

Verejný obstarávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
Názov zákazky: „Manažmentové opatrenia v rašeliniskových lokalitách - ORAVY“

Časť 1: Klinské rašelinisko – Výrub náletových drevín

Miesto realizácie:

Kraj: Žilinský, Okres: Námestovo, Katastrálne územie: Klin (KN-C 1319/2, 1320) a k.ú. Slanica (KN-C 33/20, 34/2, 88 – časť, 35/5 – časť)

Rozsah prác:

výrub náletových drevín vo výmere 0,6 ha (na priloženej mape: Obr. 1_Mapa manažmentových opatrení – Klinské rašelinisko vyznačené červenou šrafážou)

Opis prác: Jednorazový výrub drevín na celej ploche. Vyrúbané dreviny je potrebné vyniesť z lokality. Výrub náletových drevín ručne (pílou a krovinorezom), približovanie na dĺžku lana z okraja plochy. Biomasu je potrebné z lokality vyviezť a zlikvidovať na skládke *biologicky rozložiteľného odpadu*.

Cena opatrenia musí zahŕňať aj náklady spojené s uložením odpadu na skládke biologicky rozložiteľného odpadu.

Časť 2: Klinské rašelinisko - Krúžkovanie jedincov brezy v kombinácii s odstránením náletu

Miesto realizácie:

Kraj: Žilinský, Okres: Námestovo, Katastrálne územie: Klin (KN-C 1319/2, 1320) a k.ú. Slanica (KN-C 33/20, 34/2, 88 – časť, 35/5 – časť)

Rozsah prác:

Na lokalite sa vykonajú dva typy prác (na celkovej výmere: 5,6 ha)

a) **Krúžkovanie všetkých jedincov brezy a odstránenie náletu drevín krovinorezom** – (na priloženej mape: Obr. 1_Mapa manažmentových opatrení – Klinské rašelinisko vyznačené žltou šrafážou)

b) **Krúžkovanie dospelých drevín v kombinácii s trhaním náletových drevín** – (na priloženej mape: Obr. 1_Mapa manažmentových opatrení – Klinské rašelinisko vyznačené modrou šrafážou)

Opis prác:

a) **Krúžkovanie všetkých jedincov brezy a odstránenie náletu drevín krovinorezom**

Na ploche je potrebné okrúžkovať všetky jedince brezy. Krúžkovanie spočíva v odstránení niekoľko cm širokého pruhu kôry okolo kmeňa vo výške 1 až 1,5 m až na drevo, tj asi do hĺbky 2 cm. Hĺbka musí byť dostatočná na odstránenie cievneho kambia, tj. tenkej vrstvy živého tkaniva, v ktorom sa pohybujú živiny medzi listami, koreňmi a rastovými článkami.

K obmedzeniu tvorby výmladkov vedie čiastočné krúžkovanie, kedy sa krúžok nedokončí a ponechá sa niekoľko centimetrov široký pruh borky (cca 15–20 %), čo umožní čiastočné prúdenie živín. Strom sa tak postupne vysiluje a zároveň nedochádza k masívnemu omladzovaniu.

Ostatné náletové dreviny budú odstránené krovinorezom a biomasa následne vynesená mimo lokalitu, odvezená a zlikvidovaná.

b) **Krúžkovanie dospelých drevín v kombinácii s trhaním náletových drevín**

Na ploche sa krúžkujú len dospelé jedince brezy, ktoré nie je možné vytrhnúť. Menšie jedince drevín sa trhajú ručne. Vytrhanú biomasu je nutné vyniesť mimo lokality, odviezť a zlikvidovať

Cena opatrenia musí zahŕňať aj náklady spojené s uložením odpadu na skládke biologicky rozložiteľného odpadu.

Obr. 1_Mapa manažmentových opatrení – Klinské rašelinisko

