

NÁZEV PROJEKTU:

Realizace záchranného programu užovky stromové v hornohradském údolí

Délka programu: 28 měsíců (19.1.2015 – 30.4.2017)

POPIS PROJEKTU:

Pravidelná údržba stávajících a zbudování nových líhnišť

Byla ošetřena 3 stávající líhniště (na pozemcích 1621/1, 1718/2 a 1128/1 v k.ú. Krásný Les) a zbudována 2 nová líhniště (na pozemcích 1031 a 1141/2 v k.ú. Krásný Les) pro užovku stromovou, celkem tedy 5 líhnišť. Líhniště mají zásadní význam pro reprodukci této velmi ohrožené izolované populace užovky stromové.

Péče o zídky

Proběhlo čištění zídek na 3 lokalitách. Likvidoval se nálet a očištění zídek od stařiny či popínavé vegetace. Dřevní hmota byla odklizená a drobný posekaný materiál (tráva, větve) byla uložena na hromadu v blízkosti lokality. Všechny práce v rámci tohoto opatření byly zdárně dokončeny. Zídky představují velmi atraktivní úkryty pro užovku stromovou.

Rozsah pokosené plochy činil 0,6 ha, neboť kosené okolí zídek činilo 0,3 ha (3000 m²) a k pokosení bylo plánováno 2 x za sezónu. Vzhledem k prodloužení projektu došlo k navýšení počtu kosení a zídky byly obsekány celkem 4 x, celková pokosená plocha tedy činily 1,2 ha.

Celkový rozsah pokosené plochy činil 0,7 ha, neboť kosené okolí zídek činilo 0,35 ha (3500 m²) a k pokosení došlo 2 x za sezónu – první časově náročnější kosení proběhlo v měsících květen – červen s opětovným časově méně náročným zásahem v průběhu července až září. Celkově lze toto opatření zhodnotit jako pozitivní neboť na všech 4 lokalitách byla v průběhu sezóny zaznamenána přítomnost hadů, a to nejen zájmové kriticky ohrožené užovky stromové, ale též také vzácné užovky hladké.

Lokalita	Kosená plocha (m ²)	Počet kosení	Celkem (m ²)
1794/1 v kú Krásný Les	1200	4	4800
1690 v kú Krásný Les	1200	4	4800
1113 v kú Krásný Les	600	4	2400
CELKEM	3000		12000

Budování úkrytů z rovnaného dřeva

V rámci projektu bylo zbudováno 10 jednoduchých a pro hady atraktivních úkrytů z rovnaného dřeva, které zvyšují nabídku úkrytů i potravy. Tyto úkryty jsou umístěny na pozemcích 1031, 1007/1, 1027/1, 1039, 1055/1 (2 ks), 1141/1 (2 ks) a 1120 (2ks) v kú Krásný les.

Péče o ovocné stromy

Staré ovocné stromy s dutinami mohou sloužit jako líhniště či úkryt užovky stromové. V rámci projektu bylo ošetřeno 681 ovocných stromů v okolí Horního hradu (**639** ovocných stromů ošetřených ořezem a **42** mrtvých ovocných stromů ošetřených konzervačním řezem) na pozemcích 1031, 1039, 1120 1148, 1272, 1688, 1007/1, 1008/3, 1011/1, 1027/1, 1034/1, 1055/1, 1135/2, 1141/1, 1141/2, 1141/3, 1269/1, 1608/1, 1621/1, 1621/3, 1696/1 a 1964/1 v kú Krásný Les. V důsledku dožití některých stromů v průběhu projektu bylo ve skutečnosti proveden ořez **628** ovocných stromů a **53** konzervačních řezů mrtvých ovocných stromů. Celkový počet řezů zůstal zachován.

Zhodnocení dopadu projektu:

Péče o líhniště (údržba či rekonstrukce) jsou zcela zásadními aktivitami na podporu reprodukce užovky stromové v Poohří. Opatření péče o zídky, budování úkrytů z rovnaného dřeva a péče o ovocné stromy významně přispěla ke zvýšení nabídky úkrytů pro tento kriticky ohrožený druh. Hornohradské údolí se nachází na okraji jádrového výskytu v Poohří a může významným způsobem ovlivnit rozšiřování areálu užovky stromové a přispět tak naplňování cílů záchranného programu. Nálezy užovky stromové potvrzují pozitivní efekt provedených opatření, dále je třeba zdůraznit i vliv na zvýšení lokální biodiverzity (plazi, hmyz, drobní savci)

Závěr:

V rámci projektu byla ošetřena 3 stávající líhniště a zbudována 2 nová líhniště. Proběhlo čištění zídek na 4 lokalitách. Celková pokosená plocha činila 1,2 ha. Bylo zbudováno 10 jednoduchých úkrytů z rovnaného dřeva pro hady. Bylo ošetřeno 681 ovocných stromů v okolí Horního hradu.

Všechny práce v rámci tohoto opatření byly zdárně dokončeny. Projekt byl ukončen ke dni 30. 4. 2017. Veškeré naplánované aktivity byly splněny.

www.hornihrad.cz