

UNIVERZITET CRNE GORE

VIJEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA

**PREDMET: IZVJEŠTAJ KOMISIJE O OCJENI MAGISTARSKOG RADA**

Na LXIV sjednici Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta održanoj 06.07.2021. godine imenovana je Komisija za ocjenu magistarskog rada pod nazivom „*Digitalni herbarijum Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore*“, kandidatkinje **Marine Šoškić** u sastavu: prof. dr Danijela Stešević (mentor), prof. dr Slađana Krivokapić (član) i prof. dr Danka Caković (član). Uvidom u dostavljeni rad Komisija podnosi sledeći

**IZVJEŠTAJ**

Tekstualni segment magistarskog rada „*Digitalni herbarijum Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore*“ kandidata Marine Šoškić napisan je na 71 strani. Sadrži: predgovor, kratak izvod i 6 numerisanih poglavlja: uvod, materijal i metode, rezultati, diskusija, zaključci i popis literature. Dio rukopisa su i 23 grafička prikaza. Sam digitalni herbarijum je dostupan na linku: <http://www.ebb.ac.me/#/plants>.

Rad predstavlja svojevrsnu nadogradnju početne verzije Digitalnog herbarijuma koju je kandidat Marina Šoškić osmislila na specijalističkim studijama. Ta prva verzija je sadržala skenirane herbarske listove i digitalizovanu pripadajuću etiketu, dok je aktuelna dopunjena sa kratkim opisom biljke i zanimljivostima, fotografijama habitusa i važnih detalja, a lokalitet na kojem je biljka sabrana je prikazan na karti. Dio digitalnog herbarijuma su postale i vrste koje su samostalno sakupljene na terenima u periodu od marta 2020. godine do septembra 2021. godine. Prvi kriterijum u potrazi za novom herbarskom građom odnosio se na kolekcionisanje vrsta koje se do tog trenutka nisu nalazile na listi unosa, a drugi je bila različita fenofaza. Materijal je sakupljen na sledećim lokalitetima: okolina Berana, Bjelasica, Zeletin, Prokletije, Durmitor,

Biogradska gora, Šavnik, Nikšić, Rijeka Crnojevića, okolina Podgorice, Skadarsko jezero, Cetinje, Kotor, Ulcinj i Tivat. Ukupan broj unosa iznosi 1041, a njime je obuhvaćeno 811 vrsta i podvrsta. U poređenju sa početnom verzijom, aktuelna sadrži i odabrane predstavnike mahovina i papratolikih biljaka.

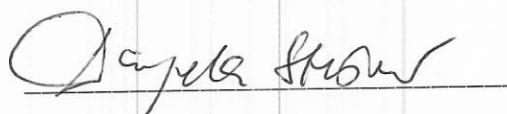
I tekstulana verzija rada je donijela neka nova i sistematizovana saznanja. U uvodnom poglavlju je napravljen detaljan osvrt na botanička istraživanja u Crnoj Gori, ali i na evropske herbarijume u kojima se sakupljeni materijal i danas čuva. Po prvi put je predstavljen i istorijat herbarskih zbirki u Crnoj Gori. U radu su date i jasne smjernice za dalji razvoj digitalnog herbarijuma, čija su značaj i primljenljivost izuzetno veliki kako u nastavnom procesu, naučnim istraživanjima, tako i promociji biodiverziteta Crne Gore.

### **Zaključak**

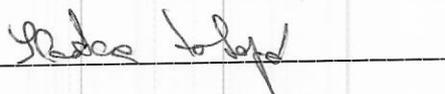
Nakon uvida u magistarski rad „*Digitalni herbarijum Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore*“, kandidatkinje **Marine Šoškić**, Komisija zaključuje da isti ispunjava sve konceptualne uslove i kriterijume predviđene Pravilima studiranja na master studijama, te sugeriše Vijeću PMFa da prihvati ovaj pozitivan izvještaj i odobri dalju proceduru.

U Podgorici 11.02.2022.

Komisija



Prof. dr Danijela Stešević, mentor



Prof. dr Sladana Krivokapić, član

Prof. dr Danka Caković, član

