

Kartiranje vaskularne flore Gornjeg Kamenjaka: pilot studija 2

Na ukupnom uzorku od 487 biljnih svojti, koje su ovim istraživanjima do sada zabilježene u flori Gornjeg Kamenjaka, provedena je taksonomska analiza. Deset najzastupljenijih porodica u flori su na prvom mjestu trave (*Poaceae*) s 54 svojte što čini ukupno 11,2% flore, zatim slijede mahunarke (*Fabaceae*, 49 svojti, 10,1%), glavočike cjevnjače (*Asteraceae*, 33 svojte, 6,8%), usnjače (*Lamiaceae*, 28 svojti, 5,8%), glavočike jezičnjače (*Cichoriaceae*, 24 svojte, 5,0%), karanfili (*Caryophyllaceae*, 20 svojti, 4,1%), krstašice (*Brassicaceae*, 19 svojti, 3,9%), orhideje (*Orchidaceae*, 16 svojti, 3,3%), štitarke (*Apiaceae*, 15 svojti, 3,1%) i ruže (*Rosaceae*, 14 svojti, 2,9%). Ukupno su zabilježena 282 biljna roda.

U sastavu vaskularne flore Gornjeg Kamenjaka, dominantni životni oblici koji su zastupljeni s preko 30% u cjelokupnoj flori su hemikriptofiti (zeljaste trajnice, 33,2%), terofiti (jednogodišnje vrste, 31,5%), hamefiti (niski grmovi, 13,7%) te slijede s 11,5% geofiti (vrste s lukovicom i rizomom).

Ovim je istraživanjem potvrđeno nalazište luzitanijskog jednolista, *Ophioglossum lusitanicum* L. (Slika 2), vrlo rijetke i kritično ugrožene (CR) vrste paprati, koji je zabilježen na jednom jedinom mjestu na lokalitetu Kunfin u sastavu borove šume uz šumski put.

Bogdanović S. i Ljubičić I.

Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet, svibanj 2013