

Aktivita projektu BIOROZ

Sběrová expedice CZELVA2026

Ve dnech **17. – 21. 8. 2026** se ve spolupráci se všemi projektovými partnery a za účasti dalších výzkumných organizací uskutečnila mezinárodní sběrová expedice na vybraných jihomoravských lokalitách. Expediční tým tvořili vědeckovýzkumní pracovníci NPPC, odboru rostlinnej výroby z Piešťan, BROZ – ochrannárskeho združenia, Zahradnícké fakulty Mendelovy univerzity v Brně, Výzkumného ústavu pícninářského, spol. s r. o. Troubsko, OSEVA vývoj a výzkum s.r.o. Zubří a Národního centra zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i. (CARC). Za olomoucké oddělení CARC se expedice zúčastnily Mgr. Michaela Jemelková, Ph.D. a Ing. Kateřina Smékalová, Ph.D.

Členové expedice navštívili celkem 16 předem plánovaných lokalit. S ohledem na průběh počasí v předcházejícím období, zvláště vysoké teploty a dlouhotrvající sucho, však bohužel nebyla všechna stanoviště pro sběr semen vhodná. I přesto se však na 11 stanovištích podařilo do kolekcí genetických zdrojů (GZ) rostlinných druhů, které se považují za významné pro výživu a zemědělství, nasbírat celkem 59 vzorků. Pracovní kolekci GZ zelenin a léčivých, aromatických a kořeninových rostlin, o kterou pečuje olomoucké pracoviště CARC, se podařilo rozšířit o 29 nových sběrových položek. Tyto GZ budou následně *ex situ* v polních podmínkách v Olomouci hodnoceny, charakterizovány a multiplikovány. Jejich osivo bude v budoucnu uloženo do genové banky ČR. Součástí aktivity byl také botanický průzkum vybraných lokalit, koordinační schůzka řešitelského týmu projektu BIOROZ a kontrola a hodnocení lednických záhonů biodiverzity, které jsou zaměřeny na využití autochtonních druhů rostlin v okrasných výsadbách.

Interreg Slovensko – Česko 2021-2027



Valtice, Kolonáda na Reistně, asi 1,5 km ZJZ od zámku ve městě, 290 m n. m., sběr semen srdečníku obecného (*Leonurus cardiaca*)

Záhon biodiverzity
v areálu
ZF MENDELU
v Lednici



Záhon biodiverzity
u ZŠ Lednice,
Břeclavská 365
v Lednici





Záhon biodiverzity v areálu Lázně Lednice v Lednici



Lednice, Slovácké lúky, asi 2 km V od zámku v obci, 160 m n. m., sběr semen štirovníku růžkatého (*Lotus corniculatus*) a mrkve obecné (*Daucus carota*)