

# Sudjelovanje Hrvatske na 6. Europskom simpoziju za zaštitu speleoloških objekata na otoku Vilmu u Njemačkoj

Lana Đud

Zavod za zaštitu okoliša i prirode Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Zagreb

U razdoblju od 26. do 30. listopada 2021. godine na otoku Vilmu u Njemačkoj održan je 6. Europski simpozij za zaštitu speleoloških objekata (EuroSpeleo Protection Symposium) pod nazivom „Procjena, praćenje i zaštita špiljskih staništa i geotopa putem Natura 2000

ili sličnih programa u Europi“ u organizaciji njemačke Agencije za zaštitu prirode (BfN) i Europske komisije za zaštitu špilja (ECPC) unutar Europske speleološke federacije (FSE). Na Simpoziju je ukupno sudjelovalo 45 sudionika, 19 uživo i 26 putem *online* platformi. Iz zemalja

sudionica Europske unije (Hrvatske, Mađarske, Njemačke, Austrije, Slovenije, Rumunjske, Luksemburga, Francuske, Belgije, Bugarske, Italije, Latvije i Grčke) ukupno je sudjelovalo 35 sudionika, a iz Švicarske, Gruzije, Bosne i Hercegovina, Srbije te Ujedinjenog Kraljevstva



Klifovi od krede u Nacionalnom parku Jasmund na sjeveru Njemačke | Foto: Ozols Dainis

sudjelovalo je 7 sudionika, dok je troje sudionika bilo iz Australije i Sjedinjenih Američkih Država. Od 19 prisutnih na Simpoziju, dvoje je sudionika bilo iz akademske zajednice, šest iz državnih ili javnih institucija koje se bave zaštitom prirode te 11 sudionika iz speleološke zajednice. Održano je 18 predavanja. Cilj Simpozija bila je razmjena iskustava o provođenju praćenja stanja stanišnog tipa Špilje i jame zatvorene za javnost (8310) ili sličnih programa praćenja stanja u speleološkim objektima u zemljama koje nisu članice EU. U to su uključeni različiti dionici procesa, od državnih i javnih institucija do nevladinih organizacija – najčešćih provoditelja praćenja stanja. Podciljevi Simpozija bili su izmjena dobre prakse i dijeljenje znanja, znanstveni i stručni pristup praćenju i procjeni stanja špiljskih staništa te zaštita i očuvanje kroz aktivno sudjelovanje speleološke zajednice u tom procesu. Iz Hrvatske je sudjelovalo pet sudionika s dva izlaganja: Lana Đud je kao predstavnik Zavoda za zaštitu okoliša i prirodu Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja predstavila temu „Metode za izvještavanje temeljem članka 17. Direktive o staništima za stanišni tip Špilje i jame zatvorene za javnost“, a Tvrto Dražina je kao predstavnik Hrvatskog biospeleološkog društva predstavio temu „Razvoj metodologije praćenja stanja špilja i špiljskih beskraljevnjaka u Hrvatskoj“.

Dodijeljena je nagrada za najbolji projekt zaštite u 2021. godini: razvoj aplikacije CaveLife. Aplikacija je razvijena u Njemačkoj, a razvio ju je mladi Christian Zaenker. Namijenjena je speleolozima koji je putem mobilnih uređaja mogu koristiti direktno na terenu te unositi zabilježene špiljske vrste i razne druge parametre stanja špilja s ciljem procjene ukupnog stanja u speleološkom objektu.

Ako je suditi po iskustvima i izazovima s kojima se različite zemlje susreću u zaštiti krškog podzemlja, zaključak koji se nametnuo nakon Simpozija jest da se Hrvatska ponovo pozicionirala i istaknula u samom vrhu speleološke i biospeleološke



Izlaganje Hrvatske | Foto: Ute Feit



Dodata nagrada za najbolji projekt zaštite | Foto: Ute Feit



Sudionici Simpozija

scene. Slušajući iskustva drugih zemalja, mogli bismo reći da u Hrvatskoj zaštita krša funkcioniра

bolje nego u ostalim krškim zemljama, posebno po pitanju suradnje između vladina i nevladina sektora.