

# Travnjaci s crnkastom šiljevinom (*Schoenus nigricans* L.) na planini Obruč (sjeverozapadni Dinaridi)

Sonja ŠIŠIĆ, Marko RANDIĆ

Javna ustanova „Priroda“, Grivica 4, 51000 Rijeka, Hrvatska  
(e-mail: sonja.sisic@ju-priroda.hr)

## Sažetak

Javna ustanova „Priroda“ već nekoliko godina provodi istraživanja travnjačke vegetacije na planini Obruč. Obruč je botanički važno područje (IPA) uvršteno u mrežu Natura 2000. Utvrđeno je da se ovdašnje zajednice mediteransko-montanih travnjaka mogu detaljnije raščlaniti - što je bio glavni cilj istraživanja, pa se može izdvojiti nekoliko biljnih zajednica koje ranije nisu bile poznate. Istraživanja prof. dr. Ive Horvata u sjeverozapadnim Dinaridima prepoznaju kompleks mediteransko-montanih pašnjačkih zajednica izloženih buri s prevladavanjem trave uskolisne šašike (*Seslerietum juncifoliae* s. lat.). Recentno istraživanje travnjaka provedeno u razdoblju od 2016. do 2018. godine u predjelu Brgudac/Zala/Vršine na južnim padinama Obruča uključivalo je standardne fitocenološke metode (Braun-Blanquetov pristup). Rezultati ukazuju da se na 500 – 600 m nadmorske visine, na pretežno južnim ekspozicijama i na različitim nagibima terena te na dolomitnoj geološkoj podlozi razrastaju i travnjaci iz istog vegetacijskog kompleksa u kojima, međutim, prevladava crnkasta šiljevina (*Schoenus nigricans* L.). Prema utvrđenom flornom sastavu travnjaci s crnkastom šiljevinom mogu se također detaljnije raščlaniti. Zbog smanjenog intenziteta ispaše ovaca ove travnjačke zajednice na planini Obruč izložene su sekundarnoj sukcesiji. Najčešće drvenaste vrste koje se naseljavaju u sastojine crnkaste šiljevine jesu *Amelanchier ovalis* Medik., *Juniperus communis* L., *Fraxinus ornus* L., *Ostrya carpinifolia* Scop. i *Pinus nigra* J. F. Arnold. Opaženo je da busene crnkaste šiljevine povremeno pasu konji koji se u ovim predjelima drže u slobodnoj ispaši.

Ključne riječi: travnjačka vegetacija, „*Seslerietum juncifoliae*“, planina Obruč, *Schoenus nigricans*, sekundarna sukcesija