



ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT

DivLand – Centrum pro krajinu a biodiverzitu: dílčí výsledky v (téměř) polovině řešení

RNDr. Dušan Romportl, Ph.D.

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.

Číslo a název projektu: SS02030018 Centrum pro krajinu a biodiverzitu

Program: SS – Program aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti životního prostředí – Prostředí pro život

Klíčová slova: dynamika krajiny; biodiverzita; lesní ekosystémy; agroekosystémy; invaze

Centrum pro krajinu a biodiverzitu (DivLand) vytváří od začátku projektu především výstupy využitelné pro strategické rozhodování v oblastech ochrany přírody a krajiny a managementu biodiverzity. Kromě tohoto stěžejního poslání se projekt věnuje i aktuálním problémům jednotlivých typů ekosystémů – především lesních a zemědělských, a také problematice biologických invazí, které zásadně mění původní druhovou diverzitu. Zastřešujícím cílem Centra je navrhnout komplexní managementová opatření ke zmírnění dopadů změny klimatu na krajinu a ekosystémy v České republice. Centrum DivLand si klade za cíl vytvořit provázaný systém hodnocení jevů a procesů definujících současnou podobu krajiny, ekosystémů a na ně navázané biodiverzity.

Cílem prezentace je představit některé z předběžných výstupů, které jsou zaměřeny na hodnocení dlouhodobých trendů v dynamice krajiny a jejích ekosystémů, jakož i na řešení současných problémů krajiny a biodiverzity v kontextu změny klimatu.