

Tabulka 8 - 1: Návrh způsobu řízení vývoje v chráněném území: přírodní rezervaci Radotínské údolí

Hosp. soubor: 20	Soubor lesních typů: 2A; 1W, 3J (arond.)	Současné porosty: dubové, smíšené borové s dubem, bukem, jasanem, smrkem a modřínem	Výměra (ha): 4,62	% rozlohy: 5,66
<b>Kategorie:</b> lesy zvláštního určení, subkategorie 2a <b>Hosp. tvar:</b> les vysoký <b>Hosp. způsob:</b> podrostní (maloplošný) násečný výběrný (skupinovitě)		<b>Obnovní postup:</b> v přirozených dubových a smíšených porostech maximálně využít přirozené obnovy (maloplošně clonně, popř. kotlíky), při přeměně borových skupin postupovat skupinovitými prvky.  <b>Způsob obnovy (zalesnění):</b> Na vhodných stanovištích výjimka ze zákonné doby zalesnění na 3 roky za účelem zmlazení. Smíšené dřevin z přirozeného zmlazení jednotlivé až skupinovitě, z umělé obnovy skupinovitě do velikosti skupiny 0,2 ha. Sadba jamková.		
Náseky, res. skup. prvky u BO  <b>Obmýtlí - obnovní doba:</b> 100-180; 20-30 let <b>Počátek obnovy:</b> SM 90; BO, MD 100, BK, HB, JS 150; DB 160 let <b>Návratná doba:</b> 5-10 let		<b>Péče o kultury:</b> Ožínání kultur proti buření, ochrana DB, BK, JD, LP, JV a dalších cenných listnáčů proti zvěři oplocením kultur, případně individuální či nátěry. Doba zajištění kultur 10 let.  <b>Výchova porostů:</b> Při prořezávkách v dubových porostech úprava druhové skladby ve prospěch dřevin cílové druhové skladby, zejména pak DB, BK, LP, JV a JD. V listnáčích a borovici slabší negativní úrovňový a nadúrovňový výběr. V ostatních jehličnanech silnější podúrovňový výběr. Při výchově přirozených nárostů podpora diferencované vertikální struktury porostů. Při probírkách v dubových a smíšených porostech s BO podpora vtroušených cenných listnáčů zejména pak aplikací metody cílových stromů		
<b>Cílová druhová skladba:</b> 2A – DB 5, BK 1, LP 2, JV 1, HB 1, BB, JL, TR, HR, OS, BRK 1W – DB 8, HB 1, LP 1, BRK, JS, JV, TR, HR, BB, BR 3J – BK 4, LP 3, JV 2, JD 1, JL, HB, DB, JS, TR, HR, OS, BB		<b>Ohrožení porostů a opatření ochrany lesů:</b> Porosty ohrožené erozí a spárkatou zvěří (okus). Používání biocidů je zakázáno a užití ostatních chemických prostředků je nutno konzultovat s ochranou přírody.  <b>Meliorace:</b> Případná meliorační opatření konzultovat s ochranou přírody.		
<b>Odchylky od modelu:</b> Při obnově smrkových skupin poškozených suchem		<b>Lesní estetika:</b> Na vhodných místech ponechání přestárých skupin stromů pro zlepšení vertikální struktury a přírodě bližšího vzhledu porostů.  <b>Myslivost:</b> Omezení chovu srncí a černé zvěře, eliminace mufloní zvěře.		
počátek obnovy v 80 letech		<b>Poznámka:</b> Omezit, respektive vyloučit používání chemických prostředků a nevhodné technologie.		

Tabulka 8 - 2: Návrh způsobu řízení vývoje v chráněném území: Přírodní rezervaci Radotínské údolí

Hosp. soubor: 22	Soubor lesních typů: 1K	Současné porosty: dubové, smíšené borové s dubem	Výměra (ha): 5,89	% rozlohy: 7,21
<p><b>Kategorie:</b> lesy zvláštního určení, subkategorie 2a</p> <p><b>Hosp. tvar:</b> les vysoký</p> <p><b>Hosp. způsob:</b> podrostní, výběrný (skupinovitě)</p>		<p><b>Obnovní postup:</b> v přirozených dubových a smíšených porostech maximálně využít přirozené obnovy (clonně, popř. kotlíky při přeměně borových skupin). Umělou obnovu používat pouze pro doplnění přirozené obnovy z hlediska cílové druhové skladby a v místech s absencí dostatečné přirozené obnovy.</p> <p><b>Způsob obnovy (zalesnění):</b> Na stanovištích výjimka ze zákonné doby zalesnění na 3 roky za účelem zmlazení. Smíšení dřevin z přirozeného zmlazení jednotlivé až skupinovitě, z umělé obnovy skupinovitě do velikosti skupiny 0,2 ha. Sadba jamková.</p> <p><b>Péče o kultury:</b> Ožínání kultur proti buření, ochrana DB a dalších cenných listnáčů proti zvěři oplocením kultur, případně individuální či nátěry. Doba zajištění kultur 10 let.</p> <p><b>Výchova porostů:</b> Při prořezávkách ve smíšených porostech úprava druhové skladby ve prospěch dřevin cílové druhové skladby, zejména pak dřevin vtroušených (BRK, TR, HB, BB atd.). V listnáčích a borovici slabší negativní úrovňový a nadúrovňový výběr. V přirozeném zmlazení podpora diferencované vertikální struktury porostů. Při probírkách v dubových a smíšených porostech podpora vtroušených cenných listnáčů především v úrovni (při jejich nedostatku i v podúrovni), zejména pak aplikací metody cílových stromů. Do podúrovně nezasahovat výjma nezbytných sanitárních zásahů.</p> <p><b>Ohrožení porostů a opatření ochrany lesů:</b> Porosty ohrožené spárkatou zvěří (okus), imisemi, erozí, tracheomýkózou i kůrovcem na borovici. Používání biocidů je zakázáno a užití ostatních chemických prostředků je nutno konzultovat s ochranou přírody.</p> <p><b>Meliorace:</b> Případná meliorační opatření konzultovat s ochranou přírody.</p> <p><b>Lesní estetika:</b> Na vhodných místech ponechání přestálých skupin stromů pro zlepšení vertikální struktury a přírodně bližšího vzhledu porostů.</p> <p><b>Myslivost:</b> Omezení chovu srnců a černé zvěře, eliminace muflonů zvěře.</p> <p><b>Poznámka:</b> Omezit, respektive vyloučit používání chemických prostředků a nevhodné technologie.</p>		
<p><b>Cílová druhová skladba:</b> 1K – DB 9, BR 1, JR, HB, BO, JS, BRK, TR, HR, BB</p> <p><b>Návratná doba:</b> 5–10 let</p> <p><b>Počátek obnovy:</b> BO 100; HB, BK, JS, BB 120; DB 160 let</p> <p><b>Obnůtí - obnovní doba:</b> 100-180; 20-30 let</p>		<p><b>Odchylky od modelu:</b></p>		

Tabulka 8 - 3: Návrh způsobu řízení vývoje v chráněném území: Přírodní rezervaci Radotínské údolí

Hosp. soubor:	Soubor lesních typů:	Současné porosty:	Výměra (ha):	% rozlohy:
24	1H, 2H, 1W, 2W; 1A, 3J (arond.)	borovicí, lípou, bukem, jasanem (většinou skupinovité)	38,15 ha	46,71
<p><b>Kategorie:</b> lesy zvláštního určení, subkategorie 2a</p> <p><b>Hosp. tvar:</b> les vysoký</p> <p><b>Hosp. způsob:</b> podrovní, násečný výběrný (skupinovité)</p> <p>Náseky, resp. skup. prvky pouze při přeměně větších SM a BO skupin</p> <p><b>Obmýtí - obnovní doba:</b> 100-180; 20-30 let</p> <p><b>Počátek obnovy:</b> SM 90; BO, BOC, MD 100; BK, HB, LP, JS 120; DB 160 let</p>				
<p><b>Obnovní postup:</b> v přirozených dubových a smíšených porostech maximálně využít přirozené obnovy (maloplošně clonně, popř. kotlíky), při přeměně borových a smrkových skupin postupovat i skupinovitými prvky. Umělá obnova pouze při absenci přirozené obnovy či doplnění dřevin cílové druhové skladby</p>				
<p><b>Způsob obnovy (zalesnění):</b> Na vhodných stanovištích výjimka ze zákonné doby zalesnění na 3 roky za účelem zmlazení. Smíšené dřeviny z přirozeného zmlazení jednotlivé až skupinovité, z umělé obnovy skupinovité do velikosti skupiny 0,2 ha. Sadba jamková.</p>				
<p><b>Péče o kultury:</b> Ozínání kultur proti buření, ochrana DB, BK, JD, LP, JV a JL a dalších cenných listnáčů a JD proti zvěři oplocením kultur, případně individuální či nátery. Doba zajištění kultur 10 let.</p>				
<p><b>Výchova porostů:</b> Při prořezávkách v dubových a smíšených porostech úprava druhové skladby ve prospěch dřevin cílové druhové skladby, zejména pak DB, BK, LP, JV a JD. V zastoupených listnáčích slabší negativní úrovňový a nadúrovňový výběr. V přirozeném zmlazení podpora diferencované vertikální struktury porostů. Při probírkách v dubových a smíšených porostech podpora cenných listnáčů a JD i v podúrovni, v listnáčích a jehličnanech úrovňový positivní zásah aplikovaný metodou cílových stromů. Výjma sanitárních zásahů nezasahovat do podúrovně.</p>				
<p><b>Ohrožení porostů a opatření ochrany lesů:</b> Porosty ohrožené spárkatou zvěří (okus) i erozí. Používání biocidů je zakázáno a užití ostatních chemických prostředků je nutno konzultovat s ochranou přírody.</p>				
<p><b>Meliorace:</b> Případná meliorační opatření konzultovat s ochranou přírody.</p>				
<p><b>Lesní estetika:</b> Na vhodných místech ponechání přestárých skupin stromů pro zlepšení vertikální struktury a přírodě bližšího vzhledu porostů.</p>				
<p><b>Myslivost:</b> Omezení chovu srnců a černé zvěře, eliminace muflonů zvěře.</p>				
<p><b>Poznámka:</b> Omezit, respektive vyloučit používání chemických prostředků a nevhodné technologie.</p>				
<p><b>Odchyly od modelu:</b> Při obnově silně poškozených smrkových porostů loupáním vysokou zvěří. Počátek obnovy i v 60 letech</p>				

Tabulka 8 - 4: Návrh způsobu řízení vývoje v chráněném území: Přírodní rezervaci Radotínské údolí

Hosp. soubor:	Soubor lesních typů:	Současné porosty:	Výměra (ha):	% rozlohy:
01	IX, 3I; 2A (arond.)	JS, SM, MD; borové – BO, BOC, i s MD; smrkové (větší skupiny)	33,01	40,42
<p><b>Kategorie:</b> ochranné subkategorie Ia</p> <p><b>Hosp. tvar:</b> les vysoký</p> <p><b>Hosp. způsob:</b> podrostní, maloplošný výběrný (skupinovitě), popř. násečný (výjimečně u SM a BOC)</p> <p><b>Obmýtí - obnovní doba:</b> 110 – 175; 20 – 30 let</p> <p><b>Počátek obnovy:</b> SM 90; BO, BOC, AK, DBC 100; BK, HB, JS 120; DB 150 let</p> <p><b>Návratná doba:</b> 5 – 10 let</p> <p><b>Cílová druhová skladba:</b> IX – DBZ 6, DBP 2, HB 1, MK, BB, BR 3J – BK 4, LP 3, JV 2, JD 1, JL, HB, DB, JS, TR, HR, OS, BB 2A – DB 5, BK 1, LP 2, JV 1, HB 1, BB, JL, TR, HR, OS, BRK</p> <p><b>Odchytky od modelu:</b> Při obnově smrkových porostů silně poškozených suchem počátek obnovy v 70 letech.</p>				
<p><b>Obnovní postup:</b> Maximálně využívat možností přirozené obnovy DB, BK, HB, JV, LP, JL i dalších dřevin z cílové druhové skladby. Jednotlivý až skupinovitý výběr, příznivě polohy podrostním způsobem. Silně prosvětlené porosty s abseckí přirozené obnovy podsadbami. Při časové a prostorové úpravě dodržovat veškeré zásady hospodaření v ochranných lesích – snaha o vytváření strukturálních znaků ochranných lesů (vertikální a horizontální diferenciace. Při přeměně BO, BOC a SM skupin – skupinovitě prvky (holosečné kotlíky), výjimečně i malé náseky.</p> <p><b>Způsob obnovy (zalesnění):</b> Na vhodných stanovištích výjimka ze zákonné doby zalesnění za účelem zmlazení. Na nejexponovanějších partiích podsadby, popř. výsadby, zejména pak k pařezům. Smíšení dřevin z přirozeného zmlazení jednotlivé až skupinovitě, z umělé obnovy skupinovitě do velikosti skupiny 0,2 ha Sadba jamková, zejména pak krytokořeněné sazenice.</p> <p><b>Péče o kultury:</b> Ožínání kultur proti buření; ochrana DB, BK, JD, JV, LP i dalších cenných listnáčů proti zvěři plocením kultur, případně individuální ochrana či nátery. Doba zajištění kultur 15 let.</p> <p><b>Výchova porostů:</b> V prořezávkách v dubových a smíšených přirozených porostech úrovňový zásah, zejména výběr netvárných obrostlíků. V extrémních polohách u proředených porostů i obrostlíky nechávat. Podpora cílové příměsi a vertikální struktury porostů. Při probírkách maximálně preferovat dřeviny cílové druhové skladby, zejména pak na úkor geograficky nepůvodních dřevin – SM, SMO, BOC, DBC, AK.</p> <p><b>Ohrožení porostů a opatření ochrany lesů:</b> Porosty značně ohrožené erozí. Důsledná ochrana před kůrovci u SM používáním klasické metody lapačů. Porosty ohrožené spáratou zvěří (okus), imisemi, kůrovci suchem a tracheomýkózou (na DB). Používání biocidů je zakázáno a užítí ostatních chemických prostředků je nutno konzultovat s ochranou přírody.</p> <p><b>Meliorace:</b> Případná meliorační opatření konzultovat s ochranou přírody.</p> <p><b>Lesní estetika:</b> Na vhodných místech ponechání přestárých skupin tvrdých listnáčů pro zlepšení estetického vzhledu porostů.</p> <p><b>Myslivost:</b> Omezen chovu srnčí a černé zvěře, eliminace muflonů zvěře.</p> <p><b>Poznámka:</b> Omezit, respektive vyloučit chemizaci a nevhodné technologie.</p>				