



Raznolikost flore biljske stepe – zaštićeni spomenik prirode

Steppe-like grassland in Biševo – protected natural monument



## ODJEL ZA BIOLOGIJU SVEUČILIŠTA U OSIJEKU OBJAVIO ZANIMLJIVU BROŠURU

# "Raznolikost flore biljske stepe - zaštićeni spomenik prirode"

**S**tepolika livada na mjesnom groblju u Bilju jedna je od zadnjih stepolikh travnjačkih površina u Hrvatskoj. Zbog jedinstvene i raznolike flore te prisutnosti rijetkih i ugroženih biljnih vrsta, biljska je stepa još 2001. godine zaštićena kao spomenik prirode, a kao rijedak tip staništa uvrštena je u nacionalnu ekološku mrežu NATURA 2000.

Istraživanja flore na ovoj travnjačkoj površini su vrlo rijetka, a posljednje je, još 2000. godine, proveo mr. sc. Željko Zahirović. Kako je danas sve izraženija potreba očuvanja rijetkih tipova staništa i biološke raznolikosti, Odjel za biologiju Sveučilišta u Osijeku i Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije proveli su novo istraživanje u cilju utvrđivanja stanja flore ovog jedinstvenog staništa. Istraživanje je provedeno u sklopu projekta "Raznolikost flore biljske stepe – zaštićeni spomenik prirode", a financirano je sred-

stvima županijske Agencije i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. U terenskim istraživanjima i obradi prikupljenih materijala sudjelovali su istraživači Odjela za biologiju te studenti botaničke sekcije Udruge studenata biologije "ZOA" - Milorad Zjalić, Katarina Kajan, Valentina Šelja, Miran Koh, Antonija Zeko, Mira Dombi i Katarina Šunčić.

Publikacija je namijenjena studentima, profesorima i učenicima osnovnih i srednjih škola te široj javnosti, a napisana je u cilju informiranja o najnovijim rezultatima istraživanja i u svrhu podizanja svijesti o važnosti očuvanja ovakvih jedinstvenih staništa. Ujedno je publikacija važan znanstveni i stručni doprinos očuvanju stepolikh travnjaka i biološke raznolikosti na području Hrvatske. Brošura je u tiskanom obliku dostupna u Agenciji, Odjelu za biologiju Sveučilišta u Osijeku, Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek te Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu.

(Alma Mikuška)

### Autori brošure i fotografija

U brošuri koju su pripremili i uredili doc. dr. sc. Tanja Žuna Pfeiffer, doc. dr. sc. Dubravka Špoljarić Maronić i doc. dr. sc. Filip Stević s Odjela za biologiju, te Ivana Buzuk, dipl. ing. i Gorđan Matković, dipl. ing. iz županijske Agencije, dan je sažet pregled istraživanja i aktivnosti provedenih u okviru projekta. Uz opis osnovnih karakteristika stepolikog travnjaka, publikacija sadrži i glavne rezultate i zaključke istraživanja te opise kritično ugroženih i gotovo ugroženih biljnih vrsta. Brošura je obogaćena s ukupno 42 originalne fotografije u boji koje su tijekom istraživanja snimile Vanda Zahirović, prof. biologije i kemije, doc. dr. sc. Tanja Žuna Pfeiffer i doc. dr. sc. Dubravka Špoljarić Maronić.