

Vem, da bi za bolj natančne in statistično podkrepjene rezultate, morala narediti precej več poskusov, vendar pa se mi je vseeno zdelo bolje, da so rezultati objavljeni, kot da bi obležali v predalu. Morda bodo komu le koristili. Gvano vsebuje dušik, kalij in fosfor, kar je odlično hranilo za zemljo in ga že zato priporočam pridelovalcem vseh vrst rastlin, še posebno tistim, katerih pridelava temelji na organskem kmetovanju.



## Jama 2 v Repoluskovih pečinah - novo najdišče malega podkovnjaka v SV Sloveniji

*Jasmina Kotnik, Živa Bombek, Renato Fajfar*

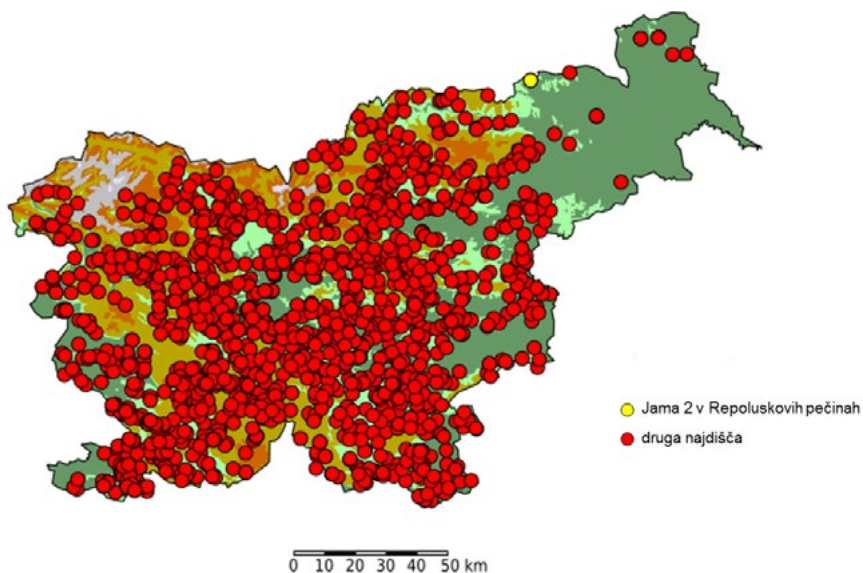
Za zadnji dan meseca maja 2019 smo skovali popoln načrt za terenski dan: pregled razglednega stolpa Plač in dveh kratkih jam (Jama 1 v Repoluskovih pečinah in Jama 2 v Repoluskovih pečinah) ter večerno mreženje na območju Zgornje Kungote pri Mariboru. Prvoten plan, da se na teren odpravimo kar z dvema avtomobiloma, se je hitro porušil, pa ne zato, ker bi bil petek 13., pač pa je bila na pohodu bolezen in preveč dela v službi, zato smo bili zdesetkani na trojico.

Najprej smo pregledali razgledni stolp. Netopirjev nismo našli, vsekakor pa priporočamo postojanko, v kolikor vas pot zanese v ta konec Slovenije, že zaradi fantastičnega razgleda in bližnjega kmečkega turizma. Sledilo je iskanje vhodov jam, ki sta v bližini stolpa. Stopicanje sem ter tja po gozdu je zaradi odsotnosti domačina, ki je poznal natančno pot do vhoda v eno od jam, trajalo precej časa. Naposled smo le našli vhod v Jamo 2 v Repoluskovih pečinah. Kljub temu da je jama po podatkih e-katastra jam dolga le 20 m in globoka 6 m, smo v njej našli spečega malega podkovnjaka (*Rhinolophus hipposideros*). Kaj več podatkov nismo iztržili, saj se je med njim in nami znašla vsaj 4 m dolga luža, ki pa ni bila plitka. Tudi če bi zaplavali, do stropa oz. do netopirja ne bi dosegli.



**SLIKA 23.** Speči mali podkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*) v Jami 2 v Repoluskovih pečinah (foto: Živa Bombek).

To je prva najdba malega podkovnjaka v UTM kvadratu WM46. Najbližje v Atlasu netopirjev Slovenije objavljeno (Petrinjak, 2009) najdišče malega podkovnjaka je v približno 13 km oddaljenih Tratah (UTM kvadratu WM67). Primož Presetnik (CKFF, 2019) nam je zaupal, da je naše najbližje znano kotišče oddaljeno 17 km v smeri JZ, v cerkvi Sv. Janeza Krstnika v Selnici ob Dravi, najbližje prezimovališče pa 19,5 km v smeri JV v Jami pri Pruhu. Najdišča v sosednji Avstriji so bližje (Spitzenberge & Bauer, 2001), kot je npr. v cerkvi v Gomilici (Gamlitz) oddaljeni približno 7 km (Presetnik, neobjavljeno) od naše jame.



**SLIKA 24.** Razširjenost malega podkovnjaka (*Rhinolophus hipposideros*) v Sloveniji oz. njegova najdišča (CKFF, 2019 (stanje 9. 10. 2019)).

Vhoda v Jamo 1 v Repoluskovih pečinah nismo našli. Šele nekaj dni pozneje smo izvedeli, da je ta vhod zasut. Tudi mreženje smo opustili, ker je bilo za postavitev mrež prepozno oz. drugače povedano mali podkovnjak nas je čisto očaral in pozabili smo na čas. Teren bomo prihodnje leto vsekakor ponovili v upanju na svidenje z malim podkovnjakom.

#### VIRI

Petrinjak, A., 2009. Mali podkovnjak – *Rhinolophus hipposideros* (Bechstein, 1800). V: Presetnik, P., K. Koselj & M. Zagmajster (ur.), Atlas netopirjev (Chiroptera) Slovenije [Atlas of bats (Chiroptera) of Slovenia], str. 44–47, Center za kartografijo favne in flore, Miklavž na Dravskem polju.

CKFF, 2019. Podatkovna zbirka Centra za kartografijo favne in flore, Miklavž na Dravskem polju. (stanje 9. 10. 2019)

Spitzenberger, F. & K. Bauer, 2001. Kleine Hufeisennase *Rhinolophus hipposideros* (Bechstein, 1800). In: Spitzenberger, F. (ed.): Die Säugetierfauna Österreichs. Grüne Reihe des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Band 13: 170–178.