

6.5 Rámcová směrnice č. 2 péče o nelesní stanoviště

Kód EVL: CZ0714085

Název EVL: Morava - Chropýňský luh

Kód a název předmětu ochrany: 6430 Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně

Kód a název biotopu tvořící stanoviště (předmět ochrany):

M7 Bylinné lemy nížinných řek

T1.6 Vlhká tužebníková lada

Dlouhodobé zásady péče:

1. Zachovat či postupně obnovovat přirozený vývoj vodních toků v oblasti s přirozeným vodním režimem (včetně dynamiky průtoků) a přirozeným vývojem břehové vegetace.
2. Zajistit odpovídající péči biotopu T1.6 Vlhká tužebníková lada – kosení, případně výřez náletových dřevin, potlačování invazních druhů rostlin atd.
3. Zajistit pravidelný monitoring výskytu předmětných biotopů v EVL (včetně opomíjeného biotopu M7 Bylinné lemy nížinných řek)

Nevhodné způsoby hospodaření a využívání: úpravy vodních toků a jejich okolí, regulace a zásahy do vodního režimu toků, protipovodňové úpravy břehů, zalesňování, obnova lesních porostů výsadbou sazenic až po břehovou hranu vodních toků, orba, odvodňování, hnojení, vápnění, intenzivní sečení, upuštění od sečení, intenzivní pastva, zanášení nepůvodních druhů, zřizování krmných míst pro zvěř a další

MZCHÚ s výskytem předmětu ochrany:

NPR Zástudánčí

Typ opatření 1: Sečení

Interval vhodný: 1x za 3 – 5 let

Interval minimální: 1x za 7 let

Pracovní nástroj, hospodářské zvíře: ručně vedená lištová sekačka, křovinořez, příp. lehká mechanizace

Termín provádění: srpen – září

Bližší popis managementu: Biotop T1.6 - Vlhká tužebníková lada - je nutné jednou za 3 - 5 let (podle stavu porostů a úživnosti lokality) pokosit ručně vedenou lištovou sekačkou či křovinořezem, na přístupnějších plochách případně i traktorem s lištovou sekačkou. Získanou biomasu (seno, zelenou pící) je nutné odstranit z lokality.

U všech lad, u kterých tomu nebrání plošný výskyt invazních či nevhodných expanzivních druhů rostlin, je nutné při každé seči část kvalitnějšího porostu ponechat neposečenou, aby bylo umožněno rozmnožování rostlin a živočichů (ca 15 % dané plochy), a to ve formě více plošek nebo pásů rozmístěných mozaikovitě po ploše. Minimální šířka nesečených plošek či pásů by měla být větší než

5 metrů, optimálně však větší než 10 metrů. Ponechané nepokosené části luk je nutné v následujícím roce pokosit. Umístění nesečených ploch je nutné meziročně měnit.

Je nutné pravidelně monitorovat také stav biotopu M7 Bylinné lemy nížinných řek. Ten zpravidla nevyžaduje pravidelný management, podle potřeby je však nutné i u něj zasahovat proti šíření invazních druhů rostlin či podle zvážení (v případě plošných změn) i proti výraznému sukcesnímu zarůstání (sečení, případně výřez náletových dřevin).

Typ opatření 2: Výřez náletových dřevin

Interval vhodný: podle potřeby

Interval minimální: podle potřeby, předpoklad asi 1x za 10 let

Pracovní nástroj, hospodářské zvíře: motorová pila, křovinořez

Termín provádění: listopad - únor

Bližší popis managementu: V případě zarůstání biotopu T1.6 dřevinami je nutné jejich vyřezání a následné důsledné vysekávání.

Typ opatření 3: Likvidace invazních druhů rostlin

Interval vhodný: 2-3x za rok

Interval minimální: 1x za rok

Pracovní nástroj, hospodářské zvíře: mačeta, pila, kosa, křovinořez, ručně vedená sekačka, postřikovač (s tryskami pro bodovou aplikaci), ochranné prostředky

Termín provádění: Nejlépe před plným rozkvětem invazních druhů rostlin; zásahy je nutné opakovat po dobu výskytu rostlin na lokalitě.

Bližší popis managementu: V případě výskytu invazních druhů rostlin je nutná jejich co nejrychlejší likvidace, aby se zamezilo jejich rozšiřování. Jde zejména o křídlatky (*Reynoutria* spp.), topinambur hlíznatý (*Helianthus tuberosus*), javor jasanolistý (*Acer negundo*), netýkavku žláznatou (*Impatiens glandulifera*), bolševník velkolepý (*Heracleum mantegazzianum*), zlatobýl kanadský (*Solidago canadensis*), zlatobýl obrovský (*S. gigantea*) a další.

Je možné použít likvidaci mechanickou, s opakovaným sečením rostlin (případně spojené s následnou aplikací herbicidů na řezné rány – křídlatky, bolševník velkolepý) nebo vytrháním rostlin (zejména netýkavka žláznatá), likvidaci chemickou s cílenou bodovou aplikací herbicidů na rostliny (zejména na listy či mladé nízké rostliny) nebo kombinací obou přístupů. Herbicidy lze používat jen způsobem, který je v souladu s příslušnými ustanoveními a tak, aby nedocházelo k negativnímu ovlivnění okolních porostů či znečištění prostředí.

Získanou biomasu je nutné odstranit z lokality a zlikvidovat.

Poznámka: Popis optimální péče je platný pro předmět ochrany v rámci celé EVL. Pokud se stanoviště nachází na území MZCHÚ, může být péče o toto stanoviště dále rozpracována v příslušném plánu péče pro dané území.

Výskyt biotopů M7 (a někdy i T1.6) je mnohdy při mapování opomíjen a v rámci aktualizace mapování tak došlo k výrazným změnám ve vymapované rozloze, přestože situace na lokalitě se ve skutečnosti

zřejmě výrazně nezměnila. V rámci dalších aktualizací je proto nutné věnovat těmto okrajovým či přechodným biotopům zvýšenou pozornost.

Přílohy: -