

Příloha T2 - Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích, výčet plánovaných zásahů

Označení plochy	Název	Výměra (ha)	Stručný popis charakteru plochy a dlouhodobý cíl péče	Doporučený zásah	Naléhavost ¹	Termín provedení	Interval provádění
A	Stepní plochy	4,892	Stepní plochy - stráně zarůstající pozvolně náletovými dřevinami; zajistit blokování sukcese	Nejprve redukce křovin a náletů na cca 50% stávajícího stavu, staré ovocné stromy ponechat. V následující sezóně pastva ovcí (resp. experimentálně stáda muflonů) - nárazová. V xerothermních podmínkách je účinná pastva v období května (později se nespasená vegetace rychle mění na neatraktivní sařinu). S ohledem na krátkou dobu, kdy má pastva efekt doporučuji vyšší koncentraci zvířat 7 ks na ha, v této ploše se tedy jedná o cca 34 zvířat. Pastva by měla probíhat od začátku do konce května. Po skončení pastvy je nutné posečení nedopasků. Intenzitu i harmonogram pastvy lze modifikovat podle zkušenosti z předchozích sezón. Proto součástí managementu by mělo být průběžné monitorování účinnosti a dopadu pastvy na vegetační kryt (v první sezóně alespoň 2 návštěvy lokality - v průběhu a po ukončení pastvy). Plochu bude nutné ohradit buď dřevěnou ohradou, nebo elektrickým ohradníkem (u muflonů zvířata pravděpodobně bude postačovat ohradník s 1 vodičem, u ovcí jsou nutné min 3 vodiče). Alternativou k pastvě je sečení. Sečení provádět 1x za rok v období července. Výšku seče lze doporučit na 6 - 8 cm (vyšší seč není vhodná). Pokosená hmota by měla být odvezena bezprostředně po seči, nebo ponechána na místě několik hodin až dnů k zavadnutí a poté odvezena (senáž). Nejstarším a nejčastějším způsobem zpracování je však sušení píce přímo na místě, obracení pokosené hmoty a její odvoz po usušení (seno). Výjimečně, pokud se nepodaří pokosenou trávu včas odvézt a nezbyvá jiné využití (např. zkompostování), lze ji nakupit na okraj méně hodnotných porostů nebo vně ZCHÚ a ponechat přes zimu, kdy se s ní může přikrmovat zvěř. Poté lze nezkonsumované zbytky spálit nejlépe v zimě na zámrazu při dodržení všech požárních předpisů. Podobně lze naložit s dřevní biomasou, pokud není možné její odvezení (po naštěpkování a třeba i pytlování) a energetické využití, lze ji v zimě na zámrazu na vhodném místě spálit. <u>Poznámka k výběrovému řízení:</u> V zadání managementových zásahů by případné využití biomasy mělo být blíže specifikováno s požadavkem na doložení využití biomasy. Levnější spalování biomasy v místě by nemělo být ve veřejné soutěži konkurenční výhodou. Efektivní využití biomasy je nutné z širších environmentálních hledisek preferovat před neúčinným spálením.	1	1.5. - 31.5. - pastva 1.7. - 31.7. - sečení 1.11. - 15.2. - odstraňování dřevin	- pastva každoročně, minimální interval 1x za 2 až 5 let - sečení nedopasků po skončení pastvy - sečení zpočátku každoročně, později 1x za 2 roky - odstraňování dřevin nárazově, poté víceméně dle potřeby

Plán péče o přírodní památku Stráně nad Chomutovkou

na období 2011 - 2020

B	Křoviny nálety	s	0,1624	Plocha zarostlá stromovým a keřovým náletem; zajistit blokování sukcese	Prosvětlování porostu, odstraňování vzrostlejších dřevin	2	1.11. -15.2.	1 x za 5 let
C	Křoviny nálety	s	0,4016	Plocha zarostlá stromovým a keřovým náletem; zajistit blokování sukcese	Prosvětlování porostu, odstraňování vzrostlejších dřevin	2	1.11. -15.2.	1 x za 5 let
D	Křoviny nálety	s	0,2413	Plocha zarostlá stromovým a keřovým náletem; zajistit blokování sukcese	Prosvětlování porostu, odstraňování vzrostlejších dřevin	2	1.11. -15.2.	1 x za 5 let

Plán péče o přírodní památku Stráně nad Chomutovkou

na období 2011 - 2020

E	Stepní plochy	1,636	Stepní plochy - stráně zarůstající pozvolně náletovými dřevinami; zajistit blokování sukcese	Nejprve redukce křovin a náletů na cca 50% stávajícího stavu, staré ovocné stromy ponechat. V následující sezóně pastva ovcí (resp. experimentálně stáda muflonů) - nárazová. V xerothermních podmínkách je účinná pastva v období května (později se nespasená vegetace rychle mění na neatraktivní stařinu). S ohledem na krátkou dobu, kdy má pastva efekt doporučuji vyšší koncentraci zvířat 7 ks na ha, v této ploše se tedy jedná o cca 11 zvířat. Pastva by měla probíhat od začátku do konce května. Po skončení pastvy je nutné posečení nedopasků. Intenzitu i harmonogram pastvy lze modifikovat podle zkušenosti z předchozích sezón. Proto součástí managementu by mělo být průběžné monitorování účinnosti a dopadu pastvy na vegetační kryt (v první sezóně alespoň 2 návštěvy lokality - v průběhu a po ukončení pastvy). Plochu bude nutné ohradit buď dřevěnou ohradou, nebo elektrickým ohradníkem (u muflonů zvěře pravděpodobně bude postačovat ohradník s 1 vodičem, u ovcí jsou nutné min 3 vodiče). Alternativou k pastvě je sečení. Sečení provádět 1x za rok v období července. Výšku seče lze doporučit na 6 - 8 cm (vyšší seč není vhodná). Pokosená hmota by měla být odvezena bezprostředně po seči, nebo ponechána na místě několik hodin až dnů k zavadnutí a poté odvezena (senáž). Nejstarším a nejčastějším způsobem zpracování je však sušení píce přímo na místě, obracení pokosené hmoty a její odvoz po usušení (seno). Výjimečně, pokud se nepodaří pokosenou trávu včas odvézt a nezbyvá jiné využití (např. zkompostování), lze ji nakupit na okraj méně hodnotných porostů a ponechat přes zimu, kdy se s ní může přikrmovat zvěř. Poté lze nezkonzumované zbytky spálit nejlépe v zimě na zámrazu při dodržení všech požárních předpisů. Podobně lze naložit s dřevní biomasou, pokud není možné její odvezení (po naštěpkování a třeba i pytlování) a energetické využití, lze ji v zimě na zámrazu na vhodném místě spálit. <u>Poznámka k výběrovému řízení:</u> V zadání managementových zásahů by případné využití biomasy mělo být blíže specifikováno s požadavkem na doložení využití biomasy. Levnější spalení biomasy v místě by nemělo být ve veřejné soutěži konkurenční výhodou. Efektivní využití biomasy je nutné z širších environmentálních hledisek preferovat před neúčinným spálením.	1	1.5. - 31.5. - pastva 1.7. -31.7. - pastva 1.11. - 15.2. - sečení odstraňování dřevin	- pastva každoročně, minimální interval 1x za 2 až 5 let - sečení nedopasků po skončení pastvy - sečení zpočátku každoročně, později 1x za 2 roky - odstraňování dřevin nárazově, poté víceméně dle potřeby
---	---------------	-------	--	--	---	---	---

1 - stupně naléhavosti jednotlivých zásahů, podle následujícího členění:

1. stupeň - zásah naléhavý (nelze odložit, je nutný pro zachování předmětu ochrany)
2. stupeň - zásah vhodný
3. stupeň - zásah odložitelný