

---

CRNOGORSKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI

Danijela Stešević, Danka Čaković

KATALOG VASKULARNE FLORE CRNE GORE

TOM I

---

MONTENEGRIN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS



Catalogues 8



The Section of Natural Sciences  
Volume 7

DANIJELA STEŠEVIĆ, DANKA ČAKOVIĆ  
**CATALOGUE OF VASCULAR FLORA  
OF MONTENEGRO**

**VOLUME I**

*Editor*  
Gordan S. Karaman

Podgorica, 2013.

---

---

CRNOGORSKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI



Katalozi 8



Odjeljenje prirodnih nauka  
Knjiga 7

DANIJELA STEŠEVIĆ, DANKA ČAKOVIĆ

# KATALOG VASKULARNE FLORE CRNE GORE

TOM I

*Urednik*  
Gordan S. Karaman

Podgorica, 2013.

---

Primljeno na sjednici Odjeljenja prirodnih nauka 14. juna 2013. godine na osnovu recenzija akademika Gordana Karamana i prof. dr Slobodana Jovanovića.

---

Crnogorska akademija nauka i umjetnosti zadržava sva prava. Nijedan dio ove knjige ne smije biti reprodukovan u bilo kojoj formi bez dozvole izdavača.

## SADRŽAJ

Rezime .....	13
Abstract .....	13
Uvod .....	15
Opšti dio .....	16
Biogeografska podjela Crne Gore .....	16
Kratak historijat istraživanja flore CG .....	17
Materijal i metode .....	21
Taksonomski dio .....	25
Divisio: Pteridophyta .....	25
Classis: <i>Lycopside</i> .....	25
Familia: <i>Lycopodiaceae</i> .....	25
Genus: <i>Diphasiastrum</i> .....	25
Genus: <i>Huperzia</i> .....	25
Genus: <i>Lycopodium</i> .....	26
Familia: <i>Selaginellaceae</i> .....	26
Genus: <i>Selaginella</i> .....	27
Classis: <i>Sphenopsida</i> .....	28
Familia: <i>Equisetaceae</i> .....	28
Genus: <i>Equisetum</i> .....	28
Classis: <i>Filicopsida</i> .....	31
Familia: <i>Ophioglossaceae</i> .....	31

Genus: <i>Botrychium</i> . . . . .	31
Genus: <i>Ophioglossum</i> . . . . .	32
<b>Familia: Polypodiaceae</b> . . . . .	32
Genus: <i>Adiantum</i> . . . . .	32
Genus: <i>Anogramma</i> . . . . .	33
Genus: <i>Asplenium</i> . . . . .	34
Genus: <i>Athyrium</i> . . . . .	41
Genus: <i>Blechnum</i> . . . . .	42
Genus: <i>Cheilanthes</i> . . . . .	42
Genus: <i>Cystopteris</i> . . . . .	44
Genus: <i>Dryopteris</i> . . . . .	45
Genus: <i>Gymnocarpium</i> . . . . .	49
Genus: <i>Polypodium</i> . . . . .	50
Genus: <i>Polystichum</i> . . . . .	52
Genus: <i>Pteridium</i> . . . . .	54
Genus: <i>Thelypteris</i> . . . . .	55
<b>Familia: Marsileaceae</b> . . . . .	56
Genus: <i>Marsilea</i> . . . . .	56
<b>Divisio: Spermatophyta</b> . . . . .	57
<b>Subdivision: Gymnospermae</b> . . . . .	57
<b>Classis : Coniferopsida</b> . . . . .	57
<b>Familia: Cupressaceae</b> . . . . .	57
Genus: <i>Cupressus</i> . . . . .	57
Genus: <i>Juniperus</i> . . . . .	57
<b>Familia: Pinaceae</b> . . . . .	61
Genus: <i>Abies</i> . . . . .	61
Genus: <i>Larix</i> . . . . .	62
Genus: <i>Picea</i> . . . . .	62
Genus: <i>Pinus</i> . . . . .	63
<b>Classis: Gnetopsida</b> . . . . .	68
<b>Familia: Ephedraceae</b> . . . . .	68
Genus: <i>Ephedra</i> . . . . .	68
<b>Classis : Taxopsida</b> . . . . .	70

---

<b>Familia: <i>Taxaceae</i></b> .....	70
Genus: <i>Taxus</i> .....	70
<b>Subdivisio: Angiospermae</b> .....	71
<b>Classis: <i>Dicotyledones</i></b> .....	71
<b>Familia: <i>Betulaceae</i></b> .....	71
Genus: <i>Alnus</i> .....	71
Genus: <i>Betula</i> .....	72
Genus: <i>Carpinus</i> .....	73
Genus: <i>Corylus</i> .....	75
Genus: <i>Ostrya</i> .....	76
<b>Familia: <i>Fagaceae</i></b> .....	78
Genus: <i>Castanea</i> .....	78
Genus: <i>Fagus</i> .....	78
Genus: <i>Quercus</i> .....	79
<b>Familia: <i>Juglandaceae</i></b> .....	85
Genus: <i>Juglans</i> .....	85
<b>Familia: <i>Salicaceae</i></b> .....	86
Genus: <i>Populus</i> .....	86
Genus: <i>Salix</i> .....	89
<b>Familia: <i>Meliaceae</i></b> .....	96
Genus: <i>Melia</i> .....	96
<b>Familia: <i>Moraceae</i></b> .....	96
Genus: <i>Broussonetia</i> .....	
Genus: <i>Ficus</i> .....	96
Genus: <i>Morus</i> .....	97
<b>Familia: <i>Cannabaceae</i></b> .....	98
Genus: <i>Cannabis</i> .....	98
Genus: <i>Humulus</i> .....	99
<b>Familia: <i>Ulmaceae</i></b> .....	99
Genus: <i>Celtis</i> .....	99
Genus: <i>Ulmus</i> .....	100
<b>Familia: <i>Platanaceae</i></b> .....	102
Genus: <i>Platanus</i> .....	102

<b>Familia: <i>Urticaceae</i>.</b> . . . . .	103
Genus: <i>Parietaria</i> . . . . .	103
Genus: <i>Urtica</i> . . . . .	105
<b>Familia: <i>Santalaceae</i></b> . . . . .	106
Genus: <i>Osyris</i> . . . . .	106
Genus: <i>Thesium</i> . . . . .	107
<b>Familia: <i>Loranthaceae</i></b> . . . . .	110
Genus: <i>Arceuthobium</i> . . . . .	110
Genus: <i>Loranthus</i> . . . . .	110
Genus: <i>Viscum</i> . . . . .	110
<b>Familia: <i>Polygonaceae</i></b> . . . . .	111
Genus: <i>Fagopyrum</i> . . . . .	111
Genus: <i>Fallopia</i> . . . . .	112
Genus: <i>Oxyria</i> . . . . .	113
Genus: <i>Persicaria</i> . . . . .	114
Genus: <i>Polygonum</i> . . . . .	118
Genus: <i>Rumex</i> . . . . .	120
<b>Familia: <i>Rafflesiaceae</i></b> . . . . .	129
Genus: <i>Cytinus</i> . . . . .	129
<b>Familia: <i>Aizoaceae</i></b> . . . . .	130
Genus: <i>Carpobrotus</i> . . . . .	130
<b>Familia: <i>Cactaceae</i></b> . . . . .	130
Genus: <i>Opuntia</i> . . . . .	130
<b>Familia: <i>Chenopodiaceae</i></b> . . . . .	131
Genus: <i>Atriplex</i> . . . . .	131
Genus: <i>Bassia</i> . . . . .	133
Genus: <i>Beta</i> . . . . .	133
Genus: <i>Camphorosma</i> . . . . .	134
Genus: <i>Chenopodium</i> . . . . .	134
Genus: <i>Polycnemum</i> . . . . .	138
Genus: <i>Salicornia</i> . . . . .	139
Genus: <i>Salsola</i> . . . . .	140
Genus: <i>Sarcocornia</i> . . . . .	141



---

Genus: <i>Spinacia</i> . . . . .	142
Genus: <i>Suaeda</i> . . . . .	142
<b>Familia: <i>Amaranthaceae</i></b> . . . . .	143
Genus: <i>Amaranthus</i> . . . . .	143
<b>Familia: <i>Nyctaginaceae</i></b> . . . . .	147
Genus: <i>Mirabilis</i> . . . . .	147
<b>Familia: <i>Phytolaccaceae</i></b> . . . . .	148
Genus: <i>Phytolacca</i> . . . . .	148
<b>Familia: <i>Theligonaceae</i></b> . . . . .	148
Genus: <i>Theligonum</i> . . . . .	148
<b>Familia: <i>Molluginaceae</i></b> . . . . .	148
Genus: <i>Glinus</i> . . . . .	148
<b>Familia: <i>Portulacaceae</i></b> . . . . .	149
Genus: <i>Montia</i> . . . . .	149
Genus: <i>Portulaca</i> . . . . .	149
<b>Familia: <i>Caryophyllaceae</i></b> . . . . .	150
Genus: <i>Agrostemma</i> . . . . .	150
Genus: <i>Arenaria</i> . . . . .	151
Genus: <i>Cerastium</i> . . . . .	154
Genus: <i>Dianthus</i> . . . . .	165
Genus: <i>Drypis</i> . . . . .	177
Genus: <i>Heliosperma</i> . . . . .	178
Genus: <i>Herniaria</i> . . . . .	182
Genus: <i>Holosteum</i> . . . . .	184
Genus: <i>Minuartia</i> . . . . .	184
Genus: <i>Moehringia</i> . . . . .	191
Genus: <i>Moenchia</i> . . . . .	193
Genus: <i>Paronychia</i> . . . . .	194
Genus: <i>Petrorrhagia</i> . . . . .	194
Genus: <i>Polycarpon</i> . . . . .	197
Genus: <i>Sagina</i> . . . . .	198
Genus: <i>Scleranthus</i> . . . . .	200
Genus: <i>Saponaria</i> . . . . .	203

Genus: <i>Silene</i> . . . . .	204
Genus: <i>Spergula</i> . . . . .	222
Genus: <i>Spergularia</i> . . . . .	222
Genus: <i>Stellaria</i> . . . . .	224
Genus: <i>Vaccaria</i> . . . . .	228
<b>Familia: Lauraceae</b> . . . . .	229
Genus: <i>Laurus</i> . . . . .	229
<b>Familia: Aristolochiaceae</b> . . . . .	230
Genus: <i>Aristolochia</i> . . . . .	230
Genus: <i>Asarum</i> . . . . .	231
<b>Familia: Berberidaceae</b> . . . . .	232
Genus: <i>Berberis</i> . . . . .	232
Genus: <i>Gymnospermium</i> . . . . .	233
Genus: <i>Mahonia</i> . . . . .	234
<b>Familia: Ranunculaceae</b> . . . . .	234
Genus: <i>Aconitum</i> . . . . .	234
Genus: <i>Actaea</i> . . . . .	236
Genus: <i>Adonis</i> . . . . .	237
Genus: <i>Anemone</i> . . . . .	238
Genus: <i>Aquilegia</i> . . . . .	242
Genus: <i>Caltha</i> . . . . .	243
Genus: <i>Clematis</i> . . . . .	245
Genus: <i>Consolida</i> . . . . .	248
Genus: <i>Delphinium</i> . . . . .	249
Genus: <i>Helleborus</i> . . . . .	251
Genus: <i>Hepatica</i> . . . . .	253
Genus: <i>Isopyrum</i> . . . . .	253
Genus: <i>Nigella</i> . . . . .	254
Genus: <i>Pulsatilla</i> . . . . .	255
Genus: <i>Ranunculus</i> . . . . .	256
Genus: <i>Thalictrum</i> . . . . .	276
Genus: <i>Trollius</i> . . . . .	280
<b>Familia: Nymphaeaceae</b> . . . . .	281

---

Genus: <i>Nymphaea</i> . . . . .	281
Genus: <i>Nuphar</i> . . . . .	281
<b>Familia: <i>Ceratophyllaceae</i></b> . . . . .	283
Genus: <i>Ceratophyllum</i> . . . . .	283
<b>Familia: <i>Papaveraceae</i></b> . . . . .	284
Genus: <i>Chelidonium</i> . . . . .	284
Genus: <i>Corydalis</i> . . . . .	284
Genus: <i>Fumaria</i> . . . . .	286
Genus: <i>Glaucium</i> . . . . .	290
Genus: <i>Papaver</i> . . . . .	291
Genus: <i>Pseudofumaria</i> . . . . .	294
Taksoni koji su nomenklaturno neopredijeljeni . . . . .	295
Takoni sa nepreciznim podacima o rasprostranjenju u Crnog Gori i oni sumnjivi u pogledu areala . . . . .	297
Zahvalnica . . . . .	303
Literatura . . . . .	305
Index . . . . .	331



## REZIME

U prvi tom Kataloga vaskularne flore Crne Gore uvrštene su nesjemene biljke (razdio *Pteridophyta*), golosjemenjače (podrazdio *Gymnospermae*) i dio skrivenosjemenjača (podrazdio *Angiospermae*, klasa *Dicotyledones*, porodice: *Betulaceae-Fumariaceae*). Ukupno su obuhvaćene 44 porodice, 137 rodova, 564 vrste i podvrste i 9 hibridnih taksona. Katalog je nastao sintezom raspoloživih literaturnih podataka, i sopstvenih terenskih istraživanja, a za osnovu je imao četiri publikacije: *Conspectus florae Montenegro*, *Analitička Flora Jugoslavije*, *Grđa za vaskularnu floru Crne Gore*, i *Prilog poznavanju vaskularne flore Crne Gore*. Urađena je nomenklatura revizija i napravljen kritički fitogeografski osvrt.

*Ključne riječi:* vaskularne biljke, Crna Gora, katalog

## ABSTRACT

The first volume of the Catalogue of vascular flora of Montenegro comprises non-seed plants (divisio *Pteridophyta*), gymnosperms (subdivision *Gymnospermae*) and partly angiosperms (subdivision *Angiospermae*, classis *Dicotyledones*, families: *Betulaceae-Fumariaceae*). It includes 44 families, 137 genera, 564 species and subspecies and 9 hybrid taxa. The catalogue is a result of synthesis of available literature data and own field investigations and it is based on 4 publications: *Conspectus florae Montenegro*, *Analytical Flora of Yugoslavia*, *Material for Vascular flora of Montenegro*, and *Contribution to knowledge of vascular flora of Montenegro*. Nomenclature revision is done as well as critical phytogeographical review.

*Key words:* vascular plants, Montenegro, catalogue



## UVOD

Flora Crne Gore je od davnina privlačila pažnju botaničara i to je rezultiralo izuzetno bogatom literaturnom građom. Uprkos tome, precizan popis biljnih vrsta do sada nije urađen. Na osnovu objavljenih podataka, procjenjuje se da na njenom području raste nešto više od 3600 vrsta i podvrsta. Ako se bogatstvo flore jednog prostora izrazi brojem vrsta po jedinici površine, onda Crna Gora zauzima prvo mjesto među evropskim državama (Stevanović et al. 1995). Kako pojedini dijelovi naše zemlje ipak nisu do kraja floristički istraženi, onda pomenuta cifra, ne odgovara i konačnom broju biljnih taksona.

Ovakvo bogatstvo biljnog svijeta se objašnjava raznolikim ekološkim faktorima koji se smjenjuju i često mozaično prepliću na teritoriji Crne Gore: raznovrstan geološki sastav i složena tektonska struktura, visok stepen složenosti i raznolikosti klimatskih elemenata, heterogen pedološki pokrivač. Treba naglasiti i burnu geološko-biološku istoriju, kroz koju je prošla flora cijelog Balkanskog poluostrva, pa samim tim i Crne Gore kao njegovog sastavnog dijela.

Florističko bogatstvo jeste pravi dar prirode, ali i velika obaveza koja podrazumjeva očuvanje ukupnog biljnog genofonda. Iz godine u godinu povećava se antropogeni pritisak na prirodna staništa, posebno u mediteranskom regionu Crne Gore. Ovo je ozbiljna prijetnja za, već u velikoj mjeri uništenu, floru i vegetaciju primorskog kraja. Inteziviranje antropogenih uticaja se bilježi i u centralnom i sjevernom dijelu. Sve ovo nameće obavezu preuzimanja konkretnih akcija zaštite. Činjenica da Crna Gora još uvijek nema svoju floru, niti Crvenu knjigu flore, koje bi sadržale podatke o distribuciji i stepenu ugroženosti taksona, govori o tome da je do danas malo urađeno na polju upoznavanja i zaštite biljnog svijeta.

---

Adrese autora:

Danijela Stešević, *Univerzitet Crne Gore, PMF-Studijski program biologija,*  
*e-mail: danijela.stesevic@ac.me*

Danka Caković, *Univerzitet Crne Gore, PMF-Studijski program biologija,*  
*e-mail: danka.petrovic@t-com.me*

## OPŠTI DIO

### BIOGEOGRAFSKA PODJELA CRNE GORE

Po biogeografskoj klasifikaciji koja je urađena na osnovu klimazonalne i oroklimatske vegetacije, na području Crne Gore moguće je razlikovati sledeće biogeografske regione: Mediteranski, Srednjeevropski, Cirkumborealni i Srednje-južnoevropsko planinski (Stevanović, 1995). Međutim, zbog "preplitanja" različitih florističkih uticaja i mozaičnog rasporeda ekosistema, teško je povući jasne granice u biogeografskoj podjeli.

Mediteranskom regionu pripada primorski dio zemlje, tj. uzana obalska zona i njeno zaleđe, do približno 800m visine. U ovaj region su uključeni i dijelovi dolina rijeka Morače, Cijevne i Zete, tako da on u vidu zraka zalazi u kontinent. U okviru njege se razlikuju dva podregiona: mediteranski u užem smislu i submediteranski. U biomskom i vegetacijskom pogledu prvom podregionu pripadaju tvrdolisni vječnozeleli šumski ekosistemi hrasta crnike (*Quercion ilicis*) i njegovi žbunasti derivati, a drugom kserofilne listopadne šume iz sveze *Ostryo carpinion*. Oba podregiona su predstavljena jadransko-jonskim provincijama.

U okviru srednjeevropskog regiona, koji se u horizontalnom i vertikalnom pravcu nadovezuje na mediteranski, izdvajaju se dva podregiona: srednjeevropsko balkansko-ilirski i srednjeevropsko balkanski. U biomskom i vegetacijskom pogledu prvom podregionu pripadaju mezofilne hrastove šume iz sveze *Carpinio betuli illyrico-moesiacum* i bukove šume iz sveze *Fagion illyricum*, *Fagion moesiacum* i *Fagion moesiaca subalpinum*, a drugom termofilne i mezo-termofilne hrastove šume iz sveza *Quercion frainetto*, *Quercion pubescentis-petraea* i *Quercion petraeae-cerris*. Srednjeevropsko balkansko-ilirski podregion je predstavljen ilirskom provincijom, a srednjeevropsko balkanski podregion zapadno mezijskom provincijom.

Borealni region je ograničen na subalpinsku zonu, a u biomskom i vegetacijskom pogledu su mu svojstvene četinarske šume smrče, jele, bijelog bora, iz sveza *Vaccio-Piceion*, *Abieti-Piceion*, *Pinion sylvestris* kao i klekovine iz sveze *Juniperion sibiricae*.



Predstavljena je sa dvije provincije: ilirskom i skadro-pindskom provincijom (karakterišu je molikine šume iz sveze *Pinion peucis*).

Srednje-južnoevropsko planinski region obuhvata dijelom subalpijsku i čitavu alpijsku oblast. Ima dva podregiona: srednjeevopsko planinski i južnoevropsko planinski (oromediteranski). Prvi podregion je predstavljen zajednicama visokoplaninskih rudina i sniježanika u kojima dominiraju arkoalpijske i alpske vrste. Prostor je vezan za unutrašnje i srednje Dinaride. Južnoevropsko planinski podregion čine subalpijske munikove šume, crnoborove šume na krečnjaku i ofiolitima u kanjonima i klisurama, zatim hazmofitski, siparski i rudinski termofilni i kriofilni planinski ekosistemi. Pripadaju mu primorske planine, prva unutrašnja linija kontinentalnih Dinarida i krečnjačke klisure rijeka Jadranskog sliva. U vidu enklava je zastupljen na planinama središnjih i unutrašnjih Dinarida. Oba podregiona su predstavljena dinarskom provincijom (Stevanović, 1995).

## KRATAK ISTORIJSKI I ISTRAŽIVANJE FLORE CG

Istorija izučavanja biljnog svijeta Crne Gore traje blizu 200 godina, a u njenom ispisivanju je do sada učestvovalo preko 1000 istraživača (Pulević 2006). U ovom kratkom pregledu istraživanja će biti pomenuti samo neki od njih.

Prvi floristički zapis datira još sa početka 19. vijeka, kada je Crnu Goru posjetio Vialla de Sommieres (1813. godine). U knjizi „*Vooyage historique et politique au Montenegro*“, publikovanoj 1820. godine, on osim političkih i istorijskih zapažanja, daje i osvrt na prirodne karakteristike područja, kultivisane i ukrasne biljke. Ipak, najznačajnijim istorijskim datumom smatra se 1822. godina, kada je Sieber u radu „*Neue und seltene Gewächse*“, opisao novi takson za nauku *Cytisus ramentaceus*. Holotip ove vrste, čiji se areal proteže od sredine Dalmacije do sredine Albanije, sakupljen je u okolini Boke Kotorske. U narodu je poznata kao zanovjet, a u savremenoj botaničkoj literaturi predstavljena kao monotipski rod i vrsta *Petteria ramentacea*.

Nekoliko godina kasnije (1827) u Boku je došao Tommasini, za koga se može reći da je prvi istraživač flore Crne Gore (Pulević 2006). U početku je izučavao okolinu Kotor, a kasnije je izvodio ekskurzije i u udaljenija područja (Paštrovići, Krivošije, Grahovo). Obimnu botaničku građu, kao i brojne putopisne podatke, objavio je 1835. godine.

Botaničar Biasoletto Bartolommeo bio je u Crnoj Gori u proljeće 1838. godine, kao jedan od članova pratnje saksonske kralja Fridricha Augusta. Prvo su došli u Kotor, zatim nekoliko dana proveli na Cetinju i u povratku posjetili Budvu, Herceg Novi i Perast. Na ovom putu Biasoletto je botanizirao, a i sâm kralj je bio zainteresovan za bogat biljni svijet ovih predjela. U okolini Cetinja botaničar je sakupio novu vrstu kame-

njarke (*Saxifraga*) i dao joj ime u čast kralja: *Saxifraga fridirici-augusti*. Opis ovog taksona, spisak svih sakupljenih biljaka, ali i interesantne opise predjela i ljudi, publikovao je 1841. godine. Te iste godine je u Crnoj Gori boravio pruski botaničar Vilhelm Ebel, čija su botanička istraživanja bila vezana za šire područje Crmničke nahije. Ebel je 1842. godine objavio putopisnu knjigu „Dvanaest dana u Crnoj Gori“, u kojoj je veoma slikovito opisao predjele koje je obišao, kao i crnogorce, njihov izgled, navike i običaje. Dvije godine kasnije izašao je drugi dio knjige pod nazivom „Dvanaest dana u Crnoj Gori i jedan pogled na Dalmaciju“, u kome je obrađen floristički materijal koji je botaničar sakupio u Crnoj Gori.

Značajan doprinos poznavanju flore Crne Gore dao je Roberto Visiani, koji nije sâm izvodio botaničke ekskurzije po Crnoj Gori, već je florističku građu dobijao od drugih botaničara. U svom najpoznatijem djelu „*Flora Dalmatica*“, štampanom u tri toma (1842–1852), Visiani je dao značajne florističke podatke za Boku Kotorsku i Paštroviće koji su u to vrijeme bili političko-teritorijalne jedinice Dalmacije. Na osnovu herbarskih primjeraka sakupljenih u Boki i njenoj okolini opisao je čitav niz novih vrsta za nauku kao što su: *Amphoricarpos neumayeri*, *Achillea abrotanoides*, *Cytisus tommasini*, *Matthiola glandulosa* itd. Publikovana su i tri dodatka flori Dalmacije (1872, 1877, 1879), u kojima je Visiani dao opise još novih taksona: *Romulea crocifolia*, *Campanula pichleri*, *Astrocephalus triniaefolius*.

Važan botanički datum je i 1864. godina. Tada je austrijski botaničar Franz Antoine, na materijalu koji je sakupio bečki vrtlar F. Malý na Orjenu, opisao novu vrstu bora *Pinus leucodermis*. U narodu on je poznat kao munika, a u savremenoj nomenklaturi kao *Pinus heldreichii*. Osim novog bora, u Maly-jevom „orjenskom“ materijalu se našla i jedna nova ruža. Opisao je Kerner 1870. godine pod imenom *Rosa dalmatica*.

Kao što se iz pregleda vidi, početna istraživanja flore su bila fokusirana na Boku Kotorsku i Orijen. Od 1869. godine počinju istraživanja i sjevernijih predjela. Te godine je njemački konzul u Sarajevu, Otto Blau posjetio područje Pive i Durmitora. Godine 1877. objavio je knjigu „Putovanja u Bosnu i Hercegovinu“, čije osmo poglavlje sadrži vrijedne florističke i putopisne podatke sa njegovog putovanja po Crnoj Gori.

Na ljeto 1872. godine u Crnu Goru dolazi Pantocsek i to iz pravca Trebinja. Botanički je istraživao široko područje i obišao znatan broj lokaliteta: Bijela Gora, okolina Cetinja, Rijeka Crnojevića, dolina Zete, Bioče, Bratonožići, Komovi, dolina Tare, Sinjajevina, Durmitor, Vojnik i Čevo. Na prikupljenom materijalu, godinu dana kasnije (1873) opisao je niz taksona novih za nauku: *Potentilla montenegrina*, *Viola speciosa*, *V. nicolai* itd. Još jednu godinu kasnije, izdata je publikacija u kojoj Pantocsek (1874b) daje spisak novih taksona iz roda *Scleranthus*, koje je opisao Reichenbach, i to na materijala sakupljenom tokom ljeta 1872. godine.

Još jedan događaj kalendarski vezan za 1873. godinu je dolazak Josifa Pančića. Ovaj poznati botaničar je sakupio dragocjene florističke podatke za različite krajeve Crne Gore, od Kotora do Durmitora. Posjetio je: Lovćen, Javorje, Bratonožiće, dolinu Morače, Komove, Durmitor, Rijeku Crnojevića, Virpazar, Sutorman, Cetinje, Orijen, Bijelu Goru, Risan, Kotor. Rezultate istraživanja objavio je 1875. godine u publikaciji „*Elenchus plantarum vascularium quae aestate a.1873 in Crna Gora*“. U njoj daje opise novih 9 taksona: *Heliosperma macrantha*, *Valeriana bertiscea*, *Sonchus pallescens* itd.

Antonio Baldacci, italijanski botaničar koji je gotovo čitav život posvetio istraživanju Balkanskog poluostrva, dao je obimnu florističku građu za teritoriju Crne Gore. Prvi Baldacci-jev prilog odnosi se na biljke Cetinjskog polja i objavljen je 1886. godine. Iz jako bogate herbarske kolekcije, koju je sakupio tokom botaniziranja Crnom Gorom, opisan je niz novih taksona, kao *Edraianthus wettsteini* (Halácsy, 1891a), *Valeriana pancici* (Halácsy 1891b), *Arenaria halacsyi*, *Centaurea nicolai*, *Bupleurum variable* (Baldacci, 1891), *Freyera montenegrina* (Baldacci, 1900) itd.

Kraj 19. i sam početak 20. vijeka bibliografski su obilježili Beck & Szyszlowicz (1888), Veselý (1890), Horak (1898, 1900), Gross & Kneucker (1902), Gross (1905), Sagorski (1897–1914), Adamović (1902–1913), Hirc (1903–1912), Zahn (1906–1911), Mitranović (1913), Janchen (1908–1911) itd. i još novih taksona: *Cerastium dinaricum*, *Dianthus medunensis*, *D. nicolai* (Beck et Szyszlowicz, 1888), *Calamintha montenegrina* (Sagorski, 1903a), *Marrubium montenegrinum* i *Delphinium velutinum* var. *variegatum* (Sagorski, 1905), *Hieracium cernagorae* (Zahn 1906), *Hieracium cernyi*, *H. bukoviciae* itd. (Zahn, 1909a), *Hieracium adamovicii*, *H. guglerianum* itd. (Zahn, 1909b), *Avenastrum virhapperii* (Adamović, 1913b) itd.

Češki botaničar Rohlena je prvi put došao u Crnu Goru 1901. godine. Zavidljen florističkim bogatstvom, kao i gostoprимstvom na koje je naišao, do 1906. godine je dolazio još 6 puta. Rohlena, koji važi za najzaslužnijeg istraživača flore Crne Gore, obišao je gotovo cijelu tadašnju oslobođenu teritoriju. Osim materijala koji je sam obrađivao, sakupljao je i herbarsku građu (mahovine, alge) za druge botaničare. U periodu od 1902–1942. godine objavio je 30ak priloga i rasprava i u njima opisao oko 200 novih taksona (*Vicia montenegrina*, *Verbascum nikolai*, *V. durmitoreum*, *Gentiana laevicalyx* itd.). Njegovim životnim djelom smatra se „*Cospectus florae Montenegrinae*“, u kojem je navedeno 2 623 vrste i 194 podvrste cvjetnica i paprati. Iz ovog djela su izostala područja Boke, Orjena, Paštovića, Pljevalja, Bijelog Polja, veliki dio Vasojevića, zatim područje Rožaja, Plava, Gusinja i najveći dio Prokletija. Kolika je Rohlenina zasluga za upoznavanje flore Crne Gore, govori i činjenica da gotovo 20 biljaka nosi njegovo ime.

Hayek je 1917. godine dao opširan prilog poznavanju graničnog pojasa Crne Gore i Albanije, a Janchen, 1919. prilog poznavanju istočnog dijela zemlje. Opisao je i novi

takson *Hesperis glutinosa* var. *montenegrina*. Veliki doprinos poznavanju biljnog svijeta Durmitora, Sinjajevine i Prokletija dao je Bošnjak (1934–1938). On je opisao oko 30 taksona novih za nauku, od kojih su tri na specijskom nivou: *Hesperis villosa*, *Centaurea gjurasinii*, *Asperula intermedia*.

U pogledu regionalnih flora, najtemeljniji rad o području Skadarskog jezera objavio je Černjavski et al. (1949). Isti autor se bavio polenskim analizama okoline Pljevalja (1929), Biogradske gore (1937) i mulja Skadarskog jezera (1931) i u koautorstvu sa Soškom 1937. godine opisao novu vrstu za nauku *Edraianthus glisicii*. Područje Prokletija je istraživao Rechanger. U svojoj publikaciji o flori ovog predjela (1935) opisao je 3 nove vrste za nauku: *Onobrychis bertisceae*, *Hieracium gusinjense* i *Festuca spirali-fibrosa*, i jedan hibrid *Verbascum nicolai* × *pulverulentum*. Isti autor je 1932–1933. godine dao važan doprinos poznavanju roda *Rumex* u Crnoj Gori.

Period poslije II Svjetskog rata obilježili su brojni domaći botaničari, prvenstveno Vilotije Blečić. Istraživanja je uglavnom usmjerio na sjever Crne Gore i bavio se floristikom, taksonomijom i vegetacijom. U jednom od svojih prvih radova (1953) opisao je vrstu novu za nauku *Daphne malyana*, a u publikacijama koje su uslijedile bio autor brojnih novih sintaksona (1958–1976). Ranih šezdesetih godina počinju stvarati još tri poznata crnogorska botaničara: Radomir Lakušić, Vukić Pulević i Koviljka Stanković-Tomić. Prvi autor je svoja početna istraživanja usmjerio na areale pojedinih rodova i vrsta (*Wulfenia*, *Pinus heldreichii*, *Myricaria germanica*, *Acer heldreichii* itd.), a zatim se posvetio vegetaciji. Osim novih sintaksona, opisao je čitav niz vrsta novih za nauku: *Wulfenia blečićii*, *Myricaria ernesti-mayeri*, *Valeriana brauni-blangueti*, *Hedysarum silici*, *Protoedraianthus tarae*, *Edraianthus montenegrinus* itd. Autor je niza priloga o novim vrstama za floru Crne Gore (1968, 1969b, 1972/73 itd.). Koviljka Stanković-Tomić je svoja istraživanja posvetila flori i vegetaciji jednog regiona – masivu Lovćena (1964–1972). Pulević se bavio floristikom, taksonomijom, istorijatom istraživanja flore i vegetacije Crne Gore, a zatim i toponimijom. Autor je novih taksona iz rodova *Crocus*, *Gymnospermium*, radova o novim nalazima za floru Crne Gore i brojnih bibliografskih priloga na kojima se i bazira naš pregled botaničkih istraživanja (1969a,b; 1970a,b; 1980; 1987, – et Vincek 1991; – et Bulić 2004).

Izučavanjem flore i vegetacije Crne Gore bavili su se i brojni botaničari iz okruženja: Mayer, Bjelčić, Fukarek, Janković, Kovačević, Šilić, Wraber, Blaženčić, Stevanović, Lakušić D., Niketić, Jovanović, Tomović, Jogan, Frajman, Surina itd., i opisali čitav niz novih taksona: *Edraianthus wettsteinii* subsp. *lovcenicus* E. Mayer & Blečić, *Gentianella plevalekii* Bjelčić, *Draba bertisceae* Lakušić & Stevanović, *Pedicularis ernesti-mayeri* Stevanović, Niketić & Lakušić, *Hieracium blečićii* Niketić, *Festuca albicans* Lakušić, *Edraianthus pulevicii* Surina & D. Lakušić itd.

Skorašnja istraživanja flore Crne Gore su usmjerena ka planinskim masivima (Markišić, Vuksanović, Petrović), kraškim poljima (Stešević, Hadžiablahović), kanjonima rijeka (Bulić), vodenim i plavnim ekosistemima (Bubanja), urbanim sredinama (Stešević), invazivnoj flori (Stešević, Petrović), prikupljanju materijala za Crvenu knjigu (Petrović, Stešević, Vuksanović), endemičnoj flori (Vuksanović), ali i taksonomskim problemima u okviru pojedinih rodova (*Edraianthus*, *Wulfenia*, *Hieracium*, *Cerastium* itd.).

U periodu od skoro dva vijeka stvorena je jako bogata građa za Floru Crne Gore, međutim zbog heterogenosti kvaliteta podataka i promjene statusa taksnona, prije sinteze u cjelovito djelo potrebno je uraditi kritičku reviziju i usaglašavanje za savremenom nomenklaturom.

## MATERIJAL I METODE

Prvim tomom kataloga obrađene su nesjemene biljke, golosjemenjače i cvjetnice iz podklasa *Magnoliidae*, *Ranunculidae* i *Caryophyllidae*.

Katalog je nastao sintezom raspoloživih literaturnih i herbarskih podataka, i sopstvenih terenskih istraživanja, a za osnovu je imao četiri publikacije: *Conspectus florum Montenegro* (Rohlena, 1942), *Analitička Flora Jugoslavije* (Horvatić, 1967; Trinajstić, 1973–1979), *Građa za vaskularnu floru Crne Gore* (Pulević, 2005) i *Prilog poznavanju vaskularne flore Crne Gore* (Stešević et al., 2008).

Nomenklatura je usaglašena sa Euro+Med (2006-), dok su taksoni koji nisu sadržani u pomenutom izvoru, tretirani kao u Med-Checklisti (<http://ww2.bgbm.org/mcl/query.asp>) ili Flora Europaea (<http://rbg-web2.rbge.org.uk/FE/fe.html>). U slučajevima, kada je takson bio nepoznat ovim izvorima, protolog i sinonimika su usaglašeni sa International Plant Name Index (IPNI, 2004) i The Plant List (2010), a takson je uvršten u poglavlje nazvano „Taksoni koji su nomenklaturno neopredijeljeni“. Taksoni za koje nije naveden precizan lokalitet, ili je u literaturi izražena sumnja (simbolom „?“) o njihovom prisustvu u Crnoj Gori dati su u zasebnom poglavlju „Taksoni sa nepreciznim podacima o rasprostranjenju u Crnoj Gori i oni sumnjivi u pogledu areala“. Ovo poglavlje sadrži i taksoni koji se navode u literaturi, ali se na osnovu savremene nomenklaturno-horološke literature, ne mogu očekivati na teritoriji Crne Gore.

Taksoni koji su nomenklaturno i arealom opredijeljeni, grupisani su po razdjelima, u okviru njih po klasama, a zatim porodicama, rodovima, vrstama i podvrstama. Porodice, rodovi, vrste i podvrste su navedene po azbučnom redu. Varijeteti i forme nisu zasebno tretirani.

Aktuelno ime vrste je ispisano u bold i kurziv stilu, a imena bazionima i sinonimi samo u kurzivu. Sinonimima koji se javljaju u literaturi za teritoriju Crne Gore dat je

redni broj, napisan ispred imena sinonima. Ovaj redni broj je u pregledu litaraturnih podataka pridružen referenci u kojoj se dati sinonim navodi. U izvjesnim slučajevima u literaturnim izvorima se navode taksoni koji nisu uvrštene u IPNI i The Plant list. Iz tog razloga im nedostaje ime autora i protolog.

Za svaki takson dati su podaci o: staništu, rasprostranjenju vrste na području Crne Gore, opštem arealu. Za vrste čiji je holotip sakupljen u Crnoj Gori navedeno je klasično nalazište (*locus classicus*), dok je za infraspecijske taksonne ranga varijeteta i forme, klasično nalazište navedeno u formi napomene. Ukoliko je takson zaštićen nacionalnom ili međunarodnom legislativom, ili ima određenu IUCN kategoriju, navedeni su podaci o statusu zaštite.

Što se tiče citiranja literaturnih podataka o zastupljenosti vrsta na području Crne Gore, u Katalog nije unešena kompletna bibliografska građa. Napravljen je odabir podataka i referenci, za koje smo smatrali da će dati dobar pregled distribucije taksona na teritoriji Crne Gore. Reference koje su inkorporirane u „*Conspectus*“ nisu citirane u originalu, već je podatak preuzet od Rohlene. Ako je takson izostavljen iz „*Conspectusa*“, ili su podaci o njegovoj distribuciji objavljeni kasnije, onda je citiran originalni izvor. U okviru citata, godini je pridružen i broj strane na kojoj je podatak publikovan. Ukoliko jedan autor u više svojih publikacija navodi takson za isti lokalitet, citiran je samo jednom. Ako postoji veliki broj literaturnih zapisa o prisustvu taksona na istom lokalitetu, nisu citirani svi, već nekoliko izvora, s tim što je prvi najstariji, a poslednji najskoriji. Literaturnim podacima su pridruženi i naši terenski, naznačeni kao originalni podaci (*orig. podaci*).

Kao izvor podataka o opštem rasprostranjenju taksona poslužila je standardna fitogeografska literatura (Jalas et Suominen 1972–1989), Meusel et al. (1965), kao i već pomenute Euro+Med plantbase, Med-Check list, Flora Europaea, Analitička Flora Jugoslavije i Flora Srbije (Josifović 1970).

Radi preglednosti i boljeg uvida u rasprostranjenje taksona na području Crne Gore, lokaliteti su grupisani po podregionima. Podjela je bazirana na geografskoj rejoni-zaciji po Markoviću (in Stevanović et Vasić 1995). U skladu sa njom Crna Gora je podijeljena u dva osnovna regiona Primorski i Planinsko-kotlinski, i 6 podregiona: sjeverni (N), centralni (C), istočni (E), zapadni (W), mediteranski (Me) i submediteranski (Sm) (karta 1). U okviru podregiona lokaliteti su dati po azbučnom redu. Neki lokaliteti koji se navode u literaturi prostiru se u više podregiona (npr. Dolina Tare, Nikšić), pa su tako navođeni i u katalogu.





Karta 1. Geografska rejonizacija Crne Gore





## TAKSONOMSKI DIO

**Divisio: Pteridophyta**

**Classis: Lycopsidea**

**Familia: Lycopodiaceae**

**Genus: *Diphasiastrum* Holub**

**Feddes Repert. 54: 64. 1944**

***Diphasiastrum alpinum* (L.) Holub**

Preslia 47: 107. 1975

BASIONYM: <sup>1</sup>*Lycopodium alpinum* L., Sp. Pl.: 1104. 1753.

=*Diphasium alpinum* (L.) Rothm. Feddes Repert. 54: 64. 1944.

STANIŠTE: Iznad gornje šumske granice u subalpinskom i alpinskom pojasu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: E- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 89<sup>1</sup>), Bogićevica, Čakor, Starac (Lakušić, R., 1968a: 231<sup>1</sup>), Prokletije (Lakušić, R., 1982: 11<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna i zapadna Azija, sjeverna područja Sjeverne Amerike.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06: 2)

**Genus: *Huperzia* Bernh.**

**Jour. Für die Bot. 2/1: 126. 1800**

***Huperzia selago* (L.) Bernh.ex Schrank& Mart.**

Hort. Reg. Monac 3. 1829.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Lycopodium selago* L., Sp. Pl.: 1102. 1753.,

STANIŠTE: Tamne četinarske šume i miješane šume jele i bukve, u visinskoj zoni preko 1000m.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 18<sup>1</sup>; Blečić, 1964: 232<sup>1</sup>), Vojnik (Rohlena, 1942: 6<sup>1</sup>), **C**- Katunine (Vuksanović, 2003: 71<sup>1</sup>), **E**- Bjelasića (Lakušić, R., 1966: 89<sup>1</sup>), Goleš (Blečić, 1964: 232<sup>1</sup>), Hajla (orig. podaci), Komovi (Rohlena, 1942: 6<sup>1</sup>), Mali Rid (Blečić, 1964: 232<sup>1</sup>), Prokletije (Blečić, 1958a: 5<sup>1</sup>), Sjekirica (Rohlena, 1942: 6<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Hladna i umjerena područja obje hemisfere, osim Afrike.

**Genus: *Lycopodium* L.**

**Sp. Pl.: 1100. 1753.**

***Lycopodium annotinum* L.**

Sp. Pl.: 1103. 1753.

STANIŠTE: Tamne četinarske šume, u visinskoj zoni preko 1000 m, klekovina bora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Vojnik (Fukarek, 1963: 152), Golija (Fukarek, 1963: 154), Ljubišnja (Blečić, 1964: 232), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 310), Prokletijski sektor (Lakušić, R., 1985: 73; Blečić, 1964: 232).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna i srednja Azija, Sjeverna Amerika.

***Lycopodium clavatum* L.**

Sp. Pl.: 1101. 1753.

STANIŠTE: Tamne četinarske šume, gorskog i subalpinskog pojasa (smrčevo-jelove, smrčeve, smrčino-molikine i molikine šume).

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Prokletijski sektor (Lakušić, R., 1985: 73).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Hladnija i umjerena područja Evrope, Azije, Amerike i zemalja južne hemisfere.

**Familia: *Selaginellaceae* Mett.**

**Genus: *Selaginella* PB.**

**Prodr. Aetheog. 101. 1805**

***Selaginella denticulata* (L.) Spring**

Flora (Regensb.) 21(1): 149. 1838

BASIONYM: <sup>1</sup>*Lycopodium denticulatum* L., Sp. Pl.: 1106. 1753.

**STANIŠTE:** Zasijenčena i vlažna staništa u mediteranu i submediteranu, makija, gari-  
ga, kamenjari, maslinjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Babunci (Parolly, 1995: 59), okolina Bud-  
ve, između Budve i Jaza (Adam et al., 1971: 44), Bušat (Parolly, 1995: 59), Gor-  
nji i Donji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 2), Herceg-Novi (Rohlena, 1923b: 71),  
sjeverozapadni dio HercegNovskog područja (Popović et Sterniša, 1971: 71), Kru-  
če (Parolly, 1995: 59), Meljine (Weiss, 1866: 573<sup>1</sup>), Petrovac, Radanovići, Rado-  
vići, Stari Bar (Parolly, 1995: 59), Topliš kod Budve (Stanković-Tomić, 1970a: 2),  
Ulcinj (Rohlena, 1942: 6), Zelenika (Rohlena, 1923b: 71), **Sm-** Rijeka Crnojevića  
(orig. podaci).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje.

*Selaginella helvetica* (L.) Spring  
Flora (Regensb.) 21(1): 149. 1838

**BASIONYM:** *Lycopodium helveticum* L., Sp. Pl.: 1104. 1753.

**STANIŠTE:** Zasijenčena i vlažna staništa uglavnom kontinentalnijih i planinskih po-  
dručja.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** Carine, Kom (Rohlena, 1942: 6), **W-** Sutori-  
na (Protić, 1908: 276), **Me-** Herceg Novi, Trsteno (Šmarda, 1968: 106), **Sm-** Rije-  
ka (Rohlena, 1942: 6; Černjavski et al., 1949: 66; Šmarda, 1968: 106), Vrmac (Pan-  
tocsek, 1874a: 12).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i jugoistočna Evropa i Azija.

*Selaginella selaginoides* (L.) P. Beauv. Ex Schrank & Mart.  
Hort. Reg. Monac. 3. 1829

**BASIONYM:** *Lycopodium selaginoides* L., Sp. Pl.: 1101. 1753.

= *Selaginella spinosa* PB., Prodr. Aethéogam.: 112. 1805.

= *Selaginella spinulosa* A. Braun, in Döll, Rhein. Fl.: 38. 1843.

**STANIŠTE:** Visokoplaninski pašnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero (Birks et Walters, 1972/73:  
7; Aalto et al., 1972: 34), Durmitor (Rohlena, 1942: 6; Horvat, 1952: 201; Birks  
et Walters, 1972/73: 7; Lakušić, R., et al. 1982: 99), Mali Durmitor (Pantocsek,  
1874a: 12), Maglič iznad Trnovačkog jezera (Bjelčić, 1956: 142), Riblje jezero (Pan-  
tocsek, 1874a: 12; Birks et Walters, 1972/73: 7), Žabljak (Aalto et al., 1972: 34),

**C**- sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 95), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), Ničinatske stijene (Bjelčić, 1956: 142), Prokletije (Lakušić, R., 1973: tab. 1).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i dio srednje Evrope.

**Classis: *Sphenopsida***

**Familia: *Equisetaceae* L. C. Rich.**

**Genus: *Equisetum* L.**

**Sp. Pl.: 1061. 1753.**

***Equisetum arvense* L.**

Sp. Pl.: 1061. 1753.

**STANIŠTE:** Vlažni aluvijalni tereni, pored potoka, rijeka i uz obale jezera, na nasipu oko pruge, na oranicama, zapuštenim mjestima, rijeđe u šumama.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Široko rasprostranjena. **N**- Barno jezero (Muravjev, 1935: 143; Rohlena, 1942: 6; Pulević, 1965: 23), Budoške bare, Krupac, Mokra njiva (Bubanja, 2008: 22), Šavnik (Rohlena, 1942: 6), kanjon Tare (Bulić, 1989: 117), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C**- Morakovske bare (Bubanja, 2004: 16), **E**- okolina Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 103), Biogradska gora, Kolašin (Blečić, 1960a: tab. 1), Lijeva rijeka (Rohlena, 1942: 6), Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1), dolina Tare (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), **W**- Sutorina (Protić, 1908: 276), **Me**- okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 63), Tivatske solane (Karaman, 1995: 22), **Sm**- Baša- kod tunela (Petrović, 2004: 19), Brajićka dolina (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Cijevna (Bulić, 1994: 40), Podgorica (Stešević, 2009: 19), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Virpazar (Petrović, 2011: 35).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, zapadna Azija, zapad sjeverne Afrike, sjevernoatlanska ostrva, zapadna Sjeverna Amerika.

***Equisetum fluviatile* L.**

Sp. Pl.: 1062. 1753.

= <sup>1</sup>*Equisetum limosum* L. Sp., Pl.: 1062. 1753.

**STANIŠTE:** Močvarna područja visokih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero (Muravjev, 1935: 143<sup>1</sup>; Birks et Walters, 1972/73: 14), Budoške bare (Bubanja, 2008: 22), Crno jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1992/93: 81), Krupac (Bubanja, 2008: 22), Pošćensko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1996: 249), Tara i njeno slivno područje (Janković, 1984: 13), Žabljačka rijeka (Blaženčić et Blaženčić, 1996: 249), **C-** Lukavica (Rohlena, 1942: 7), **E-** Alipašini izvori (Blaženčić et Blaženčić, 1994a: 58), Mokro (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>), Plavsko jezero (Lakušić, R., et Pavlović, 1973: 60; Blaženčić et Blaženčić, 1986: 192), Rikavačko jezero (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>; Blaženčić et Blaženčić, 1986: 192), slivno područje Tare (Janković, 1984: 13), **Sm-** Skadarsko jezero (Lakušić, R., 1983a: 106; Blaženčić et Blaženčić, 1989: 31).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, veći dio Azije, Sjeverna Amerika.

*Equisetum hyemale* L.

Sp. Pl.: 1062. 1753.

= *Equisetum hiemale* L., Sp. Pl. 1062. 1753.

**STANIŠTE:** Obale rijeka i potoka, vlažna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero (Rohlena, 1942: 7; Muravjev, 1935: 143), Crno jezero, Durmitor (Bošnjak, 1935: 18; Rohlena, 1942: 7), obala Tare (orig. podaci), **E-** Biogradska Gora (orig. podaci), Vučji potok iznad Vrmoše (Rohlena, 1942: 7), **Sm-** dolina Zete kod Danilovgrada (Rohlena, 1942: 7).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, veći dio Azije, Sjeverna Amerika.

*Equisetum palustre* L.

Sp. Pl.: 1061. 1753.

= <sup>1</sup>*Equisetum palustre* f. *simplicissimum* A.Br.

**STANIŠTE:** Vlažna, močvarna, zabarena mjesta, vlažne šume.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>; Birks et Walters, 1972/73: 16, 17), Budoške bare (Bubanja, 2008: 22), Durmitor (Bošnjak, 1935: 18; Lakušić, R., 1984: 88), Krupac (Bubanja, 2008: 22), kanjon Tare (Bulić, 1989: 117), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C-** Morakovske bare (Bubanja, 2004: 16), **E-** Veruša, Mokra ispod Đebeze, Lukavica kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 7), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 292), **Sm-** Gostiljska rijeka, Vranjina (Černjavski et al., 1949: 66).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, umjerene i sjeverne oblasti Azije, Sjeverna Amerika.

*Equisetum pratense* Ehrh.

Hannover Mag. 22: 138. 1784

STANIŠTE: Vlažna i zasjenčena staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C-** Morakovske bare (Bubanja, 2004: 16), **E-** dolina Lima (orig. podaci).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Umjerena i hladna područja Evrope, Azije i Sjeverne Amerike.

*Equisetum ramossissimum* Desf.

Fl. Atlant. 2 : 398. 1799

= <sup>1</sup>*Equisetum ramossissimum* f. *altissimum* A. Br.

STANIŠTE: Vlažna staništa pored voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Andrijevića (Rohlena, 1942: 7), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>), Bečići, Budva (Adam et al., 1971: 44), okolina Kotora (Pantocsek, 1874a: 10), Kumbor (Berger, 1913: 182<sup>1</sup>), Tivatske solane (Karaman, 1997: 22), Ulcinj (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 40), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 7), Golubovci (Černjavski et al., 1949: 66), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 35), Martnići (Bešić, 1978: 17), Podgorica (Rohlena, 1942: 7; Stešević, 2009: 19), Plavnica (Černjavski et al., 1949: 66), Virpazar (Rohlena, 1942: 7).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja Evropa, umjereni dio Azije, veći dio Afrike i Amerike.

*Equisetum sylvaticum* L.

Sp. Pl.: 1061. 1753.

= <sup>1</sup>*Equisetum sylvaticum* subf. *capillare* (Hoffm.) Milde

STANIŠTE: U tamnim šumama planinskog područja, bare

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor- u šumama subalpskog pojasa (Rohlena, 1942: 6), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), **C-** Lipovo (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>), **E-** Kolašin (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 322), dolina Tare (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), **Sm-** Godinje (Petrović, 2011: 35), Sutorman (Petrović, 2004: 19).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Umjerena i hladna područja Evrope, Azije i Sjeverne Amerike.

***Equisetum telmateia* Ehrh.**

in Hannover. Mag. 21: 287. 1783.

- = <sup>1</sup>*Equisetum telmateia* f. *breve* (Milde) Hay.
- = <sup>2</sup>*Equisetum telmateia* f. *comosum* Milde.
- = <sup>3</sup>*Equisetum telmateia* f. *humile* Asch. Gr.
- = *Equisetum majus* Schinz & Thell., in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 53: 515. 1909.

STANIŠTE: Na vlažnim staništima, pored potoka, rijeka u vlažnim šumama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Piva (Rohlena, 1942: 6), kanjon Tare (Bulić, 1989: 117), Šavnik (Rohlena, 1942: 6<sup>2</sup>), **E**- Andrijevića, Nižin luk, Tara ispod Koma (Rohlena, 1942: 6<sup>2</sup>), **W**- Sutorina (Protić, 1908: 276), **Me**- Budva (Adam et al., 1971: 44<sup>1,3</sup>), Dobro Vode (Petrović, 2011: 35), Dobrota (Hirc, 1912: 48), Herceg Novi (Šmarda, 1968: 46; Hirc, 1912: 48), Solila (Karaman, 1997: 22), Topla (Hirc, 1912: 48), Ulcinj (Rohlena, 1942: 6<sup>2</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 40), dolina Morače (Rohlena, 1942: 6), između Spuža i Danilovgrada (Rohlena, 1942: 6), Podgorica (Rohlena, 1942: 6<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 19), Spuž (Bešić, 1978: 17), Virpazar (Rohlena, 1942: 6<sup>2,3</sup>; Šmarda, 1968: 46).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija, zapadna i sjeverna Afrika, sjevernoatlanska ostrva, zapad Sjeverne Amerike.

***Equisetum variegatum* Schleich**

Ann. Bot. [Usteri] 21: 124. 1797

STANIŠTE: Vlažna i močvarna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 18)

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Veći dio Evrope, sjeverna Azija do Japana i Kamčatke, dio Sjeverne Amerike.

**Classis: *Filicopsida*****Familia: *Ophioglossaceae* R. Br.****Genus: *Botrychium* Sw.****J. Bot. 8 :110. 1801*****Botrychium lunaria* (L.) Sw.**

J. Bot. 2 : 110. 1801

STANIŠTE: Vlažne livade i pašnjaci uglavnom u planinskoj zoni.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Bioč, Durmitor (Aalto et al., 1972: 32), Golija (Blečić et Tatić, 1964: 89), Krivi do, Ledena, Maglič (Rohlena, 1942: 7), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 7), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C-** Lola, Štirni do (Rohlena, 1942: 7), **E-** Bjelasica (Rohlena, 1942: 7; Blečić, 1960a: tab. 1), Planinica- Čakor ca. 1900m (Šmarda, 1968: 19), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 275), Javorje, Kom, Sjekirica, Štavna, Zeletin (Rohlena, 1942: 7), **Sm-** Lovćen (Rohlena, 1942: 7), Majstori, Majin vrh, Rujišta (Stanković-Tomić, 1970a: 4).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa (izuzimajući Mediteran i Panoniju), srednja i sjeverna Azija, Sjeverna Amerika, Patagonija, Čile, Australija.

**Genus: *Ophioglossum* L.**

**Sp. Pl.: 1062. 1753.**

***Ophioglossum vulgatum* L.**

Sp. Pl.: 1062. 1753.

**STANIŠTE:** Vlažna staništa, livade, proplanci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** dolina Pive (Blečić et Pulević, 1979: 190), dolina Tare (Bulić, 1989: 117), **E-** Bjelasica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Blečić et Pulević, 1979: 190), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 286), Lipovo, Mušovića rijeka (Blečić et Pulević, 1979: 190), Smiljevica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Blečić et Pulević, 1979: 190), **Me-** rt Oštro (Studniczka, 1890: 56; Hirc, 1912: 48), zaleđe Velike Ulcinjske plaže (Janković et Bogojević, 1965: 16P), Ulcinj (Rohlena, 1942: 7), **Sm-** Danilovgrad (Rohlena, 1942: 7).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, veći dio Azije (isključujući južni dio), sjeverna Afrika, Atlanska ostrva, Sjeverna Amerika.

**Familia: *Polypodiaceae***

**Genus: *Adiantum* L.**

**Sp. Pl.: 1094. 1753.**

***Adiantum capillus-veneris* L.**

Sp. Pl.: 1096. 1753.

= *Adiantum trifidum* C. Bolle, in Bonplandia 3: 121. 1855.

**STANIŠTE:** Na vlažnim i zasjenčenim mjestima, pored izvora, na vlažnim stijenama, potkapinama.



**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Andrijevo, Lutovo (Bulić, 2008: 90), Morača (Rohlina, 1942: 8; Bulić, 2008: 90), Mrtvica, Međuriječje (Bulić, 2008: 90), **W-** Sutorina (Protić, 1908: 276), **Me-** Bar (Rohlina, 1942: 8), Bigova-Platamuni (Lovrić et Rac, 2006: 196), Bogdašići, (Karaman, 1997: 23), Kotor (Hirc, 1912: 99), na putu od Meljina do Herceg-Novog (Weiss, 1866: 573), Savina (Obradović et Budak, 1979: 107), Spilica (Petrović, 2011: 35), Sutomore (Šmarda, 1968: 4), Ulcinj (Rohlina, 1942: 8), **Sm-** Bioče (Rohlina, 1942: 8; Bulić, 2008: 90), Boljevići, (Rohlina, 1942: 8), Bratešići iznad Gornjeg Grblja (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Cijevna (Bulić, 1994: 42), Danilovgrad (Rohlina, 1942: 8), Donji Kraj kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Gornji Milješ blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 14), Martinići (Bešić, 1978: 17), Podgorica, (Rohlina, 1942: 8; Bulić, 2008: 90; Stešević, 2009: 19), Obodska pećina iznad Rijeke (Černjavski et al., 1949: 66), Rakića kuće (Hadžiablahović, 2010: 14), oko Rijeke Crnojevića (Rohlina, 1942: 8; Černjavski et al., 1949: 66), Virpazar (Rohlina, 1942: 8).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Atlanski dio Evrope, Sredozemlje, Balkan, Krim, Kavkaz, srednja Azija, Sjeverna Amerika, Južna Amerika do Kolumbije.

**Genus: *Anogramma* Link**

**Fil. Sp.: 137. 1841.**

***Anogramma leptophylla* (L.) Link**

Fil. Sp.: 137. 1841.

**BASIONYM:** *Polypodium leptophyllum* L., Sp. Pl.: 1092. 1753.

= <sup>1</sup>*Grammitis leptophylla* (L.) Swartz, Syn. Fil.: 23. 1806.

= *Gymnogramma leptophylla* (L.) Desv., in Ges. Naturf. Freunde Berlin Mag. Neuesten Entdeck. Gesammten Naturk. 5: 305. 1811.

**STANIŠTE:** Stjenovita i vlažna mjesta, zidine.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **W-** Sutorina (Studniczka, 1890: 55<sup>1</sup>), **Me-** Porto Roso, padine Vrmca iznad Mua (Studniczka, 1890: 55<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, atlansko područje Evrope, centralna i jugozapadna Azija, Afrika, Srednja i Južna Amerika, Australija, Novi Zeland.

**Genus: *Asplenium* L.**

**Sp. Pl.: 1078. 1753.**

***Asplenium adiantum-nigrum* L. aggr.**

**(*A. adiantum-nigrum*, *A. cuneifolium*, *A. onopteris*)**

***Asplenium adiantum-nigrum* L.**

Sp. Pl.: 1081. 1753.

= *Asplenium argutum* Kaulfuss, Enum. Fil.: 176. 1824.

**STANIŠTE:** Liščarske šume i šikare od nizijskog do planinskog pojasa, lovorovo-koštanjave šume, šume graba i kostrike, livade, kameni zidovi.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Kopiljske strane (Stešević, 2001: 16), Platije (Stefanović, 1979: tab. 1), **E-** dolina Lima istočno od Andrijevice (Janchen, 1919: 5), **Me-** Donji Stoliv (Karaman, 1997: 24), Donja Klezna (Petrović, 2011: 36), Jaz (Šmarda, 1968: 16), Kolonza (Petrović, 2011: 36), Meljine (Weiss, 1866: 573), Opatovo, Plavda (Karaman, 1997: 24), Paštrovačka gora- sedlo ispod Ilijinog brda, Trsteno (Šmarda, 1968: 16), **Sm-** Boljevići ca. 70m (Petrović, 2004: 20), Sutorman, Šestani (Pančić, 1875: 101), Podgorica (Stešević, 2009: 21), Virpazar (Šmarda, 1968: 16), Vranja ulica (Stešević, 2001: 16).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, srednja Azija, Himalaji, atlanska ostrva, Afrika sa ostrvljem.

***Asplenium cuneifolium* Viv.**

Fl. Ital. Fragm.: 16. 1808.

= <sup>1</sup>*Asplenium adiantum-nigrum* subsp. *serpentini* (Tausch) Heufler, in Verh. Zool.-Bot. Vereins Wien 6: 310. 1856.

= <sup>2</sup>*Asplenium serpentini* Tausch, in Flora (Regensburg) 22: 477. 1839.

= *Asplenium adiantum-nigrum* subsp. *cuneifolium* (Viv.) Ascherson, in Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 1: 71. 1896.

**STANIŠTE:** Serpentiniti u brdskoj i planinskoj zoni.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** selo Kalice između Berana i Rožaja (Lakušić, R., 1985: 74<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 304<sup>2</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i srednja Evropa, Škotska.

**IUCN KATEGORIJA:** EN, kriterijum D (Petrović et al., 2008: 615).

**INTERNACIONALNA IUCN KATEGORIJA:** /

***Asplenium onopteris* L.**

Sp. Pl.: 1081. 1753.

- = <sup>1</sup>*Asplenium adiantum-nigrum* subsp. *onopteris* (L.) Heufler, in Verh. Zool.-Bot. Vereins Wien 6: 310. 1856.
- = <sup>2</sup>*Asplenium adiantum-nigrum* subsp. *onopteris* var. *acutum* Poll.
- = *Asplenium acutum* Willd., Sp. Pl. 5(1): 347. 1810.
- = *Asplenium virgiliai* Bory, Exp. Sci. Morée, Bot.: 289. 1832.

STANIŠTE: Termofilne listopadne šume i šikare, makija, sađena borova šuma, lovoro-vo-koštanjeva šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** dolina Lima kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), **Me-** između Budve i Jaza (Adam et al., 1971: 44), Bar, Buljarica- Lučice (Lakušić D. et al., 2006: 288), Burtaši (Petrović, 2011: 36), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 4<sup>1</sup>), Herceg Novi, Kostanjica (Lakušić D. et al., 2006: 288), Kutu iznad Zelenike (Rohlena, 1923a: 98<sup>2</sup>), Kotor, Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Lepetane, Lokva (Karaman, 1997: 24), Luštica (Lakušić D. et al., 2006: 288), Morinj (Hirc, 1912: 101<sup>1</sup>), Stari Krašići (Lakušić D. et al., 2006), Savina (Obradović et Budak, 1979: 108<sup>2</sup>), Tivat (Aalto et al., 1972: 39), Topliš kod Budve (Stanković-Tomić, 1970a: 4<sup>1</sup>), Vrmac (Pantocsek, 1874a: 11<sup>1</sup>), Ulcinj (Lakušić D. et al., 2006: 288), **Sm-** Boljevići (Černjavski et al., 1949: 66), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), Dračevica (Petrović, 2011: 36<sup>1</sup>), Livari, Mali Mikulići (Petrović, 2011: 36<sup>1</sup>), Rijeka Crnojevića (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), Sutorman-Mali Lonac (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), Virpazar (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>; Petrović, 2004: 20).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

***Asplenium ceterach* L.**

Sp. Pl.: 1080. 1753.

- = <sup>1</sup>*Ceterach officinarum* Willd., Anleit. Selbststud. Bot.: 578. 1804.
- = <sup>2</sup>*Ceterach officinarum* var. *imbricato-lobatum* Berger, Allg. Bot. Zeit.: 178.1913
- = <sup>3</sup>*Ceterach officinarum* var. *crenata* Moore
- = <sup>4</sup>*Ceterach officinarum* f. *platylobum* Greysenh.
- = *Ceterach vulgare* Druce, in Bot. Exch. Club Soc. Brit. Isles 3: 440. 1914.

STANIŠTE: Suva staništa, zidine, stijene, kamenjari, šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), Liverovići (Bubanja, 2004: 17), Mali Durmitor (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), kanjon Tare (Mura- vjev, 1935: 134<sup>1</sup>; Bulić, 1989: 117<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32<sup>1</sup>), **C-** Drage, Đe- vojačka voda, Jelje (Vuksanović, 2003: 29), Kopiljske strane (Stešević, 2001: 16),

Medun (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 17), Morača (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), stjenovita mjesta sliva Morače (Bulić, 2008: 91<sup>1</sup>), Obruč (Stešević, 2001: 16), **E**- okolina Andrijevice, Balj (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93<sup>1</sup>), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 87), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214<sup>1</sup>), Čakor (Šmarda, 1968: 34), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 249<sup>1</sup>), Hum Orahovski, Jerinja glava, Lopate, Orlova skala ispod Koma, Vrmoš (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), **W**- Krivošije (Hirc, 1912: 49), Orjen (Vandas, 1889: 297; Berger, 1913: 178<sup>2,3</sup>; Janković, 1965: 18P<sup>1</sup>), Sutorina (Protić, 1908: 276<sup>1</sup>), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Boka (Grebenshikov, 1960: 104<sup>1</sup>), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 62<sup>1</sup>), Kotor (Aalto et al., 1972: 39<sup>1</sup>; Ristanović et Lakušić, R., 1973: 63<sup>1</sup>), Lastva (Aalto et al., 1972: 39<sup>1</sup>), Luštica (Karaman, 1995: 24), Sveti Stefan (Leute, 1978: 78<sup>1</sup>), Sutomore, Škurda (Hirc, 1912: 109<sup>1</sup>), Tivat (Aalto et al., 1972: 39<sup>1</sup>), Tršteno (Šmarda, 1968: 34<sup>1</sup>), Vrmac (Karaman, 1995: 24), Ulcinj (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), **Sm**- Cetinje (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 42<sup>1</sup>), Danilovgrad, (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 15), Lovćen (Rohlena, 1942: 10<sup>1,4</sup>; Stančković-Tomić, 1970a: 4<sup>1</sup>), manastir Duga, Njeguši (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 21), Rakića kuće (Hadžiablahović, 2010: 15), Rijeka (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>; Černjavski et al., 1949: 66<sup>1</sup>), česta na području Rumije (Petrović, 2011: 36), Skadarsko jezero (Šmarda, 1968: 34<sup>1</sup>), česta na stijenama Sutormana (Petrović, 2004: 20), Vranja ulica (Stešević, 2001: 16), Vjeternik, Virpazar (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Zagarač (Bešić, 1978: 17<sup>1</sup>).

**NAPOMENA:** Na materijalu koji je sakupio na Orjenu, Berger (1913: 178) je opisao novi varijetet *imbricato-lobatum*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, Srednja Azija do Himalaja.

*Asplenium fissum* Willd.

Sp. Pl. 5(1): 348. 1810.

= <sup>1</sup>*Asplenium fissum* f. *tenuissimum* Beck

**STANIŠTE:** Pukotine krečnjačkih stijena.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 9), Jablanov vrh, Ledenica, Maglić (Rohlena, 1942: 9), Maglić (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), Vojnik (Rohlena, 1942: 9), **C**- Borovik, Gradište (Bulić, 2008: 90; Rohlena, 1942: 9), Drage, Jelje (Vuksanović, 2003: 30), Lukavica (Rohlena, 1942: 9), **E**- Bjelasica, Komovi, iznad Rikavačkog jezera, Rupa Konjska, Vila (Rohlena, 1942: 9), **W**- Orjen (Vesely, 1890: 387; Berger, 1913: 180; Janković, 1965: 18P), Veli-

ka Jastrebnica (Rohlena, 1942: 9), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 9), pored Jezera na Lovćenu (Stanković-Tomić, 1970a: 4).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Apeninsko i Balkansko poluostrvo.

*Asplenium lepidum* C. Presl

in Verh. Ges. Vaterl. Mus. Böhmen 14: 63. 1836.

- = <sup>1</sup>*Asplenium lepidum* var. *fissoides* Ritter & Schumacher in Reichstein, Lovis, Greuter & Zaffran, Ann. Mus. Goulandris 1: 138.1973.
- = *Asplenium lepidum* subsp. *pulverulentum* Christ & Chatenier, in Bull. Soc. Bot. France 58: 348. 1911.

**STANIŠTE:** Pukotine krečnjačkih stijena, litice.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- dolina Tare između sela Donje Dobrilovine i Đurđevića Tare (Mayer, 1981: 14<sup>1</sup>), Donja Dobrilovina (Mayer, 1981: 14), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 72), kanjon Pive (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 2), kanjon Tare (Bulić, 1989: 117, 1989: 117<sup>1</sup>), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 300), Kaludarska rijeka u blizini Berana (Lakušić, R., 1968a: 231), dolina Ibra blizu Rožaja, dolina Lima, kod sela Dobrakova između Bijelog Polja i Brodareva (Mayer, 1976: 52,53).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkansko poluostrvo, Italija, jugoistočni Karpati, južni Alpi.

**NAPOMENA:** Flora Evrope prihvata takson *Asplenium lepidum* C. Presl subsp. *lepidum* var. *fissoides* Ritter-Studn. & A. Schumach. i smatra ga endemom ex Jugoslavije i Grčke.

*Asplenium petrarchae* (Guérin) DC.

in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 5: 238. 1815.

**BASIONYM:** *Polypodium petrarchae* Guérin, Descr. Fontaine Vacluse 1: 124. 1804.

= *Asplenium glandulosum* Loisel., Not. Fl. France: 145. 1810.

**STANIŠTE:** Stijene.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me**- iznad Kotora (Berger, 1913: 180).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje.

*Asplenium ruta-muraria* L.

Sp. Pl.: 1081. 1753.

= *Asplenium matthioli* Gasparr., in Progr. Sci. 4: 161. 1833.

STANIŠTE: Stijene i zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: česta na zidinama i u stijenama (Rohlena, 1942: 10), **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 72), kanjon Komarnice (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 3), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 134; Bulić, 1989: 117), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C**- Kopilje, Kopiljske strane (Stešević, 2001: 16), kanjon Mrtvice (Bulić, 2008: 90), Platije (Stefanović, 1979: tab. 1), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), **W**- Orjen (Janković, 1965: 18P), **Me**- Luštica (Rohlena, 1923a: 98), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 41), Godinje, Đuravci (Petrović, 2011: 36), Lonac (Petrović, 2004: 20), Majstori (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Obruč (Stešević, 2001: 16), Podgorica (Stešević, 2009: 21), Riječke strane kod Brajića (Stanković-Tomić, 1970a: 4), vrh Rumića, Seoca (Petrović, 2011: 36), Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Vranja ulica (Stešević, 2001: 16).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika, veći dio Azije, umjerena Sjeverna Amerika.

*Asplenium scolopendrium* L.

Sp. Pl.: 1079. 1753.

= <sup>1</sup>*Phyllitis scolopendrium* (L.) Newman, Hist. Brit. Ferns ed. 2: 10. 1844.= <sup>2</sup>*Phyllitis scolopendrium* f. *angustum* (Rossi) Hay.= <sup>3</sup>*Scolopendrium officinale* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 2: 552. 1805.= *Scolopendrium vulgare* Sm., in Mém. Acad. Roy. Sci. (Turin) 5: 421, Expl. Tab. 1793.

STANIŠTE: Liščarske i liščarsko-četinarske šume brdskog i planinskog pojasa, nekad i na kamenjaru.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Gradina u okolini Pljevalja (Mitranović, 1913/91: 5<sup>3</sup>), Ranisava (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132<sup>1</sup>; Bulić, 1989: 117<sup>1</sup>), **C**- Mrtvica, Maganik, Ropušnica, Mioska, Sjevernica (Bulić, 2008: 91), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95<sup>1</sup>), Ljevišta (orig. podaci), **Sm**- Godinje (Petrović, 2011: 37), podnožje Lovćena (Stanković-Tomić, 1970a: 4<sup>1</sup>), Lovćen (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), Mali Šavnik na Lovćenu (Rohlena, 1942: 9<sup>2</sup>), Riječani, Virpazar (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Sredozemlje, dio Azije, Sjeverna Amerika, sjever Afrike.

***Asplenium septentrionale*** (L.) Hoffm.

Deutschl. Fl. 2: 12. 1796.

BASIONYM: *Acrostichum septentrionale* L., Sp. Pl.: 1068. 1753.

= <sup>1</sup>*Asplenium septentrionale* f. *brunfelsii* Heufl.

= <sup>2</sup>*Asplenium septentrionale* f. *matthiolii* (Gasp.) Heufl.

STANIŠTE: Silikatne stijene.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjon Tare (Bulić, 1989: 117), **E**- Bjelasica ca. 2100m, dolina Tare kod Kolašina (Rohlena, 1942: 10), **Sm**- Bioče iznad Podgorice (Rohlena, 1942: 10<sup>2</sup>), padine Rumije (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, Sjeverna Amerika.

***Asplenium trichomanes*** L.

Sp. Pl.: 1080. 1753.

= <sup>1</sup>*Asplenium trichomanes* var. *harovii* Milde

= <sup>2</sup>*Asplenium trichomanes* var. *microphyllum* Milde

= <sup>3</sup>*Asplenium trichomanes* var. *pseudadulterinum* Rohl.

= <sup>4</sup>*Asplenium trichomanes* f. *umbrosum* Milde

STANIŠTE: Kamenjari, kameni zidovi, stijene, zidine od nizijskog do planinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 72), Golija (Fukarek, 1963: 140), Piva, Šavnik (Rohlena, 1942: 9), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 134; Bulić, 1989: 117), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C**- Drage, Đevojački grob, Jelje (Vuksanović, 2003: 29), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 17), Mala rijeka, Međuriječje, Mrtvo Duboko, Mrtvica, Platije (Bulić, 2008: 90), Prodo (Vuksanović, 2003: 29), Sjevernica, Velje Duboko (Bulić, 2008: 90), Štitovo (Fukarek, 1963: 140), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 9), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 90), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Đebeza (Rohlena, 1942: 9), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 300), Hum Orahovski, Kolašin, Kom, Kostiča (Rohlena, 1942: 9), **W**- Njogoš (Fukarek, 1963: 140), Sutorina (Protić, 1908: 276), Tivat (Aalto et al., 1972: 39), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 9), Boka (Grebenschikov, 1960: 104), Dobrota-Perast (Hirc, 1912: 109),



okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 63), Kotor (Rohlena, 1942: 9<sup>3</sup>; Aalto et al., 1972: 39; Ristanović et Lakušić, R., 1973: 63<sup>3</sup>), Kruševica kod Ilijinog brda (Šmarda, 1968: 16), Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Luštica (Rohlena, 1923a: 98<sup>1</sup>; Karaman, 1997: 23), Miljevci (Petrović, 2004: 20), Morinj (Hirc, 1912: 101), Sutomore (Šmarda, 1968: 16), Ulcinj (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>), Vrmac (Karaman, 1997: 23), **Sm-** Cetinje (Rohlena, 1942: 9), Cijevna (Bulić, 1994: 41), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 9), Donji Mikuluci, Dobri do- vrh Rumije (Petrović, 2011: 37), brdo Dečić, Gornji Milješ blizu rijeke Cijevna (Hadžiablahović, 2010: 15), Lonac (Petrović, 2004: 20), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 66), Malo brdo (Bulić, 2008: 90), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 37), Njeguši (Rohlena, 1942: 9<sup>3</sup>), Ostrog (Rohlena, 1942: 9), Podgorica (Rohlena, 1942: 9<sup>4</sup>; Bulić, 2008: 90; Stešević, 2009: 21), Rakića kuće (Hadžiablahović, 2010: 15), Rijeka (Rohlena, 1942: 9; Černjavski et al., 1949: 66), Virpazar (Rohlena, 1942: 9), Vrsuta (Petrović, 2004: 20), Valač rupe na Lovćenu (Rohlena, 1942: 9<sup>2</sup>).

NAPOMENA: Rohlena (1902a: 36) je na materijalu sakupljenom iznad Kotora opisao takson *Asplenium trichomanes* var. *pseudadulterinum*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

*Asplenium trichomanes* subsp. *pachyrachis* (Christ) Lovis & Reichst.  
in Willdenowia 10: 18. 1980.

BASIONYM: *Asplenium csikii* Kümmerle & András., in Magyar Bot. Lapok 21: 3.  
1922.

STANIŠTE: Pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197).

*Asplenium trichomanes* subsp. *quadrivalens* D. E. Meyer  
in Ber. Deutsch. Bot. Ges. 74: 456. 1962.

STANIŠTE: Pukotine stijena, zidine, kameni blokovi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C-** Kopiljske strane, Obruč, Vranja ulica (Stešević, 2001: 16; Horvatić, 1967: 146, na vapnenačkoj podlozi u cijeloj Jugoslaviji).

*Asplenium viride* Hudson  
Fl. Angl.: 385. 1762.

= <sup>1</sup>*Asplenium viride* f. *incisosrenatum* Milde.



STANIŠTE: Četinarske i liščarske šume visokoplaninske zone.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Golija (Fukarek, 1963: 155), Ljubišnja (Blečić, 1957: 38), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 13; Bulić, 1989: 117), Vojnik (Fukarek, 1963: 153), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C**- Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 9), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Čakor 1900m (Šmarda, 1968: 16), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 304), Kučki Kom (Lakušić, R., 1968b: tab. 5), **W**- Bijela Gora (Vandas, 1889: 297), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 9<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija, Kavkaz, Sibir, Himalaji, sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika.

**Genus: *Athyrium* Roth**

**Tent. Fl. Germ. 3: 31. 1799.**

*Athyrium distentifolium* Opiz  
in Kratos 2: 14. 1820.

BASIONYM: *Polypodium rhaeticum* L., Sp. Pl.: 1091. 1753.

= *Athyrium alpestre* (Hoppe) Moore, Index Fil.: 179. 1860.

= *Asplenium rhaeticum* (L.) Brügger, Naturgesch. Beitr. Chur: 47. 1874.

STANIŠTE: Pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kom (Rohlena, 1942: 10).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sjeverna Evropa, planine centralne i južne Evrope, Anatolije, južne Azije, istočnog dijela Sjeverne Amerike.

***Athyrium filix-femina* (L.) Roth**

Tent. Fl. Germ. 3: 65. 1799.

BASIONYM: *Polypodium filix-femina* L., Sp. Pl.: 1090. 1753.

= <sup>1</sup>*Asplenium viride* var. *fissidens* Milde

= <sup>2</sup>*Nephrodium filix femina* Michx., Fl. Bor.-Amer. (Michaux) 2: 268. 1803.

= *Asplenium filix-femina* (L.) Bernh., in Neues J. Bot. 1(2): 27. 1805.

STANIŠTE: Mezofilne liščarske i četinarske šume, šume i obale rječica u subalpinskoj i alpinskoj zoni.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Crno jezero (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), Ljubišnja (Blečić, 1957: 32<sup>2</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989:

117), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C**- iznad Morače (Rohlena, 1942: 10), **E**- Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 309), Jerinja Glava i dolina Jelovice kod Andrijevice, dolina Lima kod Andrijevice, Perućica ispod Koma, dolina Tare između Hana Garandžića i Kolašina, Veruša (Rohlena, 1942: 10), **Sm**- Kapa na Lovčenu (Stanković-Tomić, 1970a: 4<sup>1</sup>), padine Lovčena (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 21), Rumija, Livari- vrh Rumiće (Petrović, 2011: 36), padine Sutormana (Rohlena, 1942: 10), Štirovnik, Trešnja (Stanković-Tomić, 1970a: 4<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, sjeverna i zapadna Azija, sjeverna Afrika, Sjeverna i Južna Amerika, Java.

**Genus: *Blechnum* L.**

**Sp. Pl.: 1077. 1753.**

***Blechnum spicant* (L.) Roth**

in Ann. Bot. (Usteri) 10: 56. 1794.

**BASIONYM:** *Osmunda spicant* L., Sp. Pl.: 1066. 1753.

= *Blechnum homophyllum* (Merino) Coutinho, in Bol. Soc. Brot. ser. 2, 10: 48. 1935.

**STANIŠTE:** Liščarske i četinarske šume na silikatima sa kiselim zemljištima, uglavnom planinskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Durmitor (Blečić, 1964: 232), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), kanjon Tare (Bulić, 1989: 117), **E**- Biogradska rijeka (Rohlena, 1942: 8), Goleš (Blečić, 1964: 232), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 322), Mali Rid (Blečić, 1964: 232), Prokletije (Blečić, 1958a: 5), Sjekirica (Rohlena, 1942: 8; Blečić, 1964: 232), Treskavica (Blečić, 1964: 232), Žijovo (Rohlena, 1942: 8).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadna i srednja Evropa, Mala Azija, Kavkaz, istočna obala Azije od Kamčatke do Japana, sjeverozapadna oblast Sjeverne Amerike.

**Genus: *Cheilanthes* Swartz**

**Syn. Fil.: 5. 1806.**

***Cheilanthes marantae* (L.) Domin**

in Biblioth. Bot. 85: 133. 1914.

**BASIONYM:** *Acrostichum marantae* L., Sp. Pl.: 1071. 1753.

= <sup>1</sup>*Notholaena marantae* (L.) Desv., in J. Bot. Agric. 1: 92. 1813.

STANIŠTE: Serpentiniti i pteridoti, u stijenama ili na plitkom zemljištu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 304<sup>1</sup>), selo Kalice između Berana i Rožaja (Lakušić, R., 1985: 74<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, sjeverno-atlanska ostrva, Balkan, Krim, Kavkaz, Estonija, jugozapadna Azija do Himalaja.

IUCN KATEGORIJA: EN, kriterijum D (Petrović et al., 2008: 620).

INTERNACIONALNA IUCN KATEGORIJA: /

***Cheilanthes persica*** (Bory) Kuhn

Fil. Afr.: 73. 1868.

BASIONYM: *Notholaena persica* Bory, in Bélanger, Voy. Indes Orient., Bot.: 23. 1833.

= *Cheilanthes szovitsii* Fischer & C. A. Meyer, in Bull. Soc. Imp. Naturalistes Moscou 11: 241. 1838.

STANIŠTE: Mediteranski i submediteranski kamenjari, stijene, zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- oko Bara (Rohlena, 1942: 8), Kotor (Rohlena, 1923a: 98), Sveti Stefan (Berger, 1913: 181), **Sm**- Bioče (Bulić, 1994: 41), Boljevići (Petrović, 2011: 36), Cijevna (Bulić, 1994: 41), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 14), Đuravci (Petrović, 2011: 36), Gornji Milješ blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 14), Livari (Petrović, 2011: 36), dolina Morače, Malo Brdo (Bulić, 2008: 89), Murići (Petrović, 2011: 36), Njeguši (Rohlena, 1923a: 98), Ostrog (Bešić, 1978: 17), Podgorica (Rohlena, 1942: 8; Bulić, 2008: 89; Stešević, 2009: 19), Ržanički most-blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 14), Virpazar (Rohlena, 1942: 8), Vranjina (Šmarda, 1968: 63).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, atlansko područje Evrope, centralna i jugozapadna Azija, Afrika, Srednja i Južna Amerika, Australija, Novi Zeland.

***Cheilanthes pteridioides*** (Reichard) C. Chr.

Index Fil.: 178. 1905.

BASIONYM: *Polypodium pteridioides* Reichard, in L., Sp. Pl., Ed. 4 4: 424. 1780.

= <sup>1</sup>*Cheilanthes fragrans* Swartz, Syn. Fil.: 127. 1806.

= *Cheilanthes odora* Swartz, Syn. Fil.: 127. 1806.

STANIŠTE: Mediteranski kamenjari, zidine, stijene.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 8), Boka Kotorska (Berger, 1913: 180<sup>1</sup>), Herceg-Novi (Hirc, 1912: 48<sup>1</sup>; Rohlena, 1923a: 98), Radovići, podnožje Popove glave (Karaman, 1997: 23), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 41<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, Atlanska ostrva srednja Azija, Peru.

**Genus: *Cystopteris* Bernh.**  
**in Neues J. Bot. 1(2): 26. 1805.**

***Cystopteris alpina* (Lam.) Desv.**  
in Mém. Soc. Linn. Paris 6: 264. 1827.

BASIONYM: *Polypodium alpinum* Lam., Fl. Franç. 1: 22. 1779.

<sup>1</sup>*Cystopteris regia* (L.) Desv. Mém. Soc. Linn. Paris 6(3): 264. 1827.

= *Cystopteris atrovirens* C. Presl, in Abh. Königl. Böhm. Ges. Wiss. ser. 5, 6: 426. 1851.

= *Cystopteris fragilis* subsp. *alpina* (Lam.) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 5. 1910.

= *Cystopteris filix-fragilis* subsp. *alpina* (Lam.) Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc: 2. 1931.

STANIŠTE: Kamenjari i pukotine stijena u planinskom regionu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor, Maglić (Rohlena, 1942: 13<sup>1</sup>), **C-** Gradište (Rohlena, 1942: 13<sup>1</sup>), **E-** Crna planina, Komovi, Kuči, Prokletije blizu albanske granice (Rohlena, 1942: 13<sup>1</sup>), **Sm-** na Lovćenu, Milušina pećina u Katunskoj nahiji ca. 900m (Rohlena, 1942: 13<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, Afrika, Južna Amerika.

NAPOMENA: Originalni naziv taksona *C. regia* (L.) Desv. Euro+Med tretira kao "misapplied name" za *C. alpina*.

***Cystopteris fragilis* (L.) Bernh.**  
in Neues J. Bot. 1(2): 27. 1805.

BASIONYM: *Polypodium fragile* L., Sp. Pl.: 1091. 1753.

= <sup>1</sup>*Cystopteris fragilis* f. *angustata* (Hoffm.) Koch

= <sup>2</sup>*Cystopteris fragilis* f. *anthriscifolia* (Hoffm.) Koch

= <sup>3</sup>*Cystopteris fragilis* f. *cynapiifolia* (Hoffm.) Koch

= *Cystopteris filix-fragilis* Borbás, Balaton Fl. 2: 314. 1900.

STANIŠTE: Listopadne šume i šikare, makija, kamenjari, zidine, u širokom rasponu nadmorskih visina.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Ćirova pećina (Muravjev, 1935: 145), Drob-njaci (Blau, 1877: 79), Ljubišnja (Blečić, 1957: 38), Mratinje (Blečić, 1958b: tab. 4), Pivljani (Rohlena, 1942: 12), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), kanjon Tare (Mura-vjev, 1935: 134; Fukarek 1962: 200; Bulić, 1989: 117), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143), **C-** Babji zub (Vuksanović, 2003: 98), Gradište (Rohlena, 1942: 13<sup>3</sup>), Morača (Rohlena, 1942: 12), Štitovo (Fukarek, 1963: 161), **E-** Andrijevice (Ro-hlena, 1942: 12<sup>2</sup>), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Đebe-za, Hum Orahovski, Kučki Kom, Kolašin (Rohlena, 1942: 12), Koprivnik- Čakor (Šmarda, 1968: 40), Mokra planina (Rudski, 1949: 61), Zeletin (Rohlena, 1942: 13<sup>3</sup>), Veliki Krš iznad Andrijevice (Rohlena, 1942: 13<sup>1</sup>), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 12<sup>2</sup>), Stoliv (Janković, 1966: 10P), Ulcinj (Rohlena, 1942: 12<sup>2</sup>), **Sm-** Cijevna (Bu-lič, 1994: 42), Jezerski vrh (Stanković-Tomić, 1970a: 5), Lovćen, Njeguši (Rohlena, 1942: 12<sup>2</sup>), Valač rupe na Lovćenu (Rohlena, 1942: 13<sup>3</sup>), Virpazar (Rohlena, 1942: 12<sup>2</sup>), Vrsuta (Petrović, 2011: 37), Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 5).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija do Himalaja, sjeverna Afrika, Sje-verna i Južna Amerika, Novi Zeland, Tasmanija.

**Genus: *Dryopteris* Adanson**

**Fam. Pl. 2: 20. 1763.**

***Dryopteris carthusiana* aggr.**

**(*D. carthusiana*, *D. dilatata*, *D. expansa*)**

***Dryopteris carthusiana* (Vill.) H. P. Fuchs**  
in Bull. Soc. Bot. France 105: 339. 1959.

**BASIONYM:** *Polypodium spinulosum* O. F. Müller, in Oeder, Fl. Dan. 12: 7. 1777.

= <sup>1</sup>*Nephrodium spinulosum* Stempel, Fil. Berol. Syn.: 30. 1822.

= *Polypodium carthusianum* Vill., Hist. Pl. Dauphiné 1: 292. 1786.

**STANIŠTE:** Šume i šikare od nizinskog do subalpinskog pojasa, stijene.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Ljubišnja (Blečić, 1957: 32<sup>1</sup>), **E-** Bjelasica, dolina Jelovice kod Andrijevice, dolina Lima kod Berana (Rohlena, 1942: 12), Lo-nac (Petrović, 2004: 21), Nenova Gora, Sjekirica (Blečić et Tatić, 1957: 47<sup>1</sup>), **Me-**Donji i Gornji Stoliv (Karaman, 1997: 25), Boka (Grebenschikov, 1960: 107<sup>1</sup>), **Sm-**Vrsuta (Petrović, 2011: 38), Podjezerske strane i padine Padeža (Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>1</sup>), Njeguši (Rohlena, 1942: 12).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija, istočni dio Sjeverne Amerike.

***Dryopteris dilatata*** (Hoffm.) A. Gray

Manual: 631. 1848.

BASIONYM: *Polypodium dilatatum* Hoffm., Deutschl. Fl. 2: 7. 1796.= <sup>1</sup>*Nephrodium dilatatum* Desv., Mém. Soc. Linn. Paris 6: 261. 1827.= *Dryopteris lanceolatocristata* (Hoffm.) Alston, in Watsonia 4: 41. 1957.= *Dryopteris spinulosa* subsp. *dilatata* (Hoffm.) C. Chr., Index Fil.: 293. 1905.= *Nephrodium spinulosum* subsp. *dilatatum* (Hoffm.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 811. 1882.= *Polystichum dilatatum* (Hoffm.) Schumacher, Enum. Pl. Saell. 2: 24. 1803.= *Polystichum spinulosum* subsp. *dilatatum* (Hoffm.) P. Fourn., Quatre Fl. France: 17. 1934.

STANIŠTE: Liščarske i četinarske šume planinskih predjela, vlažna, kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Blečić, 1964: 232<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna i sjeverna Azija, Sjeverna Amerika.

***Dryopteris expansa*** (C. Presl) Fraser-Jenkins & Jermy

in Fern Gaz. 11: 338. 1977.

BASIONYM: *Nephrodium expansum* C. Presl, Reliq. Haenk. 1: 38. 1825.= *Dryopteris assimilis* S. Walker, in Amer. J. Bot. 48: 607. 1961.

STANIŠTE: Vlažna i sjenovita mjesta, šume planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor, Crno jezero, kanjon Sušice (Stevanović et al., 1990-1991/93: 99).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna i južna Evropa, dio Azije.

***Dryopteris filix-mas*** (L.) Schott

Gen. Fil.: tab. 9. 1834.

BASIONYM: *Polypodium filix-mas* L., Sp. Pl.: 1090. 1753.= <sup>1</sup>*Nephrodium filix-mas* (L.) Strempel, Fil. Berol. Syn.: 30. 1822.= <sup>2</sup>*Nephrodium filix-mas* f. *crenatum* Milde= <sup>3</sup>*Nephrodium filix-mas* f. *cristata* More= <sup>4</sup>*Nephrodium filix-mas* f. *deorsolobatum* Milde= <sup>5</sup>*Polystichum filix-mas* (L.) Roth, Tent. Fl. Germ. 3: 82. 1799.= <sup>6</sup>*Aspidium filix-mas* (L.) Swartz, in J. Bot. (Schrader) 1800(2): 38. 1802.

**STANIŠTE:** Lišćarske i četinarske šume, stijene, od nizijskih do planinskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Pulević, 1965: 23; Lakušić, R., 1984: 83), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1<sup>1</sup>; Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>), Ljubišnja (Blečić, 1957: 33<sup>1</sup>), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 138<sup>5</sup>; Bulić, 1989: 117; Blečić, 1960a: tab. 1), Vojnik (Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C-** Drage (Vuksanović, 2003: 54), Kopiljske strane (Stešević, 2001: 16), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 17), kanjon Mrtvice, Platije, Sjevernica (Bulić, 2008: 92), Štitovo (Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>; Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1<sup>1</sup>), **E-** oko Andrijevice (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 94<sup>1</sup>), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Biogradska gora (Blečić, 1958a: 4), Bjelasica (Blečić et al., 1968: 231<sup>3</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 258), Hum Orahovski, oko Kolašina (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Maglič u Kućima (Rohlena, 1942: 10<sup>2</sup>), Mali Rid, Nenova Gora (Blečić et Tatić, 1957: 46<sup>6</sup>), dolina Perućice (Rohlena, 1942: 10<sup>2</sup>), dolina Tare (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), **W-** Njegoš (Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>), **Me-** Morinj (Hirc, 1912: 101<sup>1</sup>), **Sm-** iznad Cetinja (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 43), Dubovički krši na Lovćenu (Rohlena, 1942: 10<sup>4</sup>), Majstori (Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>1</sup>), Martinići (Bešić, 1978: 17<sup>1</sup>), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 66), Padež, Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>1</sup>), Trešnja na Lovćenu (Rohlena, 1942: 10<sup>4</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>1</sup>), Vranja ulica (Stešević, 2001: 16), Zalazi iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 10<sup>2</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija, Afrika, Sjeverna i Južna Amerika.

*Dryopteris villarii* aggr.

**(D. pallida, D. submontana, D. villarii)**

*Dryopteris pallida* (Bory) Maire & Petitmengin

in Bull. Séances Soc. Sci. Nancy ser. 3, 9: 480. 1908.

**BASIONYM:** *Nephrodium pallidum* Bory, Exp. Sci. Morée, Bot.: 287. 1832.

= <sup>1</sup>*Nephrodium villarii* subsp. *pallidum* (Bory) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih.

= *Aspidium pallidum* (Bory) Link, Fil. Sp.: 107. 1841.

= *Dryopteris villarii* subsp. *pallida* (Bory) Heywood, in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. = 30(1): 27. 1924.

= *Polystichum pallidum* (Bory) Tod., Syn. Pl. Acotyl. Vasc. Sicilia: 35. 1866. 69: 44. 1964.

**STANIŠTE:** Šume, šikare, kamenjari, od nizijskih do planinskih predjela.



RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor, kanjon Nevidio (Stevanović et al., 1990-1991/93: 99), **C-** Pej (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Vjeternik (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), **E-** Vila (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), **Me-** Ulcinj, Bar (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), **Sm-** Bo-ljevići (Petrović, 2011: 38), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 15), Cetinje, padine Lovćena (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 38), Njeguši (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 21), Rijeka, Vir-pazar (Petrović, 2011: 38).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje i bliže okruženje.

*Dryopteris submontana* (Fraser-Jenkins & Jermy) Fraser-Jenkins  
in Candollea 32: 311. 1977.

= *Dryopteris villarii* subsp. *submontana* Fraser-Jenkins & Jermy, in Fern Gaz. 11: 339. 1977.

STANIŠTE: Četinarske šume, smrčeve i crnborove.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor, na potezu Štuoc-Breza ca. 1650m, kanjon Tare- Ćurovac ca. 1600m (Stevanović et al., 1990-1991/93: 34-35).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

*Dryopteris villarii* (Bellardi) Schinz & Thell.  
in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 60: 339. 1915.

**Basionum:** *Polypodium villarii* Bellardi, App. Fl. Pedem.: 49. 1792.

= <sup>1</sup>*Nephrodium villarii* subsp. *rigidum* (Swartz) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 26. 1924.

= <sup>2</sup>*Nephrodium villarii* subsp. *rigidum* f. *fallax* (Milde) Hay.

= <sup>3</sup>*Nephrodium villarii* subsp. *rigidum* f. *nivale* Beck.

= <sup>4</sup>*Dryopteris villarii* subsp. *rigidum*

= <sup>5</sup>*Aspidium rigidum* Sw., Schrad. Journ. 1800 [2]. 37. 1801. 1800.

= <sup>6</sup>*Aspidium rigidum* Sw. f. *meridionale* Milde

= <sup>7</sup>*Nephrodium villarii* (Bellardi) G. Beck, in Glasn. Zemaljsk. Muz. Bosni Hercegovini 28: 332. 1917.

= *Dryopteris rigida* (Swartz) Underwood, Native Ferns ed. 4: 116. 1893.

= *Nephrodium rigidum* (Swartz) Desv., in Mém. Soc. Linn. Paris 6: 261. 1827.

= *Polystichum rigidum* (Swartz) DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 2: 560. 1805.

STANIŠTE: Šume, šikare, kamenjari visočijih predjela.



RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Crvena stijena, Ćirova pećina (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Durmitor (Bošnjak, 1935: 20<sup>7</sup>; Rohlena, 1923a: 98<sup>6</sup>; Lakušić, R., 1968b: tab. 8<sup>4</sup>), Ranisava (Rohlena, 1923a: 98<sup>4</sup>, 1942: 11<sup>1</sup>), Ledenica, Javorje (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Sinjajevina (Lakušić, R., 1966: 93<sup>2</sup>), kanjon Tare (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 3), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C**- Javorje (Rohlena, 1923a: 98<sup>6</sup>), Jelje (Vuksanović, 2003: 54), Korita rovačka (Rohlena, 1923a: 98<sup>4</sup>, 1942: 11<sup>1</sup>), Piper-ska Lukavica (Rohlena, 1942: 11<sup>2</sup>), Štirni do na Lukavici (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 93<sup>4</sup>), Dibala u Kućima (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Zeletin (Lakušić, R., 1968b: tab. 10<sup>4</sup>), **W**- Orjen (Vandas, 1889: 297<sup>5</sup>; Vesely', 1890: 387<sup>5</sup>; Rohlena, 1923a: 98<sup>6</sup>; Janković, 1965: 18P<sup>4</sup>), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 10<sup>3</sup>), Jezerski vrh, Mali Šavnik (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Štirovnik (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>1</sup>), Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

*Dryopteris × vidae* Fraser-Jenk. & Gibby  
Candollea 35(1): 306 (1980).

= *Dryopteris pallida* × *Dryopteris villarii*

LOCUS CLASSICUS: Lovćen (Fraser-Jenkins & Gibby 1980: 306).

STANIŠTE: Točila, planinski kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Lovćen (Fraser-Jenkins et Gibby, 1980: 306).

**Genus: *Gymnocarpium* Newman  
in *Phytologist* 4: 371. 1851.**

*Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newman  
in *Phytologist* 4: 371. 1851.

**Basionum:** *Polypodium dryopteris* L., Sp. Pl.: 1093. 1753.

= <sup>1</sup>*Nephrodium dryopteris* (L.) Michx., Fl. Bor.-Amer. 2: 270. 1803.

= *Currantia dryopteris* (L.) Wherry, in *Bartonia* 21: 15. 1942.

= *Dryopteris linnaeana* C. Chr., Index Fil.: 275. 1905.

= *Phegopteris dryopteris* (L.) Fée, Mém. Foug. 5: 243. 1852.

= *Thelypteris dryopteris* (L.) Slosson, in Rydberg, Fl. Rocky Mount.: 1043. 1917.

STANIŠTE: Liščarske, četinarske šume, kamenjari planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Maglić (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), Pašina voda na Durmitoru (Rohlena, 1942: 10<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C**- Štitovo

(Fukarek, 1963: 161<sup>1</sup>), **E**- Vasojevički Kom (Rohlena, 1942: 11), Vasojevići (Blečić 1968: tab. 14), Vučiji potok na Vrmoši blizu Albanske granice (Rohlena, 1942: 11<sup>1</sup>), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 11).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, Sjeverna Amerika.

***Gymnocarpium robertianum*** (Hoffm.) Newman  
in Phytologist 4: 371. 1851.

- BASIONYM: *Polypodium robertianum* Hoffm., Deutschl. Fl. 2: add. & emend. 1796.  
 = <sup>1</sup>*Dryopteris robertiana* (Hoffm.) C. Chr., Index Fil.: 289. 1905.  
 = <sup>2</sup>*Nephrodium robertianum* (Hoffm.) Prantl, Exkurs.-Fl. Bayern: 24. 1884.  
 = *Aspidium robertianum* (Hoffm.) Luerssen, in Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 1: 22. 1896.  
 = *Currantia robertiana* (Hoffm.) Wherry, in Bartonica 21: 15. 1942.  
 = *Dryopteris disjuncta* subsp. *calcareae* (Sm.) Rouy, Fl. France 14: 399. 1913.  
 = *Phegopteris robertiana* (Hoffm.) Ascherson, Fl. Brandenburg 2: 198. 1859.

STANIŠTE: Krečnjačke stijene u subalpinskom pojasu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- dolina Pive iznad Mratinja, Ranisava na Durmitoru (Rohlena, 1942: 11), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 98), iznad Morače (Rohlena, 1942: 11), Mrtvo Duboko, Mrtvica, Velje Duboko (Bulić, 2008: 92), **E**- dolina Lima kod Andrijevice, Jerinja glava iznad Andrijevice (Rohlena, 1942: 11), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 302<sup>1</sup>), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 11), Jezerski vrh, Štirovnik i Zveronjak (Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, Kavkaz, zapadna Azija, umjerena Sjeverna Amerika.

**Genus: *Polypodium* L.**  
**Sp. Pl. : 1082. 1753.**

***Polypodium cambricum* L.**  
Sp. Pl.: 1086. 1753.

- = <sup>1</sup>*Polypodium vulgare* var. *serratum* Willd.  
 = *Polypodium vulgare* subsp. *serratum* (Willd.) Christ, Beitr. Kryptogamenfl. Schweiz 1(2): 52. 1900.  
 = *Polypodium serratum* (Willd.) A. Kerner, Fl. Exsicc. Austro-Hung.: n° 708. 1882.  
 = *Polypodium australe* Fée, Mém. Foug. 5: 236. 1852.

= *Polypodium cambricum* subsp. *australe* (Fée) Greuter & Burdet, Willdenowia 11: 24. 1981.

STANIŠTE: Zasjenčena mjesta, šume, šikare, stijene, zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Dobre Vode (Rohlena, 1942: 8<sup>1</sup>), Gornji Stoliv, uvala Mirište, Radovići (Karaman, 1997: 23), Savina (Rohlena, 1923a: 98<sup>1</sup>), Verige (Karaman, 1997: 23), **Sm-** Godinje (orig. podaci), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 8<sup>1</sup>), Rakića kuće (Hadžiablahović, 2010: 14).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna Evropa, Sredozemlje

*Polypodium interjectum* Shivas

in J. Linn. Soc. Bot. 58: 29. 1961.

= *Polypodium vulgare* subsp. *prionodes* (Ascherson) Rothm., in Mitt. Thüring. Bot. Vereins 38: 106. 1929.

STANIŠTE: Zasjenčena staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197)

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i dio zapadne Evropa.

*Polypodium vulgare* L.

Sp. Pl. : 1085. 1753.

= <sup>1</sup>*Polypodium vulgare* var. *boreale* Beck.

= <sup>2</sup>*Polypodium vulgare* var. *boreale* f. *rotundatum* Milde.

STANIŠTE: Zasjenčena staništa, šume, šikare, stijene, zidine, od nizijskog do planinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** dolina Pive (Pulević, 1965: 23), Piva (Rohlena, 1942: 8<sup>1</sup>), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132; Bulić, 1989: 117), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C-** Javorje (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>), Drage, Katunine (Vuksanović, 2003: 81), Kopiljske strane (Stešević, 2001: 16), Lukavica (Rohlena, 1942: 8<sup>1</sup>), duž Morače i pritoka (Bulić, 2008: 91), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 16), **E-** Andrijevića (Rohlena, 1942: 8<sup>1</sup>), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 2), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Perućica ispod Koma, Skrobotuša (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>), Sjekirica (Rohlena, 1942: 8<sup>1</sup>), **Me-** Donja Klezna (Petrović, 2011: 38), Stoliv (Janković, 1966: 10P), **Sm-** Boljevići (Petrović, 2004: 19), Cijevna (Bulić, 1994: 42), obronci Lovće-

na, (Rohlena, 1942: 8<sup>1</sup>), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 38), Njeguši (Rohlena, 1942: 8<sup>2</sup>), padine Padeža (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Podgorica (Stešević, 2009: 19), Vrsuta (Petrović, 2004: 19), padine Štirovnika (Stanković-Tomić, 1970a: 4).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Umjerene oblasti sjeverne polulopte, Meksiko, Havajska ostrva, južna Afrika

**Genus: *Polystichum* Roth**  
**Tent. Fl. Germ. 3: 31. 1799.**

***Polystichum aculeatum* (L.) Roth**  
Tent. Fl. Germ. 3: 79. 1799.

**BASIONYM:** *Polypodium aculeatum* L., Sp. Pl.: 1090. 1753.

- = <sup>1</sup>*Polystichum lobatum* (Hudson) Bast., Essai Fl. Maine & Loire: 367. 1809.
- = <sup>2</sup>*Polystichum lobatum* subf. *auriculatum* (Milde) Hay.
- = <sup>3</sup>*Polystichum lobatum* subf. *longilobum* (Milde) Hay.
- = <sup>4</sup>*Aspidium lobatum* (Hudson) Swartz, in J. Bot. (Schrader) 1800(2): 37. 1802.
- = *Aspidium aculeatum* (L.) Swartz, in J. Bot. (Schrader) 1800(2): 37. 1802.
- = *Aspidium aculeatum* subsp. *lobatum* (Hudson) Niessl, in Verh. Naturf. Vereins Brünn 4: 305. 1866.
- = *Dryopteris aculeata* subsp. *lobata* (Hudson) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 14. 1910.
- = *Dryopteris lobata* (Hudson) Schinz & Thell., in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 60: 340. 1915.
- = *Dryopteris setifera* subsp. *lobata* (Hudson) Maire, in Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc: 3. 1931.

**STANIŠTE:** Lišćarske i četinarske šume od obale mora do planinskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Crno jezero (Rohlena, 1942: 12<sup>3</sup>), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 83), Golija (Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>), Ljubišnja (Blečić, 1957: 33<sup>4</sup>), Vojnik (Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba, Jelje, Katunine (Vuksanović, 2003: 54), Međuriječje, Mrtvo Duboko, Mrtvica, Platije, Velje Duboko (Bulić, 2008: 91), Štitivo (Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>), **E-** Balj (Rohlena, 1942: 12<sup>1</sup>), Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 3<sup>1</sup>), Čakor (Šmarda, 1968: 93<sup>1</sup>), Hum Orahovski, Jerinja glava (Rohlena, 1942: 12<sup>1</sup>), Komovi (Blečić, 1959: tab. 12), dolina Lima kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 12<sup>1</sup>; Šmarda, 1968: 93<sup>1</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 61<sup>1</sup>), Planinica u Kućima (Rohlena, 1942: 12<sup>1</sup>), Skrobotuša ispod Koma, Varda ispod Vasojevičkog Koma, Veli-ki Krš kod Andrijevice, Zeletin (Rohlena, 1942: 12<sup>1</sup>), **W-** Njegoš (Fukarek, 1963: 146<sup>1</sup>), **Me-** Morinj (Hirc, 1912: 101<sup>2</sup>), Stoliv (Janković, 1966: 10<sup>1</sup>), **Sm-** Cetinje

(Rohlena, 1942: 12<sup>2</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 42), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 15), Lovćen (Rohlena, 1942: 12<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>1</sup>), Rijeka (Rohlena, 1942: 12<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija.

***Polystichum lonchitis*** (L.) Roth

Tent. Fl. Germ. 3: 71. 1799.

BASIONYM: *Polypodium lonchitis* L., Sp. Pl.: 1088. 1753.

= <sup>1</sup>*Aspidium lonchitis* (L.) Swartz, in J. Bot. (Schrader) 1800(2): 30. 1802.

= *Dryopteris lonchitis* (L.) O. Kuntze, Revis. Gen. Pl. 1: 813. 1891.

STANIŠTE: Šume planinskih, rjeđe brdskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Golija (Fukarek, 1963: 146), Durmitor (Rohlena, 1942: 11; Blečić, 1964: 232<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1984: 83), Ledena (Rohlena, 1942: 11), Ljubišnja (Blečić, 1957: 32<sup>1</sup>), Maglić, Pivljan, Sinjajevina (Rohlena, 1942: 11), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 138; Bulić, 1989: 117), Vojnik (Blečić, 1958: tab. 6; Fukarek, 1963: 146), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C-** Đevojačka voda (Vuksanović, 2003: 54), Gradište, Piperska Lukavica (Rohlena, 1942: 11) Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1; Fukarek, 1963: 146), **E-** Balj, Bjelasica (Rohlena, 1942: 11), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 310), Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 11), Komovi (Rohlena, 1942: 11; Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), dolina Lima (Šmarda, 1968: 93), Sjekirica, Zeletin (Rohlena, 1942: 11; Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), Žijovo (Rohlena, 1942: 11), **W-** Orjen (Janković, 1965: 18P), Njegoš (Fukarek, 1963: 144), **Sm-** Lovćen (Rohlena, 1942: 11), padine Jezerskog vrha, Štirovnik, Treštenike i Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 5).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, istočni djelovi Sjeverne Amerike.

***Polystichum setiferum*** (Forsskål) Woyнар

in Mitt. Naturwiss. Vereines Steiermark 49: 181. 1913.

BASIONYM: *Polypodium setiferum* Forsskål, Fl. Aegypt.-Arab.: 185. 1775.

= <sup>1</sup>*Aspidium angulare* Willd., Sp. Pl. 5(1): 257. 1810.

= *Aspidium hastulatum* Ten., in Atti Real Ist. Incoraggr. Sci. Nat. Napoli 5: 149: tab. 4, fig. 7. 1830.

= *Polystichum angulare* (Willd.) C. Presl, Tent. Pterid.: 83. 1836.

= *Aspidium aculeatum* subsp. *angulare* (Willd.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 810. 1882.

= *Dryopteris aculeata* subsp. *angularis* (Willd.) Schinz & R. Keller, Fl. Suisse: 7. 1908.

= *Dryopteris setifera* subsp. *angularis* (Willd.) Maire, in Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc: 3. 1931.

STANIŠTE: Zasijenčena staništa, šume i šikare od nizijskih do planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjon Tare (Bulić, 1989: 117), **C**- Mrtvica, Velje Duboko (Bulić, 2008: 91), **Me**- Kotor-Risan (Hirc, 1912: 109<sup>1</sup>), Kotor, Lastva, Tivat (Aalto et al., 1972: 39).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, Afrika, Sjeverna Amerika, tropska Južna Amerika.

*Polystichum × illyricum* Hahne  
Allg. Bot. Z. Syst. 10. 103. 1904. 1904

BASIONYM: *Aspidium × illiricum* Borbás, Oesterr. Bot. Z. 41: 354. 1891

= *Polystichum aculeatum* × *P. lonchitis*

STANIŠTE: Šume planinskih, rjeđe brdskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- zakamen ispod Ledenice (Rohlena, 1942: 11), kanjonska dolina Tare (Bulić, 1989: 117).

**Genus: *Pteridium* Scop.**

**Fl. Carniol.: 169. 1760.**

*Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn  
in Kersten, Reisen Ost-Afr. 3(3): 11. 1879.

BASIONYM: *Pteris aquilina* L., Sp. Pl.: 1075. 1753.

= *Pteris aquilina* L. var. *gintlilii* Rohl., Sitz.-Ber.Böhm. Ges. Wiss.: 35.1902.

= <sup>1</sup>*Pteridium aquilinum* var. *gintlilii* (Rohl.) Kuemm.

= <sup>2</sup>*Pteridium aquilinum* f. *pinnatilobum* Warnst.

= *Cincinalis aquilina* (L.) Trevisan, in Atti Soc. Ital. Sci. Nat. 17: 31. 1874.

= *Eupteris aquilina* (L.) Newman, in Phytologist 2: 278. 1845.

STANIŠTE: Zasjenčena staništa sa kiselim supstratom, šume, šikare, rubovi šuma, livade, od nizijskog do planinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u šumama, na kultivisanom (Rohlena, 1942: 8), **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 22), Kosanica- južno od Pljevalja (Aalto et al., 1972: 30), Krupac (Bubanja, 2008: 22), Ljubišnja (Tomić, 1988: 54), Manitovac (Bubanja, 2008: 22), između Nedajnog i Crkvice u Pivi (Rohlena, 1942: 8<sup>2</sup>), **E**- pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Hajla (Martinović

et Markišić, 2002: 314), Hum Orahovski (Bulić, 2008: 90), **C-** Gostilje Martinićko (Stešević, 2001: 16), šumski progali u dolini Morače (Bulić, 2008: 90), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 16), Radovče (Stešević, 2001: 16), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 8<sup>1,2</sup>), Boka (Grebenschikov, 1960: 104), Činovnica (Karaman, 1997: 23), Donja Klezna (Petrović, 2011: 37), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 23), Grbaljsko polje (Hirc, 1912: 105), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 314), Kotor (Pantoscek, 1874: 11), Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Pržno (Pantoscek, 1874: 11), Sv. Stefan (Aalto et al., 1972: 39), Tivat (Pantoscek, 1874: 11; Hirc, 1912: 103), Verige (Karaman, 1997: 23), Vrmac (Pantoscek, 1874: 11), Ulcinj (Rohlena, 1942: 8<sup>2</sup>), **Sm-** Boljevići, Berislavci (Černjavski et al., 1949: 66), Cijevna (Bulić, 1994: 41), Đolaza (Petrović, 2004: 19), Godinje, Gošići (Černjavski et al., 1949: 66), Golubovci (Hadžiablahović, 2010: 14), Kostanjica, Livari (Petrović, 2011: 36), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 4), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 36), Obida kod Virpazara (Černjavski et al., 1949: 66), Plavnica (Černjavski et al., 1949: 66; Hadžiablahović, 2010: 14), Podgorica (Stešević, 2009: 19; Bulić, 2008: 90; Hadžiablahović, 2010: 14), Spuž (Bešić, 1978: 17), Virpazar (Černjavski et al., 1949: 66; Petrović, 2004: 19), Vranjici (Černjavski et al., 1949: 66).

**NAPOMENA:** Rohlena (1902b: 35, 36) je na materijalu sakupljenom u Baru opisao takson *Pteris aquilina* var. *gintlilii*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Kosmopolitska vrsta.

**Genus: *Thelypteris* Schmidel**

**Icon. Pl. Keller: 45. 1763.**

***Thelypteris palustris* Schott**

Gen. Fil.: [24]. 1834.

**BASIONYM:** *Acrostichum thelypteris* L., Sp. Pl.: 1071. 1753.

=<sup>1</sup> *Nephrodium thelypteris* (L.) Strempel, Fil. Berol. Syn.: 32. 1822.

= *Aspidium thelypteris* (L.) Swartz, in J. Bot. (Schrader) 1800(2): 40. 1802.

= *Dryopteris thelypteris* (L.) A. Gray, Manual: 630. 1848.

= *Polystichum thelypteris* (L.) Roth, Tent. Fl. Germ. 3: 77. 1799.

= *Thelypteris thelypteroides* subsp. *glabra* J. Holub, in Taxon 21: 332. 1972.

**STANIŠTE:** Obale jezera, rijeka, potoka, vlažne šume i livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Budoške bare, Krupac, Manitovac (Bubanja, 2008: 23) **C-** Morakovske bare (Bubanja, 2004: 17), **Sm-** Godinje (Petrović, 2011: 39), Podhum (Černjavski et al., 1949: 66<sup>1</sup>), Sinjac iznad Vira (Rohlena, 1942: 7<sup>1</sup>).



GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, Sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika.

***Thelypteris phegopteris*** (L.) Slosson  
in Rydberg, Fl. Rocky Mount.: 1043. 1917.

- BASIONYM: *Polypodium phegopteris* L., Sp. Pl.: 1089. 1753.  
 = <sup>1</sup>*Dryopteris phegopteris* (L.) C. Chr., Index Fil.: 284. 1905.  
 = *Nephrodium phegopteris* (L.) Prantl, Exkurs.-Fl. Bayern: 24. 1884.  
 = *Phegopteris connectilis* (Michaux) Watt, in *Canad. Naturalist & Quart. J. Sci.* ser. 2, 3: 159. 1867.  
 = *Phegopteris polypodioides* Fée, *Mém. Foug.* 5: 243. 1852.  
 = *Phegopteris vulgaris* Mett., Fil. Hort. Lips.: 83. 1856.

STANIŠTE: Smrčeva šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), Vojnik (Fukarek, 1963: 153<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, istok Sjeverne Amerike.

### **Familia: Marsileaceae R. Br.**

**Genus: Marsilea L.**

**Sp. Pl.: 1099. 1753.**

***Marsilea quadrifolia* L.**

Sp. Pl.: 1099. 1753.

STANIŠTE: Stajaće vode i močvarna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Gostilje, Mataguži (Černjavski et al., 1949: 67), Plavnica (Rohlena, 1942: 13; Černjavski et al., 1949: 67), Skadarsko blato (Lakušić, R., 1983a: 105; Blaženčić, 2007: 23).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, srednja, južna, istočna Azija, Sjeverna Amerika.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 2).

IUCN KATEGORIJA: RE (CR?) (Petrović et al., 2008: 607).

INTERNACIONALNA IUCN KATEGORIJA: Vrsta je zaštićena Bernskom konvencijom, Emerald progomom i Habitat direktivom (Anonymous 1992, Annex IIb, IVb).



**Divisio: Spermatophyta**  
**Subdivision: Gymnospermae**  
**Classis : Coniferopsida**  
**Familia: Cupressaceae F. W. Neger**

**Genus: Cupressus L.**

**Sp. Pl.: 1002. 1753.**

***Cupressus sempervirens* L.**

Sp. Pl.: 1002. 1753.

- = <sup>1</sup>*Cupressus sempervirens* var. *pyramidalis* (Targ. Tozz.) Nym
- = <sup>2</sup>*Cupressus horizontalis* Miller, Gard. Dict. ed. 8: n° 2. 1768.
- = <sup>3</sup>*Cupressus sempervirens* var. *horizontalis* (Mill.) Loudon, Hort. Brit. 38 1830.
- = *Cupressus pyramidalis* Targ.-Tozz., in Ann. Mus. Imp. Fis. Firenze 2(2): 73. 1810.
- = *Cupressus fastigiata* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 5: 336. 1815.

**STANIŠTE:** Eumediteranska vječnozelena zona. Sađen. Zabilježen i kao subspontan u termofilnim šikarama i lovorovo-kestenovoj šumi.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 14<sup>1</sup>), priobalni dio Bokokotorskog zaliva (Đakonović, 1978: 107<sup>1,3</sup>), između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 198), Burtaši, Dobre Vode (Petrović, 2011: 38), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 25), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198), između Miločera i Svetog Stefana (Lakušić, D., 1993/94: 10), Možura (Petrović, 2011: 38), Podi (Grebenschikov, 1960: 102), Stari Bar, Tuđemili (Petrović, 2011: 38), Savina, Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102), Ulcinj (Rohlena, 1942: 14<sup>1</sup>), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 44), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 14<sup>1</sup>), Martinići (Bešić, 1978: 18), Bioče, Duga (Bulić, 2008: 93), Miljevci (Petrović, 2004: 21), Piperska rijeka (Bulić, 2008: 93), Podgorica (Rohlena, 1942: 14<sup>1</sup>; Bulić, 2008: 93; Stešević, 2009: 21; Hadžiablahović, 2010: 16<sup>1</sup>), Skadarsko jezero (Šmarda, 1968: 39<sup>2</sup>; Hadžiablahović, 2010: 16<sup>1</sup>), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 16<sup>1</sup>), Sutorman, Virpazar (Petrović, 2004: 21).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Jugoistočna Evropa, jogozapadna Azija.

**Genus: Juniperus L.**

**Sp. Pl.: 1038. 1753.**

***Juniperus communis* L.**

Sp. Pl.: 1040. 1753.

- = <sup>1</sup>*Juniperus intermedia* Schur, in Verh. Mitth. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 2: 169. 1851.

= <sup>2</sup>*Juniperus communis* var. *intermedia* (Schur) Sanio, Deutsche Bot. Monatsschr. 1: 51 1883.

**STANIŠTE:** Kserotermna i mezofilna staništa od nizijskog do subalpinskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero (Muravjev, 1935: 143), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 70; Mijušković et Vujanović 1989: 443<sup>2</sup>), Golija (Fukarek, 1963: 155<sup>1</sup>), Kovčice (Rohlena, 1942: 13), Ljubišnja (Tomić, 1988: tab. 1), Srablje jezero (Rohlena, 1942: 13<sup>2</sup>), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 140; Blečić, 1960a: tab. 1; Bulić, 1989: 118), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C-** Fundina, Korita, Medun (Bulić, 1994: 44), kanjon Mrtvice (Bulić, 2008: 93), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 17), Štitovo (Fukarek, 1963: 147<sup>1</sup>; Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1<sup>1</sup>), **E-** okolina Andrijevice (Rohlena, 1942: 13), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 94), Bijelo Polje (Lukić et al., 1989: 176), Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1), Bjelasica (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2<sup>1</sup>), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 215), Hajla (Lakušić, R., 1970: 65; Martinović et Markišić, 2002: 258), Kaludarska Rijeka (Blečić, 1960a: tab. 1), okolina Kolašina (Rohlena, 1942: 13; Blečić, 1960a: tab. 1), Komovi, Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), Pivljan (Rohlena, 1942: 13), Prokletije (Blečić, 1964: 228<sup>1</sup>), Sjekirica, Zeletin (Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), **W-** oko Grahova (Rohlena, 1942: 13), Orjen (Janković, 1965: 18P<sup>1</sup>), **Me-** Boka Kotorska (Bunuševac et al., 1979: 127), **Sm-** Njeguši (Rohlena, 1942: 13), Orlov krš kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 5), Paprat (Bulić, 1994: 44).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, zapadna i sjeverna Azija, Sjeverna Amerika.

*Juniperus communis* subsp. *alpina* (Suter) Celak.

Prodr. Fl. Böhmen: 17. 1867.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Juniperus sibirica* Burgsd., Anleit.: 124. 1787.

= <sup>2</sup>*Juniperus communis* subsp. *nana* Syme, in Sowerby, Engl. Bot., Ed. 3 8: 275. 1868.

= <sup>3</sup>*Juniperus nana* Willd., Berlin. Baumz.: 159. 1796.

= <sup>4</sup>*Juniperus communis* var. *nana* Loudon f. *imbricata* Beck.

= *Juniperus communis* var. *nana* (Willd.) Baumg., Enum. Stirp. Transsilv. 2: 308 1816.

= *Juniperus communis* var. *alpina* Suter, Fl. Helv. 2: 292. 1802.

**STANIŠTE:** Planinske rudine subalpinskog i alpinskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Česta u subaplinskim i alpinskim regionima.

**N-** Crno jezero (Aalto et al., 1972: 34<sup>2</sup>), Durmitor (Rohlena, 1942: 13<sup>2</sup>; Lakušić,

R., 1984: 83<sup>1</sup>), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 13<sup>2</sup>), kanjon Tare (Janković, 1984: 15; Bulić, 1989: 118<sup>3</sup>), **C**- Đevojačka voda, Jelje, Katunine, Popov krš, Sto (Vuksanović, 2003: 52), Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1<sup>3</sup>, Fukarek, 1963: 151<sup>3</sup>), **E**- Bjelasica (Rohlena, 1942: 14<sup>2</sup>; Blečić, 1960a: tab. 1<sup>3</sup>; Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2<sup>3</sup>; Lakušić, R., 1966: 89<sup>3</sup>), Đebeza, Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 13<sup>2</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 247<sup>1</sup>), Jerinja glava (Rohlena, 1942: 13<sup>2</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 13<sup>2</sup>; Blečić, 1959: tab. 1<sup>3</sup>), Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1<sup>3</sup>), Mali Rid (Blečić et Tatić, 1957: 46<sup>3</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 64<sup>3</sup>), Rikavac (Rohlena, 1942: 14<sup>2</sup>), Sjekirica (Rohlena, 1942: 14<sup>2</sup>; Blečić, 1959: tab. 1<sup>3</sup>), Štedin (Rudski, 1935: 105<sup>3</sup>), Visitor (Blečić et Tatić, 1957: 46<sup>3</sup>), Zeletin (Rohlena, 1942: 13<sup>2</sup>; Blečić, 1959: tab. 1<sup>3</sup>), **W**- Njgoš (Fukarek, 1963: 142<sup>3</sup>), Orjen (Vandas, 1889: 222<sup>3</sup>; Vesely, 1890: 388<sup>1</sup>; Adamović, 1912: 10<sup>3</sup>; Rohlena, 1923a: 99<sup>4</sup>), Subra (Weiss, 1866: 574<sup>3</sup>), Vojnik (Fukarek, 1963: 153<sup>3</sup>), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 14<sup>2</sup>), Štirovnik, Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 5<sup>2</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija, Južna i Sjeverna Amerika.

### *Juniperus oxycedrus* L.

Sp. Pl.: 1038. 1753.

= <sup>1</sup>*Juniperus oxycedrus* subsp. *rufescens* Debeaux, in Rev. Bot. Bull. Mens. 11: 411. 1893.

= *Juniperus rufescens* Link, in Atti Congr. Sci. Ital. 7: 878. 1846.

**STANIŠTE:** Kamenjari i šikare mediteranske i submediteranske zone.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- dolina Pive ispod Goranskog i Borkovića (Rohlena, 1942: 14), **C**- Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 17), Klopot (Rohlena, 1942: 14), Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 17), Mala rijeka (Bulić, 2008: 93), Nikšićka Župa- Gornje Morakovo (Fukarek, 1963: 121), Radovče (Stešević, 2001: 17), padine Vjeternika (Rohlena, 1942: 14), **E**- Crna planina (Rohlena, 1942: 14), **W**- Subra (Weiss, 1866: 574), **Me**- priobalje od Bara do Ulcinja i ušća Bojane u more (Bunuševac et al., 1977: 75), Boka Kotorska (Grebenschikov, 1960: 104; Đakonović, 1977: 230; Bunuševac et al., 1979: 127; Jovanović et al., 1979: 154), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), Grbaljsko polje (Hirc, 1912: 105), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 313), Jaz, Kameno (Šmarda, 1968: 66), Luštica (Rohlena, 1923a: 99<sup>1</sup>; Karaman, 1997: 25), Podi, Savina, (Grebenschikov, 1960: 102), Sutomore (Šmarda 1968: 66), Vrmac (Karaman, 1997: 25), Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102), Ulcinj (Rohlena, 1942: 14), **Sm**- Bioče (Rohlena, 1942: 14; Bulić, 2008: 93), Boljevići (Rohlena, 1942: 14; Černjavski et al., 1949: 67), Cetinje (Vukićević et Vučković, 1974: 115), brdo Dečić, Dinoš-

ko polje, Dinoša (Hadžiablahović, 2010: 16), Godinje (Černjavski et al., 1949: 67), podgorina Lovčena (Rohlena, 1942: 14; Stanković-Tomić, 1970a: 5), Milješko brdo (Hadžiablahović, 2010: 16), okolina Njeguša (Rohlena, 1942: 14), dolina Oravske rijeke (Černjavski et al., 1949: 67), Podgorica (Bulić, 2008: 93; Stešević, 2009: 23), Rijeka (Rohlena, 1942: 14; Černjavski et al., 1949: 67), Rumija (Adamović, 1913b: 83; Petrović, 2011: 39), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Sutorman (Petrović, 2004: 21), Slatina (Bešić, 1978: 18), Virpazar (Rohlena, 1942: 14; Černjavski et al., 1949: 67).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, Persija, Sirija, zapadna Mala Azija, Kavkaz.

*Juniperus oxycedrus* subsp. *macrocarpa* (Sm.) Ball  
in J. Linn. Soc. Bot. 16: 670. 1878.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Juniperus macrocarpa* Sm., Fl. Graec. Prodr. 2: 263. 1816.  
= *Juniperus lobelii* Guss., Fl. Sicul. Syn. 2: 635. 1845.  
= *Juniperus umbilicata* Godron, in Gren. & Godron, Fl. France 3: 158. 1855.

**STANIŠTE:** Kamenjari i šikare mediteranske i submediteranske zone.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Boka Kotorska (Đakonović, 1977: 230<sup>1</sup>; Bunuševac et al., 1979: 127<sup>1</sup>); okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 34), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198<sup>1</sup>), između Miločera i Sv. Stefana (Lakušić, D., 1993/94: 11), Topliš blizu Budve (Stanković-Tomić, 1970a: 6<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje.

*Juniperus phoenicea* L.  
Sp. Pl.: 1040. 1753.

= *Juniperus lycia* L., Sp. Pl.: 1039. 1753.  
= *Juniperus oophora* G. Kunze, in Flora (Regensburg) 29: 637. 1846.  
= *Juniperus turbinata* Guss., Fl. Sicul. Syn. 2: 634. 1845.

**STANIŠTE:** Makija, gariga, kamenjarski primorski pašnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **W-** Subra (Weiss, 1866: 574), **Me-** Boka Kotorska (Đakonović, 1978: 106; Bunuševac et al., 1979: 127), Crnogorsko primorje (Visiani, 1842: 203), Dobro Vode (Bunuševac et al., 1977: 75), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), okolina Herceg Novog (Popović et Sterniša, 1971: 35), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 313), Luštica (Rohlena, 1923a: 99; Karaman, 1997: 25; Lovrić et Rac, 2006: 198), okolina Meljina (Weiss, 1866: 580), uz

more kod Njivica (Vandas, 1892 : 32), Savina (Grebenschikov, 1960: 102), Trojica blizu Kotora (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Vrmac (Karaman, 1997 : 25), Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, Madeira, Kanarska ostrva.

***Juniperus sabina* L.**

Sp. Pl.: 1039. 1753.

**STANIŠTE:** Pukotine stijena, skeletna i plitka zemljišta u planinskoj zoni.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** Buni jezerce na Prokletijama blizu albanske granice, Komovi, Visitor, (Rohlena, 1942: 14), **W-** Njegoš (Fukarek, 1963: 142), **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 14; Pulević, 1965: 23), dolina Pive iznad Mratinja, Oštri kuk- Maglič blizu granice sa Hercegovinom (Rohlena, 1942: 14).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i južna Evropa, Mala Azija, Sirija, Kavkaz, Ural, Sibir, zapadna Azija.

**Familia: *Pinaceae* Lindl.**

**Genus: *Abies* Miller**

**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

***Abies alba* Miller**

Gard. Dict. ed. 8: n° 1. 1768.

= <sup>1</sup>*Abies pectinata* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 3: 276. 1805.

**STANIŠTE:** Miješane i čiste šume u brdsko-planiskom području.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 17; Rohlena, 1942: 14), Gradina u okolini Pljevalja (Mitranović, 1913/91: 5), Ljubišnja (Blečić, 1957: 30), Ledena, Maglič blizu granice sa Bosnom, (Rohlena, 1942: 14), kanjon Tare (Janković, 1984: 15), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31<sup>1</sup>), Vojnik, (Fukarek, 1963: 115<sup>1</sup>), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 75), Lola (Fukarek, 1963: 115<sup>1</sup>), Maganik, Prekornica (Fukarek, 1963: 115<sup>1</sup>), Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1; Fukarek, 1963: 146), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 72), Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 1), Đebeza (Rohlena, 1942: 14), Hajla (Lakušić, R., 1970: 59; Martinović et Markišić, 2002: 255), Komovi (Rohlena, 1942: 14; Blečić, 1959: tab. 1), Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1), Mali Rid (Blečić et Tatić, 1957: 45), Prokletije (Blečić, 1958a: 5),

planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87), Skrobotuša (Rohlena, 1942: 14; Blečić, 1959: tab. 1), Sjekirica (Rohlena, 1942: 14), Štedin (Rudski, 1935: 106), Visitor (Blečić et Tatić, 1957: 45), **W**- Bijela Gora (Fukarek, 1963: 115<sup>1</sup>), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1; Fukarek, 1963: 115<sup>1</sup>), Njegoš, Pusti Lisac (Fukarek, 1963: 115<sup>1</sup>), Rašulja zapadno od Nikšića (Fukarek, 1963: 138).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa.

**Genus: *Larix* Miller**  
**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

***Larix decidua* Miller**  
 Gard. Dict. ed. 8: n° 1. 1768.

BASIONYM: *Pinus larix* L., Sp. Pl.: 1001. 1753.

= *Larix europaea* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 3: 277. 1805.

STANIŠTE: Sađena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Komovi, iznad Konjuha- kultivisan (Rohlena, 1942: 14), Kolašin- Šljivovica (orig. podaci), **N**- Durmitor- bungalovi kod Crnog jezera (orig.podaci)

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Alpi, Karpati, Sudeti, Poljska.

**Genus: *Picea* A. Dietr.**  
**Fl. Berlin 2: 794. 1824.**

***Picea abies* (L.) Karsten**  
 Deutsche Fl.: 324. 1881.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Pinus abies* L., Sp. Pl.: 1002. 1753.

= <sup>2</sup>*Picea excelsa* Link, in Linnaea 15: 517. 1841.

= <sup>3</sup>*Picea vulgaris* Link, in Abh. Königl. Akad. Wiss. Berlin 1827: 180. 1830.

= *Abies excelsa* Poiret, in Lam., Encycl. 6: 518. 1805.

= *Picea integrisquamis* (Carrière) Chiov., Fl. Alpi Lepont. Occid. 3: 16. 1935.

STANIŠTE: Miješane i čiste šume od gorskog do subalpinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Maglič, sjeverne padine Durmitora (Fukarek, 1963: 116), Durmitor (Bošnjak, 1935: 17<sup>3</sup>; Rohlena, 1942: 14; Blečić, 1964: 232; Lakušić, R., 1984: 70), Golija (Fukarek, 1963: 116), Gradina u okolini Pljevalja (Mitranović, 1913/91: 5), Ljubišnja (Blečić, 1957: tab. 1; Fukarek, 1963: 116), kanjon Tare (Janković, 1984: 15; Bulić, 1989: 117), Vojnik (Rohlena, 1942: 14), Žabljak (Aal-

to et al., 1972: 31), **C-** Radovče (Stešević, 2001: 17), Štitovo (Fukarek, 1963: 148), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95<sup>2</sup>), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 2<sup>2</sup>; Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2<sup>2</sup>), okolina Gusinja i Plava ispod Prokletija (Rohlena, 1942: 14), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 255; Lakušić, R., 1970: 60<sup>2</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 14; Blečić et Tatić, 1957: 45<sup>2</sup>), Mali Rid (Blečić et Tatić, 1957: 45<sup>2</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 64<sup>2</sup>), Prokletije (Blečić, 1958a: 5), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87), Sjekirica (Rohlena, 1942: 14; Blečić et Tatić, 1957: 45<sup>2</sup>), Smiljevica (Lakušić, R., 1970: 60<sup>2</sup>), Tara kod Kolašina (Rohlena, 1942: 14), Štedin (Rudski, 1935: 106<sup>2</sup>), **W-** Orjen (Studniczka, 1890: 62<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sjeverna Evrope i planinski predjeli srednje i južne Evrope.

**Genus: *Pinus* L.**

**Sp. Pl.: 1000. 1753.**

***Pinus halepensis* Miller**

Gard. Dict. ed. 8: n° 8. 1768.

**STANIŠTE:** Eumediteranska vječnozeleno vegetacija. Sađena.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** okolina Bara (Adamović, 1913b: 83; Rohlena, 1942: 14), Bušat, Burtaši, Dobre Vode (Petrović, 2011: 38), Činovnica (Karaman, 1997: 25), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 6), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 55), Kotor, Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198), Miljevci (Petrović, 2011: 38), između Miločera i Svetog Stefana (Lakušić, D., 1993/94: 10), Možura, Pečurice (Petrović, 2011: 38), padine iznad Prčnja (Đakonović, 1978: 106), Pržno (Karaman, 1997: 25), Risan (Đakonović, 1978: 106), Spas kod Budve (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Stražnica (Karaman, 1997: 25), Tivat (Aalto et al., 1972: 39), Trojica, Vrmac (Đakonović, 1978: 106), okolina Ulcinja (Adamović, 1913b: 83; Rohlena, 1942: 14), **Sm-** Boljevići, Dobri do, Ostros (Petrović, 2011: 38), Podgorica (Stešević, 2009: 21; Hadžiablahović, 2010: 15), Spuž (Bešić, 1978: 17), Tuzi, Tuzi-Šipčanik (Hadžiablahović, 2010: 15), okolina Virpazara (Rohlena, 1942: 14; Petrović, 2004: 21).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje.

***Pinus brutia* Ten.**

Prodr. Fl. Napol.: 72. 1815.

= *Pinus pityusa* Steven, in Bull. Soc. Imp. Naturalistes Moscou 11: 49. 1838.

= *Pinus halepensis* subsp. *brutia* (Ten.) Holmboe, in Bergens Mus. Skr. ser. 2, 1(2): 29. 1914.



STANIŠTE: Eumediteranska vječnozeleno vegetacija. Sađena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- padine iznad Trojice, Prčnja, Vrmac (Đakonović, 1978: 106)

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kalabrija, Krit, Krim, Mala Azija.

*Pinus heldreichii* Christ

in Verh. Naturf. Ges. Basel 3: 549. 1863.

= <sup>1</sup>*Pinus leucodermis* Antoine, in Österr. Bot. Z. 14: 366. 1864.

= <sup>2</sup>*Pinus leucodermis* var. *panicii* Fukarek

LOCUS CLASSICUS: Orjen (Antoine 1864: 366).

STANIŠTE: Strmi, kameniti, stjenoviti tereni subalpinskog pojasa i najveći vrhovi primorskih Dinarida.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Potez od graničnih crnogorsko-hercegovačkih planina do silikatnih Prokletija (Blečić, 1958a: 5), **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 17; Rohlena, 1942: 15; Blečić, 1956: 409; Blečić et Lakušić, R., 1969: 7; Knežević, 1958: 550; Pulević, 1965: 83; Janković, 1984: 15), Golija (Fukarek, 1963: 156), Donje Mataruge, Kamena Gora i Obrđe kod Pljevalja (Fukarek, 1951: 47<sup>2</sup>), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 15; Blečić et Lakušić, R., 1969: 7), kanjon Tare (Bulić, 1989: 117; Knežević, 1958: 550), Žuta Greda iznad Dobrog dola (Rohlena, 1942: 15), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba iznad 1500 mnv (Vuksanović, 2003: 75), Gornja Morača (Rohlena, 1942: 15), sjeveroistočne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 75), dolina Gračanice kod Gornjeg Morakova (Fukarek, 1968: 119), Štitovo (Fukarek, 1963: 155; Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1), Maganik, Prekornica (Blečić et Lakušić, R., 1969: 5), Piperska Lukavica, Suvi vrh (Fukarek, 1968: 119), **E**- između Andrijevice i Peći, Bjelopoljska Bjelasica (Novak 1932: 74), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 86; Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2), Đebeza, Fuša Rudnice (Rohlena, 1942: 15), Gusinjske Prokletije (Wraber, 1989: 296), Hajla (Blečić et Lakušić, R., 1969: 7; Lakušić, R., 1970: 53; Martinović et Markišić, 2002: 252), Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 15), Komovi, Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1), Mokra planina (Rudski, 1949: 64<sup>1</sup>), Perućica (Rohlena, 1942: 15), Planinica- Čakor (Šmarada, 1968: 88), Prokletije (Janković, 1965: 16P), sjeverozapadne Prokletije (Lakušić, R., 1961: 625) planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87), Sjekirica (Blečić, 1959: tab. 1), Smiljevica (Blečić et Lakušić, R., 1969: 7), padine Vasojevičkog Koma, Širokar (Rohlena, 1942: 15), Zeletin (Blečić, 1959: tab. 1), Štedin (Rudski, 1935: 106<sup>1</sup>), **W**- Krivošije (Vesely, 1890: 386<sup>1</sup>), Orjen (Vandas, 1889: 222; Vesely, 1890: 387<sup>1</sup>; Adamović, 1912: 82<sup>1</sup>; Janković, 1965: 16P; Lakušić, R., et al. 1984: 288), Subra



(Weiss, 1866: 574<sup>1</sup>), **Sm-** Boka (Grebenschikov, 1960: 107), Lovćen (Adamović, 1912: 82<sup>1</sup>; Rohlena, 1942: 15; Pittoni, 1869: 155<sup>1</sup>; Pulević et Bulić, 1994: 211), na južnim ekspozicijama ispod samog vrha Rumije (Lakušić, R., 1961: 628), Rumija (Janković, 1965: 16P; Lakušić, R., 1961: 625; Petrović, 2011: 38), Štirovnik i Jezerski vrh (Stanković-Tomić, 1970a: 6).

**NAPOMENA:** Fukarek (1951: 41-50) je za područje Srbije i Sandžaka opisao novi var. *panicii*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednji i zapadni Balkan, jug Apeninskog poluostrva.

**STATUS ZAŠTITE:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

***Pinus mugo*** Turra

in Giorn. Italia Sci. Nat. 1: 152. 1764.

- = <sup>1</sup>*Pinus montana* var. *mughus* (Scop.) Greml, Excursionsfl. Schweiz ed. 4: 453 1881.
- = *Pinus montana* Miller, Gard. Dict. ed. 8: n° 5. 1768.
- = *Pinus montana* subsp. *mughus* (Scop.) Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 1: 228. 1897.
- = *Pinus mughus* Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 2: 247. 1772.
- = *Pinus pumilio* Haenke, in Jirasek, Beobacht. Reis. Riesengeb.: 68. 1791.

**STANIŠTE:** Javlja se blizu gornje šumske granice i iznad nje, gdje gradi karakteristične zajednice.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: N-** Bioč (Fukarek, 1963: 120), Durmitor (Rohlena, 1942: 15; Fukarek, 1963: 120; Pulević 1982: 122; Lakušić, R., 1984: 69), Ljubišnja (Blečić, 1957: 37; Fukarek, 1963: 120), Maglić (Rohlena, 1942: 15; Fukarek, 1963: 120), Vojnik (Rohlena, 1942: 15; Fukarek, 1963: 120), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118; Janković, 1984: 15), Žabljak (Aalto et al., 1972: 33), **C-** Prekornica (Fukarek, 1963: 120), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), Čakor (Šmarda, 1968: 88<sup>1</sup>), Hajla (Lakušić, R., 1970: 51; Martinović et Markišić, 2002: 255), Koprivnik, Komovi (Blečić, 1959: tab. 1), Prokletije (Fukarek, 1963: 120), Štedin (Rudski, 1935: 105).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i južna Evrope.

***Pinus nigra*** Arnold

Reise Mariazell: 8. 1785.

- = *Pinus austriaca* Höss, Anleit. Bäume Österr.: 6. 1830.
- = *Pinus laricio* subsp. *pachyphylla* (Christ) Vul'f, Fl. Kryma 1(1): 36. 1927.

**STANIŠTE:** Suva i topla staništa od brdskog do gorskog pojasa. Često sađen.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero (Aalto et al., 1972: 34), Crna Po-  
da (Marinković, 1996: 265), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 86; Karadžić, 1983: 330),  
jugozapadne padine Golije (Fukarek, 1963: 118), Ledenica (Rohlena, 1942: 15), Lju-  
bišnja (Blečić, 1957: 30), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 15), kanjon Tare (Muravjev,  
1935: 134; Bulić, 1989: 117), između Zlokosa i Jugova u okolini Pljevalja (Mitrano-  
vić, 1913/91: 5), **C-** Babji zub (Vuksanović, 2003: 75), Krlje, Kraljski potok, Među-  
riječje, Ropušnica (Bulić, 2008: 92), Radovče (Stešević, 2001: 17), Štitovo (Fukarek,  
1963: 118), **E-** okolina Andrijevice (Rohlena, 1942: 15), planine šire okoline Berana  
(Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), Bukovička rijeka, Hajla (Markišić et Martino-  
vić, 1998: 214), ispod Koma (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), planine oko Roža-  
ja (Markišić, 2007: 87), **W-** sjeverne padine Njegoša (Fukarek, 1963: 118), **Me-** iz-  
među Herceg-Novog i Risna (Adamović, 1911: 13), okolina Herceg-Novog (Popović  
et Sterniša, 1971: 56), **Sm-** Bukovica (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Cetinje (Leute,  
1978: 78), Danilovgrad (Bešić, 1978: 17), Ivanova korita, Jezerski vrh (Stanković-To-  
mić, 1970a: 6), Podgorica (Bulić, 2008: 92), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 67), Sutor-  
man, okolina Virpazara (Petrović, 2004: 21), Treštenik (Stanković-Tomić, 1970a: 6).

**NAPOMENA:** Vidaković (1957) na osnovu razlika u anatomske građi iglica raščlanju-  
je *Pinus nigra* na podvrste i varijetete, pa za područje Crne Gore navodi *Pinus ni-*  
*gra* subsp. *gočensis* (Đord.) Vidak. var. *illyrica* Vidak nova var. Ovom varijetetu Fu-  
karek (1971: 148) daje rang podvrste.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i južna Evropa i zapadna Azija.

*Pinus nigra* subsp. *dalmatica* (Vis.) Franco  
Dendrol. Florest.: 55. 1943.

**BASIONYM:** *Pinus dalmatica* Vis., Fl. Dalmat. 1: 199. 1842.

**STANIŠTE:** Sađen. Subspontan u makiji i njenim degradacionim stadijumima.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Herceg Novi (Popović et Sterniša, 1971: 56).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Endem srednje i južne Dalmacije (Šilić, 2005:  
26). Na području Crne Gore (Herceg-Novog) sađen i spontan.

*Pinus peuce* Griseb.  
Spic. Fl. Rumel. 2: 349. 1846.

**STANIŠTE:** Silikati u planiskoj zoni. Građi čiste ili mješovite sastojine.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 85; Janković, 1984: 15), Čakor (Šmarda, 1968: 88), Hajla (Lakušić, R., 1970: 60; Martinović et Markišić, 2002: 252), Komovi (Adamović, 1913a: 125; Blečić, 1959: tab. 1; Janković, 1984: 15), Hasanac (Rohlena, 1942: 15), Mali Rid, Nenova Gora (Blečić et Tatić, 1957: 45), Ničinat (Bjelčić, 1956: 142), između Plava i Dečana (Rohlena, 1942: 15), Sjekirica (Adamović, 1913a: 125; Rohlena, 1942: 15; Blečić et Tatić, 1957: 45), Prokletije (Blečić, 1958a: 5), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87), Smiljevica (Lakušić, R., 1970: 60), Vasojevići (Rohlena, 1942: 15), Visitor (Blečić et Tatić, 1957: 45), Šekular (Adamović, 1913a: 125), Štedin (Rudski, 1935: 106), Zeletin (Adamović, 1913a: 125; Rohlena, 1942: 15; Blečić et Tatić, 1957: 4; Blečić, 1959: tab. 1), **N-** Durmitor (Janković, 1984: 15).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Endem srednjeg i zapadnog dijela Balkanskog poluostrva.

**Status zaštite:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

***Pinus pinaster*** Aiton

Hort. Kew. 3: 367. 1789.

= *Pinus pinaster* subsp. *atlantica* Huguet del Villar, in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 33: 427. 1934.

**STANIŠTE:** Eumediteranska vječnozelena vegetacija. Sađen.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm-** okolina Vira (Rohlena, 1942: 15), **Me-** Lorkva, Opatovo (Karaman, 1997: 25), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 56), Vrmac (Đakonović, 1978: 106).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, od Španije do Italije.

***Pinus pinea*** L.

Sp. Pl.: 1000. 1753.

**STANIŠTE:** Eumediteranska vječnozelena vegetacija.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Kotor, Lastva, Tivat (Aalto et al., 1972: 39), južne padine Luštice (Karaman, 1997 : 25), Herceg Novi ispod tvrđave Španjola (Weiss, 1866 : 580), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 56), Tivat (Aalto et al., 1972: 39), Žlijebi (Weiss, 1866: 574).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje od Portugala do Sirije.

***Pinus sylvestris* L.**

Sp. Pl.: 1000. 1753.

= *Pinus rubra* Miller, Gard. Dict. ed. 8: n° 3. 1768.

STANIŠTE: Čiste ili mješovite sastojine od montanog do subalpinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 17; Rohlena, 1942: 14; Lakušić, R., 1984: 70), Golija (Fukarek, 1963: 119), Ledenica (Rohlena, 1942: 14), Ljubišnja (Blečić, 1957: 30), Maglić (Rohlena, 1942: 14), Piva (Adamović, 1912: 10), kanjon Tare (Adamović, 1912: 10; Knežević, 1958: 550; Bulić, 1989: 117), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C**- Morača (Adamović, 1912: 10), **E**- planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), Bjelasica (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 255), Hasanac, Kom (Rohlena, 1942: 14), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87), Zeletin (Rohlena, 1942: 14).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Azija.

**Classis: *Gnetopsida***  
**Familia: *Ephedraceae* Dumort**

**Genus: *Ephedra* L.****Sp. Pl.: 1040. 1753.*****Ephedra campylopoda* C. A. Meyer**Mém. Acad. Imp. Sci. Saint-Pétersbourg, Sér. 6, Sci. Math.,  
Seconde Pt. Sci. Nat. 7(2): 263. 1846.BASIONYM: <sup>1</sup>*Ephedra foeminea* Forssk., Fl. Aegypt. 170. 1775.= <sup>2</sup>*Ephedra fragilis* subsp. *campylopoda* (C. A. Meyer) K. Richter, Pl. Eur. 1: 8. 1890.= <sup>3</sup>*Ephedra major* Host, Fl. Austriaca 2: 671. 1831.= *Ephedra macedonica* Kosanin, in Glasn. Srpske Kral. Akad. 119: 21. 1926.

STANIŠTE: Stijene, kamenjari, zidine, šikare u mediteranu i submediteranu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Subra (Weiss, 1866: 574<sup>3</sup>), **C**- Medun (Rohlena, 1942: 15), **Me**- priobalje od Bara do Ulcinja i ušća Bojane u more (Bunuševac et al., 1977: 75), okolina Bara (Rohlena, 1942: 15), Boka Kotorska (Grebenschikov, 1960: 104; Bunuševac et al., 1979: 127), iznad Starog Bara (Lakušić, R., 1971b: 163), Budva- Stari grad (Adam et al., 1971: 44<sup>2</sup>), sjeverozapadni dio Hercegovskog područja (Popović et Sterniša, 1971: 67), Jaz (Šmarda, 1968: 46), Gornji i Donji Orahovac (Đakonović, 1978: 108), Popova glava (Karaman, 1997: 26),

iznad Risna (Đakonović, 1978: 108), Spilica (Petrović, 2011: 39), Sutomore (Šmarda, 1968: 46), Sveti Stefan (Šmarda, 1968: 46; Adam et al., 1971: 44<sup>2</sup>; Leute, 1978: 79<sup>2</sup>), Tivatski zaliv (Karaman, 1997: 26), Topolica (Rohlena, 1942: 15; Pulević, 1983: 41<sup>3</sup>), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 15), **Sm**- Bigova-Platamuni (Lovrić et Rac, 2006: 196<sup>1</sup>), Bioče, Drušići (Rohlena, 1942: 15), Gornji Murići (Petrović, 2011: 39), Ostrog (Rohlena, 1942: 15), istočno od Platamuna u Budvanskom zalivu (Lovrić et Rac, 2006: 198<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 15; Stešević, 2009: 23), Prijerade iznad Gornjeg Grblja (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Rijeka (Rohlena, 1942: 15), Sto (Petrović, 2004: 21).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Mediteran, od Hrvatske do Sirije i Kurdistan.

**STATUS ZAŠTITE:** Takson *Ephedra major* se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Ephedra distachya* L.**

Sp. Pl.: 1040. 1753.

= *Ephedra arborea* Bertol., Fl. Ital. 10: 393. 1855.

= *Ephedra vulgaris* L. C. M. Richard, Comment. Bot. Conif. Cycad.: 26. 1826.

**STANIŠTE:** Kamenjari, stijene.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me**- Pristan u Baru (Rohlena, 1942: 15).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i centralna Evropa, umjerena Azija.

***Ephedra nebrodensis* Guss.**

Fl. Sicul. Syn. 2: 638. 1845.

= *Ephedra atlantica* Andreanszky, in Bot. Jahrb. Syst. 64: 265. 1931.

= *Ephedra major* subsp. *villarsii* (Gren. & Godron) P. Fourn., Quatre Fl. France: 19. 1934.

= *Ephedra scoparia* Lange, in Vidensk. Meddel. Dansk Naturhist. Foren. Kjöbenhavn 1861: 33. 1861.

= *Ephedra villarsii* Godron & Gren., in Gren. & Godron, Fl. France 3: 161. 1855.

**STANIŠTE:** Kamenjari i pukotine stijena u mediteranu i submediteranu.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me**- Topolica iznad Bara (Rohlena, 1942: 15).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Mediteran, Kanarska ostrva, srednja i zapadna Azija.

**Classis : *Taxopsida***  
**Familia: *Taxaceae* F. Gray**

**Genus: *Taxus* L.**  
**Sp. Pl.: 1040. 1753.**

***Taxus baccata* L.**  
Sp. Pl.: 1040. 1753.

- = <sup>1</sup>*Taxus baccata* f. *ericoides* (Carrière) Pilg., Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges. 25: 11 1916 publ. 1917.
- = *Taxus baccata* subsp. *communis* Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. ed. 2, 1: 275. 1912.

**STANIŠTE:** U pojasu bukovih i mješovitih četinarskih šuma.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Rohlena, 1942: 13; Pulević, 1965: 23), okolina Šavnika (Rohlena, 1942: 13), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 138; Pulević, 1983: 50; Bulić, 1989: 118), Vojnik (Rohlena, 1942: 13), **C-** Crkvice (Pulević, 1983: 50), Gornja Morača, Ibrištica, Javorje, Kraljski potok, Kruševlja, Maganik, izvorište Morače (Bulić, 2008: 93), kanjon Morače (Pulević, 1983: 50), kanjon Mrtvice (Pulević, 1983: 50; Bulić, 2008: 93; Pulević et Vugdelić, 2001: 190), kanjon Platije (Pulević, 1983: 50; Pulević et Vugdelić, 2001: 190; Bulić, 2008: 93), Lutovske Platije, planina Rovca, Savina Lazba, podnožje Tali, Velja Lazba, Ropušnica, Tisove ploče, Vragodo (Bulić, 2008: 93), **E-** oko Andrijevice (Rohlena, 1942: 13), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 248), Kom, Skrobotuša (Rohlena, 1942: 13), Visitor- iznad Šarkinovića kuća (Pulević et Vugdelić, 2001: 190), **W-** Crkvice na Orjenu (Pulević et Vugdelić, 2001: 190), **Sm-** Garač (Pulević, 1966: 91-92), blizu Ivanovih korita (Stanković-Tomić, 1970a: 5), Lovćen (Rohlena, 1942: 13), padine Lovćena (Rohlena, 1942: 131; Pulević et Bulić, 1994: 211), Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 5).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, srednja i sjeverna Azija, sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika.

**STATUS ZAŠTITE:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06: 8).

**Subdivisio: Angiospermae**  
**Classis: Dicotyledones**  
**Familia: Betulaceae S.F.Gray.**

**Genus: *Alnus* Miller**  
**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

*Alnus glutinosa* (L.) Gaertner  
Fruct. Sem. Pl. 2: 54. 1790.

BASIONYM: *Betula alnus* var. *glutinosa* L., Sp. Pl.: 983. 1753.

= *Alnus denticulata* C. A. Meyer, Verz. Pfl. Casp. Meer.: 43. 1831.

= *Alnus morisiana* Bertol., Fl. Ital. 10: 163. 1855.

= *Alnus vulgaris* Druce, in Bot. Exch. Club Soc. Brit. Isles 3: 440. 1914.

STANIŠTE: Pjeskovita zemljišta na aluvijalnim terenima, uz nizijske i brdske potoke, rijeke i jezera.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** kanjon Tare (Muravjev, 1935: 133; Bulić, 1989: 119), **C-** Dragovića Polje, Morača, Mala rijeka, Mioska (Bulić, 2008: 94), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 18), Mrtvica, Mrtvo Duboko (Bulić, 2008: 94), Plašnica iznad Lipova (Rohlena, 1942: 16), Sjevernica, Velje Duboko (Bulić, 2008: 94), **E-** Andrijevica (Rohlena, 1942: 16), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 94), Bratonožići (Bulić, 2008: 94), Kolašin (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 94), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 94), Cijevna (Bulić, 1994: 45), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 16), Danilovgrad (Bešić, 1978: 19), Godinje (Petrović, 2011: 40), Martinići (Bešić, 1978: 19), dolina Orahovske rijeke (Černjavski et al., 1949: 67), okolina Plavnice (Rohlena, 1942: 16), Podgorice (Stešević, 2009: 23), obale rijeka Zete i Morače (Rohlena, 1942: 16), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 17), okolina Vira (Rohlena, 1942: 16).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, jugozapadna Azija, zapadni Sibir.

*Alnus incana* (L.) Moench  
Methodus: 424. 1794.

BASIONYM: *Betula alnus* var. *incana* L., Sp. Pl.: 983. 1753.

= <sup>1</sup>*Alnus incana* var. *hypochlora* Callier, Jahresber. Schles. Ges. Vaterl. Cult. 69(2): 76 1891.

= <sup>2</sup>*Alnus incana* subsp. *fukarekiana* Lakušić, Akad. Nauka Umjet. Bosne Herceg: 180. 1983.

**STANIŠTE:** Pješčani i ilovasti nanosi uz obale hladnijih rijeka, potoka, planinskih izvora.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** oko izvora Čehotine kod Pljevalja (Fukarek, 1982: 119), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 133; Janković, 1984: 13; Bulić, 1989: 119), gornji sliv Tare (Fukarek, 1982: 119), **C-** Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1), **E-** oko Andrijevice (Rohlena, 1942: 16), Babino polje (Fukarek, 1982: 119), Biogradska gora (Blečić, 1958a: 5), podnožje Crne Planine u Kučima (Rohlena, 1942: 16), padine Čakora, Gusinje (Fukarek, 1982: 119), Hajla (Lakušić, R., 1970: 65; Martinović et Markišić, 2002: 261), Kolašin, Kaludarska rijeka (Blečić, 1960a: tab. 1), gornji sliv Lima (Fukarek, 1982: 119), Murino (Blečić, 1960a: tab. 1), Plav (Fukarek, 1982: 119), centralne Prokletije (Lakušić, R., 1983b: 181), Skrobotuša (Rohlena, 1942: 16), dolina Tare (Rohlena, 1942: 16; Blečić, 1960a: tab. 1), slivno podrčje Tare (Janković, 1984: 13), Svinjača (Blečić, 1960a: tab. 1), Vrmoš (Rohlena, 1942: 16<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 80), **Sm-** okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 16).

**NAPOMENA:** Lakušić, R., (1983b: 180) je na materijalu sakupljenom na Starcu opisao takson *Alnus incana* subsp. *fukarekiana* (syn. *Alnus incana* var. *hypochlora* Rohlena non Callier) raspostranjen u prokletijskom dijelu areala vrste (Starac, Bogićevića, Đeravica).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, jugozapadna Azija.

**Genus: *Betula* L.**

**Sp. Pl.: 982. 1753.**

***Betula pendula* Roth**

Tent. Fl. Germ. 1: 405. 1788.

= <sup>1</sup>*Betula verrucosa* Ehrh., Beitr. Naturk. 6: 98. 1791.

**STANIŠTE:** Svijetle šume od brdskog do planinskog pojasa, krčevine, sječine, požarišta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Bajovo polje (Fukarek, 1963: 122), Durmitor (Adamović, 1912: 10; Bošnjak, 1935: 17; Lakušić, R., 1984: 70<sup>1</sup>), Golija (Fukarek, 1963: 122), Ledinice (Pulević, 1965: 24), Ljubišnja (Tomić, 1988: tab. 1<sup>1</sup>), Sinjajevina (Adamović, 1912: 10), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Tušina iznad Šavnika (Rohlena, 1942: 16), Vojnik (Fukarek, 1963: 122), Zakamen ispod planine Ledenića (Rohlena, 1942: 16), Žabljak (Aalto et al., 1972: 35), **C-** Katunine (Vuksanović, 2003: 38), Lipovo (Rohlena, 1942: 15), Sto (Vuksanović, 2003: 38), Štitovo (Fukarek, 1963: 122), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93),



Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 258), Javorje ispod Koma (Rohlena, 1942: 16), Komovi (Adamović, 1912: 10), dolina Perućice (Rohlena, 1942: 15), Rudo brdo kod Andrijevice, Tara kod Kolašina (Rohlena, 1942: 16), dolina Tare (Pulević, 1965: 24), Prokletije (Blečić, 1958a: 5), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 80).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadna, sjeverna i južna Evropa, Mala Azija, Kavkaz, Sibir.

***Betula pubescens* Ehrh.**

Beitr. Naturk. 6: 98. 1791.

= *Betula tomentosa* Reitter & Abel, Abh. Beschr. Holzarten 1: 17. 1803.

**STANIŠTE:** Cretovi i vlažni tereni.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** okolina Andrijevice i Viljuše (Rohlena, 1942: 16), **W-** Vojnik (Rohlena, 1942: 16), **N-** planina Ledenica (Rohlena, 1942: 16; Pulević, 1965: 24).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sjeverna, srednja, dio južne Evrope (u južnoj Evropi mnogo rjeđa), Kavkaz, zapadni i centralni Sibir.

**Genus: *Carpinus* L.**

**Sp. Pl.: 998. 1753.**

***Carpinus betulus* L.**

Sp. Pl.: 998. 1753.

**STANIŠTE:** Mješovite šume od nizijskog do brdskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Lakušić, R., 1984: 71), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Ljubišnja- Volvoder (Tomić, 1988: tab. 1), **C-** južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 51), Vjeternik (Rohlena, 1942: 16), **E-** Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 247), okolina Kolašina, Lijeva Rijeka (Rohlena, 1942: 16), Mokra planina (Rudski, 1949: 65), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 82), **Me-** Boka Kotorska (Bunuševac et al., 1979: 127), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Kolonza (Petrović, 2011: 40), okolina Ulcinja (Bunuševac et al., 1977: 77), Šaskog jezera (Petrović, 2011: 40), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 22), Boljevići (Černjavski et al., 1949: 68), Brajčići (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Cetinje (Vukićević et Vučković, 1974: 120), Cijevna (Bulić, 1994: 46), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 16), Godinje (Černjavski et al., 1949: 68), Katunska nahija, Lješanska nahija (Vukićević et Vučković, 1974: 120), padine Lovćena (Rohlena, 1942: 16), Martinići (Bešić, 1978: 18), Obi-

da kod Virpazara (Černjavski et al., 1949: 68), Padež kod Obzovice (Stanković-Tomić, 1970a: 6), dolina rijeka Zete i Morače (Rohlena, 1942: 16), Umci i Zabrde kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Virpazar (Černjavski et al., 1949: 68).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i južna Evropa, jugozapadna Azija, Kavkaz.

*Carpinus orientalis* Miller

Gard. Dict. ed. 8: n° 3. 1768.

= <sup>1</sup>*Carpinus duinensis* Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 2: 243. 1772.

**STANIŠTE:** Termofilne šume i šikare u mediteranu i submediteranu.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Lakušić, R., 1984: 71), Goransko (Blečić et Lakušić, R., 1967: 98), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132; Blečić, 1956: 408; Janković, 1984: 14; Bulić, 1989: 119), **C-** južne padine Gradišta (Vukšanović, 2003: 51), Kopilje, Kopiljske strane (Stešević, 2001: 20), Morača (Rohlena, 1942: 16), Platije (Stefanović, 1979: tab. 1), Vjeternik (Rohlena, 1942: 16), **E-** Hajla (Lakušić, R., 1970: 58), **W-** Grahovo (Rohlena, 1942: 16), sjeverozapadni dio HercegNovskog područja (Popović et Sterniša, 1971: 68), Orjen (Lakušić, R., et al. 1984: 289), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 16), priobalje od Bara do Ulcinja i ušća Bokane u more (Bunuševac et al., 1977: 72), Boka Kotorska (Grebenschikov, 1960: 104, Đakonović, 1977: 230), Brajkovići (Bunuševac et al., 1979: 127; Jovanović et al., 1979: 155; Karaman, 1997: 26), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), Gornji Stoliv (Karaman, 1997: 26), na putu ka Herceg-Novom (Weiss, 1866: 574<sup>1</sup>), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 312), Jaz (Šmarda, 1968: 31), Kruševica kod Ilijinog brda ca. 841m (Šmarda, 1968: 31), put između Lepetana i Verige (Karaman, 1997: 26), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198), između Miločera i Svetog Stefana (Lakušić, D., 1993/94: 10), Miljevci (Petrović, 2004: 22), Podi (Grebenschikov, 1960: 102), južna padina Popove glave (Karaman, 1997: 26), Savina (Grebenschikov, 1960: 102), Sutormore (Šmarda, 1968: 31), južna padina Sv. Ilije (Karaman, 1997: 26), Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102), Ulcinj i okolina (Rohlena, 1942: 16; Blečić et Lakušić, R., 1967: 98), zaleđe Velike Ulcinjske plaže (Janković et Bogojević, 1965: 15P), **Sm-** Bobija (Černjavski et al., 1949: 67), Boljevići (Černjavski et al., 1949: 67; Petrović, 2004: 22), Cetinje (Rohlena, 1942: 16; Vučković et Vučković, 1974: 120), Cijevna (Bulić, 1994: 46), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 16), Danilovgrad (Bešić, 1978: 18), Dujevo (Rohlena, 1942: 16), Đolaza (Petrović, 2004: 22), Godinje, Goljemadi (Černjavski et al., 1949: 67), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 17), Lisinj- brdo na desnoj obali Rijeke Crnojevića (Černjavski et al., 1949: 67), Lonac (Petrović, 2004: 22), Lovćen, padine i podgo-

rina (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Mala Čakovica- ostrvo u sjeverozapadnom dijelu jezera (Černjavski et al., 1949: 67), Martinići (Bešić, 1978: 18), Nikšić i okolina (Blečić et Lakušić, R., 1967: 98; Fukarek, 1963: 137), Obruč (Stešević, 2001: 20), Ostrog (Rohlena, 1942: 16), Podgorica (Rohlena, 1942: 16; Blečić et Lakušić, R., 1967: 98; Bulić, 2008: 95; Stešević, 2009: 23), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 17), Rumija (Petrović, 2011: 41), Virpazar (Rohlena, 1942: 16; Černjavski et al., 1949: 67; Šmarda, 1968: 31), Vranjići (Černjavski et al., 1949: 67).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i jugoistočna Evropa, Krim, Kavkaz, Mala Azija, sjeverozapadni Iran.

**Genus: *Corylus* L.**

**Sp. Pl.: 998. 1753.**

***Corylus avellana* L.**

Sp. Pl.: 998. 1753

= <sup>1</sup>*Corylus avellana* var. *schizochlamys* Spach.

**STANIŠTE:** Šume i šikare od nizijskog do subalpinskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Kovčice na Durmitoru (Rohlena, 1942: 17; Pulević, 1965: 24), Liverovići (Bubanja, 2004: 18), Ljubišnja (Blečić, 1957: 33; Tomić, 1988: tab. 1), Šavnik (Rohlena, 1942: 17<sup>1</sup>), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132; Janković, 1984: 13), sliv Tare (Jovančević et al., 1987: 39), **C-** Katunine, južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 51), Kopilje, Kopiljske strane, Lokve Martinićke (Stešević, 2001: 20), Morača (Rohlena, 1942: 17), Morakovo, Morakovske bare (Bubanja, 2004: 18), Osreci (Bulić, 2008: 95), Radovče (Stešević, 2001: 20), Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1), **E-** Andrijevica (Rohlena, 1942: 17), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 215), Hajla (Lakušić, R., 1970: 65, Martinović et Markišić, 2002: 259), Mokra planina (Rudski, 1949: 65), Murino (Blečić, 1960a: tab. 1), dolina Perućice (Rohlena, 1942: 17, 1942: 17<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 82), Svinjača (Blečić, 1960a: tab. 1), obala Tare (Rohlena, 1942: 17; Blečić, 1960a: tab. 1), Veruša (Rohlena, 1942: 17), **Me-** Boka (Grebenschikov, 1960: 104), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 26), okolina Ulcinja (Bunuševac et al., 1977: 77), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 23), Bijela Skala (Petrović, 2011: 41), Boljevići (Černjavski et al., 1949: 67; Petrović, 2004: 23), Cetinje (Rohlena, 1942: 17; Vukićević et Vučković, 1974: 120), Cijevna (Bulić, 1994: 46), Danilovgrad (Bešić, 1978: 18), Dobri do- vrh Rumije (Petrović, 2011: 41), Lovćen (Pulević et Bulić, 1994: 211), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 41), Martinići (Bešić,

1978: 18), Međurečka planina (Petrović, 2011: 41), Njeguši (Rohlena, 1942: 17), Obzovica, Orlov krš (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Podgorica (Bulić, 2008: 95; Stešević, 2009: 23), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 17), Velestovo (Rohlena, 1942: 17), Vrela, Zabrdje (Stanković-Tomić, 1970a: 6), obala Zete (Rohlena, 1942: 17).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i zapadna Evropa, Sredozemlje, Balkan, Skandinavija, Kipar, Mala Azija, Kavkaz, Sjeverna Afrika.

***Corylus colurna* L.**

Sp. Pl.: 999. 1753

**STANIŠTE:** Uglavnom reliktna šumska zajednica.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Duga (Fukarek, 1963: 123), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 71), Lipova ravan sjeverno od Nikšića (Fukarek, 1963: 123), kanjon Pive (Blečić, 1958b: tab. 1), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 134; Janković, 1984: 14; Bulić, 1989: 119), sliv Tare (Janković, 1984: 14; Jovančević et al., 1987: 39), obala rijeke Tušine (orig. podaci), **W-** Cuce (Rohlena, 1942: 17), Njogoš (Fukarek, 1963: 123), **Sm-** Ceklići, Čevski Lisac, Dubovik između Njeguša i Cetinja, Košarica iznad Cetinja, Ostrog (Rohlena, 1942: 17), Ugnji, Vrela, Zabrdje (Stanković-Tomić, 1970a:)

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Rumunija, Balkansko poluostrvo, Mala Azija, Iran, Indo-himalajska oblast.

***Corylus maxima* Miller**

Gard. Dict. ed. 8: n° 2. 1768.

= *Corylus tubulosa* Willd., Sp. Pl. 4: 470. 1805.

**STANIŠTE:** Kultivisana

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Boka Kotorska: Lastva kod Tivta- gajena (Aalto 1972 : 39)

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Trakija, Makedonija, Mala Azija. Kultivisana u južnoj Evropi.

**Genus: *Ostrya* Scop.**

**Fl. Carniol.: 414. 1760.**

***Ostrya carpinifolia* Scop.**

Fl. Carniol. ed. 2, 2: 244. 1772.

**BASIONYM:** *Carpinus ostrya* L., Sp. Pl.: 998. 1753.

= *Ostrya virginiana* subsp. *carpinifolia* (Scop.) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 400. 1910.

**STANIŠTE:** Čiste ili mješovite sastojine uglavnom u zoni hrastovih šuma, nekad bukovih šuma ili makije.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Duga (Fukarek, 1963: 123), kanjoni rijeka durmitorskog sektora (Lakušić, R., 1971b: 168), Golija (Fukarek, 1963: 123), Liveirovići (Bubanja, 2004: 18), Lukovo ispod Vojnika (Rohlena, 1942: 17), Piva do Goranskog i sastavaka sa Tarom (Fukarek, 1963: 123), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132; Knežević, 1958: 550; Janković, 1984: 14; Bulić, 1989: 119), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 51), Crkvine (Bulić, 2008: 95), južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 51), Gračanica u Nikšičkoj Župi (Fukarek, 1963: 123), Kopilje, Kopiljske strane (Stešević, 2001: 20), Maganik (Bulić, 2008: 95), Morača (Rohlena, 1942: 17; Bulić, 2008: 95), Morakovo (Bubanja, 2004: 18), Mrtvica (Bulić, 2008: 95), Pej (Rohlena, 1942: 17), Platije (Stefanović, 1979: tab. 1; Bulić, 2008: 95), Radovče (Stešević, 2001: 20), Sjevernica, Sto, Velje Duboko, Vjeternik (Bulić, 2008: 95), **E-** dolina Lima u Andrijevići (Rohlena, 1942: 16-17), Hajla (Lakušić, R., 1970: 51; Martinović et Markišić, 2002: 247), dolina Svinjače i Tare kod Kolašina (Rohlena, 1942: 17), dolina Tare (Fukarek, 1963: 123), **W-** sjeverozapadni dio HercegNovskog područja (Popović et Sterniša, 1971: 68), Njegoš (Fukarek, 1963: 123), **Me-** Boka Kotorska (Grebenschikov, 1960: 105; Đakonović, 1977: 230; Bunuševac et al., 1979: 127), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 312), Klinci (Karaman, 1997: 26), od Poljuškog potoka, preko Dobrih Voda do Ulcinja (Bunuševac et al., 1977: 72), od Savine do Meljina (Obradović et Budak, 1979: 108), Stoliv (Janković, 1966: 10P), Vrmac (Đakonović, 1978: 111), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 22), Bijela Skala (Petrović, 2011: 41) Cetinje (Vukićević et Vučković, 1974: 115), Cijevna (Bulić, 1994: 46), Dobri do- vrh Rumije, Dobri do- Velembusi (Petrović, 2011: 41), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 17), Kokoti (Rohlena, 1942: 17), Lastva Čevska (Rohlena, 1942: 16), Lonac (Petrović, 2004: 22), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 67), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 41), okolina Nikšića (Fukarek, 1963: 123), iznad Njeguša, Ostrog (Rohlena, 1942: 16), Podgorica (Stešević, 2009: 23), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 17), Rumija (Rohlena, 1942: 17), Simunj (Rohlena, 1942: 16), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), padine Sutormana (Rohlena, 1942: 16), Virpazar (Šmarda, 1968: 31), Vranići (Černjavski et al., 1949: 67), Vrsuta (Petrović, 2011: 41), Zagarač (Rohlena, 1942: 16).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja Evropa, Balkan, Mala Azija, sjeverozapadni Iran.

**Familia: *Fagaceae* A. Br.****Genus: *Castanea* Hill.****Gard. Dict. abr. ed. 4 (1754)*****Castanea sativa* Mill.**

Gard. Dict. ed. 8 no. 1. 1768.

= <sup>1</sup>*Castanea vesca* Gaertn., Fruct. Sem. Pl. 1: 181 1788.

STANIŠTE: Topla i vlažna staništa mediteranskog i submediteranskog područja.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** dolina Lima kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 17), **Me-** Bar, Boka Kotorska (Grebenschikov, 1960: 104; Bunuševac et al., 1979: 127), Bogdašići, Brajkovići, Činovica, Gornji Stoliv (Karaman, 1997: 27), Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Kotor, Meljine (Studniczka, 1890: 62<sup>1</sup>), Herceg-Novi (Weiss, 1866: 574), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 313), Kostanjica (Hirc, 1912: 100), Lepetane (Pulević, 1966: 95), Stoliv (Visiani, 1842: 207; Janković, 1966: 10P; Pulević, 1966: 95; Đakonović, 1978: 111), Stoliv-Verige (Hirc, 1912: 97), Ulcinj i okolina (Aalto et al., 1972: 39; Bunuševac et al., 1977: 74, 76), Vladimir\_(Petrović, 2011: 41), **Sm-** Arbaneš (Černjavski et al., 1949: 67), iznad Boke Kotorske (Šmarda, 1968: 32), Boljevići (Černjavski et al., 1949: 67; Petrović, 2004: 23), Burijan (Černjavski et al., 1949: 67), Danilovgrad, Dujevo (Rohlena, 1942: 17), Donji Murići (Petrović, 2011: 41), Martinići (Bešić, 1978: 18), dolina Orahovske rijeke (Černjavski et al., 1949: 67), okolina Virpazara (Rohlena, 1942: 17; Bunuševac et al., 1977: 74, 76), Limljani (Černjavski et al., 1949: 67; Petrović, 2004: 23), Livari (Černjavski et al., 1949: 67; Petrović, 2011: 41), Martići (Černjavski et al., 1949: 67), Ostros (Černjavski et al., 1949: 67; Petrović, 2011: 41), Veliki Mikulići na Rumiji ca. 780m (Rohlena, 1942: 17).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, Alpi, Pirineji, Atlanska oblast, dio Turske, Kavkaz, Krim, dio sjeverne Azije. Mala Azija se smatra prapostojbinom ove vrste.

**Genus: *Fagus* L.****Sp. Pl.: 997. 1753*****Fagus sylvatica* L.**

Sp. Pl.: 998. 1753

= <sup>1</sup>*Fagus sylvatica* f. *moesiaca* K.Malý, Syn. Mitteleur. Fl. 4: 438 1911.= <sup>2</sup>*Fagus* × *moesiaca* (K.Malý) Czechtz, Ann. Soc. Dendrol. Pologne 5: 52 1933.

= <sup>3</sup>*Fagus sylvatica* subsp. *moesiaca* (K. Malý) Szafer, in Polska Akad. Umiejetn. Rozpr. Wyzd. Mat.-Przyr., Bzial B, Nauki Biol. 71: 69. 1935.

**STANIŠTE:** Čiste ili mješovite šume od montanog do subalpinskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Gradi pojas šume u subalpinskog regionu na čitavom području Crne Gore (Rohlena, 1942: 17). **N-** sjever Crne Gore (Fukarek, 1963: 122<sup>2</sup>), Durmitor (Bošnjak, 1935: 17; Lakušić, R., 1984: 70<sup>3</sup>), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1<sup>2</sup>), Ljubišnja (Blečić, 1957: tab. 1; Tomić, 1988: tab. 1<sup>2</sup>), kanjon Tare (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2<sup>2</sup>; Janković, 1984: 13-14<sup>3</sup>), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 60), Ibristica (Bulić, 2008: 96), Kopiljske strane (Stešević, 2001: 17), Maganik (Fukarek, 1963: 122<sup>2</sup>), Mala Rijeka (Bulić, 2008: 96), Morača (Fukarek, 1963: 122<sup>2</sup>), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 18), Mrtvica, Mrtvo Duboko, Osreci (Bulić, 2008: 96), Prekornica (Fukarek, 1963: 122<sup>2</sup>), Ropušnica, Sjevernica (Bulić, 2008: 96), Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1<sup>2</sup>), Trmanje, Vragodo (Bulić, 2008: 96), **E-** Bjelasica (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2<sup>2</sup>), Biogradsko jezero (Rohlena, 1942: 17<sup>1</sup>; Blečić, 1960a: tab. 1<sup>2</sup>), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214<sup>1</sup>), Hajla (Lakušić, R., 1970: 58<sup>3</sup>; Martinović et Markišić, 2002: 221<sup>2</sup>), Komovi, Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1<sup>2</sup>), Prokletije (Blečić, 1964: 230<sup>2</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 83), Sjekirica, Zeletin (Blečić et Tatić, 1957: 45; Blečić, 1959: tab. 1<sup>2</sup>), **W-** Krivošije (Studniczka, 1890: 62; Janković, 1965: 18P<sup>2</sup>), Njogoš, Somina (Fukarek, 1963: 122<sup>2</sup>), Subra (Weiss, 1866: 574), **Sm-** Boka (Grebenschikov, 1960: 106<sup>2</sup>), Cetinje (Vukićević et Vučković, 1974: 120<sup>2</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 46; Stešević, 2009: 23), Lonac (Petrović, 2004: 23), Livari- vrh Rumije (Fukarek, 1963: 122<sup>2</sup>; Petrović, 2011: 42), Lovćen (Studniczka, 1890: 62; Fukarek, 1963: 122<sup>2</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 6), Vrsuta (Petrović, 2004: 23).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja, zapadna i južna Evropa.

**Genus: *Quercus* L.**

**Sp. Pl.: 994. 1753**

***Quercus cerris* L.**

Sp. Pl.: 997. 1753

= <sup>1</sup>*Quercus austriaca* Willd., Sp. Pl. 4: 454. 1805.

= <sup>2</sup>*Quercus cerris* var. *austriaca* (Willd.) Loudon, Arbor. Frutic. Brit. 3: 1848. 1838

= <sup>3</sup>*Quercus cerris* subsp. *pseudocerris*

= *Quercus cerris* var. *pseudocerris* (Boiss.) Boiss., Fl. Orient. 4: 1171 1879.

= *Quercus cerris* subsp. *austriaca* (Willd.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 661. 1881



**STANIŠTE:** Listopadne kserotermne i mezotermne šume brdskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Brvenica (Popčetović, 1975: 52), Gvozd ispod Vojnika (Rohlena, 1942: 18), Lukovo (Rohlena, 1942: 18<sup>2</sup>), dolina Pive kod Borkovića i Goranskog, Šavnik (Rohlena, 1942: 18), Tara (Muravjev, 1935: 132, 1935: 134<sup>1</sup>), Ljubišnja (Tomić, 1988: 54), **C-** Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 19), južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 60), Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 19), iznad Morače (Rohlena, 1942: 18), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 18), Radovče (Stešević, 2001: 19), **E-** okolina Andrijevice (Rohlena, 1942: 18), Hajla (Lakušić, R., 1970: 58; Martinović et Markišić, 2002: 262), Mokra planina (Rudski, 1949: 65), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 83), **W-** okolina Vilusa (Rohlena, 1942: 18), **Me-** priobalje od Bara do Ulcinja i ušća Bojane u more (Bunuševac et al., 1977: 73), Boka (Grebenschikov, 1960: 105), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197<sup>3</sup>), Kruševica kod Ilijinog brda ca. 840m (Šmarda, 1968: 96), Krute, Kolonza, Pistula, Zoganj (Petrović, 2011: 42), Markov Rt (Karaman, 1997: 27), Vladimir (Petrović, 2011: 42), **Sm-** Bijela Skala (Petrović, 2011: 42), Bjeloške paprati, Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Ceklin (Rohlena, 1942: 18<sup>2</sup>), Cetinje (Vukićević et Vučković, 1974: 120), Cijevna (Bulić, 1994: 47), Danilovgrad (Bešić, 1978: 18), Dečić (Hadžiablahović, 2010: 17), Dobri do- vrh Rumije, Donja Klezna (Petrović, 2011: 42), Duga (Rohlena, 1942: 18), Gornič (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 42), Lisinj (Rohlena, 1942: 18<sup>2</sup>), Lonac (Petrović, 2004: 23), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 42), oko Martinića (Rohlena, 1942: 18; Bešić, 1978: 18), okolina Nikšića (Fukarek, 1963: 137), Njeguši (Rohlena, 1942: 18<sup>2</sup>), Obruč (Stešević, 2001: 19), Podgorica (Stešević, 2009: 23), Rumija (Adamović, 1913b: 82), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), selo Sozina (Petrović, 2004: 23), Stanjevići (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Sutorman (Rohlena, 1942: 18<sup>2</sup>; Petrović, 2011: 42), Vrsuta (Petrović, 2004: 23).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i jugoistočna Evropa, Mala Azija, Sirija.

*Quercus coccifera* L.

Sp. Pl.: 995. 1753

**STANIŠTE:** Makija i njeni degradacioni stadijumi.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Crnogorsko primorje (Popović et Sterniša, 1971: 33), priobalje od Bara do Ulcinja i ušća Bojane u more (Bunuševac et al., 1977: 73; Petrović, 2011: 42), Boka Kotorska (Bunuševac et al., 1979: 127), Ulcinj (Rohlena, 1942: 18), zaleđe Velike Ulcinjske plaže (Janković et Bogojević, 1965: 15P).



GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, Mala Azija, sjeverna Afrika, Sirija, Palestina.

*Quercus frainetto* Ten.

Fl. Napol. 1(Suppl. 2): lxxii. 1813

- = <sup>1</sup>*Quercus conferta* Kit., in Schultes, Oest. Fl., ed. 2, 1: 619. 1814
- = *Quercus farnetto* subsp. *conferta* (Kit.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 661. 1881
- = *Quercus frainetto* var. *conferta* (Kit.) A. DC., in de Candolle, Prodr. 16(2): 11. 1864
- = *Quercus sessiliflora* f. *conferta* (Kit.) Vuk., Rad Jugoslav. Akad. Znan.: LI. 1880

STANIŠTE: Na kiselom zemljištu, uglavnom u uslovima mediteranske i submediteranske klime, gradi mješovite listopadne šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C-** Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 19), izviše Morače (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), **E-** Bratonožići (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Hajla (Lakušić, R., 1970: 58<sup>1</sup>), Konjuhe kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Boka (Grebenschikov, 1960: 104<sup>1</sup>; Bunuševac et al., 1977: 76<sup>1</sup>). Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), Donja Klezna (Petrović, 2011: 42), Gornji Stoliv (Karaman, 1997: 27<sup>1</sup>), Krute, Kolonza, Pistula (Petrović, 2011: 42), Vrmac (Hirc, 1912: 97<sup>1</sup>; Fukarek, 1964: 119<sup>1</sup>), Ulcinj (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>; Bunuševac et al., 1977: 761), Vladimir, Zoganj (Petrović, 2011: 42), **Sm-** Boljevići (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>; Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>; Petrović, 2004: 23), Cijevna (Bulić, 1994: 48), Crmničko polje (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Danilovgrad (Bešić, 1978: 18<sup>1</sup>), Drušići iznad Rijeke (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Gorica (Bulić, 2008: 97), Gornji Pobori kod Budve (Stanković-Tomić, 1970a: 7<sup>1</sup>), Kostanjica, Livari (Petrović, 2011: 42), Martinići (Bešić, 1978: 18<sup>1</sup>), Virpazar (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>; Bunuševac et al., 1977: 76<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa, Mala Azija.

*Quercus ilex* L.

Sp. Pl.: 995. 1753.

- = <sup>1</sup>*Quercus ilex* var. *oblongifolia* Lam., in de Lamarck & de Candolle, Fl. Franç. 3: 313. 1815
- = <sup>2</sup>*Quercus ilex* f. *serrata* Vis
- = *Quercus ilex* var. *serratifolia* Albert, in Albert & Jahandiez, Cat. Var: 443. 1908

STANIŠTE: Makija i njeni degradacioni stadijumi, termofilne šikare bjelograbića pod intezivnim uticajem mediterana.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **W-** Sutorina (Protić, 1908: 279), **Me-** priobalje od Bara do Ulcinja i ušća Bojane u more (Bunuševac et al., 1977: 72), Bar (Rohlena, 1942: 18, 1942: 18<sup>1,2</sup>; Adamović, 1911: 18), Boka Kotorska (Đakonović, 1977: 230; Bunuševac et al., 1979: 127), između Budve i Jaza, ostrvo Sv. Marko (Adam et al., 1971: 45), Bušat (Petrović, 2011: 42), između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 197), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 310), okolina Herceg Novog i Igala (Popović et Sterniša, 1971: 31; Obradović et Budak, 1979: 108), Jaz (Šmarda, 1968: 92), Luštica (Karaman, 1997: 27; Lovrić et Rac, 2006: 198), Sveti Stefan (Šmarda, 1968: 92), Savina, Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102), Ulcinj (Adamović, 1911: 18; Rohlena, 1942: 18), Vrmac kod Veriga (Karaman, 1997: 27), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 47), Podgorica (Bulić, 2008: 96; Stešević, 2009: 23; Hadžiablahović, 2010: 17), Crmnička Nahija, Donja Zeta (Rohlena, 1942: 18), Godinje (Petrović, 2011: 42), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 6), Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 67), Međurečka planina (Petrović, 2011: 42), Rijeka (Adamović, 1911: 18), padine Rumije (Rohlena, 1942: 18), oko Virpazara i Spiča (Adamović, 1913b: 82).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, sjeverna Afrika, zapadni i sjeverni dijelovi Male Azije, Kirenaika, Kašmir.

***Quercus robur* aggr.**

**(*Q. delechampii*, *Q. petraea*, *Q. pubescens*, *Q. robur*)**

***Quercus dalechampii* Ten.**

Index Seminum (NAP) 1830: 15. 1830

= <sup>1</sup>*Quercus lanuginosa* subsp. *dalechampii* (Ten.) A. Camus, Chênes, Atlas 2: 41. 1935

**STANIŠTE:** Šume brdske i planinske zone.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** okolina Meduna (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), **Sm-** Crmnička Nahija, Jastrelica, Martinići (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Mataguži (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Ostrog (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Obida- brdo kod Virpazara, Rijeka (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Simunj u Katunskoj Nahiji, podnožje Sutormana, dolina Zete kod Danilovgrada (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Jugoistočna Evropa, Mala Azija.

***Quercus petraea* (Matt.) Liebl.**

Fl. Fuld.: 403. 1784

= <sup>1</sup>*Quercus sessilis* Schur, Oesterr. Bot. Wochenbl. 7: 10. 1857

= *Quercus robur* var. *petraea* Matt., Fl. Siles.: 375. 1777

STANIŠTE: Lišćarske mezofilne šume nizijskih i brdskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Ljubišnja (Tomić, 1988: 55), **C**- Svrke (Vuksanović, 2003: 60), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 259), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 83), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 47), Dolina Morače, Krstac iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 19), Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), padine Rumije (Rohlena, 1942: 19).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa (izuzimajući sjevernu i krajnji jug).

*Quercus pubescens* Willd.

Berlin. Baumz.: 279. 1796

- = <sup>1</sup>*Quercus lanuginosa* (Lam.) Thuill., Fl. Paris ed. 2: 502. 1800.
- = <sup>2</sup>*Quercus lanuginosa* subsp. *eulanuginosa* var. *crispus* (Vuk.) Gurke, **Pl. Eur. 2: 63 1897.**
- = <sup>3</sup>*Quercus lanuginosa* var. *croatica* (Vuk.) Gürke, Pl. Eur. 2: 63 1897.
- = <sup>4</sup>*Quercus lanuginosa* var. *congesta* (C.Presl) Gürke, Pl. Eur. 2: 63 1897.
- = <sup>5</sup>*Quercus virgiliana* (Ten.) Ten., Fl. Napol. 5: 262. 1835-1836.
- = *Quercus brachyphylla* Kotschy, Eich. Eur. Orients: tab.9. 1859.
- = *Quercus cerrioides* Willk. & Costa, in Linnaea 30: 123. 1859.
- = *Quercus croatica* Vuk., in Rad. Jugoslav. Akad. Znan. 51: 21. 1880.
- = *Quercus laciniosa* Boreau, *Fl. Centre France ed. 3, 2: 588. 1857.*
- = *Quercus pinnatifida* C. C. Gmelin, Fl. Bad. 4: 673. 1826.
- = *Quercus pubescens* subsp. *lanuginosa* (Lam.) O. Schwarz, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 33: 335. 1934.
- = *Quercus tenoreana* Borzi, in Boll. Reale Orto Bot. Giardino Colon. Palermo 10: 56. 1911.
- = *Quercus undulata* Kit., in Linnaea 32: 354. 1863.

STANIŠTE: Termofilne i heliofilne šume i šikare koje se razvijaju u submediteranskoj ili mediteranskoj klimi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Hajla (Lakušić, R., 1970: 58<sup>1</sup>), **C**- Medun (Rohlena, 1942: 19<sup>4</sup>), Gostilje Martiničko, Kopilje, Radovče (Stešević, 2001: 19), Svrke (Vuksanović, 2003: 60), **Me**- Boka Kotorska (Grebenschikov, 1960: 104; Đakonović, 1977: 230; Bunuševac et al., 1979: 127), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197<sup>1-5</sup>), Herceg-Nov i okolina (Weiss, 1866: 574; Popović et Sterniša, 1971: 50; Popović, 1979: 312), Kameno (Šmarda, 1968: 96), Kotor, Lastva (Aalto et al., 1972: 38, 40), Kostanjica (Hirc, 1912: 100<sup>1</sup>), Kruševica ispod Ilijinog brda (Šmarda, 1968: 96), Luštica (Karaman, 1997: 27; Lovrić et Rac, 2006: 198<sup>1</sup>), između Miločera i Svetog Stefana (Lakušić, D., 1993/94: 10), Miljevci (Petrović, 2004: 23),

istočno od Platamuna u Budvanskom zalivu (Lovrić et Rac, 2006: 198<sup>5</sup>), Petrovac (Aalto et al., 1972: 38, 40), Podi (Grebenschikov, 1960: 102), Savina (Grebenschikov, 1960: 102), okolina Šaskog jezera (Bunuševac et al., 1977: 76, 77), Tivatski zaliv (Hirc, 1912: 103<sup>1</sup>; Aalto et al., 1972: 38, 40), okolina Ulcinja (Bunuševac et al., 1977: 76, 77), Vrmac (Karaman, 1997: 27), Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102) **Sm**- Boljevići (Černjavski et al., 1949: 67<sup>2</sup>), brdo Bobija kod sela Dodoši (Černjavski et al., 1949: 67<sup>3</sup>), Cetinje (Vukićević et Vučković, 1974: 120), Cijevna (Bulić, 1994: 48), Dračevica, Đuravci (Petrović, 2011: 42), Goljemadi (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 18), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Mala Čakovica, Mataguži (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Međurečka planina (Petrović, 2011: 42), Milješko brdo (Hadžiablahović, 2010: 18), okolina Nikšića (Fukarek, 1963: 137<sup>1</sup>), Obida (Černjavski et al., 1949: 67<sup>3</sup>), Obodska pećina (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Podgorica (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 23; Hadžiablahović, 2010: 18), Podhum, Rogamsko brdo (Hadžiablahović, 2010: 18), Rijeka Crnojevića (Černjavski et al., 1949: 67<sup>2</sup>), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104<sup>1</sup>), Velembusi (Petrović, 2011: 42).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, Mala Azija.

*Quercus robur* L.

Sp. Pl.: 996. 1753

Incl. <sup>1</sup>*Quercus robur* L. subsp. *scutariensis* Černjavski, Glasn. Prir. Muz. Srpske Zem. B (1-2): 67. 1949

<sup>2</sup>*Q. robur* subsp. *montana* Jovanč., Šumarstvo: 3-5: 3-15.1966.

STANIŠTE: Vlažna staništa, uglavnom obale rijeka i jezera.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- zaleđe Velike Ulcinjske plaže (Janković et Bogojević, 1965: 15P<sup>1</sup>), Štoj kod Ulcinja (Kosović, 1950: 230<sup>1</sup>), **Sm**- Bjelopavlićka ravnica uz obalu Zete kod Danilovgrada (Rohlena, 1942: 19; Pulević, 2005: 46<sup>1</sup>), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 19), Godinje (Černjavski, 1946 : 67; Petrović, 2011: 43<sup>1</sup>), Martinići (Bešić, 1978: 18<sup>2</sup>), Mataguži, uz obalu Skadarskog jezera (Černjavski, 1946 : 67<sup>1</sup>), okolina Pljevalja: Brevnička kotlina, Šumanska kotlina, Pljevaljska kotlina (Popčetović, 1975 : 52<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, Mala Azija.

*Quercus trojana* Webb

Gard. Mag. & Reg. Rural Domest. Improv. 15: 590. 1839

= <sup>1</sup>*Quercus macedonica* A. DC., in de Candolle, Prodr. 16(2): 50. 1864

= *Quercus grisebachii* Kotschy, Mattei & Bald., Malpighia 5: 80 1891

**STANIŠTE:** Sušna i topla staništa mediteranskog i submediteranskog područja, čiste ili mješovite sastojine sa meduncem, cerom ili bjelograbićem.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Kopilje, Kopiljske strane (Stešević, 2001: 20), Mala rijeka (Bulić, 2008: 96), Medun (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Pelev brijeg, Vjerternik (Bulić, 2008: 96), Ubli u Kućima (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 96), Bogetići (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Bobija, Boljevići (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Bratonožići (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 47), Danilovgrad (Bešić, 1978: 18<sup>1</sup>), Crmničko polje kod Virpazara (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Dobre Strane u Čekličima (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Đuravci (Petrović, 2011: 43), Glava Zete oko Bogetića (Fukarek, 1963: 124<sup>1</sup>), Godinje, Goljemadi, ostrvo Kamenik u Skadarskom jezeru (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Kostanjica, Livari, Lonac (Petrović, 2011: 43), padine Lisinja (Rohlena, 1942: 18; Petrović, 2011: 43), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 43), Martinići (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>; Bešić, 1978: 18<sup>1</sup>), Međurečka planina (Petrović, 2011: 43), Obruč (Stešević, 2001: 20), Pišine strane u Pješivcima (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>; Bulić, 2008: 96; Stešević, 2009: 23), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), padine Rumije (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>; Petrović, 2011: 43), selo Sozina (Petrović, 2004: 23), Veliki Mikulić iznad Bara (Rohlena, 1942: 18<sup>1</sup>), Virpazar (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>; Šmarda, 1968: 96<sup>1</sup>), Vranići (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), Vraničke Njive (Bulić, 2008: 96), Vrsuta (Petrović, 2004: 23), **Me-** priobalje od Bara do Ulcinja i ušća Bojane u more (Bunušević et al., 1977: 73<sup>1</sup>), Kruševica kod Ilijinog brda (Šmarda, 1968: 96<sup>1</sup>), Možura (Petrović, 2011: 43).

**NAPOMENA:** Baldaccii je (1891: 80) dao opis vrste *Quercus grisebachii* Kotschy, Mattei & Bald, čiji je holotip sakupljen na Rumiji.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadni dio Balkana, jugoistočni dio Apeninskog poluostrva, sjeverozapadna Mala Azija.

### **Familia: Juglandaceae A. Rich.**

**Genus: Juglans L.**

**Sp. Pl.: 997. 1753.**

*Juglans regia* L.

Sp. Pl.: 997. 1753.

**STANIŠTE:** Uglavnom sađen. Kao subspontan naseljeva vlažna tla.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Dragovića Polje (Bulić, 2008: 94), Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 20), Klopot (Bulić, 2008: 94), Kopilje (Stešević, 2001: 20), kanjon Morače (Rohlena, 1942: 19; Šmarda, 1968: 65; Bulić, 2008: 94), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 18), Pej (Rohlena, 1942: 19), Radovče (Stešević, 2001: 20), Orah, Mala rijeka, Mioska, Mrtvica, Mrtvo Duboko, Osreci, Seoštica, Sjevernica, Velje Duboko (Bulić, 2008: 94), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 94), **Me-** Možura (Petrović, 2011: 40), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 22), Bioče, Bratonožići (Bulić, 2008: 94), Cijevna (Bulić, 1994: 45), Danilovgrad, Martinići (Bešić, 1978: 19), Podgorica (Rohlena, 1942: 19; Stešević, 2009: 23), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Skadarsko jezero (Šmarda, 1968: 65), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 17).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Neki djelovi Balkanskog poluostrva, Mala, Azija, Iran, Avganistan, Himalaji, Kina.

### Familia: *Salicaceae* Lindl.

**Genus: *Populus* L.**

**Sp. Pl. ed. 1034. 1753.**

*Populus alba* L.

Sp. Pl. ed. 1034. 1753.

= *Populus bolleana* Lauche 1878, in Hüttig Deutsche Gart.: 500. 1878.

= *Populus nivea* Wesm, Berl. Baumz.: 227. 1796.

**STANIŠTE:** Vlažni tereni, uz obale rijeka i potoka, livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** uz Šasko jezero (Petrović, 2011: 39), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 22), Cijevna (Bulić, 1994: 45), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 19), Donji Goričani, Golubovci-Plavnica (Hadžiablahović, 2010: 17), Golubovci, Gostilje (Černjavski et al., 1949: 67), Martinići (Bešić, 1978: 19), obala Morače (Rohlena, 1942: 19), Mataguži, dolina Orahovske rijeke (Černjavski et al., 1949: 67), Podgorica (Stešević, 2009: 23), Skadarsko jezero (Adamović, 1913b: 80), Virpazar (Petrović, 2011: 39).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, srednja i zapadna Azija.

*Populus canescens* (Aiton) Sm.

Fl. Brit. 3: 1080. 1804.

= *Populus* × *canescens* (Aiton) Sm., Fl. Brit. 3: 1080. 1804.

- = *Populus hybrida* M.B., Fl. Taur. Cauc.. 2: 422. 1808.
- = *Populus bachofenii* Rchnb., Ic. 11: 29. 1849.
- = *Populus alba* × *tremula* Hayek, Prodr. Fl. Pen. Balc. 1:80. 1924.

STANIŠTE: Vlažne šume, obale rijeka.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Ada Bojana (Stešević et Drescher, 2011: 11), **Sm-** ušće Morače (Stešević et Drescher, 2011: 11).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna, južna Evropa, dio Azije, Afrika.

### *Populus deltoides* Marshall

Arbust. Amer. 106. 1785.

- = <sup>1</sup>*Populus canadensis* auct., non Moench
- = *Populus angulata* Ait., Hortus Kew. (W. Aiton) 3: 407. 1789
- = *Populus deltoides* Marshall var. *missouriensis* (A.Henry) A.Henry, Gard. Chron. ser. 3, 56(1438): 46. 1914
- = *Populus carolinensis* Moench, Verz. 81.
- = *Populus monilifera* Newb, in Pacif. Rail. Rep. vi. Bot. 89.

STANIŠTE: Sađena, ali zabilježena i kao subsponsantana na vlažnim i plavnim staništima blizu obale slatkih voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Krupac (Bubanja, 2008: 24), **Sm-** pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne Amerike, antropohorna u Evropi.

### *Populus nigra* L.

Sp. Pl. ed. 1034. 1753.

- = *Populus thevestina* Dode, Mem. Soc. Hist. Nat. Autun 18: 210. 1905.

STANIŠTE: Obale rijeka, vlažna tla.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 17), Manitovac, Mokra njiva (Bubanja, 2008: 23), dolina Pive kod Borkovića (Rohlena, 1942: 19), **Me-** Kolonza, Pečurice (Petrović, 2011: 39), **Sm-** Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 19), Donji Murići (Petrović, 2011: 39), Gostilje (Černjavski et al., 1949: 67), Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Plavnica, Podhumski zaliv (Černjavski et al., 1949: 67), Podgorica (Stešević, 2009: 23; Hadžiablahović, 2010: 17), Rakića Kuće



(Hadžiablahović, 2010: 17), Sutorman (Petrović, 2004: 22), Virpazar (Adamović, 1913b: 81), Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 7).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, zapadna Azija, Sibir.

### *Populus nigra* L. cv. '*Italica*'

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Populus nigra* L. var. *italica* Münchh. Hausvater 5: 229. 1770.

= <sup>2</sup>*Populus pyramidalis* Rozier, Cours. Agric. 7: 619. 1786.

= *Populus italica* (Du Roi) Moench, Bäume Weissenst. :79. 1875.

**STANIŠTE:** Sađena uglavnom uz obale rijeka. Kao subsponsana naseljava isti tip staništa, ali se javlja i na ruderalnim.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm-** Balabani, Berislavci (Černjavski et al., 1949: 67), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 19<sup>1</sup>), Danilovgrad (Bešić, 1978: 19<sup>2</sup>), Godinje, Gostilje (Černjavski et al., 1949: 67), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 19<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 23), Spuž (Bešić, 1978: 19<sup>2</sup>), Vranjina, selo Žabljak (Černjavski et al., 1949: 67).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Porijeklom vjerovatno iz Avganistana i Turkestana, široko kultivisana u Evropi.

### *Populus tremula* L.

Sp. Pl. ed. 1034. 1753.

**STANIŠTE:** Uglavnom vlažna staništa od nizijske do subalpinske zone, u sastojinama hrastovih, bukovih, smrčevih šuma.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 17; Rohlena, 1942: 19; Lakušić, R., 1984: 70), Golija (Fukarek, 1963: 140), Ljubišnja (Blečić, 1957: 32), dolina Pive (Rohlena, 1942: 19), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 19), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132; Rohlena, 1942: 19; Bulić, 1989: 121), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba, sjeveroistočne padine Gradište (Vuksanović, 2003: 90), Morača (Rohlena, 1942: 19), Štitovo (Fukarek, 1963: 140), **E-** Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 262), dolina Perućice, iznad Rika vačkog jezera (Rohlena, 1942: 19), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 90), **W-** Njogoš (Fukarek, 1963: 140), **Sm-** Boljevići (Petrović, 2011: 40), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 19), Martinići (Bešić, 1978: 19), oko Podgorice (Rohlena, 1942: 19; Stešević, 2009: 23).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, sjeverna Azija, Sjeverna Afrika.



**Genus: *Salix* L.****Sp. Pl. ed. 1015. 1753.*****Salix alba* L.**

Sp. Pl. ed. 1021. 1753.

STANIŠTE: Vlažna staništa, pored vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 90), slivno područje Tare (Janković, 1984: 13), **W-** Grahovo (Rohlena, 1942: 19), **N-** Krupac, Liverovići (Bubanja, 2008: 23), doline Pive i Tare (Blečić, 1956: 409), **C-** Morakovske bare (Bubanja, 2004: 17), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 20), uz Šasko jezero (Petrović, 2011: 40), Tivatsko polje (Karaman, 1997: 26), Ulcinj (Rohlena, 1942: 20), **Sm-** Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Cijevna (Bulić, 1994: 45), Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 20), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Godinje, Gostilje, Dodoši (Černjavski et al., 1949: 67), izvor Komadre iznad Stanjevića (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Kurilo (Černjavski et al., 1949: 67), Mikulići (Rohlena, 1942: 20), Obida kod Virpazara, dolina Orahovske rijeke (Černjavski et al., 1949: 67), Plavnica (Rohlena, 1942: 20, Černjavski et al., 1949: 67), Podhumski zaliv (Černjavski et al., 1949: 67), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 19-20; Stešević, 2009: 23), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 67), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), Skadarsko jezero (Adamović, 1913b: 80), Spuž (Bešić, 1978: 19), obala Zete kod Danilovgrada (Rohlena, 1942: 19), selo Žabljak (Černjavski et al., 1949: 67), Virpazar (Rohlena, 1942: 20; Petrović, 2011: 40).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, sjeverna Afrika.

***Salix alba* L. subsp. *micans* (Andersson) Rech.f.**

Österr. Bot. Zeitschr. 110: 338. 1963.

BASIONYM: *Salix micans* Andersson, Kongl. Svenska Vetensk.-Akad. Handl. vi. (1867) n. I. 49.

STANIŠTE: Vlažna staništa, pored voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** istočno od Platamuna u Budvanskom zalivu (Lovrić et Rac, 2006: 198).

***Salix alba*** L. subsp. ***vitellina*** (L.) Arcang.  
Comp. Fl. Ital. ed. 1 626. 1882.

BASIONYM: *Salix vitellina* L. Sp. Pl. 1016. 1753.

= <sup>1</sup>*Salix alba* var. *vitellina* (L.) Stokes, Bot. Mat. Med. 4: 506 506 1812.

STANIŠTE: Vlažna staništa, pored voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Sutorina (Rohlena, 1923a: 100<sup>1</sup>).

***Salix amplexicaulis*** Bory

Expéd. Sci. Morée 3: 277. 1832.

= <sup>1</sup>*Salix purpurea* L. subsp. *amplexicaulis* (Bory et Chaub.) Hayek, Prodr. Fl. Pen. Balc.1: 87. 1924.

STANIŠTE: Vlažna staništa, pored vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 90<sup>1</sup>), Vunsaj kod Plava (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>), **Sm**- dolina Orahovske rijeke (Černjavski et al., 1949: 67<sup>1</sup>), **Me**- istočno od Platamuna u Budvanskom zalivu (Lovrić et Rac, 2006: 198).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkansko poluostrvo i sjeverozapadna Italija.

***Salix appendiculata*** Vill.

Hist. Pl. Dauph. 3 (2): 775. 1789.

= <sup>1</sup>*Salix grandifolia* Fries., Bot. Not.: 186. 1840.

STANIŠTE: Vlažna mjesta u visokim planinama, munikine šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- okolina Crnog jezera (Stevanović et al., 1990-1991/93: 99), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 69), Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), Ljubišnja (Blečić, 1957: 37<sup>1</sup>), kanjon Tare (Janković1984: 15<sup>1</sup>), Vojnik (Fukarek, 1963: 153<sup>1</sup>), **E** – Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 24<sup>1</sup>), **W**- Njogoš (Fukarek, 1963: 142<sup>1</sup>), **Sm**- padine Lovćena iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 20), Štirovnik, iznad Vučijeg dola (Stanković-Tomić, 1970a: 7<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine srednje i južne Evrope.

***Salix caprea*** L.

Sp. Pl. ed. 1020. 1753.

= <sup>1</sup>*Salix caprea* f. *diversifolia* Rohl.

**STANIŠTE:** Vlažna staništa, brdske i planinske šume.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Lakušić, R., 1984: 71), dolina Pive kod Mratinja, Ranisava na Durmitoru, (Rohlena, 1942: 20), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 138; Bulić, 1989: 121), Mokra planina (Rudski, 1949: 58), sliv Tare (Jovančević et al., 1987: 39), Varda u Pivi (Rohlena, 1942: 20), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143), Žabljak (Aalto et al., 1972: 35), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba, sjeveroistočne padine Gradište (Vuksanović, 2003: 91), **E-** Žijovo, Dolina Perućice i Tare ispod Komova, dolina Jelovice u Vasojevićima, Mali i Veliki Krš kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 20), Jerinja glava, Mali Krš (Rohlena, 1942: 20, 1942: 20<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 90), **W-** Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1; Fu-karek, 1963: 155), Piva (Blau, 1877: 77), **Sm-** padine Lovćena iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 20), Majstori, Tisove ploče, Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 7).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija.

***Salix cinerea* L.**

Sp. Pl. ed. 1021. 1753.

= <sup>1</sup>*Salix cinerea* f. *rotundifolia* Doell.

**STANIŠTE:** Vlažna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Krupac, Budoške bare, Mokra njiva (Bubanja, 2008: 23), Mokro iznad Bijele kod Šavnika, Pošćensko jezero kod Šavnika (Rohlena, 1942: 20), Pašina voda ispod Durmitora (Rohlena, 1942: 20<sup>1</sup>), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 121), **C-** Morakovske bare (Bubanja, 2004: 17), **E-** dolina Jelovice ispod Bjelasice, Jerinja Glava (Rohlena, 1942: 20), **Sm-** Podgorica (Stešević, 2009: 23), Rijeka (Rohlena, 1942: 20), Spuž (Bešić, 1978: 19).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, sjeverna Afrika, Azija.

***Salix elaeagnos* Scop.**

Fl. Carn. ed. 2 2: 257. 1772.

= <sup>1</sup>*Salix incana* Schrank, Bayer. Fl. 1: 230. 1789.

**STANIŠTE:** Uglavnom obale brdskih i planinski rijeka.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Budoške bare, Krupac, Liverovići (Bubanja, 2004: 18), Mokra njiva (Bubanja, 2008: 23), Nikšić (Rohlena, 1942: 20), kanjon Pive (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 3), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 133<sup>1</sup>; Janković, 1984: 13; Bulić, 1989: 121), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 91), rijeka Gračanička (Rohlena, 1942: 20), Morakovo (Bubanja, 2004:

18), Međuriječje, Mrtvica (Bulić, 2008: 94), Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1<sup>1</sup>), Velje Duboko (Bulić, 2008: 94), **E-** Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1<sup>1</sup>), dolina Tare (Rohlena, 1942: 20; Blečić, 1960a: tab. 1<sup>1</sup>), Andrijeвица (Rohlena, 1942: 20), **W-** Grahovo (Rohlena, 1942: 20), **Me-** okolina Bara (Rohlena, 1942: 20), Spilica (Petrović, 2011: 40), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 20), **Sm-** Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Cijevna (Bulić, 1994: 45), Dinoša, Gornji Milješ blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 16), padine Lovćena, Mikulići (Rohlena, 1942: 20), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 40), Podgorica (Rohlena, 1942: 20; Stešević, 2009: 23), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 16), Rijeka (Rohlena, 1942: 20), Spuž (Bešić, 1978: 19), Ugnji, Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 7).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja i južna Evropa, Mala Azija.

*Salix fragilis* L.

Sp. Pl. ed. 1017. 1753.

= *Salix decipiens* Hoffm., Hist. Salic. 2,1: 9. 1971.

**STANIŠTE:** Vlažna staništa, pokraj vode.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Krupac (Bubanja, 2008: 23), sliv Tare (Jovančević et al., 1987: 39), **E-** rječice ispod Sjekirice kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 19), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 90), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 93), Cijevna (Bulić, 1994: 44), Gostilje, po cijeloj obali (Černjavski et al., 1949: 67), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 40), obale Morače i Zete (Rohlena, 1942: 19), Podgorica (Bulić, 2008: 93; Stešević, 2009: 23), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), oko Skadarskog jezera (Adamović, 1913b: 80).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Mala Azija, Iran, zapadni Sibir.

*Salix pentandra* L.

Sp. Pl. ed. 1016 1753.

= *Salix laurifolia* Wesm., Bul. Congr. Bot. Brux. : 280. 1864.

**STANIŠTE:** Vlažna staništa, kraj voda.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero, Pošćensko jezero iznad Šavnika (Rohlena, 1942: 19), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143), Žabljak (Aalto et al., 1972: 34), **Sm-** Srpska, blizu rijeke Morače (Hadžiablahović, 2010: 16).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija.

*Salix purpurea* L.

Sp. Pl. ed. 1 1017. 1753.

= <sup>1</sup>*Salix purpurea* L. var. *lambertiana* (Smith.) Koch, Syn. Ed 1:674. 1836.= *Salix lambertiana* Sm., Fl. Brit. 3: 1041. 1804.

STANIŠTE: Vlažna i zabarena staništa, pored vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Bijela kod Šavnika (Rohlena, 1942: 21), Budoške bare, Krupac (Bubanja, 2008: 23), doline Pive i Tare (Blečić, 1956: 409), kanjon Tare (Bulić, 1989: 121), Šavnik (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 307), dolina Lima kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 21), Mokra planina (Rudski, 1949: 61), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>), Pečurice (Petrović, 2011: 40), **Sm**- Baša (Petrović, 2004: 22), Godinje, Mali Mikulići (Petrović, 2011: 40), Podgorica (Stešević, 2009: 25), Sinjac (Rohlena, 1942: 21), uz Skadarsko jezero (Adamović, 1913b: 81), Spuž (Bešić, 1978: 19), Sutorman (Petrović, 2004: 22), Virpazar (Rohlena, 1942: 21), Vranjina (Černjavski et al., 1949: 67).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, južna Evropa, sjeverna Afrika, Mala Azija, Azija.

*Salix retusa* L.

Syst. Nat. ed. 10 2: 1287. 1759.

= *Salix kitaibeliana* Willd., Sp. Pl., ed. 4 [Willdenow] 4(2): 683. 1806.= <sup>1</sup>*Salix retusa* f. *kitaibeliana* (Willd.) Rchb.= <sup>2</sup>*Salix retusa* f. *pilosula* Beck.

STANIŠTE: Stjenoviti krečnjački tereni subaplinske zone.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Crvena Stijena na Durmitoru (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>), Durmitor (Rohlena, 1942: 21; Lakušić, R., 1984: 72), planine durmitorskog kompleksa (Lakušić, R., 1968b: 42), Meded (Muravjev, 1935: 144), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144; Rohlena, 1942: 21<sup>3</sup>), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 21; Lakušić, R., 1966: 88), Štulac (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>), kanjon Tare (Janković, 1984: 15), Vojnik (Rohlena, 1942: 21), Žabljak (Aalto et al., 1972: 35), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 91), Gradište, Lukavica (Rohlena, 1942: 21), **E**- Bjelasica (Rohlena, 1942: 21; Lakušić, R., 1966: 88), Kom (Rohlena, 1942: 21, 1942: 21<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1968b: tab. 10), Mokra planina, Maglič, Planinica, Sjekirica, (Rohlena, 1942: 21), Suvi vrh u Kućima (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>), Štedin (Rudski, 1935: 105), Vila (Rohlena, 1942: 21; Lakušić, R., 1966: 88), Zeletin (Lakušić, R., 1966: 88), Žijovo (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Pirineji, Alpi, Apenini, Jura, Balkan.

***Salix rosmarinifolia* L.**

Sp. Pl. ed. 1 1020. 1753.

= *Salix rosmarinifolia* L. var. *repens* Wimm. Et Grab., Fl. Siles. 2: 380. 1829.

STANIŠTE: Vlažna staništa od nizijskih do planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitorska jezera, Riblje jezero (Rohlena, 1942: 20).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sjeverna, srednja, istočna i dio južne Evrope, Sibir, Amur.

***Salix serpyllifolia* Scop.**

Fl. Carn. ed. 2 2: 255. 1772.

= <sup>1</sup>*Salix retusa* L. var. *serpyllifolia* (Scop.) Ser. -- Essai Saules Suisse 86. 1815.= *Salix retusa* L. var. *serpyllifolia* (Scop.) Wahlenb. -- Veg. Clim. Helvetia Septentr. 183. 1813.

STANIŠTE: Stjenoviti krečnjački tereni subaplineske zone.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Planinica i Mojan blizu Albanske granice (Rohlena, 1942: 21<sup>1</sup>), **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 72<sup>1</sup>)

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Dio centralne i južne Evrope (Švajcarska, Austrija, Italija, ex Jugoslavija).

***Salix silesiaca* Willd.**

Sp. Pl. 4(2): 660. 1806.

= *Salix caprea* L. var. *subglabrata* Stef. et Ganč., Izv. Centr. Naučnoizsl. Inst. Gorata. 6 : 53. 1960.

STANIŠTE: Vlažna mjesta u visokim planinama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 17; Lakušić, R., 1984: 69), Ranisava, Jablan na Sinjajevini (Rohlena, 1942: 20), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 24).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkansko poluostvrvo, Karpati, Sudeti, jugoistočna Njemačka.

***Salix triandra* L.**

Sp. Pl. ed. 1016. 1753.

= <sup>1</sup>*Salix triandra* var. *viridis* Spenn.= *Salix amygdalina* L., Sp. Pl. ed. 1016. 1753

STANIŠTE: Vlažna staništa, sa visokim nivoom podzemnih voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Barno jezero (Muravjev, 1935: 143), **E**- Gusinje (Rechinger, 1935: 376<sup>1</sup>), **Sm**- Gostilje (Černjavski et al., 1949: 67), Skadarsko jezero (Adamović, 1913b: 81), Sinjac, dolina Zete (Rohlena, 1942: 19).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Sredozemlje, Mala Azja, Iran, Mongolija, Kina, Japan.

*Salix viminalis* L.

Sp. Pl. ed. 1 1021. 1753.

STANIŠTE: Vlažna staništa, pored voda, rjeđe stajaćih.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Kanjon Tare (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 4).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, zapadna i istočna Evropa, Azija.

*Salix waldsteiniana* Willd.

Sp. Pl. 4(2): 679. 1806.

STANIŠTE: Brdski i subalpinski pojas.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 69).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja Evropa, Balkansko poluostrvo.

*Salix alba* × *fragilis*

STANIŠTE: Vlažna staništa, pored voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Gusinje (Rechinger, 1935: 375), obale Lima, Tare (orig. podaci).

*Salix caprea* × *silesiaca*

= *Salix subcaprea* Anderss., Mon. Sal. p. 67. 1867.

STANIŠTE: Vlažna mjesta, šume planinskih područja.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Prokletije- Starac ca. 2000m, Maja Potkajs kod Gusinja (Rechinger, 1935 : 376).

**Familia: *Meliaceae* Juss.****Genus: *Melia* L.****Sp. Pl.: 384. 1753.*****Melia azedarach* L.**

Sp. Pl.: 384. 1753.

STANIŠTE: Sađena u mediteranu i submediteranu. Raste kao supspontana na ruderalnim urbanim staništima.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 71).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Istočna Azija.

**Familia: *Moraceae* Lindl.****Genus: *Broussonetia* Vent.****Tabl. Règne Vég. 3: 547. 1799.*****Broussonetia papyrifera* (L.) Vent**

Tabl. Règne Vég. 3: 548. 1799.

BASIONYM: *Morus papyrifera* L. Sp. Pl.: 986. 1753.

STANIŠTE: Sađena kao ukrasna biljka. Širi se subspontano.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 71; Hadžiablahović, 2010: 19), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 19).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Azije. Gaji se kao ukrasna biljka, ali veoma često raste subspontano. Nalazi se na nacionalnoj listi invazivnih vrsta (Stešević et Petrović, 2010: 37)

**Genus: *Ficus* L.****Sp. Pl.: 1059. 1753.*****Ficus carica* L.**

Sp. Pl.: 1059. 1753.

= <sup>1</sup>*Ficus carica* subsp. *erynosice* Tsch. & Rav.

STANIŠTE: Gajena u mediteranu i submediteranu. Raste kao subspontana na kamenjarima, zidinama, u termofilnim šikarama, na ruderalnim staništima.



**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Gostilje Martiničko, Kopilje (Stešević, 2001: 18), Morača (Rohlena, 1942: 21), Manastir Morača (Bulić, 2008: 97), Medun (Rohlena, 1942: 21), Platije (Bulić, 2008: 97), **W-** Sutorina (Protić, 1908: 279), **Sm-** Bobija, Berislavci (Černjavski et al., 1949: 68), Bioče (Bulić, 2008: 97), Cetinje (Vučković et Vučković, 1974: 119), Cijevna (Bulić, 1994: 49), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 21), Dinoša (Hadžiablahović, 2010: 19), Galići (Černjavski et al., 1949: 68), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 19), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Mala Čakovica na Skadarskom jezeru (Černjavski et al., 1949: 68), Martinići (Bešić, 1978: 19), dolina Morače (Šmarda, 1968: 52), Nikšić (Rohlena, 1942: 21), Podgorica (Rohlena, 1942: 21; Bulić, 2008: 97; Stešević, 2009: 27), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 19), Rijeka (Rohlena, 1942: 21; Černjavski et al., 1949: 68), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Sutorman (Petrović, 2004: 24), Šipčaničko brdo (Hadžiablahović, 2010: 19), Virpazar (Adamović, 1913b: 18; Rohlena, 1942: 21; Černjavski et al., 1949: 68; Petrović, 2004: 24), česta na širem području masiva Rumije (Petrović, 2011: 44), **Me-** okolina Bara (Rohlena, 1942: 21), Bigova-Platamuni (Lovrić et Rac, 2006: 196<sup>1</sup>), Boka Kotorska (Đakonović, 1978: 110; Bunuševac et al., 1979: 127), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 313), Kostanjica (Hirc, 1912: 103), Kotor (Ristanović et Lakušić, R., 1973: 63), Miljevci (Petrović, 2004: 24), Podi, Savina (Grebenschikov, 1960: 102), Sutomore (Adamović, 1913b: 18), Tivatski zaliv (Hirc, 1912: 103), Verige (Karaman, 1997: 28), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 21).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, Mala Azija, Iran do sjeverozapadne Indije.

**Genus: *Morus* L.**

**Sp. Pl.: 986. 1753.**

***Morus alba* L.**

Sp. Pl.: 986. 1753.

**STANIŠTE:** Gajena i sađena u mediteranu i submediteranu. Raste kao subspontana.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Liverovići (Bubanja, 2004: 19), **C-** Kopilje (Stešević, 2001: 17), Medun (Rohlena, 1942: 21), **Sm-** Berislavci (Černjavski et al., 1949: 67), Boljevići (Petrović, 2011: 44), Cetinje (Rohlena, 1942: 21; Stanković-Tomić, 1970a: 7), Cijevna (Bulić, 1994: 48), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 21; Bešić, 1978: 19), Dinoša (Hadžiablahović, 2010: 18), Limjani (Petrović, 2004: 24), Livari (Petrović, 2011: 44), Martinići (Bešić, 1978: 19), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 18), Njeguš (Rohlena, 1942: 21; Stanković-Tomić, 1970a: 7), brdo Obida kod Vir-

pazara (Černjavski et al., 1949: 67), Podgorica (Černjavski et al., 1949: 67; Rohlena, 1942: 21; Bulić, 2008: 97; Stešević, 2009: 27), Rijeka (Rohlena, 1942: 21), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), Seoca (Petrović, 2011: 44), Šipčaničko brdo, Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 18), Virpazar (Rohlena, 1942: 21), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 21), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 7), ka Herceg-Novom (Weiss, 1866: 574), zidine starog grada Kotor (Aalto et al., 1972: 39; Ristanović et Lakušić, R., 1973: 63) Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Možura, Pečurice (Petrović, 2011: 44), Tivat (Aalto et al., 1972: 39), Ulcinj (Rohlena, 1942: 21).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Porijeklom iz srednje i istočne Azije. Često se gaji u toplijim djelovima Evrope.

***Morus nigra* L.**

Sp. Pl.: 986. 1753.

**STANIŠTE:** Gajena i sađena u mediteranu i submediteranu. Raste kao subsponsantana.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Slično kao i bijela murva, ali rjeđe zastupljena (Rohlena, 1942: 21), **C-** Kopilje (Stešević, 2001: 17), **Sm-** Dinoša (Hadžiablahović, 2010: 19), Martinići (Bešić, 1978: 19), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 19), Podgorica (Stešević, 2009: 27), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 19), **Me-** Igalo (Protić, 1908: 279), Kotor, Lastva, Tivat (Aalto et al., 1972: 40).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Porijeklom iz zapadne Azije. Često se gaji u toplijim djelovima Evrope.

**Familia: *Cannabaceae***

**Genus: *Cannabis* L.**

**Sp. Pl.: 1027. 1753.**

***Cannabis sativa* L.**

Sp. Pl.: 1027. 1753.

**STANIŠTE:** Kultivisana. Kao subsponsantana uglavnom raste na ruderalnim staništima.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Bukovica ispod Durmitora (Rohlena, 1942: 22), Durmitor (Pulević, 1965: 25), Goransko u Pivi, Šavnik (Rohlena, 1942: 22), **E-** Andrijevića, Velika (Rohlena, 1942: 22), **Me-** Ulcinj (Adamović, 1913b: 80), **Sm-** Podgorica (Stešević, 2009: 27).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Porijeklom iz Irana i Centralne Azije. Gaji se po cijeloj umjerenoj zoni.

**Genus:** *Humulus* L.

**Sp. Pl.:** 1028. 1753.

*Humulus lupulus* L.

Sp. Pl.: 1028. 1753.

**STANIŠTE:** Vlažna mjesta, obale voda, rubovi šuma i šikara.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), **C-** Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1), **E-** Andrijevića (Rohlena, 1942: 22), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 94), Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1), Hajla (Lakušić, R., 1970: 66; Martinović et Markišić, 2002: 247), Kolašin (Rohlena, 1942: 22; Blečić, 1960a: tab. 1), **Me-** okolina Bara (Rohlena, 1942: 22), Možura (Petrović, 2011: 44), okolina Ulcinj (Rohlena, 1942: 22), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 49), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 22), Godinje (Petrović, 2011: 44), Golubovci, Gostilje, Gornja Plavnica, Kurilo (Černjavski et al., 1949: 68), Martinići (Bešić, 1978: 19), Nikšić (Rohlena, 1942: 22), Plavnica (Černjavski et al., 1949: 68), Podgorica (Rohlena, 1942: 22; Stešević, 2009: 27), Podhum (Hadžiablahović, 2010: 19), Rijeka (Rohlena, 1942: 22; Petrović, 2004: 24), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Virpazar (Rohlena, 1942: 22; Petrović, 2004: 24).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Sibir, Kavkaz.

### **Familia:** *Ulmaceae* Mirb.

**Genus:** *Celtis* L.

**Sp. Pl.:** 1043. 1753.

*Celtis australis* L.

Sp. Pl.: 1043. 1753.

**STANIŠTE:** Termofilne šikare i kamenjari u mediteranskoj i submediteranskoj zoni, ruderalna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Bratonožići, Klopot (Bulić, 2008: 97), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 22), Boka Kotorska (Đakonović, 1978: 110; Bunuševac et al.,

1979: 127; Jovanović et al., 1979: 157), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), okolina Herceg-Novog (Weiss, 1866: 574; Popović et Sterniša, 1971: 51), Herceg Novi- Savinska Dubrava (Popović, 1979: 313), Podi Savina, (Grebenschikov, 1960: 102), Spilica, Spilica- Mali Mikulići (Petrović, 2011: 43), Sutomore (Rohlena, 1942: 22), okolina Šaskog jereza (Bunuševac et al., 1977: 76), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 22), Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102), **Sm-** Balabani, Basa, Berislavci, Bobija (Černjavski et al., 1949: 68), Bioče (Bulić, 2008: 97), Boljevići (Petrović, 2004: 24), Bratešići (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Cetinje (Vukićević et Vučković, 1974: 119), Cijevna (Bulić, 1994: 48), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 22), Dodoši (Černjavski et al., 1949: 68), Duga (Bulić, 2008: 97), Dujevo (Rohlena, 1942: 22), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Gostilje (Černjavski et al., 1949: 68), Hakšabanovići (Hadžiablahović, 2010: 18), Hum (Černjavski et al., 1949: 68), Komani, Lješanska nahija (Rohlena, 1942: 22), Martinići (Bešić, 1978: 19), Mataguži (Černjavski et al., 1949: 68), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 18), Obida, dolina Orahovske rijeke (Černjavski et al., 1949: 68), Ostrog (Rohlena, 1942: 22), Podgorica (Rohlena, 1942: 22; Černjavski et al., 1949: 68; Bulić, 2008: 97; Stešević, 2009: 23; Hadžiablahović, 2010: 18), Prijeradi (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 68), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Šavica (Rohlena, 1942: 22), Šipčaničko brdo, Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 18), Velembusi (Petrović, 2011: 43), Virpazar (Adamović, 1913b: 82; Rohlena, 1942: 22; Šmarda, 1968: 32).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna Evropa, Sredozemlje, Mala Azija, Kavkaz.

**Genus:** *Ulmus* L.

**Sp. Pl.:** 225. 1753.

*Ulmus canescens* Melville

Kew Bull. 1957: 499. 1958

= *Ulmus minor* Mill. subsp. *canescens* (Melville) Browicz & Ziel., Arbor. Kórnickie 22: 320. 1977.

**STANIŠTE:** Pretežno na aluvijalnim terenima.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 197), Sutomore (Janić, 1984: 55), okolina Ulcinja (Popovski, 1970: 226), **Sm-** Dajbabska gora, brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 18).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna Evropa i Sredozemlje.

***Ulmus glabra*** Huds.

Fl. Angl.: 95. 1762.

- = <sup>1</sup>*Ulmus scabra* Mill., Gard. Dict., ed. 8. n. 2. 1768.
- = <sup>2</sup>*Ulmus montana* With., Bot. Arr. Brit. Pl. ed. III. ii. 279

STANIŠTE: Mezofilne šume u brdskom i planinskom regionu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 17<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1984: 70<sup>2</sup>), Piva (Rohlena, 1942: 22<sup>1</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), **C**- Katunine (Vuksanović, 2003: 96), **E**- Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1<sup>2</sup>), Hajla (Lakušić, R., 1970: 58<sup>2</sup>; Martinović et Markišić, 2002: 325), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 91), **Sm**- okolina Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 7<sup>1</sup>), Golubovci, Gostilje, Kurilo, Plavnica (Černjavski et al., 1949: 68<sup>1</sup>), Vučji do iznad Njeguša (Stanković-Tomić, 1970a: 7<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Sredozemlje, jugozapadna Azija, Kavkaz.

***Ulmus laevis*** Pall.

Fl. Ross. 1: 75. 1784.

- = *Ulmus pedunculata* Foug., Mem. Acad. Sc. Par. 1784. 1787.
- = *Ulmus effusa* Willd., Prod. Fl. Berl. 94.

STANIŠTE: Vlažni i povremno plavljeni tereni.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 22), **C**- Javorje (Rohlena, 1942: 22), **E**- planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 91), **Sm**- Martinići (Bešić, 1978: 19).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, jugoistočna i istočna Evropa.

***Ulmus minor*** Mill.

Gard. Dict. ed. 8 no. 6. 1768.

BASIONYM: *Ulmus campestris* L. p.p., Sp. Pl. 1: 225. 1753

- = <sup>2</sup>*Ulmus foliacea* Gilib., Exerc. Phyt. ii. 395. 1792
- = <sup>3</sup>*Ulmus foliacea* Gilib. f. *glanduligera* Rohl., Sitz.-Ber.Böhm. Ges. Wiss. :19. 1933
- = <sup>4</sup>*Ulmus foliacea* var. *suberosa* (Mch.) C. K. Schneider.
- = <sup>5</sup>*Ulmus campestris* var. *dalmatica* Bald.
- = *Ulmus carpinifolia* Gled., Pflanzenverzeichn. 354. 1773.
- = *Ulmus diversifolia* Melville, J. Bot. 77: 140. 1939
- = *Ulmus glabra* Mill., Gard. Dict., ed. 8. n. 4. 1768
- = *Ulmus stricta* Lindl., Syn. Brit. Fl., ed. 2 227. 1835

STANIŠTE: Termofilne šume i šikare, gariga, obale rijeke.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Klopot, Pelev Brijeg, Osreci (Bulić, 2008: 97), **Me**- Boka Kotorska (Đakonović, 1978: 109; Bunuševac et al., 1979: 127), Činovnica (Karaman, 1997: 27), Grbaljsko polje (Hirc, 1912: 105), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 51<sup>1</sup>), Morinj, Orahovac, Risan (Đakonović, 1978 : 109<sup>4</sup>), Spilica (Petrović, 2011: 43), zaleđe Velike Ulcinjske plaže (Janković et Bogojević, 1965: 16P<sup>1</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 48), okolina Danilovgrada (Rohlena, 1942: 22<sup>2</sup>), okolina Donje Zete (Rohlena, 1942: 22<sup>3</sup>), Godinje, Gostilje, Gošići, Golubovci (Černjavski et al., 1949: 68<sup>2</sup>), Livari (Petrović, 2011: 43), Martinići (Bešić, 1978: 19, 1978: 19<sup>4</sup>), Milušina Pećina u Katunskoj Nahiji (Rohlena, 1942: 22<sup>2</sup>), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 22, 1942: 22<sup>3</sup>; Černjavski et al., 1949: 68<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 23), padine Lovćena (Rohlena, 1942: 22<sup>2</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 7<sup>2</sup>), Spuž (Bešić, 1978: 19, 1978: 19<sup>4</sup>), Podhum, Rijeka (Černjavski et al., 1949: 68<sup>1</sup>), Velestovo u Katunskoj Nahiji (Rohlena, 1942: 22<sup>2</sup>), Virpazar- uz jezero (Petrović, 2011: 43), Vrsuta (Baldacci, 1891: 19<sup>5</sup>).

NAPOMENA: Baldacci (1891: 78) je na materijalu koji je sakupio na Vrsuti opisao novi varijetet *U. campestris* var. *dalmatica*, a Rohlena (1933 : 19) na materijalu sakupljenom u okolini Podgorice i u Donjoj Zeti takson *U. foliacea* var. *suberosa* f. *glan-duligera*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna, srednja, južna Evropa, istočno do Persije, Kavkaz, Mala Azija.

### *U. glabra* × *U. minor*

STANIŠTE: Obala rijeke.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Dajbabe-Srpska, blizu rijeke Morače (Hadžiablahović, 2010: 18).

## Familia: *Platanaceae* Dumort.

Genus: *Platanus* L.

Sp. Pl.: 999. 1753.

*Platanus hispanica* Münchh.

Hausvater 5: 229. 1770

= <sup>1</sup>*Platanus* × *acerifolia* (Aiton) Willd., Sp. Pl., ed. 4 [Willdenow] 4(1): 474. 1805.

STANIŠTE: Pored obala rijeka, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 472<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Vjerovatno, porijeklom iz zapadne Evrope, kod nas kultivisana.

***Platanus orientalis* L.**

Sp. Pl.: 999. 1753.

STANIŠTE: Pored vodenih tokova.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- ušće Morače u Skadarsko jezero (Pulević, 2005: 71), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz južnih djelova Balkanskog poluostrva i zapadne Azije.

**Familia: *Urticaceae* Juss.**

**Gen. Pl.: 400. 1789**

**Genus: *Parietaria* L.**

**Sp. Pl.: 1052. 1753.**

***Parietaria judaica* L.**

Fl. Palaest. 32. 1756.

= <sup>1</sup>*Parietaria vulgaris* Hill, Brit. Herb. 491. 1756.

= <sup>2</sup>*Parietaria vulgaris* var. *microphylla* (Bach.) Hay.

= <sup>3</sup>*Parietaria judaica* var. *brevipetiolata* Hal.

= <sup>4</sup>*Parietaria diffusa* Mert. & W.D.J.Koch, J.C.Röhlings Deutschlands Flora 1 1823

= *Parietaria officinalis* auct., non L.

= *Parietaria officinalis* subsp. *judaica* (L.) Bég., in Nuovo Giorn. Bot. Ital. 15: 342. 1908

= *Parietaria punctata* Willd., Sp. Pl. 4(2): 953. 1806.

= *Parietaria ramiflora* Moench, Methodus (Moench) 327. 1794

STANIŠTE: Zidine, kamenjari, šikare, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Kovčice (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118<sup>1</sup>), **Me**- Bigova-Platamuni (Lovrić et Rac, 2006: 196), okolina Bar (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>), Bar (Rohlena, 1942: 23<sup>2,3</sup>), Herceg-Novi (Weiss, 1866: 574<sup>4</sup>; Rohlena, 1923a: 100), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 28), Kotor (Hirc, 1912: 99;

Aalto et al., 1972: 40<sup>4</sup>), Lastva (Aalto et al., 1972: 40<sup>4</sup>), Lepetane (Karaman, 1997: 28), Miljevci (Petrović, 2004: 24), Plavda (Karaman, 1997: 28), Spilica (Petrović, 2011: 44), Tivat (Aalto et al., 1972: 40<sup>4</sup>), **Sm**- Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 49), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 19), Đuravci (Petrović, 2011: 44), Njeguši (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), Martinići (Bešić, 1978: 20<sup>1</sup>), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 19), Mirac (Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 27; Hadžiablahović, 2010: 19), Rakića Kuće, Ržanički most blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 19), Slap (Bešić, 1978: 20<sup>1</sup>), Seoca (Petrović, 2011: 44), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>), Virpazar (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i zapadna Evrope, Orijent.

*Parietaria lusitanica* L.

Sp. Pl.: 1052. 1753.

STANIŠTE: Zidine, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Kotor (Kerner 1873: 6), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 28), Sveti Stefan (Šmarda et al. 1968: 85), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 49), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 19), Podgorica (Rohlena, 1942: 23; Černjavski et al., 1949: 68; Bulić, 2008: 98; Stešević, 2009: 29), Rijeka (Rohlena, 1942: 23), selo Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 19).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i jugoistočna Evropa.

*Parietaria officinalis* L.

Sp. Pl.: 1052. 1753.

= *Parietaria erecta* Mert. & W.D.J.Koch, Deutschl. Fl. i. 825.

STANIŠTE: Vlažne šume, obale rijeka, uz puteve, napuštene oranice.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjon Tare (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 6), **C**- Klopot (Bulić, 2008: 98), Morača, Medun (Rohlena, 1942: 23), Orah (Bulić, 2008: 98), Platije (Stefanović, 1979: tab. 1), **Sm**- Bioče (Bulić, 2008: 98), Boljevići, okolina Cetinja (Rohlena, 1942: 23), Cijevna (Bulić, 1994: 49), Duklja (Bulić, 2008: 98), Đolaza (Petrović, 2004: 25), Ftjani, Livari (Petrović, 2011: 44), Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Podgorica (Rohlena, 1942: 23; Stešević, 2009: 29), Rijeka (Rohlena, 1942: 23), Ugnji, Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 8), **Me**- Kotor (Aalto et al., 1972: 41), Stari Bar (Parolly, 1995: 67), Zoganj (Petrović, 2011: 44).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, centralna i južna Evropa.



**Genus: *Urtica* L.****Sp. Pl.: 983. 1753.*****Urtica dioica* L.**

Sp. Pl.: 984. 1753.

= <sup>1</sup>*Urtica dioica* subvar. *glabrata* (Clem.) Wed.

**STANIŠTE:** Raste skoro svuda. Na vlažnim i zapuštenim mjestima, duž obala rijeka, po njivama, šumama itd.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Česta (Rohlena, 1942: 22). **N-** Budoške bare (Bubanja, 2008: 24), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 74), Liverovići (Bubanja, 2004: 18), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C-** Drage, Gornje Lipovo (Vuksanović, 2003: 96), Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 17), Katunine (Vuksanović, 2003: 96), Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 17), česta oko naselja u kanjonu Morače (Bulić, 2008: 98), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 18), Popov krš (Vuksanović, 2003: 96), Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 17), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 96), Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 1), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 90), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 260), Veruša (Rohlena, 1942: 23<sup>1</sup>), **Me-** okolina Bara (Adamović, 1913b: 79), Kotor-Risan (Hirc, 1912: 109), Kotor (Aalto et al., 1972: 41), Lunje (Petrović, 2011: 44), okolina Ulcinja (Adamović, 1913b: 79), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 49), Đolaza, Godinje (Petrović, 2011: 44), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 7), Martinići (Bešić, 1978: 20), Ostros (Petrović, 2011: 44), Podgorica (Stešević, 2009: 29; Hadžiablahović, 2010: 19), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 19), Virpazar (Pančić, 1875: 83).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Kosmopolit.

***Urtica membranacea* Poir.**

Encycl. Méth. Bot. 4: 638. 1798.

**STANIŠTE:** Nitrofilna i uglavnom ruderalna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Luštica (Rohlena, 1923a: 100), **Sm-** Virpazar (Rohlena, 1942: 23).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Mediteran, zapadna, dio centralne Evrope, Azijski dio Turske.

***Urtica pilulifera* L.**

Sp. Pl.: 983. 1753.

= *Urtica dodartii* L., Syst. Nat., ed. 10. 2: 1265. 1759

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Okolina Bara (Rohlena, 1942: 23; Adamović, 1913b: 79), Burtaši, Dobre Vode (Petrović, 2011: 45), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 23; Adamović, 1913b: 79).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Egipat, Turska, Krim, Kavkaz, južna Azija..

***Urtica urens* L.**

Sp. Pl.: 984. 1753.

STANIŠTE: Uglavnom ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Piva (Rohlena, 1942: 23), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), **C-** česta ruderalna biljka oko štala, na smetlišu slivnog područja Morače (Bulić, 2008: 98), **E-** Kostiča u Kućima (Rohlena, 1942: 23), **Me-** Bar, Ulcinj (Rohlena, 1942: 23), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 49), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 23), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 7), česta ruderalna biljka oko štala, na smetlišu slivnog područja Morače (Bulić, 2008: 98), Njeguši (Rohlena, 1942: 23), Ostros (Petrović, 2011: 45), Podgorica (Rohlena, 1942: 23; Stešević, 2009: 29), Rakića Kuće (Hadžiblahović, 2010: 19), Virpazar (Pančić, 1875: 83; Rohlena, 1942: 23).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

**Familia: *Santalaceae*****Genus: *Osyris* L.****Sp. Pl.: 1022. 1753.*****Osyris alba* L.**

Sp. Pl.: 1022. 1753.

STANIŠTE: Plotovi, neobrađena mjesta, rub šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C-** Bratonožići, Dromira, Mala rijeka (Bulić, 2008: 98), **Me-** okolina Bara (Rohlena, 1942: 23), Budva (Adam et al., 1971: 45),

Burtaši (Petrović, 2011: 45), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Grbaljsko polje (Hirc, 1912: 105), Možura (Petrović, 2011: 45), okolina Petrovca (Parolly, 1995: 66), Stari Bar (Petrović, 2011: 45), San Đovani u Kotoru (Studniczka, 1890: 63), Sutomore (Šmarda, 1968: 85), okolina Ulcinja (Adamović, 1913b: 77; Rohlena, 1942: 23), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 98), Boljevići (Petrović, 2004: 25), Cijevna (Bulić, 1994: 50), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 20), Podgorica (Bulić, 2008: 98; Stešević, 2009: 29), Rakića Kuće, Ržanički most blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 20), Skadarsko jezero (Petrović, 2004: 25), Velembusi (Petrović, 2011: 45).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

**Genus: *Thesium* L.**

**Sp. Pl. ed. 1 207 (1753)**

***Thesium alpinum* L.**

Sp. Pl.: 207. 1753.

= *Thesium tenuifolium* Saut. ex W.D.J.Koch, Syn. 2 : 718. 1844.

STANIŠTE: Planinske livade, pašnjaci, svijetle šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Barno jezero (Rohlena, 1942: 24), Golija (Blečić et Tatić, 1964: 90), Durmitor, Ledenica (Rohlena, 1942: 24), 10 km sjeverozapadno od Pljevalja, Žabljak (Aalto et al., 1972: 30, 31), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 91), Kopilje, Radovče (Stešević, 2001: 19), **E-** Crna planina (Rohlena, 1942: 24), Čakor ca. 1950m (Šmarda, 1968: 113), Bjelasica (Rohlena, 1942: 24; Bjelčić, 1956: 143; Blečić, 1960a: tab. 1; Lakušić, R., 1966: 88), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 280), Jelovica, Jerinja glava, Kolašin, Kostiča u Kučima, Kom, Perućica (Rohlena, 1942: 24), Prokletije- ispod Žutog kamena (Bjelčić, 1956: 143), planine oko Rožaja (Markišić, 2002: 141), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), dolina Tare kod Hana Garandžića (Rohlena, 1942: 24).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja Evropa, južna Švedska, srednja i južna Rusija, Kavkaz, Predanija Azija.

***Thesium arvense* Horv.**

Fl. Tyrnav.: 27. 1774.

= <sup>1</sup>*Thesium ramosum* Hayne, in Schrad. Journ. 3, 3: 30. 1801.

= *Thesium bulgaricum* Velen., Fl. Bulg. 498. 1891.

**STANIŠTE:** Suva i osunčana mjesta, livade, pašnjaci, travnjaci, šikare, kamenjari.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Lokve Martiničke, Malo Radovče, Radovče (Stešević, 2001: 19), **E-** Andrijeva (Rohlena, 1942: 24<sup>1</sup>), **Me-** Krute (Petrović, 2011: 45), Ulcinj (Rohlena, 1942: 24<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna, jugoistočna Evropa, srednja i južna Rusija, Krim, Kavkaz, Mala i Srednja Azija, Iran.

*Thesium auriculatum* Vandas

Sitz.-Ber. Böhm. Ges. Wiss. 1890/1891: 279. 1890.

**STANIŠTE:** Pašnjaci i travnjaci planinskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Dobri do, iznad Pošćenskog jezera kod Šavnika, Valoviti do na Durmitoru (Rohlena, 1942: 25).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Albanija, Crna Gora.

*Thesium divaricatum* Jan ex Mert. & W.D.J.Koch

Deutschl. Fl.: 2: 285. 1826.

- = <sup>1</sup>*Thesium divaricatum* Jan ex Mert. & W.D.J.Koch subsp. *vandasii* Rohlena, Sbgw. I: 107.1911.
- = *Thesium vandasii* Rohlena, Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. 1912, i, 107 (1913), hybr.
- = *Thesium humifusum* subsp. *divaricatum* (Mert. & W. D. J. Koch) Bonnier & Layens, Tabl. Syn. Pl. Vasc. France: 276. 1894
- = *Thesium nevadense* Willk., Prod. Fl. Hisp. i. 295.

**STANIŠTE:** Travnjaci, rubovi šuma, kamenjari, pored puta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Šavnik (Rohlena, 1942: 24), **C-** Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 19), južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 91), Kopilje, Radovče (Stešević, 2001: 19), **E-** Vunsaj iznad Plava (Rohlena, 1942: 24), **W-** Vilusi (Rohlena, 1942: 24<sup>1</sup>), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 24), Boka (Grebenshikov, 1960: 107), Spilica (Petrović, 2011: 45), Ulcinj (Rohlena, 1942: 24), **Sm-** Bogetići (Rohlena, 1942: 24), Bukovica iznad Njeguša (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Cijevna (Bulić, 1994: 50), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 20), Dobri do- vrh Rumije, Đuravci (Petrović, 2011: 45), Čevski Lisac, Danilovgrad (Rohlena, 1942: 24), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 20), Lješanska nahija (Rohlena, 1942: 24), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 45), Mala Vrsuta (Petrović, 2004: 25), Njeguši (Rohlena, 1942: 24), Podgorica (Rohlena, 1942: 24; Stešević, 2009: 29; Hadžiablaho-

vić, 2010: 20), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 20), Rijeka (Rohlena, 1942: 24), Spilica-Veliki Mikulići (Petrović, 2011: 45), Sto (Petrović, 2004: 25), Umci kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 8).

**NAPOMENA:** Rohlena (1912: 107) je na materijalu sakupljenom u Vilusima, opisao takson *Thesium vandasii* (*Th. divaricatum* Jan. x *Th. ramosum* Hax.).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, Krim, Kavkaz, Prednja Azija, sjeverna Afrika.

***Thesium linophyllon* L.**

Sp. Pl.: 207. 1753.

- = *Thesium intermedium* Schrad., Fl. Germ: 27. 1794.
- = *Thesium linifolium* Schrank, Baier. Reise: 129. 1786.
- = *Thesium linifolium* Gilib., Exerc. Phyt. 2: 429. 1792.

**STANIŠTE:** Kamenjari, šikare, rubovi šuma.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Borkovići ca. 1400m (Rohlena, 1942: 25), **C-** Jasenovo Polje (Parolly, 1995: 66), **E-** Perućica ispod Koma ca. 1000m (Rohlena, 1942: 25).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Jugoistočna, srednja Evropa, srednji i južni dio Rusije, Kavkaz, Sibir.

***Thesium parnassi* A.DC.**

Prodr. 14: 643. 1857.

**STANIŠTE:** Kamenjari, rubovi šuma.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** prevoj Sto (Vuksanović, 2003: 91), **Sm-** Bukovica iznad Njeguša (Stanković-Tomić, 1970a: 8).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planine zapadnog Balkana, centralna i južna Italija, Sicilija.

***Thesium pyrenaicum* Pourr.**

Mém. Acad. Sci. Toulouse 3: 331. 1788.

- = *Thesium pratense* Ehrh., Beitr. 5: 175. 1790.
- = *Thesium decumbens* Gmel., Fl. Bad. 1: 549. 1806.

**STANIŠTE:** Svijetle šume, livade i pašnjaci od brdskog do planinskog regiona.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- sjeverne padine Lovčena (Pittoni, 1869 : 157).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna, južna i centralna Evropa.

**Familia: *Loranthaceae* D. Don.**

**Genus: *Arceuthobium* M. Beiberst.**

Fl. Taur.-Cauc. 3: 629. 1819.

***Arceuthobium oxycedri* (DC.) M.Bieb.**

Fl. Taur.-Cauc. 3: 629. 1819.

= *Razoumofskya oxycedri* (DC.) F.W.Schultz, Arch.: 22. 1852.

STANIŠTE: Parazitira na klekama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Kufin kod Buljarice, na *Juniperus oxycedrus* i *J. macrocarpa*, vrh prevoja između Buljaričkog polja i Mišića (Mijušković 1972: 25), **Sm**- u kanjonu rijeke Cijevne, uz pješačku stazu od Karaule do Zatrijepča (Pulević et Lakušić, R., 1983: 22), Cijevna, potez Smedec, Karaula (Bulić, 1994 : 50), Podgorica (Stešević, 2009: 29).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

**Genus: *Loranthus* L.**

**Sp. Pl.: 331. 1753.**

***Loranthus europaeus* Jacq.**

Enum. Stirp. Vindob. 55. 1762.

STANIŠTE: Poluparazit na hrastovima, koštanju, bukvi, primorskoj kleki.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Selo Kosor u Kučima, Ostros (Pulević, 1973 : 78), Paštrovačka gora, Livari, Kostanjica (Petrović, 2011: 45).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna i centralna i istočna Evropa.

**Genus: *Viscum* L.**

**Sp. Pl.: 1023. 1753.**

***Viscum album* L.**

Sp. Pl.: 1023. 1753.

STANIŠTE: Parazitira na različitim vrstama listopadnog i vječnozelenog drveća.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- oblast Durmitora (Blečić, 1958a: 2; Pulević, 1965: 26), uz cestu Plužine- Šćepan Polje, na *Pyrus pyraeaster* (Bulić, 1994: 50), **Sm**-kanjon Cijevne, Buković kod Karaule (Bulić, 1994: 50).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Skori cijela Evropa, Azija, zapadni Iran.

*Viscum album* L. subsp. *abietis* (Wiesb.) Abrom.  
Pfl. Deutschl. 12: 182. 1928.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Viscum laxum* Boiss. & Reut. var. *abietis* (Wiesb.) Hayek, Fl. Steierm. 1: 188. 1908.

STANIŠTE: Parazit na jeli.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Blečić, 1958a: 2<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Blečić, 1958a: 2<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna i južna Evropa.

*Viscum album* L. subsp. *austriacum* (Wiesb.) Vollm.  
Fl. Bayern: 212. 1914.

BASIONYM: *Viscum laxum* Boiss. & Reut. var. *pini* (Wiesb.) Hayek, Fl. Steierm. 1: 188. 1908.

= <sup>1</sup>*Viscum laxum* Boiss. & Reut., Diagn. Pl. Nov. Hisp. 16. 1842

STANIŠTE: Parazit na borovima.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Blečić, 1958a: 2<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Blečić, 1958a: 2<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna Evropa, samo mjestimično u južnoj.

## Familia: *Polygonaceae* Lindl.

Genus: *Fagopyrum* Miller  
Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.

*Fagopyrum esculentum* Moench  
Methodus: 290. 1794.

BASIONYM: *Polygonum fagopyrum* L., Sp. Pl.: 364. 1753.

= <sup>1</sup>*Fagopyrum vulgare* Hill, Brit. Herb.: 486. 1756.

STANIŠTE: Kultivisana. Raste subspontano.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Kultivisan i subspontan (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 51).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, središnja Azija.

**Genus: *Fallopia Adanson***

**Fam. Pl. 2: 277. 1763.**

***Fallopia convolvulus* (L.) Á. Löve**  
in Taxon 19: 300. 1970.

BASIONYM: *Polygonum convolvulus* L., Sp. Pl.: 364. 1753.

= <sup>1</sup>*Fagopyrum convolvulus* (L.) H. Gross, in Bot. Jahrb. Syst. 49: 320. 1913.

= <sup>2</sup>*Bilderdykia convolvulus* (L.) Dumort., Fl. Belg.: 18. 1827.

= *Polygonum bertolonii* Goiran & Tonini, in Goiran, Spec. Morphogr. Veg.: 26. 1875.

STANIŠTE: Korov strnih žita ili okopavanih površina, ruderalna staništa, livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), Nikšićka Župa (Stešević et Jovović, 2011: 4), Piva ispod Šavnika i Mratinja, (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 120<sup>2</sup>), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49<sup>2</sup>), **C**- Kopiljske strane (Stešević, 2001: 23), **E**- Andrijevića, okolina Kolašina, Orahovo (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), **W**- Grahovo polje (Stešević et Jovović, 2001: 57<sup>2</sup>), Vilusi (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), **Me**- Bar, Lunje (Petrović, 2011: 46), Podgorica (Stešević, 2009: 29), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 51<sup>2</sup>), Danilovgrad, Spuž, Rijeka (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), Podhum, Rakića Kuće, brdo Dečić, Dinoša (Hadžićablahović, 2010: 21), Đolaza (Petrović, 2004: 26), Godinje, Livari (Petrović, 2011: 46), Njeguši (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), Obzovica, Ugnji (Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Afrika, Sjeverna Amerika.

***Fallopia dumetorum* (L.) J. Holub**

in Folia Geobot. Phytotax. Bohem. 6: 176. 1971.

BASIONYM: *Fagopyrum scandens* Hill, Brit. Herb.: 486. 1756.

= <sup>1</sup>*Fagopyrum dumetorum* (L.) Schreber, Spic. Fl. Lips.: 42. 1771.

= <sup>2</sup>*Fagopyrum dumetorum* var. *falax* Rohl.

= <sup>3</sup>*Polygonum dumetorum* L., Sp. Pl. ed. 2: 522. 1762.

= *Bilderdykia dumetorum* (L.) Dumort., Fl. Belg.: 18. 1827.



STANIŠTE: Šikare, odob šuma, kamenjari, ruderalis.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** rt Oštro (Studniczka, 1890: 63<sup>3</sup>), **Sm-** Bje-lice, Dubovik iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 28<sup>2</sup>), okolina Danilovgrada (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), Dračevica (Petrović, 2011: 47), okolina Njeguša (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 31), Sinjac iznad Virpazara (Pančić, 1875: 82; Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), Šestani (Petrović, 2011: 47), Virpazar (Adamović, 1913b: 77; Petrović, 2004: 26), Trešnja (Rohlena, 1942: 28<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija.

*Fallopia japonica* (Houtt.) Ronse Decraene  
in Bot. J. Linn. Soc. 98: 369. 1988.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Reynoutria japonica* Houtt., Nat. Hist. 8: 640. 1777.

= *Polygonum cuspidatum* Siebold & Zucc., in Abh. Math.-Phys. Cl. Königl. Bayer. Akad. Wiss. 4(3): 208. 1846.

STANIŠTE: Sađena kao ukrasna biljka, širi se subspontano.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 73<sup>1</sup>, 2009: 31).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Azije. Antropohorno rasprostranjena u toplijim djelovima Evrope. Nalazi se na listi invazivnih vrsta (Stešević et Petrović, 2010: 38).

**Genus: *Oxyria* Hill**  
**Veg. Syst. 10: 24. 1765.**

*Oxyria digyna* (L.) Hill  
Hort. Kew.: 158. 1768.

BASIONYM: *Rumex digynus* L., Sp. Pl.: 337. 1753.

STANIŠTE: Vlažna i kamenita mjesta u pretplaninskom pojasu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Lakušić, R., et al 1982: 97), Maglić, Savin Kuk (Rohlena, 1942: 27), **E-** Kučki Kom (Rohlena, 1942: 27).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Sjeverna Amerika.

**Genus: *Persicaria* (L.) Miller**  
**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

*Persicaria alpina* (All.) H. Gross  
 in Bot. Jahrb. Syst. 49: 250. 1913.

- BASIONYM: <sup>1</sup>*Polygonum alpinum* All., Auct. Syn. Stirp. Taurin.: 42. 1773.  
 = *Persicaria angustifolia* (Pallas) Ronse Decraene, in Bot. J. Linn. Soc. 98: 367. 1988.  
 = *Pleuropterypyrum undulatum* Á. Löve & D. Löve, in Bot. Not. 114: 38. 1961.  
 = *Polygonum angustifolium* Pallas, Reise Russ. Reich. 3: 230. 1776.

STANIŠTE: Visokoplaninske livade, točila, pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 19<sup>1</sup>), Sjekirica (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine Evroazije.

*Persicaria amphibia* (L.) S. F. Gray  
 Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 268. 1821.

- BASIONYM: <sup>1</sup>*Polygonum amphibium* L., Sp. Pl.: 361. 1753.  
 = <sup>2</sup>*Polygonum amphibium* f. *terestre* Leers.  
 = <sup>3</sup>*Polygonum amphibium* f. *natans* Mch.

STANIŠTE: Stajaće ili sporo tekuće vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Budoške bare (Bubanja, 2008: 25<sup>1</sup>), Krupac (Bubanja, 2008: 25<sup>1</sup>; Blaženčić, 2007: 62<sup>1</sup>), Durmitor (Lakušić R., 1984: 88<sup>1</sup>), vođoža kod Nikšića (Blaženčić, 2007: 62<sup>1</sup>), Zminičko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1996: 249<sup>1</sup>), **E-** Biogradsko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1994b: 105<sup>1</sup>), Gusinjske Prokletije (Wraber, 1989: 297<sup>1</sup>), Mokra ispod Đebeze (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>), Plavsko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1989: 32<sup>1</sup>), Rikavačko jezero (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>; Blaženčić et Blaženčić, 1986: 192<sup>1</sup>), **Me-** Topolica (Rohlena, 1942: 27<sup>2</sup>), Šasko jezero (Janković et al., 1980: 9<sup>2</sup>; Petrović, 2011: 47<sup>1</sup>), **Sm-** Crmnička rijeka (Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab. 1<sup>1</sup>; Lakušić, R., et Pavlović, 1981: 129), Gostiljska rijeka, Plavnica (Černjavski et al., 1949: 68, 1949: 68<sup>2</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 31<sup>1</sup>), Podhumski zaliv (Černjavski et al., 1949: 68<sup>1</sup>, 1949: 68<sup>2</sup>; Nedeljković, 1959: 60<sup>3</sup>), Rijeka (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>), Skadarsko jezero (Ebel 1844: 19<sup>1</sup>; Pančić, 1875: 81<sup>1</sup>; Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>; Aalto et al., 1972: 38<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1983a: 105<sup>1</sup>), Virpazar (Petrović, 2011: 47<sup>1</sup>), Vranjina (Černjavski et al., 1949: 68; 1949: 68<sup>2</sup>; Aalto et al., 1972: 38).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Mediteran, Sjeverna Amerika.

***Persicaria bistorta*** (L.) Samp.

Herb. Portug.: 41. 1913.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Polygonum bistorta* L., Sp. Pl.: 360. 1753.= *Bistorta major* S. F. Gray, Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 267. 1821.

STANIŠTE: Vlažne visokoplaniske livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Krivi do u Pivi, Ledenica, Sinjajevina (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>), Durmitor (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>; Pulević, 1965: 26<sup>1</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 120<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 36<sup>1</sup>), **C**- Javorje, Lukavica (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>), **E**- planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 107<sup>1</sup>), Margarita, Perućica (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87<sup>1</sup>), Varda ispod Koma, Veruša (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>), **Sm**- Lastva Čevska, Veliki Garač (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija.

***Persicaria hydropiper*** (L.) Spach

Hist. Nat. Vég. 10: 536. 1841.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Polygonum hydropiper* L., Sp. Pl.: 361. 1753.

STANIŠTE: Vlažna staništa, uz obale voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 261<sup>1</sup>), Tara (Blečić, 1960a: tab. 1<sup>1</sup>), **Sm**- Martinići (Bešić, 1978: 20<sup>1</sup>), Podhum (Hadžialahović, 2011: 99<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Sredozemlje.

***Persicaria lapathifolia*** (L.) S. F. Gray

Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 270. 1821. Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 270. 1821.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Polygonum lapathifolium* L., Sp. Pl.: 360. 1753.= <sup>2</sup>*Polygonum lapathifolium* subsp. *tomentosum* (Schrank) Danser, in Recueil Trav. Bot. Néerl. 18: 138. 1921.= *Polygonum lapathifolium* subsp. *verum* J. Schuster, in Mitt. Bayer. Bot. Ges. 2: 54. 1907.= *Persicaria maculata* S. F. Gray, Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 270. 1821.

STANIŠTE: Vlažna staništa, ruderalis. Česta je kao korov obradivih površina.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Stevanović et al., 1990-1991/93): 99<sup>1</sup>), Krupac (Bubanja, 2008: 25<sup>1</sup>), Liverovići (Bubanja, 2004:19<sup>1</sup>), Manitovac, Mokra njiva (Bubanja, 2008: 25<sup>1</sup>), **C-** Morakovske bare (Bubanja, 2004:19<sup>1</sup>), **E-** Lim između Andrijevice i Berana (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87<sup>1</sup>), **Me-** padine iznad Mua (Tommasini, 1835: 28<sup>1</sup>), Šasko jezero (Petrović, 2011: 47<sup>1</sup>), Topolica iznad Bara (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 26<sup>1</sup>), Godinje (Petrović, 2011: 47<sup>1</sup>), Gornje polje iznad Njeguša i Njeguši (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>, 1942: 27<sup>2</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), Lovčensko jezero (Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 31<sup>1</sup>), Plavnica (Rohlena, 1942: 27<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Kospomolit.

*Persicaria mitis* (Schrank) Asenov  
in Jordanov, Fl. Nar. Rep. Balg. 3: 239. 1966.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Polygonum mite* Schrank, Baier. Fl. 1: 668. 1789.

**STANIŠTE:** Plavne šume i jako vlažne ili plavne livade, pored voda.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm-** Balabani- Radonjići (Hadžiablahović et al., 2011: 99<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 51<sup>1</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 31<sup>1</sup>), Godinje (Petrović, 2011: 47<sup>1</sup>), Mataguži- Plavnica, Podhum (Hadžiablahović et al., 2011: 99<sup>1</sup>), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 21), Seoca (Petrović, 2011: 47<sup>1</sup>), Zetska ravnica između Podgorice i Skadarskog jezera (Černjavski et al., 1949: 68).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, zapadna Azija.

*Persicaria maculosa* S. F. Gray  
Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 269. 1821.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Polygonum persicaria* L., Sp. Pl.: 361. 1753.

= *Polygonum bifforme* Wahlenb., Fl. Suec. 1: 242. 1824.

= *Polygonum ruderale* Salisb., Prodr.: 259. 1796.

= *Persicaria vulgaris* Webb & Moq., in Webb & Berth., Hist. Nat. Canaries 3(2, 3): 219. 1846.

= *Persicaria maculata* (Rafin.) Á. Löve & D. Löve, in Acta Horti Gothob. 20: 164. 1956.

= *Persicaria ruderalis* C. Reed, in Phytologia 50: 461. 1982.

**STANIŠTE:** Vlažna mjesta, ruderalna staništa. Česta u korovskoj vegetaciji.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Nikšićka Župa (Stešević et Jovović, 2011: 3<sup>1</sup>), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49<sup>1</sup>), **W**- Grahovo polje (Stešević et Jovović, 2001: 57<sup>1</sup>), **Me**- Bar (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 29<sup>1</sup>), **Sm**- Baša (Petrović, 2004: 25<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 51<sup>1</sup>), Donji Kraj kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 8<sup>1</sup>), Đolaza (Petrović, 2004: 25<sup>1</sup>), Dapčevići, Ftanji (Petrović, 2011: 47), Golubovci-Plavnica (Hadžiablahović, 2010: 21), Njeguši- Kurnji do (Rohlana, 1942: 27<sup>1</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 31<sup>1</sup>), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 21), Seoca (Petrović, 2011: 47).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija.

*Persicaria salicifolia* (Willd.) Asenov  
in Jordanov, Fl. Nar. Rep. Balg. 3: 243. 1966.

BASIONYM: *Polygonum scabrum* Poirlet, in Lam., Encycl. 6: 148. 1804.

= *Polygonum salicifolium* Willd., Enum. Pl. Hort. Berol.: 428. 1809.

= *Polygonum serrulatum* Lag., Gen. Sp. Pl.: 14. 1816.

= *Persicaria serrulata* (Lag.) Webb & Moq., in Webb & Berth., Hist. Nat. Canaries 3(2, 3): 219. 1846.

STANIŠTE: Močvarna i vlažna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Buljarica (Pulević, 1976: 110), **Sm**- Gostilj, Podhum, Skadarsko jezero (Hadžiablahović, 2005: 106).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, Sredozemlje.

**Status zaštite:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

*Persicaria vivipara* (L.) Ronse Decraene  
in Bot. J. Linn. Soc. 98: 368. 1988.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Polygonum viviparum* L., Sp. Pl.: 360. 1753.

= *Bistorta vivipara* (L.) S. F. Gray, Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 268. 1821.

STANIŠTE: Visokoplaniske livade, vrištine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20<sup>1</sup>; Rohlana, 1942: 28<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1984: 74<sup>1</sup>), Maglič iznad Trnovačkog jezera (Bjelčić, 1956: 143<sup>1</sup>), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 35<sup>1</sup>), Sinjajevina (Rohlana, 1942: 28<sup>1</sup>, Lakušić, R., 1968b: tab. 10<sup>1</sup>), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba, Jelje, Katunine (Vuksanović, 2003: 81<sup>1</sup>), Maganik (Rohlana, 1942: 28<sup>1</sup>), Popov krš (Vuksanović, 2003: 81<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Rohlana, 1942: 28<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1966:

89<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 248<sup>1</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>; Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1968b: tab. 10<sup>1</sup>), Kunj, Kostiča (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), iznad Ničinatskih stijena (Bjelčić, 1956: 143<sup>1</sup>), Sjekirica (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87<sup>1</sup>), Vila (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>), Zeletin (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1968b: tab. 10<sup>1</sup>) **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 28<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Sjeverna Amerika.

**Genus: *Polygonum* L.**

**Sp. Pl.: 359. 1753.**

*Polygonum albanicum* Jáv  
in Bot. Közlem. 19: 18. 1921.

STANIŠTE: Serpentinski sipari i kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Selo Kalica između Berana i Rožaja (Lakušić, R., 1985: 74).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Albanija, Grčka, Crna Gora.

*Polygonum arenastrum* Boreau  
Fl. Centre France ed. 3, 2: 559. 1857.

BASIONYM: *Polygonum procumbens* Gilib., Exerc. Phyt.: 434. 1792.

= *Polygonum aequale* Lindman, in Svensk Bot. Tidskr. 6: 692. 1912.

= *Polygonum gussonei* Tod., Fl. Sicula Exicc.: n° 102 [172]. 1864. [in sched.]

= *Polygonum aviculare* subsp. *aequale* (Lindman) Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 4: 848. 1913.

= *Polygonum aviculare* subsp. *microspermum* (Boreau) Berher, in Louis, Dép. Vosges 2: 195. 1887.

STANIŠTE: Ruderalis, gažena staništa, zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Donji Stoliv (Karaman, 1997: 29), Mijevci (Petrović, 2004: 25), **Sm**- Livari (Petrović, 2011: 47), Podgorica (Stešević, 2009: 31), Vrsuta (Petrović, 2004: 25).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

***Polygonum aviculare* L.**

Sp. Pl.: 362. 1753.

= <sup>1</sup>*Polygonum monspeliense* Pers., Syn. Pl. 1: 439. 1805.

- = *Polygonum aviculare* subsp. *erectum* (Roth) Schübler & Martens, Fl. Württemberg: 258. 1834.
- = *Polygonum aviculare* subsp. *heterophyllum* (Lindman) Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 4: 848. 1913.
- = *Polygonum dissitiflorum* Bianca, in Giorn. Gab. Lett. Accad. Gioenia ser. 3, 4: 268. 1858. [n.v.]
- = *Polygonum erectum* Roth, Beytr. Bot. 2: 131. 1783.
- = *Polygonum gracile* Guss., Enum. Pl. Inarime: 285. 1855.
- = *Polygonum heterophyllum* Lindman, in Svensk Bot. Tidskr. 6: 690. 1912.
- = *Polygonum neglectum* Besser, Enum. Pl.: 45. 1821.

STANIŠTE: Gažena staništa. Česta u korovskoj vegetaciji.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta na cijelom području Crne Gore (Rohle-  
na, 1942: 27). **N**- Nikšićka Župa (Stešević et Jovović, 2011: 4), kanjon Tare (Bulić,  
1989: 120), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), **C**- Klisura (Vuksa-  
nović, 2003: 80), Lokve Martiničke, Poljica, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 23), **E**-  
Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 4), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 343), pla-  
nine oko Rožaja (Markišić, 2007: 87), **W**- Grahovo polje (Stešević et Jovović, 2001:  
57), **Me**- Jaz (Šmarda, 1968: 92<sup>1</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 51), Danilovgrad (Be-  
šić, 1978: 20), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Podgorica (Bulić, 2008: 100;  
Stešević, 2009: 31; Hadžiablahović, 2010: 21), Podhum (Hadžiablahović, 2010:  
21), Skadarsko jezero (Šmarda, 1968: 92<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

***Polygonum bellardii* All.**

Fl. Pedem. 2: 207. 1785.

- = *Polygonum kitaibelianum* Sadler, Fl. Comit. Pest. 1: 287. 1825.
- = *Polygonum virgatum* Loisel., in Mém. Soc. Linn. Paris 6: 410. 1827.

STANIŠTE: Kserotermne šikare i travnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Bar, Ulcinj (Adamović, 1913: 76), **Sm**- Vir-  
pazar (Adamović, 1913: 76).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

***Polygonum maritimum* L.**

Sp. Pl.: 361. 1753.

STANIŠTE: Pješčane plaže.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Me-** Ada Bojana (Petrović et Stešević, 2010a: 32), Bar (Rohlena, 1942: 27), Buljarica (Petrović et Stešević, 2010a: 32), Budva (Bornmüller, 1889: 336), Jaz (Šmarda, 1968: 92; Petrović et Stešević, 2010: 32), Pržno (Karaman, 1997: 28), Trašte (Studniczka, 1890: 63), Ulcinj (Rohlena, 1942: 27).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Priobalno područje Atlanskog okeana, Sredozemnog i Crnog mora.

**Status zaštite:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06: 7).

**IUCN KATEGORIJA:** VU, kriterijum B2ab (iii, v) (Petrović et Stešević, 2010: 32).

**INTERNACIONALNA IUCN KATEGORIJA:** /

**Genus: *Rumex* L.**

**Sp. Pl.: 333. 1753.**

***Rumex acetosa* L.**

Sp. Pl.: 333. 1753.

= *Acetosa pratensis* Miller, Gard. Dict. ed. 8: Acetosa n° 1. 1768.

= *Rumex hortensis* Vis., Fl. Dalmat. 1: 23. 1842.

**STANIŠTE:** Mezofilne livade u gorskom i subalpinskom pojasu.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: N-** Budoške bare (Bubanja, 2008: 25), iznad Crnog jezera (Rohlena, 1942: 26), Durmitor (Pulević, 1965: 26), Krupac (Bubanja, 2008: 25), Ledenica (Rohlena, 1942: 26), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 37), Savin kuk (Rohlena, 1942: 26; Lakušić, R., 1968b: tab. 5), kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 81), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 19), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), Bjelasica (Blečić, 1960b: 111; Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Lakušić, R., 1966: 90), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 277), Smiljevica, dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), Veruša (Rohlena, 1942: 26), **W-** Vilusi (Rohlena, 1942: 26), **Sm-** Lastva Čevska (Rohlena, 1942: 26), Livari- vrh Rumije, Šestani (Petrović, 2011: 47), Velestovo, Zagarač (Rohlena, 1942: 26).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evroazija, Sjeverna Amerika.

***Rumex acetosella* L.**

Sp. Pl.: 338. 1753.

= <sup>1</sup>*Rumex acetosella* var. *angiocarpus* (Murb.) Čel.

= <sup>2</sup>*Rumex acetosella* f. *rubropunctatus* Beck.



- = <sup>3</sup>*Rumex acetosella* subvar. *multifidus* (L.) DC.
- = *Acetosella vulgaris* Fourr., in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 17: 145. 1869.
- = *Rumex tenuifolius* (Wallr.) Á. Löve, in Bot. Not. 1941: 99. 1941.
- = *Rumex acetosella* subsp. *tenuifolius* (Wallr.) O. Schwarz, in Mitt. Thüring. Bot. Ges. 1(1): 97. 1949.

STANIŠTE: Travnate zajednice, vegetacija pored puta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 25), Goli-ja (Blečić et Tatić, 1964: tab. 1), Mokra njiva (Bubanja, 2008: 25), Pišće (Rohlena, 1942: 26<sup>1</sup>), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), Žabljak (Aalto et al., 1972: 33), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), **C**- Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 23), Morača (Rohlena, 1942: 26), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 19), Poljica, Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 23), **E**- Bjelasica (Blečić, 1960a: tab. 1; Lakušić, R., 1966: 90), okolina Kralja kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 26<sup>1</sup>), Hajla (Martinić et Markišić, 2002: 277), Konjsko (Rohlena, 1942: 26<sup>1</sup>), Mali Maglič u Kučima (Rohlena, 1942: 26), Mokra planina (Rudski, 1949: 60), dolina Tare (Rohlena, 1942: 26), Tara kod Kolašina (Rohlena, 1942: 26<sup>1</sup>), **W**- okolina Vilusa (Rohlena, 1942: 26), **Me**- Kotor, Lastva, Tivat (Aalto et al., 1972: 40), na Špilje (Karaman, 1997: 29), Ulcinj (Rohlena, 1942: 26<sup>1</sup>), **Sm**- Cetinjsko polje (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 26<sup>3</sup>), Dobri do- vrh Rumije (Petrović, 2011: 47), Dolovi (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Đolaza (Petrović, 2004: 26), Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Lastva Čevska, padine Lovčena (Rohlena, 1942: 26, 1942 : 26<sup>1</sup>), Livari, Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 47), Majstori, Njeguši, Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Podgorica (Rohlena, 1942: 26<sup>2</sup>, 1942 : 26<sup>2</sup>; Bulić, 2008: 100; Stešević, 2009: 31; Hadžiablahović, 2010: 21), Seoca (Rohlena, 1942: 26, 1942 : 26<sup>1</sup>), Spuž (Bešić, 1978: 20).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

*Rumex acetosella* L. subsp. *angiocarpus* (Murb.) Murb.  
in Bot. Not. 1899: 41. 1899.

BASIONYM: *Rumex angiocarpus* Murb., in Acta Univ. Lund. 27(5): 46. 1891.  
= *Acetosella angiocarpa* (Murb.) Á. Löve, in Iceland Univ. Inst. Appl. Sci. Dep. Agric. Rep. B 3: 109. 1948. [n.v.]

STANIŠTE: Travnate zajednice.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 16<sup>1</sup>), Pišće- Piva (Rohlena, 1942: 26), **E**- Konjsko, Kralje iznad Andrijevice, dolina Tare kod Kolaši-

na (Rohlena, 1942: 26), **Me**- Ulcinj (Rohlena, 1942: 26), **Sm**- padine Lovčena (Rohlena, 1942: 26).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadna i srednja Evropa, zapadni dio Sredozemlja.

*Rumex acetosella* subsp. *multifidus* (L.) Schübler & Martens  
Fl. Württemberg: 242. 1834.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Rumex multifidus* L., Sp. Pl. ed. 2: 482. 1762.  
= *Acetosella multifida* (L.) Á. Löve, Fl. Iceland: 168. 1983.

**STANIŠTE:** Travnate zajednice, vegetacija pored puta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C**- sjeveroistočne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 81), **Me**- Vrmac (Studniczka, 1890: 64<sup>1</sup>), **Sm**- Danilovgrad, Podgorica (Rohlena, 1942: 26).

*Rumex aquaticus* L.  
Sp. Pl.: 336. 1753.

**STANIŠTE:** Vlažna mjesta i pored voda.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm**- Plavnica (Adamović, 1913b: 76), Podgorica (Stešević, 2009: 31), Virpazar (Adamović, 1913b: 76).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evroazija, sjeverni dio Sjeverne Amerike.

*Rumex alpinus* L.  
Sp. Pl.: 334. 1753.

**STANIŠTE:** Torovi u pretplaninskom pojasu, bukova šuma

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 26), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 37), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 26), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), Žabljak (Aalto et al., 1972: 30), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 81), Lola, Štirni do (Rohlena, 1942: 26), **E**- Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 1), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), Crna planina (Rohlena, 1942: 26), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 260), Kom, Maglić (Rohlena, 1942: 26), iznad Ničinatskog jezera (Bjelčić, 1956: 143).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planine centralne i južne Evrop, Kavkaz.

***Rumex arifolius*** All.

Auct. Syn. Stirp. Taurin.: 94. 1773.

- = <sup>1</sup>*Rumex alpestris* Jacq., Enum. Stirp. Vindob. 62 (1762)
- = *Rumex amplexicaulis* Lapeyr., Hist. Pl. Pyrénées: 200. 1813.
- = *Rumex pseudoamplexicaulis* Guadagno, in Bull. Orto Bot. Regia Univ. Napoli 8: 247. 1926.

STANIŠTE: Planinske livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjon Komarnice (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 2), Valoviti do na Durmitoru (Rohlena, 1942: 27), **C**- sjeveroistočne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 81<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), Carine na Komu (Rohlena, 1942: 27).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planinsko područje srednje i južne Evrope sa eksklavom u središnjoj Aziji.

**Komentar:** Med-Check lista taksonu *Rumex alpestris* daje status pseudosinonima *Rumex arifolius*, dok ga Flora Evrope tretira kao aktuelno ime.

***Rumex balcanicus*** Rech. fil.

in Magyar Bot. Lapok 33: 5. 1934.

STANIŠTE: Na vlažnim mjestima u pretplaninskom pojasu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1972/73: 29), dolina Bjeluhe, Nedžinat (Pulević, 2005: 49), Prokletije, Troglava, Zekova glava (Lakušić, R., 1972/73: 29).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

**Status zaštite:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

***Rumex crispus*** L.

Sp. Pl.: 335. 1753.

- = *Rumex elongatus* Guss., Pl. Rar.: 150. 1826.
- = *Rumex lingulatus* Schur, Enum. Pl. Transsilv.: 580. 1866.

STANIŠTE: Vlažna ili mezofilna, nitrofilna staništa – travnata i ruderalna vegetacija.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare, Krupac (Bubanja, 2008: 25), Piva (Rohlena, 1942: 25), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), **C**- Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 23), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 20), Medun (Rohlena, 1942: 25), Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 23), **E**-

Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 260), dolina Tare između Hana Garančića i Mateševa (Rohlena, 1942: 25), **W**- Vilusi (Rohlena, 1942: 25), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 25), Lunje (Petrović, 2011: 48), Miljevci (Petrović, 2004: 26), Ulcinj (Rohlena, 1942: 25), **Sm**- Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Cijevna (Bulić, 1994: 52), Crmničko polje (Černjavski et al., 1949: 68), Đolaza, Lonac (Petrović, 2004: 26), Livari (Petrović, 2011: 48), Martinići (Bešić, 1978: 20), Njeguši (Rohlena, 1942: 25; Stanković-Tomić, 1970a: 8), Plavnica (Rohlena, 1942: 25), Podgorica (Rohlena, 1942: 25; Bulić, 2008: 100; Stešević, 2009: 31), Podgorica-Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 21), Podhum (Černjavski et al., 1949: 68), Rijeka, Sinjac (Rohlena, 1942: 25), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), Turčini (Petrović, 2011: 48), Virpazar (Rohlena, 1942: 25; Černjavski et al., 1949: 68).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Amerika.

***Rumex confertus*** Willd.

Enum. Pl. Hort. Berol.: 397. 1809.

STANIŠTE: Ruderalno.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Odžak južno od Pljevalja (Aalto et al., 1972: 30), **Me**- Lepetane (Karaman, 1997: 29).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Istočna Evropa, istočni dio Centralne Evrope, centralni dio Apenina, dio zapadnog i centralnog Balkana, srednja Azija.

***Rumex conglomeratus*** Murray

Prodr. Stirp. Gott.: 52. 1770.

= *Rumex lachanus* Forsskål, Fl. Aegypt.-Arab.: 209. 1775.

= *Rumex conglomeratus* subsp. *nevadensis* H. Lindb., in Acta Soc. Sci. Fenn. Ser. B, Opera Biol., 1(2): 41. 1932.

STANIŠTE: Vlažna i ruderalna staništa, livade, šljunkovita plaža.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- okolina Šavnika (Rohlena, 1942: 25), **E**- Alipašini izvori kod Gusinja (Blaženčić, 2007: 75), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 25), Kotor (Aalto et al., 1972: 40), Lastva (Aalto et al., 1972: 40; Karaman, 1997: 29), Lepetane (Karaman, 1997: 29), Pistula (Petrović, 2011: 48), Pržno (Karaman, 1997: 29), Tivat (Aalto et al., 1972: 40), Zoganj (Petrović, 2011: 48), **Sm**- Baša (Petrović, 2004: 26), Cijevna (Bulić, 1994: 51), Đolaza (Petrović, 2004: 26), Jezerski vrh (Rohlena, 1942: 25; Stanković-Tomić, 1970a: 8), Martinići (Bešić, 1978: 20), Podgorica (Stešević, 2009: 31; Hadžiablahović, 2010: 21), Plavnica (Rohlena, 1942: 25),

Podhum, Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 21), Sutorman (Rohlena, 1942: 25), Virpazar (Petrović, 2011: 48).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Sredozemlje, Okeanija.

***Rumex hydrolapathum*** Hudson

Fl. Angl. ed. 2: 154. 1778.

= <sup>1</sup>*Rumex hydrolapathum* var. *subalpinus* Schur

STANIŠTE: Močvarna vegetacija, obale stajaćih voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Manitovac (Bubanja, 2008: 25), **E**- Goveđi do na Bjelasici (Lakušić, R., 1968a: 232<sup>1</sup>), Bjelasica (Lakušić, R., 1971c: 234<sup>1</sup>), **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 31), Gostiljska rijeka (Černjavski et al., 1949: 68).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, jugozapadna Azija.

***Rumex kernerii*** Borbás

Temes Megye Veg.: 34. 1884.

STANIŠTE: Šume, krčevine šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Medun (Rohlena, 1942: 25), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 25), **Sm**- Milušina pećina u Katunskoj nahiji, Plavnica (Rohlena, 1942: 25).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i jugoistočna Evropa.

***Rumex nebroides*** Campd.

Monogr. Rumex: 72, 150. 1819.

= <sup>1</sup>*Rumex triangularis* Guss, Fl. Sicul. Syn. 1: 434. 1843

= <sup>2</sup>*Rumex gussonei* Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 586. 1882.

STANIŠTE: Pašnjaci i goleti pretplaninskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- zapadno od Crnog jezera (Aalto et al., 1972: 32), Durmitor (Bošnjak, 1935 : 20<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32<sup>2</sup>), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 20<sup>1</sup>), Prokletije, od Zastana prema dolini Vojuše ca. 2000m (Kušan, 1953: 1982<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine južne Evrope.

**Komentar:** Med-Check lista taksonu *Rumex triangularis* daje status „missapplied name”, za *Rumex nebroides*, dok ga Flora Evrope tretira kao sinonim dotične vrste.

***Rumex nivalis*** Hegetschw.

Fl. Schweiz: 345. 1839.

= *Acetosa nivalis* (Hegetschw.) J. Holub, in Folia Geobot. Phytotax. Bohem. 11: 80. 1976.

STANIŠTE: Visokoplaninski predjeli, pretežno kamenita staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Mali Durmitor, Sinjajevina (Rohlena, 1942: 26), Volujak (Bjelčić, 1956: 143), **E**- Kom (Rohlena, 1942: 26).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Alpi i planine zapadnog dijela Balkanskog poluostrva.

***Rumex obtusifolius*** L.

Sp. Pl.: 335. 1753.

= <sup>1</sup>*Rumex obtusifolius* subsp. *friesii* (Gren. & Godron) Rech., in Österr. Bot. Z. 42: 51. 1892.

= *Rumex friesii* Gren. & Godron, Fl. France 3: 36. 1855.

STANIŠTE: Svijetle šume, livade, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Mokra njiva (Bubanja, 2008: 26<sup>1</sup>), **E**- pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 38), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 26).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Amerika.

***Rumex obtusifolius*** subsp. *silvestris* Celak.

Prodr. Fl. Böhmen: 159. 1871.

BASIONYM: *Rumex sylvestris* Wallr., Sched. Crit.: 161. 1822.

STANIŠTE: Šume, ruderalna staništa, vegetacija pored puta, od nižeg do submontanog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta od nizijske do submontane zone (Rohlena, 1942: 26). **Sm**- okolina Cetinja, Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Podgorica (Stešević, 2009: 31), Zabrdje (Stanković-Tomić, 1970a: 8).

***Rumex obtusifolius*** subsp. *subalpinus* (Schur) Rech. fil.

in Beih. Bot. Centralbl. 49(2): 61. 1932.

BASIONYM: *Rumex obtusifolius* var. *subalpinus* Schur, Enum. Pl. Transsilv.: 579. 1866.

STANIŠTE: Nitrofilna i ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Gusinje (Rechinger, 1953: 373).

*Rumex obtusifolius* subsp. *transiens* (Simkovics) Rech. fil.  
in Beih. Bot. Centralbl. 49(2): 52. 1932.

BASIONYM: *Rumex sylvestris* var. *transiens* Simkovics, in Math. Természettud.  
Közlem. 16: 119. 1881.

STANIŠTE: Ruderalno, vegetacija pored puta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 31).

*Rumex palustris* Sm.  
Fl. Brit. 1: 394. 1800.

STANIŠTE: Močvare i plavna mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Rijeka Crnojevića (Rohlena, 1942: 26),  
**Me**- Sv. Nikola na Bojani (Rohlena, 1942: 26) .

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

*Rumex patientia* L.  
Sp. Pl.: 333. 1753.

STANIŠTE: Ruderalna staništa

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Krupac, Mokra njiva (Bubanja, 2008: 25),  
**Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 34).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, zapadna Azija. Antropohorno rasprostranjena po Evropi.

*Rumex pulcher* L.  
Sp. Pl.: 336. 1753.

STANIŠTE: Ruderalis. Preferira vlažna i nutrijentima bogata zemljišta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke, Radovče (Stešević, 2001: 23), **E**- dolina Lima između Andrijevice i Berana (Rohlena, 1942: 26), **W**- Vilusi (Rohlena, 1942: 26), **Me**- okolina Bara (Rohlena,

1942: 26), Kotor, Kotor- Kostanjica (Aalto et al., 1972: 41), Ulcinj (Rohlena, 1942: 26), **Sm**- Blatište na Lovčenu, okolina Cetinja, Danilovgrad (Rohlena, 1942: 26), Godinje (Černjavski et al., 1949: 68), Ivanova korita (Rohlena, 1942: 26), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 8), Martinići (Bešić, 1978: 20), Mikulići (Petrović, 2011: 48), Njeguši (Rohlena, 1942: 26), Podgorica (Rohlena, 1942: 26; Bulić, 2008: 101; Stešević, 2009: 34; Hadžiablahović, 2010: 22), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), Plavnica, Virpazar (Rohlena, 1942: 26).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Sjeverna Amerika.

***Rumex sanguineus* L.**

Sp. Pl.: 334. 1753.

STANIŠTE: Vlažne šume, livade, obale voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare, Krupac, (Bubanja, 2008: 26), Liverovići (Bubanja, 2004: 20), Goransko, Piva (Rohlena, 1942: 25), **E**- Kaludarska rijeka, Tara (Blečić, 1960a: tab. 1), **Sm**- Livari (Petrović, 2011: 48), Martinići (Bešić, 1978: 20), Podgorica (Stešević, 2009: 34), Sutorman (Rohlena, 1942: 25).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i zapadna Evropa. Antropohorna u Sjevernoj Americi.

***Rumex scutatus* L.**

Sp. Pl.: 337. 1753.

= <sup>1</sup>*Rumex scutatus* var. *hastifolius* M.B.

= *Rumex scutatus* subsp. *glaucus* (Jacq.) Vul'f, Fl. Kryma 2(1): 69. 1947.

= *Rumex glaucus* Jacq., Collectanea 1: 63. 1787.

= *Rumex pubescens* C. Koch, in Linnaea 22: 211. 1849.

STANIŠTE: Livade i kamenjari u planinskom pojasu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- dolina Bijele kod Šavnika (Rohlena, 1942: 26), Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 26; Lakušić, R., 1984: 82), Pošćensko jezero iznad Šavnika (Rohlena, 1942: 26), kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), **C**- sjeverne i južne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 81), Lukavica iznad Lole, Štirni do (Rohlena, 1942: 26), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 93), Komovi (Rohlena, 1942: 26; Lakušić, R., 1968b: tab. 5), Crna planina, Javorje, Maglić (Rohlena, 1942: 26), iznad Ničinatskih jezera (Bjelčić, 1956: 143), Prokletije blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 26), Zeletin (Lakušić, R., 1968b: tab. 22), **W**- Orjen- Vrbanj (Rohlena, 1923a: 101<sup>1</sup>), **Sm**- Jezerski vrh (Stanković-Tomić, 1970a:



8), Lovćen (Rohlena, 1942: 26; Šmarda, 1968: 100), Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 8).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planinsko područje srednje i južne Evrope, Kavkaz, Mala Azija.

***Rumex tuberosus* L.**

**Sp. Pl. ed. 2: 481. 1762.**

**STANIŠTE:** Mediteranske i submediteranske šikare, kamenita staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **W-** Jastrebica (Adamović, 1913b: 76), **Me-** Kotor (Bornmüller, 1889: 336), Trojica kod Kotora (Studniczka, 1890: 63).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, jugoistočna Evropa, jugozapadna i središnja Azija, Kavkaz.

***Rumex crispus* × *pulcher***

**STANIŠTE:** Ruderalis.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm-** Šušunja između Podgorice i Plavnice (Rohlena, 1942: 25).

***Rumex crispus* × *obtusifolius***

**STANIŠTE:** Šuma, spontana vegetacija pored puta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Šavnik (Rohlena, 1942: 25). **Sm-** podnožje Lovćena (Rohlena, 1942: 25).

***Rumex kernerii* × *obtusifolius***

**STANIŠTE:** Šuma, spontana vegetacija pored puta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** Gusinje, Trešnjevik ca. 1000m (Rechinger, 1953: 373).

**Familia: *Rafflesiaceae***

**Genus: *Cytinus* L.**

**Gen. Pl. ed. 6: 576. 1764.**

***Cytinus hypocistis* (L.) L.**

Syst. Nat. ed. 12, 2: 602. 1767.

**BASIONYM:** *Asarum hypocistis* L., Sp. Pl.: 442. 1753.

STANIŠTE: Parazit na korijenu *Cistus*-a.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Budve i Jaza (Adam et al. 1971 : 46), Herceg-Novi (Rohlens, 1923b: 99), Luštica (Studniczka, 1890 : 63), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 99), kanjon Cijevne (Pulević et Lakušić, R., 1983: 21; Bulić, 1994: 51).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna, južna Evropa, Sredozemlje.

### Familia: *Aizoaceae*

**Genus: *Carpobrotus* N. E. Br.**  
in **Gard. Chron. ser. 3, 78: 433. 1925.**

***Carpobrotus edulis* (L.) N. E. Br.**  
in E. P. Phillips, Gen. S. Afr. Fl. Pl.: 249. 1926.

BASIONYM: *Mesembryanthemum edule* L., Syst. Nat. ed. 10: 1060. 1759.

STANIŠTE: Kamenjari, vegetacija pored puta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Primorje (Stešević et Petrović, 2010: 37, 39), okolina Bara i Sutomora, Buljarica, Boka, Velika plaža (orig. podaci), Dobro Vode, Stari Bar (Petrović, 2011: 50).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom sa juga Afrike. Kao ukrasna biljka se gaji u predjelima sa toplijom klimom. Nalazi se nacionalnoj listi invazivnih vrsta (Stešević et Petrović, 2010: 37).

### Familia: *Cactaceae*

**Genus: *Opuntia* Miller**  
**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

***Opuntia vulgaris* Miller**  
Gard. Dict. ed. 8: n° 1. 1768.

= *Cactus opuntia* L., Sp. Pl.: 468. 1753.

= *Opuntia compressa* McBride, in Contr. Gray Herb. ser. 2, 65: 41. 1922.

= *Opuntia humifusa* (Rafin.) Rafin., Med. Fl. 2: 247. 1830.

STANIŠTE: Kamenjari, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Boka Kotorska, Jaz (orig. podaci), Primorje i unutrašnjost ka Podgorici (Pulević, 2005: 90, sub nomen *Opuntia* spp.), Pri-

morje (Stešević et Petrović, 2010: 39), **Sm-** Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 69), Zeta- selo Ponari (Pulević, 2005: 90, sub nomen *Opuntia* spp.).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Porijeklom iz Sjeverne i Južne Amerike. Naturalizovana je u mnogim toplijim predjelima, naročito u Sredozemlju. Nalazi se na nacionalnoj listi invazivnih vrsta (Stešević et Petrović, 2010: 38).

### **Familia: *Chenopodiaceae***

**Genus: *Atriplex* L.**

**Sp. Pl.: 1052. 1753.**

***Atriplex hortensis* L.**

Sp. Pl.: 1053. 1753.

= *Atriplex microtheca* Moq., in A. DC., Prodr. 13(2): 91. 1849.

**STANIŠTE:** Kultivisana biljka. Raste subspontano.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** dolina Pive (Rohlena, 1942: 34; Pulević, 1965: 26), kod Šavnika (Rohlena, 1942: 34).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Porijeklom iz srednje Azija, a antropohorno rasprostranjena u toplijim djelovima Evrope.

***Atriplex littoralis* L.**

Sp. Pl.: 1054. 1753.

= *Atriplex serrata* Hudson, Fl. Angl.: 377. 1762.

**STANIŠTE:** Morske pržine, solila.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Svuda po primorju (Visiani, 1842 : 238), Bar, Ulcinj (Adamović, 1913b: 75), Tivatska solila (Janković et Stevanović, 1983: 384), Ulcinj (Adamović, 1913b: 75).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, jugozapadna i srednja Azija.

***Atriplex patula* L.**

Sp. Pl.: 1053. 1753.

= *Atriplex angustifolia* Sm., Fl. Brit.: 1092. 1800.

= *Atriplex erecta* Hudson, Fl. Angl.: 376. 1762.

= *Atriplex macrodira* Guss., Fl. Sicul. Syn. 2: 592. 1845.

**STANIŠTE:** Vlažnija ruderalna staništa. Česta je kao korov na obradivim površinama.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Borkovići (Rohlina, 1942: 34), Liverovići (Bubanja, 2004: 20), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), **E-** Andrijevića (Rohlina, 1942: 34), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 260), **W-** okolina Grahova, Vilusi (Rohlina, 1942: 34), **Me-** Bar (Adamović, 1913b: 75), Krute (Petrović, 2011: 48), Pržno, aerodrom „Tivat,, (Karaman, 1997: 30), Ulcinj (Adamović, 1913b: 75), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 27), Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 10), okolina Cetinja (Rohlina, 1942: 34), Cijevna (Bulić, 1994: 53), Čavori (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Đolaza (Petrović, 2004: 27), Godinje, Mali Mikulići (Petrović, 2011: 48), Njeguši (Rohlina, 1942: 34), Obzovica, Poda (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Podgorica (Bulić, 2008: 101; Stešević, 2009: 34), okolina Virpazara (Adamović, 1913b: 75).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Umjereni dijelovi sjeverne Hemisfere: Evroazija, sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika.

***Atriplex portulacoides* L.**

Sp. Pl.: 1053. 1753.

- = <sup>1</sup>*Halimione portulacoides* (L.) Aellen, in Verh. Naturf. Ges. Basel 49: 126. 1938.
- = *Obione cupanii* (Tineo) Nicotra, Prodr. Fl. Messan.: 140. 1883.
- = *Obione portulacoides* (L.) Moq., Chenop. Monogr. Enum.: 75. 1840.

**STANIŠTE:** Pješčane i šljunkovite plaže, zamočvarena mjesta blizu mora.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 197<sup>1</sup>), Lepetane (Karaman, 1997: 30), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198<sup>1</sup>), Tivat-ske solane (Janković et Stevanović, 1983; Karaman, 1997: 30), Ulcinj (Rohlina, 1942: 34).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadna, Evropa, Sredozemlje, Sjeverna Amerika.

***Atriplex prostrata* DC.**

in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 3: 387. 1805.

- = *Atriplex oppositifolia* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 5: 371. 1815.
- = *Atriplex platysepala* Guss., Fl. Sicul. Syn. 2: 590. 1845.
- = <sup>1</sup>*Atriplex hastata*

**STANIŠTE:** Ruderalis, zaslanjena staništa, zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Bar (Adamović, 1913b: 75<sup>1</sup>), između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 197), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 30), Lunje, Pilstula (Petrović, 2011: 48<sup>1</sup>), Tivatska solila (Karaman, 1997: 30), Ulcinj (Adamović, 1913b: 75<sup>1</sup>), **Sm-** Dapčevići, Ostros (Petrović, 2011: 48<sup>1</sup>), okolina Plavnice, Rijeke, Virpazara (Adamović, 1913b: 75<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna i srednja Azija, Sjeverna Afrika.

NAPOMENA: Med-Check lista i Euro+Med plantbase takson *Atriplex hastata* smatraju za „missapplied name” *Atriplex prostrata*. U nekadašnjoj nomenklaturu (Flora Evrope) takson je imao status vrste!

**Genus: *Bassia* All.**

**in Mélanges Philos. Math. Soc. Roy. Turin 3: 177. 1776.**

*Bassia scoparia* (L.) A. J. Scott  
in Feddes Repert. 89: 108. 1978.

BASIONYM: *Chenopodium scoparia* L., Sp. Pl.: 221. 1753.

= <sup>1</sup>*Kochia scoparia* (L.) Schrader, in Neues J. Bot. 3(3-4): 85. 1809.

STANIŠTE: Kultivisana i subsponsantana.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Kralje (Rohlena, 1942: 34<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Topliji dijelovi Evroazije.

**Genus: *Beta* L.**

**Sp. Pl.: 222. 1753.**

*Beta maritima* L.  
Sp. Pl. ed. 2: 322. 1762.

= <sup>1</sup>*Beta vulgaris* subsp. *maritima* (L.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 593. 1882.

= *Beta perennis* (L.) Halácsy, Consp. Fl. Graec. 3: 41. 1904.

= *Beta vulgaris* subsp. *perennis* (L.) Aellen, in Hegi, Ill. Mitt.-Eur., Ed. 2 3(1-2): 554. 1960.

STANIŠTE: Pržina pored mora

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 75<sup>1</sup>), Ulcinjska solana (Pulević, 2005: 50<sup>1</sup>; Vuksanović et Petrović, 2006 : 53<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

***Beta vulgaris* L.**

Sp. Pl.: 222. 1753.

- = *Beta cicla* L., Syst. Nat. ed. 12, 2: 195. 1767.
- = *Beta crispa* Tratt., Arch. Gewächsk.: 101. 1812.
- = *Beta esculenta* Salisb., Prodr.: 152. 1796.
- = *Beta sulcata* Gasparr., in Guss., Fl. Sicul. Syn. 2: 800. 1845.
- = *Beta vulgaris* subsp. *cicla* (L.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 593. 1882.
- = *Beta vulgaris* subsp. *esculenta* Coutinho, Fl. Portugal: 185. 1913.

STANIŠTE: Kultivisana, mjestimično podivljala.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 34).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, atlanska obala Evrope.

**Genus: *Camphorosma* L.****Sp. Pl.: 122. 1753.*****Camphorosma monspeliaca* L.**

Sp. Pl.: 122. 1753.

- = *Camphorosma perennis* Pallas, Ill. Pl.: 66. 1803.
- = *Camphorosma ruthenica* MB., Fl. Taur.-Caucas. 3: 112. 1820.
- = *Camphorosma vigintimilleis* Tineo, Cat. Pl. Hort. Panorm.: 277. 1827.

STANIŠTE: Vlažna mjesta pored mora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 75), Sv. Stefan (Studniczka, 1890: 64).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

**Genus: *Chenopodium* L.****Sp. Pl.: 218. 1753.*****Chenopodium album* aggr.****(*C. album*, *C. opulifolium*, *C. strictum*)*****Chenopodium album* L.**

Sp. Pl.: 219. 1753.

- = *Chenopodium concatenatum* Thuill., Fl. Paris ed. 2: 125. 1800.
- = *Chenopodium glomerulosum* Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 579. 1832.
- = *Chenopodium lanceolatum* Willd., Enum. Pl. Hort. Berol.: 291. 1809.

- = *Chenopodium paganum* Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 579. 1832.  
= *Chenopodium viridescens* (St-Amans) Dalla Torre & Sarnth., Fl. Tirol 6(2): 109. 1909.

STANIŠTE: Nitrofilna i ruderalna staništa, zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Čest na području Crne Gore (Rohlena, 1942: 34). **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 74), kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), **C**- Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 23), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 344), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81), **Me**- Donji Stoliv (Karaman, 1997: 30), **Sm**- Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Cijevna (Bulić, 1994: 53), Godinje (Petrović, 2011: 48), Golubovci-Plavnica, Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 22), Livari (Petrović, 2011: 48), Martinići (Bešić, 1978: 21), Mirac, Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Podgorica (Bulić, 2008: 101; Stešević, 2009: 34; Hadžiablahović, 2010: 22), Podhum, Račića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 22), Ugnji (Stanković-Tomić, 1970a: 10).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

*Chenopodium opulifolium* Schrader  
in Koch & Ziz, Cat. Pl.: 6. 1814.

- = *Chenopodium album* subsp. *opulifolium* (Schrader) Batt., in Batt. & Trabut, Fl. Algérie 1: 753. 1890.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Šavnik (Rohlena, 1942: 34), **W**- Vilusi (Rohlena, 1942: 34), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 53), Podgorica (Rohlena, 1942: 34; Stešević, 2009: 36), Rijeka (Rohlena, 1942: 34).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

*Chenopodium strictum* Roth  
Nov. Pl. Sp.: 180. 1821.

- = *Chenopodium striatum* (Krasan) J. Murr, in Deutsche Bot. Monatsschr. 14: 32. 1896.  
= *Chenopodium album* subsp. *striatum* (Krasan) J. Murr, in Urban & al., Festschr. Ascherson: 222. 1904.  
= *Chenopodium orphanidis* J. Murr, in Magyar Bot. Lapok 3: 37. 1904.

STANIŠTE: Nitrofilna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 34).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

*Chenopodium ambrosioides* L.

Sp. Pl.: 219. 1753.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Donji Stoliv (Karaman, 1997: 30), Kotor (Uotila 1980: 66), rt Oštro (Studniczka, 1890: 64), **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 34), selo Ponari kod Malog blata (Černjavski et al., 1949: 68).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sjeverna i tropska Amerika antropohorno rasprostranjen u umjerenim i toplijim djelovima Zemlje.

*Chenopodium bonus-henricus* L.

Sp. Pl.: 218. 1753.

= *Blitum bonus-henricus* (L.) Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 582. 1832.

STANIŠTE: Vlažni planinski pašnjaci, torovi, oranice.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), Žabljak (Aalto et al., 1972: 30, 36), **C**- Gradište, Redice, Svrke (Vuksanović, 2003: 50), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 260), Kovren (Lukić et al., 1989: 175), Mateševo u dolini Tare (Rohlana, 1942: 34), Pavino polje (Lukić et al., 1989: 175), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81), **Sm**- Majstori i dolovi kod Ivanovih korita (Stanković-Tomić, 1970a: 10).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

*Chenopodium botrys* L.

Sp. Pl.: 219. 1753.

STANIŠTE: Vlažna pjeskovita, kamenita i ruderalna stanišna.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Crveno ždrijelo (Rohlana, 1942: 34), **E**- Kralje ispod Koma, dolina Lima između Andrijevice i Berana (Rohlana, 1942: 34), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 52), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 22), Plavnica (Rohlana, 1942: 34), Podgorica (Rohlana, 1942: 34; Stešević, 2009: 34), Virpazar (Adamović, 1913b: 74; Rohlana, 1942: 34; Petrović, 2011: 49).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Afrika, Sjeverna Amerika.



*Chenopodium glaucum* L.

Sp. Pl.: 220. 1753.

STANIŠTE: Vlažna mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Pečurice (Petrović, 2011: 49), **Sm**- između Plavnice i Virpazara (Adamović, 1913b: 74), Virpazar (Rohlena, 1942: 34; Petrović, 2011: 49).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

*Chenopodium hybridum* L.

Sp. Pl.: 219. 1753. Sp. Pl.: 219. 1753.

STANIŠTE: Ruderalna i zasjenčena staništa. Česta na okopanim površinama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Brezovik (Bubanja, 2008: 26), dolina Pive ispod Mratinja, Šavnik (Rohlena, 1942: 34), **C**- Klopot u Bratonožićima (Rohlena, 1942: 34), **E**- Berane (Uotila 1980: 66), **W**- Vilusi (Rohlena, 1942: 34), **Sm**- Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Čevo (Rohlena, 1942: 34), Njeguši (Rohlena, 1942: 34; Stanković-Tomić, 1970a: 10), Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Podgorica (Stešević, 2009: 34), Velestovo u Katunskoj nahiji (Rohlena, 1942: 34).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Sjeverna Amerika.

*Chenopodium murale* L.

Sp. Pl.: 219. 1753.

STANIŠTE: Ruderalna staništa. Česta pored puteva.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- okolina Bara, Ulcinja (Rohlena, 1942: 34). **Sm**- Ftjani (Petrović, 2011: 49), Martinići (Bešić, 1978: 21), Podgorica (Rohlena, 1942: 34; Stešević, 2009: 34), Virpazar (Adamović, 1913b: 74), Turčini (Petrović, 2011: 49).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

*Chenopodium multifidum* L.

Sp. Pl.: 220. 1753.

= *Roubieva multifida* (L.) Moq., in Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 2, 1: 292. 1834.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Sutomore- selo Miljevci (Petrović, 2003: 70), Tuđemili (Petrović, 2011: 49), **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 34), Vranjina (Aalto, 1972 : 38; Uotila 1980: 66).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Južne Amerike.

***Chenopodium polyspermum* L.**

Sp. Pl.: 220. 1753.

= *Chenopodium acutifolium* Sm., Comp. Fl. Brit.: 42. 1800.

STANIŠTE: Vlažna staništa. Česta na okopanim površinama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Mratinje, Piva, dolina Pive kod Šavnika (Rohlena, 1942: 34), **E**- Ribarevina kod Bijelog Polja (Uotila 1980: 66), Vasojevići (Rohlena, 1942: 34), **Me**- Spilica (Petrović, 2011: 49), **Sm**- Đolaza (Petrović, 2004: 27), Podgorica (Stešević, 2009: 36).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, Sjeverna Amerika.

***Chenopodium vulvaria* L.**

Sp. Pl.: 220. 1753.

STANIŠTE: Travnata i ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- dolina Pive kod Mratinja (Rohlena, 1942: 34), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 34), Krute (Petrović, 2011: 49), okolina Ulcinja (Adamović, 1913b: 74), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 52), Čevo, Lješkopolje iznad Podgorice (Rohlena, 1942: 34), Podgorica (Stešević, 2009: 36), Velembusi (Petrović, 2011: 49).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa do Kavkaza, jugozapadna Azija, sjeverna Afrika. Antropohorno rasprostranjena u Sjevernoj Americi i Australiji.

**Genus: *Polycnemum* L.**

**Sp. Pl.: 35. 1753.**

***Polycnemum arvense* L.**

Sp. Pl.: 35. 1753.

= *Polycnemum arvense* subsp. *minus* (Döll) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 452. 1910.

STANIŠTE: Pjeskovita ili vlažna ili zaslanjena zemljišta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Lunje (Petrović, 2011: 49), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 52), Podgorica (Rohlena, 1942: 33; Stešević, 2009: 36), Rijeka (Rohlena, 1942: 33), Sutorman, Virpazar (Adamović, 1913b: 73).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, od srednje Evrope do Sibira.

*Polycnemum majus* A. Braun  
in Flora (Regensburg) 24: 151. 1841.

STANIŠTE: Suva, pjeskovita, kamenita mjesta, oranice, vegetacija pred puteva, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- dolina Pive ispod Goranskog i Borkovića (Rohlena, 1942: 33), **E**- Kralje kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 33), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 33), između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 73), Burtaši (Petrović, 2011: 49), **Sm**- Bogetići (Rohlena, 1942: 33), Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 10), okolina Cetinja (Rohlena, 1942: 33), Cijevna (Bulić, 1994: 52), Dobri do- vrh Rumije (Petrović, 2011: 49), Đolaza (Petrović, 2004: 26), Mirac (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Njeguši (Rohlena, 1942: 33; Stanković-Tomić, 1970a: 10), Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 10), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 33; Stešević, 2009: 36), Rasatovac (Petrović, 2011: 49).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, južna i istočna Evropa, Sredozemlje.

**Genus: *Salicornia* L.**

Sp. Pl.: 3. 1753.

***Salicornia europaea* L.**

Sp. Pl.: 3. 1753.

- = *Salicornia annua* Sm., in Sowerby, Engl. Bot.: tab. 415. 1797.
- = *Salicornia brachystachya* (G. F. W. Meyer) D. König, in Mitt. Florist.-Soziol. Arbeitsgem. ser. 2, 8: 46. 1960.
- = *Salicornia herbacea* (L.) L., Sp. Pl. ed. 2: 5. 1762.
- = *Salicornia obscura* P. W. Ball & Tutin, in Watsonia 4: 204. 1959.
- = *Salicornia patula* Duval-Jouve, in Bull. Soc. Bot. France 15: 175. 1868.
- = *Salicornia stricta* Dumort., in Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique 7: 334. 1868.
- = *Salicornia europaea* subsp. *duvalii* (A. Cheval.) Maire, Fl. Afrique N. 8: 101. 1962.

STANIŠTE: Bočatne i slane bare pored mora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 73), Tivatska solila (Janković et Stevanović, 1983: 379; Karaman, 1997: 31).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Obalsko područje Evrope, Panonska nizija.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Salicornia ramosissima*** J. Woods  
in Bot. Gaz. (London) 3: 29. 1851.

= *Salicornia appressa* Dumort., in Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique 7: 333. 1868.

STANIŠTE: Bočatne i slane bare pored mora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 197).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Priobalje gotovo čitave Evrope.

**Genus: *Salsola* L.**  
**Sp. Pl.: 222. 1753.**

***Salsola kali* L.**  
Sp. Pl.: 222. 1753.

= <sup>1</sup>*Salsola kali* var. *brevimarginata* Koch.

= <sup>2</sup>*Salsola kali* var. *matteji* Bald., Malpighia 5(1-2): 78.1891.

= *Salsola tragus* L., Cent. Pl. 2: 13. 1756.

= *Salsola kali* subsp. *tragus* (L.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 631. 1881.

STANIŠTE: Pješčana staništa uglavnom u blizini mora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 35<sup>1</sup>), Pristan kod Bara (Rohlena, 1942: 35<sup>2</sup>), Pržno (Karaman, 1997: 31).

NAPOMENA: Rohlena (1942 : 35) citira Pančićev nalaz ove vrste kod Cetinja, međutim on se nije uzeo kao validan, jer vrsta naseljava litoralnu zonu, pa se navedeni lokalitet ne može smatrati njenim prirodnim staništem. Isti podatak preuzima Stanković Tomić (1970: 10).

Baldacci (1891: 78) je na materijalu sakupljenom u Pristanu kod Bara opisao novi varijetet *matteji*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Atlanska obala zapadne Evrope, Sredozemlje, dio istočne Evrope i srednje i južne Azije.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Salsola kali* subsp. *ruthenica*** (Il'in) Soó  
in Soó & Jáv., Magyar Növ. Kéz.: 786. 1951.

**Baionym:** *Salsola ruthenica* Il'in, in B. A. Keller & al., Sorn. Rast. SSSR 2: 137. 1934.

= *Salsola pontica* (Pallas) Degen, Fl. Veleb. 2: 44. 1937.

STANIŠTE: Pješčana staništa uglavnom u blizini mora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 197).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Atlanska obala zapadne Evrope, Sredozemlje, dio istočne Evrope i srednje i južne Azije.

***Salsola soda* L.**

Sp. Pl.: 223. 1753.

STANIŠTE: Vlažne pržine pored mora, slatine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 73), Petrovac (Tommasini, 1835: 19), Tivatska solila (Pulević, 1973: 79; Janković et Stevanović, 1983: 379; Karaman, 1997: 31).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija.

**Status zaštite:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

**Genus: *Sarcocornia* A. J. Scott  
in Bot. J. Linn. Soc. 75: 366. 1977.**

***Sarcocornia fruticosa* (L.) A. J. Scott  
in Bot. J. Linn. Soc. 75: 367. 1977.**

BASIONYM: *Salicornia europaea* var. *fruticosa* L., Sp. Pl.: 3. 1753.

= <sup>1</sup>*Salicornia fruticosa* (L.) L., Sp. Pl. ed. 2: 5. 1762.

= *Arthrocnemum fruticosum* (L.) Moq., Chenop. Monogr. Enum.: 111. 1840.

= *Salicornia anceps* Lag., Mem. Pl. Barrill.: 52. 1817.

= *Salicornia mucronata* Lag., Mem. Pl. Barrill.: 53. 1817.

STANIŠTE: Bočatne i slane bare pored mora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Budve i Tivta (Lovrić et Rac, 2006: 197<sup>1</sup>), Donja solila (Karaman, 1997: 30<sup>1</sup>), Igalo (Vandas, 1892: 30<sup>1</sup>), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198<sup>1</sup>), Tivatska solila (Pulević, 1973: 79<sup>1</sup>; Janković et Stevanović, 1983: 379<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, Mala Azija, Arabija, Sjeverna Amerika.

**Status zaštite:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

**Genus: *Spinacia* L.**

**Sp. Pl.: 1027. 1753.**

***Spinacia oleracea* L.**

Sp. Pl.: 1027. 1753.

- = *Spinacia glabra* Miller, Gard. Dict. ed. 8: n° 2. 1768.
- = *Spinacia inermis* Moench, Methodus: 318. 1794.
- = *Spinacia spinosa* Moench, Methodus: 318. 1794.
- = *Spinacia oleracea* subsp. *glabra* (Miller) Coutinho, Fl. Portugal: 188. 1913.

STANIŠTE: Kultivisana biljka, koja ponekad raste subsPontano.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** okolina Ulcinja (Adamović, 1913b: 75).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, Amerika.

**Genus: *Suaeda* Scop.**

**Introd. Hist.-Nat.: 333. 1777.**

***Suaeda maritima* (L.) Dumort.**

**Fl. Belg.: 22. 1827.**

BASIONYM: *Chenopodium maritimum* L., Sp. Pl.: 221. 1753.

- = *Suaeda albescens* Láz.-Ibiza, in Rev. Asoc. Españ. Progr. Ci. 6(4): 74. 1920. [n.v.]
- = *Suaeda cavanillesiana* (Láz.-Ibiza) Coutinho, in Bol. Soc. Brot. ser. 2, 10: 82. 1935.
- = *Suaeda jacquinii* (Ten.) Dumort., in Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique 7: 329. 1868.

STANIŠTE: Vlažna i muljevita staništa u blizini mora, slatine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 74), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198), Tivatska solila (Janković et Stevanović, 1983: 179).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

***Suaeda maritima* subsp. *salsa* (L.) Soó**

in Soó & Jáv., Magyar Növ. Kéz.: 785. 1951.

BASIONYM: *Chenopodium salsum* L., Sp. Pl.: 221. 1753.

- = *Suaeda salsa* (L.) Pallas, Ill. Pl.: 52. 1803.

STANIŠTE: Vlažna staništa u blizini mora, slatine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 74), Tivatska solila (Janković et Stevanović, 1983: 179).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

*Suaeda vera* J. F. Gmelin  
Syst. Nat. 2: 503. 1791.

= *Suaeda fruticosa* subsp. *vera* (J. F. Gmelin) Maire & Weiller, in *Maire*, Fl. Afrique N. 8: 114. 1962.

STANIŠTE: Vlažna mjesta pored mora.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 73).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, sjeverna i južna Afrika, Makronezija, Sjeverna i Srednja Amerika.

### Familia: *Amaranthaceae*

Genus: *Amaranthus* L.  
Sp. Pl.: 989. 1753.

*Amaranthus albus* L.  
Syst. Nat. ed. 10: 1268. 1759.

STANIŠTE: Ruderalna staništa, okopavane površine. Preferira suva, pjeskovita i šljunkovita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Gostilje kod Skadarskog jezera (Černjavski et al., 1949: 68), Livari (Petrović, 2011: 49), Podgorica (Stešević, 2009: 36; Hadžiablahović, 2010: 23).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne Amerika.

*Amaranthus blitoides* S. Watson  
in Proc. Amer. Acad. Arts 12: 273. 1877.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Herceg-Novi (Slavnić et Ložušić, 1965: 197), **Sm-** Podgorica (Slavnić et Ložušić, 1965: 197, Stešević, 2009: 36).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne i Južne Amerike, a antropohorno rasprostranjen po cijeloj Zemlji.

***Amaranthus blitum* L.**

Sp. Pl.: 990. 1753.

- = <sup>1</sup>*Amaranthus lividus* L., Sp. Pl.: 990. 1753.
- = *Amaranthus ascendens* Loisel., Not. Fl. France: 141. 1810.
- = *Albersia blitum* (L.) Kunth, Fl. Berol. 2: 144. 1838.
- = *Amaranthus lividus* subsp. *ascendens* (Loisel.) Wachter, in Heukels, Geill. Schoolfl. Nederl., Ed. 11: 169. 1934.
- = *Amaranthus lividus* subsp. *polygonoides* (Moq.) Probst, Wolladventivfl. Mitteleur.: 74. 1949.
- = *Albersia oleracea* (L.) Boiss., Fl. Orient. 4: 991. 1879.
- = *Amaranthus oleraceus* L., Sp. Pl. ed. 2: 1403. 1763.
- = *Euxolus blitum* (L.) Gren., in Mém. Soc. Emul. Doubs ser. 4, 5: 652. 1869.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 36<sup>1</sup>), Rijeka, Šavica u Komanima (Rohlena, 1942: 35).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne i srednje Amerike, a antropohorno rasprostranjen po Evropi, sjevernoj Africi i Aziji.

***Amaranthus caudatus* L.**

Sp. Pl.: 990. 1753.

- = *Amaranthus leucospermus* S. Watson, in Proc. Amer. Acad. Arts 22: 446. 1887.
- = *Amaranthus quitensis* Kunth, Humboldt et al., Nov. Gen. Sp. 2, ed. folio: 156, ed. 4<sup>o</sup>: 194. 1818.
- = *Amaranthus retroflexus* subsp. *quitensis* (Kunth) O. Bolós & Vigo, in Butll. Inst. Catalana Hist. Nat. 38: 89. 1974.
- = *Amaranthus sanguineus* L., Sp. Pl. ed. 2: 1407. 1763.

STANIŠTE: Vegetacija pored puta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Međuriječje (Stešević et al., 2008: 464).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne i Južne Amerike, a antropohorno rasprostranjena u Evropi, Aziji, Africi, Australiji.



***Amaranthus cruentus* L.**

Syst. Nat. ed. 10: 1269. 1759.

BASIONYM: *Amaranthus paniculatus* L., Sp. Pl. ed. 2: 1406. 1763.= *Amaranthus hybridus* subsp. *cruentus* (L.) Thell., in Mém. Soc. Sci. Nat. Cherbourg 38: 205. 1912.= *Amaranthus patulus* Bertol, Comment. Itinere Neapol.: 19. 1837.

STANIŠTE: Ruderalna staništa, kao korov na okopavanim površinama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 247).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Južne i srednje Amerike, a antropohorno rasprostranjen po Evropi, sjevernoj Africi.

***Amaranthus deflexus* L.**

Mant. Pl.: 295. 1771.

= *Albersia deflexa* (L.) Fourr., in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 17: 142. 1869.= *Euxolus deflexus* (L.) Rafin., Fl. Tellur. 3: 42. 1837.

STANIŠTE: Osunčana, kamenita i travnata staništa. Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Pržno (Karaman, 1997: 31), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 53), obala Morače kod Bioča (Rohlena, 1942: 35), Podgorica (Rohlena, 1942: 35; Aalto, 1972: 38; Stešević, 2009: 36; Hadžiablahović, 2010: 23), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 23).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Južne i južnog dijela Sjeverne Amerike, a antropohorno rasprostranjena u južnoj Evropi, Africi, Aziji, Australiji.

***Amaranthus graecizans* L.**

Sp. Pl.: 990. 1753.

= *Amaranthus angustifolius* Lam., Encycl. 1: 115. 1783.= *Amaranthus angustifolius* subsp. *aschersonianus* Thell., in Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 5(1): 309. 1914.= *Amaranthus angustifolius* subsp. *graecizans* (L.) Probst, Wolladventivfl. Mitteleur.: 74. 1949.= *Amaranthus angustifolius* subsp. *polygonoides* (Moq.) Maire & Weiller, in Maire, Fl. Afrique N. 8: 208. 1962.= *Amaranthus angustifolius* subsp. *silvestris* (Vill.) Wachter, in Heukels, Geill. Schoolf. Nederl., Ed. 11: 170. 1934.

- = *Amaranthus aschersonianus* (Thell.) Chiov., in Nuovo Giorn. Bot. Ital. ser. 2, 25: 103. 1919.
- = *Amaranthus graecizans* subsp. *silvestris* (Vill.) Brenan, in Watsonia 4: 273. 1961.
- = *Amaranthus graecizans* subsp. *thellungianus* (Nevski) Gusev, in Bot. Zurn. 57(5): 462. 1972.
- = *Amaranthus silvestris* Vill., Cat. Pl. Jard. Strasbourg: 111. 1807.

STANIŠTE: Okopavine, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Rijeka, Spuž (Rohlena, 1942: 35).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Amerika, a antropohorno rasprostranjen u Evropi, sjevernoj i srednjoj Africi, Aziji i Australiji.

### *Amaranthus hybridus* L.

Sp. Pl.: 990. 1753.

- = <sup>1</sup>*Amaranthus chlorostachys* Willd., Hist. Amaranth.: 34. 1790.
- = *Amaranthus cruentus* var. *patulus* (Bertol.) Lambinon, Bull. Jard. Bot. Natl. Belg. 47(1-2): 247. 1977
- = *Amaranthus hybridus* subsp. *paniculatus* (L.) Hejn'y, in Dostál, Kvetena CSR: 444. 1950.
- = *Amaranthus hybridus* subsp. *patulus* (Bertol.) Carretero, in Collect. Bot. (Barcelona) 11: 127. 1979.

STANIŠTE: Ruderalna staništa, kao korov na okopanim površinama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Mokra njiva (Bubanja, 2008: 26), **Sm**- Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 66<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne i Južne Amerike, a antropohorno rasprostranjen po Evropi, Africi, Aziji, Australiji.

Nalazi se na nacionalnoj listi invazivnih vrsta (Stešević et Petrović, 2010: 37).

### *Amaranthus hypochondriacus* L.

Sp. Pl.: 991. 1753.

- = <sup>1</sup>*Amaranthus powellii* S. Watson, in Proc. Amer. Acad. Arts 10: 347. 1875.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 66<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne Amerike. Antropohorno postala kosmopolit.

***Amaranthus retroflexus* L.**

Sp. Pl.: 991. 1753.

= *Amaranthus delilei* Loret, in Bull. Soc. Bot. France 13: 316. 1866.

STANIŠTE: Okopavane površine, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Nikšić (Rohlana, 1942: 35), Nikšićka Župa (Stešević et Jovović, 2011: 3), kanjon Tare (Bulić, 1989: 120), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), **C-** Gostilje Martiničko, Lokve Martiničke, Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 22), **E-** Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 260), **W-** Grahovo polje (Stešević et Jovović, 2001: 57), Vilusi (Rohlana, 1942: 35), **Me-** Lunje, Miljevci, Vladimir (Petrović, 2011: 49), **Sm-** Cetinje (Rohlana, 1942: 35), Cijevna (Bulić, 1994: 53), Čevo (Rohlana, 1942: 35), Danilovgrad (Bešić, 1978: 21), Đolaza (Petrović, 2004: 27), Godinje (Petrović, 2011: 49), Njeguši (Rohlana, 1942: 35; Stanković-Tomić, 1970a: 10), Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Podgorica (Aalto et al., 1972: 38; Bulić, 2008: 102; Stešević, 2009: 38), Rijeka (Rohlana, 1942: 35), Veliki Bostur na Lovčenu (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Virpazar, Velestovo (Rohlana, 1942: 35).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne Amerike, a antropohorno rasprostranjena po čitavoj Zemlji. Nalazi se na nacionalnoj listi invazivnih vrsta (Stešević et Petrović, 2010: 37).

**Familia: Nyctaginaceae**

**Genus: *Mirabilis* L.**

**Sp. Pl.: 177. 1753.**

***Mirabilis jalapa* L.**

Sp. Pl.: 177. 1753.

STANIŠTE: Ruderalna staništa na gradskim područjima.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 71; Hadžiablahović, 2010: 23).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz tropske Amerike. Kao ukrasna se gaji u toplijim krajevima i često „odbjegne“, iz kultivacije.

**Familia: *Phytolaccaceae*****Genus: *Phytolacca* L.****Sp. Pl.: 441. 1753.*****Phytolacca americana* L.**

Sp. Pl.: 441. 1753.

= <sup>1</sup>*Phytolacca decandra* L., Sp. Pl. ed. 2: 631. 1762.

STANIŠTE: Vegetacija pored puta, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 35), Činovica (Karaman, 1997: 31), Dobrota, Glavati (Studniczka, 1890: 64<sup>1</sup>), Kotor (Studniczka, 1890: 64<sup>1</sup>; Aalto et al., 1972: 41), Ulcinj (Rohlena, 1942: 35), Zelenika (Weiss, 1866: 574<sup>1</sup>), Spilica- Veliki Mikulući (Petrović, 2011: 50), **Sm-** ispod Boljevića (Rohlena, 1942: 35), Godinje (Petrović, 2011: 50), okolina Rijeke, Spuž (Rohlena, 1942: 35).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne Amerike, a antropohorno rasprostranejna u toplijim djelovima Evrope.

**Familia: *Theligonaceae*****Genus: *Theligonum* L.****Sp. Pl.: 993. 1753.*****Theligonum cynocrambe* L.**

Sp. Pl. ed. 1. 993. 1753.

= *Cynocrambe prostrata* Gaertn., Fruct. Sem. Pl. 1: 362. 1788

STANIŠTE: Kamenita staništa, zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Bar, Ulcinj (Rohlena, 1942: 35), **Sm-** Podgorica (Stešević, 2009: 119), okolina Vira (Rohlena, 1942: 35).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

**Familia: *Molluginaceae*****Genus: *Glinus* L.****Sp. Pl.: 463. 1763.*****Glinus lotoides* L.**

Sp. Pl.: 463. 1753.

= *Glinus dictamnoides* Burm. fil., Fl. Indica: 113. 1768.

= *Mollugo glinus* A. Richard, Tent. Fl. Abyss. 1: 48. 1847.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Rijeka (Rohlana, 1942: 35).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, istočna Evropa, Mala Azija, tropski djelovi Afrike, Australija. Antropohorno je rasprostranjena u Americi.

### **Familia: *Portulacaceae***

**Genus: *Montia* L.**

**Sp. Pl.: 87. 1753.**

***Montia fontana* L.**

Sp. Pl.: 87. 1753.

= *Montia rivularis* C. C. Gmelin, Fl. Bad. 1: 302. 1805.

= *Montia verna* Necker, Delic. Gallo-Belg.: 78. 1768.

= *Montia fontana* subsp. *rivularis* (C. C. Gmelin) Schübler & Martens, Fl. Württemberg: 88. 1834.

STANIŠTE: Vlažna staništa, pored voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- ispod Trešnjevika ka Andrijevići (Rohlana, 1942: 36).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

**Genus: *Portulaca* L.**

**Sp. Pl.: 445. 1753.**

***Portulaca nitida*** (Danin & H.G.Baker) Ricceri & Arrigoni  
Parlatorea 4: 93. 2000

BASIONYM: *Portulaca oleracea* subsp. *nitida* Danin & H. G. Baker, in Israel J. Bot. 27: 194. 1979.

STANIŠTE: Ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Miločer (Greuter et Raab-Straube, 2011: 132).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Dio južne, zapadne, istočne, jugoistočne Evrope, sjeverne Afrike, Male Azije.

***Portulaca oleracea* L.**

Sp. Pl.: 445. 1753.

= <sup>1</sup>*Portulaca oleracea* subsp. *sylvestris* (DC.) Celak., Prodr. Fl. Böhmen: 484. 1875.

STANIŠTE: Gažena staništa, šljunak, česta na okopavanim površinama, u baštama i zapuštenim oranicama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Grahovo polje (Stešević et Jovović, 2001: 57), **C**- Klopot (Bulić, 2008: 102), **Me**- Pečurice (Petrović, 2011: 50), okolina Ulcinja (Adamović, 1913b: 32), **Sm**- Baša (Petrović, 2004: 27), Bioče (Bulić, 2008: 102), Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Cetinje (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 10), Cijevna (Bulić, 1994: 53), Duga (Bulić, 2008: 102), Ftjani, Godinje (Petrović, 2011: 50), Gostilje (Černjavski et al., 1949: 68), Ostros (Petrović, 2011: 50), Podgorica (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>; Bulić, 2008: 102; Stešević, 2009: 38), okolina Rijeke (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), Ostros, Turčini (Petrović, 2011: 50), Virpazar (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>; Petrović, 2004: 27).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

**Familia: *Caryophyllaceae* Juss.****Gen. Pl.: 299. 1789****Genus: *Agrostemma* L.****Sp. Pl.: 435. 1753.*****Agrostemma githago* L.**

Sp. Pl.: 435. 1753.

= *Agrostemma nicaeense* Roth, Bot. Abh. Beobacht.: 29. 1787.= *Githago segetum* Link, Dissert. Bot.: 62. 1795.= *Lychnis githago* (L.) Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 1: 310. 1772.

STANIŠTE: Korov strnih žita i obradivih površina.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta na obradivim površinama (Rohlena, 1942: 57). **N**- kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), **C**- manastir Morača (Bulić, 2008: 105), **W**- Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 15), **Sm**- Bioče, Duklja (Bulić, 2008: 105), Cijevna (Bulić, 1994: 57), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 13).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sredozemlja. Postala sekundarni kosmopolit.

**Genus: *Arenaria* L.**

**Sp. Pl.: 423. 1753.**

***Arenaria biflora* L.**

Mant. Pl.: 71. 1767.

**STANIŠTE:** Snježanici, točila, travnata i kamenita mjesta visokoplaninskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Horvat, 1934: 109; Aalto, 1972: 34; Pulević et Bulić, 1990: 85; Stevanović et Lakušić D., 1996: 210), Volujak (Bjelčić et al., 1969: 92), Žabljak (Aalto et al., 1972: 34), **C-** Đevojačka voda (Vuksanović, 2003: 45), Gornja Lukavica (Pulević et Bulić, 1990: 85), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 2), Bjelič na Prokletijama (Pulević et Bulić, 1990: 85), Prokletije (Stevanović et Lakušić D., 1990/91: 41).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Pirineji, Alpi, Karpati, Balkan.

***Arenaria ciliata* L.**

Sp. Pl.: 425. 1753.

= *Arenaria tenella* Kit., in Schultes, Österr. Fl., Ed. 2 1: 662. 1814.

**STANIŠTE:** Planinske rudine, stjenovita mjesta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 89).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planine centralne i južne Evrope, arktički dijelovi Sjeverne Amerike.

***Arenaria gracilis* Waldst. & Kit.**

Descr. Icon. Pl. Hung.: 305. 1812.

= *Arenaria densa* Schlecht., in Ges. Naturf. Freunde Berlin Mag. Neuesten Entdeck. Gesammten Naturk. 7: 200. 1816.

**STANIŠTE:** Pukotine stijena, kameni blokovi, kamenjari visokoplaninskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Dobri do (Rohlina, 1942: 40), Durmitor (Lakušić, R., 1968b: 29; Stevanović et Lakušić D., 1996: 209), Maglič blizu granice sa Bosnom (Rohlina, 1942: 40), **C-** Gradište (Rohlina, 1942: 40), **E-** Komovi (Rohlina, 1942: 40), **W-** Orjen (Vesely', 1890: 387; Stevanović et Stevanović, 1984: 61), Jastrebitica (Rohlina, 1942: 40).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Dinaridi.

***Arenaria halacsyi*** Bald.

in Malpighia 5: 64. 1891.

**Loc. classicus:** Kučki Kom (Baldacci, 1891: 64)

STANIŠTE: Pukotine stijena, kameni blokovi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Kučki Kom (Rohlena, 1942: 40).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Crna Gora.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Arenaria rotundifolia*** subsp. ***panicii*** (Degen & Bald.) McNeill

in Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh 24: 263. 1963.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Arenaria rotundifolia* var. *panicii* Degen & Bald., in Mem. Reale Accad. Sci. Ist. Bologna ser. 5, 9: 10. 1900.= *Arenaria biflora* subsp. *panicii* (Degen & Bald.) Stoj. & Stefanov, Fl. Bălg. ed. 3: 428. 1948.**Locus classicus:** Rikavac (Baldacci 1900: 10).

STANIŠTE: Sniježnici, travnata i kamenita mjesta visokoplaninskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Kariman, Kostiča, Kom, Kuči ka granici sa Albanijom, Maglič, Mojan, Rikavac, Planinica, Rogam, Visitor (Rohlena, 1942: 40<sup>1</sup>), **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 40<sup>1</sup>; Stevanović et Lakušić D., 1996: 210), Jablanov vrh (Rohlena, 1942: 40<sup>1</sup>), **C-** Gradišta (Rohlena, 1942: 40<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

***Arenaria serpyllifolia*** aggr.**(*A. leptoclados*, *A. serpyllifolia*)*****Arenaria leptoclados*** (Reichenb.) Guss.

Fl. Sicul. Syn. 2: 824. 1845.

BASIONYM: *Arenaria serpyllifolia* var. *leptoclados* Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: 32. 1842.= <sup>1</sup>*Arenaria leptoclados* f. *viscidula* (Rouy et Fouc.) Hay.= <sup>2</sup>*Arenaria serpyllifolia* subsp. *leptoclados* (Reichenb.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 115. 1878.= *Arenaria serpyllifolia* subsp. *tenuior* (Koch) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 101. 1882.

STANIŠTE: Livade, skeletna, šljunkovita, pješčana staništa, šikare, makija, kamenjari, koštanjeva šuma, ruderalna staništa.



**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **C-** Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 20<sup>2</sup>), **Sm-** Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 11<sup>2</sup>), Cetinje (Rohlena, 1942: 41<sup>1</sup>), Ćemovsko polje (Černjavski et al., 1949: 68<sup>2</sup>), Dobri do- vrh Rumije, Donji Murići, Đuravci, Godinje (Petrović, 2011: 50), Han Grabom, dolina Cijevne na granici sa Albanijom (Rohlena, 1942: 41<sup>1</sup>), između Krsca i Njeguša (Rohlena, 1942: 41), Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 11<sup>2</sup>), Omerbožovići (Hadžiablahović, 2010: 24), Podgorica (Bulić, 2008: 102<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 38<sup>2</sup>), Rijeka (Rohlena, 1942: 41<sup>1</sup>), Virpazar (Šmarda, 1968: 13<sup>2</sup>), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 41<sup>1</sup>), Činovica, Donji Stoliv (Karaman, 1997: 32<sup>1</sup>), Kutni iznad Zelenike (Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>), Plavda, Tići, (Karaman, 1997: 32<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Topliji dijelovi Evrope i Azije, sjeverna Afrika.

*Arenaria serpyllifolia* L.

Sp. Pl.: 423. 1753.

- = <sup>1</sup>*Arenaria serpyllifolia* f. *viscida* DC.
- = <sup>2</sup>*Arenaria serpyllifolia* subf. *patula* (Martr. Don.) Rouy et Fouc
- = <sup>3</sup>*Arenaria serpyllifolia* var. *alpina* Gaud., f. *alpicola* Beck.
- = *Arenaria lloydii* Jordan, in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 248. 1851.
- = *Arenaria patula* Martin-Donos, Fl. Tarn: 107. 1864.
- = *Arenaria viscida* Loisel., in J. Bot. (Desvaux) 2: 324. 1809.
- = *Minuartia olonensis* (Bonnier) P. Fourn., Quatre Fl. France: 309. 1936.

**STANIŠTE:** Travnata, kultivisana, kamenita, ruderalna staništa, listopadne šikare, makija.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Česta od primorske do planinske oblasti (Rohlena, 1942: 40, 1942: 40<sup>1,2</sup>), **N-** Žabljak (Aalto et al., 1972: 30), **C-** Drage (Vuksanović, 2003: 45), kanjon Morače (Aalto et al., 1972: 38), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 87), Njeguši, Šišići (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Vrmoš (Rohlena, 1942: 40<sup>3</sup>), **Me-** Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Krašići (Karaman, 1997: 32), Krute (Petrović, 2011: 50), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 54<sup>3</sup>), Ćemovsko polje (Hadžiablahović, 2010: 24), Golubovci (Adamović, 1913b: 18), Karabuško polje (Hadžiablahović, 2010: 24), Martinići (Bešić, 1978: 22), Milješ, Omerbožovići (Hadžiablahović, 2010: 24), okolina Plavnice (Adamović, 1913b: 18), Podgorica, Rakića Kuće, Ržanički most, Tuzi, Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 24), Velembusi (Petrović, 2011: 50).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, suptropska i umjerena Azija, sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika.

**Genus: *Cerastium* L.****Sp. Pl.: 437. 1753.*****Cerastium alpinum* L.**

Sp. Pl.: 438. 1753.

- = <sup>1</sup>*Cerastium hekuravense* Jáv., Növ. Köz. 19: 18. 1921.
- = <sup>2</sup>*Cerastium lanatum* Lam., Encycl. 1: 680 . 1785.
- = <sup>3</sup>*Cerastium lanatum* f. *glutiniosum* (Koch.) Hay.
- = *Cerastium atratum* Lapeyr., Hist. Pl. Pyrénées: 265. 1813.
- = *Cerastium glaberrimum* Lapeyr., Hist. Pl. Pyrénées: 265. 1813
- = *Cerastium glabratum* Hartm., Handb. Skand. Fl.: 180. 1820
- = *Cerastium alpinum* subsp. *lanatum* (Lam.) Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 5(1): 619. 1917.
- = *Cerastium alpinum* subsp. *aquaticum* (Boiss.) Mart. Parras & Molero Mesa, in Lagasalia 11: 133. 1983
- = *Cerastium alpinum* subsp. *glabratum* (Hartm.) Á. Löve & D. Löve, in Acta Horti Gothob. 20: 141. 1956
- = *Cerastium alpinum* subsp. *nevadense* (Pau) Mart. Parras & Molero Mesa, in Lagasalia 11: 133. 1983
- = *Cerastium alpinum* subsp. *squalidum* (Ramond) Hultén, in Svensk Bot. Tidskr. 50: 434. 1956

STANIŠTE: Pukotine stijena, točila- najviša i najhladnija visokoplaniska staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Jablanov vrh (Rohlena, 1942: 43<sup>3</sup>), **E-** Bjelasic (Rohlena, 1942: 43<sup>3</sup>; Lakušić, R., 1966: 89, 1966: 84<sup>1</sup>, 1966: 89<sup>2</sup>), Crna planina (Rohlena, 1942: 43<sup>3</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 273), Orlova Skala na Komu (Rohlena, 1942: 43<sup>3</sup>; Lakušić, R., 1966: 89<sup>2</sup>), planine Prokletijskog sektora (Lakušić, R., 1980: 20), **W-** Orjen (Vesely', 1890: 387<sup>2</sup>), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 45), **Sm-** Lovćen, Štirovnik (Rohlena, 1942: 43<sup>3</sup>).

NAPOMENA: Niketić (1995-98: 40-41) je za područje Crne Gore naveo sledeće forme i nove kombinacije: *eriophorum* Kit. in Schultes, *glutiniosum* (Koch) Niketić, *rotundifolium* (Schur) Niketić.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, Sjeverna Amerika.

***Cerastium arvense* L.**

Sp. Pl.: 438. 1753

- = <sup>1</sup>*Cerastium arvense* subsp. *strictum* (Koch) Schinz & R. Keller, nom. illeg., Fl. Schweiz, ed. 2, 1: 182. 1905

- = <sup>2</sup>*Cerastium arvense* subsp. *rigidum* f. *beckianum* (Hand. Mazz. et Stadlm.) Graeb
- = <sup>3</sup>*Cerastium arvense* subsp. *rigidum* var. *thomassii* (Ten.) Asch. et Kan.
- = <sup>4</sup>*Cerastium arvense* subsp. *ciliatum* (Waldst. & Kit.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg.
- = *Cerastium arvense* subsp. *rigidum* (Scop.) Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 3: 376. 1911.
- = *Cerastium arvense* L. subsp. *molle* (Vill.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 99. 1882.
- = *Cerastium beckianum* Hand.-Mazz. & Stadlm., in Österr. Bot. Z. 55: 433. 1905.
- = *Cerastium molle* Vill., Hist. Pl. Dauphiné 3: 644. 1789.
- = *Cerastium rigidum* (Scop.) Vitman, Summa Pl. 3: 137. 1790.
- = *Cerastium strictum* L., Sp. Pl.: 439. 1753

STANIŠTE: Suvi travnjaci, svijetle šume, šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 69<sup>1</sup>), Krivi do u Pivi (Rohlena, 1942: 43<sup>2</sup>), Mali Durmitor (Rohlena, 1942: 43<sup>3</sup>), Pivski Maglič (Rohlena, 1942: 43<sup>2</sup>), Šljeme (Rohlena, 1942: 43<sup>4</sup>), **C**- Gradište (Rohlena, 1942: 43<sup>3</sup>).

NAPOMENA: Niketić (1995-98: 49, 50) za Crnu Goru navodi sledeće nove infraspecijske taksone i kombinacije: *Cerastium arvense* subsp. *molle* f. *calcicolum* (Schur) Niketić, f. *molle*, *Cerastium arvense* subsp. *strictum* (Koch) Gaudin f. *strictum*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjerena Azija, sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika.

### *Cerastium brachypetalum* Pers.

Syn. Pl. 1: 520. 1805.

- = <sup>1</sup>*Cerastium brachypetalum* var. *eglandulosum* Fzl.
- = <sup>2</sup>*Cerastium brachypetalum* var. *strigosum* Fries.
- = *Cerastium strigosum* Fries, Fl. Hall.: 78. 1817.

STANIŠTE: Livade.

NAVEDENO U LITERATURI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20), **C**- Katunine (Vuksanović, 2003: 45), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), **W**- Golija (Blečić et Tatić, 1964: tab. 1), Orjen (Rohlena, 1922: 30<sup>2</sup>), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), Dobre Vode (Petrović, 2011: 50), Kumbor, Meljine, Savina (Rohlena, 1922: 30<sup>2</sup>), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), **Sm**- Bioče (Bulić, 2008: 103), Bobija (Černjavski et al., 1949: 68<sup>1</sup>), Brajići, Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Cijevna (Bulić, 1994: 55), Dračevica (Petrović, 2011: 50), Duga (Bulić, 2008: 103), Njeguši (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 11), Podgorica (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>; Bulić, 2008: 103), Rijeka (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija, sjeverna Afrika.

***Cerastium brachypetalum*** subsp. ***roeseri*** (Boiss. & Heldr.) Nyman  
Consp. Fl. Eur.: 109. 1878.

BASIONYM: *Cerastium roeseri* Boiss. & Heldr., in *Boiss.*, Diagn. Pl. Orient., Ser. 2 1: 93. 1854.

- = <sup>1</sup>*Cerastium brachypetalum* subsp. *luridum* var. *roeserii* (Boiss. Heldr.) Boiss
- = *Cerastium brachypetalum* subsp. *luridum* (Boiss.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 109. 1878.
- = *Cerastium luridum* (Boiss.) Lonsing, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 46: 159. 1939.
- = *Cerastium luridum* subsp. *mediterraneum* Lonsing, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 46: 161. 1939.

STANIŠTE: Livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Birks et Walters, 1972/73: 7), **Sm**- Jezerski vrh (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), Livari, Mikulići, Vrsuta (Petrović, 2011: 50, 51), Tuzi-Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 24).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, od Balkana do Balearskih ostrva, sjeverna Afrika (Maroko, Algerija).

***Cerastium brachypetalum*** subsp. ***tauricum*** (Sprengel) Murb.  
in Acta Univ. Lund. 27(5): 159. 1891.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Cerastium tauricum* Sprengel, Novi Provent.: 10. 1819.

- = <sup>2</sup>*Cerastium brachypetalum* Desp. var. *glandulosum* Koch

STANIŠTE: Livade, termofilne šume i šikare, pored puteva, na oranicama, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Andrijevića, Kom (Rohlena, 1942: 44<sup>1,2</sup>), **Sm**- Belveder, Cetinje (Rohlena, 1942: 44<sup>2</sup>), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 25), Podgorica (Černjavski et al., 1949: 68<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 38; Hadžiablahović, 2010: 25).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja Evropa, Mala Azija, Kavkaz, Sjeverna Afrika.

***Cerastium brachypetalum*** subsp. ***tenoreanum*** (Ser.) Soó  
in Soó & Jáv., Magyar Növ. Kéz.: 761. 1951.

BASIONYM: *Cerastium tenoreanum* Ser., in DC., Prodr. 1: 421. 1824.

STANIŠTE: Šljunkovita podloga.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** ostrvo Sv. Nikola kod Budve (Adam et al., 1971 : 45), Vrmac- brdo Činovica (Karaman, 1997: 32), **Sm-** Duvanski kombinat u Podgorici (Hadžiablahović, 2010: 25).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna i jugoistočna Evropa.

*Cerastium cerastoides* (L.) Britton  
in Mem. Torrey Bot. Club 5: 150. 1894.

BASIONYM: *Stellaria cerastoides* L., Sp. Pl.: 422. 1753.

= <sup>1</sup>*Cerastium trigynum* Vill., Prosp. Hist. Pl. Dauphiné: 48. 1779.

= *Cerastium argaeum* Boiss. & Balansa, in Boiss., Diagn. Pl. Orient., Ser. 2 6: 38. 1859.

STANIŠTE: Vlažne livade planinskih i visokoplaninskih predjela, oko snježanika, točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 20<sup>1</sup>; Rohlena, 1942: 45), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 89), Kom, između Plava i Dečana, Maglić, iznad Rikavačkog jezera, Sjekirica, Zeletin (Rohlena, 1942: 44, 45).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine Evrope, Kavkaz, Altaj, Himajali, Sjeverna Amerika.

*Cerastium decalvans* Schlosser & Vuk.  
Fl. Croat.: 360. 1869.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Cerastium lanigerum* G. C. Clementi, in Atti Riunione Sci. Ital. 3: 520. 1841.

= <sup>2</sup>*Cerastium lanigerum* var. *dollineri* Beck. in Ann. Naturh. Mus. (Wien) 6: 329. 1891.

= <sup>3</sup>*Cerastium lanigerum* var. *pilosovoscidulum* (Bald.) Hay.

= <sup>4</sup>*Cerastium lanigerum* var. *dollineri* f. *pseudolanatum* Kahlb.

= <sup>5</sup>*Cerastium lanigerum* f. *semiglalbum* Beck.

= <sup>6</sup>*Cerastium lanigerum* subsp. *decalvans*, f. *pseudolanatum* Kahlb.

= *Cerastium lanigerum* var. *dollineri* f. *semiglalbum* Beck., Glasn. Muz. Bosni Herceg. 18: 483. 1906.

STANIŠTE: Krševita staništa, kamenjari, pukotine stijena, točila, travnata staništa visokoplaninskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 20<sup>1</sup>; Stevanović et Lakušić D., 1996: 208), Žabljak (Aalto et al., 1972: 35), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 46), Gradište (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>; Vuksanović,

2003: 46; Bulić, 2008: 104), Kapa Moračka, Maganik, Mojanska planina, Semolj, Sto, Stožac, Tromeda, Veliki Žurim (Bulić, 2008: 104), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 84<sup>1</sup>), Dibala (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), Kariman iznad Rikavca (Rohlena, 1942: 42<sup>3</sup>), Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>; Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), Kostiča, Kunj (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), dolina Lima kod Andrijevice, Maglić Kučki, Planinica (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), Planinica-Čakor (Šmarda, 1968: 33<sup>6</sup>), Pivljan (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), Rikavačko jezero (Bulić, 2008: 104), Strunga u Kućima blizu grance sa Albanijom (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), Štedin (Rudski, 1935: 105), Trešnjevik (Parolly, 1995: 62), Vasojevički Kom (Rohlena, 1942: 42<sup>5</sup>), Vila, Žijovo (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), **Sm-** Bijela Skala (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>), Dobri do- vrh Rumije, Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 51), Lovćen (Adamović, 1913: 18<sup>1</sup>), Međurečka planina, Rumija (Rohlena, 1942: 42<sup>2</sup>).

**NAPOMENA:** Niketić (1995-98: 41-47) je za područje Crne Gore naveo sledeće infraspecijske taksone i nove kombinacije: tipski varijetet i formu *decalvans*, zatim f. *minutum* (Georgiev) Niketić, f. *alpicolum* (Hauskn.) Niketić, f. *robustum* (G. Beck) Niketić, var. *albanicum* (Bald.) Niketić f. *albanicum*, var. *bosniacum* (G. Beck) Niketić, var. *pauciflorum* (G. Beck) Niketić f. *pauciflorum*, var. *pseudolanatum* (K. Malý) Niketić f. *pseudolanatum*.

Na materijalu sakupljenom u Kućima Niketić je opisao novu formu f. *baldaccii* (Niketić et al., 2007: 389). Isti autori za područje Crne Gore navode novu formu varijeteta *bosniacum* (G. Beck) Trinajstić f. *nikolicii*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan.

*Cerastium decalvans* subsp. *durmitoreum* (Rohlena) Gajic  
in Josifovic, Fl. SR Srbije 2: 164. 1970.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Cerastium lanigerum* var. *durmitoreum* Rohlena, in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss. Cl. 1904(38): 31. 1905.

**Locus classicus:** Durmitor (Rohlena 1904: 31).

**STANIŠTE:** Krševita i travnata staništa visokoplaninskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor ca. 2000m (Rohlena, 1903: 31<sup>1</sup>; Lakušić, R., et al. 1982: 99<sup>1</sup>), Savin Kuk (Rohlena, 1942: 43<sup>1</sup>), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 7), **Sm-** Lovćen (Rohlena, 1942: 43<sup>1</sup>).

**NAPOMENA:** Niketić (1995-98: 44) je za područje Crne Gore naveo sledeće infraspecijske taksone i nove kombinacije: var. *durmitoreum* (Rohlena) Niketić f. *durmitoreum*, f. *glabrum* (Georgiev) Niketić, f. *semiglabrum* (G. Beck) Niketić.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Crna Gora, Srbija.

***Cerastium dubium*** (Bast.) Guépin

Fl. Maine &amp; Loire: 267. 1830.

BASIONYM: *Cerastium anomalum* Willd., Sp. Pl. 2: 812. 1799.= *Stellaria anomala* Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 785. 1833.= *Stellaria dubia* Bast., Suppl. Fl. Maine & Loire: 24. 1812.

STANIŠTE: Vlažna i pjeskovita mjesta, vlažne livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Bjelasica, dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i istočna Evropa, Kavkaz, zapadna Azija, sjeverna Afrika.

***Cerastium dinaricum*** G. Beck & Szysz.

in Rozpr. Spraw. Posiedze'ń Wydz. Mat.-Przyr. Akad. Umiejetn. 19: 62. 1888.

LOCUS CLASSICUS: Kučki Kom (Beck et Szyszylowicz, 1888: 62).

STANIŠTE: Kamenita staništa visokoplaninskih predjela, točila, pukotine stijena, planinske rudine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Lakušić, R., 1984: 73; Stevanović et Lakušić D., 1996: 208), **E-** Bjelič (Markišić, 2001: 326), Komovi (Rohlena, 1942: 42; Lakušić, R., 1971a: 141), Kučki Kom (Šilić, 1990: 19), Hajla (Markišić, 2001: 326), Žijovo (Rohlena, 1942: 42).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni i jugozapadni djelovi Balkana.

NAPOMENA: U okviru var. *dinaricum* Niketić (1995-98: 55) osim tipske forme za Crnu Goru navodi i f. *velebiticum* Degen & Lengyel. Zastupljenost varijeteta *hekura-vense* (Jáv.) Niketić, je stavljena pod sumnju.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Cerastium fontanum*** subsp. *vulgare* (Hartman) Greuter & Burdet

in Willdenowia 12: 37. 1982.

BASIONYM: *Cerastium viscosum* L., Sp. Pl.: 437. 1753.= <sup>1</sup>*Cerastium caespitosum* Ascherson, Fl. Brandenburg 1: 102. 1860.= <sup>2</sup>*Cerastium caespitosum* subsp. *triviale* (Spenner) Hiitonen, Suom. Kasvio: 334. 1933.= <sup>3</sup>*Cerastium caespitosum* var. *canescens* Guerke.



- = <sup>4</sup>*Cerastium holosteoides* Fries, Novit. Fl. Svec.: 52. 1817.
- = *Cerastium caespitosum* subsp. *glandulosum* (Boenn.) Vălev, in Jordanov, Fl. Nar. Rep. Bălg. 3: 378. 1966.
- = *Cerastium fontanum* subsp. *holosteoides* (Fries) Salman & al., in Gorteria 8: 104. 1977.
- = *Cerastium fontanum* subsp. *triviale* (Spenner) Jalas, Arch. Soc. Zool. Bot. Fenn. „Vanamo” 18: 63. 1963.
- = *Cerastium holosteoides* subsp. *triviale* (Spenner) Möschl, in Bot. Not. 1948: 364. 1948.
- = *Cerastium glandulosum* (Boenn.) Schur, in Österr. Bot. Z. 19: 306. 1869.
- = *Cerastium vulgare* Hartman, Handb. Skand. Fl.: 182. 1820.
- = *Cerastium vulgatum* L., Sp. Pl. ed. 2: 627. 1762.

STANIŠTE: Livade, rubovi šuma, pored puteva.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bulić, 1989: 119<sup>1</sup>), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36<sup>2</sup>), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 90<sup>1</sup>), podnožje Kučkog Koma, Veruša (Rohlena, 1942: 43<sup>1</sup>), **Sm**- Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 11<sup>1</sup>), Cetinje (Rohlena, 1942: 43<sup>2</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 11<sup>1</sup>), Čavori (Stanković-Tomić, 1970a: 11<sup>1</sup>), Krstac iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 43<sup>1</sup>), Lovćen (Leute, 1978: 86<sup>4</sup>), Njeguši (Rohlena, 1942: 44<sup>3</sup>), Šišići (Stanković-Tomić, 1970a: 11<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

### *Cerastium glomeratum* Thuill.

Fl. Paris ed. 2: 226. 1800.

BASIONYM: *Cerastium vulgatum* L., Fl. Suec. ed. 2: 158. 1755.

= *Cerastium apetalum* Dumort., Comment. Bot.: 47. 1822.

**Pseudosynonim:** <sup>1</sup>*Cerastium viscosum*, sensu Hayek 1924-1928.

STANIŠTE: Livade, šikare, pored puteva, zidine, oranice, pjeskovita i šljunkovita staništa, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Krupac (Bubanja, 2008: 26), **C**- južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 46), Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke, Radovče (Stešević, 2001: 20), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), Krute (Petrović, 2011: 51), Pržno (Karaman, 1997: 32), Savina (Weiss, 1866: 582<sup>1</sup>), Spilica, Spilica- Veliki Mikulić (Petrović, 2011: 51), Ulcinj (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), **Sm**- Cetinje (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 56), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 25), Donji Murići (Petrović, 2011: 51), Đolaza (Petrović, 2004: 29), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 25), Miljevci (Petrović, 2004: 29), Podgorica (Rohlena,



1942: 44<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 38), okolina Rijeke (Rohlena, 1942:), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103<sup>1</sup>), selo Sozina (Petrović, 2004: 29), Virpazar (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>; Petrović, 2004: 29), Njeguši (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

***Cerastium grandiflorum*** Waldst. & Kit.

Descr. Icon. Pl. Hung.: 183. 1804.

= <sup>1</sup>*Cerastium grandiflorum* f. *leiostemon* Corr., Österr. Bot. Zeitschr. 59: 181. 1909.

= *Cerastium nodosum* Buschm., in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 43: 127. 1938.

STANIŠTE: Pukotine stijena, točila, kamenjarski pašnjaci, kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u visokoplaninskim područjima. **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1984: 81; Stevanović et Lakušić D., 1996: 208), Piva (Blau, 1877: 77), Pivski Maglić, Pošćensko jezero iznad Šavnika (Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144; Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Vojnik (Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>), **C**- Babji zub (Vuksanović, 2003: 46), Lukavica, Korita rovačka, Maganik, Pavlova livada, Štirni do (Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>), **E**- dolina Lima kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 273), Javorje, Konjska planina, Maglić Kučki (Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>), **W**- Jastrebiće (Adamović, 1913b: 18), Krivošije do Vučjeg zuba (Studniczka, 1890: 81), primorske padine Orjena (Vandas, 1888: 334), **Me**- brdo Sv. Ivan u Kotoru (Budak et al., 2001: 89), **Sm**- Babljak, Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Lovćen, Ostrog, Rumija (Rohlena, 1942: 42<sup>1</sup>), Štirovnik, Treštenik (Stanković-Tomić, 1970a: 11).

NAPOMENA: Niketić (1995-98: 54, 55) je za područje Crne Gore naveo f. *setifolium* G. Beck.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni i jugozapadni dio Balkana.

***Cerastium ligusticum*** subsp. *trichogynum* (Möschl) P. D. Sell & Whitehead

in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 69: 21. 1964.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Cerastium trichogynum* Möschl, in Österr. Bot. Z. 82: 226. 1933.

**Pseudosynonym:** <sup>2</sup>*Cerastium campanulatum* Viv., nom. illeg., in Ann. Bot. (Genoa) 1: (2) 171. 1804, *Cerastium ligusticum* Viv., Elench. Pl.: 15. 1802., <sup>3</sup>f. *platyphyllum*

STANIŠTE: Kamenjar.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Me-** okolina Bara (Adamović, 1913b:18<sup>2</sup>), Đenovici (Rohlena, 1922: 30), Gornji Stoliv, selo Klinci (Karaman, 1997: 33<sup>1</sup>), Kuti (Rohlena, 1922: 30), Luštica, (Rohlena, 1923a: 102<sup>3</sup>; Karaman, 1997: 33<sup>1</sup>), put Miljevići-selo Sozina (Petrović, 2004: 29<sup>1</sup>), Popova glava (Karaman, 1997: 33<sup>1</sup>), okolina Ulinja (Rohlena, 1942: 44<sup>2</sup>), **Sm-** Donji Murići, Đuravci (Petrović, 2011: 51<sup>1</sup>), Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 12<sup>2</sup>), Krstac iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 44<sup>2</sup>), Lovćen (Rohlena, 1942: 44<sup>2</sup>; Leute, 1978: 86<sup>1</sup>), Majin vrh, Majstori (Stanković-Tomić, 1970a: 12<sup>2</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 38), Rumija, Vrsuta (Petrović, 2011: 51<sup>2</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadni Balkan (Hrvatska, Crna Gora, Albanija).

***Cerastium malyi*** (T. Georgiev) Niketić

Glasn. Prir. Muz. Beogradu, B 49–50: 47. 1995–98 publ. 1999.

**STANIŠTE:** Planinske rudine, stijene, pašnjaci, šibljaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: C-** Gradište, Kapetanovo jezero, Manito jezero, Maganik, Stožac, Štirni do, Torač, Tromeda (Bulić, 2008: 104), **E-** Bistrica iznad Berana (Niketić et al., 2007: 391), Bukumirsko jezero, Mojanska planina, Rikavac (Bulić, 2008: 104).

**NAPOMENA:** Takson nije tretiran sa Euro+Med plantbase ili Med-Check listom. The Plant List mu daje status „accepted”.

Na materijalu sakupljenom kod rijeke Bistrice iznad Berana Niketić je opisao novu formu f. *muravjevii* (Niketić et al., 2007: 391).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadni Balkan (Crna Gora, Srbija, BiH).

***Cerastium moesiicum*** Friv.

in Flora (Regensburg) 19: 435. 1836.

**STANIŠTE:** Travnata, kamenita mjesta, šikare planinskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: N-** Božur planina u Pivi (Rohlena, 1942: 43), Durmitor (Bošnjak, 1935: 16; Rohlena, 1942: 43), Piva planina iznad Nedajnog (Rohlena, 1942: 43), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), Sinjajevina, Vojnik (Rohlena, 1942: 43), **C-** Gradište, Lukavica (Rohlena, 1942: 43), Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1), **E-** okolina Andrijevice (Rohlena, 1942: 43), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 36), Bjelasica (Blečić, 1960b: 111; Bjelčić, 1956: 144; Lakušić, R., 1966: 84), Dibala (Rohlena, 1942: 43), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 251), Hum Orahovski, Komovi, Konjska planina, Kostiča, Kući blizu granice sa Albanijom, Kunj, Mali Maglič (Rohlena, 1942: 43), Mokra planina (Rudski, 1949: 60), Pešinjak, Planinica, Perućica (Rohlena, 1942: 43), planine oko

Rožaja (Markišić, 2002: 141), Rudo brdo, Štavna, dolina Tare u Hanu Garančića, Trešnjevik, Vila (Rohlena, 1942: 43).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

***Cerastium pumilum*** Curtis

Fl. Londin. 2: tab. 92. 1795.

- = <sup>1</sup>*Cerastium glutinosum* subsp. *obscurum* (Chaub.) Schinz & R. Keller, Fl. Schweiz ed. 2, 2: 69. 1905.
- = *Cerastium diffusum* subsp. *subtetrandrum* (Lange) P. D. Sell & Whitehead, in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 69: 23. 1964.
- = *Cerastium pentandrum* subsp. *obscurum* (Chaub.) Maire & Weiller, in Maire, Fl. Afrique N. 9: 221. 1963.
- = *Cerastium pumilum* subsp. *murbeckii* (Maire) Maire, in Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc: 197. 1932.
- = *Cerastium pumilum* subsp. *obscurum* (Chaub.) Schinz & Thell., in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 7: 402. 1907.

STANIŠTE: Travnata, kamenita, pjeskovita mjesta, šikare, oranice, pored puteva.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Sutomore (Šmarda, 1968: 33<sup>1</sup>), **Sm-** Omerbožovići (Hadžiablahović, 2010: 25<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika, zapadna Azija.

***Cerastium rectum*** Friv.

in Flora (Regensburg) 19: 435. 1836.

STANIŠTE: Subalpinske šume, šikare, travnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Ledenica u Pivi (Rohlena, 1942: 44), **E-** Balj, dolina Jelovice ispod Bjelasice Jerinja glava, Perućica, Rogam, Sjekirica, dolina Tare ispod Koma, Trešnjevik, Veruša, Visitor (Rohlena, 1942: 44).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Rumunija.

***Cerastium semidecandrum* aggr.**  
(***C. glutinosum***, ***C. semidecandrum***)

***Cerastium glutinosum*** Fries

Novit. Fl. Svec.: 51. 1817.

- = <sup>1</sup>*Cerastium pumilum* subsp. *pallens* (F. W. Schultz) Schinz & Thell., in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 7: 402. 1907.

- = <sup>2</sup>*Cerastium pumilum* subsp. *glutinatum* (Fries) Jalas, in Ann. Bot. Fenn. 20: 110. 1983.
- = *Cerastium pallens* (F. W. Schultz) F. W. Schultz, Arch. Fl. France Allemagne: 125. 1848.
- = *Cerastium semidecandrum* subsp. *glutinatum* (Fries) Celak., Prodr. Fl. Böhmen: 869. 1881.
- = *Cerastium glutinosum* subsp. *pallens* (F. W. Schultz) Schinz & R. Keller, Fl. Schweiz ed. 2, 2: 69. 1905.

STANIŠTE: Suvi travnjaci, šikare, zidine, ruderalna mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Krivi do u Pivi (Rohlena, 1942: 44<sup>1</sup>), **E**- Jerinja glava, subalpinski regioni na visini od 1400m (Rohlena, 1942: 44), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 44), Pržno (Karaman, 1997: 33), Spilica, (Petrović, 2011: 51), Ulcinj (Rohlena, 1942: 44), **Sm**- Boljevići (Rohlena, 1942: 44), Đuravci, Lisinj, Murići, Mikulići (Petrović, 2011: 51), brdo Obida kod Virpazara (Černjavski et al., 1949: 69), Podgorica (Stešević, 2009: 40<sup>2</sup>), Rijeka (Rohlena, 1942: 44), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Virpazar (Rohlena, 1942: 44).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija.

### *Cerastium semidecandrum* L.

Sp. Pl.: 438. 1753.

- = *Cerastium pellucidum* Chaub., in St-Amans, Fl. Agen.: 181. 1821.
- = *Cerastium varians* Cosson & Germ., Obs. Pl. Env. Paris: 26. 1840.
- = *Cerastium semidecandrum* subsp. *linnaeanum* Maire & Weiller, in Maire, Fl. Afrique N. 9: 218. 1963.

STANIŠTE: Pored puteva, suva travnata, staništa, šikare, oranice.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Kovčice ispod Durmitora ca. 1400m (Rohlena, 1942: 44), Maglič (Muravjev, 1935: 145), **Sm**- Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 12), Čemovsko polje (Černjavski et al., 1949: 69; Hadžiablahović, 2010: 25), Golo Brdo između Cetinja i Njeguša ca. 900-1200m (Rohlena, 1942: 44), Gornji Milješ blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 25), Hum (Černjavski et al., 1949: 69), Mikulići (Petrović, 2011: 51), Podgorica (Stešević, 2009: 40), Njeguši (Rohlena, 1942: 44; Stanković-Tomić, 1970a: 12), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 69).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika, Mala Azija, Kavkaz.

***Cerastium sylvaticum*** Waldst. & Kit.

Descr. Icon. Pl. Hung.: 100. 1802.

= *Cerastium sylvaticum* subsp. *umbrosum* (Waldst. & Kit.) H. Gartner, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 113: 32. 1939.

STANIŠTE: Vlažne šume, šikare, pored potoka.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Piva (Blau, 1877: 77), Pivski Maglič (Rohlena, 1942: 43).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, dio jugoistočne i istočne Evrope.

**Genus: *Dianthus* L.****Sp. Pl.: 409. 1753.*****Dianthus armeria* L.**

Sp. Pl.: 410. 1753.

= <sup>1</sup>*Dianthus armeria* f. *leiocalyx* Deg.

= *Dianthus epirotus* Halácsy, in Verh. K. K. Zool.-Bot. Ges. Wien 48: 708. 1899.

= *Dianthus pseudocorymbosus* Velen., in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss. Cl. 1910(8): 6. 1911.

STANIŠTE: Livade, rubovi šikara, pored puteva.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare, Brezovik (Bubanja, 2008: 27), Liverovići (Bubanja, 2004: 21), Nikšić, dolina Pive, padine Vojnika (Rohlena, 1942: 47), **C**- Svrke (Vuksanović, 2003: 46), Radovče (Stešević, 2001: 20), **E**- Konjska planina, Konjuhe iznad Andrijevice (Rohlena, 1942: 47), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 47), Boka (Berger, 1914b: 82), Činovica (Karaman, 1997: 35), Donja Klezna (Petrović, 2011: 51), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 35), Krute (Petrović, 2011: 51), Kotor, Meljine (Studniczka, 1890: 81), Morinj (Hirc, 1912: 101), rt Oštro (Studniczka, 1890: 81), Plavda, Solila (Karaman, 1997: 35), Savina (Weiss, 1866: 582), Stoliv (Visiani 1872: 127), Topolica kod Bara (Rohlena, 1942: 47<sup>1</sup>), Vrmac (Studniczka, 1890: 81), **Sm**- Berislavci (Černjavski et al., 1949: 69), Cijevna (Bulić, 1994: 59), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 47), Golubovci (Černjavski et al., 1949: 69), Golubovci-Plavnica (Hadžiablahović, 2010: 28), Livari (Petrović, 2011: 51), Lovćen (Studniczka, 1890: 81), Martinići (Bešić, 1978: 21), Njeguši (Rohlena, 1942: 47; Stanković-Tomić, 1970a: 12), Podgorica (Stešević, 2009: 40; Bulić, 2008: 108), selo Sozina (Petrović, 2004: 30).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, Kavkaz.

*Dianthus armeria* subsp. *armeriastrum* (Wolfner) Velen.  
Fl. Bulg. Suppl.: 42. 1898.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus armeriastrum* Wolfner, in Österr. Bot. Z. 8: 318. 1858.

STANIŠTE: Svijetle šume, šikare, njihovi rubovi, livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Nedajno na Pivskoj planini, Pošćensko jezero kod Šavnika, dolina Pive iznad sela Piva (Rohlena, 1942: 47), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 138<sup>1</sup>; Bulić, 1989: 119), **C**- južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 46), okolina Lukova, iznad sela Morača, Vjeternik (Rohlena, 1942: 47), **E**- dolina Lima kod Kralja, dolina Tare između Hana Garančića i Kolašina, Vunsaj iznad Plava kod granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 47), **Sm**- Gornje polje iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 47), Štirovnik iznad Vučjeg dola (Stanković-Tomić, 1970a: 12).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa.

*Dianthus barbatus* L.

Sp. Pl.: 409. 1753.

= *Dianthus girardinii* Lamotte, in Bull. Soc. Bot. France 21: 120. 1874.

= *Dianthus barbatus* subsp. *girardinii* (Lamotte) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 102. 1878.

STANIŠTE: Mezofilne listopadne šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Ispod Durmitora, Štuoc (Rohlena, 1942: 47), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 47).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Od Pirineja do istočnih Karpata, Balkan. Često kultivisan te naturaliovan u ostalim djelovima Evrope.

*Dianthus carthusianorum* L.

Sp. Pl.: 409. 1753.

= <sup>1</sup>*Dianthus atrorubens* All., Fl. Pedem. 2: 75. 1785.

STANIŠTE: Termofilne šume i šikare, suve livade, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 18), Golija (Blečić et Tatić, 1964: tab. 1<sup>1</sup>), Piva (Blau, 1877: 77<sup>1</sup>), Sinjajevina (Vuksanović, 2003:13), **C**- južne padine Gradišta, Svrke (Vuksanović, 2003:13), **E**- Bjelasica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1<sup>1</sup>), **Me**- Bogdašići, padine Sv. Ilije (Karaman, 1997: 36), Kumbor (Berger, 1914b: 82), Spilica- Mali Mikulići (Petrović, 2011: 52), Vrmac (Studniczka, 1890: 81; Tommasini, 1835 : 10), **Sm**- Baša (Petrović, 2004: 30), Godinje,

Lisinj (Petrović, 2011: 52), Lovćen (in Pulević et Vinček, 2004: 38), Vrsuta (Petrović, 2004: 30).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, Mala Azija.

*Dianthus ciliatus* subsp. *dalmaticus* (Čelak.) Hayek  
in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 246. 1924.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus dalmaticus* Celak., in Österr. Bot. Z. 35: 189. 1885.

= <sup>2</sup>*Dianthus ciliatus* subsp. *dalmaticus* var. *medunensis* (Beck et Sz.) Hay.

= <sup>3</sup>*Dianthus ciliatus* Čel.

= *Dianthus medunensis* G. Beck & Szysz., in Rozpr. Spraw. Posiedzeń Wydz. Mat.-Przyr. Akad. Umijetn. 19: 66. 1888.

= *Dianthus ciliatus* subsp. *racemosus* (Vis.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 246. 1924.

LOCUS CLASSICUS: Okolina Kotora (Čelakovský 1885: 189).

STANIŠTE: Kamenjari, kamenjarski pašnjaci, rubovi šikara.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Borkovići, Nikšička Župa (Rohlena, 1942: 49), Piva (Blau, 1877: 77<sup>3</sup>), Vojnik (Rohlena, 1942: 49), **C**- Fundina (Rohlena, 1942: 49<sup>1</sup>), Klopot, Medun (Rohlena, 1942: 49<sup>2</sup>), Nikšička Župa, Rudine Nikšičke (Rohlena, 1942: 49), **W**- Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 18<sup>3</sup>), Jastrebica (Rohlena, 1942: 49), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 49), Boka (Grebenschikov, 1960: 104<sup>3</sup>), Činovica (Karaman, 1997: 36), Grbaljsko polje (Hirc, 1912: 103, 105<sup>3</sup>), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 62), Lovćen (Studniczka, 1890: 81<sup>1</sup>), Opatovo (Karaman, 1997: 36), San Đovani iznad Kotora (Studniczka, 1890: 81<sup>1</sup>), brdo Sveti Ivan-Kotor (Budak et al., 2001: 90), Škaljari (Tomasini, 1835: 41<sup>1</sup>), Tivat-ski zaliv (Hirc, 1912: 103, 105<sup>1</sup>), Verige (Karaman, 1997: 36), Vrmac (Studniczka, 1890: 81<sup>1</sup>; Hirc, 1912: 106<sup>1</sup>), **Sm**- Bioče (Rohlena, 1942: 49<sup>2</sup>), Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 12<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 59), Dobri do- vrh Rumije, Godinje (Petrović, 2011: 52), Lonac (Petrović, 2004: 30), Mirac (Stanković-Tomić, 1970a: 12<sup>1</sup>), Njeguši (Rohlena, 1942: 49; Stanković-Tomić, 1970a: 12<sup>1</sup>), Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 12<sup>1</sup>), Ostrog (Rohlena, 1942: 49), Podgorica (Rohlena, 1942: 49<sup>2</sup>; Bulić, 2008: 109<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 311), vrh Rumije (Petrović, 2011: 52), Sto (Petrović, 2004: 30), Virpazar (Rohlena, 1942: 49), Vrsuta (Petrović, 2004: 30).

NAPOMENA: Na materijalu sakupljenom na Medunu Beck i Szyszlowitz (1888: 66) su opisali taknon *Dianthus medunensis*. U „*Conspectusu*” Rohlena mu daje rang varijeta.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jadransko područje.



***Dianthus cruentus*** Griseb.

Spic. Fl. Rumel. 1: 186. 1843.

- = <sup>1</sup>*Dianthus lateritius* Halácsy, Consp. Fl. Graec. 1: 213. 1900.
- = <sup>2</sup>*Dianthus lateritius* var. *baldaccii* (Deg.) Beck.
- = <sup>3</sup>*Dianthus lateritius* var. *baldaccii* f. *fastigiatus* (Pant.) F.M.Will.
- = *Dianthus baldaccii* Degen, in Magyar Bot. Lapok 5: 275. 1906.
- = *Dianthus fastigiatus* Pant., Verh. Vereins Natur- Heilk. Presburg n.s., 2: 105 1874.
- = *Dianthus holzmannianus* Halácsy, Consp. Fl. Graec. 1: 212. 1900.

STANIŠTE: Planinski kamenjari i suvi travnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 48, 1942: 49<sup>1</sup>), Ječmeni do na Sinjajevini (Rohlena, 1942: 48), Krivi do u Pivi, iznad Lever Tare, iznad sela Piva (Rohlena, 1942: 48<sup>2</sup>), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 48), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132; Bulić, 1989: 119<sup>2</sup>), Zakamen ispod Ledenice (Rohlena, 1942: 48<sup>2</sup>), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 48), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 84), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 252), Kom (Rohlena, 1942: 49<sup>1</sup>), Perućica (Rohlena, 1942: 48), između Plava i Dečana (Rohlena, 1942: 48<sup>2</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2002: 137), Rudo brdo u Vasojevićima (Rohlena, 1942: 48<sup>2</sup>), Suhi vrh na Komu (Rohlena, 1942: 48), Veruša (Rohlena, 1942: 48, 1942: 48<sup>3</sup>), Žijovo (Rohlena, 1942: 49<sup>1</sup>), blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 48<sup>2</sup>), **W**- Jastrebića (Adamović, 1913b: 18), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 49<sup>1</sup>), Njeguši, Velestovo (Rohlena, 1942: 48).

NAPOMENA: Na materijalu koji je sakupio na Veruši Pantoscek (1874: 105) je opisao takson *Dianthus fastigiatus*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

***Dianthus deltoides*** L.

Sp. Pl.: 411. 1753.

- = *Dianthus glaucus* L., Sp. Pl.: 411. 1753.

STANIŠTE: Gorski i pretplaninski travnjaci i pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 16), Golija (Blečić et Tatić, 1964: 89), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Zminje jezero (Barrett, 1969: 146), **C**- Katunine (Vuksanović, 2003: 47), Lutovske platije, Mala rijeka (Bulić, 2008: 109), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 22), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 5), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 277), Mokra planina (Rudski, 1949:



60), **Me-** Vladimir (Petrović, 2011: 52), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 60), Virpazar (Rohlena, 1942: 49).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

*Dianthus deltoides* subsp. *degenii* (Bald.) Strid  
in Willdenowia 13: 280. 1984.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus degenii* Bald., in Nuovo Giorn. Bot. Ital. ser. 2, 6: 27. 1899.

= <sup>2</sup>*Dianthus deltoides* var. *serpyllifolius* Borb

STANIŠTE: Prtetplanisnki travnjaci i pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Dolina Lijeve rijeke (Rohlena, 1942: 491<sup>1,2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

*Dianthus ferrugineus* subsp. *liburnicus* (Bartl.) Tutin,  
in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 68: 191. 1963

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus liburnicus* Bartl., in Bartl. & Wendl., Beitr. Bot. 2: 52. 1825.

= *Dianthus balbisii* subsp. *liburnicus* (Bartl.) Pignatti, in Giorn. Bot. Ital. 111: 45. 1977.

STANIŠTE: Suvi travnjaci, kamenjarski pašnjaci, šumarci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Veliki Maglić u Kučima (Rohlena, 1942: 47),

**W-** oko Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 18), **C-** sjeveroistočne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 47), Gostilje Martiničko, Kopilje, Kopiljske strane (Stešević, 2001: 20), **Me-** Kameno (Šmarda, 1968: 43), Risan (Obradović 1987: 266<sup>1</sup>),

**Sm-** Rumija iznad Bara cca. 1500m (Rohlena, 1942: 47).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Apenini.

*Dianthus freynii* Vandas

in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss.  
Cl. 1889: 255. 1890.

STANIŠTE: Subalpijski pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Planina Kručica u Pivi- Suvi bor 1700m (Blečić, 1953: 21).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Bugarska, ex Jugoslavija.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Dianthus giganteus*** d'Urv.

Mém. Soc. Linn. Paris 1: 301. 1822.

BASIONYM: *Dianthus intermedius* Boiss., Fl. Orient. 1: 515. 1867.= *Dianthus haynaldianus* Borbás, in Österr. Bot. Z. 38: 144. 1888.= *Dianthus giganteus* subsp. *haynaldianus* (Borbás) Tutin, in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 68: 191. 1963.

STANIŠTE: Suvi travnjaci, šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>).NAPOMENA: Na fitogeografski problem *D. haynaldianus* ukazali su Pulević i Bulić (1994: 210). Oni iznose sumnju u postojanje ove vrste u flori Crne Gore, obzirom da je navodi samo Baldacci i to za jedan lokalitet. Uzimajući u obzir ekologiju i areal vrste, ona se može očekivati na području Crne Gore.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Anatolija.

***Dianthus giganteus*** subsp. ***croaticus*** (Borbás) Tutin

in Feddes Repert. 70: 4. 1965.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus croaticus* Borbás, in Természettud. Köz. 18: 36. 1876.= <sup>2</sup>*Dianthus croaticus* subvar. *levis* Beck.= <sup>3</sup>*Dianthus croaticus* Borb. f. *fallax* Beck.

STANIŠTE: Brdske i planinske livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Stevanović et Lakušić D., 1996: 210), Ledena, Pivska planina, Sinjajevina (Rohlena, 1942: 48), Trnovačko jezero (Bjelčić, 1956: 142<sup>3</sup>), **E**- Balj (Rohlena, 1942: 48<sup>2</sup>), **W**- Jastrebnica (Halácsy, 1906: 207<sup>1</sup>; Rohlena, 1942: 48), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 48; Stanković-Tomić, 1970a: 12<sup>1</sup>; Pulević et Bulić, 1994: 211<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni djelovi Balkana i najistočniji ogranci Alpa.

***Dianthus knappii*** (Pant.) Borbás

in Math. Természettud. Közlem. 13: 196. 1877.

BASIONYM: *Dianthus liburnicus* var. *knappii* Pant., in Österr. Bot. Z. 23: 4. 1873.

STANIŠTE: Kameniti šumarci, suvi travnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 17), Orjen, Ubli, sjeverno od Graba (Berger, 1914a: 13), između Grahova i Bijeje Gore, okolina Vilusa (Rohlena, 1942: 49), **Sm**- Sutorman iznad Bara (Rohlena, 1942: 49).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

**Status zaštite:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

*Dianthus microlepis* Boiss.

Diagn. Pl. Orient. 1: 22. 1843.

= *Dianthus pumilio* Degen & Urum., in Magyar Bot. Lapok 13: 177. 1915.

STANIŠTE: Planinski pašnjaci, kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Bogičevica (Kušan, 1953: 182; Lakušić, R., 1968a: 232<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

*Dianthus monspessulanus* L.

Amoen. Acad. 4: 313. 1759.

= <sup>1</sup>*Dianthus monspessulanus* var. *rigidus* Pant., Österr. Bot. Zeitscht. 23: 4-6. 1873.

= <sup>2</sup>*Dianthus hyssopifolius* Jusl. f. *rigidus*

= *Dianthus hyssopifolius* subsp. *monspessulanus* (L.) Graebner & Graebner fil., in Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 5(2): 433. 1922.

STANIŠTE: Rubovi termnofilnih šuma i šikara, livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Lukovo ca. 900m (Pantocsek, 1873: 4<sup>1</sup>, Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), **C**- Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke, Radovče (Stešević, 2001: 21), **Sm**- Dajbabe, brdo Dečić, Omerbožovići, Rakića Kuće, Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 28).

NAPOMENA: Na materijalu koji je sakupio u Lukovu Pantocsek (1873: 4) je opisao takson *Dianthus monspessulanus* var. *rigidus* Pant.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, Sredozemlje.

*Dianthus pancicii* Velen.

in Abh. Königl. Böhm. Ges. Wiss. ser. 7, 1: 9. 1886.

= <sup>1</sup>*Dianthus tristis* Velen., in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss. Cl. 1890: 41. 1890.

- = <sup>2</sup>*Dianthus tristis* f. *alpinus* Bošnjak  
 = *Dianthus cruentus* subsp. *pancicii* (Velen.) Stoj. & Stefanov, Fl. Bălg. ed. 3: 405. 1948.

STANIŠTE: Pretplaninske livade, rub molikine šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor, Ledenica, Ranisava, Savin Kuk, Sinjajevina, Štirni do (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>), **C**- Maganik (Rohlena, 1942: 49), Piperska Lukavica (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 85<sup>1</sup>), Dibala (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>), Hajla (Lakušić, R., 1970: 61; Martinović et Markišić, 2002: 282), Kostiča, Kuči blizu granice sa Albanijom, Kučki Kom (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>), Jerinja glava (Rohlena, 1942: 49), Maglič (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>), kod Ničinatškog jezera (Bjelčić, 1956: 144), Planinica (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>), Prokletije (Rohlena, 1942: 49<sup>2</sup>), dolina Tare iznad Hana Garančća (Rohlena, 1942: 48<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

*Dianthus petraeus* Waldst. & Kit.

Descr. Icon. Pl. Hung.: 246. 1807.

- = <sup>1</sup>*Dianthus strictus* subsp. *bebius* (Vis.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 249. 1924.  
 = <sup>2</sup>*Dianthus petraeus* var. *novakovici* Bald., Malpighia: 63. 1891.  
 = *Dianthus kitaibelii* Pancic, Nova Elem. Fl. Bulg.: 18. 1886.  
 = *Dianthus liliodorus* Pancic, Fl. Srbije: 176. 1874.  
 = *Dianthus skorpilii* Velen., in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss. Cl. 1890: 40. 1890.  
 = *Dianthus petraeus* subsp. *kitaibelii* (Stoj. & Aht.) Stoj., in Jordanov, Fl. Nar. Rep. Bălg. 3: 433. 1966.  
 = *Dianthus strictus* subsp. *skorpilii* (Velen.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 249. 1924.

STANIŠTE: Planinske rudine, pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Crvena ploča na Sinjajevini (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Durmitor ispod Crvene Stijene (Rohlena, 1942: 51), Jablan na Vojniku (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), Međed, Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1989: 271), Vojnik (Lakušić, R., et al. 1982: 96), **C**- Međun (Rohlena, 1942: 51), prevoj Sto (Vuksanović, 2003: 47), **E**- Hum Orahovski, Kostiča u Kučima, Lever Tara ca. 700-1300m, Rogam ca. 2100m (Rohlena, 1942: 50<sup>1</sup>), Slatina (Bešić, 1978: 22), **Sm**- podnožje Lisinja, Ostrog (Rohlena, 1942: 51).

NAPOMENA: Baldacci (1891: 63) je na materijalu sakupljenom na brdu Jablan na Vojniku opisao takson *Dianthus petraeus* var. *novakovicii* Bald.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

*Dianthus petraeus* subsp. *integer* (Vis.) Tutin  
in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 68: 190. 1963.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus integer* Vis., in Flora (Regensburg) 12, Ergänzungsbl. 1: 11. 1829.

= <sup>2</sup>*Dianthus nicolai* G. Beck & Szysz., in Rozpr. Spraw. Posiedze'ń Wydz. Mat.-Przyr. Akad. Umijetn. 19: 65. 1888.

= <sup>3</sup>*Dianthus prenjus* G. Beck, in Glasn. Zemaljsk. Muz. Bosni Hercegovini 21: 146. 1909.

**Locus classicus:** Kuči (Beck et Szyszylowicz, 1888: 65).

STANIŠTE: Planinske rudine, pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Dobri do (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Durmitor (Lakušić, R., 1989: 29<sup>3</sup>; Stevanović et Lakušić D., 1996: 209), Jasenovo polje ispod Vojnika (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), Mali Štulac, Nedajno ispod Durmitora, Maglić Pivski ca. 2200m (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Vojnik (Blečić, 1958a: 3<sup>2</sup>), **C**- Fundina (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), Kamenik, Maganik, Trmanje (Bulić, 2008: 109<sup>2</sup>), Tičnjak na Lukavici (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Vjeternik (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), **E**- Dibala, padine Đebeza, Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), Komovi (Blečić, 1958a: 3<sup>2</sup>), ispod Kučkog Koma (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Kostiča, Kuči blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), Margarita (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Pešinjak (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), Pivljan (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Planinica (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>), **W**- Orjen (Lakušić, R., 1968b: tab. 2<sup>2</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 60<sup>2</sup>), Lovćen (Rohlena, 1942: 51<sup>2</sup>; Blečić, 1958a: 3<sup>2</sup>; Godicl, 1981: 496<sup>2</sup>; Pulević et Bulić, 1994: 211), Rumija (Lakušić, R., 1968b: tab. 2<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

*Dianthus petraeus* subsp. *noëanus* (Boiss.) Tutin  
in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 68: 190. 1963.

BASIONYM: *Dianthus noëanus* Boiss., Diagn. Pl. Orient. ser. 2, 1: 67. 1854.

STANIŠTE: Planinske rudine, pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Stevanović et Lakušić D., 1996: 209).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

*Dianthus sanguineus* Vis.

Index Sem. Hort. Patav. 1836: [4]. 1836.

= *Dianthus carthusianorum* subsp. *sanguineus* (Vis.) Hegi, in Allg. Bot. Z. Syst. 17: 18. 1911.

STANIŠTE: Livade, kamenjari, šuma sa grabićem i kostrikom.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Crvena Stijena ispod Durmitora (Rohlena, 1942: 48), **E-** dolina Perućice ispod Koma, Rogam ispod Koma, Lisa iznad Kolašina, Veliki Maglić u Kučima, (Rohlena, 1942: 48), **W-** Orjen ca. 1800m (Rohlena, 1922: 30), **Me-** Bogdašići, južna padina Sv. Ilije (Karaman, 1997: 36), Vrmac (Tommasini, 1835: 10; Studniczka, 1890: 81), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 30), Bukovica iznad Cetinja, Krstac (Rohlena, 1942: 48), Riječke strane kod Brajića, Padež iznad Obzovice (Stanković-Tomić, 1970a: 12), Sustaš iznad Bara, Vališta iznad Njeguša, Veliki Bostur na Lovćenu (Rohlena, 1942: 48), Vrsuta (Petrović, 2004: 30).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Albanija, Bugarska, Grčka, Italija, ex Jugoslavija, Turska.

*Dianthus scardicus* Wettst.

in Biblioth. Bot. 26: 31. 1892.

= <sup>1</sup>*Dianthus nitidus* Waldst. & Kit. subsp. *lakusicii* Wraber, Biol. Vestn. 36: 97. 1988.

STANIŠTE: Planinski pašnjaci na silikatima.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 84), Hajla (Niketić 2000<sup>1</sup>), Lalevića dolovi na Bjelasici, ca. 1740m (Wraber, 1988: 97<sup>1</sup>), Pitoma smetina na Bjelasici (Petrović et al., 2008: 610<sup>1</sup>), Prokletije (Blečić, 1958a: 2).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan.

NAPOMENA: Takson *Dianthus nitidus* subsp. *lakusicii* je opisao Wraber (1988: 97) na materijalu sakupljenom na Lalevića dolovima, na Bjelasici. Euro+Med plantbase, Med-Check list i Flora Evrope ne prepoznaju ovaj takson, dok ga The Plant list smatra sinonimom *Dianthus scardicus*. Nalazi na listi Zakonom zaštićenih biljaka (Sl. list RCG 76/06 : 3), a dodijeljena joj je CR IUCN kategorija, po kriterijumu D (Petrović et al., 2008: 610).

***Dianthus superbis*** L. subsp. ***alpestris*** Kablik. ex Čelak.  
Prodr. Fl. Böhm. 508. 1881.

BASIONYM: *Dianthus speciosus* Rchb., Icon. Fl. Germ. Helv. 6: 46 1844.

= <sup>1</sup>*Dianthus superbis* L. subsp. *speciosus* (Rchb.) Hayek., Sched. Fl. Stiriac. 11-12: 9 9 1907.

STANIŠTE: Planinske rudine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Hajla (Pulević, 2005: 58), Prokletijski sektor (orig. podaci).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Topliji djelovi Evrope, umjereni djelovi Azije.

NAPOMENA: Lakušić, R., (1982: 23<sup>1</sup>) je u „*Planinskim biljkama*” naveo ovaj takson za područje Crne Gore, ali bez preciznog lokaliteta.

***Dianthus sylvestris*** Wulfen  
in Jacq., Collectanea 1: 237. 1787.

= <sup>1</sup>*Dianthus sylvestris* subsp. *eusylvestris* subf. *micropetalus* Rchb.

= <sup>2</sup>*Dianthus sylvestris* subsp. *eusylvestris* f. *elator* (Bartl.) Hay. subf. *papillosus* (Vis. et Panč.) Beck.

= <sup>3</sup>*Dianthus silvester* subsp. *eusilvester* f. *scaber* Rohl.

= <sup>4</sup>*Dianthus sylvestris* subsp. *eusylvestris* subf. *uniflorus* Gaud.

= <sup>5</sup>*Dianthus sylvestris* subsp. *eusylvestris* f. *transiens* Hay.

= <sup>6</sup>*Dianthus sylvestris* subsp. *eusylvestris* var. *longicaulis* (Ten.) Hay.

= <sup>7</sup>*Dianthus sylvestris* subsp. *eusylvestris* f. *viperinus* (Vandas) Hay.

= <sup>8</sup>*Dianthus brevicalyx* Vierh., in Mitt. Naturwiss. Vereins Univ. Wien ser. 2, 4: 24. 1906.

= *Dianthus inodorus* (L.) Gaertner, Fruct. Sem. Pl. 2: 227. 1791.

= *Dianthus papillosus* Vis. & Pancic, in Mem. Imp. Reale Ist. Veneto Sci. 10: 434. 1861.

= *Dianthus caryophyllus* subsp. *sylvestris* (Wulfen) Rouy & Fouc., Fl. France 3: 193. 1896.

STANIŠTE: Suve livade, travnjaci, kamenjari, planinske rudine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta na nižim nadmorskim visinama i u brdskom regionu (Rohlena, 1942: 50), česta na planinskim pašnjacima (Rohlena, 1942: 50<sup>4</sup>). **N**- Durmitor (Stevanović et Lakušić D., 1996: 209), Liverovići (Bubanja, 2004: 21), Maglič (Muravjev, 1935: 145<sup>8</sup>), Piva (Blau, 1877: 77), Savin Kuk (Rohlena, 1942: 50<sup>5</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), **C**- Morakovo (Bubanja,

2004: 21), **E-** Andrijevića (Rohlena, 1942: 50<sup>7</sup>), Bjelasica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Lakušić, R., 1966: 85<sup>8</sup>), Smiljevica, dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), **W-** Jastrebića (Adamović, 1913b: 17), **Sm-** Livari- vrh Rumi- je, Dobri do- vrh Rumije (Petrović, 2011: 52), Krstačko polje, Lovćen (Rohlena, 1942: 50<sup>2</sup>), Njeguši (Rohlena, 1942: 50<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 50<sup>6</sup>; Steše- vić, 2009: 40; Hadžiablahović, 2010: 28), Ržanički most, Rakića Kuće (Hadžiabla- hović, 2010: 28), vrh Rumije (Petrović, 2011: 52), Sto (Petrović, 2004: 31), Šestani (Petrović, 2011: 52), Zanolijetni brijeg na Njegušima (Rohlena 1936: 6<sup>3</sup>).

**NAPOMENA:** Na materijalu koji je sakupio na Zanolijetnom brijegu na Njegušima Ro- hlena (1939: 6) je opisao takson *Dianthus silvester* subsp. *eusilvester* f. *scaber*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna Evropa.

*Dianthus sylvestris* subsp. *bertisceus* Rech. fil.

in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 38: 150. 1935.

= <sup>1</sup>*Dianthus bertisceus* Rech. fil., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 38: 151, in obs. 1935

= <sup>2</sup>*Dianthus bertisceus* var. *uniflorus* Gaud.

= <sup>3</sup>*Dianthus seguieri* Vill. subsp. *bertisceus* Rech.

**STANIŠTE:** Planinski pašnjaci

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Rohlena, 1942: 50; Lakušić, R., 1984: 68; Stevanović et Lakušić D., 1996: 209), Jablanov vrh na Vojniku, Pivski Maglič (Rohlena, 1942: 50), Planinica- Čakor ca. 1850m (Šmarda, 1968: 43<sup>3</sup>), **C-** Jelje, Prodo, prevoj Sto (Vuksanović, 2003: 47), Vjeternik (Rohlena, 1942: 50), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 7<sup>2</sup>), Gusinjske Prokletije (Wraber, 1989: 296<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 252), dolina Lima iznad Andrijevice, ispod Kučkog Koma (Rohlena, 1942: 50), Prokletijski sektor (Lakušić, R., 1969a: 222<sup>1</sup>), **Sm-** Orahovo iznad Njeguša, Rumija, Štirovnik (Rohlena, 1942: 50).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Jugozapadni dio Balkana.

*Dianthus sylvestris* subsp. *nodosus* (Tausch) Hayek

in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 247. 1924.

**BASIONYM:** *Dianthus nodosus* Tausch, in Syll. Pl. Nov. 2: 243. 1828.

**STANIŠTE:** Kamenjari, rubovi termofilnih šuma i šikara, livade.



RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta na nižim nadmorskim visinama i u brdskom regionu (Rohlana, 1942: 50), **C**- Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke, Obruč, Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 21).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

*Dianthus sylvestris* subsp. *tergestinus* (Reichenb.) Hayek  
in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 247. 1924.

BASIONYM: *Dianthus tergestinus* (Reichenb.) A. Kerner, Fl. Exsicc. Austro-Hung.: n° 545. 1882. [in sched.]

= <sup>1</sup>*Dianthus tergestinus* var. *typicum*

= *Dianthus virgineus* var. *tergestinus* Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: tab. 5049 f. 1844.

STANIŠTE: Kamenjari, rubovi termofilnih šuma i šikara, livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 59), Gorica u Podgorici (Bulić, 2008: 108), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 12), Kotor-Krstac (Hirc, 1912: 95), **Me**- Đenovići (Rohlana, 1922: 30<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan, istočna Italija.

*Dianthus dalmaticus* × *D. nicolai* Rohl  
Magy. Bot Lap. VI: 152. 1907

**Locus classicus:** Ispod Vojnika (Rohlana, 1907: 152).

STANIŠTE: Kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Ispod Vojnika (Rohlana, 1942: 49).

*Dianthus sanguineus* × *D. sylvestris*

STANIŠTE: Livada.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Kunji do u Njegušima (Rohlana, 1942: 49).

**Genus:** *Drypis* L.

**Sp. Pl.:** 413. 1753.

*Drypis spinosa* L.

Sp. Pl: 413. 1753.

= <sup>1</sup>*Drypis spinosa* subsp. *linnaeana* Murb., in Acta Univ. Lund. 27(5): 161. 1891.

STANIŠTE: Kamenjari, točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1971/72: 168<sup>1</sup>), kanjoni planina Durmitorskog kompleksa (Lakušić, R., 1971b: 166), Pošćensko jezero ca. 1000m (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), **C**- Babji zub, sjeveroistočne padine Gradište (Vuksanović, 2003: 47), **E**- Kom, Maglić (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), **W**- Jastrebica (Adamović, 1913b: 16), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 51<sup>1</sup>), Jezerski vrh, Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 13), Trojica (Studniczka, 1890: 81), Zveronjak (Stanković-Tomić, 1970a: 13).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Apenini, jugoistočne Alpe.

**Genus: *Heliosperma* Rchb**  
**Deut. Bot. Herb.-Buch 206. 1841**

***Heliosperma macranthum* Pančić**  
Elench. Pl. Vasc.: 11. 1875.

= <sup>1</sup>*Silene macrantha* (Pancic) H. Neumayer, in Kaiserl. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Denkschr. 94: 143. 1917.

LOCUS CLASSICUS: Visoke grede na Komu (Pančić, 1875: 12).

STANIŠTE: Pukotine stijena pretplaninskog i planinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Dibala iznad Kostiče (Rohlena, 1942: 54), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 300<sup>1</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 54; Lakušić, R., 1971a: 141<sup>1</sup>; Šilić, 1990: 28<sup>1</sup>), Koprivnik (Šilić, 1990: 28<sup>1</sup>), Miočev do iznad Rikavca (Rohlena, 1942: 54), Nedžinat (Šilić, 1990: 28<sup>1</sup>), Prokletijski sektor (Lakušić, R., 1969a: 222<sup>1</sup>), Prokletije blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 54; Stevanović, 1973: 129), Visitor (Šilić, 1990: 28<sup>1</sup>), Zastan, prema dolini Vojuše (Šilić, 1990: 28<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Heliosperma oliverae* Niketić & Stevan.**  
Bot. J. Linn. Soc. 154(1): 56. 2007.

= *Silene oliverae* Stevanović & Niketić, nom.nud.

LOCUS CLASSICUS: Prokletije- Maja Šćapica (Niketić et Stevanović, 2007: 56).

STANIŠTE: Pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Prokletije- Maja Šćapica (Niketić et Stevanović, 2007: 56).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Crna Gora, Srbija.

***Heliosperma pusillum*** (Waldst. & Kit.) Reichenb.

Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: 78. 1844.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Silene pusilla* Waldst. & Kit., Descr. Icon. Pl. Hung.: 325. 1807.

= <sup>2</sup>*Silene quadridentata* subsp. *pusilla* (Waldst. & Kit.) H. Neumayer, in Österr. Bot. Z. 72: 277. 1923.

= <sup>3</sup>*Silene pusilla* var. *pudibunda* (Hoff.) Meusel & Werner., Ill. Fl. Mitt.-Eur., ed. 2. 3(2): 1112. 1979.

= <sup>4</sup>*Heliosperma quadrifidum* Gris., Spic. Fl. Rumel. 1(2/3): 182, in obs. 1843

= <sup>5</sup>*Heliosperma pudibundum* (Hoffmanns.) Griseb, Spic. Fl. Rumel. 1: 182. 1843.

= *Heliosperma pusillum* Vis., Fl. Dalmat: 171.1850.

STANIŠTE: Stijene, kamenajari planinskih i pretplaninskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Lakušić, R., 1984: 72<sup>2</sup>), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>3</sup>; Muravjev, 1935: 139<sup>5</sup>), Vojulačko jezero (Rohlena, 1942: 54<sup>2</sup>; Lakušić, R., et al. 1982: 99), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba, Katunine (Vuk-sanović, 2003: 49<sup>1</sup>), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 84<sup>4</sup>), **W-** Jastrebica (Adamović, 1913b: 16<sup>4</sup>; Halácsy, 1906: 207<sup>4</sup>), Orijen (Vandas, 1888: 333), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 58<sup>1</sup>), Lovćen (Adamović, 1913b: 16), Virpazar (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>).

NAPOMENA: Visijani je (1850: 171) na materijalu sakupljenom na Orjenu opisao takson *Heliosperma pusillum*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i jugoistočna Evropa.

***Heliosperma pusillum*** (Waldst. & Kit. ) Hoffmans. subsp. ***albanicum***

(K.Malý) Niketić & Stevanović

Arh. Biol. Nauka 59(4): 392. 2007.

BASIONYM: *Heliosperma albanicum* K. Mal'y, in Wiss. Mitt. Bosnien Hercegowina 10: 634. 1907.

= <sup>1</sup>*Silene quadridentata* subsp. *albanica* (K. Mal'y) H. Neumayer, in Österr. Bot. Z. 72: 285. 1923.

= <sup>2</sup>*Silene quadridentata* subsp. *albanica* f. *rosastra* Bošnjak, Glasn. Hrvat. Prir. Druš. : 22.1938.

= <sup>3</sup>*Silene pusilla* subsp. *albanica* (K. Mal'y) Greuter & Burdet, in Willdenowia 12: 190. 1982.

= <sup>4</sup>*Silene albanica*

STANIŠTE: Pukotine stijena planinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 54<sup>2</sup>; Lakušić, R., 1968b: tab. 8; Stevanović et Lakušić D., 1996: 209<sup>3</sup>), Krivi do u Pivi, Ledenica, Ranišava (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1968b: tab. 10<sup>4</sup>), Vojnik (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), **E**- Ahmica (Bošnjak, 1938: 22<sup>2</sup>), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 7<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 254<sup>1</sup>), Kuči blizu granice sa Albanijom, Hum Orahovski, Kariman, Komovi, Maglič, Pešinjak, Planinica, Pivljan (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Prokletije (Rohlena, 1942: 54<sup>2</sup>; Lakušić, R., 1969a: 222<sup>4</sup>), Rikavac, Sjekirica, dolina Svinjače kod Kolašina, Vila (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>).

NAPOMENA: Bošnjak (1938: 22) je na materijalu sakupljenom na Ahmici opisao takson *Silene quadridentata* (Murr.) Pers. f. *rostrata*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

*Heliosperma pusillum* (Boiss. & Reuter) Hoffmans. subsp. *chromodontum*  
(Boiss. & Reuter) Niketić & Stevanović  
Arh. Biol. Nauka 59(4): 393. 2007.

BASIONYM: *Silene chromodonta* Boiss. & Reuter, in Boiss., Diagn. Pl. Orient., Ser. 2 1: 71. 1854.

= *Silene quadridentata* subsp. *chromodonta* (Boiss. & Reuter) H. Neumayer, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 266. 1924.

= *Silene pusilla* subsp. *chromodonta* (Boiss. & Reut.) Greuter, in Willdenowia 25: 132. 1995

= *Heliosperma chromodontum* (Boiss. & Reuter) Juratzka, in Verh. K. K. Zool.-Bot. Ges. Wien 8: 38. 1858.

STANIŠTE: Pukotine stijena u pretplaninskom i planinskom pojasu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kom (Pantocsek, 1874a: 107), **S<sub>m</sub>**- Cetinje (Maly, 1903: 3).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

*Heliosperma pusillum* (Waldst. & Kit. ) Hoffmans. subsp. *monachorum*  
Niketić & Stevanović  
Arh. Biol. Nauka 59(4): 393. 2007.

BASIONYM: *Heliosperma monachorum* Vis. & Pancic, in Mem. Imp. Reale Ist. Veneto Sci. 12: 463. 1864.

= <sup>1</sup>*Silene pusilla* subsp. *monachorum* (Vis. & Pancic) Slavnic, in Josifovic, Fl. SR Srbije 2: 236. = *Silene monachorum* (Vis. & Pancic) Vis. & Pancic, in Pancic, Fl. Srbije: 168. 1874.

1970.

= *Silene quadridentata* subsp. *monachorum* (Vis. & Pancic) H. Neumayer, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 265. 1924.

STANIŠTE: Pukotine stijena pretplaniskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- sjeverozapadna Crna Gora (Lakušić, R., 1980: 20<sup>1</sup>), Durmitor (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 2<sup>1</sup>; Stevanović et Lakušić D., 1996: 209<sup>1</sup>).

NAPOMENA: Niketić i Stevanović su na materijalu sakupljenom na Žlijebu opisali varijetet *lanceolatum* (Niketić et al., 2007: 393).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Italija, Bugarska, ex Jugoslavija.

***Heliosperma retzdorffianum*** K. Maly

in Österr. Bot. Z. 53: 357. 1903.

= <sup>1</sup>*Silene retzdorffiana* (K. Maly) H. Neumayer, in Kaiserl. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Denkschr. 94: 143. 1917.

= *Silene quadridentata* subsp. *retzdorffiana* (K. Mal'y) H. Neumayer, in Österr. Bot. Z. 72: 277. 1923.

STANIŠTE: Pukotine zasijenčenih stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitorski sektor (Lakušić, R., 1968b: 29<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan.

***Heliosperma tommasinii*** (Vis.) Reichenb.

Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: 78. 1844.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Silene tommasinii* Vis., in Flora (Regensburg) 12, Ergänzungsbl. 1: 12. 1829.

= <sup>2</sup>*Silene quadridentata* subsp. *tommasinii* (Vis.) H. Neumayer, in Österr. Bot. Z. 72: 277. 1923.

LOCUS CLASSICUS: Lovćen- Štirovnik (Visani, 1829: 12).

STANIŠTE: Osojni kamenjari, stijene.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>1</sup>), **C-** Kamenik (Rohlena, 1942: 53<sup>2</sup>), Kopiljske strane (Stešević, 2001: 22<sup>1</sup>), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 20<sup>2</sup>), **W-** Jastrebica (Adamović, 1913b: 13<sup>2</sup>), **Me-** okolina Herceg-Novog (Obradović, 1999: 239), Sutomore (Šmarda, 1968: 60<sup>2</sup>), **Sm-** Babljak (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>2</sup>), Cetinje (Rohlena, 1942: 53<sup>2</sup>), okolina Herceg-Novog (Obradović, 1999: 239), Jezerski vrh i Kapa (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>2</sup>), Lonac (Rohlena, 1942: 53<sup>2</sup>; Frajman et Oxelman, 2007: 144; Petrović, 2011: 53), Lovćen (Visiani, 1829: 12; Adamović, 1913b: 13<sup>2</sup>; Rohlena, 1942: 53<sup>2</sup>), okolina Njeguša, Ostrog (Rohlena, 1942: 53<sup>2</sup>), Rasovatac (Maly, 1903: 3; Petrović, 2011: 53), Rijeka (Rohlena, 1942: 53<sup>2</sup>), Rumija (Frajman et Oxelman, 2007: 144), Virpazar (Rohlena, 1942: 53<sup>2</sup>), Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>2</sup>).

**NAPOMENA:** Na materijalu sakupljenom u Brčelima Maly (1907) je opisao takson *Heliosperma tommasinii* var. *montenegrinum*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadni dio Balkana.

**Genus: *Herniaria* L.**

**Sp. Pl.: 218. 1753.**

***Herniaria glabra* L.**

Sp. Pl.: 218. 1753.

- = <sup>1</sup>*Herniaria glabra* var. *scabrescens* R. Roem.
- = <sup>2</sup>*Herniaria glabra* f. *ciliata* Wirtg.
- = <sup>3</sup>*Herniaria glabra* f. *subciliata* Bab.
- = *Herniaria vulgaris* Sprengel, Syst. Veg. 1: 929. 1825.

**STANIŠTE:** Suva, pjeskovita staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Jablan jezero na Durmitoru, Piva, Sinjajevina (Rohlena, 1942: 36), Šavnik (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>), **C-** Kopilje (Stešević, 2001: 21), **E-** Andijevice, u dolini Lima i Zlorječice, Korita ispod Huma Orahovskog (Rohlena, 1942: 36), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 94), Bijelo Polje- Poda, Lim i pritoke (Lukić et al., 1989: 175, 176), **W-** Grahovo (Rohlena, 1942: 36), okolina Vilusa (Rohlena, 1942: 36, 1942: 36<sup>1</sup>), **Me-** Pržno (Karaman, 1997: 33), Zelenika (Weiss, 1866: 582), **Sm-** Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 10), okolina Cetinje (Rohlena, 1942: 36), Cetinje (Rohlena, 1942: 36<sup>2</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 10), Cijevna (Bulić, 1994: 57), Čemovsko polje (Černjavski et al., 1949: 68), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 26), Drušići (Rohlena, 1942: 36, 1942: 36<sup>1</sup>), Kokoti, padine Lovćena, Ostrog (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>; Bulić, 2008: 105; Stešević, 2009: 40; Hadžiablahović, 2010: 26),

Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 26), Trešnja ispod Lovćena (Rohlena, 1942: 36<sup>3</sup>), Ugnji (Stanković-Tomić, 1970a: 10).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija, Sjeverna Afrika.

***Herniaria hirsuta* L.**

Sp. Pl.: 218. 1753.

= <sup>1</sup>*Herniaria hirsuta* var. *pauciflora* Rohl., Ber. Böhm. Ges. Wiss. 38: 50.1904.

STANIŠTE: Pjeskovita mjesta, vegetacija pored puta, usjevi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** ispod Balja i Jerijne glave, dolina Perućice kod Konjuha (Rohlena, 1942: 36), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 57), Drušiči (Rohlena, 1942: 36, 1942: 36<sup>1</sup>), Ftjani (Petrović, 2011: 53), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 36, 1942: 36<sup>1</sup>), padine Rumije i Lisinja (Rohlena, 1942: 36).

NAPOMENA: Na materijalu koji je sakupio u Drušićima Rohlena (1904: 50) je opisao takson *Herniaria hirsuta* var. *pauciflora*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna i prednja Azija, sjeverna, istočna i južna Afrika, Kanarska ostrva.

***Herniaria hirsuta* subsp. *cinerea* (DC.) Cout.**

Fl. Portugal: 202. 1913

BASIONYM: *Herniaria cinerea* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 5: 375. 1815.

= *Herniaria diandra* Bunge, Delect. Sem. Hort. Dorpat. 1843: 7. 1843.

= *Herniaria hirsuta* var. *cinerea* (DC.) Loret & Barrandon, Fl. Montpellier 1: 243. 1876

= *Herniaria virescens* DC., Prodr. 3: 367. 1828.

STANIŠTE: Pjeskovita staništa, vegetacija pored puta.

**Rasprostranjenje u Crnoj Gori:** **Sm-** Rijeka (Rohlena, 1942: 36).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

***Herniaria incana* Lam.**

Encycl. 3: 124. 1789.

= *Herniaria besseri* Hornem., Suppl. Hort. Bot. Hafn.: 127. 1819.

= *Herniaria densiflora* F. N. Williams, in Bull. Herb. Boissier 4: 562. 1896.

= *Herniaria incana* subsp. *africana* (Batt.) Maire, in Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc: 217. 1932.

STANIŠTE: Kameniti pašnjaci, suvi travnjaci, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Bijela kod Šavnika, Goransko, Nikšić, Piva (Rohlena, 1942: 36), **E**- dolina Lima kod Andrijevice Javorje, Vrojca u Kučima (Rohlena, 1942: 36), **W**- Vilusi (Rohlena, 1942: 36), **Sm**- Čevo (Rohlena, 1942: 36), oko Krsca (Adamović, 1913b: 32), Lastva Čevska, ispod Lovčena (Rohlena, 1942: 36), Mirac, Poda (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Velestovo (Rohlena, 1942: 36).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, južna i jugoistočna Evropa, Sredozemlje, jugozapadna Azija.

***Herniaria nigrimontium*** F. Hermann

in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 42: 223. 1937.

LOCUS CLASSICUS: Korita ispod Huma Orahovskog (Hermann, 1937: 223).

STANIŠTE: Planinske rudine, ruderalna mjesta planinskog područja.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Stevanović et Lakušić D., 1996: 208), **E**- okolina Bukumirskog jezera (Pulević, 1981: 25), Korita ispod Huma Orahovskog (Hermann, 1937: 223; Pulević, 1981: 25; Bulić, 1994: 57).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

**Genus: *Holosteum* L.**

**Sp. Pl.: 88. 1753.**

***Holosteum umbellatum* L.**

Sp. Pl.: 88. 1753.

= *Holosteum praeumbellatum* P. Candargy, in Bull. Soc. Bot. France 44: 156. 1897

STANIŠTE: Livade, zidine, pored puteva, na oranicama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 26), **Sm**- Brajići, Cetinje, Njeguši, Ugnji (Stanković-Tomić, 1970a: 11).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika, umjerena Azija.

**Genus: *Minuartia* L.**

**Sp. Pl.: 89. 1753.**

***Minuartia baldaccii*** (Halácsy) Mattf.

in Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 5(1): 940. 1919.

BASIONYM: *Alsine baldaccii* Halácsy, Consp. Fl. Graec. 1: 237. 1900.

STANIŠTE: Krečnjačke stijene, točila.



RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Trebjesa kod Nikšića (Parolly, 1995: 62), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 84).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

*Minuartia bosniaca* (G. Beck) K. Mal'y

in Glasn. Zemaljsk. Muz. Bosni Hercegovini 20: 556. 1908.

BASIONYM: *Alsine bosniaca* G. Beck

in Ann. K. K. Naturhist. Hofmus. 6: 317. 1891.

STANIŠTE: Pukotine stijena, suva kamenita i travnata mjesta planinskih područja.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 38), Krivo do, Pošćenje u Pivi (Rohlena, 1942: 38), 10 km NW od Pljevalja (Aalto et al., 1972: 30, *Minuartia* cf. *bosniaca*), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 38), **C**- Korita rovačka, Lukavica, Trebješ luka (Rohlena, 1942: 38), **E**- između Andrijevice i Plava, Balj (Rohlena, 1942: 38), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 270), Javorje, Jerinja glava, Kučki Kom, dolina Tare iznad Kolašina (Rohlena, 1942: 38).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugozapadni dio Balkana.

*Minuartia capillacea* (All.) Graebner

in Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 5(1): 767. 1918.

BASIONYM: *Arenaria capillacea* All., Fl. Pedem. 2: 365. 1785.

STANIŠTE: Planinske rudine, pukotine stijena, točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Trebjesa u Nikšiću (Pulević et Bulić, 1990: 86), **E**- Kuči (Rohlena, 1942: 39), **Sm**- Jezerski vrh na Lovčenu (Rohlena, 1942: 39; Stanković-Tomić, 1970a: 11), Ostrog, gornji manastir (Pulević et Bulić, 1990: 86), Treštenik (Stanković-Tomić, 1970a: 11).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine južne i južnog dijela centralne Evrope.

*Minuartia graminifolia* (Ard.) Jáv.

in Sched. Fl. Hung. Exsicc. 2: 22. 1914.

BASIONYM: *Arenaria graminifolia* Ard., Animadv. Bot. Specim. Alt.: 25. 1764.

= <sup>1</sup>*Alsine graminifolia* (Ard.) J. F. Gmelin, Syst. Nat. 2: 587. 1791.

= <sup>2</sup>*Alsine graminifolia* Gmel. var. *glaberrima* Vis.

= <sup>3</sup>*Alsine graminifolia* Gmel. f. *glaberrima* Vis.

STANIŠTE: Kamenita staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 303), **W**- Jastrelica (Adamović, 1913b: 18<sup>2</sup>), Orjen (Vesely', 1890: 387<sup>1</sup>; Rohlena, 1922: 30<sup>3</sup>), **Sm**- Lovćen (Adamović, 1913b: 18<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* (Portenschlag) Mattf.  
in Bot. Jahrb. Syst. 57, Beibl. 126: 31. 1921.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Arenaria clandestina* Portenschlag, Enum. Pl. Dalm.: 13. 1824.

= <sup>2</sup>*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* f. *dinarica* (Beck.) Graebn.

= <sup>3</sup>*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* subf. *subglabra* (Beck.) Hay.

= <sup>4</sup>*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* f. *semiglabra* (Vis.) Hay.

= <sup>5</sup>*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* f. *glaberrima* (Vis.) Hay.

= *Alsine clandestina* (Portenschlag) A. Kerner, Fl. Exsicc. Austro-Hung.: n° 567. 1882. [in sched.]

STANIŠTE: Kameniti pašnjaci, planinske rudine, pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u planinskim predjelima i zastupljena sa više formi (Rohlena, 1942: 39<sup>2,3,4,5</sup>), **W**- Jastrelica (Adamović, 1913b: 18<sup>1</sup>), **C**- Prevoj Sto (Vuksanović, 2003: 48), **Sm**- Lovćen (Lakušić, R., 1968b: tab. 4), Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 11).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni i jugozapadni dio Balkana.

*Minuartia hirsuta* subsp. *falcata* (Griseb.) Mattf.  
in Bot. Jahrb. Syst. 57, Beibl. 126: 30. 1921.

BASIONYM: *Alsine falcata* Griseb., Spic. Fl. Rumel. 1: 200. 1843.

= <sup>1</sup>*Minuartia hirsuta* subsp. *falcata* var. *denutata* (Fenzl) Graeb.

STANIŠTE: Pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kom (Rohlena, 1942: 39<sup>1</sup>), **N**- Mali Durmitor (Rohlena, 1942: 36<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa, Anatolija.

***Minuartia hybrida*** (Vill.) Siskin  
in Komarov, Fl. SSSR 6: 488. 1936.

**Basionim:** <sup>1</sup>*Alsine tenuifolia* Crantz, Inst. Rei Herb. 2: 407. 1766.

- = <sup>2</sup>*Minuartia tenuifolia* (L.) Hiern var. *viscidula* Gaud.
- = *Alsine hybrida* (Vill.) Jordan, in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 244. 1851.
- = *Alsine laxa* Jordan, in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 245. 1851.
- = *Alsine subulifolia* (C. Presl) Guss., Fl. Sicul. Syn. 1: 503. 1843.
- = *Arenaria hybrida* Vill., Prosp. Hist. Pl. Dauphiné: 48. 1779.
- = *Arenaria viscidula* Thuill., Fl. Paris ed. 2: 219. 1800.
- = *Minuartia tenuifolia* (L.) Hiern, in J. Bot. 37: 321. 1899.
- = *Minuartia tenuifolia* subsp. *hybrida* (Vill.) Mattf., in Bot. Jahrb. Syst. 57, Beibl. 126: 29. 1921.
- = *Minuartia tenuifolia* subsp. *vallantiana* (DC.) Mattf., in Bot. Jahrb. Syst. 57, Beibl. 126: 29. 1921.

STANIŠTE: Kamenita, pjeskovita i suva travnata mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Pljevaljsko polje (Mitranović 1913: 14<sup>1</sup>), **Me-** Luštica (Rohlina, 1922: 30<sup>2</sup>), **Sm-** Donji Murići (Petrović, 2011: 53), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 24).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika, zapadna Azija, Sibir.

***Minuartia mediterranea*** (Link) K. Mal'y  
in Glasn. Zemaljsk. Muz. Bosni Hercegovini 20: 363. 1908.

BASIONYM: *Arenaria mediterranea* Link, Enum. Hort. Berol. Alt. 1: 431. 1821.

- = <sup>1</sup>*Minuartia mediterranea* var. *confertiflora* (Willk.) Briq.
- = *Alsine arvatica* (C. Presl) Guss., Fl. Sicul. Syn. 1: 503. 1843.
- = *Alsine conferta* Jordan, in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 246. 1851.
- = *Alsine mediterranea* (Link) J. Maly, Enum. Pl. Austr.: 296. 1848.
- = *Minuartia hybrida* subsp. *mediterranea* (Link) O. Bolós & Vigo, in Butll. Inst. Catalana Hist. Nat. 38: 86. 1974.
- = *Minuartia tenuifolia* subsp. *mediterranea* (Link) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 532. 1910.

STANIŠTE: Suva travnata i kamenita staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W-** Grahovo (Rohlina, 1942: 39), **Me-** Bar (Rohlina, 1942: 39, 1942: 39<sup>1</sup>), Ulcinj (Rohlina, 1942: 39), **Sm-** okolina Cetinja (Ro-

hlena, 1942: 39), Donji Murići, Međurečka planina (Petrović, 2011: 53), Podgorica (Stešević, 2009: 40; Hadžiablahović, 2010: 24).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

*Minuartia mesogitana* subsp. *velenovskyi* (Rohlena) McNeill  
in Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh 24: 389. 1963.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Alsine tenuifolia* var. *velenovskyi* Rohlena, in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss. Cl. 1902(32): 11. 1902.

= <sup>2</sup>*Minuartia velenovskyi* (Rohlena) Hayek, in Kaiserl. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl. Denkschr. 94: 9. 1917.

LOCUS CLASSICUS: Godinje (Rohlena 1902b: 11<sup>1</sup>).

STANIŠTE: Suvi travnjaci, kamenjarski pašnjaci, pukotine stijena, točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Prokletije (Lakušić et al. 1985: 97<sup>2</sup>), **Sm**-kajonj Cijevne blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 39<sup>2</sup>; Bulić, 1994: 54), okolina Virpazara (Rohlena, 1942: 38<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugozapadni dio Balkana.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

*Minuartia recurva* (All.) Schinz & Thell.  
in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 7: 404. 1907.

BASIONYM: *Arenaria recurva* All., Fl. Pedem. 2: 113. 1785.

= <sup>1</sup>*Minuartia recurva* var. *confertiflora* (Willk.) Briq.

= <sup>2</sup>*Minuartia recurva* var. *nivalis* Boiss.

= *Alsine recurva* (All.) Wahlenb., Veg. Helv. Tent.: 87. 1813.

STANIŠTE: Pukotine stijena, točila i slična kamenita mjesta u planinskim predjelima.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Mali Durmitor (Rohlena, 1942: 39<sup>1</sup>), **C**- Lukavica (Rohlena, 1942: 39), **E**- Kunj kod Kostiče u Kučima (Rohlena, 1942: 39<sup>2</sup>), Ravno brdo u Plavskim Prokletijama, između Babinog Polja i Jelenka (Markišić, 2001: 329).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine južne i jugoistočnog dijela centralne Evrope, Kavkaz.

*Minuartia rubra* (Scop.) McNeill  
in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 68: 173. 1963.

BASIONYM: *Stellaria rubra* Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 1: 316. 1772.

- = <sup>1</sup>*Minuartia fasciculata* (L.) Rchb. Icon. Fl. Germ. Helv. 5: 28 1841.
- = <sup>2</sup>*Minuartia fasciculata* var. *pubescens* Koch.
- = *Minuartia fastigiata* (Sm.) Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: 28. 1842.
- = *Alsine jacquinii* Koch, Syn. Fl. Germ. Helv.: 115. 1835.
- = *Arenaria fastigiata* Sm., in Sowerby, Engl. Bot.: tab. 1774. 1807.

STANIŠTE: Suvi travnjaci i kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Pivska planina iznad Pišča ka Nedajnom (Rohlena, 1942: 38<sup>1</sup>), **C**- Jelje, Katunine (Vuksanović, 2003: 47), **Sm**- Crmnička nahija (Rohlena, 1942: 38<sup>2</sup>), vrh Rumije (Petrović, 2011: 53).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i Centralna Evropa, sjeverna Afrika.

***Minuartia sedoides*** (L.) Hiern  
in J. Bot. 37: 321. 1899.

- BASIONYM: *Cherleria sedoides* L., Sp. Pl.: 425. 1753.
- = *Alsine cherleri* Gren., in Gren. & Godron, Fl. France 1: 253. 1847.
  - = *Alsine cherleria* Peterm, Fl. Deutschl. 1: 85. 1846.
  - = *Alsine cherleriae* Fenzl, in Endl., Gen. Pl.: 965. 1840.
  - = *Alsine sedoides* (L.) Kittel, Taschenb. Fl. Deutschl. ed. 2: 997. 1844.

STANIŠTE: Točila, planinske rudine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Bobotov Kuk (Rohlena, 1942: 40), Durmitor (Bošnjak, 1935: 20), Mali Durmitor, Pivski Maglič, Savin Kuk, Šljeme (Rohlena, 1942: 40), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 89), Komovi (Rohlena, 1942: 40).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Pirineji, Alpi, Karpati, Balkan.

***Minuartia setacea*** (Thuill.) Hayek  
Fl. Steiermark 1: 271. 1911.

- BASIONYM: *Arenaria setacea* Thuill., Fl. Paris ed. 2: 220. 1800.
- = *Alsine setacea* (Thuill.) Mert. & Koch, in Röbling, Deutschl. Fl., Ed. 3 3: 286. 1831.

STANIŠTE: Pukotine stijena, suva kamenita i pjeskovita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Sinjajevina, okolina Šavnika (Rohlena, 1942: 38), **E**- Javorje, Kom (Rohlena, 1942: 38), **Sm**- Orlovska skala, Ostrog, Štirovnik (Rohlena, 1942: 38).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, jugoistočna, istočna Evropa, Kavkaz, zapadni Sibir, Mala Azija, Sjeverna Afrika.

***Minuartia verna*** (L.) Hiern

in J. Bot. 37: 320. 1899.

BASIONYM: *Alsine gerardii* (Willd.) Wahlenb., Fl. Carpat.: 132. 1814.

- = <sup>1</sup>*Minuartia verna* subsp. *gerardii* (Willd.) Graebner, in Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl. 5(1): 747. 1918.
- = <sup>2</sup>*Minuartia verna* subsp. *gerardii*, 1942: 39, f. *media* (Pant.) Graeb.
- = <sup>3</sup>*Minuartia verna* subsp. *gerardii* 1942: 39 f. *scardica* (Gris.) Graeb.
- = <sup>4</sup>*Minuartia verna* subsp. *gerardii* f. *semiglandulosa* Strobl
- = <sup>5</sup>*Alsine verna* (L.) Bartl., in Bartl. & Wendl., Beitr. Bot. 2: 63. 1825.
- = *Alsine decandra* (Reichenb.) Dalla Torre, in Hartinger & Dalla Torre, Atlas Alpenfl., Text: 76. 1882.
- = *Alsine subnivalis* Hegetschw., Fl. Schweiz: 422. 1839.
- = *Minuartia gerardii* (Willd.) Hayek, Fl. Steiermark 1: 272. 1908.

STANIŠTE: Suvi travnjaci, kameniti pašnjaci, livade, kamenita mjesta, točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Rohlena, 1942: 39<sup>1</sup>, 1942: 39<sup>3</sup>), 10 km sjeverozapadno od Pljevalja, Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 39<sup>1</sup>), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 138; Bulić, 1989: 119), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C-** Katunine, Jelje, prevoj Sto (Vuksanović, 2003: 48), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), Crna planina (Rohlena, 1942: 39<sup>1</sup>), Kom (Rohlena, 1942: 39<sup>1</sup>, 1942: 39<sup>2,3</sup>), **W-** Jastrebnica (Adamović, 1913b: 18<sup>5</sup>), Orjen (Rohlena, 1922: 30<sup>4</sup>), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 54), Čemovsko polje (Černjavski et al., 1949: 68), Martinići (Bešić, 1978: 22), Pusti Lisac (Adamović, 1913b: 18<sup>5</sup>).

NAPOMENA: Pantocsek (1874 : 102) je na materijalu sakupljenom na Komu opisao takson *Alsine verna* var. *media*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija.

***Minuartia verna*** subsp. *collina* (Neilr.) Domin

in Vestn. Král. České Spolecn. Nauk, Tr. Mat.-Prír. 1947(2): 24. 1948.

BASIONYM: *Alsine verna* var. *collina* Neilr., Nachtr. Fl. Wien: 278. 1851.

- = <sup>1</sup>*Alsine verna* var. *montana* Fzl.
- = <sup>2</sup>*Minuartia verna* subsp. *montana* (Fenzl) Hayek, in Österr. Bot. Z. 71: 91. 1922.

= *Minuartia caespitosa* Jáv., Magyar Fl.: 315. 1924.

STANIŠTE: Travnata i kamenita mjesta u visokoplaninskim predjelima.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Široko rasprostranjena u planinskim predjelima (Rohlana, 1942: 39), **E**- Mokra planina (Rudski, 1949: 64<sup>2</sup>), **W**- Bijela Gora (Vandas, 1888: 334<sup>1</sup>), **Sm**- Ivanova korita, Majstori (Stanković-Tomić, 1970a: 11<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa, Poljska.

***Minuartia viscosa*** (Schreber) Schinz & Thell.  
in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 7: 404. 1907.

BASIONYM: *Alsine viscosa* Schreber, Spic. Fl. Lips.: 30. 1771.

= *Minuartia tenuifolia* subsp. *viscosa* (Schreber) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 531. 1910.

STANIŠTE: Pjeskovita, suva, travnata mjesta, kserofilne šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Bar (Rohlana, 1942: 39), Dobre Vode (Petrović, 2011: 53), Ulcinj (Rohlana, 1942: 39), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 54), Gornji Milješ, blizu rijeke Cijevne (Hadžiablahović, 2010: 24), Podgorica (Rohlana, 1942: 39; Stešević, 2009: 42), Rijeka, okolina Vira (Rohlana, 1942: 39).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna, srednja, istočna Evropa, Mala Azija, Sirija.

**Genus: *Moehringia* L.**  
**Sp. Pl.: 359. 1753.**

***Moehringia bavarica*** (L.) Gren.  
in Mém. Soc. Emul. Doubs 1: 37. 1841.

BASIONYM: *Arenaria bavarica* L., Cent. Pl. 2: 17. 1756.

=<sup>1</sup> *Moehringia malyi* Hayek, in Verh. K. K. Zool.-Bot. Ges. Wien 52: 148. 1902.

STANIŠTE: Pukotine krečnjačkih stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Borovi i Careva vrata u Pivi (Blečić, 1958b: 75,76), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 81), kanjoni planina Durmitorskog kompleksa (Lakušić, R., 1971b: 166<sup>1</sup>), Prijeke grede i Stara Čuprija u Pivi (Blečić, 1958b: 75-76), kanjon Tare (Mayer, 1981: 15; Janković, 1984: 14<sup>1</sup>; Bulić, 1989: 119), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 301), klisura Ibra kod Rožaja (Mayer, 1976: 55).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Istočni Alpi, planine jugozapadnog dijela Balkanskog poluostrva.

***Moehringia ciliata*** (Scop.) Dalla Torre  
in Hartinger & Dalla Torre, Atlas Alpenfl., Text: 78. 1882.

BASIONYM: *Stellaria ciliata* Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 1: 315. 1772.

= *Moehringia obtusa* (All.) Chiov., in Ann. Bot. (Roma) 10: 19. 1912.

= *Moehringia polygonoides* Mert. & Koch, in Röhling, Deutschl. Fl., Ed. 3 3: 272. 1831.

= *Moehringia sperguloides* Mutel, Fl. Franç. 1: 165. 1834.

STANIŠTE: Glacijalni cirkovi, vlažna, kamenita ili travnata mjesta u planinskoj zoni.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Kotao, Ledeni do, Škrke (Stevanović et al., 1990-1991(1993): 36).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Alpi, sjeverozapadni bio Balkana.

***Moehringia muscosa*** L.

Sp. Pl.: 359. 1753.

= <sup>1</sup>*Moehringia muscosa* f. *flaccida* (Schloss. & Vuk.) Gürke.)

= *Moehringia flaccida* Schlosser & Vuk., Fl. Croat.: 352. 1869.

= *Moehringia pichleri* Huter, in Österr. Bot. Z. 54: 449. 1904.

STANIŠTE: Mezofilne lišćarske i četinarske šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u visokoplaninskim područjima (Rohlena, 1942: 41), **N-** Borovi, Dubljevići, Gonja, Kruševo, Ograda, Rudinice (Blečić, 1958b: tab. 14), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C-** Drage, Jelje (Vuksanović, 2003: 48), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 20), **E-** Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 301), **W-** Orjenca. 1500m (Vandas, 1888: 334; Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>), Jastrebrica (Adamović, 1913b: 18), **Me-** Savina (Weiss, 1866: 582), **Sm-** Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 11).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine srednje, južne i jugoistočne Evrope.

***Moehringia trinervia*** (L.) Clairv.

Man. Herbor. Suisse: 150. 1811.

BASIONYM: *Arenaria trinervia* L., Sp. Pl.: 423. 1753.

STANIŠTE: Bukove šume, čiste i mješovite.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Varda ispod Ledence, Vojnik (Rohlena, 1942: 41), Žabljak (Aalto et al., 1972: 33), **C-** Kamenik (Rohlena, 1942: 41), Katunine (Vuksanović, 2003: 48), Kopiljske strane (Stešević,



2001: 21), **E** – okolina Andrijevice (Rohlena, 1942: 41), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 38), Javorje (Rohlena, 1942: 41), Komovi (Blečić, 1959: tab. 1), Kralje ispod Koma, Mokra, Rikavac, dolina Tare između Hana Garančića i Kolašina (Rohlena, 1942: 41), Tara (Blečić, 1960a: tab. 1), Veruša, Vrmoš na granici sa Albanijom (Rohlena, 1942: 41), **W**- Bijela Gora (Vandas, 1888: 334), **Me**- Vladimir (Petrović, 2011: 54), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 54), Livari (Petrović, 2011: 54), Lovćen (Rohlena, 1942: 41), Padež (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Rumija (Rohlena, 1942: 41), Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 11).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Mala Azija, Kavkaz, Persija, Turkestan, Sibir.

**Genus: *Moenchia* Ehrh.**  
**in Neues Mag. Aerzte 5: 204. 1783.**

***Moenchia mantica* (L.) Bartl.**  
Index Sem. Hort. Gotting. 1839: 5. 1839.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Cerastium manticum* L., Cent. Pl. 2: 18. 1756.

**STANIŠTE:** Livade i pašnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Krupac (Bubanja, 2008: 27), Goransko u Pivi, Krnovo (Rohlena, 1942: 42), **C**- sedlo Crkvine (Šmarda, 1968: 80), Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 21), manastir Morača (Šmarda, 1968: 80), Ramov kiljan (Stešević, 2001: 21), **E**- Andrijevice, Berane (Rohlena, 1942: 42), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 288), Kolašin, Kralje, Mateševo (Rohlena, 1942: 42), Mokra planina (Rudski, 1949: 60), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81), Smiljevica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), **W**- Krivošije (Studniczka, 1890: 81<sup>1</sup>), Orjen- Crkvice (Ascher-son, 1868: 330, 331), **Me**- oko Bara (Adamović, 1913: 19; Rohlena, 1942: 42), Škaljari (Visiani 1950-52: 184), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 42), **Sm**- Bioče (Bulić, 2008: 104), okolina Cetinja (Rohlena, 1942: 42), Cetinjsko polje (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Cijevna (Bulić, 1994: 60), Dračevica (Petrović, 2011: 54), Godinje, Gostilje, Gošići (Černjavski et al., 1949: 68), Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Kokoti (Rohlena, 1942: 42), Livari (Petrović, 2011: 54), Martinići (Bešić, 1978: 22), Njeguško polje (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Plavnica, Podhum (Černjavski et al., 1949: 68), Podgorica (Rohlena, 1942: 42; Bulić, 2008: 104; Stešević, 2009: 42; Hadžiablahović, 2010: 25), Rasovatac (Petrović, 2011: 54), Rijeka, padine Rumije (Rohlena, 1942: 42), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 25), Virpazar (Adamović, 1913: 19; Rohlena, 1942: 42).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna Evropa, Mala Azija, Armenija.

**Genus: *Paronychia* Miller**  
**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

***Paronychia kapela* (Hacq.) A. Kerner**  
 in Österr. Bot. Z. 19: 367. 1869.

**BASIONYM:** *Illecebrum kapela* Hacq., Pl. Alp. Carniol.: 8. 1782.

= <sup>1</sup>*Paronychia kapela* f. *durmitorea* Rohl., Sitz.-Ber. Böhm. Ges. Wiss. Praha: 30. 1903.

= <sup>2</sup>*Paronychia kapela* f. *rotundifolia* Beck

= *Paronychia imbricata* Rchb., Fl. Germ. Excurs.: 564. 1832.

**STANIŠTE:** Kamenjarski pašnjaci, kamenita staništa, planinske rudine.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** iznad Crnog jezera ca. 2000m (Rohlena, 1903: 30<sup>1</sup>), Durmitor (Lakušić, R., et al. 1982: 99<sup>1</sup>), **C-** Gradište (Rohlena, 1942: 37), Klopot (Bulić, 2008: 105), Lukavica ca. 1600-1800m (Rohlena, 1942: 37), Radovče (Stešević, 2001: 21), Žurim (Rohlena, 1942: 37), **W-** Kobilji do (Adamović, 1913b: 32), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 105), Bratonožići (Rohlena, 1942: 37), Cijevna (Bulić, 1994: 56), Dinoša (Hadžiablahović, 2010: 25), Dolovi (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 25), padine Jezerskog vrha (Stanković-Tomić, 1970a: 10), oko Krsca (Adamović, 1913b: 32), Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 54), Lovćen (Rohlena, 1942: 37, 1942: 37<sup>2</sup>; Leute, 1978: 87), Majstori (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Njeguši (Rohlena, 1942: 37; Adamović, 1913b: 32), Podgorica (Rohlena, 1942: 37; Bulić, 2008: 105; Stešević, 2009: 42), Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 25), Rumija (Rohlena, 1942: 37), padine Štirovnika (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Veliki Bostur (Stanković-Tomić, 1970a: 10), Vraničke Njive (Bulić, 2008: 105).

**NAPOMENA:** Na materijalu koji je sakupio kod Crnog jezera Rohlena (1903: 30) je opisao takson *Paronychia imbricata* var. *durmitorea*. U "*Conspectusu*" ga navodi pod imenom *Paronychia kapela* f. *durmitorea*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i jugoistočna Evropa, Krim, Kavkaz, Mala Azija, sjeverna Afrika.

**Genus: *Petrorhagia* (Ser.) Link**  
**Handbuch 2: 235. 1831.**

***Petrorhagia illyrica* (Ard.) P. W. Ball & Heywood**  
 in Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Bot. 3: 133. 1964.

**BASIONYM:** *Saponaria illyrica* Ard., Animadv. Bot. Specim. Alt.: 24. 1764.

= <sup>1</sup>*Tunica illyrica* (Ard.) Fischer & C. A. Meyer, Index Sem. Hort. Petrop. 4: 49. 1838.

STANIŠTE: Kamenjari, kamenjarski pašnjaci, suvi travnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjon Tare (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 2<sup>1</sup>), **E**- Jerinja glava ca. 1200m (Rohlena, 1942: 46), **C**- Gostilje, Kopilje, Kopiljske strane, Lokve Martiničke, Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 21).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i jugoistočna Evropa.

***Petrorhagia prolifera* aggr.**

**(*P. obcordata*, *P. prolifera*, *P. velutina*)**

***Petrorhagia obcordata*** (Margot & Reuter) Greuter & Burdet  
in Willdenowia 12: 188. 1982.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus obcordatus* Margot & Reuter, in Mém. Soc. Phys. Genève 8: 281. 1839.

= <sup>2</sup>*Kohlrauschia glumacea* (Bory & Chaub.) Hayek, Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 224 1924.

STANIŠTE: Sušni pašnjaci, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Duga, okolina Nikšića, ispod Vojnika (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), **C**- Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 21), Gračanička rijeka u Nikšićkoj Župi (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), Kopilje (Stešević, 2001: 21), Liverovići (Bubanja, 2004: 21), Lokve Martiničke, Malo Radovče (Stešević, 2001: 21), iznad Morače (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), Morakovo (Bubanja, 2004: 21), Radovče (Stešević, 2001: 21), **E**- Konjuhe (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), **W**- oko Zaslapa u Grahovu (Adamović, 1913b: 17<sup>2</sup>), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), Dobre Vode, Pečurice (Petrović, 2011: 54), Tivat (Hirc, 1912: 104<sup>1</sup>), Prčanj (Visiani 1872: 127<sup>2</sup>), Savina (Weiss, 1866: 582<sup>1</sup>), brdo Sv. Ivan iznad Kotora (Budak et al., 2001: 90), oko Ulcinja (Adamović, 1913b: 17<sup>2</sup>), **Sm**- Botun, Dinoško polje (Hadžiablahović, 2010: 27), Podgorica (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 42; Hadžiablahović, 2010: 27), Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 27).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan. Antropohorna na Apeninskom poluostrvu.

***Petrorhagia prolifera*** (L.) P. W. Ball & Heywood  
in Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Bot. 3: 161. 1964.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Dianthus prolifer* L., Sp. Pl.: 410. 1753.

= <sup>2</sup>*Kohlrauschia prolifera* (L.) Kunth, Fl. Berol. 1: 109. 1838.

= *Tunica prolifera* (L.) Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 1: 299. 1772.

STANIŠTE: Pašnjaci, livade, kamenjari, šikare i njihovi rubovi, čak i močvarna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Liverovići (Bubanja, 2004: 21), Maglić iznad Trnovačkog jezera (Bjelčić, 1956: 144<sup>2</sup>), **C**- južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 48), klisura Morače (Leute, 1978: 87), Morakovo (Bubanja, 2004: 21), **E**- Andrijevića- dolina Lima i Zlorječice (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), Ničinatske stijene (Bjelčić, 1956: 144<sup>2</sup>), **W**- Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 17<sup>2</sup>), **Me**- Činovica (Karaman, 1997: 35), Đuraševići (Parolly, 1995: 62), Glavati (Studniczka, 1890:81<sup>2</sup>), Kotor (Aalto et al., 1972: 40), Kruševica kod Ilijinog brda ca. 840m (Šmarda, 1968: 67<sup>2</sup>), Lastva (Aalto et al., 1972: 40), Lepetane (Karaman, 1997: 35), Meljine (Studniczka, 1890:81<sup>2</sup>), Miljevci (Petrović, 2004: 30), Muo (Studniczka, 1890:81<sup>2</sup>), Pržno (Karaman, 1997: 35), Spilica- Veliki Mikulići (Petrović, 2011: 54), Škaljari (Pittoni, 1869: 155<sup>1</sup>), Špilje (Karaman, 1997: 35), Tivat (Aalto et al., 1972: 40), **Sm**- Boljevići (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 59), Dobri do- vrh Rumi- je (Petrović, 2011: 54), Danilovgrad (Bešić, 1978: 21<sup>2</sup>), Đolaza (Petrović, 2004: 30), Golubovci, Gostilje (Černjavski et al., 1949: 69<sup>2</sup>), Limljani (Rohlena, 1942: 47<sup>2</sup>), Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 69<sup>2</sup>), Martinići (Bešić, 1978: 21<sup>2</sup>), Podgorica (Černjavski et al., 1949: 69<sup>2</sup>; Bulić, 2008: 108; Stešević, 2009: 42), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103<sup>2</sup>), Skadarsko jezero- pored biološke stanice (Šmarda, 1968: 67<sup>2</sup>), Šušunja, Vranići (Černjavski et al., 1949: 69<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i istočna Evropa.

*Petrorhagia velutina* (Guss.) P. W. Ball & Heywood  
in Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Bot. 3: 166. 1964.

BASIONYM: *Dianthus velutinus* Guss., Index Sem. Hort. Boccadifalco 1825: 5. 1825.

= <sup>1</sup>*Kohlrauschia velutina* (Guss.) Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: 43: tab. 247. 1842-1844.

= *Tunica velutina* (Guss.) Fischer & C. A. Meyer, Index Sem. Hort. Petrop. 6: 66. 1840.

= *Tunica prolifera* subsp. *velutina* (Guss.) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 570. 1910.

STANIŠTE: Suve livade, travnjaci, kamenjarski pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Buljarica (Parolly, 1995: 62), Činovica (Karaman, 1997: 35), Sv. Stefan (Parolly, 1995: 62), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 59), Čermovsko polje (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>; Hadžiablahović, 2010: 28), Podgorica (Rohlena, 1942: 47<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 42; Hadžiablahović, 2010: 28), Omerbožovići

(Hadžiablahović, 2010: 28), Rasotovac (Rohlena, 1942: 47<sup>1</sup>), Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 28), Zagarač iznad Danilovgrada (Rohlena, 1942: 47<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

***Petrorhagia saxifraga* (L.) Link**

Handbuch 2: 235. 1831.

BASIONYM: *Dianthus saxifragus* L., Sp. Pl.: 413. 1753.

= <sup>1</sup>*Tunica saxifraga* (L.) Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 1: 300. 1772.

= *Tunica rigida* (L.) Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: 42, tab. 246. 1842-1844.

STANIŠTE: Kamenjari, suve livade, kamenjarski pašnjaci, zidine, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta (Rohlena, 1942: 46<sup>1</sup>). **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 18), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144<sup>1</sup>), 10 km sjeverozapadno od Pljevalja (Aalto et al., 1972: 30<sup>1</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>1</sup>), **W-** Orijen (Vandas, 1888: 333<sup>1</sup>), **Me-** Boka (Grebenschikov, 1960: 107<sup>1</sup>), Činovica (Karaman, 1997: 35), Đenovići (Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>), Gornja Lastva (Karaman, 1997: 35), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 62<sup>1</sup>), Klinci (Karaman, 1997: 35), Kotor (Hirc, 1912: 99<sup>1</sup>; Aalto et al., 1972: 40), Lastva (Aalto et al., 1972: 40), Miljevci-selo Sozina (Petrović, 2011: 54), Pržno, Solila (Karaman, 1997: 35), Spilica (Petrović, 2011: 54) Tivatski zaliv (Hirc, 1912:104<sup>1</sup>; Aalto et al., 1972: 40), **Sm-** između Boreta i Cetinja (Leute, 1978: 87), Livari, Livari- vrh Rumije, (Petrović, 2011: 54), Podgorica (Stešević, 2009: 42), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104<sup>1</sup>), Veliki-Mikulići (Petrović, 2011: 54).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa.

**Genus: *Polycarpon* L.**

**Syst. Nat. ed. 10: 881. 1759.**

***Polycarpon tetraphyllum* (L.) L.**

Syst. Nat. ed. 10: 881. 1759.

BASIONYM: *Mollugo tetraphylla* L., Sp. Pl.: 89. 1753.

= <sup>1</sup>*Polycarpon tetraphyllum* var. *verticillatum* Frenzl.

= <sup>2</sup>*Polycarpon tetraphyllum* var. *typicum* Hal.

= *Polycarpon floribundum* Willk., in Bot. Zeitung (Berlin) 5: 430. 1847.

= *Polycarpon tetraphyllum* subsp. *floribundum* (Willk.) Losa & Rivas Goday, in Arch. Inst. Aclim. Cons. Super. Invest. Ci. 13: 130. 1974.

**STANIŠTE:** Pjeskovita i kamenita mjesta, zidine, suvi travnjaci, ruderalna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **W-** Orjen (Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>), **Me-** okolina Bara (Rohlena, 1942: 37<sup>2</sup>), Budva- Stari grad, Herceg-Novi (Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>; Lakušić D. et al., 2006: 288), Kotor (Lakušić D. et al., 2006: 288), između Mua i Prčnja (Tommasini, 1835: 28), Petrovac (Parolly, 1995: 62), Plavda, Pržno (Karaman, 1997: 33), iznad Starog Bara (Petrović, 2011: 54), Ulcinj (Rohlena, 1942: 37<sup>2</sup>), Zelenika (Weiss, 1866: 582), **Sm-** Činovica (Karaman, 1997: 33), Drušići (Rohlena, 1942: 37<sup>2</sup>), Ostros (Petrović, 2011: 54), Podgorica (Stešević, 2009: 42; Hadžiablahović, 2010: 26), Sutomore- selo Sozina (Petrović, 2011: 54).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, zapadna Evropa. Antropohorna u ostalim djelovima Evrope, prednjoj i južnoj Aziji, tropskoj Africi, Južnoj Americi, Australiji.

*Polycarpon tetraphyllum* subsp. *alsinifolium* (Biv.) Ball  
in J. Linn. Soc. Bot. 16: 370. 1877.

**BASIONYM:** *Hagaea alsinifolia* Biv., Stirp. Rar. Sicilia 3: 7. 1815.

= <sup>1</sup>*Polycarpon tetraphyllum* var. *alsinefolium* (Mill.) Arc.

= <sup>2</sup>*Polycarpon alsinifolium* (Biv.) DC., Prodr. 3: 376. 1828.

= *Polycarpon rotundifolium* Rouy, in Bull. Soc. Bot. France 38: 262. 1891.

**STANIŠTE:** Pjeskovita mjesta uz more.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** okolina Bara (Rohlena (1942: 37<sup>1</sup>), ostrvo Sv. Nikola (Adam et al., 1971: 45<sup>2</sup>), Ulcinj (Rohlena, 1942: 37<sup>1</sup>), **Sm-** Danilovgrad (Rohlena, 1942: 37<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, Persija. Antropohorna u Australiji.

**Genus: *Sagina* L.**

**Sp. Pl.: 128. 1753.**

*Sagina apetala* Ard.

Animadv. Bot. Specim. Alt.: 22. 1764.

= <sup>1</sup>*Sagina apetala* f. *glandulosi-ciliata* F.W. Schultz.

= *Sagina ciliata* Fries, in Liljeblad, Utkast Sv. Fl., Ed. 3: 713. 1816.

= *Sagina lamyi* F. W. Schultz, in Jahresber. Pollichia 8: 30. 1850.

= *Sagina melitensis* Duthie, in J. Bot. 13: 37. 1875.

= *Sagina patula* Jordan, Observ. Pl. Nouv. 1: 25. 1846.

= *Sagina reuteri* Boiss., Diagn. Pl. Orient. ser. 2, 1: 82. 1854.

- = *Sagina apetala* subsp. *ciliata* (Fries) Hooker fil., Student Fl. Brit. Isl.: 61. 1870.
- = *Sagina apetala* subsp. *lamyi* (F. W. Schultz) Rouy & Fouc., Fl. France 3: 288. 1896.
- = *Sagina apetala* subsp. *reuteri* (Boiss.) P. Fourn., Quatre Fl. France: 311. 1936.

**STANIŠTE:** Skeletna i pjeskovita staništa, pukotine u trotoaru, gažena staništa, vlažna mjesta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** dolina Lima kod Andrijevice ca. 800m, Rogam ispod Koma (Rohlena, 1942: 41), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 41), Kuti (Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>), Spilica (Petrović, 2011: 55), Ulcinj (Rohlena, 1942: 41), Zelenika (Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>), **Sm-** okolina Danilovgrada (Rohlena, 1942: 41), Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 25), između Plavnice i Golubovaca (Adamović, 1913b: 18), Podgorica (Stešević, 2009: 42; Hadžiablahović, 2010: 25), Rijeka (Rohlena, 1942: 41), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 25), Virpazar (Rohlena, 1942: 41).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Sjeverna Afrika, Kavkaz.

### *Sagina procumbens* L.

Sp. Pl: 128. 1753.

- = *Sagina bryoides* Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 793. 1832.
- = *Sagina corsica* Jordan, Observ. Pl. Nouv. 7: 15. 1849.
- = *Sagina procumbens* subsp. *corsica* (Jordan) Rouy & Fouc., Fl. France 3: 287. 1896.

**STANIŠTE:** Vlažne livade, obodi šuma, pjeskovita staništa, pored puta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Crvena Stijena na Durmitoru (Rohlena, 1942: 41), **C-** Vjeternik (Rohlena, 1942: 41), **E-** Crna planina, Javorje, Kom, Konjska planina, Kukuraj, Veliki Maglič, Veruša (Rohlena, 1942: 41), **W-** Orjen (Ascherson, 1869: 69), **Sm-** Brajići, Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 11), između Cetinja i Njeguša, Lovćen (Rohlena, 1942: 41), Njeguši, Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 11), Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 11).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija, Sjeverna Amerika.

### *Sagina saginoides* (L.) Karsten

Deutsche Fl.: 539. 1882.

**BASIONYM:** *Spergula saginoides* L., Sp. Pl.: 441. 1753.

- = <sup>1</sup>*Sagina linnaei* C. Presl, Reliq. Haenk. 2: 14. 1831.
- = *Sagina macrocarpa* (Reichenb.) J. Mal'y, Enum. Pl. Phan. Austriac.: 293. 1848.
- = *Sagina saxatilis* Wimmer, Fl. Schlesien: 75. 1840.
- = *Spergella saginoides* (L.) Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 794. 1833.



= *Spergula micrantha* Bunge, in *Ledeb.*, Fl. Altaica 2: 183. 1830.

STANIŠTE: Planinski pašnjaci, kamenita staništa, pored potoka.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Bukovica ispod Durmitora, Maglič na granici sa Bosnom ca. 1300-2200m, Mliječni dolovi na Durmitoru (Rohlena, 1942: 41), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144<sup>1</sup>), Vališnica (Rohlena, 1942: 41), Žabljak (Aalto et al., 1972: 36), **C**- Katunine (Vuksanović, 2003: 48), Piperska Lukavica (Rohlena, 1942: 41), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 89), Koprivnik – Čakor (Šmarda, 1968: 101<sup>1</sup>), Korita ispod Huma Orahovskog (Rohlena, 1942: 41), Mokra planina (Rudski, 1949: 61), Zeletin (Rohlena, 1942: 41).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika.

***Sagina subulata*** (Swartz) C. Presl

Fl. Sicula: 158. 1826.

BASIONYM: *Spergula subulata* Swartz, in Kongl. Vetensk. Acad. Nya Handl. 10: 45. 1789.

= *Spergularia nobreana* Samp., in Ann. Sci. Nat. Oporto 10: 24. 1905.

= *Spergella subulata* (Swartz) Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 794. 1833.

STANIŠTE: Travnata i kamenita staništa visokoplaninskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1968b: 35), **E**- Kučki Kom, Sjekirica iznad Andrijevice (Rohlena, 1942: 41).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

**Genus: *Scleranthus* L.**

***Sp. Pl.: 406. 1753.***

***Scleranthus annuus* aggr.**

**(*S. annuus*, *S. polycarpus*, *S. uncinatus*)**

***Scleranthus annuus* L.**

Sp. Pl.: 406. 1753.

= *Scleranthus comosus* Dumort., Fl. Belg.: 23. 1827.

= *Scleranthus divaricatus* Dumort., Fl. Belg.: 23. 1827.

= *Scleranthus glaucovirens* Halácsy, Consp. Fl. Graec. 1: 575. 1900.

= *Scleranthus venustus* Strobl, in Österr. Bot. Z. 24: 70. 1874.

STANIŠTE: Pored puta, na kultivisanom, na pješčanim staništima, kamenitim šibljacima i pašnjacima.



RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u mediteranu (Rohlena, 1942: 38). **N**-Golija (Blečić et Tatić, 1964: 90), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), Žabljak (Aalto et al., 1972: 33), **E**- Mokra planina (Rudski, 1949: 63), **W**- oko Zagona na Grahovu (Adamović, 1913b: 19), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 56), Ćemovsko polje (Černjavski et al., 1949: 68), Podgorica (Stešević, 2009: 44).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika, umjerena Azija. Antropohorna u Sjevernoj Americi.

*Scleranthus polycarpus* L.

Cent. Pl. 2: 216. 1756.

= <sup>1</sup>*Scleranthus annuus* subsp. *polycarpus* (L.) Thell., in Schinz & R. Keller, Fl. Schweiz, Ed. 3 2: 109. 1914.

= <sup>2</sup>*Scleranthus annuus* subsp. *polycarpus* var. *imbricatus* Beck.

STANIŠTE: Na kultivisanom, livade, obod šikara.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Radovče (Stešević, 2001: 22<sup>1</sup>), **Sm**- Njeguši (Rohlena, 1942: 38<sup>2</sup>), Vrsuta (Petrović, 2011: 55), Dedići iznad Bara (Rohlena, 1942: 38).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna, južna Evropa, dio sjeverne Afrike i Male Azije.

*Scleranthus uncinatus* Schur

in Verh. Mitth. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 1: 107. 1850.

= *Scleranthus annuus* subsp. *uncinatus* (Schur) Stoj. & Stefanov, Fl. Bälge.: 431. 1924.

STANIŠTE: Pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u planinskim predjelima (Rohlena, 1942: 38).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, Mala Azija. Areal vrste samo dijelom zalazi u zapadnu, srednju i istočnu Evropu.

NAPOMENA: Na materijalu koji je sakupio na Krivom dolu iznad Aftovca u Pivi Rohlena (1939: 13) je opisao takson *Scleranthus uncinatus* f. *rectisepalus*.

*Scleranthus perennis* L.

Sp. Pl.: 406. 1753.

STANIŠTE: Suvi travnjaci, kamenjarski pašnjaci, usjevi, ruderalna staništa

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Dodoši na Skadarskom jezeru (Černjavski et al., 1949: 68).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Mala Azija, zapadna Azija.

*Scleranthus perennis* subsp. *dichotomus* (Schur) Nyman  
Consp. Fl. Eur. Suppl. 2: 126. 1889.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Scleranthus dichotomus* Schur, in Verh. Mitth. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 2: 10. 1851.

= *Scleranthus marginatus* subsp. *dichotomus* (Schur) Pignatti, in Giorn. Bot. Ital. 107: 207. 1973.

STANIŠTE: Kamenjarski pašnjaci, suvi travnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Prokletije- Greben kod Gusinja, ca. 1600m (Rechinger, 1935: 332<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa, jugozapadna Azija.

*Scleranthus perennis* subsp. *marginatus* (Guss.) Nyman  
Consp. Fl. Eur.: 257. 1879.

BASIONYM: *Scleranthus marginatus* Guss., Fl. Sicul. Prodr.: 486. 1827.

= <sup>1</sup>*Scleranthus neglectus* Rochel, Pl. Banat. Rar.: 35. 1828.

= *Scleranthus perennis* subsp. *neglectus* (Rochel) Stoj. & Stefanov, Fl. Bălg. ed. 3: 434. 1948.

STANIŠTE: Planinski pašnjaci, suvi travnjaci, planinske rudine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 83<sup>1</sup>), Carine (Rohlena, 1942: 38<sup>1</sup>), Čakor (Šmarda, 1968: 104<sup>1</sup>), Kom, Planinica, Sjekirica (Rohlena, 1942: 38<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugozapadna, južna i jugoistočna Evropa, jugozapadna Azija.

NAPOMENA: U monografskom radu o rodu *Scleranthus* Pantocsek (1874b: 25-26) je na materijalu sakupljenom u Crnoj Gori opisao čitav niz novih taksona, koje savremena nomenklatura ne privata ni kao aktuelno ime ni kao sinonim: *S. bjelagoranus* (loc. class. Bijela Gora), *S. cettinjensis* (loc. class. okolina Cetinja), *S. engadinus* (loc. class. dolina Perućice), *S. ermagellus* (loc. class. Jastrebitica, Bijela Gora), *S. jastrebicanus* (loc. class. Jastrebitica), *S. montenegrinus* (loc. class. Kovčice), *S. pantocsekii* (loc. class. Komovi), *S. subuncinatus* (loc. class. Dolina Tare ispod Komovi).

va), *S. incinellus* (loc. class. Veruša), *S. unculatus* (loc. class. Štavnik), *S. unguiculatus* (Veruša).

Taksonone *Scleranthus monteneginus* i *S. endaginus* Lakušić, R., (1971a: 141) je naveo za područje Komova.

**Genus: *Saponaria* L.**

**Sp. Pl.: 408. 1753.**

***Saponaria bellidifolia* Sm.**

Spic. Bot.: 5. 1791.

**STANIŠTE:** Planinske rudine, pukotine stijena, točila.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Borkovići, Ledenica, Maglić Pivski, Sinjajevina (Rohlena, 1942: 46), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C-** Gradišta (Rohlena, 1942: 46), Katunine (Vuksanović, 2003: 48), Korita rovačka, Sto (Rohlena, 1942: 46), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 86), Glava iznad Kralja kod Andrijevice, Pej (Rohlena, 1942: 46).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan, sa nekoliko eksklava u južnoj Evropi.

***Saponaria officinalis* L.**

Sp. Pl.: 408. 1753.

= <sup>1</sup>*Saponaria officinalis* f. *hirsuta* Wierzb.

= *Saponaria alluvionalis* Du Moulin, in Österr. Bot. Z. 17: 390. 1867.

**STANIŠTE:** Livade, travnjaci, šikare, ruderalna staništa, pored potoka.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Široko rasprostranjena (Rohlena, 1942: 46). **N-** Brezovik (Bubanja, 2008: 27), Liverovići (Bubanja, 2004: 21), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), **E-** Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 259), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81), **Sm-** Boljevići (Petrović, 2011: 55), Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 12), Cijevna (Bulić, 1994: 58), Ftjani (Petrović, 2011: 55), Njeguši (Rohlena, 1942: 46<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 12), Podgorica (Černjavski et al., 1949: 69; Bulić, 2008: 107; Stešević, 2009: 46; Hadžiablahović, 2010: 27), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 27), oko Rijeke, oko Virpazara (Adamović, 1913b: 16).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Mala Azija, Sibir, središnja Azija, Japan. Antropohorna u sjevernoj Africi.

**Genus: *Silene* L.****Sp. Pl.: 416. 1753.**

*Silene acaulis* subsp. *balcanica* (Hayek & Vierh.) Trinajstić & Zi. Pavletić  
in Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 6: 14

BASIONYM: <sup>1</sup>*Silene acaulis* var. *balcanica* Hayek & Vierh. Ap. Hayek, in Denkschr. Kaiserl. Akad. Wiss., Wien. Math.-Naturwiss. Kl. 94: 142. 1916

= <sup>2</sup>*Silene acaulis* subsp. *norica* Vierh. subvar. *balcanica* Hay. et Vierh.

= <sup>3</sup>*Silene exscapa* subsp. *norica* (Vierh.) O. Schwarz

= <sup>4</sup>*Silene acaulis*

STANIŠTE: Rudine, kamenjari i goleti visokoplaninskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 20<sup>4</sup>; Rohlena, 1942: 55<sup>2</sup>; Lakušić, R., 1984: 69<sup>3</sup>), Međed (Muravjev, 1935: 144<sup>1</sup>), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 144<sup>1</sup>; Barrett, 1969: 148), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 89<sup>4</sup>), Kom, Sjekirica, Mokra, Štit, Zeletin, između Plava i Dečana (Rohlena, 1942: 55<sup>2</sup>), Čakor-Kamenje ca 1900m (Šmarda, 1968: 108<sup>4</sup>), Prokletije- Ničinatske stijene (Bjelčić, 1956: 144), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 254<sup>2</sup>).

NAPOMENA: Na materijalu sakupljenom južno od Plava Hayek (1917) je opisao takson *Silene acaulis* subsp. *norica* Vierh. subvar. *balcanica* Hay. et Vierh.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan.

***Silene armeria* L.**

Sp. Pl.: 420. 1753.

STANIŠTE: Rubovi šuma, proplanci, planinske livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Rohlena, 1942: 55; Lakušić, R., et al. 1982: 99).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, južna, istočna Evropa, od Azije do Himalaja, Sjeverna i Južna Amerika.

***Silene asterias* Griseb.**

Spic. Fl. Rumel. 1: 168. 1843.

STANIŠTE: Vlažne i močvarne livade pretplaninskog pojasa, molikine šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Bjelasica 1900-2000m (Blečić et al., 1968: 230; Lakušić, R., et Grgić, 1971: 347), Bogičevica-Mali rid (Blečić et al., 1968: 230;

Lakušić, R., et Grgić, 1971: 347), Mokra planina (Lakušić, R., 1971c: 234), Plav-Đela (Lakušić, R., et Grgić, 1971: 347), Prokletije (Blečić, 1958a: 2), Sjekirica (Lakušić, R., et Grgić, 1971: 347; Lakušić, R., 1971c: 234), Starac, Visitor (Lakušić, R., et Grgić, 1971: 347).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine Balkana.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

***Silene bupleuroides* L.**

Sp. Pl.: 421. 1753.

= <sup>1</sup>*Silene longiflora* Ehrh., Beitr. Naturk. 7: 144. 1792.

= *Silene urumovii* Jáv., in Magyar Bot. Lapok 17: 69. 1919.

STANIŠTE: Travnata i kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Škaljari (Tommasini, 1835: 9<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

***Silene conica* L.**

Sp. Pl.: 418. 1753.

= *Pleconax conica* (L.) Sourk., in Österr. Bot. Z. 119: 579. 1972.

STANIŠTE: Suvi pašnjaci i kamenjari, oranice, pored puteva.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** padine iznad Mua i Prčnja ka Trojici (Tommasini, 1835: 29), Pečurice (Petrović, 2011: 55), oko Ulcinja (Adamović, 1913b: 16), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 58), Karabuško polje, Gornji Milješ (Hadžia-  
blahović, 2010: 26), Lisinj (Petrović, 2011: 55), Podgorica (Rohlina, 1942: 55; Parolly, 1995: 62; Stešević, 2009: 44), Rakića Kuće (Parolly, 1995: 62; Hadžia-  
blahović, 2010: 26), Tuzi, put Tuzi-Podgorica (Parolly, 1995: 62), Vuljaj (Hadžia-  
blahović, 2010: 26).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, zapadna Azija do Indije.

***Silene coronaria* (L.) Clairv.**

Man. Herbor. Suisse: 145. 1811.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Agrostemma coronaria* L., Sp. Pl.: 436. 1753.

=<sup>2</sup>*Lychnis coronaria* (L.) Desr., in Lam., Encycl. 3: 643. 1792.

**STANIŠTE:** Kameniti šibljaci i šumarci, rubovi šuma i šikara, suvi travnjaci, pjeskovita mjesta, ruderalna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Borkovići, Ledenica, Piva (Rohlena, 1942: 57), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>2</sup>; Muravjev, 1935: 139<sup>2</sup>), Šavnik (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), Vojnik (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), **C-** sedlo Crkvine (Šmarda, 1968: 75), Kopilje (Stešević, 2001: 21<sup>2</sup>), Mala rijeka, Međuriječje (Bulić, 2008: 106<sup>2</sup>), Medun (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 40<sup>2</sup>), iznad Morače (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), Manastir Morača (Šmarda, 1968: 75<sup>2</sup>; Bulić, 2008: 106<sup>2</sup>), Radovče (Stešević, 2001: 21<sup>2</sup>), Sjevernica (Bulić, 2008: 106<sup>2</sup>), Svrke (Vuksanović, 2003: 47<sup>2</sup>), **E-** okolina Andrijevića, Balj, dolina Bistrice kod Kolašina (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), Hajla (Lakušić, R., 1970: 58<sup>2</sup>), Jerinja glava, podnožje Koma, dolina Perućice (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), **W-** Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 16<sup>2</sup>), Vilusi (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), **Me-** Hercegnovi (Rohlena, 1922: 30<sup>1</sup>), **Sm-** Cetinjska nahija (Adamović, 1913b: 16<sup>2</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 57<sup>2</sup>), Čevo (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>; Bešić, 1978: 22), Kokoti, Komani (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 40<sup>2</sup>), Rasovatac (Petrović, 2011: 55), selo Sozina (Petrović, 2004: 29), Spuž (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>; Bešić, 1978: 22<sup>2</sup>), Turčini (Petrović, 2011: 55).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i djelimično srednja Evropa, Mala Azija, Kavkaz, Turkestan, Kašmir.

*Silene cretica* L.

Sp. Pl.: 420. 1753.

= *Silene annulata* Thore, Essai Chlor. Landes: 173. 1803.

= *Silene clandestina* Jacq., Collectanea Suppl.: 111. 1796.

= *Silene tenuiflora* Guss., Pl. Rar.: 177. 1826.

**STANIŠTE:** Polja, usjevi, ruderalna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm-** Duklja iznad Podgorice (Rohlena, 1942: 55).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadna, južna, jugoistočna Evropa, zapadna i prednja Azija, sjeverna Afrika.

*Silene dichotoma* Ehrh.

Beitr. Naturk. 7: 143. 1792.

**STANIŠTE:** Livade, rubovi šuma, kamenita staništa, maslinjak.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** okolina Bara (Adamović, 1913b: 16), Dobre Vode (Petrović, 2011: 55).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i jugoistočna Evropa.

*Silene dioica* (L.) Clairv.

Man. Herbor. Suisse: 146. 1811.

BASIONYM: *Lychnis dioica* L., Sp. Pl.: 437. 1753.

= <sup>1</sup>*Melandrium sylvestre* (Schkuhr) Röhling, Deutschl. Fl. ed. 2, 2: 274. 1812.

= <sup>2</sup>*Melandrium rubrum* Garcke, Fl. N. Mitt.-Deutschland ed. 4: 55. 1858.

= *Melandrium dioicum* (L.) Cosson & Germ., Fl. Descr. Anal. Paris: 28. 1845.

STANIŠTE: Svijetle listopadne šume, njihovi rubovi, krčevine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor ispod Crvene Stijene (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), **E**- Konjuhe iznad Andrijevice, Mateševo (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 58), dolina Tare kod Hana Garančića, Trešnjevik (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna i srednja Azija, sjeverna Afrika.

*Silene flavescens* Waldst. & Kit.

Descr. Icon. Pl. Hung.: 191. 1804.

STANIŠTE: Pukotine stijena i suvi travnjaci od gorskog do planinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Andrijevice, Javorje (Rohlena, 1942: 54),

**Me**- Sutomore (Šmarda, 1968: 108), **Sm**- Ostrog (Rohlena, 1942: 54).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine Balkana, Karpati.

*Silene flos-cuculi* (L.) Greuter & Burdet

in Willdenowia 12: 189. 1982.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Lychnis flos-cuculi* L., Sp. Pl.: 436. 1753.

= *Agrostemma flos-cuculi* (L.) G. Don, Gen. Hist. 1: 417. 1831.

= *Lychnis cyrilli* Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: tab. 306, fig. 5129b. 1844.

STANIŠTE: Vlažne livade, obale rijeka i potoka.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 27<sup>1</sup>), Ilino brdo u okolini Pljevalja (Mitranović, 1913/91: 5<sup>1</sup>), Krupac (Bubanja, 2008: 27<sup>1</sup>), **C**- Svrke (Vuksanović, 2003: 47<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 6<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 292<sup>1</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 62<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81<sup>1</sup>), **Me**- Dobre Vode (Petrović, 2011: 55), **Sm**- Dani-

lovgrad (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), Gostilje, Mataguži (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>1</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 40<sup>1</sup>), Podhum (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), okolina Rijeke (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), Virpazar (Petrović, 2011: 55).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, Sibir. Antropohorna u Sjevernoj Americi.

***Silene gallica* L.**

Sp. Pl.: 417. 1753.

- = *Cucubalus sylvestris* Lam., Fl. Franç. 3: 28. 1779.
- = *Silene agrestina* Jordan & Fourr., Brev. Pl. Nov. 1: 6. 1866.
- = *Silene anglica* L., Sp. Pl.: 416. 1753.
- = *Silene bohemica* Jordan & Fourr., Brev. Pl. Nov. 1: 6. 1866.
- = *Silene lusitanica* L., Sp. Pl.: 416. 1753.
- = *Silene modesta* Jordan & Fourr., Brev. Pl. Nov. 1: 5. 1866.
- = *Silene quinquevulnera* L., Sp. Pl.: 416. 1753.
- = *Silene rosella* Jordan & Fourr., Brev. Pl. Nov. 1: 7. 1866.
- = *Silene transtagana* Coutinho, Not. Fl. Portugal 5: 7. 1921.

STANIŠTE: Kamenjari i šibljaci, travnjaci, usjevi, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Mratinje (Rohlena, 1942: 52), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 52), Herceg-Novi (Rohlena, 1922: 30), Krute (Petrović, 2011: 55), Meljine (Studniczka, 1890: 81; Rohlena, 1922: 30), Ulcinj (Rohlena, 1942: 52), Vrmac (Studniczka, 1890: 81), **Sm-** Lisinj (Petrović, 2011: 55), Podgorica (Stešević, 2009: 44; Hadžiblahović, 2010: 26), padine Rumije (Adamović, 1913b: 17).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, zapadna Azija, Sjeverna Afrika. Sekundarno postala kosmopolit.

***Silene gallinyi* Reichenb.**

Fl. Germ. Excurs.: 815. 1832.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Silene trinervia* Sebastiani & Mauri, Fl. Rom. Prodr.: 152. 1818.

= *Silene viridis* Greuter, in Willdenowia 14: 49. 1984.

STANIŠTE: Pašnjaci, zatravljena mjesta, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Lukovsko polje iznad Nikšića, podnožje Vojnika (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), **W-** Grahovo (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), **Me-** između Bara i Ulcinja (Adamović, 1913b: 16<sup>1</sup>), Glavati (Studniczka, 1890: 81<sup>1</sup>), Herceg-No-



vi, Kumbor (Rohlena, 1922: 30), Muo (Studniczka, 1890: 81<sup>1</sup>), Novi Bar (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Savina (Weiss, 1866: 582<sup>1</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 58<sup>1</sup>), Čukojevići, okolina Danilovgrada (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Godinje, Livari (Petrović, 2011: 56), okolina Podgorice (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 44), Rogami, Seljani (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), selo Sozina (Petrović, 2004: 30).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan i središnji dio Apeninskog poluostrva.

***Silene heuffelii*** Soó

in Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 9: 429. 1963.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Melandrium nemorale* (Reichenb.) Rohrb., in Linnaea 36: 206. 1869.

**STANIŠTE:** Svijetle šume, njihovi rubovi.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), **E**- Balj, Crna planina, dolina Jelovice, Kom, dolina Perućice, Sjekirica (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan, istočni Karpati.

***Silene italica*** (L.) Pers.

Syn. Pl. 1: 498. 1805.

**BASIONYM:** *Cucubalus italicus* L., Syst. Nat. ed. 10: 1030. 1759.

= *Silene pilosa* (Willd.) Sprengel, Syst. Veg. 2: 411. 1825.

**STANIŠTE:** Termofilne šume i šikare, njihovi rubovi, livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Barno jezero (Muravjev, 1935: 143), Crvena Stijena ispod Durmitora, Šavnik, dolina Vrbnice u Pivi (Rohlena, 1942: 56, 57), **C**- Cerovice (Bulić, 2008: 107), Gostilje Martiničko, Kopilje (Stešević, 2001: 22), Liješnje (Bulić, 2008: 107), Malo Radovče (Stešević, 2001: 22), Međuriječje, kanjon Morače, Mrtvica, Velje Duboko (Bulić, 2008: 107), **E**- Andrijeвица, Veruša (Rohlena, 1942: 56), oko Kobiljeg dola (Adamović, 1913b: 17), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 56), Boka (Grebenschikov, 1960: 106), Brca (Petrović, 2004: 29), Donja Klezna (Petrović, 2011: 56), Gornji Stoliv (Karaman, 1997: 34), Kotor (Studniczka, 1890: 81), Miljevci (Petrović, 2004: 29), rt Oštro (Studniczka, 1890: 81), Stoliv (Karaman, 1997: 34), Ulcinj (Rohlena, 1942: 56), Vrmac, Škaljari (Studniczka, 1890: 81), **Sm**- Bioče (Rohlena, 1942: 56), Cijevna (Bulić, 1994: 58), Dinoško polje (Hadžiablahović, 2010: 26), Đolaza, (Petrović, 2004: 29), Kapa iznad Njeguša (Stanković-Tomić, 1970a: 13), oko Krsca (Adamović, 1913b: 17), Livari, Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 56), padine Lovćena (Rohlena, 1942: 56), Mi-

kulići (Petrović, 2011: 56), okolina Nikšića (Fukarek, 1963: 137), Njeguši (Adamović, 1913b: 17; Rohlena, 1942: 56), Podgorica (Stešević, 2009: 44), selo Sozina (Petrović, 2004: 29), Sutorman (Rohlena, 1942: 57), Zabrdje kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 13).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i srednja Evropa, sjeverna Afrika, zapadna Azija.

***Silene latifolia*** Poiret

Voy. Barbarie 2: 165. 1789

- = <sup>1</sup>*Melandrium divaricatum* (Reichenb.) Fenzl, in Ledeb., Fl. Ross. 1: 328. 1842.
- = <sup>2</sup>*Silene alba* subsp. *divaricata* (Reichenb.) Walters, in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 69: 48. 1964.
- = *Lychnis divaricata* Reichenb., Iconogr. Bot. Pl. Crit. 4: 3. 1826.
- = *Lychnis macrocarpa* Boiss. & Reuter, in Biblioth. Universelle Genève ser. 2, 38: 200. 1842.
- = *Melandrium balansae* Boiss., Fl. Orient. Suppl.: 109. 1888.
- = *Melandrium boissieri* Siskin, in Grossg. & al., Fl. Tiflisa: 205. 1925.
- = *Melandrium latifolium* (Poiret) Maire, in Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 211. 1936.
- = *Melandrium macrocarpum* (Boiss.) Willk., Icon. Descr. Pl. Nov. 1: 28. 1853.
- = *Melandrium album* subsp. *divaricatum* (Reichenb.) Grande, in Bull. Orto Bot. Regia Univ. Napoli 3: 209. 1913.
- = *Silene pratensis* subsp. *divaricata* (Reichenb.) McNeill & Prentice, in Taxon 30: 30. 1981.

**STANIŠTE:** Topla, osunčana ruderalna staništa, uglavnom u primorju.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Kotor i okolina (Ascherson, 1869: 69<sup>1</sup>; Aalto et al., 1972: 41<sup>2</sup>), **Sm-** Podgorica (Stešević, 2009: 44).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje.

***Silene latifolia*** subsp. ***alba*** (Miller) Greuter & Burdet

in Willdenowia 12: 189. 1982.

**BASIONYM:** *Lychnis alba* Miller, Gard. Dict. ed. 8: n° 4. 1768.

- = <sup>1</sup>*Melandrium album* (Miller) Garcke, Fl. N. Mitt.-Deutschland ed. 4: 55. 1858. [n.v.]
- = <sup>2</sup>*Melandrium pratense* (Rafn) Röhling, Deutschl. Fl. ed. 2, 2: 274. 1812.
- = <sup>3</sup>*Silene alba* (Miller) E. H. L. Krause, in Sturm, Fl. Deutschland, Ed. 2 5: 98. 1901.

- = *Lychnis vespertina* Sibth., Fl. Oxon.: 146. 1794.  
 = *Silene pratensis* (Rafn) Godron, in Gren. & Godron, Fl. France 1: 216. 1847.

**STANIŠTE:** Listopadne šume, šikare, njihovi rubovi, makija, kamenjari, livade, pored plotova, ruderalna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** Česta na čitavom području Crne Gore (Rohlena, 1942: 57<sup>1,2</sup>), **N**- kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>1</sup>), Riblje jezero, Žabljak (Aalto et al., 1972: 30<sup>3</sup>), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 47), Gostilje Martiničko, Kopilje, Malo Radovče (Stešević, 2001: 22), Morakovo, Morakovske bare (Bubanja, 2004: 21), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 305<sup>1</sup>), **W**- Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 16<sup>2</sup>), **Me**- Lastva, Lepetane Pržno (Karaman, 1997: 34), put Miljevci-selo Sozina (Petrović, 2004: 30), **Sm**- Baša (Petrović, 2004: 30), Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 58<sup>1</sup>), Gostilje (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>1</sup>), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 56), Martinići (Bešić, 1978: 22<sup>1</sup>), Njeguši, Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>1</sup>), Ostros (Petrović, 2011: 56), Podgorica (Stešević, 2009: 44; Hadžiablahović, 2010: 27), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 27), Sto, Sutorman (Petrović, 2004: 30), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 27), Virpazar (Petrović, 2011: 56).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Mala Azija, sjeverozapadna Azija, sjeverna Afrika.

***Silene multicaulis* Guss.**

Pl. Rar.: 172. 1826.

- = <sup>1</sup>*Silene multicaulis* var. *serbica* (Adam. et Vierh.) Hay.  
 = <sup>2</sup>*Silene dalmatica* Scheele -- Flora 26: 430. 1843  
 = <sup>3</sup>*Silene kitaibelii* Vis. -- Fl. Dalmat. iii. 167. 1850  
 = *Silene serbica* ADAMOVIĆ & Vierh., in Mitt. Naturwiss. Vereins Univ. Wien ser. 2, 4: 51. 1906.

**STANIŠTE:** Pukotine krečnjačkih stijena pretplaninskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Stevanović et al., 1990-1991/93: 99), Ledenica, Pivski Maglič, Volujačko jezero (Rohlena, 1942: 54<sup>2,3</sup>), **C**- Lopate (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 274), Kariman, Kuči blizu granice sa Albanijom, Kolašin (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Kom (Rohlena, 1942: 54<sup>2,3</sup>), dolina Lima kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 64), iznad Ničinatskih jezera (Bjelčić, 1956: 144), Pešinjak, Pej, Pivljan iznad Koma, Planinica, Prokletije blizu granice sa Albanijom,

Strunga, dolina Svinjače kod Kolašina, dolina Tare kod Hana Garančića, Vila (Rohlana, 1942: 54<sup>1</sup>), **W**- Jastrebnica (Adamović, 1913b: 18), Krivošije (Vesely 1890: 388), Orjen ca. 1800m (Rohlana, 1922: 30), **Sm**- Babljak (Stanković-Tomić, 1970a: 13), Štirovnik (Rohlana, 1942: 54<sup>2</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 13).

**NAPOMENA:** Na materijalu sakupljenom na Orjenu Visiani (1850: 167) je opisao takson *Silene kitaibelii*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna Evropa.

***Silene noctiflora* L.**

Sp. Pl.: 419. 1753.

- = *Elisanthe noctiflora* (L.) Rupr., Fl. Ingr.: 161. 1853.
- = *Melandrium noctiflorum* (L.) Fries, in Bot. Not. 4: 178. 1842.

**STANIŠTE:** Polja, zapuštena mjesta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm**- Cetinje (Rohlana, 1942: 55; Stanković-Tomić, 1970a: 13), Gornič blizu Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 13), Njeguši i okolina (Rohlana, 1942: 55; Stanković-Tomić, 1970a: 13), Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 13), Rijeka (Rohlana, 1942: 55).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija.

***Silene nocturna* L.**

Sp. Pl.: 416. 1753.

- = *Silene brachypetala* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 5: 607. 1815.
- = *Silene capraria* Sommier, in Nuovo Giorn. Bot. Ital. ser. 2, 5: 113. 1898.
- = *Silene matutina* C. Presl, Fl. Sicula: 149. 1826.
- = *Silene mutabilis* L., Cent. Pl. 2: 16. 1756.
- = *Silene nyctantha* Willd., Enum. Pl. Hort. Berol.: 472. 1809.
- = *Silene permixta* Jordan, in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 243. 1851.
- = *Silene mirabilis* subsp. *boullui* Rouy & Fouc., Fl. France 3: 114. 1896.
- = *Silene nocturna* subsp. *brachypetala* (DC.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 88. 1882.
- = *Silene nocturna* subsp. *decipiens* Ball, in J. Bot. 11: 300. 1873.

**STANIŠTE:** Livade, pješčana i ruderalna staništa, uglavnom blizu mora.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me**- okolina Bara (Rohlana, 1942: 54), između Mua i Prčnja (Tommasini, 1835: 28), Pržno (Karaman, 1997: 35), okolina Ulcinja (Rohlana, 1942: 54), Zoganj (Petrović, 2011: 56).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, Kanarska ostrva. Antropohorna u Sjevernoj Americi.

***Silene nutans* L.**

Sp. Pl.: 417. 1753.

= <sup>1</sup>*Silene nutans* var *simplex* Pant., Österr. Bot. Zeitschr. 24: 104. 1874.

= <sup>2</sup>*Silene nutans* subf. *livida* (Willd.) Otth.

STANIŠTE: Termofilne šume i šikare, njihovi rubovi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor, Lukovo iznad Nikšića (Rohlena, 1942: 56), kanjon Tare (Blečić, 1960a: tab. 1; Bulić, 1989: 119), Ljubišnja (Tomić, 1988: tab. 1), Ledenica (Rohlena, 1942: 56<sup>2</sup>), Kovčice ispod Durmitora (Pantocsek, 1874a: 56<sup>1</sup>), Krivi do, Štirni do (Rohlena, 1942: 56), Žabljak (Aalto et al., 1972: 30), **E-** okolina Andrijevice (Rohlena, 1942: 56<sup>2</sup>), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 38), Glave i Pivljan između Kolašina i Andrijevice, okolina Kolašina (Rohlena, 1942: 56<sup>2</sup>), Mokra (Rohlena, 1942: 56), Pej (Rohlena, 1942: 56<sup>2</sup>), Širokar (Rohlena, 1942: 56), Trešnjevik (Rohlena, 1942: 56<sup>2</sup>), Vila (Rohlena, 1942: 56), **W-** Jastrebrica, Pusti Lisac (Adamović, 1913b: 17), **Me-** Kruševica kod Ilijinog brda (Šmarda, 1968: 108), **Sm-** Čevski Lisac, Krstac, Lastva Čevska u Katunskoj nahiji (Rohlena, 1942: 56<sup>2</sup>), Lovćen, padine i podgorina (Rohlena, 1942: 56; Stanković-Tomić, 1970a: 13), Velestovo u Katunskoj nahiji (Rohlena, 1942: 56).

NAPOMENA: Pantocsek (1874: 107) je na materijalu sakupljenom u Kovčicama ispod Durmitora opisao takson *Silene nutans* var *simplex*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija, sjeverna Afrika.

***Silene nutans* subsp. *insubrica* (Gaudin) Soldano**

in Candollea 56: 137. 2001

BASIONYM: *Silene livida* Willd., Enum. Pl. Hort. Berol.: 474. 1809.

= <sup>1</sup>*Silene nutans* subsp. *livida* f. *simplex* Pant.

= *Silene nutans* subsp. *livida* (Willd.) Jeanmonod & Bocquet, in Candollea 38: 291. 1983.

= *Silene nutans* subsp. *livida* (Willd.) Trinajstić & Zi. Pavletić, in Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 6: 11. 1979.

= *Silene insubrica* Gaudin, Fl. Helv. 3: 173. 1828.

= *Silene spathulifolia* Jordan, Cat. Graines Jard. Dijon 1848: 31. 1848.

= *Silene viridella* Link, Handbuch 2: 242. 1831.

**STANIŠTE:** Termofilne šume i šikare, njihovi rubovi.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Ledenica (Rohlena, 1942: 56), Kovčice ispod Durmitora (Rohlena, 1942: 56<sup>1</sup>), **E-** okolina Andrijevice, Glave i Pivljan između Kolašina i Andrijevice, Kolašin, Pej, Trešnjevik (Rohlena, 1942: 56), **Sm-** Čevski Lisac, Krstac iznad Njeguša, Lastva Čevska (Rohlena, 1942: 56).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Rasprostranjena u južnom dijelu areala vrste.

*Silene otites* (L.) Wibel  
Prim. Fl. Werth.: 241. 1799.

**BASIONYM:** *Cucubalus otites* L., Sp. Pl.: 415. 1753.

= <sup>1</sup>*Silene otites* var. *baldaccii* Rohl., Ber. Böhm. Ges. Wiss. 38: 29. 1904.

**STANIŠTE:** Rubovi listopadnih šuma i šikara, livade, kamenjarski pašnjaci, kamenjari.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Bukovica ispod Durmitora, Krivi do, Ledenica, Piva, Sušica, Šavnik (Rohlena, 1942: 55), **C-** Drage (Vuksanović, 2003: 48), Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke, Malo Radovče (Stešević, 2001: 22), Medun (Rohlena, 1942: 55), Vjeternik (Rohlena, 1942: 55<sup>1</sup>), **E-** Balj (Rohlena, 1942: 55<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 287), **W-** podnožje Jastrebiće (Rohlena, 1942: 55), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 58), Danilovgrad, Katunska nahija (Rohlena, 1942: 55), Lisinj (Petrović, 2011: 56), Lonac (Petrović, 2004: 29), Nikšić, Njeguši (Rohlena, 1942: 55), Podgorica i okolina (Rohlena, 1942: 55; Stešević, 2009: 44), Podjezerske strane (Stanković-Tomić, 1970a: 13), Rasovatac (Petrović, 2011: 56), Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 27), Spuž, Sutorman (Rohlena, 1942: 55), Vrsuta (Petrović, 2004: 29), Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 13).

**NAPOMENA:** Rohlena (1904: 29) je na materijalu koji je sakupio na Balju iznad Andrijevice (ca. 900m) opisao takson *Silene otites* var. *baldaccii*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, jugozapadna Azija.

*Silene paradoxa* L.  
Sp. Pl. ed. 2: 1673. 1763.

**STANIŠTE:** Kamenjar, makija.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Drežnica iznad Nikšića, dolina Pive ispod sela Piva i Mratinja, Tušina iznad Boana (Rohlena, 1942: 55), **C-** iznad Morače (Rohlena, 1942: 55), Svrke (Vuksanović, 2003: 48), **Sm-** Boljevići (Petrović, 2004:

29), Godinje (Petrović, 2011: 56), Rakića Kuće, Rogamsko polje- Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 27), **Me**- Pržno (Karaman, 1997: 34).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

***Silene reichenbachii*** Vis.

Fl. Dalmat. 3: 169. 1850.

STANIŠTE: Kamenjari, pukotine pretplaniskih stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- podnožje Vojnika (Rohlena, 1942: 56), **C**- Medun (Rohlena, 1942: 56), **W**- Grahovo (Rohlena, 1942: 56), Jastrebica (Halácsy, 1906: 207; Adamović, 1913b: 17), Orjen (Visiani 1872: 169), **Me** – Spilica (Petrović, 2011: 56), **Sm**- Bijela skala (Petrović, 2011: 56), Bukovica, Duge njive iznad Bjeloša, Ivanova korita, Kapa (Stanković-Tomić, 1970a: 13), Katunska nahija, Lastva Čevska (Rohlena, 1942: 56), Lisinj (Petrović, 2011: 56), Lovćen (Visiani 1872 : 169), Njeguši (Rohlena, 1942: 56; Stanković-Tomić, 1970a: 13), Vrsuta (Petrović, 2004: 29).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

***Silene saxifraga* aggr.**

(***S. parnassica***, ***S. saxifraga***)

***Silene parnassica*** Boiss. & Spruner

in Boiss., Diagn. Pl. Orient. 8: 91. 1849.

= <sup>1</sup>*Silene saxifraga* subsp. *parnassica* (Boiss. & Spruner) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 269. 1924.

STANIŠTE: Pukotine stijena, kamenita staništa planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Lever Tara (Rohlena, 1942: 54), kanjon Tare (Bulić, 1989 : 119<sup>1</sup>), Savin Kuk (Rohlena, 1942: 54), **C**- Piperska Lukavica (Rohlena, 1942: 54), **E**- okolina Andrijevice, Javorje, Kom, Tursko Ždrijelo (Rohlena, 1942: 54).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južni djelovi Balkanskog poluostrva.

***Silene saxifraga*** L.

Sp. Pl.: 421. 1753.

= *Silene petraea* Waldst. & Kit., Descr. Icon. Pl. Hung.: 178. 1804.

= <sup>1</sup>*Silene saxifraga* subsp. *petraea* (Waldst. & Kit.) Gusuleac, in Săvulescu, Fl. Rep. Pop. Române 2: 152. 1953.

STANIŠTE: Pukotine stijena od gorskog do pretplaninskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 54), kanjon Komarnice (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 2<sup>1</sup>), Maglič Pivski, Sinjajevina (Rohlena, 1942: 54), Tara (Muravjev, 1935: 136), Vojnik (Rohlena, 1942: 54), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143), **C**- Lukavica (Rohlena, 1942: 54), prevoj Sto (Vuksanović, 2003: 49), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 86), Hum Orhovski (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 54), Kuči blizu granice sa Albanijom, Mokra (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), **W**- Jastrebnica (Halácsy, 1906: 207; Adamović, 1913b: 17), Orjen (Halácsy, 1906: 207; Stevanović et Stevnović 1984: 61), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 54<sup>1</sup>), Rujište, Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 13).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine zapadne i srednje Evrope, Apeninskog, Balkanskog poluostrva, Silicije i Male Azije.

*Silene roemeri* Friv.

in Flora (Regensburg) 19: 439. 1836.

STANIŠTE: Planinski pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Stevanović et Lakušić D., 1996: 209), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednji i južni djelovi Apeninskog i Balkanskog poluostrva.

*Silene sendtneri* Boiss.

Fl. Orient. 1: 608. 1867.

= <sup>1</sup>*Silene sendtneri* f. *humilior* Bošnjak, Glasn. Hrvat. Prir. Druš. : 22.1938.

= <sup>2</sup>*Silene roemeri* subsp. *sendtneri* (Boiss.) Jordanov & Panov, in Jordanov, Fl. Nar. Rep. Bălg. 3: 458. 1966.

STANIŠTE: Planinske i pretplaninske livade i pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u planinskim područjima (Rohlena, 1942: 55). **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 16; Lakušić, R., 1965: 168; Lakušić, R., 1984: 73; Stevanović et Lakušić D., 1996: 208, 209<sup>2</sup>), Ljubišnja (Lakušić, R., 1965: 168), Meded (Muravjev, 1935: 145), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), Savin Kuk (Muravjev, 1935: 145), Žabljak- kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>2</sup>), **C**- Katuni-



ne (Vuksanović, 2003: 49), **E**- Balj (Rohlens, 1942: 55), Bjelasica (Bjelčić, 1956: 144; Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Lakušić, R., 1966: 84), prevoj Čakora (Lakušić, R., 1965: 166-168; Leute, 1978: 87), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 254), Javorak (Lakušić, R., 1965: 166), Komovi (Lakušić, R., 1965: 168), Maja Potokaj (Lakušić, R., 1965: 166), Mokra planina (Rudski, 1949: 60), Ničinarske stijene (Bjelčić, 1956: 144), Prokletije (Bošnjak, 1938: 22<sup>1</sup>), panine oko Rožaja (Markišić, 2002: 141), Starac (Lakušić, R., 1965: 166), Sjekirica (Lakušić, R., 1965: 166), Smiljevica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Lakušić, R., 1965: 166), Turjak, Visitor, Zeletin (Lakušić, R., 1965: 166), **W**- Golija (Blečić et Tatić, 1964: tab. 1).

**NAPOMENA:** Takson *Silene sendtneri* f. *humilior* je opisao Bošnjak (1938: 22) na materijalu sakljenom na Prokletijama.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan.

*Silene vallesia* subsp. *graminea* (Reichenb.) Nyman  
Consp. Fl. Eur.: 92. 1878.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Silene graminea* Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 5-6: 52. 1844.

**STANIŠTE:** Pašnjaci planinskog pojasa, kamenita mjesta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1969: 222; Godić, 1981: 496), Šljeme (Rohlens, 1942: 54<sup>1</sup>), Volujak (Lakušić, R., et al. 1982: 99<sup>1</sup>), **W**- Jastrebitica (Adamović, 1913b: 19<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Zapadni Alpi, sjeverni dio Apenina i zapadni Balkan.

**STATUS ZAŠTITE:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

**IUCN KATEGORIJA:** EN, kriterijum D (Petrović et al., 2008: 621).

**INTERNACIONALNA IUCN KATEGORIJA:** /

*Silene viridiflora* L.  
Sp. Pl. ed. 2: 597. 1762.

= *Silene lesbiaca* P. Candargy, in Bull. Soc. Bot. France 44: 155. 1897.

**STANIŠTE:** Mezofilne šume od brdskog do planinskog pojasa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Krivi do u Pivi, Šavnik (Rohlens, 1942: 56), **C**- južne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 49), Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1), **E**- Bjelasica (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab. 2), Javorje, Kolašin (Ro-

hlena, 1942: 56), Mokra planina (Rudski, 1949: 63), **Sm**- Danilovgrad (Rohlena, 1942: 56), Martinići (Bešić, 1978: 21), Rijeka, Strajnići (Rohlena, 1942: 56).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i srednja Evropa, zapadna Azija, do Himalaja.

*Silene viscaria* (L.) Jessen

Deutsche Excurs.-Fl.: 280. 1879.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Lychnis viscaria* L., Sp. Pl.: 436. 1753.

= <sup>2</sup>*Lychnis viscaria* var. *prokletiae* Bošnjak

= <sup>3</sup>*Viscaria viscosa* Ascherson, Fl. Brandenburg 1: 85. 1860.

= <sup>4</sup>*Viscaria vulgaris* Röhl. & Schum., Deutschl. Fl. ed. 2, 2: 275. 1812.

= *Steris viscaria* (L.) Rafin., Autik. Bot.: 27. 1840.

**STANIŠTE:** Svijetle šume i šikare, njihovi rubovi, krčevine, livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Borkovići (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), Crno jezero (Barrett, 1969: 144<sup>1</sup>), Durmitor (Bošnjak, 1935: 16; Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), Golija (Blečić et Tatić, 1964: tab. 1<sup>4</sup>), Ledenica (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), Pljevaljsko polje (Mitranić, 1913/91: 5<sup>3</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119<sup>4</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 33<sup>1</sup>), **C**- Kopilje (Stešević, 2001: 21<sup>1</sup>), Svrke (Vuksanović, 2003: 47<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica (Blečić, 1960a: tab. 1<sup>4</sup>; Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1<sup>4</sup>), Han Garančića, Mateševo, dolina Perućica (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), Prokletije (Rohlena, 1942: 57<sup>2</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81<sup>3</sup>), Rudo brdo- Kom (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1<sup>4</sup>), Trešnjevnik, Veruša, Vrmoš kod granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 57<sup>1</sup>), Lastva Čevska, Čevski Lisac (Rohlena, 1942: 57<sup>1</sup>).

**NAPOMENA:** Bošnjak (1938) je na materijalu sakupljenom na Prokletijama opisao takson *Lychnis viscaria* var. *prokletiae*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, Sibir, Japan.

*Silene vulgaris* (Moench) Garcke

Fl. N. Mitt.-Deutschland ed. 9: 64. 1869.

**BASIONYM:** *Behen vulgaris* Moench, Methodus: 709. 1794.

= <sup>1</sup>*Silene inflata* Sm., Fl. Brit.: 467. 1800., Comp. Fl. Brit.: 467. 1800.

= <sup>2</sup>*Silene venosa* Asch., Fl. Brandenburg 1: 86. 1860

= <sup>3</sup>*Silene cucubalus* Wibel, Prim. Fl. Werth.: 241. 1799.

= <sup>4</sup>*Silene vulgaris* (Moench) Garcke subsp. *vulgaris* f. *vesicaria* (Rchb.) Fiori

- = *Oberna behen* (L.) Ikonn., in *Novosti Sist. Vysš. Rast.* 13: 119. 1976  
 = *Silene latifolia* (Mill.) Britten & Rendle, in *J. Bot.* 45: 100. 1907.

STANIŠTE: Livade, šume, šikare, kamenjarski pašnjaci, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta na području Crne Gore (Rohlena, 1942: 52). **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 27), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132<sup>2</sup>; Bulić, 1989: 119), Žabljak (Aalto et al., 1972: 30), **C**- Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 22), sjeveroistočne padine Gradišta, Katunine (Vuksanović, 2003: 49), Kopilje, Lokve Martiničke, Malo Radovče (Stešević, 2001: 22), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 20), Radovče (Stešević, 2001: 22), **E**- Bjelasica (Blečić, 1960a: tab. 1; Lakušić, R., 1966: 90<sup>3</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 60<sup>2</sup>), **W**- Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 17<sup>2</sup>), Orijen (Vandas, 1888: 333<sup>3</sup>), **Me**- Kotor (Aalto et al., 1972: 41<sup>1</sup>), Lastva (Aalto et al., 1972: 40), Lepetane (Karaman, 1997: 34), Miljevci (Petrović, 2004: 29), Pečurice (Petrović, 2011: 57), Spilica (Petrović, 2004: 29), Tivat (Aalto et al., 1972: 40), **Sm**- Baša, Boljevići (Petrović, 2004: 29), brdo Dečići, Dinoško polje (Hadžiablahović, 2010: 27), Đolaza (Petrović, 2004: 29), Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 56), Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Martinići (Bešić, 1978: 21), Orlov krš kod Cetinja, Padež iznad Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 13), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 27), Ramov kiljan (Stešević, 2001: 22), Rijeka (Rohlena, 1942: 52<sup>4</sup>), Podgorica (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 44; Hadžiablahović, 2010: 27), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), Spilica- Veli- ki Mikulići (Petrović, 2011: 57), Spuž (Bešić, 1978: 21), Sto, Sutorman (Petrović, 2004: 29), Tuzi-Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 27), Virpazar (Petrović, 2004: 29).

NAPOMENA: Na materijalu koji je sakupio na Vili Baldacci (1900) je opisao takson *Silene cucubalus* var. *monetenegrina* Bald.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Umjereni djelovi Evrope, zapadna Azija.

*Silene vulgaris* subsp. *angustifolia* Hayek

in *Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih.* 30(1): 256. 1924.

BASIONYM: *Cucubalus angustifolius* Miller, *Gard. Dict. ed.* 8: n° 3. 1768.

- = *Oberna angustifolia* (Miller) Ikonn., in *Novosti Sist. Vyss. Rast.* 15: 147. 1979.  
 = *Silene angustifolia* Guss., *Fl. Sicul. Prodr.* 1: 500. 1827.  
 = *Silene angustissima* Boreau, *Fl. Centre France ed.* 3, 2: 95. 1857.  
 = *Silene sersuensis* Pomel, in *Bull. Soc. Sci. Phys. Algérie* 11: 209. 1874.  
 = *Silene tenoreana* Colla, *Herb. Pedem.* 1: 328. 1833.

- = *Silene cucubalus* subsp. *angustifolia* (Hayek) Rech. fil., in Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Denkschr. 105(1): 164. 1943.
- = *Silene cucubalus* subsp. *tenoreana* (Colla) Nègre, Fl. Maroc 1: 221. 1961.

STANIŠTE: Suvi travnjaci, kamenjarski pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Bar, Ulcinj (Rohlena, 1942: 52), **Sm**- Cetinje (Rohlena, 1942: 52), Orlov krš kod Cetinja, Padež iznad Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 13).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, Sredozemlje.

*Silene vulgaris* subsp. *commutata* (Guss.) Hayek  
in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 258. 1924.

BASIONYM: = *Silene commutata* Guss., Fl. Sicul. Prodr. 1: 499. 1827.

- = <sup>1</sup>*Silene antelopum* Stud., Nomencl. Bot. [Steudel], ed. 2. 1: 450, in syn. 1840
- = <sup>2</sup>*Silene vulgaris* subsp. *antelopum* (Vest) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 257. 1924.
- = <sup>3</sup>*Silene vulgaris* subsp. *antelopum* f. *puberula* (Vand.) Hay., Hay.
- = <sup>4</sup>*Silene vulgaris* subsp. *antelopum* f. *latifolia* (Guss.) Hay.
- = *Silene cucubalus* subsp. *commutata* (Guss.) Rech. fil., in Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Denkschr. 105(1): 165. 1943.
- = *Silene cucubalus* var. *bosniaca* G. Beck, in Ann. K. K. Naturhist. Hofmus. 6: 333. 1891.
- = *Silene vulgaris* subsp. *bosniaca* (G. Beck) Janchen, Cat. Fl. Austriae, Ergänzungsheft 1: 34. 1963.
- = *Oberna commutata* (Guss.) Ikonn., in Novosti Sist. Vyss. Rast. 13: 119. 1976.

STANIŠTE: Rubovi šuma, livade od brdskog do planinskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Božur u Pivi, Bukovica ispod Durmitora, iznad Lokve na Durmitoru (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 73), Golija (Blečić et Tatić, 1964: tab. 1<sup>1</sup>), Pivljan (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), Vojnik (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), **C**- Platije (Bulić, 2008: 106<sup>3</sup>), Štirni do iznad Lukavice (Rohlena, 1942: 52<sup>4</sup>), **E**- Balj (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), Bjelasica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 254), dolina Jelovice ispod Bjelasice, okolina Kolašina, Kučki Kom (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), Orlova Skala na Komu (Rohlena, 1942: 52<sup>4</sup>), Sjekirica (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), Smiljevica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1<sup>1</sup>), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1<sup>1</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 57<sup>3</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna, dio centralne Evrope i Male Azije.

*Silene vulgaris* subsp. **glareosa** (Jordan) Marsden-Jones & Turrill  
Bladder Champions: 20, 135. 1957.

BASIONYM: *Silene glareosa* Jordan, in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 242. 1851.

= *Silene uniflora* subsp. *glareosa* (Jord.) Chater & Walters, in Marsden-Jones & Turrill, Bladder Champions: 20 & 135. 1957

= *Silene glareosa* Jord., in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 242. 1851

= *Silene bosniaca* (Beck) Hand.-Mazz., in Oesterr. Bot. Z. 55: 428. 1905

= *Oberna glareosa* (Jord.) Ikonn., in Novosti Sist. Vysš. Rast. 15: 148. 1979

STANIŠTE: Planinska točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Gornja Morača, Vragodo (Bulić, 2008: 106).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Planine jugozapadne i južne Evrope.

*Silene vulgaris* subsp. **prostrata** (Gaudin) Schinz & Thell.  
in Schinz & R. Keller, Fl. Schweiz, Ed. 4 1: 791. 1923.

BASIONYM: *Silene inflata* t.infr. *prostrata* Gaudin tax.infra, Fl. Helv. 3: 164. 1828

= <sup>1</sup>*Silene vulgaris* subsp. *prostrata* var. *baldaccii* A. Terr.

= <sup>2</sup>*Silene vulgaris* subsp. *marginata* (Schultes) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 258. 1924.

=<sup>3</sup>*Silene vulgaris* subsp. *marginata* f. *hirtella* Hay.

= <sup>4</sup>*Silene marginata* (Schultes) Kit., in Linnaea 32: 536. 1863.

= *Silene angustifolia* subsp. *prostrata* (Gaudin) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 547. 1910.

= *Silene cucubalus* subsp. *marginata* (Schultes) Rech. fil., in Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Denkschr. 105(1): 165. 1943.

= *Silene cucubalus* subsp. *prostrata* (Gaudin) Becherer, in Ber. Schweiz. Bot. Ges. 43: 54. 1934.

STANIŠTE: Kamenjari, točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 52; Lakušić, R., 1968b: tab. 5<sup>4</sup>; Lakušić, R., 1984: 73<sup>4</sup>), kanjoni rijeka Durmitorskog sektora (Lakušić, R., 1971/72: 168<sup>4</sup>), planine durmitorskog sektora (Lakušić, R., 1968b: 32<sup>4</sup>), okolina Kovčica na Durmitoru (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba, sjeveroistočne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 49), **E**- Bjelič (Markišić, 2001: 332), dolina Perućice (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 52), Maja Kolata i Maja Rosit (Markišić, 2001: 332), Prokletije blizu granice sa Albani-

jom (Rohlena, 1942: 52<sup>3</sup>), Rogam (Rohlena, 1942: 52<sup>1</sup>), Vasojevički Kom (Rohlena, 1942: 52<sup>2</sup>; Lakušić, R., 1968b: tab. 5<sup>4</sup>), Vila u Kučima (Rohlena, 1942: 52<sup>4</sup>).

**NAPOMENA:** Hayek (1917) je na materijalu sakupljenom sjeverno od Prokletija opisao takson *Silene marginata* f. *hirtella* Hay.

Euro+Med plantbase takson *Silene marginata* smatra sinonimom podvrste *prostrata*. Niketić i Stevanović su izdvojili novu kombinaciju *Silene vulgaris* subsp. *prostrata* (Gaudin) Schinz var. *marginata* (Kit.) Stevanović & Niketić, čiji je bazionim *Silene marginata* (Schultes) Kit., in *Linnaea* 32: 536. 1863.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan, Apenini.

**Genus: *Spergula* L.**

**Sp. Pl.: 440. 1753.**

***Spergula arvensis* L.**

Sp. Pl.: 440. 1753.

- = *Spergula laricina* Wulfen, in Jacq., *Collectanea* 2: 201. 1789.
- = *Spergula linicola* Boreau, in *Mém. Soc. Acad. Maine Loire* 20: 61. 1865.
- = *Spergula maxima* Weihe, in *Vereins Nördl. Teutschl.* 8: 51. 1824. [n.v.]
- = *Spergula vulgaris* Boenn., *Prodr. Fl. Monast. Westphal.*: 135. 1824.
- = *Spergula arvensis* subsp. *sativa* (Boenn.) Celak., *Prodr. Fl. Böhmen*: 492. 1875.
- = *Spergula arvensis* subsp. *vulgaris* (Boenn.) Celak., *Prodr. Fl. Böhmen*: 492. 1875.

**STANIŠTE:** Pjekovita mjesta, oranice, pašnjaci, vegetacija pored puta.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Mratinje (Rohlena, 1942: 37), **E-** Kolašin, Kralje, Trešnjevik (Rohlena, 1942: 37), **W-** okolina Grahova, Gvozd ispod Vojnika (Rohlena, 1942: 37).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa i zapadna Azija.

**Genus: *Spergularia* (Pers.) J. Presl & C. Presl**

**Fl. Cech.: 94. 1819.**

***Spergularia media* (L.) C. Presl**

Fl. Sicul.: 161. 1826

**BASIONYM:** *Arenaria media* L., Sp. Pl., ed. 2: 606. 1762

- = <sup>1</sup>*Spergularia maritima* (All.) Chiov., in *Ann. Bot. (Roma)* 10: 22. 1912.
- = *Arenaria maritima* All., *Auct. Syn. Stirp. Taurin.*: 35. 1773.
- = *Alsine canadensis* (Pers.) Samp., *Herb. Portug.*: 79. 1913.

PSEUDOSINONIM: <sup>2</sup>*Spergularia marginata* DC.

STANIŠTE: Zaslanjena staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Okolina Kotora (Pantocsek, 1874: 101<sup>2</sup>), Luštica (Lovrić et Rac, 2006: 198<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Subkosmopolit.

***Spergularia rubra*** (L.) J. Presl & C. Presl  
Fl. Cech.: 94. 1819.

BASIONYM: *Arenaria rubra* L., Sp. Pl.: 423. 1753.

- = *Alsine rubra* (L.) Crantz, Inst. Rei Herb. 2: 407. 1766.
- = *Spergula rubra* (L.) D. Dietr., Syn. Pl. 1: 1598. 1840.
- = *Spergularia campestris* (L.) Ascherson, Fl. Brandenburg 1: 94. 1860.
- = *Spergularia radicans* C. Presl, in J. Presl & C. Presl, Delic. Prag.: 64. 1822.
- = *Spergula rubra* subsp. *campestris* (L.) Maire, in Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc: 210. 1932.
- = *Spergularia rubra* subsp. *campestris* (L.) Rouy & Fouc., Fl. France 3: 309. 1896.

STANIŠTE: Pjeskovita mjesta, uz puteve, livade, usjevi, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Andrijevića, Kolašin u dolini Tare, Štavnica ca. 1700m (Rohlina, 1942: 37), **Me**- Između Mua i Prčnja (Tommasini, 1835: 28).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Azija, Sjeverna Afrika, Sjeverna Amerika. Antropohorna u Australiji.

***Spergularia salina*** J. Presl & C. Presl  
Fl. Cech.: 95. 1819.

- = *Arenaria halophila* Bunge, in Ledeb., Fl. Altaica 2: 163. 1830.
- = *Arenaria heterosperma* Guss., Suppl. Fl. Sicul. Prodr.: 129. 1832.
- = *Holosteum sperguloides* Lehm., Nov. Stirp. Pug. 1: 21. 1828.
- = *Spergula salina* (J. Presl & C. Presl) D. Dietr., Syn. Pl. 1: 1598. 1840.
- = *Spergularia dillenii* Lebel, in Mém. Soc. Sci. Nat. Cherbourg 14: 43. 1868.
- = *Spergularia heterosperma* (Guss.) Lebel, in Mém. Soc. Sci. Nat. Cherbourg 14: 45. 1868.
- = *Spergularia longicaulis* Pomel, in Bull. Soc. Sci. Phys. Algérie 11: 203. 1874.
- = *Spergularia marina* (L.) Griseb., Spic. Fl. Rumel. 1: 213. 1843.
- = *Spergularia sperguloides* (Lehm.) Heynh., Nom. Bot. Hort.: 690. 1841.



= *Spergularia urbica* (Leffler) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 122. 1878.

STANIŠTE: Blizu obale mora, solila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Novi Bar (Rohlena, 1942: 37), Stara solana (Pulević, 1973: 80), Tivatska solila (Pulević, 1973: 80; Janković et Stevanović, 1983: 384), Ulcinjska solana (Vuksanović et Petrović, 2006: 55)

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 3).

**Genus: *Stellaria* L.**

**Sp. Pl.: 421. 1753.**

***Stellaria alsine* Grimm**

in Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 3, App: 313. 1767.

= *Stellaria uliginosa* Murray, Prodr. Stirp. Gott.: 55. 1770.

STANIŠTE: Vlažna, močvarna i plavna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Dolina Lima i Zlorječice kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 46).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjereni dijelovi Azije, Sjeverna Amerika.

***Stellaria aquatica* (L.) Scop.**

Fl. Carniol. ed. 2, 1: 319. 1772.

BASIONYM: *Cerastium aquaticum* L., Sp. Pl.: 439. 1753.

= <sup>1</sup>*Myosoton aquaticum* (L.) Moench, Methodus: 225. 1794.

= *Malachium aquaticum* (L.) Fries, Fl. Hall.: 77. 1817.

= *Malachium calycinum* Willk., in Bot. Zeitung (Berlin) 5: 239. 1847.

STANIŠTE: Bare, obale rijeka i potoka, pored voda

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- dolina Pive ispod Mratinja, dolina Tare kod Mateševa (Rohlena, 1942: 45<sup>1</sup>), **C**- Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1), **Sm**- Godinje (Petrović, 2011: 57), okolina Plavnice (Adamović, 1913b: 19), okolina Rijeke, Sinjac, Virpazar (Rohlena, 1942: 45<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjereni Azija.



***Stellaria graminea* L.**

Sp. Pl.: 422. 1753.

- = <sup>1</sup>*Stellaria graminea* f. *laucescens* Gaud.  
= <sup>2</sup>*Stellaria graminea* f. *grandiflora* Peterm.

STANIŠTE: Brdske i gorske livade, rubovi šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 45), **C**- Đevojačka voda (Vuksanović, 2003: 49), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 46<sup>2</sup>), ispod Balja (Rohlena, 1942: 45), Bjelasica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Lakušić, R., 1966: tab. 22), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 283), Komovi (Rohlena, 1942: 45), Mokra planina (Rudski, 1949: 60), planine oko Rožaja (Markišić, 2002: 141), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), Smiljevica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), Veruša (Rohlena, 1942: 45), **Sm**- Bukovica iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 45, 1942: 46<sup>1</sup>), okolina Cetinja (Rohlena, 1942: 45), Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 12), padine Lovćena (Rohlena, 1942: 45), Njeguši, Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 12).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evroazija.

***Stellaria holostea* L.**

Sp. Pl.: 422. 1753.

- = <sup>1</sup>*Stellaria holostea* var. *orientalis* Velen.

STANIŠTE: Mezofilne listopadne šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- dolina iznad Bezdana u okolini Pljevalja (Mitranović, 1913/91: 5), Golija (Fukarek, 1963: 155), Ljubišnja (Tomić, 1988: tab. 1), dolina Pive ispod Mratinja, Šavnik (Rohlena, 1942: 45), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Varda (Rohlena, 1942: 45, 1942: 45<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C**- Gradište (Vuksanović, 2003: 49), **E**- okolina Andrijevice (Rohlena, 1942: 45, 1942: 45<sup>1</sup>), Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 5), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 38), Hajla (Lakušić, R., 1970: 59; Martinović et Markišić, 2002: 324), Javorje (Rohlena, 1942: 45), Sjekirica (Rohlena, 1942: 45), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81), **W**- Njegoš (Fukarek, 1963: 144), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 55).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika, Mala Azija, zapadna Azija.

***Stellaria media* aggr.**  
(***S. media***, ***S. neglecta***, ***S. pallida***)

***Stellaria media*** (L.) Vill.

Hist. Pl. Dauphiné 3: 415. 1789.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Alsine media* L., Sp. Pl.: 272. 1753.

= *Stellaria media* subsp. *eliezери* (Eig) Zohary, Fl. Palaest. 1: 118. 1966.

STANIŠTE: Šikare, livade, travnjaci, usjevi, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 26), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 74), Šavnik (Rohlena, 1942: 45), kanjon Tare (Bulić, 1989: 119), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), Žabljak- Bare (Aalto et al., 1972: 37), **C**- Dragovića Polje (Bulić, 2008: 103), Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke, Malo Radovče (Stešević, 2001: 22), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 20), Manastir Morača, Mioska, Mrtvica, Platije (Bulić, 2008: 103), Ramov kiljan (Stešević, 2001: 22), Sjevernica (Bulić, 2008: 103), **E**- Andrijeva (Rohlena, 1942: 45), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 90), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 96), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 260), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 81), **W**- Grahovo polje (Stešević et Jovović, 2001: 57), oko Kobiljeg dola u Grahovskoj nahiji (Adamović, 1913b: 19), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 45), Brca (Petrović, 2004: 28), Donji Stoliv, Činovica (Karaman, 1997: 32), Krute (Petrović, 2011: 57), Lepetane (Karaman, 1997: 32), Miljevci (Petrović, 2004: 28), Seljanovo (Karaman, 1997: 32), Spilica- Veliki Mikulići (Petrović, 2011: 57), Ulcinj (Rohlena, 1942: 45), **Sm**- Bioče, Bratonožići (Bulić, 2008: 103), Cijevna (Bulić, 1994: 55), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 29<sup>1</sup>), Đolaza (Petrović, 2004: 28), Kom- ostrvo kod Odrinske gore (Černjavski et al., 1949: 69), Livari- vrh Rumije, Livari (Petrović, 2011: 57), Lonac (Petrović, 2004: 28), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 12), Martinići (Bešić, 1978: 22), Njeguši (Rohlena, 1942: 45), Podgorica (Rohlena, 1942: 45; Bulić, 2008: 103; Stešević, 2009: 46, Hadžiablahović, 2010: 29<sup>1</sup>), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 29<sup>1</sup>), selo Sozina (Petrović, 2004: 28), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 29<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit

***Stellaria neglecta*** Weihe

in Bluff & Fingerh., Comp. Fl. German. 1: 560. 1825.

= *Stellaria media* subsp. *major* Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 100. 1882.

= *Stellaria media* subsp. *neglecta* (Weihe) Murb., in Bot. Not. 1899: 198. 1899.

STANIŠTE: Livade, šikare, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Kopilje (Stešević, 2001: 22), **E**- pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 38), **Sm**- Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 57), Mokra planina (Rudski, 1949: 60), Sutorman- Đolaza ca. 780m (Petrović 2005: 12).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja u južna Evropa.

*Stellaria pallida* (Dumort.) Piré

in Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique 2: 49. 1863.

BASIONYM: *Alsine pallida* Dumort., Fl. Belg.: 109. 1827.

= *Stellaria boraeana* Jordan, in Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 244. 1851.

= *Stellaria media* subsp. *apetala* Celak., Prodr. Fl. Böhmen: 870. 1881.

= *Stellaria media* subsp. *pallida* (Dumort.) Ascherson & Graebner, Fl. Nordostdeutsch. Flachl.: 310. 1898.

STANIŠTE: Kamenjari, livade, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Boka Kotorska (Karaman, 1997: 32), ostrvo Sv. Nikola (Adam et al., 1971: 45), Verige ca. 20m (Karaman, 1997: 32), **Sm**- Livari (Petrović, 2011: 57).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna, srednja i južna Evropa.

*Stellaria nemorum* L.

Sp. Pl.: 421. 1753.

BASIONYM: *Stellaria montana* Pierrat, in Compt.-Rend. Bot. Soc. Rochelaise 2: 58. 1880.

= <sup>1</sup>*Stellaria nemorum* subsp. *montana* (Pierrat) Berher, Le Département Des Vosges (Fl. = <sup>2</sup>*Stellaria nemorum* subsp. *glochidisperma* Murb., in Acta Univ. Lund. 27(5): 156. 1891.

Vosges, ed. 2) 2: 56. 1887

= *Stellaria glochidisperma* (Murb.) Freyn, in Österr. Bot. Z. 42: 358. 1892.

= *Stellaria nemorum* subsp. *reichenbachiana* Wierzb.

STANIŠTE: Mezofilne šume od brdskog do pretplaninskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- podnožje Durmitora (Rohlena, 1942: 45), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), Gradina u okolini Pljevalja (Mitranović,

1913/91: 5), Ljubišnja (Blečić, 1957: 33), Maglić Pivski (Rohlena, 1942: 45<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 34), Vojnik (Rohlena, 1942: 45<sup>1</sup>), **C**- Drage (Vuksanović, 2003: 49), Jelje (Vuksanović, 2003: 49, 2003: 49<sup>2</sup>), **E**- Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 88), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Crna planina, dolina Perućice ispod Koma (Rohlena, 1942: 45<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 329), iznad Hana Garančića (Rohlena, 1942: 45<sup>2</sup>), dolina Lijeve Rijeke (Rohlena, 1942: 45<sup>1</sup>), Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1), Rupa Konjska ispod Vile, Skrobotuša (Rohlena, 1942: 45<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

**Genus: *Vaccaria* N. M. Wolf**

**Gen. Pl.: 111. 1776.**

*Vaccaria hispanica* subsp. *grandiflora* (Ser.) J. Holub

in Folia Geobot. Phytotax. Bohem. 11: 83. 1976.

BASIONYM: *Saponaria vaccaria* var. *grandiflora* Ser., in DC., Prodr. 1: 365. 1824.

= *Vaccaria grandiflora* (Ser.) Jaub. & Spach, Ill. Pl. Orient. 3: tab. 231. 1850.

= *Vaccaria pyramidata* subsp. *grandiflora* (Ser.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 218. 1924.

STANIŠTE: Livade, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Bukovica između Njeguša i Cetinja (Rohlena, 1942: 46), **Me**- Možura (Rohlena, 1942: 46).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja, južna Evropa, Azija. Antropohorna u sjevernoj Africi, Asutraliji, Novom Zelandu.

*Vaccaria hispanica* (Miller) Rauschert

in Wiss. Z. Martin-Luther-Univ. Halle-Wittenberg, Math.-Naturwiss.

Reihe 14: 496. 1965.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Saponaria vaccaria* L., Sp. Pl.: 409. 1753.

= <sup>2</sup>*Vaccaria pyramidata* subsp. *parviflora* Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 218. 1924.

= *Gypsophila vaccaria* (L.) Sm., Fl. Graec. Prodr. 1: 279. 1809.

= *Saponaria hispanica* Miller, Gard. Dict. ed. 8: in err. 1768.

= *Vaccaria pyramidata* Medicus, Philos. Bot. 1: 96. 1789.

STANIŠTE: Žitni usjevi, travnjaci, ruderalna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** dolina Tare iznad Kolašina (Rohlena, 1942: 46<sup>2</sup>), **W-** Zagoni i Bojevica u Grahovskoj nahiji (Adamović, 1913b: 17<sup>2</sup>), **Me-** okolina Bara (Rohlena, 1942: 46<sup>2</sup>), okolina Kotora (Studniczka, 1890: 81<sup>1</sup>), **Sm-** Boljevići (Rohlena, 1942: 46<sup>2</sup>; Petrović, 2011: 57), Njeguši (Rohlena, 1942: 46<sup>2</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 46<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 46), Virpazar (Rohlena, 1942: 46<sup>2</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Srednja, južna Evropa, Azija. Antropohorna u sjevernoj Africi, Asutraliji, Novom Zelandu.

### **Familia: Lauraceae Lindl.**

**Genus: Laurus L.**

**Sp. Pl.: 369. 1753.**

*Laurus nobilis* L.

Sp. Pl.: 369. 1753.

**STANIŠTE:** Makija, termofilne listopadne šikare.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **W-** Sutorina (Protić, 1908: 279; Adamović, 1911: 16), **Me-** u mediteranu kultivisan (Rohlena, 1942: 58), Boka Kotorska (Bunuševac et al., 1977: 76; Đakonović, 1977: 230; Jovanović et al., 1979: 159), Brca (Petrović, 2004: 33), Bušat (Petrović, 2011: 62), Donja Gora (Lovrić et Rac, 2006: 197), Herceg-Novi i okolina (Weiss, 1866: 574, Adamović, 1911: 16; Popović et Sterniša, 1971: 35; Popović, 1979: 313), Kostanjica (Hirc, 1912: 100, 103), iznad Kotora (Stanković-Tomić, 1970a: 14), Luštica (Karaman, 1997: 38; Lovrić et Rac, 2006: 198), Miljevci (Petrović, 2004: 33), između Miločera i Svetog Stefana (Lakušić, D., 1993/94: 10), južne padine Možure, Pinješ (Petrović, 2011: 62), Podi (Grebenschikov, 1960: 102), Radanovići (Šmarda, 1968: 69), okolina Risna (Adamović, 1911: 16), Savina (Grebenschikov, 1960: 102), Sutomore (Šmarda, 1968: 69), Topliš kod Budve (Stanković-Tomić, 1970a: 14), između Topolice i Spiča (Adamović, 1913b: 77), Valdanos (Petrović, 2011: 62), Vrmac (Karaman, 1997: 38), Ti-vatski zaliv (Hirc, 1912: 100), Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102), **Sm-** Godinje (Petrović, 2011: 62), Kom- ostrvo kod Odrinjske gore, Liponjak, Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 69), Podgorica (Stešević, 2009: 52).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje.

**Familia: Aristolochiaceae Lindl.****Genus: Aristolochia L.****Sp. Pl.: 960. 1753.*****Aristolochia clematitis* L.**

Sp. Pl.: 962. 1753.

**STANIŠTE:** Zasjenčena, zaslanjena staniština, vlažne livade, obale potoka, rijeka, jezera, nasip pored pruge, vinogradi i nekultivisane površine.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Budoške bare, Krupac (Bubanja, 2008: 24), Durmitor (Rohlena, 1942: 58), **C-** duž sliva Morače i njenih pritoka (Bulić, 2008: 99), **E-** dolina Lima kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 58), **Sm-** Berislavci (Černjavski et al., 1949: 69), Bioče (Rohlena, 1942: 58), Cijevna (Bulić, 1994: 48), Golubovci (Černjavski et al., 1949: 69), Godinje (Černjavski et al., 1949: 69; Petrović, 2011: 46), Kokoti (Rohlena, 1942: 58), Kostanjica (Petrović, 2011: 46), Martinići (Bešić, 1978: 22), Ostros (Petrović, 2011: 46), Plavnica (Adamović, 1913b: 78; Rohlena, 1942: 58; Petrović, 2004: 25), Podgorica (Rohlena, 1942: 58; Stešević, 2009: 29; Hadžiablahović, 2010: 20), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 20), Rijeka (Rohlena, 1942: 58), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Turčini (Petrović, 2011: 46), Virpazar (Adamović, 1913b: 78; Rohlena, 1942: 58; Petrović, 2004: 25), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 58), od Kotora do Meljina (Studniczka, 1890: 63), Lunje (Petrović, 2011: 46), Solila, Tivatske solane (Karaman, 1997: 28), Stoliv (Janković, 1966: 10P), Ulcinj (Rohlena, 1942: 58).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, Kavkaz, Mala Azija.

***Aristolochia lutea* Desf.**

in Ann. Mus. Natl. Hist. Nat. 10: 295. 1807.

= <sup>1</sup>*Aristolochia pallida* Willd.

**STANIŠTE:** Termofilne listopadne šume i šikare.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Budoške bare, Krupac (Bubanja, 2008: 25<sup>1</sup>), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), **C-** Kopilje, Radovče (Stešević, 2001: 17<sup>1</sup>), sjeverne padine Gradišta i južne strane Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 29<sup>1</sup>), **E-** Javorje, Jerinja glava, Žoljevica (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), **W-** Vilusi (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>) **Sm-** Bijela skala (Petrović, 2011: 46), Cetinje, između Cetinja i Rijeke (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 20), Dračevica (Petrović, 2011: 46), Krstac (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), Livari, Lonac, (Petrović, 2011: 46), Lovćen (Studniczka,

1890: 63<sup>1</sup>; Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 14<sup>1</sup>; Lovrić et Rac, 2006: 198), Lješanska nahija, (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 20), okolina Nikšića (Blečić et Lakušić, R., 1967: 99<sup>1</sup>), Rumija (Petrović, 2011: 46), Zagarač (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 20).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, Mala Azija.

***Aristolochia rotunda* L.**

Sp. Pl.: 962. 1753.

STANIŠTE: Vlažne livade, šikara bjelograbića, zaslanjene livade, nasip pored pruge.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W-** Krivošije (Hirc, 1912: 49), Sutorina (Rohlena, 1923a: 101; Protić, 1908: 284), **Me-** okolina Bara (Rohlena, 1942: 58), Jaz (Šmarda, 1968: 14), Glavati-Prčanj (Studniczka, 1890: 63), Herceg-Novi (Rohlena, 1923a: 101), Kotor (Methew et Grey-Wilson 1971: 194), Kruševica kod Ilijinog brda (Šmarda, 1968: 16), Miljevci (Petrović, 2004: 25), između Spiča i Topolice (Adamović, 1913b: 77), Stoliv (Janković, 1966: 10P), Sutomore (Šmarda, 1968: 14), Tivatsko polje (Karaman, 1997: 28), Trojica (Rohlena, 1942: 58), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 58), **Sm-** Balabani (Černjavski et al., 1949: 69), Cetinje i okolina (Rohlena, 1942: 58; Stanković-Tomić, 1970a: 14), Cijevna (Bulić, 1994: 50), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 58), Godnje, Gostilje (Černjavski et al., 1949: 69), Kokoti (Rohlena, 1942: 58), Livari- vrh Rumije, Međurečka planina (Petrović, 2011: 46), Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 14), Podgorica (Rohlena, 1942: 58; Stešević, 2009: 29; Hadžiablahović, 2010: 20), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 20), Rasotovac (Rohlena, 1942: 58), Spuž (Bešić, 1978: 22), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 20), Virpazar (Rohlena, 1942: 58; Petrović, 2004: 25), **Me-** Vladimir (Petrović, 2011: 46).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

**Genus: *Asarum* L.**

**Sp. Pl.: 442. 1753.**

***Asarum europaeum* subsp. *italicum* Kukk. & Uotila**  
in Ann. Bot. Fenn. 14: 139. 1977.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Asarum europaeum* L. var. *intermedium* C.A.Mey. ex Domin f. *patens*  
Domin, Russk. Bot. Zhurnal 21: 22. 1911  
= <sup>2</sup>*Asarum europaeum* L.

LOCUS CLASSICUS: Njeguši (Domin 1911: 22, leg. Rohlena 5.5.1904).

STANIŠTE: Šume i šibljaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Čest u šumama od brdskog do subalpinskog pojasa (Rohlena, 1942: 58<sup>2</sup>). **N**- Golija (Fukarek, 1963: 146<sup>2</sup>), kanjon Pive (Blečić, 1958b: tab. 1<sup>2</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118<sup>2</sup>), Vojnik (Blečić, 1958b: tab. 6; Fukarek, 1963: 146<sup>2</sup>), **C**- mezofilna šumska staništa duž sliva Morače i njenih pritoka (Bulić, 2008: 99<sup>2</sup>), Štitivo (Fukarek, 1963: 146<sup>2</sup>), **E**- planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93<sup>2</sup>), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 24<sup>2</sup>), Biogradska gora (Blečić, 1958a: 5<sup>2</sup>), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214<sup>2</sup>), Hajla (Lakušić, R., 1970: 60; Martinović et Markišić, 2002: 247<sup>2</sup>), Neno-va Gora, Sjekirica (Blečić et Tatić, 1957: 47<sup>2</sup>), **W**- Njegoš (Fukarek, 1963: 142<sup>2</sup>), Vilusi (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), **Me**- Krute (Petrović, 2011: 46<sup>2</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 50<sup>2</sup>), Čevski Lisac (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 14<sup>2</sup>), Njeguši (Rohlena, 1942: 58<sup>1</sup>), Rumija (Adamović, 1913b: 78<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

### Familia: *Berberidaceae* Torr. et Gray

Genus: *Berberis* L.

Sp. Pl.: 330. 1753.

*Berberis aetnensis* (C. Presl.) Rouy et Fouc.

Fl. Sicul. (Presl) 1: 28. 1826.

= *Berberis vulgaris* subsp. *aetnensis* (C. Presl) Rouy & Fouc., Fl. France 1: 148. 1893.

= *Berberis croatica* Horvat, Acta Bot. Croat. 28: 431. 1969

STANIŠTE: Kamenjari na gornjoj šumskoj granici, kamene gromade točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Krivošije (orig. podaci), Orjen (Janković, 1965: 18P; Lakušić, R., et al. 1984: 288), **Sm**- Lovćen (orig. podaci).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Ex Jugoslavija: Hrvatska, Bosna i Hercegovina, Crna Gora, Makedonija.

*Berberis vulgaris* L.

Sp. Pl.: 330. 1753.

= <sup>1</sup>*Berberis vulgaris* var. *emarginatus* Friv.

= <sup>2</sup>*Berberis vulgaris* f. *heterophylla* Wierzb.

= <sup>3</sup>*Berberis vulgaris* f. *horrida* Beck.



- = <sup>4</sup>*Berberis vulgaris* f. *macrophylla* Rohl.  
 = <sup>5</sup>*Berberis vulgaris* f. *subrotunda* Beck  
 = *Berberis orientalis* C. K. Schneider, in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 5: 666. 1905.

STANIŠTE: Kamenjari, šikare, točila.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Mali Durmitor (Rohlena, 1942: 59; Pulević, 1965: 27), Maglič Pivski (Rohlena, 1942: 58), Sinjajevina (Rohlena, 1942: 59), Vojnik (Rohlena, 1942: 58), **C**- istočne padine Babjeg zuba, Đevojačka voda, Jelje (Vuksanović, 2003: 37), Korita rovačka (Rohlena, 1942: 59), kanjon Mrtvice, Velje Duboko (Bulić, 2008: 113), **E**- planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 213), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 262), Kolata (Markišić, 2001: 325<sup>5</sup>) Maja Potkajs (Rechinger, 1935: 142<sup>1</sup>), **W**- Grahovo (Rohlena, 1942: 58,59), brdski i planinski pojas Jastrebiće (Adamović, 1913b: 5), Krivošije (Kušan 1969: 427; Studniczka, 1890: 83), Vilusi (Rohlena, 1942: 58, 1942: 59<sup>5</sup>), **Sm**- Čevo, Čeklići (Rohlena, 1942: 58, 1942: 59<sup>5</sup>), Jezerski vrh (Stanković-Tomić, 1970a: 14), padine Lovćena (Rohlena, 1942: 58, 1942: 59<sup>4</sup>), Njeguši (Rohlena, 1942: 58, 1942: 59<sup>2,3,5</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Gotovo cijela Evropa, Turska.

**Genus: *Gymnospermium* Spach**  
**Hist. Nat. Vég. Phan. 8: 66. 1839.**

*Gymnospermium scipetarum* E. Mayer & Pulević  
 in Willdenowia 13: 278. 1984.

- = <sup>1</sup>*Gymnospermium altaicum* (Pall.) Spach subsp. *scipetarum* (E. Mayer & Pulević) Kit Tan & Mullaj -- Endemic Pl. Greece, Peloponnese 138. 2001.

STANIŠTE: Bukova šuma, obod šikare bijelog i crnog graba.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Đolaza (Petrović, 2004: 33<sup>1</sup>), Vrsuta (Mayer et Pulević, 1983: 278).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Albanija, Crna Gora.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 2).

IUCN KATEGORIJA: VU, kriterijum D (Petrović et al., 2008: 624).

INTERNACIONALNA IUCN KATEGORIJA: /

**Genus: *Mahonia* Nutt.****Gen. N. Amer. Pl. 1: 211. 1818.*****Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.**

Gen. N. Amer. Pl. 1: 212. 1818.

BASIONYM: *Berberis aquifolium* Pursh, Fl. Amer. Septentr. 1: 219. 1814.

STANIŠTE: Sađena kao ukrasna biljka. Raste subspontano.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Podgorica (Stešević et Jovanović, 2005: 68).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Porijeklom iz Sjeverne Amerike. U Evropi se često gaji kao ukrasna biljka.

**Familia: *Ranunculaceae* A. L. Juss.****Genus: *Aconitum* L.****Sp. Pl.: 532. 1753.*****Aconitum anthora* L.**

Sp. Pl.: 532. 1753.

STANIŠTE: Šume, šikare, suvi travnjaci pretplaninskog pojasa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Maglić Pivski (Rohlena, 1942: 61).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

***Aconitum burnatii* subsp. *pentheri* (Hayek) Jalas**

in Ann. Bot. Fenn. 22: 220. 1985.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Aconitum divergens* Pancic, Gráda Fl. Bug.: 13. 1883.= <sup>2</sup>*Aconitum pentheri* Hayek, in Ann. K. K. Naturhist. Hofmus. 31: 68. 1917.= <sup>3</sup>*Aconitum pentheri* f. *bicolor* Bošnjak, Glasn. Hrvat. Prir. Druš. : 22.1938.= <sup>4</sup>*Aconitum pentheri* f. *violaceum* Bošnjak, Glasn. Hrvat. Prir. Druš. : 22.1938.= <sup>5</sup>*Aconitum pentheri* f. *intercedens* Bošnjak, Glasn. Hrvat. Prir. Druš. : 22.1938.= *Aconitum humbertii* Beauverd, in Bull. Soc. Bot. Genève ser. 2, 31: 447. 1940.

STANIŠTE: Šume pretplaninskih predjela i njihovi rubovi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Lakušić, R., 1984: 79<sup>2</sup>), **E-** Balj (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 251<sup>3,4</sup>), Piševo iznad Andrijevice (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Prokletije (Rohlena, 1942: 61<sup>4</sup>; Lakušić, R., et

al. 1985<sup>2</sup>: 97), Kula kod Rožaja (Bošnjak, 1938: 23<sup>5</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88<sup>2</sup>).

**NAPOMENA:** Bošnjak (1938: 23) je na materijalu sakupljenom na Prokletijama- okolini Rožaja, Rusoliji i ispod Đeravice opisao taksonu *Aconitum pentheri* f. *violaceum* i f. *bicolor*, a na materijalu sakupljenom iznad Rožaja f. *intercedens*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan.

***Aconitum lycoctonum* subsp. *neapolitanum*** (Ten.) Nyman  
Consp. Fl. Eur.: 19. 1878.

**BASIONYM:** *Aconitum lamarckii* Reichenb., Ill. Sp. Acon. Gen.: tab. 40. 1825.

- = <sup>1</sup>*Aconitum vulparia* subsp. *pantocsekianum* (Degen & Bald.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 307. 1924.
- = <sup>2</sup>*Aconitum ranunculifolium* Reichenb., Icon. Fl. Germ. Helv. 4: 22. 1840.
- = <sup>3</sup>*Aconitum pantocsekianum* Degen. & Bald., Oesterr. Bot. Z. 50: 241. 1900
- = *Aconitum fallax* (Gren. & Godron) Gáyer, in Magyar Bot. Lapok 8: 311. 1910.
- = *Aconitum neapolitanum* Ten., Fl. Napol. 4: 327. 1830.
- = *Aconitum wagneri* Degen, in Österr. Bot. Z. 50: 242. 1900.
- = *Aconitum pyrenaicum* subsp. *lamarckii* (Reichenb.) O. Bolòs & Vigo, in Butll. Inst. Catalana Hist. Nat. 38: 64. 1974.
- = *Aconitum ranunculifolium* subsp. *stenotomum* (Borbás) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 306. 1924.
- = *Aconitum vulparia* subsp. *neapolitanum* (Ten.) Muñoz Garmendia, in Anales Jard. Bot. Madrid 41: 212. 1984.
- = *Aconitum vulparia* subsp. *ranunculifolium* (Reichenb.) Lainz, Aport. Fl. Gallega 6: 3. 1968.

**STANIŠTE:** Šume pretplaninskog pojasa i njihovi rubovi.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Božur u Pivi ca. 1700m (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Durmitor (Bošnjak, 1935: 18<sup>2</sup>; Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>) Krivi do u Pivi, Ledenica (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Ljubišnja (Blečić, 1957: 33<sup>1</sup>), **C-** južne i sjeverne padine Babjeg zuba, Javorje (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Jelje, Katunine, Prodo (Vuksanović, 2003: 81), Treblješ luka kod Lukavice (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), **E-** Balj, Jelovica ispod Bjelasice (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 251<sup>1</sup>), dolina Perućice (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Prokletije (Lakušić, R., et al. 1985<sup>3</sup>: 99), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88<sup>1</sup>), Varda, Visitor, Vrmoš kod granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), **W-** Vojnik (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>).

NAPOMENA: Degen je (1900: 241) na materijalu sakupljenom na Balju i u dolini Peručice opisao takson *Aconitum pantocsekianum* Degen. & Bald.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan.

***Aconitum variegatum* L.**

Sp. Pl.: 532. 1753.

= <sup>1</sup>*Aconitum variegatum* subsp. *judenbergense* (Reichenb.) Gáyer, in Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 3: 502. 1912.

= *Aconitum rostratum* DC., Syst. Nat. 1: 376. 1817.

= *Aconitum variegatum* subsp. *rostratum* (DC.) Gáyer, in Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 3: 502. 1912.

STANIŠTE: Šume. šikare, kamenjari, pašnjaci pretplaninske zone.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kukuraj brdo ispod Koma (Rohlena, 1942: 62<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa.

***Aconitum toxicum* Reichenb.**

Uebersicht Acon. 43. 1819.

= <sup>1</sup>*Aconitum toxicum* Rchb. var. *bosniacum* Beck.

= <sup>2</sup>*Aconitum bosniacum* G. Beck, in Ann. K. K. Naturhist. Hofmus. 6: 342. 1891.

STANIŠTE: Kamenjarski pašnjaci pretplaninske zone, rubovi šikara i šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Ranisava (Rohlena, 1942: 62<sup>1</sup>), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba, Jelje (Vuksanović, 2003: 81), **E**- Balj (Rohlena, 1942: 62<sup>1</sup>), Biogradska gora (Blečić, 1958b: 5<sup>2</sup>), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 84<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan.

**Genus: *Actaea* L.**

**Sp. Pl.: 504. 1753.**

***Actaea spicata* L.**

Sp. Pl.: 504. 1753.

STANIŠTE: U šumama planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Borkovići, Bukovica, Durmitor (Rohlena, 1942: 63), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Lju-

bišnja (Blečić, 1957: 33), Ravno u Pivi, Vojnik (Rohlena, 1942: 63), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C**- Katunine (Vuksanović, 2003: 82), Lukavica (Rohlena, 1942: 63), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 22), Štirni do (Rohlena, 1942: 63), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 63; Šmarđa, 1968: 4), Balj (Rohlena, 1942: 63), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Biogradska gora (Blečić & Lakušić, R., 1970: tab.2), Jerinja glava, Komovi, Mateševo (Rohlena, 1942: 63), Miočev do iznad Rikavca (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 2), Sjekirica (Rohlena, 1942: 63), Skorobotuša (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 2), **W**- okolina Vilusa (Rohlena, 1942: 63), **Sm**- Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Katunska nahija, padine Lovćena, Njeguši (Rohlena, 1942: 63), Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Velestovo (Rohlena, 1942: 63).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, srednja i sjeverna Azija.

**Genus: *Adonis* L.**

**Sp. Pl.: 547. 1753.**

***Adonis annua* aggr.**

**(*A. aestivalis*, *A. annua*)**

***Adonis aestivalis* L.**

Sp. Pl. ed. 2: 771. 1762.

- = *Adonis bienertii* Nevski, in Šiškin, Fl. Turkm. 3: 132. 1948.
- = *Adonis flava* Vill., Cat. Pl. Jard. Strasbourg: 247. 1807.
- = *Adonis miniata* Jacq., Fl. Austriac. 4: 28. 1776.

STANIŠTE: Polja, usjevi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Zeta- Golubovci, Podhumski zaliv, selo Šušulja, Gostolje, Mataguži (Černjavski et al., 1949: 70).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

***Adonis annua* L.**

Sp. Pl.: 547. 1753.

- = *Adonis autumnalis* L., Sp. Pl. ed. 2: 771. 1762.
- = *Adonis baetica* Cosson, Notes Pl. Crit.: 25. 1849.
- = *Adonis annua* subsp. *autumnalis* Maire & Weiller, in Maire, Fl. Afrique N. 11: 213. 1964.

STANIŠTE: Travanjci, usjevi, vrtovi mediteranskog područja, obod makije.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Dobre Vode (Petrović, 2011: 57).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Od južne Evrope do sjeverne Francuske.

*Adonis annua* subsp. *cupaniana* (Guss.) C. Steinb.  
in Webbia 25: 324. 1971.

BASIONYM: *Adonis cupaniana* Guss., Fl. Sicul. Syn. 2: 37. 1844.

= <sup>1</sup>*Adonis autumnalis* var. *preslii* (Tod.) Hay.

= *Adonis preslii* Tod., Fl. Sicul. Exicc.: n° 1001. 1871. [in sched.]

STANIŠTE: Travnata staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Spuž, Martinići (Bešić, 1978: 23<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 72<sup>1</sup>), **Me-** Bratica kod Ulcinja, Bar (Rohlena, 1942: 72<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

*Adonis flammea* Jacq.  
Fl. Austriac. 4: 29. 1776.

= *Adonis caudata* Steven, in Bull. Soc. Imp. Naturalistes Moscou 21(2): 273. 1848.

= *Adonis flammea* subsp. *polypetala* (Lange) O. Bolòs & Vigo, Fl. Països Catalans 1: 233. 1984.

STANIŠTE: Česta kao korov u baštama i na oranicama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C-** Piperi- selo Stijena (Pulević, 1973: 78), **Me-** Dobra voda kod Bara (Pulević, 1973: 78).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna i srednja Evropa, Kavkaz, Mala Azija.

**Genus: *Anemone* L.**  
**Sp. Pl.: 538. 1753.**

*Anemone apennina* L.  
Sp. Pl.: 541. 1753.

= *Anemonoides apennina* (L.) J. Holub, in Folia Geobot. Phytotax. Bohem. 8: 165. 1973.

STANIŠTE: Listopadne šume, šikare, kamenjari, livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Liverovići (Bubanja, 2004: 22), Manitovac (Bubanja, 2008: 28), **C-** Bioče, Bratonožići (Bulić, 2008: 110), Gostilje Martiničko, Kopilje, Kopiljske strane, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 17), Ibrištica, Lutovo (Bulić, 2008: 110), Malo Radovče (Stešević, 2001: 17), Manastir Morača, Mrtvica, Platije (Bulić, 2008: 110), Ramov kiljan (Stešević, 2001: 17), Seoštica, Sjevernica (Bulić, 2008: 110), Svrke (Vuksanović, 2003: 83), Velje Duboko (Bulić, 2008: 110), **E-** od Ubala ka Orahovu (Parolly, 1995: 63), **W-** Jastrebnica (Adamović, 1913b: 2), **Me-** okolina Bara i Ulcinja (Rohlena, 1942: 63), Vrmac (Weiss 1867: 758; Studniczka, 1890: 84), Stoliv (Visiani, 1850: 80; Karaman, 1997: 36), **Sm-** Bijela Skala (Petrović, 2011: 58), Cetinje i okolina (Rohlena, 1922: 29, 1942: 63), Cijevna (Bulić, 1994: 61), Godinje, Lonac (Petrović, 2011: 58), Lovćen (Bornmüller, 1933: 111; Rohlena, 1942: 63; Stanković-Tomić, 1970a: 15), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 58), okolina Nikšića (Blečić et Lakušić, R., 1967: 99), Njeguši (Rohlena, 1942: 63), Podgorica (Stešević, 2009: 46), podnožje Rumije (Rohlena, 1942: 63), Seoca (Petrović, 2011: 58), podnožje Sutormana (Rohlena, 1942: 63), Vrsuta (Petrović, 2004: 31).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna i jugoistočna Evropa.

***Anemone baldensis* L.**

Mant. Pl.: 78. 1767.

**STANIŠTE:** Planinski pašnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Čirova pećina (Muravjev, 1935: 145), Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 64; Lakušić, R., et al. 1982: 97), Maglič (Muravjev, 1935: 145; Rohlena, 1942: 64), Savin Kuk (Barrett, 1969: 148), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 83), Gradišta iznad Kolašina ca. 2300m (Rohlena, 1942: 64), **W-** Vojnik (Rohlena, 1942: 64).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Francuska, Italija, ex Jugoslavija.

***Anemone coronaria* L.**

Sp. Pl.: 539. 1753.

- = *Anemone alba* Goaty & Pons, in Bull. Soc. Bot. France 30, Session Extr: lxxix. 1884.
- = *Anemone coccinea* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 57. 1861
- = *Anemone cyanea* Risso, Fl. Nice: 7. 1844.
- = *Anemone messarensis* Coust. & Gand., in Gand., Fl. Cret.: 4. 1916.
- = *Anemone nobilis* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 57. 1861.

- = *Anemone rissoana* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 58. 1861.
- = *Anemone rosea* Hanry, Prodr. Hist. Nat. Var: 143. 1853.
- = *Anemone ventreana* Hanry, Prodr. Hist. Nat. Var: 143. 1853.

STANIŠTE: Travnata staništa i šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Sliv Tare (Jovančević et. al., 1987: 39).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

NAPOMENA: Obzirom da se se radi o stenomediteranskoj vrsti, koja se često gaji kao ukrasna, pretpostavljamo da se literaturni nalaz ne odnosi na nativnu populaciju.

### *Anemone hortensis* L.

Sp. Pl.: 540. 1753.

- = *Anemone hortensis* subsp. *stellata* (Lam.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 3. 1878.
- = <sup>1</sup>*Anemone hortensis* var. *stellata* (Lam.) Gren.
- = *Anemone stellata* Lam., Encycl. 1: 166. 1783.

STANIŠTE: Travnjaci i šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Klopot (Bulić, 2008: 111), **W**- Sutorina (Protić, 1908: 279), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), Spilica (Petrović, 2011: 58), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), **Sm**- Bioče (Bulić, 2008: 111), Cijevna (Bulić, 1994: 62), brdo Dečić, Dinoško polje (Hadžiablahović, 2010: 30), Duga, Jelin dub, Malo brdo (Bulić, 2008: 111), Martinići (Bešić, 1978: 23), Mikulići (Petrović, 2011: 58), Omerbožovići (Hadžiablahović, 2010: 30), Piperski most, Piperska rijeka (Bulić, 2008: 111), Podgorica (Bulić, 2008: 111; Stešević, 2009: 46), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 30), Rumija (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), Virpazar (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), Vraničke Njive (Bulić, 2008: 111).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južno i zapadno Sredozemlje.

### *Anemone narcissifolia* L.

Sp. Pl.: 542. 1753.

- = <sup>1</sup>*Anemone narcissifolia* f. *elatior*
- = *Anemone dubia* Bellardi, App. Fl. Pedem.: 24. 1792.
- = *Anemone fasciculata* L., Sp. Pl.: 542. 1753.

STANIŠTE: Planinski pašnjaci i livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 62), Krivi do (Rohlena, 1942: 63), Ljubišnja (Blečić, 1957: 38<sup>1</sup>), Maglić (Rohlena, 1942: 62, Mu-



ravjev, 1935: 145), **E**- Bjelasica (Rohlena, 1942: 63; Blečić, 1960b: 111; Lakušić, R., 1966: 89; Leute, 1978: 97), prevoj Čakora (Leute, 1978: 97), Gusinjske Prokletije (Wraber, 1989: 295), Hajla (Markišić, 2001: 272), Komovi (Rohlena, 1942: 62), Mokra (Rohlena, 1942: 63), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), Sjekirica ca. 1600-2200m (Rohlena, 1942: 63).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planinska područja Evrope, Azije, Sjeverne Amerike.

***Anemone nemorosa* L.**

Sp. Pl.: 541. 1753.

= <sup>1</sup>*Anemone nemorosa* var. *bosniaca* Beck

= *Anemonoides nemorosa* (L.) J. Holub, in Folia Geobot. Phytotax. Bohem. 8: 166. 1973.

**STANIŠTE:** U šumama i šikarama planinskih predjela.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 63; Lakušić, R., 1984: 71), Liverovići (Bubanja, 2004: 22), Ljubišnja (Blečić, 1957: 32; Tomić, 1988: tab. 1), kanjon Pive (Blečić, 1958b: tab. 1), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Vojnik (Fukarek, 1963: 146), Zminje jezero (Barrett, 1969: 146), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C**- Štitovo (Fukarek, 1963: 146; Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1), Babi zub, sjeverne i južne padine (Vuksanović, 2003: 83), **E**- Andrijevića (Šmarda, 1968: 10), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 1), Bjelasica (Blečić, 1960b: 110; Lakušić, R., 1966: 93), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 215), Čakor (Šmarda, 1968: 10), Hajla (Lakušić, R., 1970: 59; Martinović et Markišić, 2002: 305), Komovi (Blečić, 1959: tab. 1), Mali Rid (Blečić et Tatić, 1957: 46), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), Sjekirica ca. 1400m (Rohlena, 1942: 63, Blečić et Tatić, 1957: 46), Varda, Veruša (Rohlena, 1942: 63), Visitor (Blečić et Tatić, 1957: 46), Tara (Blečić, 1960a: tab. 1), Vrmoš (Rohlena 1942: 63<sup>1</sup>), Zeletin (Blečić et Tatić, 1957: 46), **W**- Jastrebnica (Adamović, 1913b: 2), Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1; Fukarek, 1963: 146), Njogoš (Fukarek, 1963: 146), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 63), Tisove ploče, Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 15).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Kavkaz, istočna Azija, Sjeverna Amerika.

***Anemone ranunculoides* L.**

Sp. Pl.: 541. 1753.

= *Anemonoides ranunculoides* (L.) J. Holub, in Folia Geobot. Phytotax. Bohem. 8: 166. 1973.

STANIŠTE: U šumama planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Golija (Fukarek, 1963: 155), **C**- Mrtvica (Bulić, 2008: 111), **E**- Biogradsko jezero (Rohlena, 1942: 63), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 215), Hajla (Lakušić, R., 1970: 59; Martinović et Markišić, 2002: 322), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), Sjekirica (Rohlena, 1942: 63).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, Sibir.

**Genus: *Aquilegia* L.**

**Sp. Pl.: 533. 1753.**

***Aquilegia dinarica* G. Beck**

in Ann. K. K. Naturhist. Hofmus. 6: 341. 1891.

STANIŠTE: Kamenjari, pukotine krečnjačkih stijena, sipari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Tara (Muravjev, 1935: 137), **W**- Jastrebica (Adamović, 1913b: 4), Orijen (Stevanović et Stevanović, 1984: 62).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Hrvatska, Bosna i Hercegovina, Crna Gora, Sjeverna Albanija.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

***Aquilegia grata* Zimmeter**

*Aquilegia*: 46. 1875.

= <sup>1</sup>*Aquilegia grata* F. Maly ex Zimmeter subsp. *nikolicii* Niketić, Glasn. Prir. Muz. Beogradu, B 47: 57. 1992.

LOC. CLASSICUS: Bijela Gora (Zimmeter 1875: 46-48).

STANIŠTE: Krečnjačke stijene.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1980 : 16; Stevanović et Lakušić D., 1996: 209), kanjon Pive (Šilić, 1990: 34), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Kanjon Tare, između Dobrilovine i Đurđevića Tare (Mayer, 1981: 15), između Levertare i Dobrilovine (Lakušić, R., 1980: 16), kanjon Tare između Štuoca i Dobrilovine (Niketić, 1992: 58<sup>1</sup>), **C**- Mrtvica (Bulić, 2008: 110), **E**- kanjon Lima kod Bijelog Polja (Lakušić, R., 1980 : 16), kanjon Lima sjeverno od Bijelog Polja (Niketić, 1992: 58<sup>1</sup>), **W**- Krivošije (Todorovski, 1970: 8).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Istočna Bosna, Crna Gora, Srbija.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

***Aquilegia vulgaris* aggr.  
(*A. pancicii*, *A. vulgaris*)**

***Aquilegia pancicii* Degen**  
in Magyar Bot. Lapok 4: 118. 1905.

STANIŠTE: Travnata i kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 251).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srbija, Crna Gora.

***Aquilegia vulgaris* L.**  
Sp. Pl.: 533. 1753.

= <sup>1</sup>*Aquilegia vulgaris* L. var. *alpestris* Kitt.

= <sup>2</sup>*Aquilegia vulgaris* L. var. *glanduloso-pilosa* Schur.

STANIŠTE: Šume planinskih predjela, travnata i kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor (Rohlena, 1942: 60<sup>1</sup>; Pulević, 1965: 28), Koprivnik (Blečić, 1959: tab. 1), **C-** kanjon Mrtvica (Bulić, 2008: 110), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 24), **E-** Andrijeвица, dolina Lima ca. 920m (Šmarda, 1968: 12), Kom (Rohlena, 1942: 60<sup>1</sup>), Tara iznad Mateševa, dolina Perućice ispod Koma, Vrmoš blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 60<sup>2</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), **W-** Njegoš (Fukarek, 1963: 142), **Sm-** Podgorica (Stešević, 2009: 46), južne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 83).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja Evropa, sjeverna Afrika, umjereni Azija.

**Genus: *Caltha* L.**  
**Sp. Pl.: 558. 1753.**

***Caltha palustris* L.**  
Sp. Pl.: 558. 1753.

= <sup>1</sup>*Caltha cornuta* Schott & al., Analecta Bot.: 31. 1854.

= <sup>2</sup>*Caltha laeta* Schott & al., Analecta Bot.: 32. 1854.

= <sup>3</sup>*Caltha palustris* subsp. *laeta* (Schott & al.) Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 3: 458. 1912.

= <sup>4</sup>*Caltha palustris* subsp. *laeta* var. *alpina* (Schur.) Hay.

= <sup>5</sup>*Caltha grosse-serrata* Pant., Verh. Verein. Naturk. 2: 86. 1874.

= *Caltha alpestris* Schott & al., Analecta Bot.: 33. 1854.

= *Caltha alpina* Schur, Enum. Pl. Transsilv.: 25. 1866.

- = *Caltha flabellifolia* Pursh, Fl. Amer. Sept.: 390. 1813.
- = *Caltha holubyi* (Schur) G. Beck, in Verh. K. K. Zool.-Bot. Ges. Wien 36: 351. 1886.
- = *Caltha latifolia* Schott & al., Analecta Bot.: 32. 1854.
- = *Caltha longirostris* G. Beck, in Verh. K. K. Zool.-Bot. Ges. Wien 36: 348. 1886.
- = *Caltha minor* Miller, Gard. Dict. ed. 8: Caltha n° 2. 1768.
- = *Caltha rostrata* Borbás, Vasvár. Növ.: 224. 1887.
- = *Caltha laeta* subsp. *alpestris* (Schott & al.) P. Fourn., Quatre Fl. France: 337. 1936.
- = *Caltha palustris* subsp. *alpestris* (Schott & al.) H. Neumayer, in Österr. Bot. Z. 91: 241. 1942.
- = *Caltha palustris* subsp. *cornuta* (Schott & al.) Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 3: 458. 1912.
- = *Caltha palustris* subsp. *vulgaris* (Schott & al.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 301. 1924.

STANIŠTE: Pored voda, močvarne livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Barno jezero (Birks et Walters, 1972/73: tab. 1), Durmitor (Rohlena 1935: 18<sup>1</sup>; Birks et Walters, 1972/73: tab. 1), Riblje jezero (Birks et Walters, 1972/73: tab. 1), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143<sup>3</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 33), **E-** Andrijevića (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>), Bač, planina istočno od Kolašina (Pulević et Vincek, 1991: 577), Balj (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1), Bjelasica (Lakušić, R., 1973: tab. 1<sup>3</sup>), Carine (Pulević et Vincek, 1991: 569<sup>5</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 248<sup>2</sup>), Jelovica (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>), ispod Koma (Rohlena, 1942: 60, 1942: 60<sup>4</sup>), Lisa iznad Kolašina (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>, Rudski, 1949: 61<sup>2</sup>), Kući blizu granice sa Albanijom, Maglić (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>), Mokra planina (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>, Rudski, 1949: 61<sup>2</sup>), Murino (Blečić, 1960a: tab. 1), dolina Perućice (Rohlena, 1942: 60<sup>1</sup>), Planinica, Sjekirica (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88<sup>3</sup>), Svinjača kod Kolašina (Rohlena, 1942: 60<sup>1</sup>), Širokar blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>), dolina Tare (Rohlena, 1942: 60<sup>1</sup>; Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), Vila, Vrmoš (Rohlena, 1942: 60<sup>4</sup>), **Sm-** Mataguži (Černjavski et al., 1949: 69), Podgorica (Stešević, 2009: 46).

NAPOMENA: Pantocsek (1874: 86) je na materijalu sakupljenom na Komu opisao takson *Caltha grosse-serrata* Pant. Savremena nomenklatura ga stavlja u sinonimiku vrste *C. palustris*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, srednja i sjeverna Azija, Sjeverna Amerika.

**Genus: *Clematis* L.**

**Sp. Pl.: 543. 1753.**

***Clematis flammula* L.**

Sp. Pl.: 544. 1753.

- = <sup>1</sup>*Clematis flammula* f. *maritima* (L.) Koch.
- = <sup>2</sup>*Clematis flammula* f. *stenophylla* (Heldr.) Hay.
- = *Clematis caespitosa* Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 1: 389. 1771.
- = *Clematis fragrans* Ten., Fl. Napol. 1: xxxii. 1811-1815.
- = *Clematis maritima* L., Sp. Pl. ed. 2: 767. 1762.

STANIŠTE: Šikare, makija, kamenjari, živice, oko pruge.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Nikšić (Rohlina, 1942: 64), **C**- Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 17), Klopot (Bulić, 2008: 111), Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 17), Pelev Brijeg (Rohlina, 1942: 64), Ramov kiljan (Stešević, 2001: 17), **E**- Trešnjevnik (Rohlina, 1942: 64), **Me**- Boka Kotorska (Đakonović, 1978: 109; Bunuševac et al., 1979: 127), Brca (Petrović, 2004: 31), Činovica (Karaman, 1997: 36), Dobre Vode (Petrović, 2011: 58), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 15), okolina Herceg-Novog (Popović et Sterniša, 1971: 37) Jaz, Kameno (Šmarda, 1968: 35), Klinci (Karaman, 1997: 36), Kotor (Aalto et al., 1972: 39), Lastva (Aalto et al., 1972: 39), između Miločera i Svetog Stefana (Lakušić, D., 1993/94: 12), Miljevci (Petrović, 2004: 31), Petrovac (Šmarda, 1968: 35), Spilica (Petrović, 2011: 58), Sutomore (Šmarda, 1968: 35), Tići (Karaman, 1997: 36), Tivatski zaliv (Hirc, 1912: 103<sup>1</sup>; Aalto et al., 1972: 39), Topliš kod Budve (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Zelenika (Weiss, 1866: 582), **Sm**- Bioče (Rohlina, 1942: 64, 1942: 64<sup>2</sup>), Bogetići, Cetinje (Rohlina, 1942: 64), Cijevna (Bulić, 1994: 62), Danilovgrad (Rohlina, 1942: 64<sup>1</sup>), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 30), Godinje (Petrović, 2011: 58), oko Golubovaca (Adamović, 1913b: 2), Livari (Petrović, 2011: 58), Lješanska nahija (Rohlina, 1942: 64), Mala Čakovica (Černjavski et al., 1949: 69), Martinići (Bešić, 1978: 23), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 58), oko Plavnice (Adamović, 1913b: 2), Podgorica (Rohlina, 1942: 64, 1942: 64<sup>2</sup>; Stešević, 2009: 46), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 30), Rijeka (Rohlina, 1942: 64, 1942: 64<sup>1,2</sup>; Černjavski et al., 1949: 69), Sinjac (Rohlina, 1942: 64), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Skadarsko jezero (Šmarda, 1968: 35), Virpazar (Rohlina, 1942: 64), Vranići (Černjavski et al., 1949: 69).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, Sjeverna Afrika, jugozapadna Azija.

*Clematis recta* L.

Sp. Pl.: 544. 1753.

= <sup>1</sup>*Clematis recta* f. *longicaulis*

STANIŠTE: Bukove i hrastove šume, nasip pored pruge.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjon Pive (Blečić, 1953: 22<sup>1</sup>), Pljevlja (Mitranić, 1913/91: 5), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), **Sm**- Skadarsko jezero, željeznička stanica Zeta (Pulević et Mijušković, 1977: 103).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i južna Evropa, zapadna i srednja Azija, Kavkaz.

*Clematis vitalba* L.

Sp. Pl.: 544. 1753.

= <sup>1</sup>*Clematis vitalba* f. *syriaca* Boiss.= <sup>2</sup>*Clematis vitalba* f. *subdentata* Beck.= *Clematis crenata* Jordan, in Billot, Annot. Fl. France Allemagne: 12. 1855.= *Clematis vitalba* subsp. *taurica* (Nyman) O. Kuntze, in Verh. Bot. Vereins Prov. Brandenburg 26: 100. 1885.

STANIŠTE: Šume, šikare, livade, živice, ruderalna staništa, pored ograda, živice.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Borkovići, Durmitor, Goransko (Rohlena, 1942: 64), Piva (Blau, 1877: 77), Sušica na Pivskoj planini, Šavnik (Rohlena, 1942: 64), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 132; Bulić, 1989: 118), **C**- sjeverne padine Bobjeg zuba (Vuksanović, 2003: 83), Gostilje Martiničko, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 17), južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 83), Kopilje, Kopiljske strane (Stešević, 2001: 17), Medun (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), Morača (Rohlena, 1942: 64), Svrke (Vuksanović, 2003: 83), Liverovići, Morakovo (Bubanja, 2004: 22), **E**- Balj ca. 1450m (Rohlena, 1942: 64), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 249), Kaludarska rijeka (Blečić, 1960a: tab. 1), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), dolina Tare (Rohlena, 1942: 64), **W**- Oko Jabuke i Nikelića u Grahovskoj nahiji ca. 800-900 mnv (Adamović, 1913b: 2), Vilusi (Rohlena, 1942: 64), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 64<sup>2</sup>), Boka Kotorska (Đakonović, 1978: 109; Bunuševac et al., 1979: 127), Kotor (Aalto et al., 1972: 39), Kuti iznad Herceg Novog (Rohlena, 1922: 29), Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Morinj (Hirc, 1912: 101), Savina (Grebenschikov, 1960: 102), Tivat-ski zaliv (Hirc, 1912: 101; Aalto et al., 1972: 39; Karaman, 1997: 36), zaleđe Velike Ulcinjske plaže (Janković et Bogojević, 1965: 16P), Zelenika (Grebenschikov, 1960: 102), **Sm**- Berislavci (Černjavski et al., 1949: 69), Boljevići (Rohlena, 1942:

64), između Bukovice i Cetinja (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), Dobrsko selo kod Cetinja (Rohlena, 1942: 64; Vukićević et Vučković, 1974: 115), Cijevna (Bulić, 1994: 62), Godinje (Petrović, 2011: 58), Golubovci, Gornja Plavnica (Černjavski et al., 1949: 69), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Karabuško polje (Hadžiablahović, 2010: 30), Kurilo (Černjavski et al., 1949: 69), Limljani (Rohlena, 1942: 64), Livari (Petrović, 2011: 58), Lonac (Petrović, 2004: 31), Mala Čakovica, Mataguži (Černjavski et al., 1949: 69), Martinići (Bešić, 1978: 23), okolina Njeguša (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Obod (Rohlena, 1942: 64), Obodska pećina (Černjavski et al., 1949: 69), Podgorica (Bulić, 2008: 111; Stešević, 2009: 48, Hadžiablahović, 2010: 30), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Spilica- Veliki Mikulići (Petrović, 2011: 58), Sutorman (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>; Petrović, 2004: 31), Zabrdje kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Šestani (Petrović, 2011: 58), Šušunja (Černjavski et al., 1949: 69), dolina Zete (Rohlena, 1942: 64).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, jugozapadna Azija, Kavkaz, Sjeverna Amerika.

***Clematis viticella* L.**

Sp. Pl.: 543. 1753.

= <sup>1</sup>*Clematis viticella* f. *revoluta* (O. Katze) Hay.

**STANIŠTE:** Šikare, plotovi

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Budoške bare, Krupac (Bubanja, 2008: 28), **W-** Sutorina (Protić, 1908: 279), **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 65), Jaz (Šmarda, 1968: 35), Kotor (Aalto et al., 1972: 39), Krute (Petrović, 2011: 58), Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Mrčevac (Karaman, 1997: 37), Tivatski zaliv (Hirc, 1912: 103; Aalto et al., 1972: 39), Šasko jezero (Petrović, 2011: 58), Škaljari (Tommasini, 1835: 9), Ulcinj (Rohlena, 1942: 65), Zelenika (Weiss, 1866: 582), **Sm-** Cetinje (Rohlena, 1942: 65), Cijevna (Bulić, 1994: 62), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 65), Golubovci (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), oko Krsca (Adamović, 1913b: 2), Lesendro (Rohlena, 1942: 65), Limljani (Petrović, 2011: 58), Lješanska nahija (Rohlena, 1942: 65), Martinići (Bešić, 1978: 23), Njeguši (Rohlena, 1942: 65), Orlov krš kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Plavnica (Rohlena, 1942: 65<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 65; Stešević, 2009: 48), Podhum (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), oko Rijeke (Adamović, 1913b: 2; Rohlena, 1942: 65), oko Plavnice (Adamović, 1913b: 2), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103), Skadarsko jezero (Leute, 1978: 97), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 30), Virpazar (Rohlena, 1942: 65; Petrović, 2004: 31), Šipčanik (Hadžiablahović, 2010: 30), Šušunja (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Zabrdje (Stanković-Tomić, 1970a: 15).



GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna, jugoistočna Evropa, Mala Azija, Kavkaz, Persija.

**Genus: *Consolida* S. F. Gray**  
**Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 711. 1821.**

***Consolida ajacis* (L.) Schur**

in Verh. Mitth. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 4: 47. 1853.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Delphinium ajacis* L., Sp. Pl.: 531. 1753.

= *Consolida gayana* (Wilmott) Lainz, in Anales Inst. Forest. Invest. 1967: 6. 1968.

STANIŠTE: Šikare, napuštene oranice.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 62), Bušat, Lunje (Petrović, 2011: 58), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 62), **Sm-** Đolaza (Petrović, 2004: 31), Ftjani (Petrović, 2011: 58), između Kotora i Njeguša (Rohlena, 1942: 62), Limljani (Rohlena, 1942: 62; Petrović, 2011: 58), Mirac, Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 14<sup>1</sup>), Rijeka (Rohlena, 1942: 62), Rumija, Sv. Jovan (Rohlena, 1942: 62), Spilica- Veliki Mikulići (Petrović, 2011: 58), Spuž (Bešić, 1978: 22<sup>1</sup>), Sutorman (Rohlena, 1942: 62).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

***Consolida hispanica* (Costa) Greuter & Burdet**  
 in Willdenowia 19: 43. 1989.

BASIONYM: *Delphinium hispanicum* Costa, in Anales Soc. Esp. Hist. Nat. 2: 27. 1873.

= *Consolida orientalis* subsp. *hispanica* (Costa) P. W. Ball & Heywood, in Feddes Rept. Spec. Nov. Regni Veg. 66: 151. 1962.

= *Delphinium orientale* subsp. *hispanicum* (Costa) Batt., in Batt. & Trabut, Fl. Algérie 1: 15. 1888.

STANIŠTE: Kamenjar.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Lisinj (Petrović et Stešević, 2010b: 423)

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Dio južne i jugoistočna Evropa.

***Consolida regalis* S. F. Gray**  
 Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 711. 1821.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Delphinium consolida* L., Sp. Pl.: 530. 1753.

= <sup>2</sup>*Consolida regalis* subsp. *arvensis* (Opiz) Soó, in Österr. Bot. Z. 71: 242. 1922.



STANIŠTE: Livade, kultivisane površine, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Krupac (Bubanja, 2008: 28), Kanjon Tare (Bulić, 1989: 118<sup>1</sup>), **C**- južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 83), Medun (Bulić, 2008: 110), **E**- Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 344), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), **Me**- česta u mediteranu (Rohlana, 1942: 63<sup>2</sup>), Brca (Petrović, 2004: 31), Dobrota (Studniczka, 1890: 84<sup>1</sup>), Možura (Petrović, 2011: 59), Muo (Studniczka, 1890: 84<sup>1</sup>), Perast (Studniczka, 1890: 84<sup>1</sup>), **Sm**- Bioče (Bulić, 2008: 110), Cijevna (Bulić, 1994: 61), Golubovaci (Adamović, 1913b: 4<sup>1</sup>), Martinići (Bešić, 1978: 22<sup>1</sup>), Njeguši, Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 14<sup>2</sup>), oko Plavnice (Adamović, 1913b: 4<sup>1</sup>), Podgorica (Bulić, 2008: 110; Stešević, 2009: 48), selo Sozina (Petrović, 2004: 31), Spuž (Bešić, 1978: 22<sup>1</sup>), Velembusi, Virpazar (Petrović, 2011: 59), Vraničke Njive (Bešić, 1978: 22<sup>1</sup>), Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 14<sup>2</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa. Mala Azija, Armenija, Ural.

*Consolida regalis* subsp. *paniculata* (Host) Soó  
in Österr. Bot. Z. 71: 243. 1922.

BASIONYM: *Delphinium paniculatum* Host, Fl. Austriaca 2: 65. 1831.

- = *Consolida divaricata* (Ledeb.) Schrödinger, in Abh. K. K. Zool.-Bot. Ges. Wien 4(5): 62. 1909.
- = *Consolida paniculata* (Host) Schur, in Verh. Mitth. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 4: 47. 1853.
- = *Delphinium divaricatum* Ledeb., in Eichw., Pl. Nov.: 16. 1831.

LOCUS CLASSICUS: **Me**- Okolina Kotora (Host, 1831: 65).

STANIŠTE: Polja, usjevi, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- česta u mediteranu (Rohlana, 1942: 63), **Sm**- Dinoško polje, selo Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 29).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa

**Genus: *Delphinium* L.**  
**Sp. Pl.: 530. 1753.**

*Delphinium fissum* Waldst. & Kit.  
Descr. Icon. Pl. Hung.: 83. 1802.

- = <sup>1</sup>*Delphinium fissum* f. *dinaricum* (Beck. et Szysz.) Hay.
- = <sup>2</sup>*Delphinium fissum* f. *pubescens* Heuff.

- = <sup>3</sup>*Delphinium fissum* f. *pubescens* subf. *variegatum* (Sag.) Hay.
- = *Delphinium narbonense* Huth, in Bull. Herb. Boissier 1: 333. 1893.
- = *Delphinium velutinum* Bertol., Exc. Re Herb.: 12. 1820.
- = *Delphinium fissum* subsp. *velutinum* (Bertol.) P. Fourn., Quatre Fl. France: 343. 1936.

STANIŠTE: Šikare, travnjaci, kamenjarski pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 62<sup>1</sup>), Jerinja glava (Rohlena, 1942: 62), Kukura u Kućima, Skrobotuša (Rohlena, 1942: 62<sup>2</sup>), **N**- Borkovići (Rohlena, 1942: 62), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 71), Goransko, Ljut u Pivi, Šavnik, Varda (Rohlena, 1942: 62), **Sm**- Ćelija (Petrović, 2004: 31), Njeguši (Rohlena, 1942: 62, 1942: 62<sup>3</sup>), Vrsuta (Petrović, 2004: 31).

NAPOMENA: Beck & Szyszlowitz (1888: 71) su na materijalu sakupljenom na Humu Orahovskom opisao takson *Delphinium hybridum* Steph. var. *dinaricum*. Moderna nomenklatura takson *Delphinium hybridum* smatra za „missapplied name” od *Delphinium fissum*.

Sagorski (1905: 27) je na materijalu sakupljenom na Njegušima opisao takson *Delphinium velutinum* var. *variegatum* Sag.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa.

### *Delphinium peregrinum* L.

Sp. Pl.: 531. 1753.

- = *Delphinium eriocarpum* (Boiss.) Halácsy, Consp. Fl. Graec. 1: 32. 1900.
- = *Delphinium junceum* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 5: 641. 1815.
- = *Delphinium peregrinum* subsp. *junceum* (DC.) Batt., in Batt. & Trabut, Fl. Algérie 1: 16. 1888.

STANIŠTE: Kamenjari, makija, termofilne šikare, kultivisane površine u mediteranu.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Žijovo (Rohlena, 1942: 62), **W**- Grahovo (Rohlena, 1942: 62), **Me**- Budva- Radanovići ca. 120m (Šmarda, 1968: 42), Budvansko polje (Stanković-Tomić, 1970a: 14), Bušat (Petrović, 2011: 59), Kotor (Hirc, 1912: 99), Pržno (Karaman, 1997: 36), Trojica (Tommasini, 1835: 44), Velja Zablja, Volujica iznad Bara (Rohlena, 1942: 62), Zelenika (Weiss, 1866: 582), **Sm**- Boljevići (Rohlena, 1942: 62), Branići (Černjavski et al., 1949: 69), Cetinje (Rohlena, 1942: 62), Cijevna (Bulić, 1994: 61), Livari (Petrović, 2011: 59), Lisinj (Rohlena, 1942: 62), Mataguži (Černjavski et al., 1949: 69), Mirac, Obzovica (Stanković-Tomić, 1970a: 14), Podgorica (Bulić, 2008: 110; Stešević, 2009: 48; Hadžiablaho-

vić, 2010: 29), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 29), Rijeka, okolina Virpazara (Rohlana, 1942: 62).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Istočno Sredozemlje.

***Delphinium staphisagria* L.**

Sp. Pl.: 531. 1753.

STANIŠTE: Ruderalna staništa, pored puteva, nasipi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Gostiljska rijeka, Vranjina (Černjavski et al., 1949: 70), **Me**- Kotor, Trašte (Studniczka, 1890: 84).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

**Genus: *Helleborus* L.**

**Sp. Pl.: 557. 1753.**

***Helleborus odorus* Willd.**

Enum. Pl. Hort. Berol.: 592. 1809.

- = <sup>1</sup>*Helleborus odorus* f. *angustifolius* Beck
- = <sup>2</sup>*Helleborus odorus* var. *istriacus* Schiffner.
- = *Helleborus cyclophyllus* (A. Braun) Boiss., Fl. Orient. 1: 61. 1867.

STANIŠTE: Rubovi šuma, šume, proplanci, rijetko livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Drženica iznad Nikšića (Rohlana, 1942: 59), Ljubišnja (Blečić, 1957: 32; Tomić, 1988: tab. 1), Nikšićka Župa (Rohlana, 1942: 59), kanjon Pive (Blečić, 1958b: tab. 1), **C**- Lastva Čevska (Rohlana, 1942: 59), **E**- Andrijevice (Rohlana, 1942: 59), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Hajla (Lakušić, R., 1970: 58; Martinović et Markišić, 2002: 328), Kralje iznad Andrijevice, dolina Lima (Rohlana, 1942: 59<sup>2</sup>), Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), sliv Tare (Jovančević et. al., 1987: 39), **W**- Vilusi (Rohlana, 1942: 59), **Me**- Krute (Petrović, 2011: 59), **Sm**- Kostanjica, Međurečka planina (Petrović, 2011: 59), Njeguši (Rohlana, 1942: 59<sup>1</sup>), Ostros (Petrović, 2011: 59).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Evropa.

*Helleborus viridis* aggr.**(H. hercegovinus, H. multifidus, H. purpurascens)***Helleborus hercegovinus* Martinis

in Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 13. 1973.

STANIŠTE: Šume gorkih zajednica.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 71)NAPOMENA: Med-Check lista *Helleborus hercegovinus* Martinis tretira kao preliminarno prihvaćenu vrstu iz agregata *H. viridis*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan (BiH, Crna Gora)

*Helleborus multifidus* Vis.

in Flora (Regensburg) 12, Ergänzungsbl. 1: 13. 1829.

= <sup>1</sup>*Helleborus odoratus* subsp. *multifidus* (Vis.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 299. 1924.= <sup>2</sup>*Helleborus odoratus* subsp. *multifidus* var. *violascens* (Beck.) Hay.

STANIŠTE: Hrastove i grabove šume, proplanci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Drženica iznad Nikšića (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), Liverovići (Bubanja, 2004: 22), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 36), Širokar ispod Velikog Maglića (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), **C**- Bratonožići, Cerovica (Bulić, 2008: 109), Gradište (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), Klopot, Liješnje, Međuriječje, Mioska, Mrtvica, Mrtvo Duboko, Platije, Sjevernica, Stolovi, Stožac, Trmanje, Velje Duboko, Višnja, Vjeternik, Tebiješ (Bulić, 2008: 109), Štitivo (Fukarek, 1963: 152), **E**- Crna planina (Rohlena, 1942: 59<sup>1,2</sup>), Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 59<sup>2</sup>), okolina Kolašina (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), ispod Kučkog Koma (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), sliv Tare (Jovančević et. al., 1987: 39), Rmoš blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), Vrojca u Kučima (Rohlena, 1942: 59<sup>2</sup>), **W**- Grahovo (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), Jastrebića (Adamović, 1913b: 4), Kameno (Obradović, 1999: 237), Orjen- Vrbanj (Vandas, 1888: 332), Vilusi (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 61), iznad Kotora prema Njegušima (Obradović, 1999: 237), Lastva Čevska (Rohlena, 1942: 59<sup>1</sup>), primorske planine (Visiani, 1829:13), Pusti Lisac (Adamović, 1913b: 4).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan, Rumunija.

*Helleborus purpurascens* Waldst. & Kit.

Descr. Icon. Pl. Hung.: 105. 1803.

= *Helleborus baumgartenii* (Sternheim) B. D. Jackson, Index Kew. 1: 1123. 1893.

STANIŠTE: Šume brdskih i planinskih područja.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942: 59), Komovi (Rohlena, 1942: 59; Blečić, 1959: tab. 1).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni Balkan.

**Genus: *Hepatica* Miller**  
**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

*Hepatica nobilis* Schreber  
Spic. Fl. Lips.: 39. 1771.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Anemone hepatica* L., Sp. Pl.: 538. 1753.

= <sup>2</sup>*Hepatica triloba* Chaix, Pl. Vap.: 32. 1785.

STANIŠTE: U šumama planinskih predjela, rub molikine šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 63; Pulević, 1965: 28<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1984: 71), Golija (Fukarek, 1963: 155<sup>2</sup>), Ljubišnja (Blečić, 1957: 33<sup>1</sup>), kanjon Pive (Blečić, 1958b: tab. 1; Blečić et Lakušić, R., 1967: 99), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), **C**- Babji zub, Gradište (Vuksanović, 2003: 83), Platište (Stefanović, 1979: tab. 1), Javorje (Rohlena, 1942: 63), Štitovo (Blečić et Lakušić, R., 1969: tab.1<sup>1</sup>), **E**- Andrijevića, Balj (Rohlena, 1942: 63), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 92<sup>1</sup>), Biogradska gora (Blečić et Lakušić, R., 1970: tab. 2<sup>1</sup>), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), Hajla (Lakušić, R., 1970: 60<sup>2</sup>, Martinović et Markišić, 2002: 310), Hum Orahovski, Kolašin (Rohlena, 1942: 63), Komovi (Rohlena, 1942: 63; Blečić, 1959: tab. 1<sup>1</sup>), kod Ničinnatskih jezera (Bjelčić, 1956: 144<sup>2</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), Sjekirica, Zeletin (Rohlena, 1942: 63), **W**- Njegoš (Fukarek, 1963: 144<sup>2</sup>), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 62).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, južna Mandžurija, Koreja, Japan, Sjeverna Amerika.

**Genus: *Isopyrum* L.**  
**Sp. Pl.: 557. 1753.**

*Isopyrum thalictroides* L.  
Sp. Pl.: 557. 1753.

STANIŠTE: Mezofilne šume.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 247), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), Sjekirica (Rohlena, 1942: 60), **C**- Mrtvica (Bulić, 2008: 110).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna, srednja Evropa, Mala Azija.

**Genus: *Nigella* L.**

**Sp. Pl.: 534. 1753.**

***Nigella arvensis* L.**

Sp. Pl.: 534. 1753.

- = <sup>1</sup>*Nigella arvensis* var. *verruculosa* Beck.
- = *Nigella foeniculacea* DC., Syst. Nat. 1: 328. 1817.
- = *Nigella tuberculata* Griseb., Spic. Fl. Rumel. 1: 318. 1843.
- = *Nigella arvensis* subsp. *divaricata* (DC.) Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 17. 1882.

STANIŠTE: Livade, šikare, sađena šuma bora, po njivama i baštama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kralje kod Andrijevice (Rohlena, 1942: 61), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), **C**- Kopilje (Stešević, 2001: 18), Medun (Rohlena, 1942: 61), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 61<sup>1</sup>), Bušat, Dobre Vode (Petrović, 2011: 59), Oko Ulcinja (Adamović, 1913b: 4), **Sm**- Cetinje (Rohlena, 1942: 61), Dinoško polje (Hadžiablahović, 2010: 29), Mataguži (Černjavski et al., 1949: 69), Međurečka planina (Petrović, 2011: 59), Nikšić, Ostrog (Rohlena, 1942: 61), Podgorica (Stešević, 2009: 48; Hadžiablahović, 2010: 29), Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 29), Vuksanlekiči-Podhum (Hadžiablahović, 2010: 29), Limljani (Rohlena, 1942: 61).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja Evropa, sjeverna Afrika, prednja Azija.

***Nigella damascena* L.**

Sp. Pl.: 534. 1753.

STANIŠTE: Livade, šikare, makija, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **C**- Medun (Rohlena, 1942: 61), Gostilje, Kopiljske strane (Stešević, 2001: 18), Manastir Morača, Mioska, Mrtvica (Bulić, 2008: 110), **W**- Sutorina (Protić, 1908: 280), **Me**- Bar (Rohlena, 1942: 61), Brca, put Miljevci-selo Sozina (Petrović, 2004: 31), Možura (Petrović, 2011: 59), Pržno, prevoj iznad Rosa (Karaman, 1997: 36), Risan (Aalto et al., 1972: 39), Spilica (Petrović, 2011: 59), Sutomore (Šmarda, 1968: 81), Tivat (Hirc, 1912: 104), Zelenika (We-

iss, 1866: 582), **Sm-** Bioče (Rohlena, 1942: 61; Bulić, 2008: 110), Cetinje (Rohlena, 1942: 61; Stanković-Tomić, 1970a: 14), Cijevna (Bulić, 1994: 60), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 61; Bešić, 1978: 23), brdo Dečić, Dinoško polje (Hadžiablahović, 2010: 29), Duga (Bulić, 2008: 110), Kokoti, Krstac iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 61), Markovići iznad Budvanskog polja (Stanković-Tomić, 1970a: 14), Martinići (Bešić, 1978: 23), Malo Brdo (Bulić, 2008: 110), Milješ (Hadžiablahović, 2010: 29), Podgorica (Rohlena, 1942: 61; Bulić, 2008: 110; Stešević, 2009: 48; Hadžiablahović, 2010: 29), padine Rumije (Adamović, 1913b: 4), Ržanički most (Hadžiablahović, 2010: 29), Seoca (Petrović, 2011: 59), selo Sozina, (Petrović, 2004: 31), Spilica-Mali Mikulići (Petrović, 2011: 59), Šipčaničko brdo (Hadžiablahović, 2010: 29), Vraničke Njive (Bulić, 2008: 110).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Sredozemlje, Balkan, Mala Azija, Krim, Kavkaz, sjeverna Afrika, Madeira, Kanarska ostrva.

**Genus: *Pulsatilla* Miller**

**Miller, Gard. Dict. Abr. ed. 4. 1754.**

*Pulsatilla alpina* subsp. *austriaca* Aichele & Schwegler  
in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 60: 41. 1957.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Pulsatilla alba* Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 732. 1832.

= <sup>2</sup>*Anemone alpina* subsp. *alpicola* Rouy & Fouc., Fl. France 1: 42. 1893.

**STANIŠTE:** Planinske rudine.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1985: 73<sup>1</sup>), Starac (Rechinger, 1935: 140).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planine zapadne i južne Evrope.

***Pulsatilla vernalis* (L.) Miller**

Gard. Dict. ed. 8: Pulsatilla n° 3. 1768.

**BASIONYM:** <sup>1</sup>*Anemone vernalis* L., Sp. Pl.: 538. 1753.

= *Anemone sulphurea* L., Mant. Pl.: 78. 1767.

**STANIŠTE:** Planinski pašnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: 89<sup>1</sup>), Komovi (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planinsko područje Evrope.

*Pulsatilla vulgaris* subsp. *grandis* (Wenderoth) Zamels  
in Acta Horti Bot. Univ. Latv. 1: 104. 1926.

BASIONYM: *Pulsatilla grandis* Wenderoth, in Schriften Ges. Beförd. Gesamnten Naturwiss. Marburg 2: 257. 1831.

= <sup>1</sup>*Pulsatilla vulgaris* var. *grandis* (Wend.) Guercke

= *Anemone grandis* (Wenderoth) A. Kerner, Fl. Exsicc. Austro-Hung.: n° 611. 1882. [in sched.]

STANIŠTE: Proplanci, livade, kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Ključ (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), **W**- Crkvice (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>), **Sm**- Padine Lovčena (Rohlena, 1942: 64<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Srednja i istočna Evropa do Ukrajine.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

**Genus: *Ranunculus* L.**

**Sp. Pl.: 548. 1753.**

***Ranunculus aconitifolius* L.**

Sp. Pl.: 551. 1753.

= *Ranunculus caballeroi* Losa & P. Monts., in Anales Inst. Bot. Cavanilles 10(2): 504. 1952.

STANIŠTE: Planinski kamenjari, šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Rohlena, 1942: 67), **E**- Crna planina, Kom, Skrobotuša kod granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 67).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

***Ranunculus acris* L.**

Sp. Pl.: 554. 1753.

= <sup>1</sup>*Ranunculus acer* L.

= <sup>2</sup>*Ranunculus acer* subvar. *alpinus* Heuff.

= <sup>3</sup>*Ranunculus acer* f. *fallax* Rohl., Ber. Böhm. Ges. Wiss. 38: 15. 1904.

= <sup>4</sup>*Ranunculus acer* f. *parvulus* Clairv

STANIŠTE: Vlažne livade, planinski pašnjaci i travnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Kovčice ispod Durmitora (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 87<sup>1</sup>), Krupac, Manitovac (Bubanja, 2008: 29),



Morakovske bare (Bubanja, 2004: 23), iznad Orka u Pivi (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 30), **E**- Andrijevića (Rohlena, 1942:), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 4<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 292<sup>1</sup>), Komovi (Rohlena (1942 : 69<sup>2</sup>), Mokra ispod Đebeze (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), Rogamski Kom (Rohlena, 1942: 69<sup>4</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88<sup>1</sup>), Veliki Maglič (Rohlena, 1942: 69<sup>4</sup>), dolina Zlorječice u Andrijevići (Rohlena, 1942 : 69<sup>3</sup>), **Me**- Buljarica, Petrovac (Parolly, 1995: 63).

**NAPOMENA:** Rohlena (1904: 15) je na materijalu sakupljenom u dolini Zlorječice opisao takson *Ranunculus acer* f. *fallax*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija, sjeverna Afrika.

***Ranunculus aquatilis* aggr.**

**(*R. aquatilis*, *R. circinatus*, *R. fluitans*, *R. trichophyllus*)**

***Ranunculus aquatilis* L.**

Sp. Pl.: 556. 1753.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus aquatilis* f. *succulentus* Koch.
- = *Batrachium aquatile* (L.) Dumort., Fl. Belg.: 127. 1827.
- = *Ranunculus aquatilis* subsp. *diversifolius* Ehrh., in Hannover. Mag. 18: 225. 1780.
- = *Ranunculus diversifolius* Schrank, Baier. Fl. 2: 103. 1789.
- = *Ranunculus heterophyllus* Weber, in Wiggers, Prim. Fl. Holsat.: 42. 1780.
- = *Ranunculus radians* Revel, in Actes Soc. Linn. Bordeaux 19: 120. 1853.

**STANIŠTE:** Stajaće i sporotekuće vode.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**- Crno jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1992/93: 82), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 88), **Me**- Šasko jezero (Janković et al., 1980: 9<sup>1</sup>), **Sm**- Godinje (Petrović, 2011: 60), Martinići (Bešić, 1978: 23), Plavnica (Blaženčić et Cvijan, 1980: 10), Skadarsko jezero (Rohlena, 1942: 71; Adams, 1981: 115; Lakušić, R., 1983a: 104), Spuž (Bešić, 1978: 23).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, srednja i istočna Azija, Sjeverna Amerika, tropska i južna Afrika, Južna Amerika.

***Ranunculus circinatus* Sibth.**

Fl. Oxon.: 175. 1794.

- = *Batrachium circinatum* (Sibth.) Spach, Hist. Nat. Vég. 7: 201. 1838.

**STANIŠTE:** Vlažne livade, jarkovi, bare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Malo Crno jezero, Vražje jezero (Blaženčić, 2007: 73), **Sm**- Crnojevića rijeka, Plavnica, (Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab.1), Podgorica (Stešević, 2009: 48), **Me**- Buljarica (Parolly, 1995: 65).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjerena Azija.

***Ranunculus fluitans*** Lam.

Fl. Franç. 3: 184. 1779.

- = *Ranunculus aquatilis* subsp. *peucedanifolius* Ehrh., in Hannover. Mag. 18: 225. 1780.
- = *Batrachium fluitans* (Lam.) Wimmer, Fl. Schlesien: 9. 1841.

STANIŠTE: Tekuće voda.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 88), Žabljačka rijeka (Blaženčić, 2007: 73), **E**- Biogradsko jezero, Buče kod Berana (Blaženčić, 2007: 73), **Sm**- Crmnička rijeka (Lakušić, R., et Pavlović 1976: tab. 1).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja Evropa, sjeverna Afrika, umjerena Sjeverna Amerika.

***Ranunculus trichophyllus*** Chaix

Pl. Vap.: 31. 1785.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus paucistamineus* Tausch, in Flora (Regensburg) 17: 525. 1834.
- = <sup>2</sup>*Ranunculus drouetii* Gren., in Gren. & Godron, Fl. France 1: 24. 1847.
- = <sup>3</sup>*Ranunculus trichophyllus* f. *terestris* Bech
- = *Batrachium trichophyllum* (Chaix) Van den Bosch, Prodr. Fl. Bat. 1: 5. 1850.
- = *Ranunculus aschersonii* Freyn, in Bot. Centralbl. 6, Beil. 26: 13. 1881.
- = *Ranunculus brattius* G. Beck, in Glasn. Zemaljsk. Muz. Bosni Hercegovini 26: 455. 1914.
- = *Ranunculus capillaceus* Thuill., Fl. Paris ed. 2: 278. 1800.
- = *Ranunculus divaricatus* Schrank, Baier. Fl. 2: 104. 1789.
- = *Ranunculus rionii* subsp. *brattius* (G. Beck) Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 9. 1973.

STANIŠTE: Stajaće vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Barno jezero (Aalto et al., 1972: 34), Budoške bare (Bubanja, 2008: 30), Crno jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1992/93: 80), Durmitor (Bošnjak, 1935: 15, Lakušić, R., 1984: 88<sup>1</sup>), ispod Durmitora ka Štuocu (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>), Krupac (Blaženčić, 2007: 74; Bubanja, 2008: 30), Mokra njiva (Bubanja, 2008: 30), Piva (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>), Riblje jezero (Rohlena, 1942:

71<sup>1</sup>; Blaženčić et Blaženčić, 1996: 250), Srblje jezero (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>), Žabljačka rijeka (Blaženčić et Blaženčić, 1996: 250), Volujačko (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>; Blaženčić, 2007: 74), Vražije jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1992/93: 47), Vukov most (Bubanja, 2008: 30), Zminičko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1996: 250), **C**-Kapetanovo (Blaženčić, 2007: 74; Bulić, 2008: 112), Liverovići (Bubanja, 2004: 23), Manito jezero na Lukavici (Blaženčić, 2007: 74; Bulić, 2008: 112), **E**-Alipašini izvori (Blaženčić et Blaženčić, 1994a: 58), Biogradsko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1994b: 105), Bukumirsko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1986: 192), Gornje Lipovo (Parolly, 1995: 66), Ljuča (Blaženčić, 2007: 74), Pešića jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1994b: 107), Plavsko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1986: 194), Rikavačko jezero (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>, 1942: 71<sup>2</sup>; Blaženčić et Blaženčić, 1986: 192), Suvi vrh na Komu (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>), Veliko Ursulovačko jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1994b: 110), Žijovo (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>), **W**-Slano jezero (Blaženčić et Blaženčić 1997: 19), **Me**-Šasko jezero (Janković et al., 1980: 9<sup>3</sup>), **Sm**-Podgorica (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>; Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 48), Cijevna (Bulić, 1994: 63), oko Plavnice i na Skadarskom blatu (Adamović, 1913b: 4<sup>1</sup>), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 31), Skadarsko jezero (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>; Nedeljković, 1959: 60; Ristić et Vizi, 1981: 121; Rakočević, 2000: 22), Gostilje, Gostiljska rijeka (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Lovćen (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 16<sup>1</sup>), Mataguži (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Rijeka (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>, Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Virpazar (Šmarda, 1968: 18<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

*Ranunculus arvensis* L.

Sp. Pl.: 555. 1753.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus arvensis* f. *stagnalis* Rohl
- = <sup>2</sup>*Ranunculus arvensis* f. *micranthus* Uechtr.
- = *Ranunculus reticulatus* Seub., in Flora (Regensburg) 28: 334. 1845.
- = *Ranunculus tuberculatus* DC., Syst. Nat. 1: 297. 1817.

STANIŠTE: Livade, travnjaci, usjevi, njive.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**-Liverovići (Bubanja, 2004: 23), Žabljak (Stevanović et al., 1990-1991/93: 99), **E**-Andrijevića (Rohlena, 1942: 71), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 290), **Me**-Bar (Rohlena (1942 : 71<sup>1</sup>), **Sm**-Cetinje (Rohlena, 1942: 71), Cijevna (Bulić, 1994: 62), Čevo, Danilovgrad (Rohlena, 1942: 71), Kokoti (Rohlena, 1942: 71, 1942 : 71<sup>2</sup>), Limaljni (Petrović, 2011: 60), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 16), iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 71), Martinići (Be-

šić, 1978: 22), Plavnica (Adamović, 1913b: 3), Rijeka (Rohlena, 1942: 71), Podgorica (Rohlena, 1942: 71; Hadžiablahović, 2010: 31), Virpazar (Rohlena, 1942: 71).

NAPOMENA: Na materijalu sakupljenom u okolini Bara Rohlena (1904: 16) je opisao takson *Ranunculus arvensis* f. *stagnalis*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjerena Azija, sjeverna Afrika.

***Ranunculus auricomus* L.**

Sp. Pl.: 551. 1753.

= *Ranunculus obtusulus* Marklund, in Memoranda Soc. Fauna Fl. Fenn. 16: 49. 1940.

STANIŠTE: Vlažne livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Vrelo jezero na Durmitoru (Rohlena, 1942: 68), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1973: tab. 1), Ničinat (Bjelčić, 1956: 144).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Sibir, Kavkaz.

***Ranunculus brevifolius* Ten.**

Fl. Napol. 1: lxxviii. 1811-1815.

STANIŠTE: Točila, sniježnici.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kom (Rohlena, 1942: 67), **N**- Crvena ploča na Sinjajevini (Rohlena, 1942: 67).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Apenini, Anatolija.

***Ranunculus breyninus* aggr.**

**(*R. breynianus*, *R. carinthiacus*, *R. concinnatus*, *R. demissus*,  
*R. hayekii*, *R. montanus*)**

***Ranunculus breyninus* Crantz**

Stirp. Austr. Fasc. 2: 91. 1763.

= <sup>1</sup>*Ranunculus oreophilus* MB., Fl. Taur.-Caucas. 3: 38. 1820.

= <sup>2</sup>*Ranunculus hornschurchii* Hoppe, in Sturm, Deutschl. Fl., Abth. 1 46: [fol. 11]. 1826.

= *Ranunculus montanus* subsp. *hornschurchii* (Hoppe) Vollmann, Fl. Bayern: 278. 1914.

STANIŠTE: Planinske livade i pašnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor (Bošnjak, 1935: 20<sup>2</sup>; Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), Sinjajevina, Rudo brdo (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), **C-** južne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 84), Gradišta, Jablan (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), **E-** Bjelasica (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1966: 87<sup>1</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 276<sup>1</sup>), Hasanac, Kom (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), Mokra planina (Rudski, 1949: 60<sup>1</sup>), Sjekirica (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), Zeletin (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>, Lakušić, R., 1968b: tab. 22<sup>1</sup>), **Sm-** Mirkovi dolovi na Lovčenu (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>), iznad Vučijeg dola u pravcu Štirovnika (Stanković-Tomić, 1970a: 16<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Alpi, Karpati, Balkan, Kavkaz.

***Ranunculus carinthiacus*** Hoppe

in Sturm, Deutschl. Fl., Abth. 1 46: [fol. 10]. 1826.

- = *Ranunculus montanus* subsp. *carinthiacus* (Hoppe) Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 3: 565. 1912.
- = *Ranunculus montanus* subsp. *carinthiacus* (Hoppe) Hegi var. *sartorianus* (Boiss. et Heldr.) Beck

**STANIŠTE:** Planinske livade i pašnjaci, rubovi šuma i šikara.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmitor, Ledenica, Maglič Pivski, Vojnik, (Rohlena, 1942: 69), **C-** sjeveroistočne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 84), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 1), Čafa Velja, Kom, Rikavac, Veliki Maglič u Kućima (Rohlena, 1942: 69, 70).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planine južne i južnog dijela centralne Evrope.

***Ranunculus concinnatus*** Schott

in Österr. Bot. Wochenbl. 7: 182. 1857.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus oreophilus* subsp. *concinnatus* (Schott) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 338. 1924.
- = <sup>2</sup>*Ranunculus oreophilus* subsp. *concinnatus* f. *grandiflorus* F.A. Novak
- = <sup>3</sup>*Ranunculus oreophilus* subsp. *croaticus* (Schott) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 338. 1924.
- = <sup>4</sup>*Ranunculus croaticus* Schott, in Österr. Bot. Wochenbl. 7: 182. 1857.
- = <sup>5</sup>*Ranunculus croaticus* var. *jahorinae* Maly

**STANIŠTE:** Planinske livade i travnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Durmutor (Rohlena, 1942: 69<sup>2</sup>; Stevanović et Lakušić D., 1996: 208<sup>4</sup>), Šljeme (Rohlena, 1942: 69<sup>3</sup>), **C-** sjeverne padine Babjeg zu-

ba (Vuksanović, 2003: 84), **E**- Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 7<sup>4</sup>), Čakor- Planinica ca. 1900m (Šmarda, 1968: 97<sup>2,5</sup>), ispod Koma, dolina Tare kod Mateševa (1942: 69<sup>3</sup>), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 69<sup>1</sup>; Malý 1907: 290), ispod Lovćena (Rohlena, 1942: 69<sup>3</sup>), Jezerski vrh, Međuvršje, Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 15<sup>3</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadni dio Balkana.

***Ranunculus demissus*** DC.

Syst. Nat. 1: 275. 1817.

= <sup>1</sup>*Ranunculus demissus* var. *graecus* Boiss.

STANIŠTE: Planinske livade i pašnjaci.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kom, Kostiča iznad Rikavca, Kuči blizu granice sa Albanijom, Maglič, Planinica (Rohlena, 1942: 70<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna Španija i zapadni dio Balkana.

***Ranunculus hayekii*** Dörfner

in Kaiserl. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Denkschr. 94: 146. 1917.

STANIŠTE: Vlažnija kamenita staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Prokletije (Lakušić, R., et al. 1985: 97), **Sm**- kanjon Cijevne, Čemer, Lemaja (Bulić, 2008: 112).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkansko poluostrvo.

NAPOMENA: U radu Lakušić et al. (1985) vrsta se navodi za planinski masiv Prokletija, bez preciznog lokaliteta, tako da ne možemo sa sigurnošću znati da li se nalaz odnosi na Crnu Goru ili Ablaniju.

***Ranunculus montanus*** Willd.

Sp. Pl. 2: 1321. 1799.

STANIŠTE: Planinske livade i pašnjaci, rudine, rubovi šuma i šikara.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20; Rohlena, 1942: 69; Lakušić, R., 1984: 69), Golija (Fukarek, 1963: 155), Ničinatske stijene (Bjelčić, 1956: 144), Riblje jezero, Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **E**- Bjelasica (Blečić, 1960a: tab. 1; Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1; Lakušić, R., 1966: 88), Čakor ca. 1980m (Šmarda, 1968: 98), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 275), Hum Orhovski, Rogamski Kom (Rohlena, 1942: 69), planine oko Rožaja (Markišić, 2002:

137), Smiljevica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), **Sm**-Jezerški vrh (Rohlena, 1942: 69), Lovćen ca. 1600-1700m (Bornmüller, 1933: 112).

**Napomema:** U radu iz (1963: 161) Fukarek za Štitovo navodi *Ranunculus* koji sa sumnjom određuje kao *R. montanus*. Iz tog razloga podatak nismo uvrstili u „Rasprostranjenje u Crnog Gori”.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Planine srednje i južne Evrope, Kavkaz.

***Ranunculus bulbosus* L.**

Sp. Pl.: 554. 1753.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus bulbosus* f. *hirsutus* Saut.
- = <sup>2</sup>*Ranunculus bulbosus* var. *meridionalis* Malinv.
- = *Ranunculus valdepubens* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 451. 1861.
- = *Ranunculus bulbosus* subsp. *bulbifer* (Jordan) J. Neves, Contr. Portug. Ranunc.: 84. 1944.

**STANIŠTE:** Livada, kamenjar, šikara.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N**-Liverovići (Bubanja, 2004: 23), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C**- sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 83), Cerovice (Bulić, 2008: 112), Crkvine (Šmarda, 1968: 97), Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 18), Liješnje (Bulić, 2008: 112), Manastir Morača (Šmarda, 1968: 97), Međuriječje, kanjon Mrtvice (Bulić, 2008: 112), Radovče (Stešević, 2001: 18), Velje Duboko (Bulić, 2008: 112), **E**- Andrijeвица, (Rohlena, 1942: 70), Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 5), Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 71<sup>2</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2002: 137), Veruša (Rohlena, 1942: 70), **Sm**-Cetinje (Rohlena, 1942: 70; Stanković-Tomić, 1970a: 16), Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 16), Njeguško polje (Rohlena, 1942: 70<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 16), Plavnica (Rohlena, 1942: 70), Podgorica (Stešević, 2009: 48), **Me**- Možura (Petrović, 2011: 60), Volujica kod Bara (Rohlena, 1942: 70<sup>1</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, zapadna Azija.

***Ranunculus bulbosus* subsp. *aleae* (Willk.) Rouy & Fouc.**

Fl. France 1: 106. 1893.

**BASIONYM:** *Ranunculus adscendens* Brot., Fl. Lusit. 2: 370. 1804.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus neapolitanus* Ten., Index Sem. Hort. Neapol. 1825: 11. 1825.
- = *Ranunculus aleae* Willk., in Linnaea 30: 84. 1860.

- = *Ranunculus broteroi* Freyn, in Willk. & Lange, Prodr. Fl. Hispan. 3: 930. 1880.
- = *Ranunculus eriophyllus* C. Koch, in Linnaea 19: 46. 1847.
- = *Ranunculus gallecicus* Freyn, in Willk., Ill. Fl. Hispan. 1: 100. 1883.
- = *Ranunculus heucherifolius* C. Presl, Fl. Sicala: 15. 1826.
- = *Ranunculus occidentalis* Freyn, in Willk. & Lange, Prodr. Fl. Hispan. 3: 929. 1880.
- = *Ranunculus palustris* Sm., in Rees, Cycl. 29: Ranunculus n° 52. 1815.
- = *Ranunculus bulbosus* subsp. *adscendens* (Brot.) J. Neves, Contr. Portug. Ranunc.: 170. 1944.
- = *Ranunculus bulbosus* subsp. *broteroi* (Freyn) Vasc., in Bol. Soc. Brot. ser. 2, 44: 81. 1970.
- = *Ranunculus bulbosus* subsp. *cacuminalis* (G. López) Muñoz Garmendia, in Anales Jard. Bot. Madrid 41: 477. 1985.
- = *Ranunculus bulbosus* subsp. *gallecicus* (Freyn) P. W. Ball & Heywood, in Feddes Reper. Spec. Nov. Regni Veg. 66: 151. 1962.
- = *Ranunculus neapolitanus* subsp. *tommasinii* (Reichenb.) Vierh., in Österr. Bot. Z. 84: 132. 1935.

STANIŠTE: Livade, pašnjaci, listopadne šikare, makija, gariga, zaslanjena staništa, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 87<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31<sup>1</sup>), **C**- južne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 84<sup>1</sup>), **Me**- mediteranski region (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>), Činovica (Karaman, 1997: 37<sup>1</sup>), Danilovgrad (Bešić, 1978: 23<sup>1</sup>), Đuravci (Petrović, 2011: 60), Lepetane, Lepetane-Verige (Karaman, 1997: 37<sup>1</sup>), Livari, Međurečka planina (Petrović, 2011: 60), Pristan kod Bara (Adamović, 1913b: 3), Pržno (Karaman, 1997: 37<sup>1</sup>), između Spilice i Rože kod Herceg-Novog (Rohlena, 1922: 29<sup>1</sup>), Solila (Karaman, 1997: 37<sup>1</sup>), **Sm**- Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 16<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 63<sup>1</sup>), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 31), Mikulići (Petrović, 2011: 60), Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 16<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 48<sup>1</sup>; Hadžiablahović, 2010: 31), Spuž (Bešić, 1978: 23<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Italija i jugoistočna Evropa.

***Ranunculus crenatus*** Waldst. & Kit.

Descr. Icon. Pl. Hung.: 9. 1799.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus crenatus* W.K. var. *magellensis* (Ten.) Fiori & Paol.

STANIŠTE: Oko sniježnika.



RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Kostiča iznad Širokara (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), **E**- Bjelasica ca. 2100m (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1966: 85), Bjelič (Markišić, 2001: 330<sup>1</sup>), Gusinjske Prokletije (Wraber, 1989: 295), Hajla (Lakušić, R., 1970: 64), Prokletije blizu granice sa Albanijom (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), Veliki Maglič u Kučima (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>; Lakušić, R., 1966: 85).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočni Alpi, Karpati, Balkan.

*Ranunculus flammula* L.

Sp. Pl.: 548. 1753.

STANIŠTE: Bare i stajaće vode, vlažna mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Okolona Bara, Ulcinj (Rohlena, 1942: 68), **Sm**- Danilovgrad (Rohlena, 1942: 68), oko Plavnice (Adamović, 1913b: 3).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjereni dio Azije.

*Ranunculus ficaria* L.

Sp. Pl.: 550. 1753.

= <sup>1</sup>*Ficaria verna* Hudson, Fl. Angl.: 214. 1762.

= *Ficaria ranunculoides* Roth, Tent. Fl. Germ. 2(1): 622. 1789.

STANIŠTE: Vlažna i zasijenčena mjesta, listopadne šume i šikare, njihovi rubovi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjon Tare (Bulić, 1989: 118<sup>1</sup>), **E**- Andrijevica (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 324), **Sm**- Boljevići (Petrović, 2004: 32), Crmnica, Danilovgrad (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), brdo Dečić, Gornji Milješ (Hadžiablahović, 2010: 31), Kostanjica, Mali Mikulići (Petrović, 2011: 60), Martinići (Bešić, 1978: 22<sup>1</sup>), Podgorica, Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 31), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 69<sup>1</sup>), Rumija (Petrović, 2011: 60), **Me**- okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadni Sibir, centralna Azija.

*Ranunculus ficaria* subsp. *calthifolius* (Reichenb.) Arcangeli

Comp. Fl. Ital.: 11. 1882.

BASIONYM: <sup>1</sup>*Ficaria verna* subsp. *calthifolia* (Reichenb.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 7. 1878.

- = <sup>2</sup>*Ficaria calthifolia* Reichenb., Fl. Germ. Excurs.: 718. 1832.
- = *Ficaria pumila* Velen., in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss. Cl. 1887: 438. 1887.
- = *Ranunculus ficaria* subsp. *nudicaulis* (A. Kerner) Rouy & Fouc., Fl. France 1: 73. 1893.

**STANIŠTE:** Vlažna i zasijenčena mjesta, listopadne šume i šikare, njihovi rubovi, livade, pašnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Krupac, Mokra njiva (Bubanja, 2008: 30), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 84), Bratonožići, Brotnjik, Dragovića Polje (Bulić, 2008: 112), južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 84), Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke (Stešević, 2001: 18), Ibrištica, Mala rijeka (Bulić, 2008: 112), Malo Radovče (Stešević, 2001: 18), Mioska, Mrtvica, Piperska rijeka (Bulić, 2008: 112), Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 18), Sjevernica (Bulić, 2008: 112), **E-** Zeletin (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), **W-** Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 2), **Me-** Miljevci (Petrović, 2004: 32), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 112), Boljevići (Petrović, 2004: 32), Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 15<sup>1</sup>), između Cetinja i Njeguša (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), Cijevna (Bulić, 1994: 63), Kostanjica (Petrović, 2011: 60), Lovćen (Bornmüller, 1933: 111<sup>2</sup>; Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), Malo Brdo (Bulić, 2008: 112), Njeguši (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>; Stanković-Tomić, 1970a: 15<sup>1</sup>), Podgorica (Stešević, 2009: 48), Spilica (Petrović, 2011: 60), Velje brdo, Vraničke Njive (Bulić, 2008: 112).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna, centralna i istočna Evropa.

### *Ranunculus illyricus* L.

Sp. Pl.: 552. 1753.

- = *Ranunculus dalmaticus* Grossg., in Bot. Žurn. 33: 308. 1948.
- = *Ranunculus tenorei* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 430. 1861.
- = *Ranunculus illyricus* subsp. *tenorei* (Jordan) P. H. Davis, in Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh 23: 147. 1960.

**STANIŠTE:** Šikare, livade, kamenjari.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Božur, Varda ispod Ledenice u Pivi (Rohlena, 1942: 68), **C-** Radovče (Stešević, 2001: 18), **E-** Balj, dolina Perućice ca. 1600m, Suhi vrh na Komu, (Rohlena, 1942: 68), **Me-** Zelenika (Weiss, 1866: 582), **Sm-** Lisinj (Petrović, 2011: 60), Lonac (Petrović, 2004: 32), Lovćen (Rohlena, 1942: 68), Njeguši (Rohlena, 1942: 68; Stanković-Tomić, 1970a: 15), Podgorica (Stešević, 2009: 50), Rasovatac (Rohlena, 1942: 68; Petrović, 2011: 60), Rumija (Adamo-

vić, 1913b: 3; Rohlena, 1942: 68; Petrović, 2011: 60), Sutorman (Rohlena, 1942: 68), Ugnji blizu Cetinja, Štirovnik (Stanković-Tomić, 1970a: 15).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Jugoistočna, srednja Evropa, jugozapadna Azija.

***Ranunculus lanuginosus* L.**

Sp. Pl.: 554. 1753.

= *Ranunculus umbrosus* Ten. & Guss., in Ten., Fl. Neapol. Syll. App. 5: 15. 1842.

**STANIŠTE:** Livade, šume.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Crvena stijena ispod Durmitor (Rohlena, 1942: 69), Ljubišnja (Blečić, 1957: 33), kanjon Pive (Blečić, 1958b: tab. 5), Riblje jezero (Aalto et al., 1972: 37), Žabljak (Aalto et al., 1972: 36), **E-** Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1), Veruša, Vrmoš (Rohlena, 1942: 69).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna, srednja, istočna Evropa, Kavkaz.

***Ranunculus lingua* L.**

Sp. Pl.: 549. 1753.

**STANIŠTE:** Vlažne livade, obale potoka, močvarna staništa.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-**Plavsko jezero, na izvoru Lima (Lakušić, R., et Pavlović, 1973: 60; Blaženčić et Blaženčić, 1989: 26), **Me-** okolina Bara (Pulević, 2005: 60).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Sibir.

**STATUS ZAŠTITE:** Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

***Ranunculus marginatus* Dum.-Urville**

in Mém. Soc. Linn. Paris 1: 318. 1822.

= *Ranunculus guilelmi-jordanii* Ascherson, in Verh. Bot. Vereins Prov. Brandenburg 21: 64. 1880.

= *Ranunculus trachycarpus* Fischer & C. A. Meyer, in Fischer & al., Index Sem. Hort. Petrop. 3: 46. 1837.

**STANIŠTE:** Livade, travnjaci.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **E-** Crna planina, Kolašin (Rohlena, 1942: 71), **Me-** Bar, Ulcinj (Rohlena, 1942: 71), **Sm-** Balabani-Gostilj (Hadžiablahović, 2010: 31), Boljevići (Petrović, 2004: 32), Cetinje (Rohlena, 1942: 71; Stanković-Tomić, 1970a: 16), Cijevna (Bulić, 1994: 63), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 71), Ftjani, Li-

vari (Petrović, 2011: 61), Nikšić (Rohlena, 1942: 71), Njeguši, (Rohlena, 1942: 71; Stanković-Tomić, 1970a: 16), Plavnica (Rohlena, 1942: 71), Podgorica (Rohlena, 1942: 71; Stešević, 2009: 50), Virpazar (Rohlena, 1942: 71; Petrović, 2011: 61).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, sjeverna Afrika, jugozapadna Azija

***Ranunculus millefoliatus* aggr.  
(*R. garganicus*, *R. millefoliatus*)**

***Ranunculus garganicus* Ten.**  
Sem. Hort. Neapol. 1830: 13. 1830.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus millefoliatus* Vahl. var. *brevirostris* Boiss.
- = *Ranunculus canuti* Ardoino, Fl. Anal. Alpes-Mar.: 16. 1867.

STANIŠTE: Gariga, makija.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Petrovac (Parolly, 1995: 66), Verige (Karaman, 1997: 37), **Sm-** Lovćen ca. 1200-1400m (Bornmüller, 1933: 111<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Italija, Francuska.

***Ranunculus millefoliatus* Vahl**  
Symb. Bot. 2: 63. 1791.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus millefoliatus* var. *hirsutior* Rohl.
- = <sup>2</sup>*Ranunculus millefoliatus* f. *spreitzenhoferi* (Heldr.) Hal.
- = *Ranunculus meifolius* Pomel, Nouv. Mat. Fl. Atlant.: 380. 1875.
- = *Ranunculus spreitzenhoferi* Heldr., in Österr. Bot. Z. 28: 50. 1878.

STANIŠTE: Šikare, rubovi šikara, kamenjari i livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Budoške bare (Bubanja, 2008: 29), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 71), Krupac (Bubanja, 2008: 29), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 23), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), **C-** Gostilje Martiničko, Kopilje, Lokve Martiničke, Malo Radovče, Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 18), **E-** Andrijevića (Rohlena, 1942: 68), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 88), Tara, ispod sedla Trešnjavik ca. 1350m (Šmarda, 1968: 97), **Me-** okolina Bara, Ulcinj (Rohlena, 1942: 68), **Sm-** Baša (Petrović, 2004: 32), Berislavci (Černjavski et al., 1949: 69), Cetinjsko polje (Rohlena, 1942: 68; Stanković-Tomić, 1970a: 15), Čekanje između Cetinja i Njeguša (Rohlena, 1942: 68), Cijevna (Bulić, 1994: 63), Dolovi (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Duklja (Bulić, 2008: 111), Đolaza (Petrović, 2004: 32), Đuravci, Godinje (Petrović, 2011: 61), Hajla (Martinović et Markišić, 2002:

250), Ivanova korita (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Kokoti, Lijeva Rijeka (Rohlena, 1942: 68), Karabuško polje (Hadžiablahović, 2010: 31), oko Krsca (Adamović, 1913b: 3), Krstačko polje iznad Njeguša (Rohlena, 1942: 68<sup>1</sup>), Majstori (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Malo brdo (Bulić, 2008: 111), Međurečka planina (Petrović, 2011: 61), Njeguši (Rohlena, 1942: 68; Stanković-Tomić, 1970a: 15), Omerbožovići (Hadžiablahović, 2010: 31), Podgorica (Rohlena, 1942: 68, 1942 : 68<sup>2</sup>; Bulić, 2008: 111; Stešević, 2009: 50; Hadžiablahović, 2010: 31), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 69), selo Sozina (Petrović, 2004: 32), Spuž (Bešić, 1978: 22), Virpazar (Rohlena, 1942: 68; Černjavski et al., 1949: 69), Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 31).

**NAPOMENA:** Rohlena (1931: 23) je na materijalu sakupljenom na Krstačkom polju (Njeguši) opisao takson *Ranunculus millefoliatus* f. *hirsutior*.

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Balkan.

***Ranunculus muricatus* L.**

Sp. Pl.: 555. 1753.

= *Ranunculus graecus* Griseb., Spic. Fl. Rumel. 1: 314. 1843.

**STANIŠTE:** Njive, parkovi, makija.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 71), Donji Stoliv (Karaman, 1997: 37), okolina Kotora (Studniczka, 1890: 84), Lunje (Petrović, 2011: 61), Savina iznad Zelenike (Rohlena, 1922: 29), Ulcinj (Rohlena, 1942: 71), Verige (Karaman, 1997: 37), Vladimir (Petrović, 2011: 61), **Sm-** Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 16), Cetinje (Rohlena, 1922: 29), Cijevna (Bulić, 1994: 62), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 71), Podgorica (Rohlena, 1942: 71; Bulić, 2008: 111; Stešević, 2009: 50; Hadžiablahović, 2010: 31), Rasovatac (Petrović, 2011: 61), okolina Rijeke (Rohlena, 1942: 71), padine Rumije (Adamović, 1913b: 3), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 31), Virpazar, Vranjina (Rohlena, 1942: 71), Ugnji, Zabrdje kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 16).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Južna Evropa, sjeverna Afrika, jugozapadna Azija.

***Ranunculus ophioglossifolius* Vill.**

Hist. Pl. Dauphiné 3: 731. 1789.

**STANIŠTE:** Pored voda, bare, plavne livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Me-** Buljarica (Parolly, 1995: 66), Glavica (Karaman, 1997: 37), Šasko jezero (Petrović, 2011: 61), **Sm-** Gostilj (Hadžiablahović

2005: 106), Podgorica (Stešević, 2009: 50), okolina Spuža (Pulević, 1973: 82), Sušica kod Danilovgrada (Rohlena, 1942: 68; Bešić, 1978: 23), oko Virpazara (Adamović, 1913b: 3).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i zapadna Evropa, jugozapadna Azija.

***Ranunculus paludosus*** Poirlet

Voy. Barbarie 2: 184. 1789.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus flabellatus* Desf., Fl. Atlant. 1: 438. 1798.
- = *Ranunculus chaerophylloides* Jordan, Observ. Pl. Nouv. 6: 5. 1847.
- = *Ranunculus comatus* Schlecht., Animadv. Bot. Ranunc. Cand. 1: 24. 1819.
- = *Ranunculus dimorphorhizus* Brot., Phytogr. Lusit. Select. 2: 227. 1827.
- = *Ranunculus fibrosus* Pomel, in Bull. Soc. Sci. Phys. Algérie 11: 251. 1874.
- = *Ranunculus granulatus* Pomel, Nouv. Mat. Fl. Atlant.: 380. 1875.
- = *Ranunculus heldreichianus* Jordan, Observ. Pl. Nouv. 6: 14. 1847.
- = *Ranunculus nidulans* Pomel, in Bull. Soc. Sci. Phys. Algérie 11: 252. 1874.
- = *Ranunculus rhodensis* Boiss., Fl. Orient. Suppl.: 7. 1888.
- = *Ranunculus robustus* Pomel, in Bull. Soc. Sci. Phys. Algérie 11: 250. 1874.
- = *Ranunculus winkleri* Freyn, in Willk. & Lange, Prodr. Fl. Hispan. 3: 922. 1880.

STANIŠTE: Livade, šikare, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Bar (Rohlena, 1942: 67<sup>1</sup>), **Sm-** Godinje, Đuravci (Petrović, 2011: 61), Podgorica (Stešević, 2009: 50), Spilica- Mali Mikulići (Petrović, 2011: 61).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje, zapadna Evropa.

***Ranunculus platanifolius*** L.

Mant. Pl.: 79. 1767.

- = *Ranunculus aconitifolius* subsp. *platanifolius* (L.) Bonnier & Layens, Tabl. Synopt. Pl. Vasc. France: 7. 1894.

STANIŠTE: Planinske šume, njihovi rubovi, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** ispod Durmitora (Rohlena, 1942: 67), Durmitor (Bošnjak, 1935: 18; Birks et Walters, 1972/73: 7), Ledena, Volujačko jezero, Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba, Javorje (Vukšanović, 2003: 84), Štitivo (Fukarek, 1963: 152), **E-** Balj, Bjesasica, Kom, Kostiča u Kučima, Perućica, Sjekirica, Trešnjevik, Vrmoš (Rohlena, 1942: 67).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa.

***Ranunculus psilostachys*** Griseb.

Spic. Fl. Rumel. 1: 304. 1843.

STANIŠTE: Planinske livade, ivice šuma i šikara.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Jerinja glava kod Andrijevice ca. 800-1500m, dolina Zlorječice (Rohlena, 1942: 68), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 63).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Mađarska.

***Ranunculus polyanthemus* aggr.  
(*R. polyanthemus*, *R. tuberosus*)*****Ranunculus polyanthemus*** L.

Sp. Pl.: 554. 1753.

STANIŠTE: Livade, proplanci termofilnih šuma, makija, pored puta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Budoške bare (Bubanja, 2008: 29), **E-** Vrmoš (Rohlena, 1942: 70), **Me-** Radovići (Karaman, 1997: 37), **Sm-** Duge njive iznad Bjeloša, Ivanova korita, Kapa (Stanković-Tomić, 1970a: 16), Livari- vrh Rumije (Petrović, 2011: 61), padine Lovčena, Rijeka, (Rohlena, 1942: 70), Srpska (Hadžiablahović, 2010: 31), Virpazar (Rohlena, 1942: 70).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa. Zalazi u Aziju.

***Ranunculus tuberosus*** Lapeyr.

Hist. Pl. Pyrénées: 320. 1813.

- = <sup>1</sup>*Ranunculus nemorosus* DC., Syst. Nat. 1: 280. 1817.
- = <sup>2</sup>*Ranunculus polyanthemus* L. subsp. *breyininus* (Cr.) Hegi.
- = *Ranunculus astantiifolius* Schur, in Verh. Mitth. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 4: 29. 1853.
- = *Ranunculus crantzii* Schur, in Verh. Mitth. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 4: 25. 1853.
- = *Ranunculus mixtus* Jordan, Observ. Pl. Nouv. 7: 1. 1849.
- = *Ranunculus polyanthemus* subsp. *nemorosus* (DC.) Schübler & Martens, Fl. Württemberg: 362. 1834.
- = *Ranunculus serpens* subsp. *nemorosus* (DC.) G. López, in Anales Jard. Bot. Madrid 41: 470. 1985.

STANIŠTE: Bukove šume, vlažne livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero, Durmitor, Štirni do (Rohlena, 1942: 70<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 30<sup>1</sup>), **E-** Andrijevica, Crna planina, ispod Đebeze, dolina Perućice, Sjekirica, Varda (Rohlena, 1942: 70<sup>2</sup>), **W-** Jastrebnica (Adamović, 1913b: 3<sup>1</sup>), Orjen (Janković, 1965: 18P<sup>2</sup>).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa.

***Ranunculus repens* L.**

Sp. Pl.: 554. 1753.

**STANIŠTE:** Vlažna polja, livade, uz obale rijeka.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Budoške bare (Bubanja, 2008: 29), Durmitor (Lakušić, R., 1984: 87), Krupac (Bubanja, 2008: 29), Liverovići (Bubanja, 2004: 23), Mokra njiva (Bubanja, 2008: 29), Srablje jezero (Rohlena, 1942: 70), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Vukov most (Bubanja, 2008: 29), Žabljak (Aalto et al., 1972: 31), **C-** Morakovske bare (Bubanja, 2004: 23), Plašnica (Blečić, 1960a: tab. 1), **E-** Andrijevica (Rohlena, 1942: 70), Biogradska gora (Blečić, 1960a: tab. 1), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 292), Kaludarska rijeka (Blečić, 1960a: tab. 1), Kolašin, Kralje, Lijeva Rijeka, Mokra ispod Đebeza (Rohlena, 1942: 70), Mokra planina (Rudski, 1949: 61), Pivljan, Rogamski Kom (Rohlena, 1942: 70), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 89), dolina Tare (Blečić, 1960a: tab. 1; Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1.), Vrmoš (Rohlena, 1942: 70), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 62), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 70), Dinoša-Hadžaj (Hadžiablahović, 2010: 31), oko Plavnice (Adamović, 1913b: 3), Podgorica (Stešević, 2009: 50).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija, sjeverna Afrika.

***Ranunculus reptans* L.**

Sp. Pl.: 549. 1753.

= *Ranunculus flammula* subsp. *reptans* (L.) Syme, in Sowerby, Engl. Bot., Ed. 3[B] 1: 34. 1863.

**STANIŠTE:** Vlažne i močvarne livade.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Liverovići (Bubanja, 2004: 23).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, umjerena područja Azije.

***Ranunculus sardous* Crantz**

Stirp. Austr. Fasc. 2: 84. 1763.

= <sup>1</sup>*Ranunculus sardous* f. *parvulus* Lge.

= <sup>2</sup>*Ranunculus parvulus* L., Mant. Pl.: 79. 1767.



- = *Ranunculus philonotis* Ehrh., in Hannover. Mag. 21: 270. 1783. [n.v.]
- = *Ranunculus pseudobulbosus* Schur, in Verh. Mitt. Siebenbürg. Vereins Naturwiss. Hermannstadt 10: 84. 1859.
- = *Ranunculus sardous* subsp. *intermedius* (Poiret) Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc: 252. 1932.
- = *Ranunculus sardous* subsp. *laevis* (Šmal'g.) N. Buš, in Kuzn. & al., Fl. Caucas. Crit. 3(3): 138. 1903.
- = *Ranunculus sardous* subsp. *philonotis* (Ehrh.) Briq., Prodr. Fl. Corse 1: 631. 1910.
- = *Ranunculus sardous* subsp. *subdichotomicus* Gerbault, in Bull. Soc. Bot. France 67: 267. 1921.
- = *Ranunculus sardous* subsp. *xatardii* (Lapeyr.) Rouy & Fouc., Fl. France 1: 108. 1893.

STANIŠTE: Uglavnom vlažne livade i pašnjaci, nekad zaslanjena staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare, Krupac (Bubanja, 2008: 29), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 23), Mokra njiva (Bubanja, 2008: 29), Mokro iznad Bijele, Mratinje Nedajno, Piva, Šavnik (Rohlena, 1942: 71), **C**- južne padine Gradišta (Vuksanović, 2003: 84), **W**- Sutorina (Rohlena, 1922: 29<sup>1</sup>), **Me**- oko Bara (Adamović, 1913b: 3; Rohlena, 1942: 71), Luštica (Rohlena, 1922: 29<sup>1</sup>), Kameno (Šmarda, 1968: 98), okolina Kotora (Studniczka, 1890: 84<sup>2</sup>), Tivatske solane (Janković et Stevanović, 1983: 379; Karaman, 1997: 37), zaleđe Velike Ulcinjske plaže (Janković et Bogojević, 1965: 16P), Ulcinj (Rohlena, 1942: 71<sup>1</sup>), **Sm**- Boļjevići (Petrović, 2011: 61), Cetinje (Rohlena, 1942: 71), Cijevna (Bulić, 1994: 63), Đuravci, Ftjani (Petrović, 2011: 61), Godinje (Černjavski et al., 1949: 70), Njeguši (Stanković-Tomić, 1970a: 16), dolina Orahovske rijeke (Černjavski et al., 1949: 70), Podgorica (Stešević, 2009: 50), Podhum (Černjavski et al., 1949: 70), Rasovatac (Petrović, 2011: 61), Spuž (Bešić, 1978: 22), Veliki Mikulići ispod Rumije (Rohlena, 1942: 71).

NAPOMENA: Baldacci (1891: 61) je na materijalu sakupljenom na Njegušima, u okolini Cetinja i iznad Nikšića opisao novi varijetet *Ranunculus philonotis* Retz. var. *panicii* Bald.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija.

### *Ranunculus sceleratus* L.

Sp. Pl.: 551. 1753.

STANIŠTE: Vlažna i močvarna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 29).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sjeverna hemisfera.

***Ranunculus seguieri*** Vill. subsp. ***montenegrinus*** (Halácsy) Tutin  
in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 69: 55. 1964.

LOC. CLASSICUS: Kučki Kom (Baldacci, 1891: 62).

BASIONYM: <sup>1</sup>*Ranunculus seguieri* var. *montenegrinus* Halácsy, in Malpighia 5: 62. 1891.

= *Ranunculus montenegrinus* (Halácsy) Lindtner, in Glasn. Skopsk. Naucn. Društva 8: 128. 1937. [n.v.]

STANIŠTE: Planinske rudine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kučki Kom, Rogam ca. 2200m (Rohlana, 1942: 67<sup>1</sup>), **N**- Durmitor (Stevanović et Lakušić D., 1996: 210), planine durmitorskog kompleksa (Lakušić, R., 1968b: 37).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugozapadni dio Balkana.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).

***Ranunculus serbicus*** Vis.

in Mem. Imp. Reale Ist. Veneto Sci. 9: 170. 1860.

= *Ranunculus calabrus* (Ten.) Grande, in Bull. Orto Bot. Regia Univ. Napoli 3: 96. 1913.

= *Ranunculus orphanidis* Boiss. & Heldr., in Boiss., Fl. Orient. Suppl.: 13. 1888.

STANIŠTE: Planinske livade, proplanci, rubovi šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Balj, dolina Jelovice ispod Bjelasice ca. 100-1700, Piševo, Sjekirica (Rohlana, 1942: 68).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugozapadna Italija, Balkan.

***Ranunculus thora*** L.

Sp. Pl.: 550. 1753.

= <sup>1</sup>*Ranunculus scutatus* Waldst. & Kit., Descr. Icon. Pl. Hung.: 205. 1804.

= <sup>2</sup>*Ranunculus thora* subsp. *scutatus* (W.K.) Wahlb.

= <sup>3</sup>*Ranunculus thora* var. *scutatus* (W.K.) Wahlenb.

STANIŠTE: Kameniti pašnjaci i kamenjari, vlažne planinske livade, munikina šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1984: 86<sup>1</sup>), Jablanov vrh ca. 2200m (Rohlena, 1942: 67<sup>2</sup>), Žagrica (Blečić, 1958b: tab. 4), **C**- Babji zub (Vuksanović, 2003: 84), Gradište (Rohlena, 1942: 67<sup>2</sup>), **E**- Bjelasica (Rohlena, 1942: 67<sup>3</sup>), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 252<sup>1</sup>), Komovi (Blečić, 1959: tab. 1), Ničinat (Bjelčić, 1956: 144), Planinica- Čakor (Šmarda, 1968: 98<sup>2</sup>), Sjekirica, Vasojevički Kom (Rohlena, 1942: 67<sup>3</sup>), Štedin (Rudski, 1935: 105), Zeletin (Blečić, 1959: tab. 1), **W**- Bijela Gora (Vandas, 1888: 31; Rohlena, 1942: 67<sup>3</sup>), Jastrebica (Adamović, 1913b: 3<sup>2</sup>), Krivošije- Vučji zub (Studniczka, 1890: 84).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Istočni Alpi, Dinaridi, Karpati.

***Ranunculus trilobus*** Desf.

Fl. Atlant. 1: 437. 1798.

= *Ranunculus rhoeadifolius* DC., Syst. Nat. 1: 284. 1817.

= *Ranunculus sardous* subsp. *trilobus* (Desf.) Rouy & Fouc., Fl. France 1: 109. 1893.

STANIŠTE: Livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Luštica, sjeverno od Tivatskog zaliva (Lovrić et Rac, 2006: 198).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

***Ranunculus velutinus*** Ten.

Sem. Hort. Neapol. 1825: 12. 1825.

= <sup>1</sup>*Ranunculus velutinus* var. *strigosus* Pant., Verh. Verein. Naturk. (Presburg) 2: 86. 1874.

STANIŠTE: Vlažne livade, obale potoka, kamenjar.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Kovčice ispod Malog Durmitora (Rohlena, 1942: 70<sup>1</sup>), dolina Pive ispod Mratinja, Sinjajevina (Rohlena, 1942: 70), **E**- Lisa kod Andrijevice, ispod Žijova (Rohlena, 1942: 70), Veruša ((Rohlena, 1942: 70<sup>1</sup>), **Me**- okolina Bara, Ulcinja (Rohlena, 1942: 70), **Sm**- Baša (Petrović, 2004: 32), Bobija (Černjavski et al., 1949: 69), između Golubovaca i Plavnice (Adamović, 1913b: 3), Gošići, Dodoši (Černjavski et al., 1949: 69), Lisinj (Petrović, 2011: 61), Martinići (Bešić, 1978: 22), Obida, dolina Orahovske rijeke, Podhum Virpazar (Černjavski et al., 1949: 69).

NAPOMENA: Pantocsek (1874: 86) je na materijalu sakupljenom na Veruši opisao takson *Ranunculus velutinus* var. *strigosus*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

**Genus: *Thalictrum* L.****Sp. Pl.: 545. 1753.*****Thalictrum aquilegiifolium* L.**

Sp. Pl.: 547. 1753.

- = <sup>1</sup>*Thalictrum aquilegiifolium* f. *atropurpureum* (Jacq.) DC.
- = <sup>2</sup>*Thalictrum aquilegiifolium* f. *australe* Bornm.
- = *Thalictrum atropurpureum* Jacq., Hort. Bot. Vindob. 2: 34. 1777.
- = *Thalictrum crossaemum* Heldr. & Charrel, in Charrel, Géogr. Bot. Salanique: 7. 1892.

STANIŠTE: Šume, šikare, njihovi rubovi, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Golija (Blečić et Tatić, 1962: tab.1), Durmitor (Bošnjak, 1935: 18), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 24), kanjon Pive (Blečić, 1958b: tab. 1), Žabljak (Aalto et al., 1972: 32), Vojnik (Fukarek, 1963: 154), **C-** sjeverne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 84), Štitivo (Fukarek, 1963: 149), **E-** Bjelasica (Lakušić, R., 1966: tab. 7), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 284), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 89), dolina Tare kod Kolašina (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), **W-** Krivošije (Studniczka, 1890: 84), **Me-** okolina Bara, Ulcinj (Rohlina, 1942: 65), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 64), brdo Dečić (Hadžialahović, 2010: 31), Dobri do- vrh Rumije (Petrović, 2011: 62), Gostilje (Černjavski et al., 1949: 69), Livari, Lonac (Petrović, 2011: 61, 62), Lovćen (Stanković-Tomić, 1970a: 15, 1970 : 15<sup>2</sup>), Padež iznad Obzovice (Stanković-Tomić, 1970a: 15), Plavnice (Adamović, 1913b: 2), Podgorica (Rohlina, 1942: 65, 1942 : 65<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 50), Rumija (Petrović, 2011: 61, 62), Spuž (Bešić, 1978: 23), Virpazar (Rohlina, 1942: 65, 1942 : 65<sup>1</sup>), Vrsuta (Petrović, 2004: 32).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja, dio istočne Evrope, Mala Azija.

***Thalictrum flavum* aggr.****(*T. flavum*, *T. lucidum*, *T. simplex*)*****Thalictrum flavum* L.**

Sp. Pl.: 546. 1753.

- = <sup>1</sup>*Thalictrum flavum* f. *microphllum* Rohl.

STANIŠTE: Vlažna polja, šume i šikare

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 24), **E-** Andrijevice ca. 800m (Rohlina, 1942: 66<sup>1</sup>), Dolina Tare (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), Lisa kod Andrijevice, Nižin luk kod Kolašina (Rohlina, 1942: 66), Smiljevica (Blečić et Tatić, 1962/64: tab. 1), **W-** Jastrebrica

(Adamović, 1913b: 2), **Me-** Markov Rt (Karaman, 1997: 37), **Sm-** Cijevna (Bulić, 1994: 64), Podgorica (Stešević, 2009: 50), Plavnica (Rohlena, 1942: 66), Podhum (Černjavski et al., 1949: 69), Rijeka (Rohlena, 1942: 66).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjerena Azija.

***Thalictrum lucidum* L.**

Sp. Pl.: 546. 1753.

- = <sup>1</sup>*Thalictrum lucidum* f. *glandulosum* (Leucoy.) Hay.
- = <sup>2</sup>*Thalictrum lucidum* f. *peucedanifolium* (Gris. et Schk.) Hay.
- = <sup>3</sup>*Thalictrum angustifolium* L., Sp. Pl.: 546. 1753.
- = *Thalictrum bulgaricum* Velen., Fl. Bulg.: 4. 1891.
- = *Thalictrum peucedanifolium* Griseb. & Schenk, in Arch. Naturgesch. 18(1): 312. 1852.
- = *Thalictrum lucidum* subsp. *bulgaricum* (Velen.) Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 10. 1973.

STANIŠTE: Vlažna polja, šume i šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Nikšić (Rohlena, 1942: 66), **Me-** okolina Bara, Ulcinj (Rohlena, 1942: 66), **Sm-** Danilovgrad (Rohlena, 1942: 66), Golubovci, Gostilje, Gošići (Černjavski et al., 1949: 69), okolina Kolašina (Rohlena, 1942: 66<sup>1</sup>), Kurilo (Černjavski et al., 1949: 69), Limljani (Petrović, 2011: 62), Martinići (Bešić, 1978: 23<sup>3</sup>), Nikšić (Rohlena, 1942: 66), Pej iznad Kolašina ca. 1450m, Plavnica (Rohlena, 1942: 66<sup>1</sup>), Podgorica (Rohlena, 1942: 66; Stešević, 2009: 50), Rasovatac (Petrović, 2011: 62), Skadarsko jezero (Černjavski et al., 1949: 69), oko Strajnići (Rohlena, 1942: 66<sup>2</sup>), Virpazara (Adamović, 1913b: 2; Rohlena, 1942: 66).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Jugoistočna, srednja i istočna Evropa.

***Thalictrum simplex* L.**

Mant. Pl.: 78. 1767.

- = <sup>1</sup>*Thalictrum simplex* f. *glanduligerum* Rohl.
- = *Thalictrum alpicola* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 412. 1861.
- = *Thalictrum catalaunicum* Pau, Not. Bot. Fl. Españ. 4: 111. 1891.
- = *Thalictrum strictum* Ledeb., Fl. Ross. 1: 10. 1841.
- = *Thalictrum flavum* subsp. *simplex* (L.) O. Bolòs & Vigo, Fl. Paisos Catalans 1: 243. 1984.
- = *Thalictrum simplex* subsp. *alpicola* (Jordan) Rouy & Fouc., Fl. France 1: 28. 1893.

= *Thalictrum simplex* subsp. *strictum* (Ledeb.) Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 10. 1973.

STANIŠTE: Vlažna polja i livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 30), Bukovica na Durmitoru (Rohlena, 1942: 66<sup>1</sup>), kanjon Tare (Lakušić, R., et Redžić, 1989: tab. 4), Piva (Rohlena, 1942: 66<sup>1</sup>), **W**- Bijela gora (Vandas, 1888: 31), **Me**- Mokro iznad Bijele (Rohlena, 1942: 66), **Sm**- Danilovgrad (Rohlena, 1942: 66), Lastva Čevska, Lovćen ca. 900-1400m (Rohlena, 1942: 66<sup>1</sup>), park „Njegoš” na Cetinju, Zabrđe kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 15).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, Sibir.

### *Thalictrum minus* L.

Sp. Pl.: 546. 1753.

- = <sup>1</sup>*Thalictrum minus* f. *glandulosum* (Wallr.) Koch.
- = *Thalictrum flexuosum* Bernh., Bernh., Cat. Hort. Erfurt. 1815. [n.v.]
- = *Thalictrum medium* Jacq., Hort. Bot. Vindob. 2: 50. 1777.
- = *Thalictrum pyrenaicum* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 398. 1861.
- = *Thalictrum minus* subsp. *montserratense* (Pau) Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya 1: 15. 1913.
- = *Thalictrum minus* subsp. *pyrenaicum* (Jordan) A. Bolòs, in Butll. Inst. Catalana Hist. Nat. 37: 11. 1949.
- = *Thalictrum minus* subsp. *subcuneatum* (Pau) Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya 1: 15. 1913.

STANIŠTE: Bukove šume, termofilne hrastove šume, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Bošnjak, 1935: 20), **C**- Gostilje Martiničko (Stešević, 2001: 18), Javorje (Rohlena, 1942: 65<sup>1</sup>), Kopilje, Lokve Martiničke, Malo Radovče, Radovče, Ramov kiljan (Stešević, 2001: 18), **E**- Kučki Kom, Orlova skala (Rohlena, 1942: 65), planine oko Rožaja (Markišić, 2002: 142), Varda (Rohlena, 1942: 65), **W**- brdski pojas Jastrebičice (Adamović, 1913b: 2), primorske padine Orjena (Vandas, 1888: 31), **Me**- Boka (Grebenschikov, 1960: 107). **Sm**- Bijela skala, Dobri do-vrh Rumije, Livari (Petrović, 2011: 62), Lonac (Petrović, 2004: 32), Lovćen (Adamović, 1913b: 2), Mali Mikulići (Petrović, 2011: 62), okolina Nikšića (Fukarek, 1963: 137), Podgorica (Černjavski et al., 1949: 69), Sutorman (Petrović, 2011: 62), Vrsuta (Petrović, 2004: 32).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Azija.

*Thalictrum minus* subsp. *majus* (Crantz) Hooker fil.  
Student Fl. Brit. Isl.: 3. 1870. [n.v.]

BASIONYM: *Thalictrum majus* Crantz, Stirp. Austr. Fasc. 2: 80. 1763.

- = <sup>1</sup>*Thalictrum elatum* Jacq., Hort. Bot. Vindob. 2: 49. 1777.
- = <sup>2</sup>*Thalictrum elatum* var. *collinum* (Wallr.) Hay.
- = <sup>3</sup>*Thalictrum elatum* f. *glaucum* Reg.
- = <sup>4</sup>*Thalictrum elatum* var. *glandulosum* (Velen) Hay.
- = <sup>5</sup>*Thalictrum elatum* f. *longipes* Rohl
- = <sup>6</sup>*Thalictrum elatum* f. *neglectum* (Wallr.) Hay
- = <sup>7</sup>*Thalictrum elatum* f. *puberulum* (Schur) Hay.
- = <sup>8</sup>*Thalictrum elatum* f. *vestitum* Rohl.
- = *Thalictrum arpadinum* Borbás, in Természetrázi Fü. 16: 42. 1893.
- = *Thalictrum aurigeranum* Baillet & Timb.-Lagr., in Bull. Soc. Bot. France 11, Session Extr: lxiii. 1868.
- = *Thalictrum collinum* Wallr., Sched. Crit.: 259. 1822.

STANIŠTE: Šikare, kamenita staništa, livade.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta (Rohlena, 1942: 65<sup>7</sup>), **N**- Bogilov Kuk (Blečić, 1958b: tab. 1<sup>1</sup>), Borkovići (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>), Budoške bare (Bubanja, 2008: 30), Dragovoljci iznad Nikšića (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>), Durmitor (Rohlena, 1942: 65<sup>1</sup>, 1942 : 65<sup>4</sup>), Maglić Pivski (Rohlena, 1942: 65<sup>1</sup>, 1942 : 65<sup>2</sup>), Mratinje (Rohlena, 1942: 65<sup>8</sup>), Prisoje (Blečić, 1958b: tab. 1<sup>1</sup>), Ranisava ispod Durmitora (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>), Stara Čuprija (Blečić, 1958b: tab. 1<sup>1</sup>), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Varda ispod Koma (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>), Vojnik (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>), Ždrijelo (Blečić, 1958b: tab. 1<sup>1</sup>), **C**- Sjeverne padine Babjeg zuba, Gradište, sjeveroistočne padine (Vuksanović, 2003: 84), kanjon Morače (Bulić, 2008: 113), **E**- Balj (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>), Debeza (Rohlena, 1942: 65<sup>1</sup>), Gusinje (Rechinger, 1935: 141<sup>2,3</sup>), Hum Orahovski (Rohlena, 1942: 65<sup>6</sup>), Jerinja glava (Rohlena, 1942 : 65<sup>2</sup>), Kući (Rohlena, 1942: 65<sup>4</sup>), Svinjača kod Kolašina (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>) **W**- Orjen (Vesely, 1890: 388; Janković, 1965: 18P<sup>1</sup>), **Me**- Primorje (Rohlena, 1942 : 65<sup>2</sup>), **Sm**- Kosa iznad Bara (Rohlena, 1942: 65<sup>1,4</sup>), Lovćen (Rohlena, 1942: 65<sup>1,2,7</sup>), Lukić iznad Bijele Skale (Rohlena, 1942: 65<sup>2</sup>), iznad Njeguša (Rohlena, 1942 : 65<sup>6</sup>), Surtorman (Rohlena, 1942: 65<sup>1</sup>), Tisove ploče (Stanković-Tomić, 1970a: 15<sup>1</sup>).

NAPOMENA: Rohlena (1931: 27) je na materijalu sakupljenom u Mratinju, ispod Pivskog Maglića opisao takson *Thalictrum elatum* Jacq. f. *longipes*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa, dio Azije.



***Thalictrum minus* subsp. *saxatile* Hooker fil.**

Student Fl. Brit. Isl.: 3. 1870. [n.v.]

- BASIONYM: <sup>1</sup>*Thalictrum saxatile* DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 5: 633. 1815.  
 = *Thalictrum candolleanum* Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 10. 1973.  
 = *Thalictrum olympicum* Boiss. & Heldr., in Boiss., Diagn. Pl. Orient., Ser. 2 1: 5. 1854.  
 = *Thalictrum jacquinianum* subsp. *saxatile* (Hooker fil.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 6. 1878.  
 = *Thalictrum majus* subsp. *olympicum* (Boiss. & Heldr.) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 6. 1878.  
 = *Thalictrum minus* subsp. *olympicum* (Boiss. & Heldr.) Strid, Mount. Fl. Greece 1: 229. 1986.

STANIŠTE: Termofilne šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Tara (Muravjev, 1935: 138<sup>1</sup>), **Me**- Gornji Stoliv, Markov Rt. (Karaman, 1997: 37), **Sm**- brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 32).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna, istočna i jugoistočna Evropa.

**Genus: *Trollius* L.****Sp. Pl.: 556. 1753.*****Trollius europaeus* L.**

Sp. Pl.: 556. 1753.

STANIŠTE: Planinske livade, proplanci, obod planinskih šuma i šikara.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Barno jezero (Aalto et al., 1972: 34), Bukovica (Rohlena, 1942: 60), Čirova pećina (Muravjev, 1935: 145), Durmitor (Pulević, 1983: 50), Jablan, Kovčice, Maglič Pivski (Rohlena, 1942: 60), Morakovske bare (Bubanja, 2004: 22), Pašina Voda, Sinjajevina, Štulac, Vrelo jezero (Rohlena, 1942: 60), Ljubišnja (Blečić, 1957: 38), **C**- Sjeverne padine Babjeg zuba (Vukšanović, 2003: 85), **E**- Bjelasica (Rohlena, 1942: 60; Lakušić, R., 1966: 89), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 248), Jerinja glava, Kolašina, Kući (Rohlena, 1942: 60), Mokra planina (Rudski, 1949: 61), Pavlova livada, dolina Perućice (Rohlena, 1942: 60), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 89), Sjekirica iznad Štavne, Vasojevići, Veliki Maglič, Zeletin, Žijovo (Rohlena, 1942: 60), **Sm**- Lovćen (Rohlena, 1942: 60).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Kavkaz, Sjeverna Amerika.

STATUS ZAŠTITE: Vrsta se nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 7).



**Familia: *Nymphaeaceae* DC.****Genus: *Nymphaea* L.**

Sp. Pl.: 510. 1753.

***Nymphaea alba* L.**

Sp. Pl.: 510. 1753.

- = <sup>1</sup>*Castalia alba* (L.) W. Wood, in Rees, Cycl. 6: Castalia n° 2. 1806.  
 = *Nymphaea alba* subsp. *minoriflora* (Borbás) Stucchi, in Nuovo Giorn. Bot. Ital. ser. 2, 62: 360. 1956.

STANIŠTE: Stajaće i sporotekuće vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Crno jezero (Blaženčić et Blaženčić, 1992/93: 82), **E-** Plavsko jezero (Ivanović et al. 1968: 44; Blaženčić et Blaženčić, 1989: 27), **Me-** Šasko jezero (Janković et al., 1980: 11), **Sm-** Dabovići (Blaženčić et Cvijan, 1980: 10; Blaženčić et Blaženčić, 1983: 261), Dodoši, Galići, Godinje (Černjavski et al., 1949: 70), Kornjača (Blaženčić, 2007: 57), Liponjak (Černjavski et al., 1949: 70), između Liponjaka, Kamenika i Odrinjske gore (Blaženčić, 2007: 57), Rijeka Crnojevića (Rohlena, 1942: 72<sup>1</sup>), Malo blato, Obida, Plavnica (Černjavski et al., 1949: 70; Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab. 1; Blaženčić et Cvijan, 1980: 10; Blaženčić et Blaženčić, 1983: 14), Podhumski zaliv, Rijeka (Černjavski et al., 1949: 70), Rudina (Milovanović, 1967: 76), Skadarsko jezero (Adams, 1981: 115; Ristić et Vizi, 1981: 118; Janković D., 1983: 215; Lakušić, R., 1983a: 105; Janković M., 1983: 269; Rakočević, 2000: 20), Virpazar (Černjavski et al., 1949: 70; Milovanović, 1967: 76; Pulević et Vincek, 1991: 238), Vranjina (Černjavski et al., 1949: 70), Vučko blato (Blaženčić et Cvijan, 1980: 10; Blaženčić et Blaženčić, 1983: 261).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, sjeverna Afrika

**Genus: *Nuphar* Sm.****Fl. Graec. Prodr. 1: 361. 1809.*****Nuphar lutea* (L.) Sm.**

Fl. Graec. Prodr. 1: 361. 1809.

BASIONYM: *Nymphaea lutea* L., Sp. Pl.: 510. 1753.

- = *Nenuphar luteum* (L.) Link, Enum. Pl. Hort. Berol. Alt. 2: 70. 1822.  
 = *Nuphar sericea* Kittel, Taschenb. Fl. Deutschl. ed. 2: 187. 1843.

STANIŠTE: Stajaće i sporotekuće vode.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **N-** Barno jezero (Rohlena, 1942: 72; Birks et Walters, 1972/73: 7, 10, Blaženčić et Blaženčić, 1996: 249), Crno jezero (Rohlena, 1942: 72; Blaženčić et Blaženčić, 1992/93: 72), Goveđa lokva (Blaženčić et al., 1993/94: 40; Blaženčić et Blaženčić, 1986: 91), Pošćensko jezero (Rohlena, 1942: 72; Blaženčić et Blaženčić, 1996: 249), Riblje jezero (Blaženčić et al., 1993/94: 48, 49), Zminje jezero (Muravjev, 1935: 143; Rohlena, 1942: 72; Petković et Petković, 1986: 50; Blaženčić et al., 1993/94: 40, Blaženčić et Blaženčić, 1996: 249), Žugića bare (Blaženčić et Blaženčić, 1996: 249), **E-** Bukumirsko jezero (Rohlena, 1942: 72), Martinovičko blato (Blaženčić et Blaženčić, 1989: 27), Plavsko jezero (Ivanović et al., 1986: 44; Blaženčić et Blaženčić, 1986: 194), **Me-** Šasko jezero (Janković et al., 1980: 11), **Sm-** Dabović (Blaženčić et Cvijan, 1980: 10; Blaženčić et Blaženčić, 1983: 261), Danilovgrad (Bešić, 1978: 23), Dodoši, Galići, Godinje, Liponjak (Černjavski et al., 1949: 70), Martinići (Bešić, 1978: 23), Milovića kuneta (Milovanović, 1967: 76), Obida, Odrinjska gore (Černjavski et al., 1949: 70), Plavnica (Černjavski et al., 1949: 70; Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab.1; Blaženčić et Cvijan, 1980: 10), Podhumski zaliv (Černjavski et al., 1949: 70), Rijeka Crnojevića (Rohlena, 1942: 72; Černjavski et al., 1949: 70; Milovanović, 1967: 76), Skadarsko jezero (Nedeljković, 1959: 60; Beeton et Karaman, 1981: 431; Ristić et Vizi, 1981: 118; Lakušić, R., 1983a: 105; Rakočević, 2000: 19), Spuž (Bešić, 1978: 23), Virpazar, Vranjina (Černjavski et al., 1949: 70).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Azija.

***Nuphar pumila*** (Timm) DC.

Syst. Nat. 2: 61. 1821.

**BASIONYM:** *Nymphaea lutea* var. *pumila* Timm, in Mag. Naturk. Oekon. Meklenburgs 2: 250. 1795.

= *Nuphar jurana* Magnin, in Ann. Soc. Bot. Lyon 19, Compt.-Rend: 5. 1894.

= *Nuphar lutea* subsp. *pumila* (Timm) Bonnier & Layens, Tabl. Synopt. Pl. Vasc. France: 12. 1894.

**STANIŠTE:** Stajaće i sporotekuće vode.

**RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI:** **Sm-** Podgorica (Stešević, 2009: 46), Plavnica i Rijeka (Rohlena, 1942: 72), Skadarsko jezero (Lakušić, R., 1983a: 105), Vranjina-Virpazar (Lakušić, R., 1969b: 85).

**GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE:** Evropa, Sibir, Mabdžurija.

*Nuphar lutea* × *Nuphar pumila*

LOCUS CLASSICUS: Skadarsko jezero (Rohlena 1931: 19, 29)

STANIŠTE: Stajaće i sporotekuće vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Rijeka Crnojevića (Rohlena, 1942: 72; Lakušić, R., 1983a: 105).

NAPOMENA: Rohlena (1931: 19, 20) je ovaj hibrid opisao na materijalu sakupljenom na Skadarskom jezeru, kod Rijeke Crnojevića.

**Familia: *Ceratophyllaceae* A. Gray.**

**Genus: *Ceratophyllum* L.**

**Sp. Pl.: 992. 1753.**

***Ceratophyllum demersum* L.**

Sp. Pl.: 992. 1753.

= *Ceratophyllum pentacanthum* Haynald, in Magyar Növényt. Lapok 5: 111. 1881.

STANIŠTE: Stajaće i sporotekuće vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 28), **Sm**- Crmnička rijeka, Godinje, Gostiljska rijeka (Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab. 1), Plavnica (Rohlena, 1942: 72; Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab. 1), Podgorica (Štešević, 2009: 46), Rijeka (Černjavski et al., 1949: 70), Podhumski zaliv, Senečki lugmočvara blizu sela Dodoši, Skadarsko jezero, Virpazar (Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab. 1).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

***Ceratophyllum submersum* L.**

Sp. Pl. ed. 2: 1409. 1763.

STANIŠTE: Stajaće i sporotekuće vode.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Gostiljska rijeka (Černjavski et al., 1949: 70), Plavnica (Lakušić, R., et Pavlović, 1976: tab. 1), Skadarsko jezero, Vranjina (Černjavski et al., 1949: 70).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Alžir.

**Familia: *Papaveraceae* Juss.****Gen. Pl.: 235. 1789****Genus: *Chelidonium* L.****Sp. Pl.: 505. 1753.*****Chelidonium majus* L.**

Sp. Pl.: 505. 1753.

- = <sup>1</sup>*Chelidonium majus* f. *hypotrichum* Azn
- = <sup>2</sup>*Chelidonium majus* f. *micropetalum* Murr
- = *Chelidonium laciniatum* Miller, Gard. Dict. ed. 8: *Chelidonium* n° 2. 1768.
- = *Chelidonium quercifolium* Thuill., Fl. Paris ed. 2: 261. 1800.

STANIŠTE: Vlažna i zasjenčena staništa, ruderalis.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Goransko u Pivi (Rohlena, 1942: 73), **C-** Liverovići (Bubanja, 2004: 24), Manastir Morača, Mrtvica, Ocka gora, Sjevernica (Bulić, 2008: 113), **E-** planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), pored puta za Biogradsko jezero (Aalto et al., 1972: 37), **W-** u nižem pojasu Jastrebiće (Adamović, 1913b: 5), **Me-** Gornji Stoliv (Karaman, 1997: 38), Ulcinj (Rohlena, 1942: 73), **Sm-** Bioče (Bulić, 2008: 113), Bjeloši, Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 16), Cetinje (Rohlena, 1942: 73; Stanković-Tomić, 1970a: 16), Cijevna (Bulić, 1994: 64), Donja dolina na Lovčenu (Rohlena, 1942: 73, 1942: 73<sup>1</sup>), Gornji Grbalj (Stanković-Tomić, 1970a: 16), Livari (Petrović, 2011: 62), Lovćen (Rohlena, 1942: 73, 1942: 73<sup>2</sup>), Ljeskova rupa na Lovčenu (Rohlena, 1942: 73, 1942: 73<sup>1</sup>), Njeguši (Rohlena, 1942: 73, 1942: 73<sup>1</sup>), Plavnica (Rohlena, 1942: 73), Podgorica (Stešević, 2009: 52), u nižem pojasu Rumije (Adamović, 1913b: 5).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, umjerena Azija, sjeverna Afrika, atlanski dio Sjeverne Amerike.

**Genus: *Corydalis* DC.**

in Lam. &amp; DC., Fl. Franç., Ed. 3 4: 636. 1805.

***Corydalis cava* (L.) Schweigger & Koerte**

Fl. Erlang. 2: 44. 1811.

BASIONYM: *Fumaria bulbosa* var. *cava* L., Sp. Pl.: 699. 1753.

- = <sup>1</sup>*Corydalis pseudocava*, in Verh. Ver. Natur-u. Heilk. Presb. ii.: 88. 1871.
- = *Corydalis albiflora* Kit., in Linnaea 32: 491. 1863.
- = *Corydalis stummeri* Pant., in Österr. Bot. Z. 31: 347. 1881.

STANIŠTE: Termofilne šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- kanjonska dolina Tare (Bulić, 1989: 118), **C**- Drage, Katunine (Vuksanović, 2003: 74), **E**- planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 329), Kom (Rohle- na, 1942: 74<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 84), **W**- oko Bojevice i Buko- va prodola u Grahovskoj nahiji (Adamović, 1913b: 5), **Sm**- Đolaza (Petrović, 2004: 33), Lonac (Petrović, 2011: 63), Lovćen (Studniczka, 1890: 83), Mali Mikulići, Vr- suta (Petrović, 2011: 63).

NAPOMENA: Pantocsek (1874: 88) je na materijalu sakupljenom na Komu opisao tak- son *Corydalis pseudocava*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Mala Azija, Kavkaz.

*Corydalis cava* subsp. *blanda* (Schott) Nyman  
Consp. Fl. Eur.: 25. 1878.

BASIONYM: *Corydalis blanda* Schott, in Österr. Bot. Wochenbl. 7: 149. 1857.

- = *Pistolochia blanda* (Schott) J. Holub, in Folia Geobot. Phytotax. Bohem. 8: 172. 1973.
- = *Bulbocapnos bulbosa* subsp. *blanda* (Schott) Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 18. 1973.
- = *Corydalis bulbosa* subsp. *blanda* (Schott) Chater, in Feddes Repert. Spec. Nov. Re- gni Veg. 69: 56. 1964.

STANIŠTE: Rubovi šikara, kamenita mjesta.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Bobotov Kuk, Planinica, Prutaš (Stevanović et al., 1990-1991/93): 99), Žabljak-Crno jezero (Aalto et al., 1972: 35), **Sm**- Ivano- va korita (Stanković-Tomić, 1970a: 17).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan

*Corydalis pumila* (Host) Reichenb.  
Fl. Germ. Excurs.: 698. 1832.

- = *Bulbocapnos pumila* (Host) Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 19. 1973.
- = *Fumaria pumila* Host, Fl. Austriaca 2: 304. 1831.

STANIŠTE: Svijetle listopadne šume i šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- Donji Kraj kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 17), Sutorman, Zabrdje kod Cetinja (Hadžiablahović et al., 2011: 98).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Skandinavija, centralna Evropa, Balkan.

***Corydalis solida*** (L.) Clairv.

Man. Herb. Suisse: 371. 1811.

BASIONYM: *Fumaria bulbosa* var. *solida* L., Sp. Pl.: 699. 1753.= <sup>1</sup>*Corydalis bulbosa* (L.) DC., in Lam. & DC., Fl. Franç., Ed. 3 4: 637. 1805.= *Bulbocapnos bulbosa* (L.) Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 17. 1973.= *Bulbocapnos solida* (L.) Trinajstić, Suppl. Fl. Anal. Jugosl. 1: 18. 1973.

STANIŠTE: Termofilne šikare.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Budoške bare (Bubanja, 2008: 30), kanjon Tare (Bulić, 1989: 118), Žabljak (Aalto et al., 1972: 34<sup>1</sup>), **C**- Crkvine (Bulić, 2008: 114), Katunine, iznad cirka Đedov do (Vuksanović, 2003: 74), Javorje, okolina Kapetanovog jezera, Lola, Lukavica, Maganik, okolina Manitog jezera, Mioska, Ropušnica, Semolj, Sto, Stožac, Tali, Trebiješ (Bulić, 2008: 114), **E**- planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 93), Čakor (Šmarda, 1968: 37), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 327), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 84), **Sm**- Cijevna (Bulić, 1994: 64<sup>1</sup>), Đolaza (Petrović, 2004: 33), Godinje (Petrović, 2011: 63), Lovćen (Studniczka, 1890: 83), selo Sozina (Petrović, 2004: 33).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i srednja Evropa, zapadna i sjeverna Azija.

***Corydalis solida*** subsp. *incisa* Lidén

in Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh 45: 351. 1988.

PSEUDOSYNONYM: <sup>1</sup>*Corydalis solida* subsp. *densiflora* (C. Presl) Hay.

STANIŠTE: Bukova šuma.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Kom ca. 2400m, Koprivnik- Čakor ca. 1900m (Šmarda, 1968: 37<sup>1</sup>), Vrmoš i Širokar u Kučima (Rohlina, 1942: 74<sup>1</sup>), **C**- Malo Radovče (Stešević, 2001: 18), **Sm**- Bjeloške paprati i Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>1</sup>), Lovćen (Rohlina, 1942: 74<sup>1</sup>), Padež iznad Vrela (Stanković-Tomić, 1970a: 13<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Albanija, Grčka, Crna Gora.

**Genus: *Fumaria* L.****Sp. Pl.: 669. 1753.*****Fumaria agraria* Lag.**

Gen. Sp. Pl.: 21. 1816.

= *Fumaria embergeri* Pugsley, in J. Linn. Soc., Bot. 49: 96. 1932.

= *Fumaria agraria* subsp. *embergeri* (Pugsley) Maire, Fl. Afrique N. 12: 69. 1965.

STANIŠTE: Pukotine stijena.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Kotor (Weiss 1867: 758).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

***Fumaria capreolata*** L.

Sp. Pl.: 701. 1753.

= *Fumaria pallidiflora* Jordan, in Arch. Fl. France Allemagne: 305. 1854.

= *Fumaria platycalyx* Pomel, in Bull. Soc. Sci. Phys. Algérie 11: 239. 1874.

= *Fumaria speciosa* Jordan, Cat. Graines Jard. Grenoble 1849: 15. 1849.

STANIŠTE: Termofilne šikare, kamenjari, zidine, ruderalna staništa

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Sutorina (Protić, 1908: 280), **Me**- okolina Bara (Rohlena, 1942: 75), Jaz (Šmarda, 1968: 53), Miljevci (Petrović, 2004: 34), Možura, Stari Bar (Petrović, 2011: 63), okolina Ulcinja (Rohlena, 1942: 75), Vrmac (Pantocsek, 1874a: 88), **Sm**- između Kotora i Njeguša (Rohlena, 1942: 75), Podgorica (Stešević, 2009: 52), Oštros, Velembusi (Petrović, 2011: 63), Zabrdje kod Cetinja (Stanković-Tomić, 1970a: 17).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna, zapadna i dio centralne Evrope.

***Fumaria flabellata*** Gasparr.

in Rendiconto Accad. Sci. Napoli 1: 51. 1842.

STANIŠTE: Livade, uz puteve, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Bušat, Krute (Petrović, 2011: 63), Herceg Novi (Rohlena, 1922: 29), Ulcinj (Rohlena, 1942: 75).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropski dio Sredozemlja, Tunis.

***Fumaria kralikii*** Jordan

Cat. Graines Jard. Dijon 1848: 19. 1848.

= *Fumaria anatolica* Boiss, Diagn. Pl. Orient. 8: 14. 1849.

STANIŠTE: Šikare, plotovi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me**- Oko Bara (Adamović, 1913b: 5), **Sm**- Bobija, Rijeka Crnojevića (Černjavski et al., 1949: 70).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan, Mala Azija, Krim.

***Fumaria officinalis* L.**

Sp. Pl.: 700. 1753.

STANIŠTE: Livade, usjevi, ruderalna staništa

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Durmitor, Piva, Žabljak ca. 1450m (Rohlena, 1942: 75), **C-** Svrke (Vuksanović, 2003: 74), **E-** Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 344), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 84), **W-** oko Kobiljeg dola u Grahovskoj nahiji (Adamović, 1913b: 5), **Me-** okolina Bara, Ulcinj (Rohlena, 1942: 75), Miljevci (Petrović, 2004: 33), Spilica, Stari Bar, Tuđemili (Petrović, 2011: 63), podnožje Vrmca (Pantocsek, 1874a: 88), Kotor (Aalto et al., 1972: 40), **Sm-** Balabani (Hadžiablahović, 2010: 33), Bogetići, Cijevna (Rohlena, 1942: 75), Bulić, 1994: 65), Danilovgrad (Rohlena, 1942: 75), Dapčevići (Petrović, 2011: 63), brdo Dečić (Hadžiablahović, 2010: 33), Njeguši (Rohlena, 1942: 75), Martinići (Bešić, 1978: 23), Podgorica (Rohlena, 1942: 75; Hadžiablahović, 2010: 33), Tuzi (Hadžiablahović, 2010: 33), Virpazar (Rohlena, 1942: 75).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna i umjerena Azija, sjeverna Afrika.

***Fumaria officinalis* subsp. *wirtgenii* (Koch) Arcangeli**

Comp. Fl. Ital.: 27. 1882.

BASIONYM: *Fumaria wirtgenii* Koch, Syn. Fl. Germ. Helv. ed. 2: 1018. 1845.

= *Fumaria caroliana* Pugsley, in J. Linn. Soc., Bot. 47: 448. 1927.

STANIŠTE: Livade, zidine, kamenjari, šikare, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N-** Nikšićka Župa (Stešević et Jovović, 2011: 3), Vrulja kod Pljevalja (Stešević et Jovović, 2002: 49), **Me-** Boka Kotorska (Karaman, 1997: 38), **Sm-** Podgorica (Stešević, 2009: 54).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna i zapadna Evropa.

***Fumaria parviflora* Lam.**

Encycl. 2: 567. 1788.

= *Fumaria glauca* Jordan, in *Mém. Acad. Roy. Sci. Lyon, Sect. Sci. ser. 2, 1: 219. 1852.*

= *Fumaria leucantha* Viv., Fl. Cors. Prodr.: 12. 1824.

= *Fumaria minima* Pugsley, in J. Linn. Soc., Bot. 50: 552. 1937.

= *Fumaria parviflora* subsp. *microsepala* Cadevall, in Mem. Real Acad. Ci. Barcelona ser. 3, 5: 187. 1905.



STANIŠTE: Polja, usjevi.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Boka (Visiani, 1850: 98-99).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Zapadna i južna Evropa, sjeverna Afrika, zapadna Azija.

***Fumaria petteri*** Reichenb.

Icon. Fl. Germ. Helv. 3: 1. 1838-1839.

- = <sup>1</sup>*Fumaria thuretii* Boiss., Diagn. Pl. Orient. ser. 2, 1: 15. 1854.
- = *Fumaria deflexa* Heuffel, in Flora (Regensburg) 36: 619. 1853.
- = *Fumaria heldreichii* Boiss., Diagn. Pl. Orient. ser. 2, 1: 16. 1854.
- = *Fumaria pikermiana* Boiss. & Heldr., in Boiss., Diagn. Pl. Orient., Ser. 2 6: 9. 1859.
- = *Fumaria petteri* subsp. *thuretii* (Boiss.) Pugsley, in J. Linn. Soc., Bot. 50: 550. 1937.

STANIŠTE: Kamenjari, zidine.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** San Đovani iznad Kotora (Studniczka, 1890: 83), **Sm-** Gradac, Kokoti (Rohlena, 1942: 75<sup>1</sup>).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa.

***Fumaria rostellata*** Knaf

in Flora (Regensburg) 29: 290. 1846.

STANIŠTE: Kameniti pašnjaci, livade, pored puteva, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Andrijevića ca. 800m (Rohlena, 1942: 75), **Sm-** Bobija (Černjavski et al., 1949: 70), Brajići (Stanković-Tomić, 1970a: 17), Ciječna (Bulić, 1994: 65), Čavoti (Stanković-Tomić, 1970a: 17), Kokoti ca. 200m (Rohlena, 1942: 75), Kom- ostrvo kod Odrinjske gore, Podgorica (Černjavski et al., 1949: 70), Mirac (Stanković-Tomić, 1970a: 17), Žuta greda ispod Lovćena (Rohlena, 1942: 75).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna i jugoistočna Evropa.

***Fumaria vaillantii* aggr.**

(***F. schleicheri***, ***F. vaillantii***)

***Fumaria schleicheri*** Soyer-Willemet

Observ. Pl. France: 17. 1828.

- = *Fumaria vaillantii* subsp. *schleicheri* (Soyer-Willemet) Rouy & Fouc., Fl. France 1: 181. 1893.

STANIŠTE: Pored puteva, na obradivim površinama, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E**- Čakor, istočne padine (Rechinger, 1935: 143).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna, istočna Evropa, Sredozemlje, Kavkaz, Sibir, zapadna i centralna Azija.

***Fumaria vaillantii*** Loisel.

in J. Bot. (Desvoux) 2: 358. 1809.

= *Fumaria caespitosa* Loscos, Trat. Pl. Aragón 1: 26. 1877.

= *Fumaria schrammii* (Ascherson) Velen., Fl. Bulg.: 22. 1891.

= *Fumaria vaillantii* subsp. *schrammii* (Ascherson) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 28. 1878.

STANIŠTE: Pored puteva, na ruderalnim staništima, na obrađenim i neobrađenim površinama.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm**- brdo Podhum, Podhumski zaliv (Černjavski et al., 1949: 70).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, zapadna Azija, Sibir.

**Genus: *Glaucium* Miller**

**Miller, Gard. Dict. ed. 4. 1754.**

***Glaucium flavum*** Crantz

Stirp. Austr. Fasc. 2: 133. 1763.

= <sup>1</sup>*Glaucium luteum* Scop., Fl. Carniol. ed. 2, 1: 369. 1771.

= *Glaucium fulvum* Sm., Exotic Bot. 1: 11. 1805.

= *Glaucium serpiery* Heldr., in Gartenflora 22: 324. 1873.

STANIŠTE: Pješčana i skeletna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **W**- Sutorina (Protić, 1908: 280), **Me**- Bar (Rohlana, 1942: 73), Dobre Vode (Petrović, 2011: 63), Dobrota (Hirc, 1912: 104, 109<sup>1</sup>), Jaz (Šmarda, 1968: 57), Kotor-Risan (1912: 109), Miljevci (Petrović, 2011: 63), Prčanj (Ascherson, 1868: 324), Tivat (Hirc, 1912: 104<sup>1</sup>; Karaman, 1997: 38), Zelenika (Weiss, 1866: 582<sup>1</sup>), Žanjice (Karaman, 1997: 38), **Sm**- Podgorica (Stešević, 2009: 52), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 33), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 103).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje.

**Genus: *Papaver* L.****Sp. Pl.: 506. 1753.*****Papaver apulum* Ten.**

Fl. Neapol. Prodr. App. 5: 16. 1826.

= *Papaver argemonoides* Cesati, in Bibliot. Ital. (Milano) 91: 346. 1838.

STANIŠTE: Suve livade, nasip pored pruge, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Sm-** Podgorica (Rohlena, 1942: 74; Stešević, 2009: 52), Rasovatac, Seoca (Petrović, 2011: 63).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Sredozemlje od sjeverozapadne Italije do istočne Bugarske i Krita.

***Papaver argemone* L.**

Sp. Pl.: 506. 1753.

= *Papaver arvense* Borkh., in Rhein. Mag. Erweit. Naturk. 1: 439. 1793.= *Papaver micranthum* Boreau, Fl. Centre France ed. 3, 2: 29. 1857.= *Roemeria argemone* (L.) C. Morales & al., in Lagasalia 15(extra): 184. 1988.= *Papaver argemone* subsp. *micranthum* (Boreau) Nyman, Consp. Fl. Eur.: 24. 1878.

STANIŠTE: Livade, njive, usjevi, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Ključ (Rohlena, 1942: 73), **Sm-** Cetinje (Rohlena, 1942: 73), Godinje (Petrović, 2011: 63), Hakšabanovići (Hadžiablahović, 2010: 32), Lovćen (Rohlena, 1942: 73), oko Plavnice idući ka Golubovcima (Adamović, 1913b: 5), Podgorica (Stešević, 2009: 52; Hadžiablahović, 2010: 32), Rakića Kuće (Hadžiablahović, 2010: 32), Virpazar (Rohlena, 1942: 73), Velembusi (Petrović, 2011: 63), Vuljaj (Hadžiablahović, 2010: 32).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna Evropa, Balkan, Sredozemlje, centralna Azija, Mala Azija, Krm, Kavkaz.

***Papaver dubium* L.**

Sp. Pl.: 1196. 1753.

= <sup>1</sup>*Papaver dubium* var. *collinum* (Bogenh.) Fedde= <sup>2</sup>*Papaver dubium* subvar. *albiflorum* Elk.= *Papaver lamottei* Boreau, Fl. Centre France ed. 3, 2: 30. 1857.= *Papaver obtusifolium* Desf., Fl. Atlant. 1: 407. 1798.

STANIŠTE: Livade, kamenjari, ruderalna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Česta u nižim regionima (Rohlena, 1942: 73).

**E-** Andrijevića, Kolašin (Rohlena, 1942: 73<sup>1,2</sup>), **Me-** Dobre Vode (Petrović, 2011: 63), **Sm-** Bjeloši, Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 16), Cijevna (Bulić, 1994: 64), Njeguši, Podgorica, Virpazar (Rohlena, 1942: 73<sup>1</sup>; Stešević, 2009: 52).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Evropa, Sredozemlje, Balkan, Mala Azija, Iran, Krim, Kavkaz.

*Papaver hybridum* L.

Sp. Pl.: 506. 1753.

= *Papaver hispidum* Lam., Fl. Franç. 3: 174. 1779.

= *Papaver siculum* Guss., Fl. Sicul. Syn. 2: 6. 1844.

STANIŠTE: Ruderalna staništa, usjevi, pored puteva.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **Me-** Boka (Vissiani, 1850: 99).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Centralna Evropa, Balkan, Sredozemlje, centralna Azija, Mala Azija, Krim, Kavkaz.

*Papaver kernerii* Hayek

in Österr. Bot. Z. 53: 409. 1903.

= <sup>1</sup>*Papaver kernerii* f. *flaviflorum*

= *Papaver alpinum* subsp. *kernerii* (Hayek) Fedde, in Engler, Pflanzenr. 40: 375. 1909.

STANIŠTE: Krečnjački sipari alpinskog i subalpinskog pojasa

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **E-** Kom (Rohlena, 1942: 74), Kučki Kom (Baldacci, 1891: 62<sup>1</sup>), Vasojevički Kom (Lakušić, R., 1968b: tab. 7), **N-** Durmitor (Lakušić, R., 1968b: tab. 7), **C-** Gradišta (Rohlena, 1942: 74), **Sm-** Lisinj (Rohlena, 1942: 74).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Alpi i Dinaridi.

*Papaver rhoeas* L.

Sp. Pl.: 507. 1753.

= <sup>1</sup>*Papaver rhoeas* var. *glabellum* Elkan. f. *montenegrinum* Rohl. Sitz. Ber. Böhm. Ges. Wiss. :7.1902

= *Papaver agrivagum* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 464. 1861.

= *Papaver ameristophyllum* Fedde, in Engler, Pflanzenr. 40: 308. 1909.

= *Papaver caespitosum* Fedde, in Engler, Pflanzenr. 40: 302. 1909.

= *Papaver caudatifolium* Timb.-Lagr., in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse 4: 163. 1870.

- = *Papaver cruciatum* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 465. 1861.
- = *Papaver erraticum* Jordan, in Ann. Soc. Linn. Lyon ser. 2, 7: 464. 1861.
- = *Papaver hirtodubium* Fedde, in Engler, Pflanzenr. 40: 303. 1909.
- = *Papaver integrifolium* Vig., Hist. Nat. Pavots: 38. 1814.
- = *Papaver intermedium* J. Becker, Fl. Frankfurt 1: 386. 1827.
- = *Papaver postii* Fedde, in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 5: 447. 1905.
- = *Papaver rapiferum* Fedde, in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 5: 170. 1905.
- = *Papaver robertianella* Fedde, in Engler, Pflanzenr. 40: 323. 1909.
- = *Papaver roubiaei* Vig., Hist. Nat. Pavots: 39. 1814.
- = *Papaver rumelicum* Velen., in Sitzungsber. Königl. Böhm. Ges. Wiss. Prag, Math.-Naturwiss. Cl. 1889(2): 29. 1890.
- = *Papaver strigosum* (Boenn.) Schur, in Verh. Naturf. Vereins Brünn 15(2): 66. 1877.
- = *Papaver subumbilicatum* Fedde, in Engler, Pflanzenr. 40: 324. 1909.
- = *Papaver tenuissimum* Fedde, in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 5: 446. 1905.
- = *Papaver rhoeas* subsp. *cypricum* Chrtek & B. Slavík, in Preslia 53: 48. 1981.
- = *Papaver rhoeas* subsp. *strigosum* (Boenn.) Soó, Nomencl. Borbas.: 17. 1931. [n.v.]

STANIŠTE: Livade, travnjaci, usjevi, kamenita mjesta, pored puteva, solila, ruderalna staništa, od nizina do planinskih predjela.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Liverovići (Bubanja, 2004: 24), Piva (Rohlena, 1942: 73), **C**- Medun (Rohlena, 1942: 73), Morakovo (Bubanja, 2004: 24), **E**- između Andrijevice i Kralja (Rohlena, 1942: 73), planine šire okoline Berana (Lakušić, R., et Milojević, 1972: 95), Hajla (Martinović et Markišić, 2002: 258), Vasojevički Kom (Rohlena, 1942: 73), **W**- Grahovska nahija (Adamović, 1913b: 5), **Me**-okolina Bara (Rohlena, 1942: 73), Boka- Gornja solana (Karaman, 1997: 38), Lastva (Aalto et al., 1972: 39), Kotor- San Đovani (Studniczka, 1890: 83), **Sm**- Berislavci (Černjavski et al., 1949: 70), Bioče (Bulić, 2008: 113), Cetinje (Rohlena, 1942: 73; Stanković-Tomić, 1970a: 16), Cetinjska nahija (Adamović, 1913b: 5), Cijevna (Bulić, 1994: 64), Donja Zeta (Rohlena, 1942: 73<sup>1</sup>), Duklja (Bulić, 2008: 113), Hum (Černjavski et al., 1949: 70), Krnjice (Petrović, 2011: 63), Martinići (Bešić, 1978: 23), Međurečka planina (Petrović, 2011: 63), Njeguši (Rohlena, 1942: 73; Stanković-Tomić, 1970a: 16), Njeguška nahija (Adamović, 1913b: 5), Plavnica (Rohlena, 1942: 73), Podgorica (Rohlena, 1942: 73; Bulić, 2008: 113; Stešević, 2009: 52; Hadžiablahović, 2010: 32), pruga preko Skadarskog jezera (Pulević et Mijušković, 1977: 104), Spuz (Bešić, 1978: 23).

NAPOMENA: Rohlena (1904: 18) je na materijalu sakupljenom u Donjoj Zeti opisao takson *Papaver rhoeas* var. *montenegrinum*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Kosmopolit.

***Papaver somniferum* L.**

Sp. Pl.: 508. 1753.

- = *Papaver album* Miller, Gard. Dict. ed. 8: *Papaver* n° 9. 1768.
- = *Papaver officinale* C. C. Gmelin, Fl. Bad. 2: 479. 1806.
- = *Papaver somniferum* subsp. *hortense* Arcangeli, Comp. Fl. Ital.: 25. 1882.
- = *Papaver somniferum* subsp. *nigrum* (DC.) Thell., in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 8: 903. 1908.
- = *Papaver somniferum* subsp. *nigrum* Schübler & Martens, Fl. Württemberg: 349. 1834.

STANIŠTE: Gaji se kao ukrasna biljka. Raste subspontano.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: Kultivisana i subspontana (Rohlena, 1942: 74), **Sm**- Cetinje (Stanković-Tomić, 1970a: 16), Podgorica (Stešević, 2009: 52).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Projeklom iz Azije.

**Genus: *Pseudofumaria* Medicus****Philos. Bot. 1: 110. 1789.*****Pseudofumaria alba* (Miller) Lidén**

in Opera Bot. 88: 32. 1986.

BASIONYM: *Fumaria alba* Miller, Gard. Dict. ed. 8: *Fumaria* n° 3. 1768.

- = <sup>1</sup>*Corydalis ochroleuca* Koch, in Flora (Regensburg) 14: 708. 1831.

STANIŠTE: Stijene, kamenjari.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Božur, Piva, Šavnik, (Rohlena, 1942: 74<sup>1</sup>), kanjon Tare (Muravjev, 1935: 134<sup>1</sup>; Bulić, 1989: 118<sup>1</sup>), Žabljak (Aalto et al., 1972: 35), **C**- kanjon Morače (Aalto et al., 1972: 38; Leute, 1978: 94<sup>1</sup>), Vjeternik (Rohlena, 1942: 741<sup>1</sup>), **E**- Balj (Rohlena, 1942: 74<sup>1</sup>), Bukovička rijeka (Markišić et Martinović, 1998: 214<sup>1</sup>), Crvena greda (Studniczka, 1890: 83<sup>1</sup>), planine oko Rožaja (Markišić, 2007: 84<sup>1</sup>), **W**- Orjen (Studniczka, 1890: 83<sup>1</sup>), **Sm**- Lovćen (Studniczka, 1890: 83<sup>1</sup>), kanjon Morače kod Podgorice (Šmarda, 1968: 37<sup>1</sup>), Sutorman (Rohlena, 1942: 74<sup>1</sup>), Vrsuta (Petrović, 2004: 33).

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Južna Evropa od Italije preko južne Austrije do Albanije.

***Pseudofumaria alba* subsp. *leiosperma* (Conr.) Lidén**

in Opera Bot. 88: 32. 1986.

- = *Corydalis leiosperma* Conr., in Österr. Bot. Z. 38: 50. 1888.

- = <sup>1</sup>*Corydalis ochroleuca* subsp. *leiosperma* (Conr.) Hayek, in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 30(1): 362. 1925.
- = <sup>2</sup>*Corydalis ochroleuca* subsp. *leiosperma* var. *longebracteosa* Rohl., Sitz. Ber. Böhm. Ges. Wiss. :7.1902

STANIŠTE: Kamenjari, skeletna staništa.

RASPROSTRANJENJE U CRNOJ GORI: **N**- Durmitor (Lakušić, R., 1968b: tab. 5<sup>1</sup>), kanjoni planina Durmitorskog kompleksa (Lakušić, R., 1971b: 166<sup>1</sup>), Ledena pećina ca. 2300m, Krivi do, Piva, Meded (Rohlena, 1942: 74<sup>1,2</sup>), **C**- istočne padine Babjeg zuba (Vuksanović, 2003: 74<sup>1</sup>), Dragovića Polje, Lola, Mioska, Mrtvica, Semolj, Sto, Tali (Bulić, 2008: 114<sup>1</sup>), Vjeternik (Rohlena, 1942: 74<sup>1,2</sup>), **Sm**- Lovćen, Sutorman (Rohlena, 1942: 74<sup>1,2</sup>).

NAPOMENA: Rohlena (1902a: 7) je na materijalu sakupljenom na Sutormanu opisao takson *Corydalis ochroleuca* subsp. *leiosperma* var. *longebracteosa*. U „*Conspectusu*” ga sa znakom jednakosti navodi pored imena podvrste *leiosperma*.

GEOGRAFSKO RASPROSTRANJENJE: Balkan (Albanija, Grčka, Makedonija, Crna Gora, Srbija, Bosna).

### Taksoni koji su nomenklaturno neopredijeljeni

*Aquilegia bleicii* A. Podobnik, *Biosistematika* 12(1): 16.1986.

Flora Evrope ovoj vrsti daje status provizorne, dok je Med-Check list uopšte ne tretira. Opisana je na materijalu sakupljenom na Komovima (Podobnik, 1986: 16). Nalazi na listi Zakonom zaštićenih vrsta (Sl. list RCG 76/06 : 7). Zabilježena je u Durmitorskom sektoru (Lakušić, R., 1968b: 29, sensu *A. nigricans*), u kanjonu Tare (Bulić, 1989, sensu *A. dinarica*), na Hajli i Komovima (Podobnik 1986: 15-21).

*Berberis* spec. nova

Fukarek (1963 : 142) na planini Njegoš je sakupio vrstu *Berberisa* za koju je naglasio da je spec. nova.

*Cerastium pantocsekii* Gand., Contr. Fl. Terr. Slav. Merid. 1: 5 1883.

Flora Evrope i Med-Check lista ne prepoznaju ovaj takson kao aktuelno ime, niti kao sinonim. The Plant List mu daje status „unresolved name”.

Ovu vrstu je opisao Gandoger (1883: 5) na materijalu sakupljenom na Komovima, a njegov nalaz je kasnije potvrdio Lakušić, R., (1971a: 141).

*Cystopteris huteri* Milde.

Ovu vrstu su Lovrić i Rac (2006: 198) naveli za jugozapadne padine podgorine Lovćena. Med-Check lista i Flora Evrope ne prepoznaju takson kao aktuelno ime, sinonim ili kao pseudonim.

U IPNI bazi se navodi podvrsta: *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh. subsp. *huteri* (Hausm. ex Milde) C.Prada & Salvo, Anales Jard. Bot. Madrid 41(2): 466. 1985.

Bez obzira koji status takson ima, u radu Lovrića i Raca se po prvi put pominje za floru Crne Gore.

*Moenchia hercegovina*

Lakušić, R., (1966: 84) je za područje Bjelasice naveo ovaj takson, međutim Med-Check list, Euro+Med plantbase, Flora Europaea, IPNI, The Plant List ga ne prepoznaju kao aktuelno ime ili kao sinonim.

*Quercus robur* subsp. *montana* Jovanč., Šumarstvo: 3-5: 3-15.1966. &

*Quercus robur* L. subsp. *scutariensis* Černjavski, Glasn. Prir. Muz. Srpske Zem. B (1-2): 67. e1949

Obje podvrste hrasta lužnjaka nisu tretirane Florom Evrope, Med-Check listom i Euro + Med Database, niti se nalaze na IPNI i The Plant List.

Iz tog razloga ih stavljamo na listu nomenklaturno neopredijeljenih biljaka.

Podvrsta „Skadarski lužnjak” je opisana na materijalu sakupljenom na Skadarskom jezeru (Černjavski et al., 1949: 67). Nalazi na listi Zakonom zaštićenih (Sl. list RCG 76/06 : 4).

*Ranunculus chaerophyllos* L., Sp. Pl. 1: 555. 1753

Taksonu *R. chaerophyllos* L. Flora Evrope daje status „external”, dok isti takson „sensu Arcang. non L.”, i „sensu H.J.Coste, non L.”, tretira kao sinonime vrste *Ranunculus paludosus* Poir., a „sensu Hayek” kao *Ranunculus gracilis* E.D.Clarke.

Med- Check lista ga smatra „misspalled name” vrste *Ranunculus gracilis* E. D. Clarke. Šmarda (1968: 97) je ovaj takson naveo za uvalu Trsteno. Tokom terenskih istraživanja nije sakupljen materijal ove vrste, pa samim tim nije bilo moguće uraditi reviziju njegove identifikacije.

*Urtica glabrata* Clem. ex Vis., *Fl. Dalmat. 1: 217 1842.*

Berger (1914 : 13) je za Lastvu naveo ovaj takson. U Flori Evrope, Med-Check listi i Euro+Med plantbase se ne navodi ni kao aktuelno ime, ni kao sinonim. The Plant list mu daje status „unresolved name”.



**Takoni sa nepreciznim podacima o rasprostranjenju u Crnog Gori  
i oni sumnjivi u pogledu areala**

*Amaranthus crispus* (Lesp. & Thév.) N. Terracc., in Rendiconti Reale Accad. Sci. Fis. 4: 188. 1890.

Vrsta je navedena u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trinajstić, 1980: 776) za Crnu Goru, ali bez preciznog lokaliteta. Pošto se radi o biljci koja je naturalizovana u južnoj i srednjoj Evropi, može se očekivati na prostoru Crne Gore.

*Anemone pavonina* Lam., Encycl. 1: 166. 1783.

Shodno literaturnim navodima (Černjavski et al., 1949: 69) vrsta *Anemone hortensis* je u flori Crne Gore, osim sa tipskom podvrstom zastupljena i sa subsp. *pavonina* (Lam.) Gren. Godr. Revizijom herbarskog materijala Blečić (1980) je ukazao na previd u identifikaciji i pod sumnju stavio zastupljenost ove podvrste ne samo na prostoru Crne Gore, već i Makedonije. Po Flori Evrope i Med-Check njen areal obuhvata južnu Evropu, do jugozapada Francuske do Turske.

*Aquilegia dichroa* Freyn, in Flora (Regensburg) 63: 26. 1880.

Stevanović i Lakušić D. (1996: 209) su ovaj takson naveli za područje Durmitora. Po Med-Check listi areal ove vrste je ograničen na Španiju i Portugal.

*Arenaria marschlinsii* Koch, in Flora (Regensburg) 24: 509. 1841.

Vrsta je u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trijanstić, 1978: 517) navedna za Crnu Goru, ali ne za konkretan lokalitet. Po Euro+Med data base, areal ove vrste ne obuhvata Balkan.

*Arthrocnemum macrostachyum* (Moric.) Moris, Enum. Sem. Hort. Taur. 1854: 35. 1854.

Vrsta je u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trijanstić, 1980: 827, sub nomen *Arthrocnemum glaucum*) navedna za Crnu Goru, ali ne za određeni lokalitet. Uzimajući u obzir areal, ova vrsta se može očekivati na području Crne Gore.

*Asarum europaeum* L. subsp. *europaeum*, Sp. Pl. 2: 442. 1753

Tipaska podvrsta kopitnjaka se u literaturi navodi za područje Crne Gore, međutim, po karti raspostranjenja datoj u Kukkonen i Uotila (1977: 136) na ovom prostoru je zastupljena samo subsp. *italicum*.

*Atriplex oblongifolia* Waldst. & Kit., Descr. Icon. Pl. Hung.: 245. 1809.

Vrsta je u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trijanstić, 1980: 813) navedna za Crnu Goru, ali ne za konkretan lokalitet. Uzimajući u obzir areal, ova vrsta se može očekivati na području Crne Gore.

*Atriplex tatarica* L., Sp. Pl.: 1053. 1753.

Hayek (1924:151) je naveo prisustvo ove vrste na području Crne Gore, ali nije dao tačan lokalitet. Rohlena (1942: 34) je preuzeo ovaj podatak. Uzimajući u obzir njen areal, može se očekivati na području Crne Gore.

*Cerastium ligusticum* Viv., Elench. Pl.: 15. 1802

syn. *Cerastium campanulatum* Viv., nom. illeg., in Ann. Bot. (Genoa) 1: (2) 171.

Revizijom nomenklature taksona *Cerastium campanulatum*, *C. ligusticum* i *C. ligusticum* subsp. *trichogynum*, ustanovljeno je da su prva dva naziva upotrijebljena kao pseudosinonimi za *C. ligusticum* subsp. *trichogynum*. U skladu sa Euro+Med data base i Med-Check list, tipska vrsta *C. ligusticum* je arealom ograničena na teritoriju Italije, Sicilije i Korzike. Stoga je uklonjena sa spiska biljaka Crne Gore.

*Chenopodium rubrum* L., Sp. Pl.: 218. 1753.

Vrsta je u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trijanstić, 1980: 780) navedena za Crnu Goru, ali ne za konkretan lokalitet. Uzimajući u obzir njen areal, može se očekivati na području Crne Gore.

*Chenopodium urbicum* L., Sp. Pl.: 218. 1753.

Vrsta je u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trijanstić, 1980: 803) navedena za Crnu Goru, ali ne za precizan lokalitet. Uzimajući u obzir njen areal, može se očekivati na području Crne Gore.

*Consolida uechtritziiana* (Huth) Soó, in Österr. Bot. Z. 71: 236. 1922.

Rohlena (1942: 62) preuzima Hayekov navod ove vrste za Crnu Goru, ali bez preciznog lokaliteta. Po Tomović (2007: 266) vrsta je lokalni endem Srbije.

*Consolida incana* (E. D. Clarke) Munz, in J. Arnold Arbor. 48: 181. 1967.

Ovu vrstu je za Boku Kotorsku (između Umca i Zelenike) naveo Wiess (1866 : 582, sub nomen *Delphinium rigidum* DC). Međutim po Med-Check listi njeno prisustvo na području teritorije bivše Jugoslavije je sumnjivo.

*Cucubalus baccifer* L., Sp. Pl.: 414. 1753.

Vrsta je navedena u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trinajstić, 1978: 698) za područje Crne Gore, ali bez preciznog lokaliteta. Uzimajući u obzir njen areal, može se očekivati u Crnoj Gori.

*Fumaria bastardii* Boreau, in Rev. Bot. Recueil Mens. 2: 359. 1847.

Rohlena (1922: 29<sup>1</sup>) pod sinonimom *Fumaria gussonei* Boiss. navodi ovaj takson za Igalo, ali stavlja znak upitnika. Po Euro+Med plantbase ovaj takson nije zastupljen u Crnoj Gori.

*Helleborus niger* L., Sp. Pl.: 558. 1753.

Za područje sliva Tare Jovančević et. al. (1987: 39) su naveli ovu vrstu. Međutim, njen areal je vezan za sjeverozapadne Dinaride, pa navod smatramo sumnjivim.

*Helleborus serbicus* Adamović, in Magyar Bot. Lapok 5: 221. 1906.

Ovu vrstu je Trinajstić (1973 : 238) naveo za područje Crne Gore, ali nije dao tačan lokalitet. Do sada je poznata samo na području Srbije (Tomović 2007).

*Helleborus viridis* L., Sp. Pl.: 558. 1753.

Vrstu je naveo Bulić (1989: 118) za kanjon Tare. Po Med-Check listi vrsta je greškom prijavljena za područje bivše Jugoslavije, a arealom obuhvata Španiju, Francusku i Italiju.

*Minuartia globulosa* (Labill.) Schinz & Thell., in Bull. Herb. Boissier ser. 2, 7: 403. 1907.

Vrsta je u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trijanstić 1978: 532) navedena za Crnu Goru, ali ne za konkretan lokalitet. Po Euro+Med data base balkanski dio areala obuhvata Grčku i Hrvatsku, pa se može očekivati na području Crne Gore.

*Polycarpon tetraphyllum* subsp. *diphyllum* (Cav.) O. Bolós & Font Quer, in Collect. Bot. (Barcelona) 6: 356. 1962.

Trinajstić (1978 : 609) je ovaj takson naveo kao sumnjivi nalaz za Crnu Goru. Iako u dosadašnjim istraživanjima nije zabilježen, realno ga je očekivati obzirom na njegovu ekologiju i geografiju.

*Polystichum braunii* (Spenner) Fée, Mém. Foug. 5: 278. 1852.

Takson se navodi za Crnu Goru, ali bez konkretnog lokaliteta (Rohlens, 1942: 12). Po „*Atlas Florae Europaea*” njegov areal ne obuhvata Crnu Goru. Mayer (1964: 26) i Horvatić (1967: 135) daju komentar da navod ove biljke nije provjeren za Crnu Goru. Tokom sopstvenih terenskih istraživanja nismo je evidentirali.

*Pteridium tauricum* Grossg., Fl. Kavkaza ed. 2, 1: 35. 1939.

Takson su naveli Lovrić i Rac (2006: 197) za područje Donje Gore i Platamuna. Po „*Atlas Florae Europaea*” njegov areal je ograničen na Kavkaz, Krim i Krit.

*Ranunculus degenii* Kümmerle & Jáv., in Bot. Közlem. 19: 19. 1921.

Ovaj takson je Rechinger (1935: 141) naveo za Starac. Identifikovao ga je samo na osnovu jednog primjerka, bez podzemnog dijela i cvjetova (Pulević, 2005: 60), pa se

ovaj podatak mora uzeti sa rezervom. Po Jalas et Suominen (1989: 176) njegov areal obuhvata Makedoniju i Albaniju.

*Sagina glabra* (Willd.) Fenzl, Vers. Darstell. Alsin.: Tab. Ad 57. 1833

Vrsta je navedena u „*Analitičkoj flori Jugoslavije*” (Trinajstić, 1978: 588), kao zastupljena u CG, ali bez preciznog lokaliteta. Po Euro+Med plantbase, ova vrsta je greškom prijavljena za područje nekadašnje Jugoslavije.

*Sagina maritima* Don, Herb. Brit.: Fasc. 7. 155. 1806.

Vrsta je navedena u Po „*Atlas Florae Europaea*” (Trinajstić, 1978: 589), kao zastupljena u Crnoj Gori, ali bez preciznog lokaliteta. Obzirom da je zabilježena u susjednoj Hrvatskoj, može se očekivati i na području Crne Gore.

*Sagina nodosa* (L.) Fenzl, Vers. Darstell. Alsin.: tab. ad 18. 1833.

U literaturi ovaj takson se navodi za područje Veruše (Rohlena, 1942: 42). Po Med-Check list i Euro+Med plantbase areal isključuje Apeninsko poluostvaru i zapadni i južni Balkan. U prvom izvoru je dat komentar da je takson greškom prijavljen. Stoga je uklonjen sa spiska biljnih vrsta Crne Gore.

*Salix arbuscula* L., Sp. Pl. ed. 1 1018. 1753.

Rohlena (1942: 20) je naveo Malý-jev podatak o zastupljenosti ove vrste u okruženju Volujačkog jezera. Pošto je po Flori Evrope, areal vrste ograničen na Fenoskandinaviju, sjevernu Rusiju i Škotsku, vrstu treba ukloniti sa liste.

*Sarcocornia perennis* (Miller) A. J. Scott, n Bot. J. Linn. Soc. 75: 367. 1977.

Vrsta je u Po „*Atlas Florae Europaea*” (Trijanstić, 1980: 828, sub nomen *Salicornia perennis*) navedena za Crnu Goru, ali bez preciznog lokaliteta. Po Flori Evrope, arealom je vezana za obale zapadne i južne Evrope, sve do Velike Britanije.

*Silene densiflora* Dum.-Urville, in Mém. Soc. Linn. Paris 1: 303. 1822.

Rohlena (1942: 55) je naveo ovaj takson pod sinonimom *Silene densiflora* var. *exalata* Friv. Shodno Euro+Med plantbase takson nije rasprostranjen u zapadnom Balkanu.

*Silene rhodopaea* Janka, in Természetráji Fü. 2: 28. 1878. [n.v.]

Takson je zabilježio samo Šmarda (1968: 108) za područje Skadarskog jezera. Po „*Atlas Florae Europaea*” areal ove biljke je ograničen na Makedoniju, Grčku i Bugarsku. U svjetlu savremene nomenklature njegov aktuelni naziv je *Silene gigantea* L. var. *incana* (Griseb.) Chowdhuri.

*Silene vulgaris* subsp. *suffrutescens* Greuter & al., in Willdenowia 14: 34. 1984.

Ovu podvrstu su Lovrić i Rac (2006: 196) naveli za Bigovo-Platamuni. Po Euro+Med Plantbase ona je arealom ograničena na Krit i Grčku.

*Silene waldsteinii* Griseb.

Na „fitogeografski problem” *S. waldsteinii*, prvenstveno u flori Lovćena ukazuju Pulević i Bulić (1994: 210). Oni iznose sumnju u postojanje ove vrste u flori Crne Gore, obzirom da je navodi samo jedan botaničar (Pančić, 1875 : 13, in Rohlena, 1942: 54), a da poslije njega nalaz vrste nije potvrđen. Po Euro+Med Plantbase vrsta je rasprostranjena u Hrvatskoj, Albaniji, Makedoniji, Bugarskoj i Grčkoj.



## ZAHVALNICA

Izradu Kataloga je finansirala CANU.

Autori izražavaju zahvalnost:

dr Antonu Drescheru sa Instituta za Botaniku iz Graca, na korisnim savjetima vezanim za koncept Kataloga, na pomoći oko identifikacije taksona iz roda *Salix* i *Ulmus*, kao i pribavljanju literature,

dr Marjanu Niketiću iz Prirodnjačkog Muzeja u Beogradu, na pomoći oko spornih tasona iz roda *Cerastium*.

Melaniji Vračar iz Centralne Biblioteke „Đurđe Crnojević” na Cetinju, na dragocjenoj pomoći u pribavljanju literature.

Ivanki Simonović na izradi geografske podloge za kartiranje i klasifikaciji spornih lokaliteta.

Recezentu, dr. Slobodanu Jovanoviću.

Posebnu zahvalnost iskazujemo našem profesoru, Akademiku Gordanu Karamanu, na svesrdnom zalaganju da se započne realizacija „Katalog flore Crne Gore”. Svojom nesebičnom podrškom i britkim opažanjima, umnogome je doprinio kvalitetu ovog djela.





## LITERATURA

- AALTO, M., HAMET-AHTI, L., RAUUIHJARVI, R., SUOMINEN, J., TAARNA, K., UOTILA, M., UOTILA, P., & VITIKAINEN, O. (1972): Jugoslavian retki 11.-25-VI 1971. (Botanical excursion to western Yugoslavia in 11.-25-VI 1971, including a list of the collected vascular plants), *Helsingin yliopiston kasvimuseon monisteytö*, 5: 46 pp.
- ADAM, P., BIRKS, H. J. B., & WALTERS, S. M. (1971): A Contribution to the study of the Flora and Vegetation of the Budva area, Montenegro, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 4: 41-72, Titograd.
- ADAMOVIĆ, L. (1902): Die Šibljak- Formation, ein wenig bekanntes Buschwerk der Balkanländer, *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*, 31(1): 1-29, Leipzig.
- ADAMOVIĆ, L. (1908): Die Panzerföhre im Lovćen, *Magyar Botanikai Lapok*, 7: 200-203, Budapest.
- ADAMOVIĆ, L. (1911): Biljnogeografske formacije zimzelenog pojasa Dalmacije, Hercegovine i Crne Gore, *Rad JAZU*, 188: 1-54, Zagreb.
- ADAMOVIĆ, L. (1912): Biljnogeografske formacije zagorskih krajeva Dalmacije, Bosne, Hercegovine i Crne Gore, *Rad JAZU*, 192: 1-104, Zagreb.
- ADAMOVIĆ, L. (1913a): Biljnogeografske formacije zagorskih krajeva Dalmacije, Bosne, Hercegovine i Crne Gore, *Rad JAZU*, 195: 113-179, Zagreb.
- ADAMOVIĆ, L. (1913b): Građa za floru Kraljevine Crne Gore, *Rad JAZU*, 195: 1 – 96, Zagreb.
- ADAMS, S. M. (1981): Aquatic Macrophytes of Lake Skadar, 115-116, In: KARAMAN, G., & BEETON, A. M. (eds.): The Biota and Limnology of lake Skadar, *Univerzitet Veljko Vlahović, Institut za biološka i medicinska istraživanja u SRCG, Biološki zavod Titograd, Smithsonian Institution Washington, Center for Great Lakes Studies, University of Wisconsin, Milwaukee*, Titograd, Milwaukee.

- ANTOINE, F. (1864): *Pinus leucodermis* Ant, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 14(2): 366-368.
- ASCHERSON, P. (1868): Berg Orjen an den Bocche di Cattaro, *Zeitschrift der Gesellschaft für Erkunde* 3: 139-336. Berlin
- ASCHERSON, P. (1869): Beitrag zur Flora Dalmatiens, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 19: 65-70. Wien
- BALDACCI, A. (1886): Biljke Cetinjskog polja, *Glas Crnogorca*, 28-30, 32-34, 37-38, 39, Cetinje.
- BALDACCI, A. (1886): Contributo alla conoscenza della flora del confine montenegrino-albanese, *Memoria letta alla R. Accademia dell' Instituto di Bologna*: 1-43. Bolgna.
- BALDACCI, A. (1891): Cenni ed appunti intorno alla flora del Montenegro IV, *Malpighia* 5(1-2): 61-81, Genova.
- BARRETT, G. E. (1969): Land of the Black Mountain, *Bulletin of the Alpine Garden Society of Great Britain*, 37: 141-153, Oxford.
- BECK, G., & SZYSZYLOWICZ, I. (1888) Plantae a Dr. Ign. Szyszyłowicz in itinere per Cernagoram et in Albania adiacente anno 1886 lectae, Cracoviae.
- BECK-MANNAGETTA, G. (1923): Flora Bosne i Hercegovine i Novopazarskog Sandžaka, *Glasnik Zemaljskog Muzeja Bosne i Hercegovine*, 35: 49-74, Sarajevo.
- BEEETON, A., & KARAMAN, G. (1981): Opšti zaključci, 443-449, In: KARAMAN, G., BEEETON, A. M. (eds.): The Biota and Limnology of lake Skadar, *Univerzitet Veljko Vlahović, Institut za biološka i medicinska istraživanja u SRCG, Biološki zavod Titograd, Smithsonian Institution Washington, Center for Great Lakes Studies, University of Wisconsin, Milwaukee*, Titograd, Milwaukee.
- BERGER, R. (1913): Beiträge zur Kenntnis der Flora von Süddalmatien und der angrenzenden Herzegowina, *Allgemeine Botanische Zeitschrift*, XIX: 177 -182, Karlsruhe.
- BERGER, R. (1914a): Beiträge zur Kenntnis der Flora von Süddalmatie und der angrenzenden Herzegowina, *Allgemeine Botanische Zeitschrift*, XX: 11-16, Karlsruhe.
- BERGER, R. (1914b): Nachtrag zu den Beiträgen zur Kenntnis der Flora von Süddalmatien, *Allgemeine Botanische Zeitschrift*, XX: 82—87, Karlsruhe.
- BEŠIĆ, L.J. (1978): Flora i vegetacija Bjelopavličke ravnice u Crnoj Gori. Magistarski rad, Sveučilište u Zagrebu, *Centar za postdiplomske studije*, 1-86, Zagreb.

- BIASOLETTO, B. (1841): Relazione del viaggio fatto nella primavera dell'anno 1838. Della Maesta del re Federico Augusto di Sassonia nell'Istria, Dalmazia e Montenegro, Trieste.
- BIRKS, H.J.B. & WALTERS, S.M. (1972/73): The flora and vegetation of Barno jezero, Durmitor, Montenegro, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 5: 5-23, Titograd.
- BJELČIĆ, Ž. (1956): Prilog poznavanju flore nekih bosanskih i crnogorskih planina, *Godišnjak Biološkog Instituta Univerziteta u Sarajevu*, 9(1-2): 141-152, Sarajevo.
- BJELČIĆ, Ž., ŠILIĆ, Č., LAKUŠIĆ, R., KUTLEŠA, L.J., & GRGIĆ, P. (1969): Neke rijetke i interesantne vrste biljaka na području planina Maglića, Volujaka i Zelengore, *ANUBiH, Posebno Izdanje*, 11(1): 91-106, Sarajevo.
- BLAU, O. (1877): Reisen in Bosnien und der Herzegowina- Tipographische und Pflanzengeographische aufzeichnungen, *Verlag von Dietrich Reimer*, Berlin.
- BLAŽENČIĆ, J. (2007): Floristički pregled slatkovodnih makrofita u Crnoj Gori, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode*, (29-30): 19-91, Podgorica.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1983): Prilog poznavanju *Charophyta* Skadarskog jezera. In: IVANOVIĆ, B. (ed.): Skadarsko jezero, radovi sa Simpozijuma, *CANU*, Naučni skupovi, knj. 9: 259-264, Titograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1986): Flora i vegetacija algi razdela *Charophyta* u planinskim jezerima Crne Gore, *CANU, Glasnik odijeljenja prirodnih nauka*, 5: 187-203, Titograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1989): Makrofitska flora i vegetacija Plavskog jezera i Martinovičkog blata, *CANU, Glasnik odeljenja prirodnih nauka* 7, 25-43, Titograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1992/93): Macrophytes of Lake Crno jezero on Durmitor mountain (Montenegro), *Glasnik Instituta za botaniku i Botaničke bašte Univerziteta u Beogradu*, 26-27: 77-86, Beograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1994a): Makrofite prokletijskih jezera i njihov fitofiltracioni značaj, In: LJEŠEVIĆ M. (ed.): Zbornik radova Jovan Cvijić i Prokletije, naučna monografija, *Izdanje Srpskog geografskog društva*, 56-61, Beograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1994b): Floristička i ekološka studija makrofita u jezerima Nacionalnog parka „Biogradska gora“ (Crna Gora, Jugoslavija), *Glasnik Instituta za botaniku i Botaničke bašte Univerziteta u Beogradu*, 28: 101-114, Beograd.

- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1996). Kriptogame i vaskularna flora u vodenim ekosistemima nacionalnog parka „Durmitor”, In: LJEŠEVIĆ M. (ed.): Priroda nacionalnog parka „Durmitor”, Geografski fakultet, Posebno izdanje 8: 246-254, Beograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (1997). Makrofite vodojaže Slano kod Nikšića (Crna Gora, Jugoslavija), *Ekologija* 32 (2): 17-22, Beograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & BLAŽENČIĆ, Ž. (2004). Makrofite Manitog i Kapetanovog jezera na planini Lukavici (Crna Gora), *Zaštita Prirode* 56(1): 59-67, Beograd.
- BLAŽENČIĆ, J., BLAŽENČIĆ, Ž., & CVIJAN, M. (1993-1994): Floristička i ekološka studija *Charophyta* u vodenim ekosistemima Nacionalnog parka „Durmitor“ (Crna Gora, Jugoslavija), *Ekologija* 28(1-2)-29(1-2): 33-54, Beograd.
- BLAŽENČIĆ, J., & CVIJAN, M. (1980): *Nitellopsis* Hy. (*Tollypelopsis* Mig.), novi rod za floru Jugoslavije iz razdela *Charophyta*, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 13: 7-13, Titograd.
- BLEČIĆ, V. (1953): Prilog poznavanju flore sjeverne Crne Gore, *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja Srpske Zemlje*, B(5-6): 21-28, Beograd.
- BLEČIĆ, V. (1956): Crne Gore– biljni pokrov, *Enciklopedija Jugoslavije*, 2: 407-410, Zagreb.
- BLEČIĆ, V. (1957): Prilog poznavanju šumske vegetacije planine Ljubišnje, *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja Srpske Zemlje*, B(10) : 25-53, Beograd
- BLEČIĆ, V. (1958a) : O nekim karakteristikama flore i vegetacije Crne Gore, *Zaštita Prirode* 13: 1-6, Beograd.
- BLEČIĆ, V. (1958b): Šumska vegetacija stena i točila doline reke Pive, *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja*, B(11): 1-108, Beograd.
- BLEČIĆ, V. (1959): Die Panzerföhrenwälder der nördlichen Prokletija, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu*, 1(1): 1-8, Beograd.
- BLEČIĆ, V. (1960a): Der Weisserlenwald und der Sauerklee (*Oxali-Alnetum incanae*) im Quellgebiet der Flüsse Tara und Lim, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu* 1(V) 2: 101-108, Beograd.
- BLEČIĆ, V. (1960b): Beitrag zur Kenntniss der Weidenvegetation des gebirges Bjelasica, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu*, I (V) 2: 109-118, Beograd.

- BLEČIĆ, V. (1964): Beitrag zur kenntnis der Fichtenwälder aus montenegrinischen Prokletija, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu*, 1(3): 227-236, Beograd.
- BLEČIĆ, V., & LAKUŠIĆ, R. (1967): Niederwald und bushwald der orientalischen heibusche in Montenegro, *Mitteilungen der ostalpin-dinarischen pflanzensociologischen Arbeitsgemeinschaft*, 7 : 97-102, Camerino.
- BLEČIĆ, V., & LAKUŠIĆ, R. (1969): Šume munike (*Pinus heldreichii* Christ.) na Štitiovu i Bjelasici u Crnoj Gori, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 2: 5-10, Titograd.
- BLEČIĆ, V., & LAKUŠIĆ, R. (1970): Der Urwald Biogradska Gora in Gebirge Bjelasica in Montenegro, *ANUBiH*, Posebna izdanja, 16(4): 131-140, Sarajevo.
- BLEČIĆ, V., & PULEVIĆ, V. (1979) : Neki novi podaci iz flore Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 12: 189-193, Titograd.
- BLEČIĆ, V., & TATIĆ, B. (1957): Šuma molike u Crnoj Gori (*Pinetum peucis montenegrinum*). *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja Srpske Zemlje*, B10: 43-53, Beograd.
- BLEČIĆ, V., & TATIĆ, B. (1962-1964): Association du Cynosure à crtètes dans les prairies de hautes vallées de Montenegro, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu* 2(1-4): 131-140.
- BLEČIĆ, V., & TATIĆ, B. (1964): Acidofilne livade i pašnjaci na planini Goliji, *Glasnik Prirodnjačkog muzeja u Beogradu*, B(19): 89-94, Beograd.
- BLEČIĆ, V., TATIĆ, B. & KRASNIĆI F. (1968): Kratak prilog flori Jugoslavije, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu*, 3(1-4): 227-232, Beograd.
- BLEČIĆ, V., & TATIĆ, B. (1962): Prilog poznavanju smrčevih šuma Golije planine, *Glasnik Prirodnjačkog muzeja u Beogradu*, B18: 39-47, Beograd.
- BORNMÜLLER, J. (1889): Beitrag zur Flora Dalmatien, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 39: 333-337, Wien.
- BORNMÜLLER, J. (1933): Zur Flora Montenegro, Albanien und Mazedonien, *Magyar Botanikai Lapok*, 32: 109-142, Budapest.
- BOŠNJAK K. (1934): Runolist, *Priroda*, 7: 193-199, Zagreb.
- BOŠNJAK K. (1935): Prilog poznavanju durmitorske vegetacije, *Acta Botanica Instituti Botanici Universitatis Zagrebensis*, 10: 12-33, Zagreb.
- BOŠNJAK, K. (1938): Nekoliko novosti iz flore gornjeg Ibra i alpa Prokletija, *Glasnik Hrvatskog Prirodoslovnog Društva*, 49/50: 22-28, Zagreb.

- BUBANJA, N. (2004): Flora vlažnih i vodenih staništa Nikšićke Župe, Specialistički rad, *Biološki fakultet*, 1-86, manuskript, Beograd.
- BUBANJA, N. (2008): Flora vlažnih i vodenih staništa okoline Nikšića. Magistarski rad, *Biološki fakultet*, 1-99, manuskript, Beograd.
- BUDAK, P. V., MAČIĆ LJ. V., MAČIĆ, K. LJ., & ANAČKOV, G. (2001): Endemic species in flora of St. Ivan hill in the vicinity of the city of Kotor (Montenegro, Yugoslavia). *Zbornik Matice Srpske za Prirodne Nauke*, 101: 85-94, 2001, Beograd.
- BULIĆ, Z. (1989): Prilog flori kanjonske doline rijeke Tare, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 22: 133-138, Titograd.
- BULIĆ, Z. (1994): Flora i vegetacija kanjona rijeke Cijevne u Crnoj Gori, ekološko-fito-geografska studija, Magistarska teza, *Biološki fakultet*, 1-282, Beograd.
- BULIĆ, Z. (2008): Vaskularna flora kanjona i klisura rijeke Morače u Crnoj Gori. Doktorska disertacija, *Biološki fakultet*, 1-372, Beograd.
- BUNUŠEVAC, T., VUKIĆEVIĆ, E., & MIJANOVIĆ, O. (1977): Dekorativne biljke Crnogorskog primorja u području Bar—Budva, *Glasnik Šumarskog Fakulteta*, serija C, Pejzažna arhitektura 51: 57-105
- BUNUŠEVAC, T., VUKIĆEVIĆ, E., MIJANOVIĆ, O., STERNIŠA, A., & ĐAKONOVIĆ, F. (1979): Dekorativne biljke Bokokotorskog zaliva i njihov značaj u turizmu, *BOKA 10/II* : 125-137, Herceg-Novi.
- ČELAKOVSKY, L. (1885): *Dianthus dalmaticus* sp. (*D. ciliatus* var. *cymosum* Vis.), *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 35: 189-194, Wien.
- ČERNJAVSKI, P. (1929): Ein Beitrag zur Kenntnis der Gehölzflora der Kalktuffes (Travertins) von Pljevlja und Prijepolje, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu* 1(2): 205-208, Beograd.
- ČERNJAVSKI, P. (1931): Rezultati analize polena u mulju Skadarskog jezera, *Glasnik Skopskog Naučnog Društva* 9(3): 67-78, Skopje.
- ČERNJAVSKI, P. (1937): Zur Kenntnis der Glaziation und des Buchenwaldes bei Biogradsko jezero in Montenegro, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu* 4(1): 24-41, Beograd.
- ČERNJAVSKI, P., GREBENŠČIKOV, O., & PAVLOVIĆ, Z. (1949): O vegetaciji i flori Skadarskog područja. *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja Srpske Zemlje*, B (1-2): 4-91, Beograd.

- ČERNJAVSKI, P., & SOŠKA, T. (1937): Eine neue *Edraianthus*-Art aus Montenegro, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu* 4(1): 88-93, Beograd.
- ĐAKONOVIĆ, F. (1977): Ekološke karakteristike priobalnog dela unutrašnjeg Bokokotorskog zaliva, *Glasnik Šumarskog Fakulteta u Beogradu* 52: 221-234, Beograd.
- ĐAKONOVIĆ, F. (1978): Dendroflora priobalnog dijela unutrašnjeg Bokokotorskog zaliva, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 11: 99-132, Titograd.
- DEGEN, A. (1900): Bemerkunger über einige orientalische Pflanzenarten, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 50: 241-243
- DOMIN, K. (1911): *Asarum europaeum* var. *intermedium* C.A. Mey. ex Domin, *Russkii Botanicheskii Zhurnal*, 21: 20, 1911, St. Petersburg.
- EBEL, W. (1842): Dvanaest dana u Crnoj Gori (prevod). In: PULEVIĆ, V., VINCEK, D. (eds) (1991): Crna Gora vrata Balkana, putopisi i zapisi evropskih botaničara: 143-269, "Obod", Cetinje.
- EBEL, W. (1844): Zwölf Tage in Montenegro und ein Blick auf Dalmatien. Königsberg, 1844, (S. I-Iv, 1-176 & I-XXXIX).
- FRAJMAN, B., & OXELMAN, B. (2007): Reticulate phylogenetics and phytogeographical structure of *Heliosperma* (Sileneae, Caryophyllaceae) inferred from chloroplast and nuclear DNA sequences, *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 43(1):140-55, Amsterdam.
- FRASER-JENKINS, C.R., & GIBBY M. (1980): Two new hybrids in the *Dryopteris villarii* aggr. (*Pteridophyta, Dryopteridaceae*) and the origin of *D. submontana*, *Candollea* 35(1): 306-310.
- FUKAREK, P. (1951): Novi varijete munike sa područja Srbije i Sandžaka (Crna Gora)- *Pinus heldreichii* Christ var. *pancicii* n.var., *Godišnjak Biološkog Instituta* 4(1): 41-50, Sarajevo.
- FUKAREK, P. (1962): Pionirska vegetacija točila u brdskom pojasu dinarskih planina i njena zaštita, *Naše Starine*, 8: 199-204, Sarajevo.
- FUKAREK, P. (1963): Prilog poznavanju dendrogeografskih i fotocenoloških odnosa planina sjeverozapadne Crne Gore, *Radovi Naučnog Društva Bosne i Hercegovine*, 22(6): 113-166, Sarajevo.
- FUKAREK, P. (1971): Šume borova na jugoslovenskom kršu, *Simpozijum o Zaštiti Prirode na Našem Kršu*, 145-162, Zagreb.



- FUKAREK, P. (1982): Areal rasprostranjenosti crne joha (*Alnus incana* L. Moench) na prostoru južnih Dinarskih planina, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirod- njačkog Muzeja*, 15: 117-124, Titograd.
- GANDOGGER, M. (1883): Contributiones ad Floram terrae Slovarum meridionalium, I, II, *Rad JAZU*, 66.
- GODICL, L. (1981): The protection of rare plants in nature reserves and national parks in Yugoslavia, 491–502, In: SYNGE H. (ed.): The Biological Aspects of Rare Plant Conservation. *John Wiley & Sons*, London.
- GREBENSCHIKOV, O.S. (1960): The vegetation of the Kotor Bay seaboard (Crna Gora, Yugoslavia) and some comparative studies with the caucasian seaboard of the Black sea, *Bull. M.va. Isp. Prirodii. Otd. Biologiji* 65(6): 99-108.
- GREUTER, W. & RAAB-STRAUBE, E. (2011): Euro+Med Notulae, 5, *Willdenowia* 41: 129-138.
- GROSS, L. (1905): Übersicht über die in Montenegro vorkommenden Ge- fässpflanzenfamilien nebst Angabe der bis jetzt bekannten Artenzahlen, *Algemeine Botanische Zeitschrift* 11(12): 195-197, Karlsruhe.
- GROSS, L., & KNEUCKER, A. (1902): Unsere Reise nach Istrien, Dalmatien, Montenegro, der Herzegovina und Bosnien im Juli und August 1900, *Algemeine Botanische Zeitschrift*, 1: 5-7, 3/4: 49-56, Karlsruhe.
- HADŽIABALHOVIĆ, S., REDŽIĆ, S., BULIĆ, Z., & TRAKIĆ, S. (2011): Chorological additions to the flora of Montenegro, *Glasnik Republičkog Zavoda za Zaštitu Prirode Crne Gore*, 31-32: 95-100, Podgorica.
- HADŽIABLAHOVIĆ, S. (2010): The vascular flora of Ćemovsko polje (Montenegro), *Natura Montenegrina*, 9: 7-143, Podgorica.
- HALÁCSY, E. (1891a): Beiträge zur flora der Balkanhalbinsel, VI, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 41: 370-372, Wien.
- HALÁCSY, E. (1891b): Beiträge zur flora der Balkanhalbinsel, VII, 41: 408-409
- HALÁCSY, E. (1906): Aufzählung der von Herrn Prof. Dr. L. Adamović im Jahre 1905 auf der Balkanhalbinsel gesammelten Pflanzen, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 56: 205-212.
- HAYEK, A. (1917): Beitrag zur Kenntniss der Flora des Albanisch-Montenegrinischen Grenzgebietes (Bearbeitung der von I. Dörfler im Jahre 1914 auf einer im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise gesammelten Farn- und Blütenpflanzen), *Denkschriften der kaiserlichen*



- Akademie der Wissenschaften, Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse*, 94: 127-210, Wien.
- HERMANN, F. (1937): Übersicht über die *Herniaria*-Arten des Berliner *Herbars. Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 42: 203-224.
- HIRC, D. (1903-1912): Revizija hrvatske flore = (Revisio florae croaticae), *Rad JAZU*, Matematičko-prirodoslovni razred, Knjige 34-37, 40-41, 43, 46-48, 51, Zagreb.
- HIRC, D. (1909): Iz bilinskoga svijeta Dalmacije, Dubrovnik i okolina, *Glasnik Hrvatskog Prirodoslovnog Društva* 21, Zagreb.
- HIRC, D. (1912): Iz bilinskoga svijeta Dalmacije, Oko Bokeljskoga zaliva i Orjen, *Glasnik Hrvatskog Prirodoslovnog Društva*, 24: 94-109, 221-243, Zagreb.
- HORAK, B. (1898) : Ergebnisse einer botanischen Reise nach Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmischen Gessellschaft der Wissenschaften*, 34 : 1-12, Prag
- HORAK, B. (1900): Zweiter Beitrag zur flora Montenegro's, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 50: 156-164 & 208-212, Wien.
- HORVAT, I. (1934): Istraživanje vegetacije hercegovačkih i crnogorskih planina, *Ljetopis Jugoslovenske Akademije Znanosti i Umjetnosti*, 46 : 101-113, Zagreb.
- HORVAT, I. (1952): Prilog poznavanju raširenosti nekih planinskih biljaka, *Godišnjak Biološkog Instituta*, 5(1-2): 199-218, Sarajevo.
- HORVATIĆ, S. (ed.) (1967). Analitička flora Jugoslavije 1. *Institut za botaniku Sveučilišta u Zagrebu*, Zagreb.
- IVANOVIĆ, B., KARAMAN, G., PETKOVIĆ, S., PETKOVIĆ, S.A., & SEKULOVIĆ, T. (1968): Hidrobiološka istraživanja nekih visokoplaninskih jezera Crne Gore, *Pojloprivreda i Šumarstvo*, 14(2): 31-51. Titograd.
- JALAS, J. & SUOMINEN, J. (eds.) (1972-1989): Atlas Florae Europaeae. Distribution of Vascular Plants in Europe 1-8, *The Committee for Mapping the Flora of Europe & Societas Biologica Fennica Vanamo*, Helsinki.
- JANCHEN, E. (1908): Zwei neue *Fumanen*, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 58: 439-440, Wien.
- JANCHEN, E. (1919): Beitrag zur Floristik von Ost-Montenegro, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 68: 77-98, 166-179, 254-286, 327-340, Wien
- JANIĆ, N. (1984): Sistematika poljskog brijesta (*Ulmus minor* Mill. Ssensu latissimo) u Bosni i Hercegovini, *Radovi Šumarskog Fakulteta*, 26 (3-4): 1-110, Sarajevo.

- JANKOVIĆ, M. (1965): *Fritillario-Pinetum heldreichii*, nova zajednica munike (*Pinus heldreichii*) na Orjenu iznad Boke Kotorske, *Arhiv Bioloških Nauka*, 17(3): 17-18P, Beograd.
- JANKOVIĆ, M. (1966): *Lauro-Castanetum sativae* M. Jank., nova termofilna i eumediteranska zajednica pitomog kestena i lovora u Boki Kotorskoj i njena subasocijacija ericetosum M. Jank. Kao degradacioni stupanj, *Arhiv Bioloških Nauka*, 18 (1): 9p-10p.
- JANKOVIĆ, M. (1984): Kvalitet sredine, ekološki uslovi i zaštita prirodnih vrijednosti Tare i njenog slivnog područja s obzirom na potrebe prostornog planiranja, *Zaštita prirode*, 37: 5-48, Beograd.
- JANKOVIĆ, M. M., & STEVANOVIĆ, V. (1983): Prilog poznavanju slatinske vegetacije Boke Kotorske, Zbornik Roberta Visianija Šibenčanina, *Muzej grada Šibenika*, 10: 377-396, Šibenik.
- JANKOVIĆ, M., BLAŽENČIĆ, J., & STEVANOVIĆ, B. (1980): Neke morfo-ekološke karakteristike terestrične i akvatične forme vrste *Myriophyllum verticillatum* L. sa Šaskog jezera, *Ekologija* 15 (2): 9-22, Beograd.
- JANKOVIĆ, M., & BOGOJEVIĆ, R. (1965): *Robureto-Carpinetum orientalis*, nova asocijacija plavnih primorskih suma kod Ulcinja, *Arhiv Bioloških Nauka*, 17 ( 3): 15P-16P, Beograd.
- JOSIFOVIĆ, M. ed. (1970): Flora SR Srbije I, II, *SANU*, Beograd.
- JOVANČEVIĆ, R., KRSTONIJEVIĆ, M., IVEZIĆ, D. (1987): Rane medonosne i lekovite biljke u slivu Čehotine, Lima i Tare, *Poljoprivreda i Šumarstvo*, XXXIII(1). 39-60, Titograd.
- JOVANOVIĆ, B., VUKIĆEVIĆ, E., & ĐAKONOVIĆ, F. (1979) : Istraživanje aktuelne i potencijalne prirodne vegetacije pri valrozaciji predela, *BOKA*, 20/II : 149-169.
- KARADŽIĆ, D. (1983): Bolesti četina crnog bora (*Pinus nigra* Arn.), *Zaštita bilja*, 34(3), 165: 329-342, Beograd.
- KARAMAN V. (1997): Flora istočnog dela Bokokotorskog zaliva, Magistarski rad, *Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu*, manuscript, Beograd.
- KERNER, J. A. (1870): Beschreibung neuer Pflanzenarten der österreichischen Flora, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 20: 8-10, Wien.
- KERNER, J. A. (1873): Zur Flora von Dalmatien, Croatien und Ungarn, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 23: 6-7, Wien.

- KNEŽEVIĆ, S. (1958): Jedno nepoznato stanište munike u Crnoj Gori. *Narodni Šumar*, (7-9): 550-551, Sarajevo.
- KOSOVIĆ, D. (1950): Rezultati morfološkog ispitivanja hrasta od Štoja do Ulcinja, *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja Srpske Zemlje*, Ser. B (3-4): 229-232, Beograd.
- KUKKONEN, I, & UOTILA, P. (1977): On the taxonomy, morphology and distribution of *Asarum europaeum* (*Aristolochiaceae*), *Annales Botanici Fennici*, 14: 131-142, Helsinki.
- KUŠAN, F. (1953): Prilog poznavanju flore crnogorsko-albanskih i makedonskih planina, *Glasnik Biološke Sekcije Hrvatskog Prirodoslovnog Društva*, 2(B): 178-190, Zagreb.
- KUŠAN, F. (1969): Nova vrsta žutike (*Berberis*) u flori Hrvatske, *Acta Botanica Croatica*, XXVIII: 423-436, Zagreb.
- LAKUŠIĆ D., STEVANOVIĆ, V., JOVANOVIĆ, S., & TOMOVIĆ, G. (2006) : Reports 54-58, In: VLADIMIROV et al. (eds.): New Floristi records in the Balkan, *Phytologia Balcanica*, 12 (2) : 279-301, Sofija.
- LAKUŠIĆ, R., & PAVLOVIĆ D. (1981): Association of Lake Skadar Aquatic Vegetation, 125-133, In: KARAMAN, G., BEETON, A. M. (eds.): The Biota and Limnology of lake Skadar, *Univerzitet Veljko Vlahović, Institut za biološka i medicinska istraživanja u SRCG, Biološki zavod Titograd, Smithsonian Institution Washington, Center for Great Lakes Studies, University of Wisconsin, Milwaukee*, Titograd, Milwaukee.
- LAKUŠIĆ, R., (1980): Dvadeset pet novih vrsta u flori Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 13: 15-21, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R., KUTLEŠA LJ. & ŠOLJAN D. (1982): Specificnosti flore i vegetacije durmitorskog prostora, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 15: 7-20, Titograd.
- LAKUŠIĆ, D. (1993-94): *Erico-Quercetum pubescentis* ass. nova, nova šumska zajednica sa područja Crnogorskog primorja, *Ekologija* 28(1-2)-29(1-2): 9-17, Beograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1961): Nova nalazišta munike na Crnogorskim planinama, *Narodni Šumar*, 15 (10-12): 623-630, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R. (1965): *Ekologija* nekih tercijskih relikata. *Godišnjak Biološkog Instituta*, 18: 163-197, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R. (1966): Vegetacija livada i pašnjaka na planini Bjelasici. *Godišnjak Biološkog Instituta*, 19: 25-186, Sarajevo.

- LAKUŠIĆ, R. (1968a): Dvadeset novih vrsta u flori Crne Gore, *Glasnik Muzeja Bosne i Hercegovine*, 7: 231-235, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R. (1969): Fitogeografsko raščlanjenje visokih Dinarida, *Acta Botanica Croatica*, XXVIII: 221-226, Zagreb.
- LAKUŠIĆ, R. (1969a): Fitogeografsko raščlanjenje visokih Dinarida. *Acta Botanica Croatica*, 28: 221-226, Zagreb.
- LAKUŠIĆ, R. (1969b): *Utricularia vulgaris* L. nova karnivorna biljka u flori Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 2: 85-86, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1970): Florističke rijetkosti i vegetacijske zakonitosti planine Hajle, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 3: 49-66, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1971/72): Specifičnosti flore i vegetacije crnogorskih kanjona, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 4: 157-169, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1971a): Istorija proučavanja biljnog svijeta na području Prokletija, Komova i Bjelasice. *Tokovi*: 139-158, Ivograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1971b): Specifičnosti flore i vegetacije crnogorskih kanjona, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 4: 157-169, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1971c): Zwanzig neue Arten in der Flora Montenegro (Crna Gora). *Wissenschaftliche Mitteilungen des Bosnisch-herzegovinischen Landes-museums*. Band 1, Heft C – Naturwissenschaft, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R. (1972/73): *Rumex balcanicus* Rech. Fil. novi tercijerni relikv u flori Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 5: 29-32, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1973): *Narthecietallia* ordo novus der *Scheuchzerio-Caricetea fuscae* Nordh. 1936 in den südeuropäischen Gebirgen, *Berichte des Geobotanische Institut ETH, Stiftung Rübel*, 51: 158-161, Zürich.
- LAKUŠIĆ, R. (1982): Planinske biljke, „Svjetlost“, *Zavod za udžbenike i nastavna sredstva Sarajevo*, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R. (1983a): Ekosistemi Skadarskog jezera i njegove okoline, In: IVANOVIĆ, B. (ed): Skadarsko jezero, radovi sa Simpozijuma, *CANU*, Naučni skupovi, 9: 101-112, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R. (1983b): *Alnus incana* (L.) Moench. subsp. *fukarekiana* Lakušić, *Radovi Akademije Nauka i Umjetnosti Bosne i Hercegovine*, 72(2): 179-182, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R. (1984): Flora i ekosistemi planine Durmitora. In. NONVEILLER, G. „Fauna Durmitora“, I, *CANU*, 18(11): 63-92, Titograd.

- LAKUŠIĆ, R. (1985): Novi rod i nove vrste za floru Crne Gore, *Godišnjak Biološkog Instituta*, 38: 73-75, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R., & GRGIĆ, P. (1971): *Ekologija* i rasprostranjenje endemičnih vrsta *Narthecium scardicum* Koš., *Pinguicula balcanica* Cas., *Gymnadenia friwaldii* Hampe i *Silene asterias* Grsb, *Ekologija* 6 (2): 337-350, Beograd.
- LAKUŠIĆ, R., KUTLEŠA, LJ., & ŠOLJAN, D. (1982): Specifičnosti flore i vegetacije Durmitorskog područja. *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 15: 91-102, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R., MILOJEVIĆ, B. (1972): Lekovito bilje na planinama Prokletija, Komova i Bjelasice, *Tokovi*: 91-110, Ivangrad.
- LAKUŠIĆ, R., & PAVLOVIĆ, D. (1973): Pet novih vrsta u flori Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 6: 59-61, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R., & PAVLOVIĆ, D. (1976): Vegetacija Skadarskog jezera, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 9: 45-50, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R., REDŽIĆ S., & MURATSPAHIĆ D. (1984): Zakonitosti singeneze vegetacije na vertikalnom profilu Orjena, *Bilten Društva ekologa BiH*, 2:287- 292, Sarajevo.
- LAKUŠIĆ, R., & REDŽIĆ, S. (1989): Flora i vegetacija vaskularnih biljaka u refugijalno-reliktnim ekosistemima kanjona rijeke Drine i njenih pritoka, *CANU Glasnik Odjeljenja za Prirodne Nauke*, 7: 107-206, Titograd.
- LAKUŠIĆ, R., VUČKOVIĆ, M., & MARKIŠIĆ, H. (1985): Specifičnosti Prokletija, *Zbornik sa naučnog skup: Zaštita i unapređivanje plavskog dijela Prokletija*, Plav 27-28. VI, Plav.
- LAKUŠIĆ, R. (1968b): Planinska vegetacija jugoistočnih Dinarida, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 1: 9-75, Titograd.
- LEUTE, G.H (1978): Ergebnisse einer botanischen Sammelreise durch das südliche Jugoslawien im Jahre 1969, *Annalen des Naturhistorischen Hofmuseum*, 81: 75-105, Wien.
- LOVRIĆ, A.-Ž., & RAC, M. (2006): Algal and hylophytic vegetation in Platamuni sea-cliffs and related Montenegro coast, southeastern Adriatic. *Periodicum Biologorum*, 108 (2): 189-202, Zagreb.
- LUKIĆ, P., GORUNOVIĆ, M., STOŠIĆ, D., KRGOVIĆ, LJ., & PETRIĆ, R. (1989): Prilog poznavanju rasprostranjenosti važnijih ljekovitih biljaka opštine Bijelo Polje s

- posebnim osvrtom na dosadašnju eksploataciju i kvalitet nekih vrsta. *Farmaceutski glasnik*, XLV, 173-178, Zagreb.
- MALÝ, K. (1903): *Heliosperma (Silene) retzdorffianum*, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 53: 357-359, Wien.
- MALÝ, K. (1907): Opaske uz *Ranunculus croaticus* Schott., *Feddes Repertorium*, 6: 290-291, Berlin.
- MARINKOVIĆ, P. (1996): Šume Nacionalnog Parka Durmitor, In: LJESEVIĆ M. (ed.): Priroda Nacionalnog Parka Durmitor, *Geografski fakulet*, Beograd.
- MARKIŠIĆ, H. (2001): O nekim biljnim vrstama okoline Rožaja i sa Prokletija, *Rožajski zbornik*, 10: 323-335, Rožaje.
- MARKIŠIĆ, H. (2002): Prilog poznavanju livadske vegetacije okoline Rožaja, *Rožajski zbornik*, 11: 135-148, Rožaje.
- MARKIŠIĆ, H. (2007): Medonosne biljke na planinama oko Rožaja, *Rožajski zbornik* 13: 61-96, Centar za kulturu, Rožaje.
- MARKIŠIĆ, H., & MARTINOVIĆ, M. Ž. (1998): O nalazištu srpske ramondije (*Ramonda serbica* Panč.) u klisuri Bukovačke rijeke, *Rožajski zbornik*, 8: 203-225, Rožaje.
- MARTINOVIĆ, Ž., & MARKIŠIĆ, H. (2002): Priroda Rožaja, *Centar za kulturu Rožaje*, Rožaje.
- MAYER, E. (1964): Catalogus Florae Jugoslaviae I/1, *Academia Scientarum et Artum Slovenica*, Ljubljana.
- MAYER, E. (1976): *Moehringia bavarica* (L.) Gren. in Serbien und Montenegro, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 9: 51-56, Titograd.
- MAYER, E. (1981): Beitrag zur flora von Montenegro, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 14: 11-22, Titograd.
- MAYER, E., & PULEVIĆ, V. (1983): *Berberidaceae (Gymnospermium)* in Greuter et Rus: Med – Checklist Notulae 8, *Willdenowia*, 13: 278, Berlin.
- METHEW, B., & GREY-WILSON C. (1971): Some flowers of Yugoslavia, *Bulletin of the Alpine Garden Society of Great Britain* 39 (3): 190-201, Oxford.
- MEUSEL, H., JÄGER, E., & WEINERT, E. (1965): Vergleichende Chorologie der Zentraleropäischen Flora.1, Karten, *Veb Gustav Fischer Verlag*, Jena.

- MIJUŠKOVIĆ, M. (1972): *Arceuthobium oxycedri* (DC) M.B. (*Loranthaceae*), ranije ne zabilježena parazitna biljka u flori Crne Gore. *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode-Prirodnjačkog Muzeja*, 5: 25-28, Titograd.
- MIJUŠKOVIĆ, M., & VUJANOVIĆ, V. (1989): *Gymnosporangium gaeumanni* Zogg. jedna rijetka a za Jugoslaviju nova vrsta, *Zaštita bilja*, 40: 443-451, Beograd.
- MILOVANOVIĆ, D. (1967): Populaciona struktura i karakter alga makrofitske zone Skadarskog jezera, *Arhiv Bioloških Nauka*, 19 (1-2): 75-83, Beograd.
- MITRANOVIĆ, D. (1991(1913)): Nekoliko podataka o flori okoline Pljevalja, *Biserka*, 1: 4-8, Pljevlja.
- MURAVJEV, N. (1935): Zur Kenntniss der Vegetation und Flora längs der Drina van der Piva bis zum Lim, *Zapiski Ruskogo Naučnogo Instituta*, 12: 119-148, Beograd.
- NEDELJKOVIĆ, R. (1959): Skadarsko jezero– studija organske produkcije u jednom karstnom jezeru, Doktorska disertacija, *Institut za Biologiju*, Beograd, Monografije, 4: 1-156, Beograd.
- NIKETIĆ, M. (1992): A taxonomical-chorological differentiation of species *Aquilegia grata* F. Maly ex Zimmeter and *Aquilegia ottonis* Orph. ex Boiss. (*Ranunculaceae*), *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja u Beogradu*, Ser. B 47: 53-66, Beograd.
- NIKETIĆ, M. (1995-1998): *Cerastium* subsection of the genus *Cerastium* L. (*Caryophyllaceae*) on the Balkan Peninsula. Annotated check-list, *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja u Beogradu*, Ser. B (49-50): 39-61, Beograd.
- NIKETIĆ, M., & STEVANOVIĆ, V. (2007): A new species of *Heliosperma* (*Caryophyllaceae*) from Serbia and Montenegro, *Botanical Journal of the Linnean Society*, 154: 55-63, London.
- NOVAK, F. (1932): *Pini heldreichii* Christ. Stationes novae, *Preslia*, 11: 73-75, Prag.
- OBRADOVIĆ, M. (1987): O ilirsko-mediteranskim endemima u flori okoline Herceg-Novog, *BOKA*, 19: 261-273, Herceg-Novog.
- OBRADOVIĆ, M. (1999): Endemi Dinarida u flori Herceg-Novog i šire okoline, *BOKA*, 21-22: 235-242, Herceg-Novog.
- OBRADOVIĆ, M., & BUDAK, V (1979): Prilog flori okoline Herceg Novog, *BOKA* 10/II : 107-121, Herceg-Novog.
- PANČIĆ, J. (1875): Elenchus plantarum vascularium quas aestate a. 1873 in Crna Gora legit. Dr. Jos. Pančić, *Societas Erudita Serbica*, Beograd.



- PANTOCSEK, J. (1873): Plantae novae quas aestate anni 1872 per Hercegovinam et Montenegro collexit et descripsit (I-III), *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 23: 4-6, 79-81, 265-268, Wien.
- PANTOCSEK, J. (1874): Adnotationes ad floram et faunam Hercegovinae, Crnagorae et Dalmatiae, *Verhandlungen des Vereins fure Naturkunde Neue Folge*, Heft II, 143 pp, Presburg.
- PANTOCSEK, J. (1874b): *Scleranthus* Arten, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 24: 25-26, Wien.
- PAROLLY, G. (1995). Ergänzungen zur Flora von Montenegro, *Willdenowia*, 25: 57-74, Berlin.
- PETKOVIĆ, SM., & PETKOVIĆ, ST. (1986): Prilog poznavanju mikrofitskih alga i mikrofaune Zminjeg jezera na Durmitoru, *Poljoprivreda i Šumarstvo*, 32 (1): 49-64, Titograd.
- PETROVIĆ, D. (2004): Floristička studija planine Sutorman, Magistarski rad, 1-153, *Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu*, manuskript, Beograd.
- PETROVIĆ, D. (2005): The knowledge of flora of mountain Sutorman (Montenegro), *Natura Montenegrina*, 4: 9-15, Podgorica.
- PETROVIĆ, D.(2011): Floristička i vegetacijska studija planinskog masiva Rumije, Doktorka disertacija, PMF, *Univerzitet Crne Gore*, manuskript. Podgorica.
- PETROVIĆ, D., & STEŠEVIĆ, D. (2010a): Materials for the red book of vascular flora of Montenegro (second contribution), *Biologica Nyssana*, 1 (1-2): 27-34, Niš.
- PETROVIĆ, D., & STEŠEVIĆ, D. (2010b): Reports 151-155. In VLADIMIROV et al.: New floristic records in the Balkans, *Phytologia Balcanica*, 14: 431-432, Sofia.
- PETROVIĆ, D., STEŠEVIĆ, D., & VUKSANOVIĆ, S. (2008): Material for the Red Book of the flora of Montenegro, *Natura Montenegrina*, 7 (2): 605-631, Podgorica.
- PITTONI, J. C. (1869): Tomas Pichler's Reise nach Dalmatien und Montenegro, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 19: 150-159, Wien.
- PODOBNIK, A. (1986): A new species of genus *Aquilegia* L. from the Balkan peninsula, *Biosistematika*, 12: 15-21, Beograd.
- POPČETOVIĆ, R. (1975): Novo nalazište brdskog lužnjaka (*Quercus robur* L. subsp. *montana* Jovanč.) u Crnoj Gori, *Šumarstvo*, 5: 52-56, Beograd.
- POPOVIC, D. (1979): Savinska Dubrava kao prirodni resurs Herceg Novog, *BOKA* 10/II: 309-317, Herceg-Novi.



- POPOVIĆ, D., & STERNIŠA, A. (1971): Flora i vegetacija HercegNovskog područja sa posebnim osvrtom na parkovsko bilje, *Skupština opštine Herceg-Novi, Turistički Savez Boke Kotorske*.
- POPOVSKI, P. (1970): Niziskite brestovi vo okolinata na Ulcinj- Crna Gora, *Godišen Zbornik Zemjodjelsko-Šumarskiort Fakakultet na Univerzitetot (Šumarstvo)*, 23: 219-227, Skopje.
- PROTIĆ, Đ. (1908): Prilozi k poznavanju flore Bosne i Hercegovine, *Glasnik Zemaljskog Muzeja u Bosni i Hercegovini*, 20: 275-288, Sarajevo.
- PULEVIĆ V. & LAKUŠIĆ, R., (1983): Florističke zabilješke iz kanjona rijeke Cijevne, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 16: 15-26. Titograd.
- PULEVIĆ V., & VINCEK D. (2004): Crna Gora vrata Balkana, Putopisi i zapisi evropskih botaničara, *Obod*, Cetinje.
- PULEVIĆ, V. (1965): Prilog poznavanju ljekovitog bilja u flori Crne Gore. *Poljoprivreda i Šumarstvo*, 11(3-4): 17-48, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1966): Endemične i neke rijetke i prorijeđene vrste drveća u flori i vegetaciji Crne Gore, *Poljoprivreda i Šumarstvo* 3: 81-97, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1969a): Građa za bibliografiju botaničkih istraživanja u Crnoj Gori, Pregled florističkih i vegetacijskih istraživanja za period od 1942-1969, *Poljoprivreda i Šumarstvo* 15(1): 85-121, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1969b): Građa za bibliografiju botaničkih istraživanja u Crnoj Gori, Pregled florističkih i vegetacijskih istraživanja do 1942, *Poljoprivreda i Šumarstvo*, 15(3): 63-106 & 15(4): 75-93, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1970a): Građa za bibliografiju botaničkih istraživanja u Crnoj Gori, Pregled florističkih i vegetacijskih istraživanja do 1942, *Poljoprivreda i Šumarstvo*, 16(1-2): 113-129 & 16(2): 105-118, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1970b): Istorijski pregled florističkih i vegetacijskih istraživanja u Crnoj Gori, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 3: 109-123, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1973): Prilog flori Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 6: 77-83, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1976): Neke nove i rijetke biljke u flori Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 9: 99-102, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1980): Bibliografija o flori i vegetaciji Crne Gore, *CANU*, Titograd.

- PULEVIĆ, V. (1981): O arealima vrsta *Herniaria nigrimontium* Hermann i *Allium pht-hioticum* Boiss. & Heldr., *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 14: 23-29, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1982): Zaštita flore i vegetacije u Crnoj Gori. *MANU – Odeljenje Bioloških i Medicinskih Nauka*, Prilozi 3(1): 109-124, Skopje.
- PULEVIĆ, V. (1983): Zaštićene biljne vrste u Crnoj Gori, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 16: 33-54, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1983): Zaštićene biljne vrste u SR Crnoj Gori, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 16: 33-54, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (1987): Dopuna bibliografiji o flori i vegetaciji Crne Gore, *Glasnik Zavoda za zaštitu Prirode- Prirodnjačkog Muzeja*, 18: 1-94, Titograd.
- PULEVIĆ, V. (2005): Građa za vaskularnu floru Crne Gore. Dopuna "Conspectus Florae Montenegrinae", *Posebno izdanje Republiškog zavoda za zaštitu prirode Crne Gore*, 218 pp, Podgorica.
- PULEVIĆ, V. (2006): Botaničari i Crna Gora. *Prirodnjački muzej Crne Gore*, posebna izdanja, knj. 2, 458 pp, Podgorica.
- PULEVIĆ, V., & BULIĆ, Z. (1990): Novosti iz flore Crne Gore, *Bilten Društva ekologe Bosne i Hercegovne*, B (5): 85-88, Sarajevo.
- PULEVIĆ, V., & BULIĆ, Z. (1994): Neki otvoreni taksonomski i fitogeografski problemi u flori Lovćena, *CANU- Naučni skupovi*, knjiga 34: 205-213, Titograd.
- PULEVIĆ, V., & BULIĆ, Z. (2004): Bibliografija o flori i vegetaciji Crne Gore, *Republički Zavod za Zaštitu Prirode Crne Gore*, 1-171, Podgorica.
- PULEVIĆ, V., & MIJUŠKOVIĆ, M. (1977): Korovska flora na nasipu željezničke pruge preko Skadarskog jezera, *Jugoslovensko Savjetovanje Primjene Herbicida na željezničkim prugama i nasipima*, 101-106, Zagreb.
- PULEVIĆ, V., & VINCEK, D. (1991): Crna Gora vrata Balkana– putopisi i zapisi evropskih botaničara, 1-1058, *Obod*, Cetinje.
- PULEVIĆ, V., & VUGDELIC, M. (2001): Yew (*Taxus baccata* L.) in flora and toponymy of Montenegro, *Razprave IV, SAZU, XLII-2* : 187-196, Ljubljana.
- RAKOČEVIĆ, J. (2000): Epifitske silikatne alge Skadarskog jezera, 1-200, Magistarski rad, *Biološki fakultet*, Beograd.
- RECHINGER, K. H. (1932): Vorarbeiten zu einer Monographie deg Gattung *Rumex*, *Beihefte zum Botanischen Centralblatt, Cassel*, 49: 1-132, Jena & Dresden.

- RECHINGER, K. H. (1933): Vorarbeiten zu einer Monographie der Gattung *Rumex* II, *Feddes Repertorium*, 31: 225-283, Berlin.
- RECHINGER, K. H. (1935): Ergebnisse einer botanischen Reise in den Bertiscus (Nordalbanische Alpen), *Feddes Repertorium*, 38: 127-152, 319-389, Berlin.
- RECHINGER, K. H. (1953): Nachtäge und Berichtigungen zu „Ergebnisse einer botanischen Reise in den Bertiscus (Nordalbanische Alpen)“, *Godišnjak Biološkog Instituta*, 5(1-2), Sarajevo.
- RISTANOVIĆ, M., & LAKUŠIĆ, R.(1973): Mogućnost zaštite zidina kulturno-istorijskih spomenika primjenom herbicida. *Poljoprivreda i Šumarstvo*, 19 (4): 61-71, Titograd.
- RISTIĆ, J., VIZI, O. (1981): Synoptic survey of the dominant macrophytes in Lake Skadar, 117-125, In: KARAMAN, G., BEETON, A. M. (eds.): The Biota and Limnology of lake Skadar, Titograd.
- RITTER J. C. VON PITTONI (1869): Thomas Pichler's Reise nach Dalmatien und Montenegro im Jahre 1868, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 19: 150- 159, Wien.
- ROHLENA J. (1902a): Erster Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gesselschaft der Wissenschaften*, 1-26, Prag.
- ROHLENA J. (1902b): Zweiter Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gesselschaft der Wissenschaften*, 1-37, Prag.
- ROHLENA J. (1903): Dritter Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gesselschaft der Wissenschaften*, 37: 1-71, Prag.
- ROHLENA J. (1904): Vierter Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gesselschaft der Wissenschaften*, 38: 1-108, Prag.
- ROHLENA J. (1907): Beitrag zur Flora von Montenegro, *Magyar Botanikai Lapok*, 6: 149-160, Budapest.
- ROHLENA J. (1922): Addiamenta ad floram dalmaticam, *Acta Botanica Bohemica*, 1: 26-34, Prag.
- ROHLENA J. (1923a): Addiamenta ad floram dalmaticam, *Preslia*, 2: 98-102, Prag.
- ROHLENA J. (1923b): Píspevek ku květeně Dalmatinské, *Sbornik Klubu Přírodovědeckého v Praze* (1921-1922): 71-78, Prag.
- ROHLENA J. (1931): Achter Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gesselschaft der Wissenschaften*, 35: 1-28, Prag.

- ROHLENA J. (1939): Zwölfter Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gessellschaft der Wissenschaften*, 1-16, Prag.
- ROHLENA, J. (1912): Fünfter Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gessellschaft der Wissenschaften*: 1-143, Prag
- ROHLENA, J. (1933): Neunter Beitrag zur Flora von Montenegro, *Sitzungsberichte der Böhmisches Gessellschaft der Wissenschaften*: 1-20, Prag
- ROHLENA, J. (1942): Conspectus florum Montenegrinae, *Preslia*, XX-XXI: 1-506, Prag.
- RUDSKI, I. (1935): Botaničke znamenitosti Štedina u Crnoj Gori, *Priroda*, 25(4): 103-107, Zagreb.
- RUDSKI, I. (1949): Ekскурzija na Žlijeb i Mokru planinu, *Prirodnjački Muzej Srpske Zemlje*, 23: 1-65, Beograd.
- SAGORSKI, E. (1897): Mitteilungen über die in Montenegro gesammelten Pflanzen, *Thüringer Botanischen Vereins*, 11: 15-16, Jena.
- SAGORSKI, E. (1903a): *Calamintha montenegrina* nov. spec., *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 53: 20-21, Wien.
- SAGORSKI, E. (1903b): Über *Aspidium rigidum* S.W. und *Aspidium pallidum* Bory, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 53: 76-79, Wien.
- SAGORSKI, E. (1903c): Über *Vicia ochrolouca* Ten. und *Vicia albescens* n.sp., *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 53: 366-367, 463, Wien.
- SAGORSKI, E. (1905): *Marrubium montenegrinum* (*M. apulum* x *M. candidissimum*) nov. hybrid. *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 55: 27-28, Wien.
- SAGORSKI, E. (1911): Über einiger Arten aus dem illyrischen Florenbezirk, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 61: 11-21 & 88-96, Wien.
- SAGORSKI, E. (1914): Vierter Beitrag zur illyrischen Flora, *Allgemeine Botanische Zeitschrift*, 20: 33-36, 54-57 & 65-74, Karlsruhe.
- SIEBER, F. W. (1822): Neue und seltene Gewächse, *Flora*, 5(1): 241-248, Regensburg.
- SLAVNIĆ, Ž., & LOZUŠIĆ, B. (1965): Geografsko rasprostranjenje, tipovi staništa i stepen odomaćivanja vrste *Amaranthus blitoides* S. Watson u Jugoslaviji, *Glasnik Zemaljskog Muzeja Bosne i Hercegovine*, 3-4: 197-201, Sarajevo.

- ŠMARDA J. (1968): Výsledky biogeografických cest do Jugoslávie v letech 1964-1967, (II Výsledky botanických cest), *Československá akademie věd., Geografický Ústav*, 9: 1-128, Brno.
- SOMMIERES, L.O.V. (1820): Voyage historique et politique au Montenegro, vol. I, II, Paris.
- STANKOVIĆ-TOMIĆ, K. (1964/65): Prilog poznavanje flore Lovćena i njegove podgorine u Crnoj Gori, *Zbornik Filozofskog Fakulteta*, 2: 343–351, Priština.
- STANKOVIĆ-TOMIĆ, K. (1965/66): *Pinus heldreichii* Christ. u vegetaciji Lovćena, *Zbornik Filozofskog Fakulteta*, 3: 439–444, Priština.
- STANKOVIĆ-TOMIĆ, K. (1970a): Flora Lovćena I, *Zbornik Filozofskog Fakulteta*, 7: 1–39, Priština.
- STANKOVIĆ-TOMIĆ, K. (1970b): Vegetacija Lovćena u Crnoj Gori. *Zajednica Naučnih Ustanova Kosova– Studije*, 17: 1-93, Priština.
- STANKOVIĆ-TOMIĆ, K. (1972): Flora Lovćena II, *Zbornik Filozofskog Fakulteta*, 8: 1–50, Priština.
- STEFANOVIĆ, V. (1979): Fitocenoza javora i lipe (*Aceri-Tilietum mixtum* Stef. 1974) u nekim kanjonima Dinarida, In: RAUŠ, Đ. (ed.): Drugi kongres ekologa Jugoslavije, *Savez Društava ekologa Jugoslavije*, 1083-1112, Zagreb.
- STEŠEVIĆ, D. (2001): Flora kraških polja u Piperkom kraju Crne Gore, Magistarska teza, 1-95, *Biološki fakultet*, Univerzitet u Beogradu, Beograd.
- STEŠEVIĆ, D., & JOVOVIĆ, Z. (2001): Analiza životnih formi i flornih elemenata korovske sinuzije u Grahovskom polju, *Poljoprivreda i Šumarstvo* 47(1-2): 55-61, Podgorica.
- STEŠEVIĆ, D., & JOVOVIĆ, Z. (2002): Prilog poznavanju korovske flore usijeva krompira u okolini Pljevalja, *Poljoprivreda i Šumarstvo* 48(1-2): 45-57, Podgorica.
- STEŠEVIĆ, D., & JOVANOVIĆ S. (2005): Contribution to the knowledge of non indigenous flora of Montenegro, 65-79, In: TERZIĆ, S. (ed.): Book of Papers from Scientific Meeting in honor of 25<sup>th</sup> Anniversary of Faculty of Sciences in Podgorica, *Faculty of Sciences in Podgorica*, Podgorica.
- STEŠEVIĆ, D., PETROVIĆ, D., BUBANJA, N., VUKSANOVIĆ, S. & BIBERDŽIĆ, V. (2008): Contribution to the flora of montenegro (Supplementum to the material for vascular flora of Montenegro), *Natura Montenegrina*, 7(3): 463-480, Podgorica.

- STEŠEVIĆ, D. (2009): Ekološko-fitogeografska studija flore šireg gradskog područja Podgorice. Doktorska teza, 1-335, *Biološki fakultet*, Univerzitet u Beogradu, Beograd.
- STEŠEVIĆ, D., & PETROVIĆ, D. (2010): Preliminary list of plant invaders in Montenegro, *Biologica Nyssana*, 1 (1-2): 35-42, Niš
- STEŠEVIĆ, D., & DRESCHER, A. (2011): Additions to the vascular flora of Montenegro (new taxa and records), *Natura Montenegrina*, 10(1): 7-16, Podgorica.
- STEŠEVIĆ, D., & JOVOVIĆ, Z. (2011): Contribution to the knowledge on the weed flora in potato crop in the vicinity of Nikšić (Montenegro), *Herbologia*, 12(2): 1-6, Sarajevo.
- STEVANOVIĆ, B., & STEVANOVIĆ, V. (1984): Morfo-anatomske karakteristike nekih značajnih hazmofita subalpijske vegetacije stena na planini Orjen u Crnoj Gori, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu*, 18: 59-76, Beograd.
- STEVANOVIĆ, V. (1973): Prilog poznavanju rasprostranjenja vrste *Silene macrantha* (Panč.) Neymayer., *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu* 8(1-4): 129-132, Beograd
- STEVANOVIĆ, V. (1995): Biogeografska podela teritorije Jugoslavije, 117-127, In: STEVANOVIĆ et VASIĆ (eds.): Biodiverzitet Jugoslavije sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja, *Ecolibri*, Beograd.
- STEVANOVIĆ V., & LAKUŠIĆ, D. (1996): Florističke i florogenetske karakteristike visokoplaninske flore Durmitora, *Geografski fakultet*, Posebna izdanja 8: 206-219, Beograd.
- STEVANOVIĆ, V., & LAKUŠIĆ, D. (1990/91): O rasprostranjenju vrste *Geum reptans* L. (*Rosaceae*) u Jugoslaviji, *Glasnik Prirodnjačkog Muzeja u Beogradu*, B(46): 39-46, Beograd.
- STEVANOVIĆ, V., NIKETIĆ, M., JOVANOVIĆ, S., LAKUŠIĆ, D., & BULIĆ, Z. (1990-1991/93): Novi taksoni taksoni za vaskularnu floru Durmitora, *Glasnik Botaničkog zavoda i bašte Univerziteta u Beogradu*, 24-25: 97-104, Beograd.
- STEVANOVIĆ, V., & VASIĆ, V. (1995): Biodiverzitet Jugoslavije sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja, *Ecolibri*, Beograd.
- STUDNICZKA, C. (1890): Beitrage zur Flora von Suddalmatien, *Verhandlungen des Zoologisch-Botanisch Gessellschaft*, 40: 55-84, Wien.
- ŠILIĆ, Č. (1990): Endemične biljke, „Svjetlost“ Sarajevo i Zavod za udžbenike i nastavna sredstva Beograd.

- ŠILIC, Č. (2005): Atlas dendroflora Bosne i Hercegovine, *Matica Hrvatska Čitluk, Franjevačka Kuća Masna Luka*.
- TODOROVSKI, A. (1970): Kratok pregled na endemi na višata flora na balkanskiot poluoostrov, *Prilozi*, 15: 3-20, Skopje.
- TOMIC, Z. (1988): Šume kitnjaka i cera (*Quercus petraeae-cerris* Stef. 83) u Volvoderru, *Poljoprivreda i Šumarstvo*, 34 (1): 51-61, Podgorica.
- TOMMASINI, M. (1835): Botanische Wanderungen im Kreise von Cattaro, *Flora*, 2: 1-59, Regensburg.
- TOMOVIĆ, G. (2007): Fitogeografska pripadnost, distribucija i centri diverziteta balkanske endemične flore u Srbiji, Doktorska disertacija, *Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu*, Beograd.
- TRINAJSTIĆ, I. (ed.) (1973-1979): Analitička flora Jugoslavije 1, 2, *Institut za botaniku Sveučilišta u Zagrebu*, Zagreb.
- UOTILA, P. (1980): Cholorogical notes on *Chenopodium* in the Eastern Mediterranean Area, *Annales Botanici Fennici*, 17: 65-68, Helsinki
- VANDAS, K. (1888): Beiträge zur Kenntniss der Flora von Süd-Hercegovina, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 38: 329-337, Wien.
- VANDAS, K. (1889): Beiträge zur Kenntniss der Flora von Süd-Hercegovina, *Österreichische Botanische Zeitschrift*, 39: 219-222, 295-297, Wien.
- VANDAS, K. (1892): Dalši prispěvky ku poznami kveteny Bosanské a Hercegovske, *Rozpravy České Akademie Cisarě Františka Josefa pro vědy, slovesnost aumění*, 28: 4-43, Prag.
- VESELY J. (1890): Ein Ausflug in die Krivosčije und auf den Orjen, *Wiener Illustrierte Garten Zeitung*, 15: 383-388, Wien.
- VIDAKOVIĆ, M. (1957): Oblici crnog bora na temelju anatomije iglica, *Glasnik za šumarske pokuse*, 13: 111-248, Zagreb.
- VISIANI, R. (1829): Ergämngungsblätter zur Flora Plantae Rariore in Dalmatia recens detectae, *Flora oder Botanische Zeitschrift*, 12(1): 1-24, Regensburg.
- VISIANI, R. (1842-1852): Flora Dalmatica, 1-3, Lipsiae.
- VISIANI, R. (1872): Florae Dalmaticae supplementum, Memorie dell'i.r.Instituto Veneto di Science, Lettere ed Arti, 16: 1-189, Venezia.



- VISIANI, R. (1877-1882): *Florae Dalmaticae supplementum alterum, adjectis plantis in Bosnia, Hercegovina et Montenegro crescentibus, Pars I, II, Memorie dell'i.r. Instituto Veneto di Science, Lettere ed Arti, 20-21, Venezia.*
- VUKIĆEVIĆ E., & VUČKOVIĆ M. (1974): *Dendroflora Cetinja. Zbornik radova sa Simpozijuma povodom 100-godišnjice prve jugoslovenske dendrologije Josifa Pančića. Naučni skupovi SANU, Knjiga 1: 111-124, Beograd.*
- VUKSANOVIĆ S., & PETROVIĆ, D. (2007): *The flora and vegetation of Salt works in Ulcinj, Natura Montenegrina 6 : 53-61, Podgorica.*
- VUKSANOVIĆ, S. (2003): *Flora planine Babji zub. Magistarski rad, 1-144. Biološki fakultet, Univezitet u Beogradu, manuskript.*
- WEISS, E. (1866): *Floristisches aus Istrien, Dalmatien und Albanien, Verhandlungen des Zoologisch– Botanisch Gessellschaft, 16: 571-584*
- WEISS, E. (1867): *Floristisches aus Istrien, Dalmatien und Albanien, Verhandlungen des Zoologisch– Botanisch Gessellschaft, 16: 571-584, Wien.*
- WRABER, T. (1988): *The discovery of Dianthus nitidus Waldst. & Kit. in Montenegro, Biološki Vestnik, 36 (4): 95-102, Ljubljana.*
- WRABER, T. (1989): *Botanički izlet v gusinjske Prokletije, Proteus, 51: 291-297.*
- ZAHN K. H. (1906): *Beitrage zur Kenntnis der Archieracien Ungarns und der Balkanlander I, Magyar Botanikai Lapok, 5: 62–94, Budapest.*
- ZAHN K. H. (1909a): *Hieracia montenegrina nova a J. Rohlena in Principatu Crna Gora lecti (Orignaldiagnosum), Feddes Repertorium, 6: 225–241, Berlin.*
- ZAHN K. H. (1909b): *Beitrage zur Kenntnis der Hieracien Ungarns und der Balkanlander, Magyar Botanikai Lapok, 8: 276–309, Budapest.*
- ZAHN K. H. (1911): *Beitrage zur Kenntnis der Hieracien Ungarns, Galiziens und der Balkanlander VI, Magyar Botanikai Lapok, 10: 121–174, Budapest.*
- ZIMMETER, A. (1875): *Verwandschafts-Verhältnisse und geographische Verbreitung der in Europa einheimischen Arten der Gattung Aquilegia, Jahres-Bericht Der K K Staats-Oberrealschule in Steyr, 1-66, Steyr.*

Internet sources :

FLORA EUROPAEA (1998-), Published on the Internet, <http://193.62.154.38/FE/fe.html#form> (accessed decembar 2011).



---

EURO+MED (2006-): Euro+Med PlantBase- the information resource for Euro-Mediterranean plant diversity, Published on the Internet <http://ww2.bgbm.org/Euro-PlusMed> (accessed decembar 2011).

MED-CHECKLIST (2007-): A critical inventory of vascular plants of the circum-mediterranean countries, Published on the Internet <http://ww2.bgbm.org/mcl> (accessed decembar 2011).

THE PLANT LIST (2010-): Version 1. Published on the Internet, <http://www.theplantlist.org> (accessed 1st January).

THE INTERNATIONAL PLANT NAMES INDEX (2008-), Published on the Internet <http://www.ipni.org> (accessed 1st January).



## INDEX

- Abies*** 61  
***Abies alba*** 61  
*Abies excelsa* 62  
*Abies pectinata* 61  
*Acetosa nivalis* 126  
*Acetosa pratensis* 120  
*Acetosella angiocarpa* 121  
*Acetosella multifida* 122  
*Acetosella vulgaris* 121  
***Aconitum*** 234  
***Aconitum anthora*** 236  
*Aconitum bosniacum* 234  
***Aconitum burnatii*** subsp. ***pentheri*** 234  
*Aconitum divergens* 234  
*Aconitum fallax* 235  
*Aconitum humbertii* 234  
*Aconitum lamarckii* 235  
***Aconitum lycoctonum*** subsp.  
    ***neapolitanum*** 235  
*Aconitum neapolitanum* 235  
*Aconitum pantocsekianum* 235  
*Aconitum pentheri* 234  
*Aconitum pentheri* f. *bicolor* 234  
*Aconitum pentheri* f. *intercedens* 234  
*Aconitum pentheri* f. *violaceum* 234  
*Aconitum pyrenaicum* subsp.  
    *lamarckii* 234  
*Aconitum ranunculifolium* 235  
*Aconitum ranunculifolium*  
    subsp. *stenotomum* 235  
*Aconitum rostratum* 236  
***Aconitum toxicum*** 236  
*Aconitum toxicum* var. *bosniacum* 236  
***Aconitum variegatum*** 236  
*Aconitum variegatum* subsp.  
    *judenbergense* 236  
*Aconitum variegatum* subsp.  
    *rostratum* 236  
*Aconitum vulparia* subsp.  
    *neapolitanum* 235  
*Aconitum vulparia* subsp.  
    *pantocsekianum* 235  
*Aconitum vulparia* subsp.  
    *ranunculifolium* 235  
*Aconitum wagneri* 235  
*Acrostichum marantae* 42  
*Acrostichum septentrionale* 39  
*Acrostichum thelypteris* 55  
***Actaea*** 236  
***Actaea spicata*** 236  
***Adiantum capillus-veneris*** 32  
*Adiantum trifidum* 32  
***Adiantum*** 32  
***Adonis*** 237  
***Adonis aestivalis*** 237  
***Adonis annua*** 237

- Adonis annua* aggr.** 237  
*Adonis annua* subsp. *autumnalis* 237  
***Adonis annua* subsp. *cupaniana*** 238  
*Adonis autumnalis* 237  
*Adonis autumnalis* var. *preslii* 238  
*Adonis baetica* 237  
*Adonis bienertii* 237  
*Adonis caudata* 238  
*Adonis cupaniana* 238  
***Adonis flammea*** 238  
*Adonis flammea* subsp. *polypetala* 238  
*Adonis flava* 237  
*Adonis miniata* 237  
*Adonis preslii* 238  
***Agrostemma*** 150  
*Agrostemma coronaria* 205  
*Agrostemma flos-cuculi* 207  
***Agrostemma githago*** 150  
*Agrostemma nicaeense* 150  
***Aizoaceae*** 130  
*Albersia blitum* 144  
*Albersia deflexa* 145  
*Albersia oleracea* 144  
***Alnus*** 71  
*Alnus denticulata* 71  
***Alnus glutinosa*** 71  
***Alnus incana*** 71  
*Alnus incana* subsp. *fukarekiana* 71  
*Alnus incana* var. *hypochlora* 71  
*Alnus morisiana* 71  
*Alnus vulgaris* 71  
*Alsine arvatica* 187  
*Alsine baldaccii* 184  
*Alsine bosniaca* 185  
*Alsine canadensis* 222  
*Alsine cherleri* 189  
*Alsine cherleria* 189  
*Alsine cherleriae* 189  
*Alsine clandestina* 186  
*Alsine conferta* 187  
*Alsine decandra* 190  
*Alsine falcata* 186  
*Alsine gerardii* 190  
*Alsine globulosa*  
*Alsine graminifolia* 185  
*Alsine graminifolia* f. *glaberrima* 186  
*Alsine graminifolia* var. *glaberrima* 185  
*Alsine hybrida* 187  
*Alsine jacquinii* 189  
*Alsine laxa* 187  
*Alsine media* 226  
*Alsine mediterranea* 187  
*Alsine pallida* 227  
*Alsine recurva* 188  
*Alsine rubra* 223  
*Alsine sedoides* 189  
*Alsine setacea* 189  
*Alsine subnivalis* 190  
*Alsine subulifolia* 187  
*Alsine tenuifolia* 187  
*Alsine tenuifolia* var. *velenovskyi* 188  
*Alsine verna* 190  
*Alsine verna* var. *collina* 190  
*Alsine verna* var. *montana* 190  
*Alsine viscosa* 191  
***Amaranthaceae*** 143  
***Amaranthus*** 143  
***Amaranthus albus*** 143  
*Amaranthus angustifolius* 145  
*Amaranthus angustifolius* subsp.  
*aschersonianus* 145  
*Amaranthus angustifolius*  
subsp. *graecizans* 145  
*Amaranthus angustifolius*  
subsp. *polygonoides* 145  
*Amaranthus angustifolius*  
subsp. *silvestris* 145  
*Amaranthus ascendens* 144

- Amaranthus aschersonianus* 146  
***Amaranthus blitoides*** 143  
***Amaranthus blitum*** 144  
***Amaranthus caudatus*** 144  
*Amaranthus chlorostachys* 146  
***Amaranthus crispus*** 297  
***Amaranthus cruentus*** 145  
*Amaranthus cruentus* var. *patulus* 146  
***Amaranthus deflexus*** 145  
*Amaranthus delilei* 147  
***Amaranthus graecizans*** 145  
*Amaranthus graecizans*  
    subsp. *silvestris* 146  
*Amaranthus graecizans* subsp.  
    *thellungianus* 146  
***Amaranthus hybridus*** 146  
*Amaranthus hybridus* subsp.  
    *cruentus* 145  
*Amaranthus hybridus* subsp.  
    *paniculatus* 146  
*Amaranthus hybridus* subsp. *patulus* 146  
***Amaranthus hypochondriacus*** 146  
*Amaranthus leucospermus* 144  
*Amaranthus lividus* 144  
*Amaranthus lividus* subsp. *ascendens* 144  
*Amaranthus lividus* subsp.  
    *polygonoides* 144  
*Amaranthus oleraceus* 144  
*Amaranthus paniculatus* 145  
*Amaranthus patulus* 145  
*Amaranthus powellii* 146  
*Amaranthus quitensis* 144  
***Amaranthus retroflexus*** 147  
*Amaranthus retroflexus*  
    subsp. *quitensis* 144  
*Amaranthus sanguineus* 144  
*Amaranthus silvestris* 146  
***Anemone*** 238  
*Anemone alba* 239  
*Anemone alpina* subsp. *alpicola* 255  
***Anemone apennina*** 238  
***Anemone baldensis*** 239  
*Anemone coccinea* 275  
***Anemone coronaria*** 239  
*Anemone cyanea* 239  
*Anemone dubia* 240  
*Anemone fasciculata* 240  
*Anemone grandis* 256  
*Anemone hepatica* 253  
***Anemone hortensis*** 240  
*Anemone hortensis* subsp. *stellata* 240  
*Anemone messariensis* 239  
***Anemone narcissifolia*** 240  
*Anemone narcissifolia* f. *elatior* 240  
***Anemone nemorosa*** 241  
*Anemone nemorosa* var. *bosniaca* 241  
*Anemone nobilis* 239  
*Anemone pavonina* 297  
***Anemone ranunculoides*** 241  
*Anemone rissoana* 240  
*Anemone rosea* 240  
*Anemone stellata* 240  
*Anemone sulphurea* 255  
*Anemone ventreana* 240  
*Anemone vernalis* 255  
*Anemonoides apennina* 238  
*Anemonoides nemorosa* 241  
*Anemonoides ranunculoides* 241  
***Anogramma*** 33  
***Anogramma leptophylla*** 33  
***Aquilegia*** 242  
*Aquilegia blečićii* 295  
*Aquilegia dichroa* 297  
***Aquilegia dinarica*** 242  
***Aquilegia grata*** 242  
*Aquilegia nigricans* 295  
***Aquilegia pancicii*** 243  
***Aquilegia vulgaris*** 243

- Aquilegia vulgaris* aggr.** 243  
*Aquilegia vulgaris* var. *alpestris* 243  
*Aquilegia vulgaris* var.  
     *glanduloso-pilosa* 243  
***Arceuthobium*** 110  
***Arceuthobium oxycedri*** 110  
***Arenaria*** 151  
*Arenaria alpina*  
*Arenaria bavarica* 191  
***Arenaria biflora*** 151  
*Arenaria biflora* subsp. *pancicii* 152  
*Arenaria capillacea* 185  
***Arenaria ciliata*** 151  
*Arenaria clandestina* 186  
*Arenaria densa* 151  
*Arenaria fastigiata* 189  
*Arenaria globulosa*  
***Arenaria gracilis*** 151  
*Arenaria graminifolia* 185  
***Arenaria halacsyi*** 152  
*Arenaria halophila* 223  
*Arenaria heterosperma* 223  
*Arenaria hybrida* 187  
***Arenaria leptoclados*** 152  
*Arenaria leptoclados* f. *viscidula* 152  
*Arenaria lloydii* 153  
*Arenaria maritima* 222  
***Arenaria marschlinii*** 297  
*Arenaria media* 222  
*Arenaria mediterranea* 187  
*Arenaria patula* 153  
*Arenaria recurva* 188  
***Arenaria rotundifolia***  
     subsp. *pancicii* 152  
*Arenaria rotundifolia* var. *pancicii* 152  
*Arenaria rubra* 223  
***Arenaria serpyllifolia*** 153  
***Arenaria serpyllifolia* aggr.** 152  
*Arenaria serpyllifolia* f. *viscida* 152  
*Arenaria serpyllifolia* subf. *patula* 153  
*Arenaria serpyllifolia* subsp.  
     *leptoclados* 152  
*Arenaria serpyllifolia* subsp.  
     *marschlinii* 152  
*Arenaria serpyllifolia* subsp. *tenuior* 153  
*Arenaria serpyllifolia* var.  
     *alpina* f. *alpicola* 152  
*Arenaria serpyllifolia* var. *leptoclados* 189  
*Arenaria setacea* 151  
*Arenaria tenella* 192  
*Arenaria trinervia* 153  
*Arenaria viscida* 187  
*Arenaria viscidula* 230  
***Aristolochia*** 230  
***Aristolochia clematitis*** 230  
***Aristolochia lutea*** 230  
*Aristolochia pallida* 230  
***Aristolochia rotunda*** 231  
***Aristolochiaceae*** 230  
*Arthrocnemum fruticosum* 141  
*Arthrocnemum glaucum* 297  
*Arthrocnemum macrostachyum* 297  
***Asarum*** 231  
*Asarum europaeum* subsp.  
     *europaeum* 231, 297  
***Asarum europaeum*** subsp. *italicum* 231  
*Asarum europaeum* var. *intermedium* 231  
*Asarum hypocistis* 129  
*Aspidium aculeatum* 52  
*Aspidium aculeatum* subsp. *angulare* 53  
*Aspidium aculeatum* subsp. *lobatum* 52  
*Aspidium angulare* 53  
*Aspidium braunii*  
*Aspidium filix-mas* 46  
*Aspidium hastulatum* 53  
*Aspidium lobatum* 52  
*Aspidium lonchitis* 53  
*Aspidium pallidum* 47

- Aspidium rigidum* 48  
*Aspidium rigidum* f. *meridionale* 48  
*Aspidium robertianum* 50  
*Aspidium thelypteris* 55  
*Aspidium* × *illiricum* 54  
***Asplenium*** 34  
*Asplenium acutum* 35  
***Asplenium adiantum-nigrum*** 34  
*Asplenium adiantum-nigrum*  
   subsp. *cuneifolium* 34  
*Asplenium adiantum-nigrum*  
   subsp. *onopteris* 35  
*Asplenium adiantum-nigrum* subsp.  
   *onopteris* var. *acutum* 35  
*Asplenium adiantum-nigrum*  
   subsp. *serpentini* 34  
*Asplenium argutum* 34  
***Asplenium ceterach*** 35  
*Asplenium csikii* 40  
***Asplenium cuneifolium*** 34  
*Asplenium filix-femina* 41  
***Asplenium fissum*** 36  
*Asplenium fissum* f. *tenuissimum* 36  
*Asplenium glandulosum* 37  
***Asplenium lepidum*** 37  
*Asplenium lepidum* subsp.  
   *pulverulentum* 37  
*Asplenium lepidum* var. *fissoides* 37  
*Asplenium matthioli* 38  
***Asplenium onopteris*** 35  
***Asplenium petrarchae*** 37  
*Asplenium rhaeticum* 41  
***Asplenium ruta-muraria*** 38  
***Asplenium scolopendrium*** 38  
***Asplenium septentrionale*** 39  
*Asplenium septentrionale* f. *brunfelsii* 39  
*Asplenium septentrionale* f. *matthioli* 39  
*Asplenium serpentini* 34  
***Asplenium trichomanes*** 39  
*Asplenium trichomanes* f. *umbrosum* 39  
***Asplenium trichomanes*** subsp.  
   *quadrivalens* 40  
***Asplenium trichomanes***  
   subsp. *pachyrachis* 40  
*Asplenium trichomanes* var. *harovii* 39  
*Asplenium trichomanes* var.  
   *microphyllum* 39  
*Asplenium trichomanes* var.  
   *pseudadulterinum* 39  
*Asplenium virgillii* 35  
***Asplenium viride*** 40  
*Asplenium viride* f. *incisocrenatum* 40  
*Asplenium viride* var. *fissidens* 41  
***Athyrium*** 41  
*Athyrium alpestre* 41  
***Athyrium distentifolium*** 41  
***Athyrium filix-femina*** 41  
***Atriplex*** 131  
*Atriplex angustifolia* 131  
*Atriplex erecta* 131  
*Atriplex hastata* 132  
***Atriplex hortensis***  
***Atriplex littoralis*** 131  
*Atriplex macrodira* 131  
*Atriplex microtheca* 131  
***Atriplex oblongifolia*** 297  
*Atriplex oppositifolia* 132  
***Atriplex patula*** 131  
*Atriplex platysepala* 132  
***Atriplex portulacoides*** 132  
***Atriplex prostrata*** 132  
*Atriplex serrata* 131  
*Atriplex tatarica* 298  
***Bassia*** 133  
***Bassia scoparia*** 133  
*Batrachium aquatile* 257  
*Batrachium circinatum* 257  
*Batrachium fluitans* 258

- Batrachium trichophyllum* 258  
*Behen vulgaris* 218  
**Berberidaceae** 232  
**Berberis** 232  
*Berberis aetnensis* 232  
*Berberis aquifolium* 234  
*Berberis croatica* 232  
*Berberis orientalis* 233  
**Berberis vulgaris** 232  
*Berberis vulgaris* f. *heterophylla* 232  
*Berberis vulgaris* f. *horrida* 232  
*Berberis vulgaris* f. *macrophylla* 233  
*Berberis vulgaris* f. *subrotunda* 233  
*Berberis vulgaris* subsp. *aetnensis* 232  
*Berberis vulgaris* var. *emarginatus* 232  
**Beta** 133  
*Beta cicla* 134  
*Beta crispa* 134  
*Beta esculenta* 134  
**Beta maritima** 133  
*Beta perennis* 133  
*Beta sulcata* 134  
**Beta vulgaris** 133  
*Beta vulgaris* subsp. *cicla* 134  
*Beta vulgaris* subsp. *esculenta* 134  
*Beta vulgaris* subsp. *maritima* 133  
*Beta vulgaris* subsp. *perennis* 133  
**Betula** 72  
*Betula alnus* var. *glutinosa* 71  
*Betula alnus* var. *incana* 71  
**Betula pendula** 72  
**Betula pubescens** 73  
*Betula tomentosa* 73  
*Betula verrucosa* 72  
**Betulaceae** 71  
*Bilderdykia convolvulus* 112  
*Bilderdykia dumetorum* 112  
*Bistorta major* 115  
*Bistorta vivipara* 117  
**Blechnum** 42  
*Blechnum homophyllum* 42  
**Blechnum spicant** 42  
*Blitum bonus-henricus* 136  
**Botrychium** 31  
**Botrychium lunaria** 31  
**Broussonetia** 96  
**Broussonetia papyrifera** 96  
*Bulbocapnos bulbosa* 286  
*Bulbocapnos bulbosa* subsp. *blanda* 285  
*Bulbocapnos pumila* 285  
*Bulbocapnos solida* 286  
**Cactaceae** 130  
*Cactus opuntia* 130  
**Caltha** 243  
*Caltha alpestris* 243  
*Caltha alpina* 243  
*Caltha cornuta* 243  
*Caltha flabellifolia* 244  
*Caltha grosse-serrata* 244  
*Caltha holubyi* 244  
*Caltha laeta* 243  
*Caltha laeta* subsp. *alpestris* 244  
*Caltha latifolia* 244  
*Caltha longirostris* 244  
*Caltha minor* 244  
*Caltha palustris* 244  
*Caltha palustris* subsp. *alpestris* 244  
*Caltha palustris* subsp. *cornuta* 244  
*Caltha palustris* subsp. *laeta* 243  
*Caltha palustris* subsp. *vulgaris* 244  
*Caltha rostrata* 244  
**Camphorosma** 134  
**Camphorosma monspeliaca** 134  
*Camphorosma perennis* 134  
*Camphorosma ruthenica* 134  
*Camphorosma vigintimilleis* 134  
**Cannabaceae** 98  
**Cannabis** 98



- Cannabis sativa* 98  
*Carpinus* 73  
*Carpinus betulus* 73  
*Carpinus duinensis* 74  
*Carpinus orientalis* 74  
*Carpinus ostrya* 77  
*Carpobrotus* 130  
*Carpobrotus edulis* 130  
*Caryophyllaceae* 150  
*Castalia alba* 281  
*Castanea* 78  
*Castanea sativa* 78  
*Castanea vesca* 78  
*Celtis* 99  
*Celtis australis* 99  
*Cerastium* 154  
*Cerastium alpinum* 154  
*Cerastium alpinum* subsp. *aquaticum* 154  
*Cerastium alpinum* subsp. *glabratum* 154  
*Cerastium alpinum* subsp. *lanatum* 154  
*Cerastium alpinum* subsp. *nevadense* 154  
*Cerastium alpinum* subsp. *squalidum* 154  
*Cerastium anomalum* 159  
*Cerastium apetalum* 160  
*Cerastium aquaticum* 224  
*Cerastium argaeum* 157  
*Cerastium arvense* 154  
*Cerastium arvense* subsp. *ciliatum* 155  
*Cerastium arvense* subsp. *molle* 155  
*Cerastium arvense* subsp. *rigidum* 155  
*Cerastium arvense* subsp. *rigidum* f. *beckianum* 155  
*Cerastium arvense* subsp. *rigidum* var. *thomassii* 155  
*Cerastium arvense* subsp. *strictum* 154  
*Cerastium atratum* 154  
*Cerastium beckianum* 155  
*Cerastium brachypetalum* 155  
*Cerastium brachypetalum* subsp. *brachypetalum*  
*Cerastium brachypetalum* subsp. *luridum* 156  
*Cerastium brachypetalum* subsp. *roeseri* 156  
*Cerastium brachypetalum* subsp. *tauricum* 156  
*Cerastium brachypetalum* subsp. *tenoreanu* 156  
*Cerastium brachypetalum* var. *eglandulosum* 155  
*Cerastium brachypetalum* var. *strigosum* 155  
*Cerastium bracypetalum* var. *glandulosum* 156  
*Cerastium caespitosum* 159  
*Cerastium caespitosum* subsp. *glandulosum* 160  
*Cerastium caespitosum* subsp. *triviale* 159  
*Cerastium caespitosum* var. *canescens* 159  
*Cerastium campanulatum* 298  
*Cerastium cerastoides* 157  
*Cerastium decalvans* 157  
*Cerastium decalvans* subsp. *decalvans* 157  
*Cerastium decalvans* subsp. *durmitoreum* 158  
*Cerastium diffusum* subsp. *subtetrandrum* 163  
*Cerastium dinaricum* 159  
*Cerastium dubium* 159  
*Cerastium fontanum* subsp. *holosteoides* 160  
*Cerastium fontanum* subsp. *triviale* 160  
*Cerastium fontanum* subsp. *vulgare* 159  
*Cerastium glaberrimum* 154

- Cerastium glabratum* 154  
*Cerastium glandulosum* 160  
***Cerastium glomeratum*** 160  
***Cerastium glutinosum*** 163  
*Cerastium glutinosum* subsp.  
     *obscurum* 163  
*Cerastium glutinosum* subsp. *pallens* 164  
***Cerastium grandiflorum*** 161  
*Cerastium grandiflorum* f. *leiostemon* 161  
*Cerastium hekuravense* 154  
*Cerastium holosteoides* 160  
*Cerastium holosteoides*  
     subsp. *triviale* 160  
*Cerastium lanatum* 154  
*Cerastium lanatum* f. *glutinosum* 154  
*Cerastium lanigerum* 157  
*Cerastium lanigerum* f. *semiglabrum* 157  
*Cerastium lanigerum* subsp. *decalvans*,  
     f. *pseudolanatum* 157  
*Cerastium lanigerum* var. *dollineri* 157  
*Cerastium lanigerum* var. *dollineri*  
     f. *pseudolanatum* 157  
*Cerastium lanigerum* var. *dollineri*  
     f. *semiglabrum* 157  
*Cerastium lanigerum* var.  
     *durmitoreum* 158  
*Cerastium lanigerum* var.  
     *pilosovoscidulum* 157  
***Cerastium latifolium* aggr.**  
***Cerastium ligusticum*** 298  
*Cerastium ligusticum* f. *platyphyllum* 161  
*Cerastium ligusticum* subsp.  
     *trichogynum* 161, 298  
*Cerastium litigiosum*  
*Cerastium luridum* 156  
*Cerastium luridum* subsp.  
     *mediterraneum* 156  
***Cerastium malyi*** 162  
*Cerastium manticum* 193  
***Cerastium moesiacum*** 162  
*Cerastium molle* 155  
*Cerastium nodosum* 161  
*Cerastium pallens* 164  
***Cerastium pantocsekii*** 295  
*Cerastium pedunculatum*  
*Cerastium pellucidum* 164  
*Cerastium pentandrum*  
     subsp. *obscurum* 163  
***Cerastium pumilum*** 163  
*Cerastium pumilum* subsp.  
     *glutinosum* 164  
*Cerastium pumilum* subsp. *murbeckii* 163  
*Cerastium pumilum* subsp. *obscurum* 163  
*Cerastium pumilum* subsp. *pallens* 163  
***Cerastium rectum*** 163  
*Cerastium rigidum* 155  
*Cerastium roeseri* 156  
***Cerastium semidecandrum*** 164  
***Cerastium semidecandrum* aggr.** 163  
*Cerastium semidecandrum*  
     subsp. *glutinosum* 164  
*Cerastium semidecandrum*  
     subsp. *linnaeanum* 164  
*Cerastium strictum* 155  
*Cerastium strigosum* 155  
***Cerastium sylvaticum*** 165  
*Cerastium sylvaticum* subsp.  
     *umbrosum* 165  
*Cerastium tauricum* 156  
*Cerastium tenoreanum* 156  
***Cerastium trichogynum*** 161  
*Cerastium trigynum* 157  
*Cerastium varians* 164  
*Cerastium viscosum* 159, 160  
*Cerastium vulgare* 160  
*Cerastium vulgatum* 160  
***Ceratophyllaceae*** 283  
***Ceratophyllum*** 283

- Ceratophyllum demersum* 283  
*Ceratophyllum pentacanthum* 283  
***Ceratophyllum submersum*** 283  
*Ceterach officinarum* 35  
*Ceterach officinarum* f. *platylobum* 35  
*Ceterach officinarum* var. *crenata* 35  
*Ceterach officinarum* var. *imbricato-lobatum* 35  
*Ceterach vulgare* 35  
***Cheilanthes*** 42  
*Cheilanthes fragrans* 43  
***Cheilanthes marantae*** 42  
*Cheilanthes odora* 43  
***Cheilanthes persica*** 43  
***Cheilanthes pteridioides*** 43  
*Cheilanthes szovitsii* 43  
***Chelidonium*** 284  
*Chelidonium laciniatum* 284  
***Chelidonium majus*** 284  
*Chelidonium majus* f. *hypotrichum* 284  
*Chelidonium majus* f. *micropetalum* 284  
*Chelidonium quercifolium* 284  
***Chenopodiaceae*** 131  
***Chenopodium*** 134  
*Chenopodium acutifolium* 138  
***Chenopodium album*** 134  
***Chenopodium album* aggr.** 134  
*Chenopodium album* subsp.  
*opulifolium* 135  
*Chenopodium album* subsp. *striatum* 135  
***Chenopodium ambrosioides*** 136  
***Chenopodium bonus-henricus*** 136  
***Chenopodium botrys*** 136  
*Chenopodium concatenatum* 134  
***Chenopodium glaucum*** 137  
*Chenopodium glomerulosum* 134  
***Chenopodium hybridum*** 137  
*Chenopodium lanceolatum* 134  
*Chenopodium maritimum* 142  
***Chenopodium multifidum*** 137  
***Chenopodium murale*** 137  
***Chenopodium opulifolium*** 135  
*Chenopodium orphanidis* 135  
*Chenopodium paganum* 135  
***Chenopodium polyspermum*** 138  
***Chenopodium rubrum*** 298  
*Chenopodium salsum* 142  
*Chenopodium scoparia* 133  
*Chenopodium striatum* 135  
***Chenopodium strictum*** 135  
***Chenopodium urbicum*** 298  
*Chenopodium viridescens* 135  
***Chenopodium vulvaria*** 138  
*Cherleria sedoides* 189  
*Cincinnatiis aquilina* 54  
*Clematis* 245  
*Clematis caespitosa* 245  
*Clematis crenata* 246  
***Clematis flammula*** 245  
*Clematis flammula* f. *maritima* 245  
*Clematis flammula* f. *stenophylla* 245  
*Clematis fragrans* 245  
*Clematis maritima* 245  
***Clematis recta*** 246  
*Clematis recta* f. *longicaulis* 246  
***Clematis vitalba*** 246  
*Clematis vitalba* f. *subdentata* 246  
*Clematis vitalba* f. *syriaca* 246  
*Clematis vitalba* subsp. *taurica* 246  
***Clematis viticella*** 247  
*Clematis viticella* f. *revoluta* 247  
***Consolida*** 248  
***Consolida ajacis*** 248  
*Consolida divaricata* 249  
*Consolida gayana* 248  
***Consolida hispanica*** 248  
***Consolida incana*** 298  
*Consolida orientalis* subsp. *hispanica* 248

- Consolida paniculata* 249  
***Consolida regalis*** 248  
*Consolida regalis* subsp. *arvensis* 248  
***Consolida regalis*** subsp. ***paniculata*** 249  
***Consolida uechtritzi*** 298  
***Corydalis*** 284  
*Corydalis albiflora* 284  
*Corydalis blanda* 285  
*Corydalis bulbosa* 286  
*Corydalis bulbosa* subsp. *blanda* 285  
***Corydalis cava*** 284  
***Corydalis cava*** subsp. ***blanda*** 285  
*Corydalis leiosperma* 294  
*Corydalis ochroleuca* 295  
*Corydalis ochroleuca* subsp.  
*leiosperma* 295  
*Corydalis ochroleuca* subsp. *leiosperma*  
var. *longebracteosa* 295  
*Corydalis pseudocava* 284  
***Corydalis pumila*** 285  
***Corydalis solida*** 286  
*Corydalis solida* subsp. *Densiflora* 286  
***Corydalis solida*** subsp. ***incisa*** 286  
*Corydalis stummeri* 284  
***Corylus*** 75  
***Corylus avellana*** 75  
*Corylus avellana* var. *schizochlamys* 75  
***Corylus colurna*** 76  
***Corylus maxima*** 77  
*Corylus tubulosa* 77  
*Cucubalus angustifolius* 219  
***Cucubalus baccifer*** 298  
*Cucubalus italicus* 209  
*Cucubalus otites* 214  
*Cucubalus sylvestris* 208  
**Cupressaceae** 57  
***Cupressus*** 57  
*Cupressus fastigiata* 57  
*Cupressus horizontalis* 57  
*Cupressus pyramidalis* 57  
***Cupressus sempervirens*** 57  
*Cupressus sempervirens* var.  
*horizontalis* 57  
*Cupressus sempervirens* var.  
*pyramidalis* 57  
*Currania dryopteris* 49  
*Currania robertiana* 50  
*Cynocrambe prostrata* 148  
***Cystopteris*** 44  
***Cystopteris alpina*** 44  
*Cystopteris atrovirens* 44  
*Cystopteris filix-fragilis* 44  
*Cystopteris filix-fragilis* subsp. *alpina* 44  
***Cystopteris fragilis*** 44  
*Cystopteris fragilis* f. *angustata* 44  
*Cystopteris fragilis* f. *anthiriscifolia* 44  
*Cystopteris fragilis* f. *cynapiifolia* 44  
*Cystopteris fragilis* subsp. *alpina* 44  
*Cystopteris huteri* 296  
*Cystopteris regia* 44  
***Cytinus*** 129  
***Cytinus hypocistis*** 129  
***Delphinium*** 249  
*Delphinium ajacis* 248  
*Delphinium consolida* 248  
*Delphinium divaricatum* 249  
*Delphinium eriocarpum* 250  
***Delphinium fissum*** 249  
*Delphinium fissum* f. *dinaricum* 249  
*Delphinium fissum* f. *pubescens* 249  
*Delphinium fissum* f. *pubescens*  
subf. *variegatum* 250  
*Delphinium fissum* subsp. *velutinum* 250  
*Delphinium hispanicum* 248  
*Delphinium junceum* 250  
*Delphinium narbonense* 250  
*Delphinium orientale* subsp.  
*hispanicum* 248

- Delphinium paniculatum* 249  
***Delphinium peregrinum*** 250  
*Delphinium peregrinum*  
     subsp. *junceum* 250  
*Delphinium rigidum* 298  
***Delphinium staphisagria*** 250  
*Delphinium velutinum* 250  
***Dianthus*** 165  
*Dianthus armeria* f. *leiocalyx* 165  
***Dianthus armeria*** subsp. ***aremia*** 165  
***Dianthus armeria*** subsp.  
     ***armeriastrum*** 166  
*Dianthus armeriastrum* 166  
*Dianthus atrorubens* 166  
*Dianthus balbisii* subsp. *liburnicus* 169  
*Dianthus baldaccii* 168  
***Dianthus barbatus*** 166  
*Dianthus barbatus* subsp. *girardinii* 166  
*Dianthus bertisceus* 176  
*Dianthus bertisceus* var. *uniflorus* 176  
*Dianthus brevicalyx* 175  
***Dianthus carthusianorum*** 166  
*Dianthus carthusianorum*  
     subsp. *sanguineus* 174  
*Dianthus caryophyllus* subsp.  
     *sylvestris* 175  
*Dianthus ciliatus* 167  
*Dianthus ciliatus* subsp. *dalmaticus*  
     var. *medunensis* 167  
***Dianthus ciliatus*** subsp. ***dalmaticus*** 167  
*Dianthus ciliatus* subsp. *racemosus* 167  
*Dianthus croaticus* 170  
*Dianthus croaticus* f. *fallax* 170  
*Dianthus croaticus* subvar. *levis* 170  
***Dianthus cruentus*** 168  
*Dianthus cruentus* subsp. *pancicii* 172  
*Dianthus dalmaticus* 167  
***Dianthus dalmaticus* x *D. nicolai*** 177  
*Dianthus degenii* 169  
***Dianthus deltoides*** 168  
***Dianthus deltoides*** subsp. ***degenii*** 169  
*Dianthus deltoides* var. *serpyllifolius* 169  
*Dianthus epirotus* 165  
*Dianthus fastigiatus* 168  
*Dianthus ferrugineus* subsp.  
     *liburnicus* 169  
***Dianthus freynii*** 169  
***Dianthus giganteus*** 170  
***Dianthus giganteus*** subsp. ***banaticus***  
***Dianthus giganteus*** subsp.  
     ***croaticus*** 170  
*Dianthus giganteus* subsp.  
     *haynaldianus* 170  
*Dianthus girardinii* 166  
*Dianthus glaucus* 168  
*Dianthus haynaldianus* 170  
*Dianthus holzmannianus* 168  
*Dianthus hyssopifolius* f. *rigidus* 171  
*Dianthus hyssopifolius* subsp.  
     *monspessulanus* 171  
*Dianthus inodorus* 175  
*Dianthus integer* 173  
*Dianthus intermedius* 170  
*Dianthus kitaibelii* 172  
***Dianthus knappii*** 170  
*Dianthus lateritius* 168  
*Dianthus lateritius* var. *baldaccii* 168  
*Dianthus lateritius* var. *baldaccii*  
     f. *fastigiatus* 168  
*Dianthus liburnicus* 169  
*Dianthus liburnicus* var. *knappii* 170  
*Dianthus liliodorus* 172  
*Dianthus medunensis* 167  
***Dianthus microlepis*** 171  
***Dianthus monspessulanus*** 171  
*Dianthus monspessulanus*  
     var. *rigidus* 171  
*Dianthus nicolai* 173

- Dianthus nitidus* subsp. **lakusicii** 174  
*Dianthus nodosus* 176  
*Dianthus noëanus* 173  
*Dianthus obcordatus* 195  
***Dianthus pancicii*** 171  
*Dianthus papillosus* 175  
***Dianthus petraeus*** 172  
*Dianthus petraeus* subsp. **integer** 173  
*Dianthus petraeus* subsp. **kitaibelii** 172  
*Dianthus petraeus* var. **novakovici** 172  
***Dianthus petraeus*** subsp. **noëanus** 173  
*Dianthus prenjus* 173  
*Dianthus prolifer* 195  
*Dianthus pseudocorymbosus* 165  
*Dianthus pumilio* 171  
***Dianthus sanguineus*** 174  
***Dianthus sanguineus* x *D. sylvestris*** 177  
*Dianthus saxifragus* 197  
***Dianthus scardicus*** 174  
*Dianthus seguieri* subsp. **Bertisceus** 176  
*Dianthus silvester* subsp.  
     *eusilvester* f. **scaber** 175  
*Dianthus skorpilii* 172  
*Dianthus speciosus* 125  
*Dianthus strictus* subsp. **bebius** 172  
*Dianthus strictus* subsp. **skorpilii** 172  
*Dianthus superbus* L.  
     subsp. **speciosus** 175  
***Dianthus superbus*** subsp. **alpestris** 175  
***Dianthus sylvestris*** subsp.  
     **bertisceus** 176  
*Dianthus sylvestris* subsp. **eusylvestris**  
     f. **elatior** subf. **papillosus** 175  
*Dianthus sylvestris* subsp.  
     *eusylvestris* f. **transiens** 175  
*Dianthus sylvestris* subsp.  
     *eusylvestris* f. **viperinus** 175  
*Dianthus sylvestris* subsp. **eusylvestris**  
     subf. **micropetalus** 175  
*Dianthus sylvestris* subsp.  
     *eusylvestris* subf. **uniflorus** 175  
*Dianthus sylvestris* subsp.  
     *eusylvestris* var. **longicaulis** 175  
***Dianthus sylvestris*** subsp. **nodosus** 176  
***Dianthus sylvestris*** subsp.  
     **sylvestris** 175  
***Dianthus sylvestris*** subsp.  
     **tergestinus** 177  
*Dianthus tergestinus* 177  
*Dianthus tergestinus* var. **typicum** 177  
*Dianthus tristis* 171  
*Dianthus tristis* f. **alpinus** 172  
*Dianthus velutinus* 196  
*Dianthus virgineus* var. **tergestinus** 177  
***Diphasiastrum*** 25  
***Diphasiastrum alpinum*** 25  
*Diphasium alpinum* 25  
***Dryopteris*** 45  
*Dryopteris aculeata* subsp. **angularis** 53  
*Dryopteris aculeata* subsp. **lobata** 52  
*Dryopteris assimilis* 46  
***Dryopteris carthusiana*** 45  
***Dryopteris carthusiana*** aggr. 45  
***Dryopteris dilatata*** 46  
*Dryopteris disjuncta* subsp. **calcareo** 50  
***Dryopteris expansa*** 46  
***Dryopteris filix-mas*** 46  
*Dryopteris lanceolatocristata* 46  
*Dryopteris linnaeana* 49  
*Dryopteris lobata* 52  
*Dryopteris lonchitis* 53  
***Dryopteris pallida*** 47  
*Dryopteris pallida* x *Dryopteris villarii* 49  
*Dryopteris phegopteris* 56  
*Dryopteris rigida* 48  
*Dryopteris robertiana* 50  
*Dryopteris setifera* subsp. **angularis** 53  
*Dryopteris setifera* subsp. **lobata** 52



- Dryopteris spinulosa* subsp. *dilatata* 46  
***Dryopteris submontana*** 48  
*Dryopteris thelypteris* 55  
*Dryopteris villari* subsp. *Rigidum* 48  
***Dryopteris villarii*** 48  
***Dryopteris villarii*** aggr. 47  
*Dryopteris villarii* subsp. *pallida*  
*Dryopteris villarii* subsp. *submontana* 48  
***Dryopteris x vidae*** 49  
***Drypis*** 177  
***Drypis spinosa*** 177  
*Drypis spinosa* subsp. *linnaeana* 177  
*Elisanthe noctiflora* 212  
***Ephedra*** 68  
*Ephedra arborea* 69  
*Ephedra atlantica* 69  
***Ephedra campylopoda*** 68  
***Ephedra distachya*** 69  
*Ephedra foeminea* 68  
*Ephedra fragilis* subsp. *campylopoda* 68  
*Ephedra macedonica* 68  
*Ephedra major* 68  
*Ephedra major* subsp. *villarsii* 69  
***Ephedra nebrodensis*** 69  
*Ephedra scoparia* 69  
*Ephedra villarsii* 69  
*Ephedra vulgaris* 69  
***Equisetum*** 28  
***Equisetum arvense*** 28  
***Equisetum fluviatile*** 28  
*Equisetum hiemale* 29  
***Equisetum hyemale*** 29  
*Equisetum limosum* 28  
*Equisetum majus* 31  
***Equisetum palustre*** 29  
*Equisetum palustre* f. *simplicissimum* 29  
***Equisetum pratense*** 30  
***Equisetum ramossissimum*** 30  
*Equisetum ramossissimum*  
     f. *altissimum* 30  
***Equisetum sylvaticum*** 30  
*Equisetum sylvaticum* subf. *capillare* 30  
***Equisetum telmateia*** 32  
*Equisetum telmateia* f. *breve* 31  
*Equisetum telmateia* f. *comosum* 31  
*Equisetum telmateia* f. *humile* 31  
***Equisetum variegatum*** 31  
*Eupteris aquilina* 54  
*Euxolus blitum* 144  
*Euxolus deflexus* 145  
***Fagaceae*** 78  
***Fagopyrum*** 111  
*Fagopyrum convolvulus* 112  
*Fagopyrum dumetorum* 112  
*Fagopyrum dumetorum* var. *falax* 112  
***Fagopyrum esculentum*** 111  
*Fagopyrum scandens* 112  
*Fagopyrum vulgare* 111  
***Fagus*** 78  
***Fagus sylvatica*** 78  
*Fagus sylvatica* f. *moesiaca* 78  
***Fallopia*** 112  
***Fallopia convolvulus*** 112  
***Fallopia dumetorum*** 112  
***Fallopia japonica*** 113  
*Ficaria calthifolia* 266  
*Ficaria pumila* 266  
*Ficaria ranunculooides* 265  
*Ficaria verna* 265  
*Ficaria verna* subsp. *calthifolia* 265  
***Ficus*** 96  
***Ficus carica*** 96  
*Ficus carica* subsp. *Erynosice* 96  
***Fumaria*** 286  
***Fumaria agraria*** 286  
*Fumaria agraria* subsp. *embergeri* 287  
*Fumaria alba* 294

- Fumaria almensis*  
*Fumaria anatolica* 287  
***Fumaria bastardii*** 298  
*Fumaria bulbosa* var. *cava* 284  
*Fumaria bulbosa* var. *solida* 286  
*Fumaria caespitosa* 290  
***Fumaria capreolata*** 287  
*Fumaria carolianna* 288  
*Fumaria confusa* Jordan  
*Fumaria deflexa* 289  
*Fumaria embergeri* 286  
***Fumaria flabellata*** 287  
*Fumaria glauca* 288  
*Fumaria gussonei*  
*Fumaria heldreichii* 289  
***Fumaria kralikii*** 287  
*Fumaria leucantha* 288  
*Fumaria minima* 288  
***Fumaria officinalis*** 288  
***Fumaria officinalis*** subsp. *wirtgenii* 288  
*Fumaria pallidiflora* 287  
***Fumaria parviflora*** 288  
*Fumaria parviflora* subsp.  
*microsepala* 288  
***Fumaria petteri*** 289  
*Fumaria petteri* subsp. *thuretii* 289  
*Fumaria pikermiana* 289  
*Fumaria platycalyx* 287  
*Fumaria pumila* 285  
***Fumaria rostellata*** 289  
***Fumaria schleicheri*** 289  
*Fumaria schrammii* 290  
*Fumaria speciosa* 287  
*Fumaria thuretii* 289  
***Fumaria vaillantii*** 290  
***Fumaria vaillantii*** aggr. 289  
*Fumaria vaillantii* subsp. *schleicheri* 289  
*Fumaria vaillantii* subsp. *schrammii* 290  
*Fumaria wirtgenii* 288  
*Githago segetum* 150  
***Glaucium*** 290  
***Glaucium flavum*** 290  
*Glaucium fulvum* 290  
*Glaucium luteum* 290  
*Glaucium serpiieri* 290  
***Glinus*** 148  
*Glinus dictamnoides* 148  
***Glinus lotoides*** 148  
*Grammitis leptophylla* 33  
***Gymnocarpium*** 49  
***Gymnocarpium dryopteris*** 49  
***Gymnocarpium robertianum*** 50  
*Gymnogramma leptophylla* 33  
*Gymnospermium maltaicum*  
***Gymnospermium*** 233  
*Gymnospermium altaicum* 233  
***Gymnospermium scipetarum*** 233  
*Gypsophila vaccaria* 228  
*Hagea alsinifolia* 198  
*Halimione portulacoides* 132  
***Heliosperma*** 178  
*Heliosperma albanicum* 179  
*Heliosperma chromodontum* 180  
***Heliosperma macranthum*** 178  
*Heliosperma monachorum* 180  
***Heliosperma oliverae*** 178  
*Heliosperma pudibundum* 179  
*Heliosperma pusilla* subsp. *Albanica* 179  
*Heliosperma pusilla* subsp.  
*monachorum* 180  
***Heliosperma pusillum*** 179  
***Heliosperma pusillum*** subsp.  
*chromodontum* 180  
*Heliosperma quadrifidum* 179  
***Heliosperma retzdorffianum*** 181  
***Heliosperma tommasinii*** 181  
***Helleborus*** 251  
*Helleborus baumgartenii* 252



- Helleborus cyclophyllus* 251  
*Helleborus hercegovinus* 252  
*Helleborus multifidus* 252  
*Helleborus niger* 299  
*Helleborus odorus* 251  
*Helleborus odorus* f. *angustifolius* 251  
*Helleborus odorus* subsp. *multifidus* 252  
*Helleborus odorus* subsp.  
*multifidus* var. *violascens* 252  
*Helleborus odorus* var. *istriacus* 251  
*Helleborus purpurascens* 252  
*Helleborus serbicus* 299  
*Helleborus viridis* 299  
*Helleborus viridis* **aggr.** 252  
*Hepatica* 253  
*Hepatica nobilis* 253  
*Hepatica triloba* 253  
*Herniaria* 182  
*Herniaria besseri* 183  
*Herniaria cinerea* 183  
*Herniaria densiflora* 183  
*Herniaria diandra* 183  
*Herniaria glabra* 182  
*Herniaria glabra* f. *ciliata* 182  
*Herniaria glabra* f. *subciliata* 182  
*Herniaria glabra* var. *scabrescens* 182  
*Herniaria hirsuta* 183  
*Herniaria hirsuta* subsp. *cinerea* 183  
*Herniaria hirsuta* var. *pauciflora* 183  
*Herniaria incana* 183  
*Herniaria incana* subsp. *africana* 183  
*Herniaria nigrimontium* 184  
*Herniaria virescens* 183  
*Herniaria vulgaris* 182  
*Holosteum* 184  
*Holosteum praeumbellatum* 184  
*Holosteum spergulooides* 223  
*Holosteum umbellatum* 184  
*Humulus* 99  
*Humulus lupulus* 99  
*Huperzia* 25  
*Huperzia selago* 25  
*Illecebrum kapela* 194  
*Isopyrum* 253  
*Isopyrum thalictroides* 253  
**Juglandaceae** 85  
**Juglans** 85  
*Juglans regia* 85  
**Juniperus** 57  
*Juniperus communis* 57  
*Juniperus communis* subsp. *alpina* 58  
*Juniperus communis* subsp. *nana* 58  
*Juniperus communis* var. *alpina* 58  
*Juniperus communis* var. *intermedia* 58  
*Juniperus communis* var. *nana* 58  
*Juniperus communis* var.  
*nana* f. *imbricata* 58  
*Juniperus intermedia* 57  
*Juniperus lobelii* 60  
*Juniperus lycia* 60  
*Juniperus macrocarpa* 60  
*Juniperus nana* 58  
*Juniperus oophora* 60  
**Juniperus oxycedrus** 59  
*Juniperus oxycedrus* subsp.  
*macrocarpa* 60  
*Juniperus oxycedrus* subsp. *rufescens* 59  
**Juniperus phoenicea** 60  
*Juniperus rufescens* 59  
**Juniperus sabina** 61  
*Juniperus sibirica* 58  
*Juniperus turbinata* 60  
*Juniperus umbilicata* 60  
*Kochia scoparia* 133  
*Kohlruschia glumacea* 195  
*Kohlruschia prolifera* 195  
*Kohlruschia velutina* 196  
**Larix** 62

- Larix decidua* 62  
*Larix europaea* 62  
**Lauraceae** 229  
**Laurus** 229  
**Laurus nobilis** 229  
**Loranthaceae** 110  
**Loranthus** 110  
**Loranthus europaeus** 110  
*Lychnis alba* 210  
*Lychnis coronaria* 205  
*Lychnis cyrilli* 207  
*Lychnis dioica* 207  
*Lychnis divaricata* 210  
*Lychnis flos-cuculi* 207  
*Lychnis githago* 150  
*Lychnis macrocarpa* 210  
*Lychnis vespertina* 211  
*Lychnis viscaria* 218  
*Lychnis viscaria* var. *prokletthiae* 218  
**Lycopodiaceae** 25  
**Lycopodium** 25  
*Lycopodium alpinum* 25  
**Lycopodium annotinum** 26  
**Lycopodium clavatum** 26  
*Lycopodium denticulatum* 26  
*Lycopodium helveticum* 27  
*Lycopodium selaginoides* 27  
*Lycopodium selago* 25  
**Mahonia** 234  
**Mahonia aquifolium** 234  
*Malachium aquaticum* 224  
*Malachium calycinum* 224  
**Marsilea** 56  
**Marsilea quadrifolia** 56  
**Marsileaceae** 56  
*Melandrium album* 210  
*Melandrium album* subsp. *divaricatum* 210  
*Melandrium balansae* 210  
*Melandrium boissieri* 210  
*Melandrium dioicum* 207  
*Melandrium divaricatum* 210  
*Melandrium latifolium* 210  
*Melandrium macrocarpum* 210  
*Melandrium nemorale* 209  
*Melandrium noctiflorum* 212  
*Melandrium pratense* 210  
*Melandrium rubrum* 207  
*Melandrium sylvestre* 267  
**Melia** 96  
**Melia azedarach** 96  
**Meliaceae** 96  
*Mesembryanthemum edule* 130  
**Minuartia** 184  
**Minuartia baldaccii** 184  
**Minuartia bosniaca** 185  
*Minuartia caespitosa* 191  
**Minuartia capillacea** 185  
*Minuartia fasciculata* 189  
*Minuartia fasciculata* var. *pubescens* 189  
*Minuartia fastigiata* 189  
*Minuartia gerardii* 190  
**Minuartia globulosa** 289  
**Minuartia graminifolia** subsp. *clandestina* 186  
*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* f. *dinarica* 186  
*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* f. *glaberrima* 186  
*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* f. *semiglabra* 186  
*Minuartia graminifolia* subsp. *clandestina* subf. *subglabra* 186  
**Minuartia graminifolia** subsp. **graminifolia**  
*Minuartia hirsuta* subsp. *falcata* var. *denutata* 186  
**Minuartia hirsuta** subsp. **falcata** 186

- Minuartia hybrida*** 187  
*Minuartia hybrida* subsp.  
     *mediterranea* 187  
***Minuartia mediterranea*** 187  
*Minuartia mediterranea* var.  
     *confertiflora* 187  
***Minuartia mesogitana*** subsp.  
     *velenovskyi* 188  
*Minuartia olonensis* 153  
***Minuartia recurva*** 188  
*Minuartia recurva* var. *confertiflora* 188  
*Minuartia recurva* var. *nivalis* 188  
***Minuartia rubra*** 188  
***Minuartia sedoides*** 189  
***Minuartia setacea*** 189  
*Minuartia tenuifolia* 187  
*Minuartia tenuifolia* subsp. *hybrida* 187  
*Minuartia tenuifolia* subsp.  
     *mediterranea* 187  
*Minuartia tenuifolia* subsp.  
     *vaillantiana* 187  
*Minuartia tenuifolia* subsp. *viscosa* 191  
*Minuartia velenovskyi* 188  
***Minuartia verna*** 190  
***Minuartia verna*** subsp. *collina* 190  
*Minuartia verna* subsp. *gerardii* 190  
*Minuartia verna* subsp.  
     *gerardii* f. *media* 190  
*Minuartia verna* subsp.  
     *gerardii* f. *scardica* 190  
*Minuartia verna* subsp. *gerardii*  
     f. *semiglandulosa* 190  
*Minuartia verna* subsp. *montana* 190  
***Minuartia viscosa*** 191  
***Mirabilis*** 147  
***Mirabilis jalapa*** 147  
***Moehringia*** 191  
***Moehringia bavarica*** 191  
***Moehringia ciliata*** 192  
     *Moehringia flaccida*  
     *Moehringia malyi* 191  
***Moehringia muscosa*** 192  
*Moehringia muscosa* f. *flaccida* 192  
*Moehringia obtusa* 192  
*Moehringia pichleri* 192  
*Moehringia polygonoides* 192  
*Moehringia sperguloides* 192  
***Moehringia trinervia*** 192  
***Moenchia*** 193  
*Moenchia hercegovina* 296  
***Moenchia mantica*** 193  
***Molluginaceae*** 148  
*Mollugo glinus* 149  
*Mollugo tetraphylla* 197  
***Montia*** 149  
***Montia fontana*** 149  
*Montia fontana* subsp. *rivularis* 149  
*Montia rivularis* 149  
*Montia verna* 149  
***Moraceae*** 96  
***Morus*** 97  
***Morus alba*** 97  
***Morus nigra*** 98  
*Morus papyrifera* 96  
*Myosoton aquaticum* 224  
*Nenuphar luteum* 281  
*Nephrodium dilatatum* 46  
*Nephrodium dryopteris* 49  
*Nephrodium expansum* 46  
*Nephrodium filix femina* 41  
*Nephrodium filix-mas* 46  
*Nephrodium filix-mas* f. *crenatum* 46  
*Nephrodium filix-mas* f. *cristata* 46  
*Nephrodium filix-mas* f. *deorsolobatum* 46  
*Nephrodium pallidum* 47  
*Nephrodium phegopteris* 56  
*Nephrodium rigidum* 48  
*Nephrodium robertianum* 50

- Nephrodium spinulosum* 45  
*Nephrodium spinulosum* subsp. *dilatatum*  
*Nephrodium thelypteris* 55  
*Nephrodium villarii* 48  
*Nephrodium villarii* subsp. *pallidum* 47  
*Nephrodium villarii* subsp. *rigidum* 48  
*Nephrodium villarii* subsp.  
     *rigidum* f. *fallax* 48  
*Nephrodium villarii* subsp.  
     *rigidum* f. *nivale* 48  
**Nigella** 254  
***Nigella arvensis*** 254  
*Nigella arvensis* subsp. *divaricata* 254  
*Nigella arvensis* var. *verruculosa* 254  
***Nigella damascena*** 254  
*Nigella foeniculacea* 254  
*Nigella tuberculata* 254  
*Notholaena marantae* 43  
*Notholaena persica* 43  
***Nuphar*** 281  
*Nuphar jurana* 282  
***Nuphar lutea*** 281  
*Nuphar lutea* subsp. *pumila* 282  
***Nuphar lutea* x *Nuphar pumila*** 283  
***Nuphar pumila*** 292  
*Nuphar sericea* 281  
**Nyctaginaceae** 147  
***Nymphaea*** 281  
***Nymphaea alba*** 281  
*Nymphaea alba* subsp. *minoriflora* 281  
*Nymphaea lutea* 281  
*Nymphaea lutea* var. *pumila* 282  
**Nymphaeaceae** 281  
*Oberna angustifolia* 219  
*Oberna behen* 219  
*Oberna commutata* 220  
*Oberna glareosa* 221  
*Obione cupanii* 132  
*Obione portulacoides* 132  
**Ophioglossaceae** 31  
***Ophioglossum*** 31  
***Ophioglossum vulgatum*** 32  
***Opuntia*** 130  
*Opuntia compressa* 130  
*Opuntia humifusa* 130  
***Opuntia vulgaris*** 130  
*Osmunda spicant* 42  
***Ostrya*** 77  
***Ostrya carpinifolia*** 77  
*Ostrya virginiana* subsp. *carpinifolia* 77  
***Osyris*** 106  
***Osyris alba*** 106  
***Oxyria*** 113  
***Oxyria digyna*** 113  
***Papaver*** 291  
*Papaver agrivagum* 292  
*Papaver album* 294  
*Papaver alpinum* subsp. *kernerii* 292  
*Papaver ameristophyllum* 292  
***Papaver apulum*** 291  
***Papaver argemone*** 291  
*Papaver argemone* subsp.  
     *micranthum* 291  
*Papaver argemonoides* 291  
*Papaver arvense* 291  
*Papaver caespitosum* 292  
*Papaver caudatifolium* 292  
*Papaver cruciatum* 293  
***Papaver dubium*** 291  
*Papaver dubium* subvar. *albiflorum* 291  
*Papaver dubium* var. *collinum* 293  
*Papaver erraticum* 293  
*Papaver hirtodubium* 293  
*Papaver hispidum* 292  
***Papaver hybridum*** 292  
*Papaver integrifolium* 293  
*Papaver intermedium* 293  
***Papaver kernerii*** 292

- Papaver kernerii* f. *flaviflorum* 292  
*Papaver lamottei* 291  
*Papaver micranthum* 291  
*Papaver obtusifolium* 291  
*Papaver officinale* 294  
*Papaver postii* 293  
*Papaver rapiferum* 293  
***Papaver rhoeas*** 292  
*Papaver rhoeas* subsp. *cypricum* 293  
*Papaver rhoeas* subsp. *strigosum* 293  
*Papaver rhoeas* var. *glabellum*  
f. *montenegrinum* 292  
*Papaver rhoeas* var. *montenegrinum* 293  
*Papaver robertianella* 293  
*Papaver roubiaei* 293  
*Papaver rumelicum* 293  
*Papaver siculum* 292  
***Papaver somniferum*** 294  
*Papaver somniferum* subsp. *hortense* 294  
*Papaver somniferum* subsp. *nigrum* 294  
*Papaver strigosum* 293  
*Papaver subumbilicatum* 293  
*Papaver tenuissimum* 292  
**Papaveraceae** 284  
***Parietaria*** 103  
*Parietaria diffusa* 103  
*Parietaria erecta* 104  
***Parietaria judaica*** 103  
*Parietaria judaica* var. *brevipetiolata* 103  
***Parietaria lusitanica*** 104  
*Parietaria officinalis* 103  
***Parietaria officinalis*** 104  
*Parietaria officinalis* subsp. *judaica* 103  
*Parietaria punctata* 103  
*Parietaria ramiflora* 103  
*Parietaria vulgaris* 103  
*Parietaria vulgaris* var. *microphylla* 103  
***Paronychia*** 194  
***Paronychia kapela*** 194  
*Paronychia kapela* f. *durmitorea* 194  
*Paronychia kapela* f. *rotundifolia* 194  
***Persicaria*** 114  
***Persicaria alpina*** 114  
***Persicaria amphibibia*** 114  
*Persicaria angustifolia* 114  
***Persicaria bistorta*** 115  
***Persicaria hydropiper*** 115  
***Persicaria lapathifolia*** 115  
*Persicaria maculata* 115, 116  
***Persicaria maculosa*** 116  
***Persicaria mitis*** 116  
*Persicaria ruderalis* 116  
***Persicaria salicifolia*** 117  
*Persicaria serrulata* 117  
***Persicaria vivipara*** 177  
*Persicaria vulgaris* 116  
***Petrorhagia*** 194  
***Petrorhagia illyrica*** 194  
***Petrorhagia obcordata*** 195  
***Petrorhagia prolifera*** 195  
***Petrorhagia prolifera aggr.*** 195  
***Petrorhagia saxifraga*** 197  
***Petrorhagia velutina*** 196  
*Phegopteris connectilis* 56  
*Phegopteris dryopteris* 49  
*Phegopteris polypodioides* 56  
*Phegopteris robertiana* 50  
*Phegopteris vulgaris* 56  
*Phyllitis scolopendrium* 38  
*Phyllitis scolopendrium* f. *angustum* 38  
***Phytolacca*** 148  
***Phytolacca americana*** 148  
*Phytolacca decandra* 148  
**Phytolaccaceae** 148  
***Picea*** 63  
***Picea abies*** 62  
*Picea excelsa* 62  
*Picea integrisquamis* 62

- Picea vulgaris* 62  
**Pinaceae** 61  
**Pinus** 63  
*Pinus abies* 62  
*Pinus austriaca* 65  
**Pinus brutia** 62  
*Pinus dalmatica* 66  
**Pinus halepensis** 63  
*Pinus halepensis* subsp. *brutia* 63  
**Pinus heldreichii** 64  
*Pinus laricio* subsp. *pachyphylla* 65  
*Pinus larix* 62  
*Pinus leucodermis* 64  
*Pinus leucodermis* var. *pancicii* 64  
*Pinus montana* 65  
*Pinus montana* subsp. *mughus* 65  
*Pinus montana* var. *mughus* 65  
*Pinus mugo* 65  
**Pinus nigra** 65  
*Pinus nigra* subsp. *dalmatica* 66  
**Pinus peuce** 66  
**Pinus pinaster** 67  
*Pinus pinaster* subsp. *atlantica* 67  
**Pinus pinea** 67  
*Pinus pityusa* 63  
*Pinus pumilio* 65  
*Pinus rubra* 68  
**Pinus sylvestris** 68  
*Pistlochchia blanda* 285  
**Platanaceae** 102  
*Platanus* × *acerifolia* 107  
**Platanus** 102  
**Platanus hispanica** 102  
**Platanus orientalis** 103  
*Pleconax conica* 205  
**Polycarpon** 197  
*Polycarpon alsinifolium* 198  
*Polycarpon diphyllum*  
*Polycarpon floribundum* 197  
*Polycarpon rotundifolium* 198  
*Polycarpon tetraphyllum*  
var. *alsinefolium* 198  
**Polycarpon tetraphyllum** 197  
**Polycarpon tetraphyllum**  
subsp. *alsinifolium* 198  
**Polycarpon tetraphyllum**  
subsp. *diphyllum* 299  
*Polycarpon tetraphyllum* subsp.  
*floribundum* 197  
*Polycarpon tetraphyllum* var.  
var. *typicum* 197  
*Polycarpon tetraphyllum* var.  
*verticillatum* 197  
**Polycnemum** 138  
**Polycnemum arvense** 138  
*Polycnemum arvense* subsp. *minus* 138  
**Polycnemum majus** 139  
**Polygonaceae** 111  
**Polygonum** 118  
*Polygonum aequale* 118  
**Polygonum albanicum** 118  
*Polygonum alpinum* 114  
*Polygonum amphibium* 114  
*Polygonum amphibium* f. *natans* 114  
*Polygonum amphibium* f. *terestre* 114  
*Polygonum angustifolium* 114  
**Polygonum arenastrum** 118  
**Polygonum aviculare** 118  
*Polygonum aviculare* subsp. *aequale* 118  
*Polygonum aviculare* subsp. *erectum*  
*Polygonum aviculare* subsp.  
*heterophyllum* 119  
*Polygonum aviculare* subsp.  
*microspermum* 118  
**Polygonum bellardii** 119  
*Polygonum bertolonii* 112  
*Polygonum biforme* 116



- Polygonum bistorta* 115  
*Polygonum convolvulus* 112  
*Polygonum cuspidatum* 113  
*Polygonum dissitiflorum* 119  
*Polygonum dumetorum* 112  
*Polygonum erectum* 119  
*Polygonum fagopyrum* 111  
*Polygonum gracile* 119  
*Polygonum gussonei* 118  
*Polygonum heterophyllum* 119  
*Polygonum hydropiper* 115  
*Polygonum kitaibelianum* 119  
*Polygonum lapathifolium* 115  
*Polygonum lapathifolium* subsp.  
*tomentosum* 115  
*Polygonum lapathifolium*  
subsp. *verum* 115  
***Polygonum maritimum*** 119  
*Polygonum mite* 116  
*Polygonum monspeliense* 118  
*Polygonum neglectum* 119  
*Polygonum persicaria* 116  
*Polygonum procumbens* 118  
*Polygonum ruderale* 116  
*Polygonum salicifolium* 117  
*Polygonum scabrum* 117  
*Polygonum serrulatum* 117  
*Polygonum virgatum* 119  
*Polygonum viviparum* 117  
***Polyodiaceae*** 32  
***Polypodium*** 50  
*Polypodium aculeatum* 52  
*Polypodium alpinum* 44  
*Polypodium australe* 50  
***Polypodium cambricum***  
*Polypodium cambricum*  
subsp. *australe* 51  
*Polypodium carthusianum* 45  
*Polypodium dilatatum* 46  
*Polypodium dryopteris* 49  
*Polypodium filix-femina* 41  
*Polypodium filix-mas* 46  
***Polypodium interjectum*** 51  
*Polypodium leptophyllum* 33  
*Polypodium lonchitis* 53  
*Polypodium petrarchae* 37  
*Polypodium phegopteris* 56  
*Polypodium pteridioides* 43  
*Polypodium rhaeticum* 41  
*Polypodium robertianum* 50  
*Polypodium serratum* 50  
*Polypodium setiferum* 53  
*Polypodium spinulosum* 45  
*Polypodium villarii* 48  
***Polypodium vulgare*** 51  
*Polypodium vulgare* subsp. *prionodes* 51  
*Polypodium vulgare* subsp. *serratum* 50  
*Polypodium vulgare* var. *boreale* 51  
*Polypodium vulgare* var. *boreale*  
f. *rotundatum* 51  
*Polypodium vulgare* var. *serratum* 50  
***Polystichum*** 52  
***Polystichum aculeatum*** 52  
*Polystichum aculeatum* x *P. lonchitis* 54  
*Polystichum angulare* 53  
***Polystichum braunii*** 299  
*Polystichum dilatatum* 46  
*Polystichum filix-ma* *Nephrodium*  
*pallidum* 46  
*Polystichum lobatum* 52  
*Polystichum lobatum* subf.  
*auriculatum* 52  
*Polystichum lobatum* subf. *longilobum* 52  
***Polystichum lonchitis*** 53  
*Polystichum pallidum* 47  
*Polystichum rigidum* 48  
***Polystichum setiferum*** 53

- Polystichum spinulosum*  
   subsp. *dilatatum* 46  
*Polystichum thelypteris* 55  
***Polystichum x illyricum*** 54  
***Populus*** 86  
***Populus alba*** 86  
*Populus alba x tremula* 87  
*Populus angulata* 87  
*Populus bachofenii* 87  
*Populus bolleana* 86  
*Populus canadensis* 87  
***Populus canescens*** 86  
*Populus carolinensis* 87  
***Populus deltoides*** 87  
*Populus deltoides* var. *missouriensis* 87  
*Populus hybrida* 87  
*Populus italica* 88  
*Populus monilifera* 87  
***Populus nigra*** 87  
***Populus nigra* cv. 'Italica'** 88  
*Populus nigra* var. *italica* 88  
*Populus nivea* 86  
*Populus pyramidalis* 88  
*Populus thevestina* 87  
***Populus tremula*** 88  
*Populus x canescens* 86  
***Portulaca*** 149  
***Portulaca nitida*** 149  
***Portulaca oleracea*** 150  
*Portulaca oleracea* subsp. *nitida* 149  
*Portulaca oleracea* subsp. *sylvestris* 150  
***Portulacaceae*** 149  
***Pseudofumaria*** 294  
***Pseudofumaria alba*** 294  
***Pseudofumaria alba*** subsp.  
   *leiosperma* 294  
***Pteridium*** 54  
***Pteridium aquilinum*** 54  
*Pteridium aquilinum* f. *pinnatilobum* 54  
*Pteridium aquilinum* subsp. *brevipes* 54  
*Pteridium aquilinum* var. *gintlilii* 54  
***Pteridium tauricum*** 299  
*Pteris aquilina* 54  
*Pteris aquilina* f. *transcaucasica* 54  
***Pulsatilla*** 255  
*Pulsatilla alba* 255  
***Pulsatilla alpina*** subsp. *austriaca* 255  
*Pulsatilla grandis* 256  
***Pulsatilla vernalis*** 255  
***Pulsatilla vulgaris*** subsp. *grandis* 256  
*Pulsatilla vulgaris* var. *grandis* 256  
***Quercus*** 79  
*Quercus austriaca* 79  
*Quercus brachyphylla* 83  
*Quercus cerrioides* 83  
***Quercus cerris*** 79  
*Quercus cerris* subsp. *austriaca* 79  
*Quercus cerris* var. *austriaca* 79  
*Quercus cerris* var. *pseudocerris* 79  
***Quercus coccifera*** 80  
*Quercus conferta* 81  
*Quercus croatica* 83  
***Quercus dalechampii*** 82  
*Quercus farnetto* subsp. *conferta* 81  
*Quercus farnetto* subsp. *conferta* 81  
***Quercus frainetto*** 81  
*Quercus frainetto* var. *conferta* 81  
*Quercus grisebachii* 85  
***Quercus ilex*** 81  
*Quercus ilex* f. *serrata* 81  
*Quercus ilex* var. *oblongifolia* 81  
*Quercus ilex* var. *serratifolia* 81  
*Quercus laciniosa* 83  
*Quercus lanuginosa* 83  
*Quercus lanuginosa* subsp.  
   *dalechampii* 82  
*Quercus lanuginosa* subsp.  
   *eulanuginosa* var. *crispus* 83



- Quercus lanuginosa* var. *congesta* 83  
*Quercus lanuginosa* var. *croatica* 83  
*Quercus macedonica*  
***Quercus petraea*** 82  
*Quercus pinnatifida* 83  
***Quercus pubescens*** 83  
*Quercus pubescens* subsp. *lanuginosa* 83  
***Quercus robur* aggr.** 82  
*Quercus robur* subsp. *montana* 84, 286  
***Quercus robur* subsp. *robur*** 84  
*Quercus robur* subsp.  
     *scutariensis* 84, 286  
*Quercus robur* var. *petraea*  
*Quercus sessiliflora* f. *conferta* 81  
*Quercus tenoreana* 83  
***Quercus trojana*** 84  
*Quercus undulata* 83  
*Quercus virgiliana* 83  
**Rafflesiaceae** 129  
***Ranunculus aquatilis* aggr.**  
*Ranunculus acer* f. *fallax* 256  
*Ranunculus acer* f. *parvulus* 256  
*Ranunculus acer* subvar. *alpinus* 256  
**Ranunculaceae** 234  
***Ranunculus*** 256  
*Ranunculus acer* 256  
***Ranunculus aconitifolius*** 256  
*Ranunculus aconitifolius* subsp.  
     *platanifolius* 270  
***Ranunculus acris*** 256  
*Ranunculus adscendens* 263  
*Ranunculus aleae* 263  
***Ranunculus aquatilis*** 257  
*Ranunculus aquatilis* f. *succulentus* 257  
*Ranunculus aquatilis* subsp.  
     *diversifolius* 257  
*Ranunculus aquatilis* subsp.  
     *peucedanifolius* 258  
***Ranunculus arvensis*** 259  
*Ranunculus arvensis* f. *micranthus* 259  
*Ranunculus arvensis* f. *stagnalis* 259  
*Ranunculus aschersonii* 258  
*Ranunculus astrantiifolius* 271  
***Ranunculus auricomus*** 260  
*Ranunculus brattius* 258  
***Ranunculus brevifolius*** 260  
***Ranunculus breyninus*** 260  
***Ranunculus breyninus* aggr.** 260  
*Ranunculus broteroi* 264  
*Ranunculus bulbosus* f. *hirsutus* 263  
*Ranunculus bulbosus* subsp.  
     *adscendens* 264  
***Ranunculus bulbosus*** subsp. *aleae* 263  
*Ranunculus bulbosus* subsp. *broteroi*  
*Ranunculus bulbosus* subsp. *bulbifer* 263  
***Ranunculus bulbosus*** subsp.  
     ***bulbosus*** 263  
*Ranunculus bulbosus* subsp.  
     *cacuminalis* 264  
*Ranunculus bulbosus* subsp.  
     *gallecicus* 264  
*Ranunculus bulbosus* var.  
     *meridionalis* 263  
*Ranunculus caballeroi* 256  
*Ranunculus calabrus* 274  
*Ranunculus canuti* 268  
*Ranunculus capillaceus* 258  
***Ranunculus carinthiacus*** 261  
*Ranunculus chaerophylloides* 270, 296  
***Ranunculus circinatus*** 257  
*Ranunculus comatus* 270  
***Ranunculus concinnatus*** 261  
*Ranunculus crantzii* 271  
***Ranunculus crenatus*** 264  
*Ranunculus crenatus* var. *magellensis* 264  
*Ranunculus croaticus* 261  
*Ranunculus croaticus* var. *jahorinae* 261  
*Ranunculus dalmaticus* 266

- Ranunculus degenii*** 299  
***Ranunculus demissus*** 262  
*Ranunculus demissus* var. *graecus* 262  
*Ranunculus dimorphorhizus* 270  
*Ranunculus divaricatus* 258  
*Ranunculus diversifolius* 257  
*Ranunculus drouetii* 258  
*Ranunculus eriophyllus* 264  
*Ranunculus fibrosus* 270  
***Ranunculus ficaria*** 265  
*Ranunculus ficaria* subsp. *nudicaulis* 266  
***Ranunculus ficaria*** subsp. *calthifolius* 265  
*Ranunculus flabellatus* 270  
***Ranunculus flammula*** 265  
*Ranunculus flammula* subsp. *reptans* 272  
***Ranunculus fluitans*** 258  
*Ranunculus gallegicus* 264  
***Ranunculus garganicus*** 268  
*Ranunculus gracilis* 296  
*Ranunculus graecus* 269  
*Ranunculus granulatus* 270  
*Ranunculus guilelmi-jordanii*  
*Ranunculus guilelmi-jordanii* 267  
***Ranunculus hayekii*** 262  
*Ranunculus heldreichianus* 270  
*Ranunculus heterophyllus* 257  
*Ranunculus heucherifolius* 264  
*Ranunculus hornschurchii* 260  
***Ranunculus illyricus*** 266  
*Ranunculus illyricus* subsp. *tenorei* 266  
***Ranunculus lanuginosus*** 267  
***Ranunculus lingua*** 267  
***Ranunculus marginatus*** 267  
*Ranunculus meifolius* 268  
***Ranunculus millefoliatus*** 268  
***Ranunculus millefoliatus*** **aggr.** 268  
*Ranunculus millefoliatus* f. *spreizenhoferi* 268  
*Ranunculus millefoliatus* var. *brevirostris* 268  
*Ranunculus millefoliatus* var. *hirsutior* 268  
*Ranunculus mixtus* 271  
***Ranunculus montanus*** 262  
*Ranunculus montanus* subsp. *carinthiacus* 261  
*Ranunculus montanus* subsp. *hornschurchii* 260  
*Ranunculus montenegrinus*  
***Ranunculus muricatus*** 296  
*Ranunculus neapolitanus* 263  
*Ranunculus neapolitanus* subsp. *tommasinii* 264  
*Ranunculus nemorosus* 271  
*Ranunculus nidulans* 270  
*Ranunculus obtusulus* 260  
*Ranunculus occidentalis* 264  
***Ranunculus ophioglossifolius*** 269  
*Ranunculus oreophilus* 260  
*Ranunculus oreophilus* subsp. *concinatus* 261  
*Ranunculus oreophilus* subsp. *croaticus* 261  
*Ranunculus orphanidis* 274  
***Ranunculus paludosus*** 270, 296  
*Ranunculus palustris* 264  
*Ranunculus parvulus* 272  
*Ranunculus paucistamineus* 258  
*Ranunculus philonotis* 272  
***Ranunculus platanifolius*** 270  
***Ranunculus polyanthemus*** 271  
***Ranunculus polyanthemus*** **aggr.** 271  
*Ranunculus polyanthemus* subsp. *nemorosus* 271  
*Ranunculus polyanthemus* L. subsp. *breyeninus* 271  
*Ranunculus pseudobulbosus* 272

- Ranunculus psilostachys* 271  
*Ranunculus radians* 257  
*Ranunculus repens* 272  
*Ranunculus reptans* 272  
*Ranunculus reticulatus* 259  
*Ranunculus rhodensis* 270  
*Ranunculus rhoeadifolius* 275  
*Ranunculus rionii* subsp. *brattius* 258  
*Ranunculus robustus* 270  
*Ranunculus sardous* 272  
*Ranunculus sardous* f. *parvulus* 272  
*Ranunculus sardous* subsp.  
    *intermedius* 272  
*Ranunculus sardous* subsp. *laevis* 272  
*Ranunculus sardous* subsp. *philnotis* 272  
*Ranunculus sardous* subsp.  
    *subdichotomicus* 272  
*Ranunculus sardous* subsp. *trilobus* 275  
*Ranunculus sardous* subsp. *xatardii* 272  
*Ranunculus sceleratus* 273  
*Ranunculus scutatus* 274  
*Ranunculus seguieri* subsp.  
    *montenegrinus* 274  
*Ranunculus seguieri* var.  
    *montenegrinus* 274  
*Ranunculus serbicus* 274  
*Ranunculus serpens* subsp.  
    *nemosus* 271  
*Ranunculus spreitzenhoferi* 268  
*Ranunculus tenorei* 266  
*Ranunculus thora* 274  
*Ranunculus thora* subsp. *scutatus* 274  
*Ranunculus thora* var. *scutatus* 270  
*Ranunculus trachycarpus* 267  
*Ranunculus trichophyllus* 258  
*Ranunculus trilobus* 275  
*Ranunculus tuberculatus* 259  
*Ranunculus tuberosus* 271  
*Ranunculus umbrosu* 267  
*Ranunculus valdepubens* 263  
*Ranunculus velutinus* 275  
*Ranunculus velutinus* var. *strigosus* 275  
*Ranunculus winkleri* 270  
*Ranunculus chaerophyllordes* 270  
*Ranunculus aquatilis* aggr. 257  
*Razoumofskya oxycedri* 110  
*Reynoutria japonica* 113  
*Roemeria argemone* 291  
*Roubieva multifida* 137  
*Rumex* 120  
*Rumex acetosa* 120  
*Rumex acetosella* f. *rubropunctatus* 120  
*Rumex acetosella* subsp. *acetosella* 120  
*Rumex acetosella* subsp.  
    *angiocarpus* 121  
*Rumex acetosella* subsp. *multifidus* 122  
*Rumex acetosella* subsp. *tenuifolius* 121  
*Rumex acetosella* subvar. *multifidus* 121  
*Rumex acetosella* var. *angiocarpus* 120  
*Rumex alpestris* 123  
*Rumex alpinus* 122  
*Rumex amplexicaulis* 123  
*Rumex angiocarpus*  
*Rumex aquaticus* 122  
*Rumex arifolius* 123  
*Rumex balcanicus* 123  
*Rumex confertus* 124  
*Rumex conglomeratus* 124  
*Rumex conglomeratus* subsp.  
    *nevadensis* 124  
*Rumex crispus* 123  
*Rumex crispus x obtusifolius* 129  
*Rumex crispus x pulcher* 129  
*Rumex digynus* 113  
*Rumex elongatus* 123  
*Rumex friesii* 126  
*Rumex glaucus* 128  
*Rumex gussonei* 125

- Rumex hortensis* 120  
***Rumex hydrolapathum*** 125  
*Rumex hydrolapathum* var.  
     *subalpinus* 125  
***Rumex kernerii*** 125  
***Rumex kernerii* x *obtusifolius*** 129  
*Rumex lachanus* 124  
*Rumex lingulatu* 123  
*Rumex multifidus*  
***Rumex nebroides*** 125  
***Rumex nivalis*** 126  
***Rumex obtusifolius*** 126  
*Rumex obtusifolius* subsp. *friesii* 126  
***Rumex obtusifolius*** subsp. *silvestris* 126  
*Rumex obtusifolius* subsp.  
     *subalpinus* 126  
***Rumex obtusifolius*** subsp.  
     *transiens* 127  
*Rumex obtusifolius* var. *subalpinus*  
***Rumex palustris*** 127  
***Rumex patientia***  
*Rumex pseudoamplexicaulis* 123  
*Rumex pubescens* 128  
***Rumex pulcher*** 127  
***Rumex sanguineus*** 128  
***Rumex scutatus*** 128  
***Rumex scutatus*** subsp. *glaucus* 128  
*Rumex scutatus* var. *hastifolius* 128  
*Rumex sylvestris* 126  
*Rumex sylvestris* subsp. *transiens* 127  
*Rumex sylvestris* var. *transiens* 127  
*Rumex tenuifolius* 121  
*Rumex triangularis* 125  
***Rumex tuberosus*** 129  
***Sagina*** 198  
*Sagina apetala* 198  
*Sagina apetala* f. *glandulosi-ciliata* 198  
*Sagina apetala* subsp. *ciliata* 199  
*Sagina apetala* subsp. *lamyi* 199  
*Sagina apetala* subsp. *reuteri* 199  
*Sagina bryoides* 199  
*Sagina ciliata* 198  
*Sagina corsica* 199  
*Sagina debilis*  
*Sagina densa*  
***Sagina glabra*** 300  
*Sagina lamyi* 198  
*Sagina linnaei* 199  
*Sagina macrocarpa* 199  
***Sagina maritima*** 300  
*Sagina melitensis* 198  
***Sagina nodosa*** 300  
*Sagina patula* 198  
***Sagina procumbens*** 199  
*Sagina procumbens* subsp. *corsica* 199  
*Sagina reuteri* 198  
***Sagina saginoides*** 199  
*Sagina saxatilis* 199  
***Sagina subulata*** 200  
**Salicaceae** 86  
***Salicornia*** 139  
*Salicornia anceps* 141  
*Salicornia annua* 139  
*Salicornia appressa* 140  
*Salicornia brachystachya* 139  
***Salicornia europaea*** 139  
*Salicornia europaea* subsp. *duvalii* 139  
*Salicornia europaea* var. *fruticosa* 141  
*Salicornia fruticosa* 141  
*Salicornia herbacea* 139  
*Salicornia mucronata* 141  
*Salicornia obscura* 139  
*Salicornia patula* 139  
*Salicornia perennis* 300  
***Salicornia ramosissima*** 140  
*Salicornia stricta* 139  
***Salix*** 89  
***Salix alba* x *fragilis*** 95

- Salix alba* subsp. *alba* 89  
*Salix alba* subsp. *micans* 89  
*Salix alba* subsp. *vitellina* 90  
*Salix alba* var. *vitellina* 90  
*Salix amplexicaulis* 90  
*Salix amygdalina* 94  
*Salix appendiculata* 90  
*Salix arbuscula* 300  
*Salix caprea* 90  
*Salix caprea* f. *diversifolia* 90  
*Salix caprea* var. *subglabrata* 94  
*Salix caprea* x *silesiaca* 95  
*Salix cinerea* 91  
*Salix cinerea* f. *rotundifolia* 91  
*Salix decipiens* 91  
*Salix elaeagnos* 91  
*Salix fragilis* 92  
*Salix grandifolia* 90  
*Salix incana* 91  
*Salix kitaibeliana* 93  
*Salix lambertiana* 93  
*Salix laurifolia* 92  
*Salix micans* 89  
*Salix pentandra* 92  
*Salix purpurea* 93  
*Salix purpurea* subsp. *amplexicaulis* 90  
*Salix purpurea* var. *lambertiana* 93  
*Salix retusa* 93  
*Salix retusa* f. *kitaibeliana* 93  
*Salix retusa* f. *pilosula* 93  
*Salix retusa* var. *serpyllifolia* 94  
*Salix rosmarinifolia* 94  
*Salix rosmarinifolia* var. *repens* 94  
*Salix serpyllifolia* 94  
*Salix silesiaca* 94  
*Salix subcaprea* 95  
*Salix triandra* 94  
*Salix triandra* var. *viridis* 94  
*Salix viminalis* 95  
*Salix vitellina* 90  
*Salix waldsteiniana* 95  
*Salsola* 140  
*Salsola kali* 140  
*Salsola kali* subsp. *ruthenica* 140  
*Salsola kali* subsp. *tragus* 140  
*Salsola kali* var. *brevimarginata* 140  
*Salsola kali* var. *matteji* 140  
*Salsola pontica* 140  
*Salsola ruthenica* 140  
*Salsola soda* 141  
*Salsola tragus* 140  
*Santalaceae* 106  
*Saponaria* 203  
*Saponaria alluvionalis* 203  
*Saponaria bellidifolia* 203  
*Saponaria hispanica* 228  
*Saponaria illyrica* 194  
*Saponaria officinalis* 203  
*Saponaria officinalis* f. *hirsuta* 203  
*Saponaria vaccaria* 228  
*Saponaria vaccaria* var. *grandiflora* 228  
*Sarcocornia* 141  
*Sarcocornia fruticosa* 141  
*Sarcocornia perennis* 300  
*Scleranthus* 200  
*Scleranthus annuus* 200  
*Scleranthus annuus* **aggr.** 200  
*Scleranthus annuus* subsp.  
*polycarpus* 201  
*Scleranthus annuus* subsp.  
*polycarpus* var. *imbricatus* 201  
*Scleranthus annuus* subsp. *uncinatus* 201  
*Scleranthus bjelagoranus* 202  
*Scleranthus cettinjensis* 202  
*Scleranthus comosus* 200  
*Scleranthus dichotomus* 202  
*Scleranthus divaricatus* 200  
*Scleranthus endaginus* 202

- Scleranthus engadinus* 202  
*Scleranthus ermagellus* 202  
*Scleranthus glaucovirens* 200  
*Scleranthus incinellus* 203  
*Scleranthus jastrebianus* 202  
*Scleranthus marginatus* 202  
*Scleranthus marginatus* subsp.  
*dichotomus* 202  
*Scleranthus monteneginus* 202  
*Scleranthus neglectus* 202  
*Scleranthus pantoscekii* 202  
***Scleranthus perennis*** subsp.  
*dichotomus* 202  
***Scleranthus perennis*** subsp.  
*marginatus* 202  
*Scleranthus perennis* subsp. *neglectus* 202  
***Scleranthus perennis*** subsp.  
*perennis* 201  
***Scleranthus polycarpus*** 201  
*Scleranthus subuncinatus* 202  
*Scleranthus uncinatus* f. *rectisepalus* 201  
*Scleranthus unculatus* 203  
*Scleranthus unguiculatus* 203  
*Scleranthus venustus* 200  
*Scolopendrium officinale* 38  
*Scolopendrium vulgare* 38  
***Selaginella*** 27  
***Selaginella denticulata*** 26  
***Selaginella helvetica*** 27  
***Selaginella selaginoides*** 27  
*Selaginella spinosa* 27  
*Selaginella spinulosa* 27  
***Selaginellaceae*** 26  
***Silene*** 204  
*Silene acaulis* 204  
***Silene acaulis*** subsp. ***balcanica*** 204  
*Silene acaulis* subsp. *Norica* 204  
*Silene acaulis* var. *balcanica* 204  
*Silene agrestina* 208  
*Silene alba* 210  
*Silene alba* subsp. *divaricata* 210  
*Silene albanica* 179  
*Silene anglica* 208  
*Silene angustifolia* 219  
*Silene angustifolia* subsp. *prostrata* 221  
*Silene angustissima* 219  
*Silene annulata* 206  
*Silene antelopum* 220  
***Silene armeria*** 204  
***Silene asterias*** 204  
*Silene bohémica* 208  
*Silene bosniaca* 221  
*Silene brachypetala* 212  
***Silene bupleuroides*** 205  
*Silene capraria* 212  
*Silene chromodonta* 180  
*Silene clandestina* 206  
*Silene commutata* 220  
***Silene conica*** 205  
***Silene coronaria*** 205  
***Silene cretica*** 206  
*Silene cucubalus* 218  
*Silene cucubalus* subsp. *angustifolia* 220  
*Silene cucubalus* subsp. *commutata* 220  
*Silene cucubalus* subsp. *marginata* 221  
*Silene cucubalus* subsp. *prostrata* 221  
*Silene cucubalus* subsp. *tenoreana* 220  
*Silene cucubalus* var. *bosniaca* 220  
*Silene dalmatica* 211  
***Silene densiflora*** 300  
*Silene densiflora* var. *exalata* 300  
***Silene dichotoma*** 206  
***Silene dioica*** 207  
*Silene exscapa* subsp. *norica* 204  
***Silene flavescens*** 207  
***Silene flos-cuculi*** 207  
***Silene gallica*** 208  
***Silene gallinyi*** 208



- Silene glareosa* 221  
*Silene graminea* 217  
***Silene heuffelii*** 209  
*Silene inflata* 218, 221  
*Silene insubrica* 213  
***Silene italica*** 209  
*Silene kitaibelii* 211  
***Silene latifolia*** 210, 219  
***Silene latifolia*** subsp. *alba* 210  
*Silene lesbiaca* 217  
*Silene livida* 213  
*Silene longiflora* 205  
*Silene lusitanica* 268  
*Silene macrantha* 178  
*Silene marginata* 222  
*Silene matutina* 212  
*Silene mirabilis* subsp. *boullui* 212  
*Silene modesta* 208  
*Silene monachorum* 181  
***Silene multicaulis*** 211  
*Silene multicaulis* var. *serbica* 211  
*Silene mutabilis* 212  
***Silene noctiflora*** 212  
***Silene nocturna*** 212  
*Silene nocturna* subsp. *brachypetala* 212  
*Silene nocturna* subsp. *decipiens* 212  
***Silene nutans*** 213  
***Silene nutans*** subsp. *Insubrica* 213  
***Silene nutans*** subsp. *livida* 213  
*Silene nutans* var. *simplex* 213  
*Silene nyctantha* 212  
*Silene oliverae* 178  
***Silene otites*** 214  
*Silene otites* var. *baldaccii* 214  
***Silene paradoxa*** 214  
***Silene parnassica*** 215  
*Silene permixta* 212  
*Silene petraea* 215  
*Silene pilosa* 269  
*Silene pratensis* 211  
*Silene pratensis* subsp. *divaricata* 210  
*Silene pusilla* 179  
*Silene pusilla* subsp. *albanica* 179  
*Silene pusilla* subsp. *chromodonta* 180  
*Silene pusilla* subsp. *monachorum* 181  
*Silene quadridentata* subsp. *albanica* 179  
*Silene quadridentata* subsp.  
*chromodonta* 180  
*Silene quadridentata* subsp.  
*monachorum* 181  
*Silene quadridentata* subsp. *pusilla* 179  
*Silene quadridentata* subsp.  
*retzdorffiana* 181  
*Silene quadridentata* subsp.  
*tommasinii* 181  
*Silene quinquevulnera* 208  
***Silene radicata*** **aggr.**  
***Silene reichenbachii*** 215  
*Silene retzdorffiana* 181  
***Silene rhodopaea*** 300  
***Silene roemerii*** 216  
*Silene roemerii* subsp. *sendtneri* 216  
*Silene rosella* 208  
***Silene saxifraga*** 215  
***Silene saxifraga*** **aggr.** 215  
*Silene saxifraga* subsp. *parnassica* 215  
*Silene saxifraga* subsp. *petraea* 216  
***Silene sendtneri*** 216  
*Silene sendtneri* f. *humilior* 216  
*Silene serbica* 211  
*Silene sersuensis* 219  
*Silene spathulifolia* 213  
*Silene tenoreana* 219  
*Silene tenuiflora* 206  
*Silene tommasinii* 181  
*Silene transtagana* 208  
*Silene trinervia* 208  
*Silene uniflora* subsp. *glareosa* 221

- Silene urumovii* 205  
***Silene vallesia*** subsp. ***graminea*** 217  
*Silene venosa* 218  
*Silene viridella* 213  
***Silene viridiflora*** 217  
*Silene viridis* 268  
***Silene viscaria*** 218  
***Silene vulgaris*** 218  
***Silene vulgaris*** subsp. ***angustifolia*** 219  
*Silene vulgaris* subsp. *antelopum* 220  
*Silene vulgaris* subsp. *antelopum*  
     f. *latifolia* 220  
*Silene vulgaris* subsp. *antelopum*  
     f. *puberula* 220  
***Silene vulgaris*** subsp. ***bosniaca*** 220  
***Silene vulgaris*** subsp. ***commutata*** 220  
***Silene vulgaris*** subsp. ***glareosa*** 221  
*Silene vulgaris* subsp. *marginata* 221  
***Silene vulgaris*** subsp. ***prostrata*** 221  
***Silene vulgaris*** subsp. ***suffrutescens*** 301  
***Silene waldsteinii*** 301  
*Spergella saginoides* 199  
*Spergella subulata* 200  
***Spergula*** 222  
***Spergula arvensis*** 222  
*Spergula arvensis* subsp. *sativa* 222  
*Spergula arvensis* subsp. *vulgaris* 222  
*Spergula laricina* 222  
*Spergula linicola* 222  
*Spergula maxima* 222  
*Spergula micrantha* 200  
*Spergula rubra* 223  
*Spergula rubra* subsp. *campestris* 223  
*Spergula saginoides* 199  
*Spergula salina*  
*Spergula subulata* 200  
*Spergula vulgaris* 222  
***Spergularia*** 222  
*Spergularia campestris* 223  
*Spergularia dillenii* 223  
*Spergularia heterosperma* 223  
*Spergularia longicaulis* 223  
*Spergularia marginata* 223  
*Spergularia marina* 223  
*Spergularia maritima* 222  
***Spergularia media*** 222  
*Spergularia nobreana* 200  
*Spergularia radicans* 223  
***Spergularia rubra*** 223  
*Spergularia rubra* subsp. *campestris* 223  
***Spergularia salina*** 223  
*Spergularia sperguloides* 223  
*Spergularia urbica* 224  
***Spinacia*** 142  
*Spinacia glabra* 142  
*Spinacia inermis* 142  
***Spinacia oleracea*** 142  
*Spinacia oleracea* subsp. *glabra* 142  
*Spinacia spinosa* 142  
***Stellaria*** 224  
***Stellaria alsine*** 224  
*Stellaria anomala* 159  
***Stellaria aquatica*** 224  
*Stellaria boraeanae* 227  
*Stellaria cerastoides* 157  
*Stellaria ciliata* 192  
*Stellaria dubia* 189  
*Stellaria glochidisperma* 227  
***Stellaria graminea*** 225  
*Stellaria graminea* f. *grandiflora* 225  
*Stellaria graminea* f. *laucescens* 225  
***Stellaria holostea*** 225  
*Stellaria holostea* var. *orientalis* 225  
***Stellaria media*** 226  
***Stellaria media aggr.*** 226  
*Stellaria media* subsp. *apetala* 227  
*Stellaria media* subsp. *eliezeri* 226  
*Stellaria media* subsp. *major* 226



- Stellaria media* subsp. *neglecta* 226  
*Stellaria media* subsp. *pallida* 227  
*Stellaria montana* 227  
***Stellaria neglecta*** 226  
*Stellaria nemorum* subsp.  
     *glochidisperma* 227  
*Stellaria nemorum* subsp. *montana* 227  
***Stellaria nemorum*** subsp.  
     *nemorum* 227  
*Stellaria nemorum* subsp.  
     *reichenbachiana* 227  
***Stellaria pallida*** 227  
*Stellaria rubra* 188  
*Stellaria uliginosa* 224  
*Steris viscaria* 218  
***Suaeda*** 142  
*Suaeda albescens* 142  
*Suaeda cavanillesiana* 142  
*Suaeda fruticosa* subsp. *vera* 143  
*Suaeda jacquinii* 142  
***Suaeda maritima*** 142  
*Suaeda maritima* subsp. *salsa* 142  
*Suaeda salsa* 142  
***Suaeda vera*** 143  
**Taxaceae** 70  
***Taxus*** 70  
***Taxus baccata*** 70  
*Taxus baccata* f. *ericoides* 70  
*Taxus baccata* subsp. *communis* 70  
***Thalictrum*** 276  
*Thalictrum alpicola* 277  
*Thalictrum angustifolium* 277  
***Thalictrum aquilegifolium*** 276  
*Thalictrum aquilegifolium* f.  
     *atropurpureum* 276  
*Thalictrum aquilegifolium* f. *australe* 276  
*Thalictrum arpadinum* 279  
*Thalictrum atropurpureum* 276  
*Thalictrum aurigeranum* 276  
*Thalictrum bulgaricum* 277  
*Thalictrum candolleianum* 280  
*Thalictrum catalaunicum* 277  
*Thalictrum collinum* 279  
*Thalictrum crossaeum* 273  
*Thalictrum elatum* 279  
*Thalictrum elatum* f. *glaucum* 279  
*Thalictrum elatum* f. *longipes* 279  
*Thalictrum elatum* f. *neglectum* 279  
*Thalictrum elatum* f. *puberulum* 279  
*Thalictrum elatum* f. *vestitum* 279  
*Thalictrum elatum* var. *collinum* 279  
*Thalictrum elatum* var. *glandulosum* 279  
***Thalictrum flavum*** 276  
***Thalictrum flavum* aggr.** 276  
*Thalictrum flavum* f. *microphyllum* 276  
*Thalictrum flavum* subsp. *simplex* 277  
*Thalictrum flexuosum* 278  
*Thalictrum jacquinianum*  
     subsp. *saxatile* 280  
***Thalictrum lucidum*** 277  
*Thalictrum lucidum* f. *glandulosum* 277  
*Thalictrum lucidum* f.  
     *peucedanifolium* 277  
*Thalictrum lucidum* subsp.  
     *bulgaricum* 277  
*Thalictrum majus* 279  
*Thalictrum majus* subsp. *olympicum* 280  
*Thalictrum medium* 278  
***Thalictrum minus*** 278  
*Thalictrum minus* f. *glandulosum* 278  
***Thalictrum minus*** subsp. *majus* 279  
*Thalictrum minus* subsp.  
     *montserratense* 278  
*Thalictrum minus* subsp. *olympicum* 280  
*Thalictrum minus* subsp. *pyrenaicum* 278  
***Thalictrum minus*** subsp. *saxatile* 280  
*Thalictrum minus* subsp.  
     *subcuneatum* 278

- Thalictrum olympicum* 280  
*Thalictrum peucedanifolium* 277  
*Thalictrum pyrenaicum* 278  
*Thalictrum saxatile* 280  
***Thalictrum simplex*** 277  
*Thalictrum simplex* f. *glanduligerum* 277  
*Thalictrum simplex* subsp. *alpicola* 277  
*Thalictrum simplex* subsp. *strictum* 278  
*Thalictrum strictum* 277  
***Theligonaceae*** 148  
***Theligonum*** 148  
***Theligonum cynocrambe*** 148  
***Thelypteris*** 55  
*Thelypteris dryopteris* 49  
***Thelypteris palustris*** 55  
***Thelypteris phegopteris*** 56  
*Thelypteris thelypteroides*  
subsp. *glabra* 55  
***Thesium*** 107  
***Thesium alpinum*** 107  
***Thesium arvense*** 107  
***Thesium auriculatum*** 108  
*Thesium bulgaricum* 107  
*Thesium decumbens* 109  
*Thesium divaricatum* 108  
***Thesium divaricatum*** 108  
*Thesium humifusum* subsp.  
*divaricatum* 108  
*Thesium intermedium* 109  
*Thesium linifolium* 109  
***Thesium linophyllon*** 109  
*Thesium nevadense* 108  
***Thesium parnassi*** 109  
*Thesium pratense* 109  
***Thesium pyrenaicum*** 109  
*Thesium ramosum* 107  
*Thesium tenuifolium* 107  
*Thesium vabdasii* 108  
***Trollius*** 280  
***Trollius europaeus*** 280  
*Tunica illyrica* 195  
*Tunica prolifera* 196  
*Tunica prolifera* subsp. *velutina* 196  
*Tunica rigida* 197  
*Tunica saxifraga* 197  
*Tunica velutina* 196  
***U. glabra* × *minor*** 102  
***Ulmaceae*** 99  
***Ulmus*** 100  
*Ulmus campestris* 101  
*Ulmus campestris* var. *dalmatica* 101  
***Ulmus canescens*** 100  
*Ulmus carpinifolia* 101  
*Ulmus diversifolia* 101  
*Ulmus effusa* 101  
*Ulmus foliacea* 101  
*Ulmus foliacea* f. *glanduligera* 101  
*Ulmus foliacea* var. *suberosa* 101  
***Ulmus glabra* × *minus*** 102  
***Ulmus glabra*** 101  
*Ulmus glabra* 101  
***Ulmus laevis*** 101  
***Ulmus minor*** 101  
*Ulmus minor* subsp. *canescens* 100  
*Ulmus montana* 101  
*Ulmus pedunculata* 101  
*Ulmus scabra* 101  
*Ulmus stricta* 101  
***Urtica*** 105  
***Urtica dioica*** 105  
*Urtica dioica* subvar. *glabrata* 105  
*Urtica dodartii* 106  
*Urtica glabrata* 296  
***Urtica membranacea*** 105  
***Urtica pilulifera*** 106  
***Urtica urens*** 106  
***Urticaceae*** 103  
***Vaccaria*** 228

*Vaccaria grandiflora* 228

***Vaccaria hispanica*** 228

***Vaccaria hispanica*** subsp.  
***grandiflora*** 228

*Vaccaria pyramidata* 228

*Vaccaria pyramidata* subsp.  
***grandiflora*** 228

*Vaccaria pyramidata* subsp.  
***parviflora*** 228

*Viscaria viscosa* 218

*Viscaria vulgaris* 218

***Viscum*** 110

***Viscum album*** 110

***Viscum album*** subsp. ***abietis*** 111

***Viscum album*** subsp. ***austriacum*** 111

*Viscum laxum* 111

*Viscum laxum* var. ***abietis*** 111

*Viscum laxum* var. ***pini*** 111

---

CRNOGORSKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI

Danijela Stešević, Danka Čaković

KATALOG VASKULARNE FLORE CRNE GORE

TOM I

*Priprema za štampu*

Bojan R. Popović

Medeon – Podgorica

*Tiraž*

200 primjeraka

*Štampa*

HKS Spektar

Podgorica

2013.

CIP – Каталогизација у публикацији  
Национална библиотека Црне Горе, Цетиње

ISBN 978-86-7215-332-3 (knj. 1)

COBISS.CG-ID 23816208