1. **Posilující péče o krajinný prvek – příkop**

**Příkopem** se rozumí útvar liniového typu široký nejvýše 6 metrů, jehož hlavní funkcí je přerušení délky svahu zachycením vody, s jejím odvedením nebo zasáknutím.

Cíl opatření: posílení či obnova dlouhodobé funkčnosti a perspektivy, včetně podpory biodiverzity a druhů.

Opatření: Sečení, pastva, odstranění nevhodných dřevin, likvidace klestu, likvidace invazních a expanzivních druhů rostlin.

Podporované činností dle Nákladů obvyklých opatření MŽP (NOO MŽP):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kód opatření | Název opatření | Činnost |
| ZC04 | Sečení travního porostu a rákosin | ZC04o Seč křovinořezem s využitím/likvidací hmoty v lokalitě |
| ZC04s Seč křovinořezem s odvozem hmoty do 2 km včetně |
| ZC04p Seč křovinořezem s odvozem hmoty nad 2 km |
| ZC04i Seč lehkou mechanizací využitím/likvidací hmoty v lokalitě |
| ZC04u Seč lehkou mechanizací s odvozem hmoty do 2 km včetně |
| ZC04j Seč lehkou mechanizací s odvozem hmoty nad 2 km |
| ZC02 | Pastva | *všechny* *činnosti* |
| ZE10 | Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu | *všechny činnosti* |
| ZE05 | Likvidace vzniklého klestu | *všechny činnosti* |
| LI01 | Likvidace invazních a expanzních druhů rostlin  | *všechny činnosti* |

**Stručná metodika posilující péče:**

*Příkopy jsou zatravněné liniové útvary, zpravidla uměle vytvořené vrstevnicově na svazích pro zachycení srážkové vody a jako prevence eroze půdy. Příkopy jsou významné i pro biodiverzitu. Při absenci péče zarůstají invazními, expanzivními a ruderálními druhy rostlin. Důsledkem je hromadění stařiny, obohacení o živiny, snížení retenční schopnosti a významu pro biodiverzitu.*

Travnaté části je potřeba posekat/přepást min. jednou, lépe dvakrát i třikrát během vegetační sezóny (podle množství travní biomasy), posečenou hmotu vyhrabat a zlikvidovat mimo údolnici. Sečení provádět lehkou mechanizací nebo křovinořezem, pastvu dostupným druhem hospodářských zvířat raději v kratším intervalu opakovaně. Při údržbě je z důvodu ochrany ptáků a hmyzu ponechána část plochy neposečená či nepasená (max. 25 %).

Nevhodné a invazní dřeviny odstranit s pomocí motorové či ruční pily, křovinořezu, ořezané dřevo odvézt a zlikvidovat. Výřez dřevin dělat mimo období hnízdění ptáků. Při výřezu keřů o ploše nad 40 m2 či kácení dřevin o obvodu kmene ve výšce 130 cm větším než 80 cm je nutné mít souhlas orgánu ochrany přírody.

Invazní druhy bylin i dřevin lze ošetřit chemicky herbicidem v době, kdy je příkop bez vody a nehrozí kontaminace povrchových vod.

***Pro uvedené činnosti jsou vytvořené Standardy péče o přírodu a krajinu AOPK ČR s popisem osvědčených metod, s názornými obrázky a s uvedením základních bezpečnostních předpisů*** [Platné standardy - AOPK ČR (nature.cz)](https://nature.cz/web/cz/platne-standardy)***.***

D 02 002 [Obnova dlouhodobě neobhospodařovaných travních společenstev (vč. likvidace náletových dřevin)](https://nature.cz/documents/20121/1200108/02002_OBNOVA_DLOUHODOBE_NEOBHOSPODAROVANYCH_TS.pdf/0e0f3f8e-49ed-fae9-a48c-eb3d3a14b5e7?t=1652776286960)

D 02 003 [Pastva](https://nature.cz/documents/20121/1200108/02003_Pastva_technicka_novela_2021.pdf/b890a831-912f-1585-c184-92adaf92e824?t=1652776288227)

D 02 004 [Sečení](https://nature.cz/documents/20121/1200108/02004_Seceni.pdf/798a3b5b-d335-f524-2dd5-0d955f1e49d5?t=1652776289055)

D 02 007 [Likvidace vybraných invazních druhů rostlin (vč. následné péče o lokality)](https://www.nature.cz/documents/20121/1200108/D02007-standard%2Blikvidace%2Bvybran%C3%BDch%2Binvazn%C3%ADch%2Brostlin_rev2023.pdf/952b0dde-0726-8e70-88a5-3011318f514e?t=1699281053911)