

# Mirsad Džafić, profesor biologije i hemije - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	PRIRODNO MATEMATIČKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Mirsad Džafić, profesor biologije i hemije
Naziv Teme	BIODIVERZITET DNEVNIH LEPTIRA NACIONALNOG PARKA „UNA
Rezime/Abstract	Završni magistarski rad na temu „Biodiverzitet dnevnih leptira Nacionalnog parka „Una““ bavi se teorijsko-praktičnim istraživanjem kvalitativno-kuantitativnog sastava biodiverziteta dnevnih leptira Nacionalnog parka „Una“. Terenska istraživanja vršena su u periodu juni - oktobar 2012. te april - juni 2013. godine. Korištenjem prikladnih metoda uzorkovanja dnevnih leptira na terenu uz pomoć obične lepidopterološke mreže uzorkovan je materijal od 322 jedinke dnevnih leptira. Od ovog broja 155 jedinki pripada porodici Nymphalidae, 73 jedinke su iz porodice Pieridae, 66 jedinki iz porodice Lycaenidae, 15 jedinki iz porodice Papilionidae te 13 jedinki iz porodice Hesperidae. Nakon obavljenog uzorkovanja na terenu izvršeno je adekvatno prepariranje, zatim determinacija i pravilno označavanje uzoraka te statistička obrada podataka na osnovu čega smo polučili sljedeće rezultate. Najzastupljenija po broju vrsta je porodica Nymphalidae sa 30 pripadajućih vrsta od kojih su najfrekventnije <i>Argynnis paphia</i> i <i>Maniola jurtina</i> . Porodica Lycaenidae je zastupljena sa 13 vrsta, a najfrekventnija vrsta je <i>Polyommatus icarus</i> . Porodica Pieridae broji 11 vrsta od kojih je najfrekventnija vrsta <i>Colias croceus</i> . Na četvrtom mjestu je porodica Hesperidae sa 8 pripadajućih vrsta od kojih je najbrojnija <i>Erynnis tages</i> . Porodica Papilionidae zastupljena je sa četiri vrste, a najfrekventnija vrsta je <i>Iphiclides podalirius</i> . Rezultati naših istraživanja su polučili 19 novoutvrđenih vrsta na području Nacionalnog parka „Una“. Na osnovu cjelokupnog rada možemo konstatovati da je fauna Rhopalocera na prostoru Nacionalnog parka „Una“ izuzetno raznovrsna grupa insekata te da je ovim istraživanjima stvorena solidna osnova za daljnja faunistička istraživanja Rhopalocera i zakonom predviđeno provođenje monitoringa.
Datum	08.01.2016
Predsjednik	Dr.sc. Isat Skenderović, docent - užu naučnu oblast „Biosistematika i morfologija životinja“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Mentor	Dr.sc. Avdul Adrović, vanredni profesor - užu naučnu oblast „Biosistematika i morfologija životinja“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	Dr.sc. Edina Hajdarević, docent - užu naučnu oblast „Biosistematika i morfologija životinja“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	Dr.sc. Elvira Hadžiahmetović Jurida, docent, uža naučna oblast „Ekologija biljaka i životinja“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Dodatni detalji i lokacija	Dana 08.01.2016. godine u 13 sati na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.