SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE
„DIMITRIE BRANDZA” – EDIȚIA A XXXII-A

13-14 NOIEMBRIE 2026, BUCUREȘTI

CONTRIBUȚII LA CUNOAȘTEREA FLOREI REZERVAȚIEI NATURALE SILVICE „VÎȘCĂUȚI”

Olga IONIȚA

Grădina Botanică Națională (Institut) „Al. Ciubotaru” a Universității de Stat din Moldova

olgaionita.gbn@gmail.com

Rezervația naturală silvică „Vîșcăuți” este o arie protejată valoroasă, ocrotită prin *Legea nr. 1538/1998 Privind fondul ariilor naturale protejate de stat* și este desemnată ca sit Emerald (MD0000061). Aceasta este amplasată în partea centrală a Republicii Moldova, la sud de satul Vîșcăuți (raionul Orhei), pe un versant abrupt cu expoziție nord-estică, pe malul drept al fluviului Nistru. Rezervația include arborete de stejar pedunculat (*Quercus robur*) în amestec cu carpen (*Carpinus betulus*), jugastru (*Acer campestre*), frasin (*Fraxinus excelsior*) ș.a., precum și tufărișuri, pajiști stepizate și comunități petrofile de stâncărie.







Conform rezultatelor cercetărilor anterioare, flora rezervației include 193 de specii de plante vasculare (Postolache, Lazu, 2018), dintre care 7 sunt rare: *Asplenium ruta-muraria*, *A. scolopendrium*, *A. trichomanes*, *Cystopteris fragilis*, *Epipactis helleborine*, *Galanthus nivalis* și *Staphylea pinnata*.



Amplasarea Rezervației „Vîșcăuți”

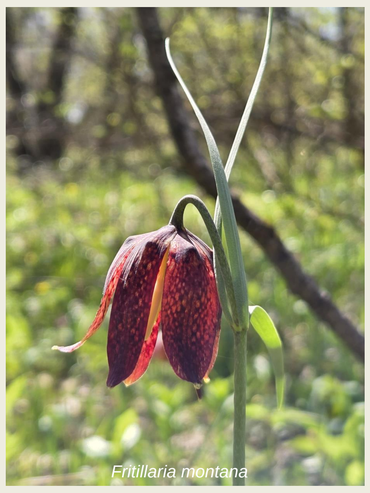








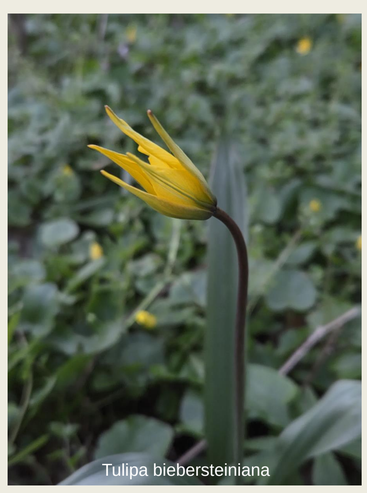
Ca urmare a analizei literaturii de specialitate (Pînzaru, 2020) și a investigațiilor de teren realizate în decursul anilor 2025-2026, lista speciilor rare a rezervației a fost completată cu următorii taxoni: *Amygdalus nana, Asparagus tenuifolius, Asparagus verticillatus, Berberis vulgaris, Crocus reticulatus, Doronicum hungaricum, Fritillaria montana, Hyacinthella leucophaea, Lilium martagon, Polygala sibirica, Pulsatilla montana, Scrophularia vernalis* și *Tulipa biebersteiniana.*


Fritillaria montana


Pulsatilla montana


Crocus reticulatus


Hyacinthella leucophaea


Tulipa biebersteiniana

În cadrul cercetărilor floristice realizate în anul 2026, pe teritoriul rezervației au fost semnalate și documentate cu specimene de herbar noi puncte corologice pentru 5 specii periclitate în flora Republicii Moldova: *Allium sphaeropodum*, *Cephalanthera damasonium, Convolvulus lineatus, Fritillaria ruthenica* și *Pulsatilla grandis* – noutăți floristice semnificative pentru rezervație și completări importante pentru patrimoniul natural al țării.


Allium sphaeropodum


Cephalanthera damasonium


Convolvulus lineatus


Fritillaria ruthenica


Pulsatilla grandis

Astfel, inventarul speciilor rare ale Rezervației naturale silvice „Vîșcăuți” se remarcă printr-o componență floristică de o valoare conservativă înaltă, incluzând 6 taxoni menționați în Cartea Roșie a Republicii Moldova (2015): *Asplenium scolopendrium, Cephalanthera damasonium, Convolvulus lineatus, Fritillaria montana, Galanthus nivalis* și *Pulsatilla grandis*, dintre care ultimii 3 reprezintă specii de plante de interes comunitar, listate în anexele *Convenției de la Berna* (1979) și/ sau a *Directivei Habitate* (*DH 92/43/CEE).*

MULȚUMIRI

Studiul a fost realizat în cadrul proiectului: „Cercetarea și conservarea *ex situ* și *in situ* a diversității plantelor din Republica Moldova” (Subprogramul 010101), finanțat de Universitatea de Stat din Moldova.

BIBLIOGRAFIE

Pînzaru P. 2020. Plante rare de stâncării din Republica Moldova. Chișinău: S. n., Tipogr. UPS „Ion Creangă”, 330p.
Postolache Gh. 2011. *Aria protejată „Vîșcăuți”.* Revista „Mediul Ambiant”, 1(55), p. 14-18.
Postolache Gh., Lazu Șt. 2018. *Ariile naturale protejate din Moldova*. Vol. 3. Rezervații silvice, p. 162-163.
Legislaţia ecologică a Republicii Moldova (1996-1998). (1999). Chişinău, 233 p.