

UNIVERZITET CRNE GORE

VIJEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA

3233

**PREDMET:** Izvještaj Komisije o podobnosti teme za izradu magistarskog rada, pod nazivom „*Floristička studija Učenijske solane sa osvrtom na biljna staništa*”, kandidata Maše Perović, diplomiranog biologa.

Na osnovu člana 40 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi sa članom 11 Pravilnika o studiranju na Postdiplomskim studijama, na sjednici Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta održanoj 24. 10. 2017. godine imenovani smo za članove komisije za ocjenu teme magistarskog rada, pod nazivom „*Floristička studija Učenijske solane sa osvrtom na biljna staništa*”, kandidata Maše Perović, diplomiranog biologa. Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju podnosimo sledeći

## IZVJEŠTAJ

### 1. Podaci o kandidatu

Maša Perović je rođena 14. oktobra 1991. godine na Cetinju. Osnovnu školu „Savo Pejanović“ i gimnaziju „Slobodan Škerović“ završila je u Podgorici. Osnovne i specijalističke studije biologije završila je na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici.

Program stručnog osposobljavanja kao biolog odradila je u Nacionalnom parku „Skadarsko jezero“ od januara do oktobra 2016. godine. Od decembra 2016. godine zaposlena je u Upravu Javnog preduzeća za Nacionalne parkove Crne Gore na mjesto stručnog saradnika za floru i vegetaciju.

### 2. Obrazloženje teme

#### a) Naučna oblast

Predložena tema istraživanja obuhvata oblast Botanike (biodiverzitet, ekologija, florologija).

b) *Predmet rada*

Predmet rada je istraživanje vaskularne flore Ulcinjske solane i dopuna postojećih saznanja o njenoj flori i biljnim staništima. Uvidom u literturnu i herbarsku gradu na ovom prostoru je evidentirano 114 biljnih vrsta. Postojeći podaci o biljnem svijetu ovog lokaliteta nijesu rezultat sistematičnih istraživanja, već su prikupljeni tokom nekoliko terenskih dana za potrebe projekta zaštite ovog područja. Ovi podaci ne oslikavaju stvarno bogastvo i raznovrsnost flore ovog lokaliteta, uzimajući u obzir veličinu Ulcinjske solane, njenu geografsku pozicioniranost, odlike pedološkog supstrata i klime. U okviru rada daće se i osvrt na spe halofitna staništa, koja se veoma rijetko srećaju u Mediteranu.

c) *Naučni cilj rada*

Ciljevi ovog istraživanja su: 1) izrada pregledne liste vaskularne flore Ulcinjske solane 2) analiza taksonomske strukture 3) spektar bioloških formi 4) floristička analiza 5) analiza životnja formi biljaka na staništima zastupljenim na solani 6) staništa halofitnih biljaka

d) *Naučne metode*

Materijal koji je sakupljen tokom terenskih istraživanja svih aspekata flore Ulcinjskog polja biće deponovan u herbarskoj zbirci Univerziteta Crne Gore (TGU!) i identifikovan do nivoa vrste ili podvrste. U identifikaciji će se koristiti standardni ključevi za određivanje (Pignatii 1982), Tutin et al. (1964-1980, 1993). Nomenklatura će biti usaglašena sa Euro+Med(2006) i The Plant List(2013). Svakom taksonu biće pridružena oznaka za osnovnu i dopunsку Raunkijerovu životnu formu (Stevanović 1992a), kao i oznaka za pripadnost florom elementu (Pignatii 1982, Karaman 1997). Klasifikacija flerinih elemenata će biti uskladena sa klasifikacijom Stevanović (1992b).

e) *Aktuelnost problematike*

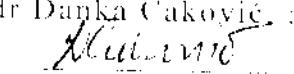
Ulcinjska solana je poznata kao žarište biodiverziteta u širem regionu, stoga privlači pažnju velikog broja domaćih i stranih organizacija. Halofitna staništa su prepoznata kao značajna za zaštitu na međunarodnom nivou, pa se nalaze na Direktivi o staništima koja predstavlja jedan od najznačajnijih dokumenata iz oblasti zaštite u zemljama EU. Identifikacija, proučavanje i zaštita staništa sa Direktive o staništima su prioritetne aktivnosti u oblasti zaštite životne sredine u Crnoj Gori. Ovo je aktuelna problematika u svim evropskim zemljama. Dopuna znanja o flori ovog lokaliteta poslužiće u davanju predloga mjera zaštite određenih biljnih vrsta, kao uporedna vrijednost za dugoročno praćenje, naročito kada je riječ o budućim pristupima upravljanja ovim područjem.

### 3. Zaključak

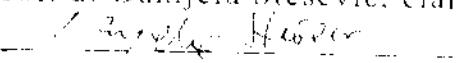
Uvidom u dostavljeni materijal, Komisija je utvrdila da predložena tema kandidata Maše Perović, diplomiranog biologa, ima jasno definisane ciljeve, metode istraživanja, očekivane rezultate. Stoga sugerisemo Vijeću Prirodnootomatičkog fakulteta, da odobri izradu magistarskog rada "Floristička studija Ulcinjske solane sa osvrtom na biljna staništa".

Podgorica, 14.11.2017. godine

Komisija:

Prof. dr Danka Čaković, mentor  


Prof. dr Danijela Stešević, član



Prof. dr Jelena Rakočević, član

