Příloha č. 4 b

Plán péče zámeckého parku Kynžvart - textová část

U víceletých period (4 - 5 letých) je nezbytné provést první zásah nejpozději do konce roku 2021, aby byla zajištěna optimální údržba parku.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **číslo plochy** | **typ plochy** | **časový interval zásahu** | **popis zásahu periodického** | **popis zásahu jednorázového** | **poznámky** |
| 1 | Zvláštní režim péče - Kompozičně velmi významné skupiny dřevin | 1 x za 1 rok + | za vegetace odstranění rostlin na vymezené ploše | neodkladné jednorázové odstranění náletů na vymezené ploše s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | Tyto skupiny stromů se dříve nacházely volně mimo porost dřevin, dnes zarůstají nálety. Pravidelně udržována bude plocha pod korunami stromů ve skupině a ještě do vzdálenosti 5m od okapové linie korun stromů ve skupině. |
| 2 | Zvláštní režim péče - Kompozičně velmi významné skupiny dřevin | 1 x za 1 rok + | za vegetace odstranění rostlin na vymezené ploše | neodkladné jednorázové odstranění náletů na vymezené ploše s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | Tyto skupiny stromů se dříve nacházely volně mimo porost dřevin, dnes zarůstají nálety. Pravidelně udržována bude plocha pod korunami stromů ve skupině a ještě do vzdálenosti 5m od okapové linie korun stromů ve skupině. |
| 3 | Zvláštní režim péče - Skupina kvetoucích keřů | 1 x za 3 roky + | odstranění náletových dřevin | neodkladné jednorázové odstranění náletových dřevin s odvezením odstraněné rostlinné hmoty |  |
| 4 | Zvláštní režim péče- skupina keřů | 1 x za 4 roky + | zmlazení keřů - seřezání nadzemní části keřů | neodkladné jednorázové odstranění náletových dřevin s odvezením odstraněné rostlinné hmoty |  |
| 5 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |
| 6 | Vlhkomilné společenstvo | 2 x za 8 let+ | ruční pokosení 1/2 plochy; na etapy tak, aby se plocha během 8 let pokosila 2x | odstranění neperspektivních náletových dřevin, nutná konzultace se správou zámku | Vyřezání dřevin provádět v zimě při zámrazu na sněhové pokrývce |
| 7 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění náletových dřevin |  |  |
| 8 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |
| 9 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let + | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin, v břehových partiích s nitrofilními druhy (kopřiva) 2x ročně odstranění porostu s odvezením odstraněné hmoty. | silně zanedbaná plocha v sušším období nutné provést jednorázové odstranění náletových dřevin a mrtvých částí dřevin, zmlazení starších vrb. |  |
| 10 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění náletových dřevin |  |  |
| 11 | Parterový trávník | max výška porostu 6 cm | pokosení se sběrem, zálivka dle potřeby, výživa dle doporučení ČSN DIN 18917 |  |  |
| 12 | Parkový trávník | max výška porostu 10 cm | pokosení se sběrem |  |  |
| 13 | Parkový trávník | max výška porostu 10 cm | pokosení se sběrem |  |  |
| 14 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena |  | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 15 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena |  | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 16 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin | U dané plochy byla v minulosti zanedbána péče, nebyly důsledně dosekávány a okraje louky narostly nálety. Nálety je nutné jednorázově odstranit až k linii kmenů dřevin s obvodem větším než 30 cm. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17 | Luční kvetoucí porost standartní + skupina keřů | 2 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | založení nové skupiny keřů - z výmladků stávající svídy ponecháme ty nejsilnější, okolo nich se několikrát herbicidem odstraní plevel, důkladně odstraní nálety a zbytek plochy se zatravní | Keřová skupina již byla částečně dle pokynů upravena, je nutno přesně dodržet dohodnutý postup a případně v průběhu nadcházejících dvou sezon některé kroky zopakovat, mulčování lučního porostu je nevhodná technologie údržby. |
| 18 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin | U dané plochy byla v minulosti zanedbána péče, nebyly důsledně dosekávány a okraje louky narostly nálety. Nálety je nutné jednorázově odstranit až k linii kmenů dřevin s obvodem větším než 30 cm. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 19 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin | U dané plochy byla v minulosti zanedbána péče, nebyly důsledně dosekávány a okraje louky narostly nálety. Nálety je nutné jednorázově odstranit až k linii kmenů dřevin s obvodem větším než 30 cm. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 20 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena |  | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 21 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin | U dané plochy byla v minulosti zanedbána péče, nebyly důsledně dosekávány a okraje louky narostly nálety. Nálety je nutné jednorázově odstranit až k linii kmenů dřevin s obvodem větším než 30 cm. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 22 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena, při každé seči ponechat cca 1/4 plochy neposekanou (v pásech 2-4 m širokých), důsledně vyhrabat a veškerou hmotu odvézt |  | mulčování je nevhodná technologie údržby, cíl: podpořit společenstva motýlů aj. bezobratlých živočichů |
| 23 | Luční kvetoucí porost suchý | 1 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin | U dané plochy byla v minulosti zanedbána péče, nebyly důsledně dosekávány a okraje louky narostly nálety. Nálety je nutné jednorázově odstranit až k linii kmenů dřevin s obvodem větším než 30 cm. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 23A | Luční kvetoucí porost suchý | 1 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin | Tato část plochy zarostla téměř kompletně nálety (bříza, smrk aj.). Nálety je nutné kompletně odstranit.  Cílový stav: louka s několika solitérními jehličnany. |
| 24 | Luční kvetoucí porost suchý | 1 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, každý rok ponechat cca 1/4 plochy neposekanou (v pásech 2-4 m širokých), důsledně vyhrabat a veškerou hmotu odvézt | kompletní odstranění náletových dřevin, především bříza | Péče o tuto plochu byla v minulosti výrazně zanedbána, nutné neodkladně provést odstranění všech náletových dřevin na ploše. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 25 | Luční kvetoucí porost suchý | 1 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin | Zachovat jednotlivé keře janovce. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 26 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok+ | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin | Údržba v minulosti zanedbána je nutné neodkladně jednorázově odstranit náletové dřeviny. |
| 27 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty |  |  |
| 28 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty |  |  |
| 29 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty |  |  |
| 31 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem suchý | 1 x za 1 rok+ | za vegetace posekání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin | Údržba v minulosti zanedbána je nutné neodkladně jednorázově odstranit náletové dřeviny. |
| 31A | Podrost keřů | 1 x za 4 roky + | řez rostlin s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | jednorázové odstranění náletů a nízké sestřižení celého porostu | Zde se v podrostu dřevin na svahu vyskytují porosty keřů, po jednorázovém vyčištění a nízkém sestřižení celého porostu, jednou za 4 roky provést řez rostlin na této ploše s odvezení odstraněných částí rostlin. |
| 32 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem suchý | 1 x za 1 rok | za vegetace posekat vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  |  |
| 33 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem suchý | 1 x za 1 rok | za vegetace posekat vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  |  |
| 34 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem suchý | 1 x za 1 rok+ | za vegetace posekat vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu | kompletní odstranění náletových dřevin | Údržba v minulosti zanedbána je nutné neodkladně jednorázově odstranit náletové dřeviny. |
| 35 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem suchý | 1 x za 1 rok+ | za vegetace posekat vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu | kompletní odstranění náletových dřevin | Údržba v minulosti zanedbána je nutné neodkladně jednorázově odstranit náletové dřeviny. |
| 36 | Eutrofizovaná plocha | 2 x za 1 rok | za vegetace posekat, vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  |  |
| 37 | Eutrofizovaná plocha | 2 x za 1 rok | za vegetace posekat, vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  |  |
| 38 | Eutrofizovaná plocha | 2 x za 1 rok | za vegetace posekat, vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  |  |
| 39 | Eutrofizovaná plocha | 2 x za 1 rok | za vegetace posekat, vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  |  |
| 40 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  | Cílový stav: zapojený porost dřevin s keřovým patrem smíšený, podíl jehličnanů min 1/3 - původně jehličnatá monokultura vysazená z produkčních důvodů, z kompozičního hlediska je přípustné převedení na smíšený porost |
| 41 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  | Cílový stav: zapojený porost dřevin s keřovým patrem smíšený, podíl jehličnanů min 1/3 - původně jehličnatá monokultura vysazená z produkčních důvodů, z kompozičního hlediska je přípustné převedení na smíšený porost |
| 41A | Průhled na travnaté plochy | 1 x za 4 roky + | odstranění náletových dřevin | neodkladný jednorázový pozitivní výběr perspektivních náletových dřevin, ostatní odstranit. | Údržba plochy byla v minulosti zanedbána. Z kompozičních důvodů nutno zachovat průhled mezi vzrostlými stromy na přilehlé travnaté plochy. |
| 41B | Průhled na travnaté plochy | 1 x za 4 roky | odstranění náletových dřevin |  | Z kompozičních důvodů nutno zachovat průhled mezi vzrostlými stromy na přilehlé travnaté plochy. |
| 41C | Průhled na travnaté plochy | 1 x za 4 roky | odstranění náletových dřevin |  | Z kompozičních důvodů nutno zachovat průhled mezi vzrostlými stromy na přilehlé travnaté plochy. |
| 41D | Průhled na travnaté plochy | 1 x za 4 roky+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů, ponechání perspektivních jedinců s obvodem kmene nad 40 cm, od hrací plochy porost vyřezat a obnovit trávník v pásu 2-3 m | Cílem je obnovit cestu pro pěší, která by měla rámovat porost. |
| 42 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  | Cílový stav: zapojený porost dřevin s keřovým patrem smíšený, podíl jehličnanů min 1/3 - původně jehličnatá monokultura vysazená z produkčních důvodů, z kompozičního hlediska je přípustné převedení na smíšený porost. Na příkrých svazích nad zámkem udržet součastný listnatý porost. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 42A | Porosty dřevin zapojené - Vegetační clona u kaple |  |  | založení nového smíšeného porostu dřevin mezi kaplí a pavilonem |  |
| 43 | Kraj hlavních pěších komunikací | 1 x za 1 rok+ | za vegetace odstranění porostu v pásu širokém 1,5 m po obou stranách cesty (nejlépe mezi 30.5. - 30.7.), provést obhlídku nejlépe arboristou a odstranit staticky nebezpečné dřeviny nebo jejich části nad cestou | neodkladné jednorázové odstranění suchých a nebezpečných větví z korun stromů nad komunikací a náletových dřevin o obvodu kmínku menším než 30 cm v pásu širokém 1,5 m po obou stranách cesty | Péče o tyto plochy byla v minulosti zanedbána. V plánu nejsou vyznačeny číslem, jen značkou pro hlavní pěší komunikace. |
| 44 | Ostatní pěší komunikace | 1 x za 1 rok | Zajistit průchodnost cest odstraněním částí dřevin vrůstajících do jejího prostoru. U cest s malou frekvencí pohybu provádět v celé šířce cesty odstraňování porostu rostlin tak, aby zůstala průchozí. |  | Platí i pro historické cesty vyznačené na plánu ze 70. let 19. století, které nemohou být v současné době běžně používány z důvodu provozu golfového hřiště. V plánu nejsou vyznačeny číslem, jen značkou pro ostatní pěší komunikace |
| 45 | Okraje vodních ploch a vodotečí | 1 x za 3 roky | odstranění nadzemních částí bylin s vyhrabáním a odvezením, odstranění náletových dřevin |  | V plánu nejsou vyznačeny číslem, jen značkou pro vodní plochy a vodoteče. |
| 46 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |
| 47 | Zvláštní režim péče - okolí pomníku princezny Pascaliny | 1 x za 1 rok | za vegetace posekat vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  | zachování volného pohledu na pomník z cesty, důstojné prostředí pomníku |
| 48 | Soliterní vzrostlé stromy, skupiny stromů | 1 x 8 - 10 let | kontrola arboristou, provedení potřebného arboristického zásahu |  | nedojde-li k havárii, v tomto případě neodkladně, platí pro dřeviny mimo dosahu komunikací |
| 49 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (pokaždé jinde, ideálně v pásech) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | kompletní odstranění náletových dřevin |  |
| 50 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem suchý | 1 x za 1 rok+ | za vegetace posekání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin | Údržba v minulosti zanedbána je nutné neodkladně jednorázově odstranit náletové dřeviny. |
| 51 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní - aleje u příjezdových cest | 2 x za 1 rok+ | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin, jednorázové ošetření korun stromů, vyřezání suchých větví, redukční řezy | mulčování je nevhodná technologie údržby |
| 52 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní - aleje u příjezdových cest | 2 x za 1 rok+ | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin, jednorázové ošetření korun stromů, vyřezání suchých větví, redukční řezy | mulčování je nevhodná technologie údržby |
| 53 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (pokaždé jinde, ideálně v pásech) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | kompletní odstranění náletových dřevin až k okraji plochy, s ponecháním porostu ostrůvků kolem sloupů el. vedení | mulčování je nevhodná technologie údržby, cíl: podpořit společenstva motýlů aj. bezobratlých živočichů |
| 54a | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let + | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin | silně zanedbaná plocha v sušším období nutné provést jednorázové odstranění náletových dřevin a mrtvých částí dřevin, zmlazení starších vrb. | Údržbou docílit rozvolněného vlhkomilného společenstva |
| 54b | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 2 roky | pokosení v pásech širokých 2-4 m tak, každý rok posekat 1/2 plochy tak,aby během 2 let byla plocha pokosená celá | odstranění veškerých náletových dřevin a odstranění veškeré vyřezané hmoty | zvláštní režim dle CHKO, práce mohou proběhnout pouze po konzultaci |
| 55 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (ideálně v pásech, pokaždé jinde) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | kompletní odstranění náletových dřevin až k okraji plochy, s ponecháním porostu ostrůvků se vzrostlými dřevinami | mulčování je nevhodná technologie údržby, cíl: podpořit společenstva motýlů aj. bezobratlých živočichů |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 56 | Luční kvetoucí porost suchý | 1 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin, případný dosev osivem dle rostlinného složení biotopu smilkových podhorských luk - nutné konzultovat se zástupcem správy CHKO | U dané plochy byla v minulosti zanedbána péče, louka nebyla důsledně sekána, zarostla náletovými dřevinami, maliníkem a ostružiníkem. Nálety je nutné jednorázově odstranit až k linii kmenů dřevin s obvodem větším než 40 cm. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 57a | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletových dřevin, zmlazení starších vrb a odstranění veškeré popadané dřevní hmoty | Plocha byla dlouho neudržovaná, pravidelnou údržbou dosáhnout rozvolněného mokřadního společenstva. |
| 57b | Vlhkomilné společenstvo | 2 x 8 let | ruční kosení, každý sudý rok posekat 1/2 plochy tak, aby se plocha během 8 let posekala 2x celá |  |  |
| 58 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 59a | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (pokaždé jinde, ideálně v pásech) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče, odstraňování bolševníku | odstranění náletových dřevin v okrajích plochy | cíl: podpořit společenstva motýlů aj. bezobratlých živočichů, vynechané plochy nesmí zasahovat do ploch s výskytem bolševníku velkolepého |
| 59b | Mokřadní louky | 1 x za 2roky | pokosení 50 % plochy v pásech s následným odvezením sena tak, aby při další seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | odstranění části náletových dřevin (drobnější nálety do 1 m výšky) | výskyt chráněných druhů, nabídka provedení z prostředků MŽP, v gesci CHKO SL, zvláštní režim dle CHKO, práce mohou proběhnout pouze po konzultaci |
| 59c | Mokřadní louky | 1 x za 2roky | pokosení 50 % plochy v pásech, důsledně vyhrabat a veškerou posekanou hmotu odvézt | odstranění všech náletových dřevin (drobnější nálety do 1 m výšky) | zvláštní režim dle CHKO, práce mohou proběhnout pouze po konzultaci |
| 60 | Luční kvetoucí porost suchý | 1 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových keřů, především bez a maliník |  |
| 61 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10% plochy pokaždé jinde tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče odstraňování bolševníku | odstranění náletů v okrajích plochy | cíl: podpořit společenstva motýlů aj. bezobratlých živočichů, vynechané plochy nesmí zasahovat do ploch s výskytem bolševníku velkolepého |
| 61b | Mokřadní louky | 1 x za 2 roky | pokosení 50 % plochy v pásech s následným odvezením sena tak, aby při další seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | odstranění většiny náletových dřevin | výskyt chráněných druhů, nabídka provedení z prostředků MŽP, v gesci CHKO SL |
| 62 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm, celkové prosvětlení břehu Písčitého rybníku,ponechání většiny dřevin v Z části, silnější výřez ve V části, především vrb v kontaktu s plochou 61b a olší na břehu rybníka |  |
| 63 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  | Podpoření vlhčího jasano-olšového porostu. |
| 64 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem suchý |  | ponechání samovolnému vývoji |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 65 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 66a | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletových dřevin, zmlazení starších vrb a odstranění veškeré popadané dřevní hmoty | Cílený stav: rozvolněný porost, mozaikovitě podmáčené louky s porostem olší a jasanů především podél potoka. |
| 66b | Mokřadní louky s roztroušenými nálety | 2 x za 8 let | ruční pokosení 1/4 plochy; na etapy tak, aby se plocha během 8 let pokosila 2x | vyřezání 3/4 náletových dřevin včetně odstranění veškeré vyřezané hmoty | vyřezání dřevin provádět v zimě při zámrazu na sněhové pokrývce; plus pokosení luk dle vývoje vegetace - nabídka provedení z prostředků MŽP, v gesci CHKO SL |
| 66c | Mokřadní louky s roztroušenými nálety | 2 x za 8 let | ruční pokosení 1/4 plochy; na etapy tak, aby se plocha během 8 let pokosila 2x | vyřezání všech náletových dřevin včetně odstranění veškeré vyřezané hmoty | vyřezání dřevin provádět v zimě při zámrazu na sněhové pokrývce; plus pokosení luk dle vývoje vegetace - nabídka provedení z prostředků MŽP, v gesci CHKO SL |
| 67 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení plochy až k okrajům s následným odvezením sena | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy | Údržba v minulosti zanedbána je nutné neodkladně jednorázově odstranit náletové dřeviny při okrajích louky. Mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 68 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 69 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm |  |
| 70 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (pokaždé jinde, ideálně v pásech nebo obrazcích) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy, v podrostu soliterních dřevin v ostrůvcích | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 71 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní - aleje u příjezdových cest | 2 x za 1 rok+ | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin , jednorázové ošetření korun stromů, vyřezání suchých větví, redukční řezy | Údržba v minulosti zanedbána je nutné neodkladně jednorázově odstranit náletové dřeviny. |
| 72 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |
| 73 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm | Cílem je porost prosvětlit, místy odstranit, zvýraznit žulové balvany, zachovat trnkový remíz, zredukovat osikový porost a pročistit rokli. |
| 74 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (ideálně v pásech nebo obrazcích) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 74b | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (ideálně v pásech nebo obrazcích) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče, důkladné odstranění bolševníku | úprava terénních nerovností | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 75 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 76 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 77 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (ideálně v pásech nebo obrazcích) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy, ponechání dřevin s obvodem kmene větším než 40 cm | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 78 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm | Cílem je porost prosvětlit, zachovat několik soliterních ostrůvků volně nebo při hranici s loukou. |
| 79 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok | pokosení s následným odvezením sena, při každé seči vynechat 10 % plochy (ideálně v pásech nebo obrazcích) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče |  | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 80 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm | Cílem je porost prosvětlit, zachovat několik soliter. |
| 81 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 82 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm | Cílem je porost prosvětlit, zachovat několik soliterních ostrůvků volně nebo při hranici s loukou. |
| 83 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením travní hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 83b | Nezapojená vegetace s písčitým substrátem | 1 x za 2 (-3) roky | obnažení půdy strhnutím nejhořejší části půdního horizontu a vegetace (mechy, trávy, pařízky vyřezaných náletů apod.), pečlivé vyhrabání a odstanění veškeré biomasy | kompletní odstranění náletových dřevin | cíl: podporave suchomilné vegetace písčin |
| 84 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení |  |  |
| 85 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 86 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |
| 87 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 88 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene do 30 cm | Cíl: prosvětlit plochu, podpořit bylinné patro. |
| 89 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 90 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 91 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok+ | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin, jednorázové ošetření korun stromů, vyřezání suchých větví, redukční řezy |  |
| 92 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm | Cílem je porost prosvětlit. |
| 93a | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení až k okrajům plochy s následným odvezením travní hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 93b | Vlhká louka | 1 x za 2-3 roky | pokosení s následným odvezením travní hmoty, každý rok posekat 1/2 plochy, ideálně v pásech širokých 2-4 m, důsledně vyhrabat a veškerou hmotu odvézt | kompletní odstranění náletových dřevin | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 94 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletových dřevin, zmlazení starších vrb a odstranění veškeré popadané dřevní hmoty |  |
| 95 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok+ | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty | kompletní odstranění náletových dřevin |  |
| 96 | Sukcesní společenstvo | 1 x za 5 let+ | odstranění náletových dřevin | jednorázové odstranění náletů s obvodem kmene menším než 40 cm |  |
| 97 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |
| 98 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení |  |  |
| 99 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 5 let | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, odstranění náletových dřevin |  |  |
| 100 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  | Cíl: zachování vlhkých jasano-olšových porostů |
| 101 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením travní hmoty, při každé seči ponechat cca 1/4 plochy neposekanou (v pásech nebo obrazcích) tak, aby se behěm 2 let pokosila každá část plochy | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy, jednorázová údržba korun stromů podél ohrady pro koně | mulčování je nevhodná technologie údržby, cíl: podpořit společenstva motýlů aj. bezobratlých živočichů |
| 102 | Vlhkomilné společenstvo | 1 x za 2 roky | odstranění nadzemní hmoty bylin a její odvezení, kosení v pásech (šíře 2-4 m) tak, aby se každý rok posekala 1/2 plochy | odstranění náletových dřevin, ponechání krajinných (parkových dominant), soliterů | cíl: podpořit společenstva motýlů aj. bezobratlých živočichů |
| 103 | Porosty dřevin zapojené | 1 x za 8 let | vyčištění plochy, odstranění náletových dřevin, pozitivní výběr perspektivních jedinců z náletů na světlinách, odvezení odstraněných částí rostlin. |  |  |
| 104 | Luční kvetoucí porost standartní | 2 x za 1 rok+ | pokosení s následným odvezením travní hmoty, při každé seči vynechat 10 % plochy (ideálně v pásech nebo obrazcích) tak, aby při druhé seči bylo posekáno to vynechané z předchozí seče | kompletní odstranění náletových dřevin v okrajích plochy | mulčování je nevhodná technologie údržby. |
| 105 | Eutrofizovaná plocha | 2 x za 1 rok | za vegetace posekat, vyhrabat a odvést odstraněnou hmotu |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 106 | Sedimentační rybník | 1 za 4 roky+ | odstranění náletových dřevin, odstraňování sedimentů u vtoku do rybníka, dosekávání kolem břehů včetně vyhrabání a odvozu shrabků | jednorázové odstranění náletů, odstranění sedimentů, oprava přepadu a břehů | zvláštní režim dle CHKO, práce mohou proběhnout pouze po konzultaci |
| 107 | Rozvolněný porost nebo skupina dřevin s podrostem standartní | 2 x za 1 rok | za vegetace posekání a minimálně jedno vyhrabání s odvezením odstraněné rostlinné hmoty |  |  |
| 108 | Parkový trávník | max výška porostu 10 cm | pokosení se sběrem |  |  |

*+ ... mimo periodické opatření je nejdříve nutné provést jednorázový zásah*

**Upřesnění péče u vybraných skupin:**

Především v důsledku provozu golfového hřiště dochází k rozšiřování ploch zarůstajících na živiny náročnými druhy především kopřivou (*Urtica dioica* ). Tyto plochy se objevují hlavně na okrajích intenzivně udržovaných částí travnatých ploch v důsledku splachu nevyužitých živin.

1. V plánu jsou vyznačeny pouze největší a kompozičně nejproblematičtější plochy. V zásadě každou plochu, na níž se vyvine porost kopřiv rozsáhlejší než 10 m2, je nutné dvakrát ročně posekat a posekanou hmotu odvést. Mulčování je nevhodnou technologií pro údržbu těchto ploch.

Luční porosty kvetoucí standartní a Luční porosty kvetoucí suché je třeba posekat dvakrát ročně. První seč v termínu od 15.

1. června do 31. července (po odkvětu) a druhá od 2. do 31. října, po 31. říjnu se nesmí na plochách s lučním trávníkem vyskytovat porost vyšší 30 cm.

Vodní plochy - dosekávání kolem břehů vodotečí a vodních ploch včetně vyhrabání a odvozu schrabků = 1 x ročně v šíři min. 1 m, vyřezávání náletů = 1x za 3 roky, odstraňování sedimentů u vtoku do rybníku = 1x za 5 let, běžná údržba a opravy výpustí a

1. přepadů, lokální opravy břehů (např. po vývratu apod.).

Zámecký park je veřejně přístupný a je protkán sítí cest a pěšin. Povinností provozovatele (u pronajatých ploch nájmece) je

1. zajišťování provozní bezpečnosti komunikací. Zejména se jedná o pravidelnou kontrolu stavu a průběžné odstraňování suchých větví z korun stromů.

Plán péče nabyde účinnosti vydáním závazného stanoviska orgánu státní památkové péče.

Plán péče je tvořen mapovým podkladem a textovou částí.

V Lázních Kynžvart 9. 5. 2019

Zpracovali: Ing. Lenka Křesadlová Ph.D.

NPÚ - Metodické centrum zahradní kultury v Kroměříži Správa státního zámku Kynžvart

Správa státního zámku Kynžvart

Správa CHKO Slavkovský Les

Správa CHKO Slavkovský Les

Ing. Ondřej Cink

Ing. Marcela Sýsová

Mgr. Přemysl Tájek

Ing. Tomáš Fiala