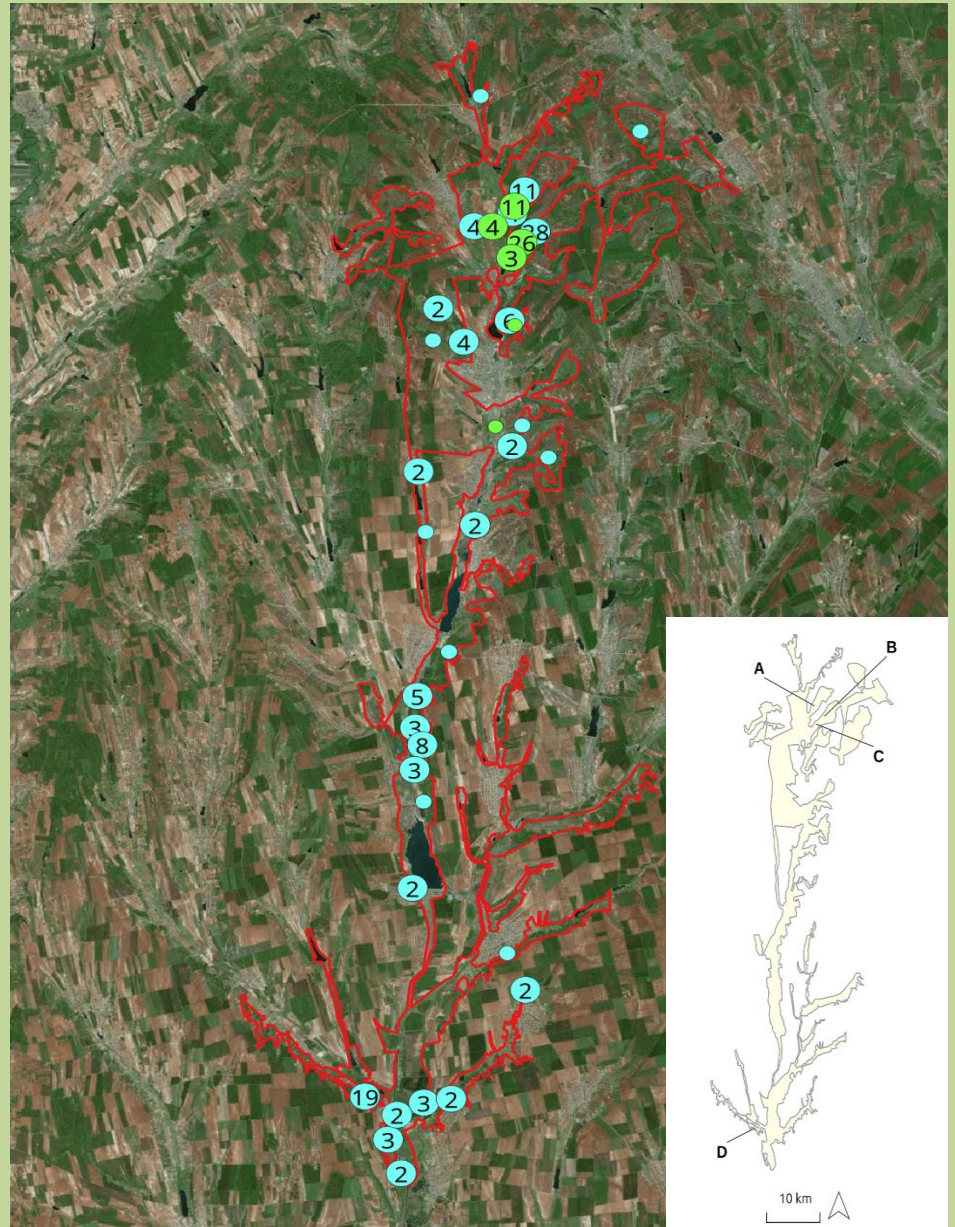


Cartarea speciilor Emerald în Situl Stepă Bugeacului în baza metodologiei Natura 2000 (*Proiect pilot în Republica Moldova*)

Elena Tofan-Dorofeev, Olga Ionița, Aliona Miron
Chișinău, 10 decembrie 2025

Situl „Stepa Bugeacului” este amplasat în interfluviul Pruto-Nistorean în partea de sud a republicii, ocupă suprafața de 49610,0 ha și este al doilea sit Emerald ca mărime din Republica Moldova. Din punct de vedere teritorial-administrativ situl se află pe teritoriul a 5 raioane (Cimișlia, Leova, Cahul, Basarabeasca, Taraclia) și pe teritoriul unității teritorial-administrative Găgăuzia.







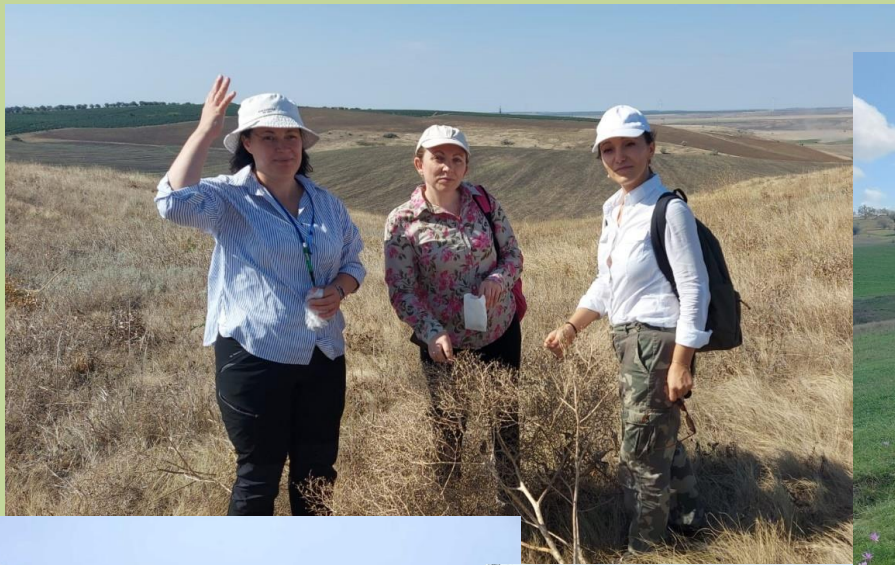
Colchicum arenarium Waldst. et Kit.



Crambe tataria Sebeök



Pontechium maculatum (L.)
Böhle & Hilger





Let's get started

Username

Email

Password

Please enter your new password

Confirm password

Please enter your password

☐ I accept the Mergin Maps [Terms of Service](#) and [Privacy Policy](#).

☐ I want to subscribe to the newsletter

Sign Up

merginmaps

See why 80 000+ users are collecting field data with Mergin Maps



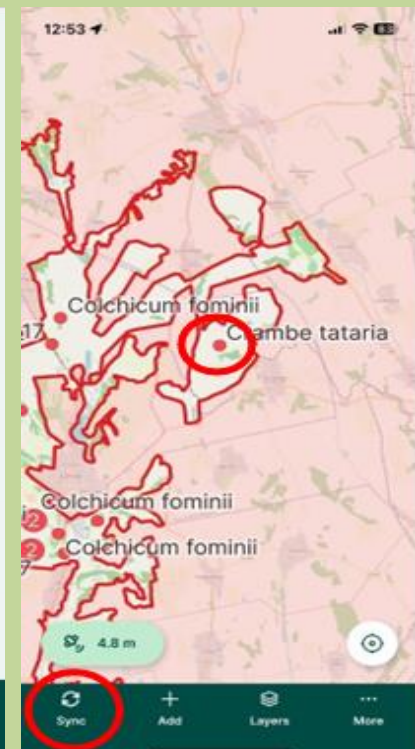
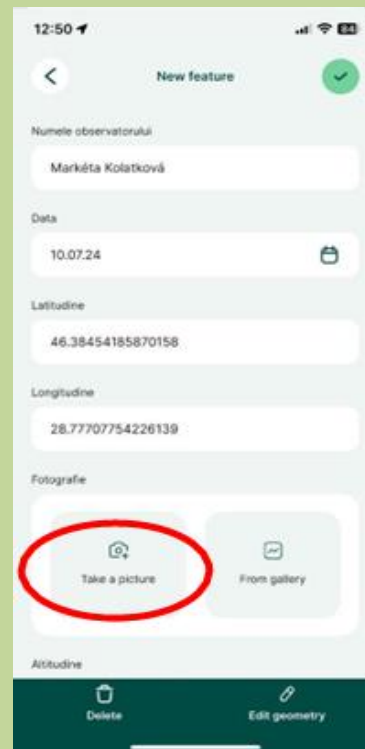
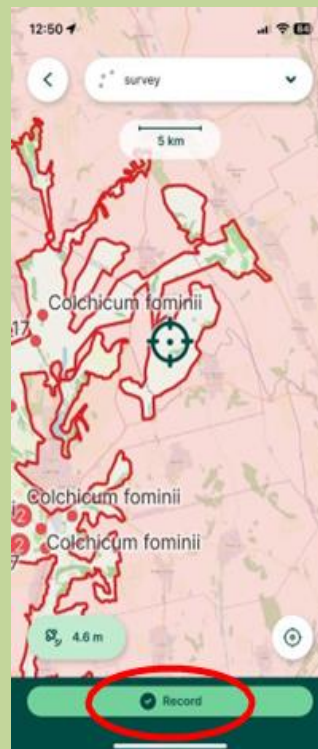
You have been invited to a workspace

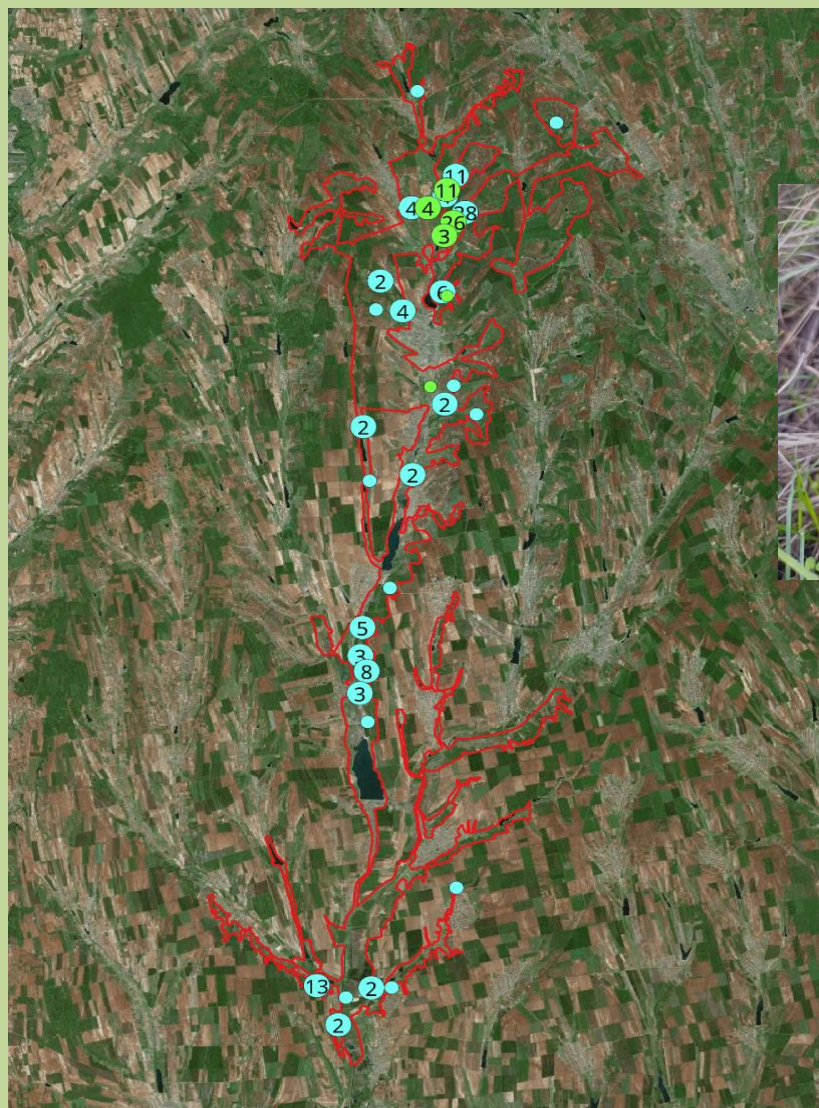
It is better to work together, join the workspace and explore Mergin Maps together!

my-team

Join workspace

Want to create a new workspace instead? [Click here](#)

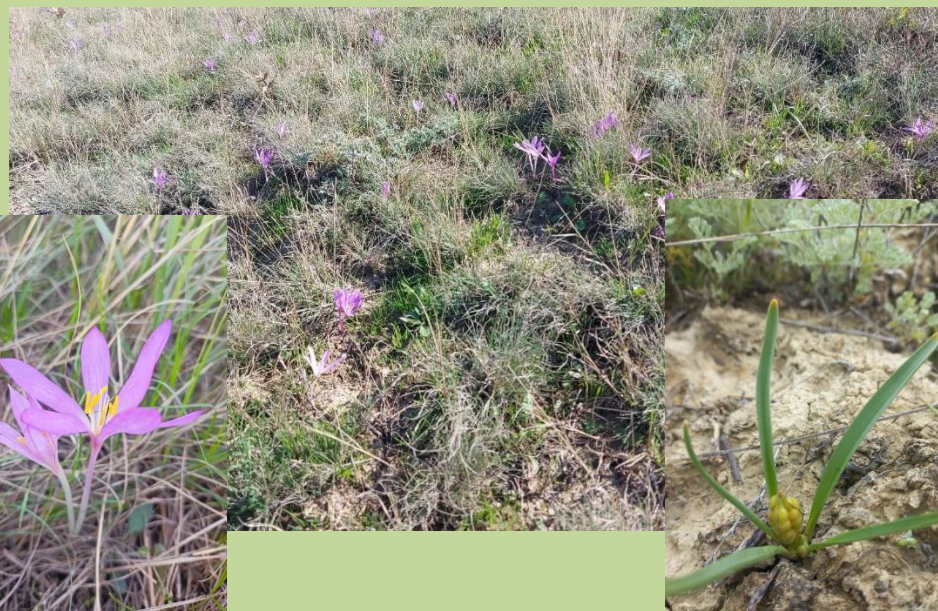
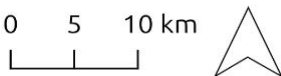




Colchicum fominii

- presence [75]
- absence [173]

0 5 10 km

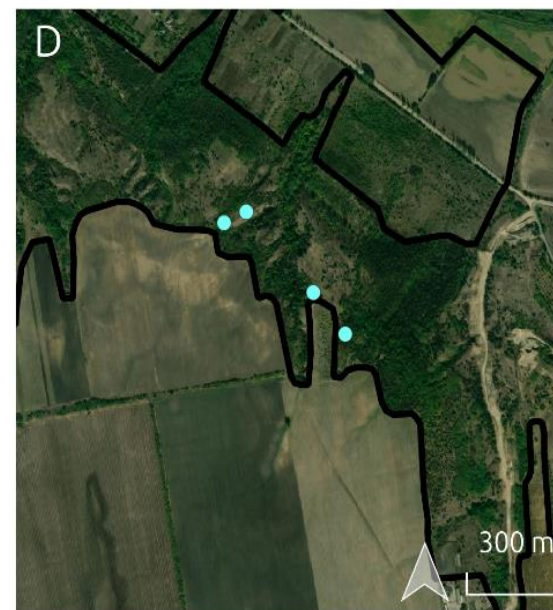
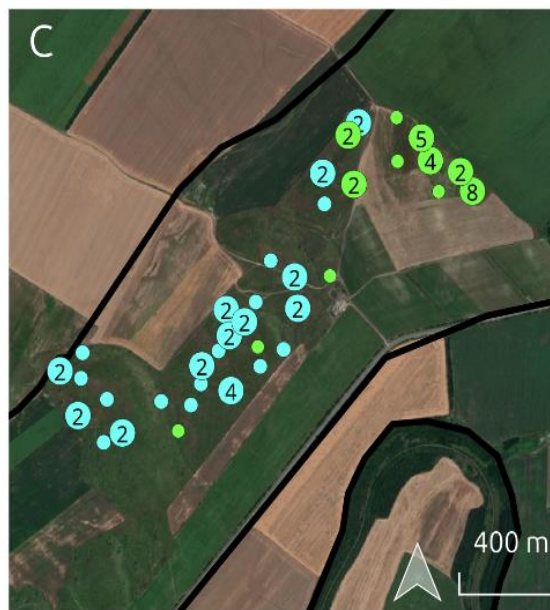


În anul 2024, primele exemplare înflorite au fost identificate la data de 08 septembrie și perioada de înflorire a durat până la 07 octombrie. În perioada în care au avut loc ieșiri în teren 23.08- 04.10.2024 au fost cartate și fixate 75 puncte de prezență și 173 puncte de absență ale speciei *Colchicum arenarium*



Crambe tataria

- presence (109)
- absence (61)



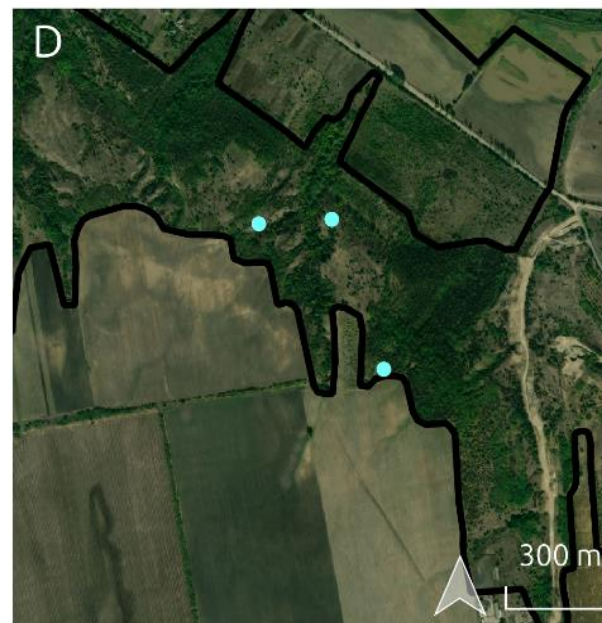


A fost căutată, în toate cele patru „sectoare nucleu”: „Bugeac 1”, „Bugeac 2”, „Dezghingea” și „Ciumai”, însă a fost identificată și cartată cu puncte de prezență doar în sectorul „Bugeac 1”. Astfel la data de 6 mai 2025, au fost cartate doar două puncte de prezență: unul cu un singur exemplar florifer și un alt punct cu 6 exemplare florifere și 4 vegetative.

Pontechium maculatum (L.) Böhle & Hilger



- presence (2)
- absence (70)



.

Ca urmare a evaluării întregului sit „Stepa Bugeacului” în perioada 2024-2025, putem concluziona că situl reprezintă un teritoriu neomogen, cu puține sectoare nealterate și valoroase din punct de vedere fitocenotic, dar și din perspectiva protejării speciilor rare, aceste habitate sunt predominant amplasate în cele 4 rezervații de stepă cu o suprafață totală de 127 ha: „Dezghingea” - 15 ha, „Bugeac 1” - 4 ha, „Bugeac 2” - 56 ha și „Ciumai” - 52 ha. Cea mai mare suprafață a sitului nu prezintă habitate specifice pentru speciile *Pontechium maculatum*, *Crambe tataria* sau *Colchicum arenarium*. Toate cele trei specii au fost cartate cu puncte de prezență doar în sectorul „Bugeac 1” și nicio specie de interes nu a fost cartată cu puncte de prezență în sectorul „Ciumai”

MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE

