

Terenska istraživanja leptira (*Lepidoptera*) na području retencije „Stara Drava“ u Bilju

Nataša Uranjek¹, Marko Teni¹, Vedran Lipić¹, Andrea Galić¹

¹Promo eko d.o.o, Dobriše Cesarića 34, 31 000 Osijek, Republika Hrvatska

Cilj istraživanja:

Cilj terenskih istraživanja je obuhvaćao ciljnu vrstu leptira (*Lycaena dispar*).

Metodologija terenskih istraživanja uključivala je:

- vizualnu identifikaciju adultnih jedinki, bez njihova sakupljanja,
- sakupljanje adultnih jedinki pomoću entomološke mrežice,
- uporabu digitalne fotografije.

Vrijeme provedbe istraživanja:

Bilježnje vrsta leptira (*Lepidoptera*) na retenciji Stara Drava, obavljeno je tijekom lipnja 2020. godine tijekom tri terenska obilaska.

Prebrojavanje je obavljeno na pogodnim mjestima u pet točaka.



Rezultati prebrojavanja:

Tijekom tri terenska obilaska retencije Stara Drava Bilje zabilježeno je 12 vrsta leptira. Najviše jedinki leptira zabilježeno je u točki 3, njih 71, a najbrojnija vrsta bila je kontinentalna riđa (*Polygonia c-album*). Zabilježena je i jedna ciljna vrsta ovog istraživanja, a to je kiseličin vatreni plavac (*Lycaena dispar*). Prema Crvenom popisu danjih leptira od ukupnog broja zabilježenih vrsta na području istraživanja (12 vrsta), jedna vrsta (*Lycaena dispar*) je svrstana u kategoriju gotovo ugrožena (NT).

Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Broj jedinki				
		1	2	3	4	5
<i>Polygonia c - album</i>	kontinentalna riđa	2	8	24	1	1
<i>Inachis Io</i>	danje paunče	0	0	2	0	0
<i>Lycaena dispar</i>	kiseličin vatreni plavac	1	0	0	0	0
<i>Everes argiades</i>	kratkorepi plavac	4	3	4	15	1
<i>Brenthis daphne</i>	kupinin šarenac	1	4	8	0	0
<i>Issoria lathonia</i>	obična sedefica	1	3	5	0	0
<i>Argynnis paphia</i>	zelena sedefica	0	3	4	0	0
<i>Thymelicus lineola</i>	smeđi debeloglavac	1	1	2	0	2
<i>Araschinia levana</i>	šumska riđa	1	5	14	7	0
<i>Maniola jurtina</i>	veliko volovsko oko	2	4	3	0	0
<i>Artogeia rapae</i>	repičin bijelac	16	2	4	1	1
<i>Pararge aegeria</i>	lugar	0	1	1	0	0