

# INVAZNÍ DRUHY STANOVIŠŤ VOJENSKÝCH PROSTORŮ

Kateřina Berchová Bímová<sup>1</sup>, Martin Vojík<sup>2</sup>

1) Fakulta životního prostředí, Česká zemědělská univerzita v Praze

2) Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

**Kontakt:** berchova@fzp.czu.cz, martin.vojik@nature.cz

## Abstrakt

Vliv invazních druhů je celosvětově jedním z nejvýznamnějších faktorů snižujících biodiverzitu společenstev. Nejvíce náchylná k invaznímu šíření rostlinných druhů jsou stanoviště se střední až vysokou mírou disturbance, vysokým podílem nevyužitých živin v půdě a stanoviště v počátečních stádiích sukcese. Právě nabídka vhodných stanovišť, formovaných specifickým způsobem využívání v minulosti i současnosti, představuje vojenské prostory jako území s vyhovující kombinací podmínek pro výskyt a šíření nepůvodních či invazních druhů. Biodiverzitu těchto stanovišť neovlivňují však pouze druhy nepůvodní a invazní, ale také dominantní druhy původní – expanzivní. Mezi tyto druhy řadíme například notoricky známou třtinu křovištní (*Calamagrostis epigejos*), šířící se na úhorech, pasekách, podél cest nebo v ruderalizovaných loukách. Dopad přítomnosti invazních i expanzivních druhů je zde srovnatelný. V kombinaci s invazními druhy, např. zlatobýly (*Solidago canadensis* a *S. gigantea*), mohou expanzivní druhy vytvořit tak silné kompetiční prostředí, že dojde ke vzniku tzv. dočasně blokových sukcesních stádií.

V příspěvku budou představeny zajímavé nepůvodní druhy nalezené ve vojenských prostorech, např. badil úzkolistý (*Sisyrinchium montanum*), či mořena barvířská (*Rubia tinctorum*), včetně jejich ekologie. Taktéž budou zmíněny nálezy invazních druhů jako je bolševník velkolepý (*Heracleum mantegazzianum*), trnovník akát (*Robinia pseudoacacia*) nebo výše zmiňované zlatobýly a možnosti jejich likvidace.