

**CHS 19 LUŽNÍ STANOVIŠTĚ (NIŽŠÍCH POLOH)**

Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0

<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DOPORUČENÍ OPRL	POROSTNÍ TYP (PT)
	191p
	SM poškozený
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]	158
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]	1,4
OBMÝTÍ [let]	60
OBNOVNÍ DOBA [let]	20
POČÁTEK OBNOVY	51
HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB	N, H
HOSPODÁŘSKÝ TVAR	vysoký
DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]	7
PROVOZNÍ SOUBOR	Cílové DB hospodářství nižších poloh
CDS pro PCHS 19a	DB 65, JV(KL) 15, (JL, JLV) 10, JS(JSU) 5, (LP, TR, BB) 4, ORC 1
CDS pro PCHS 19b	DB 50, TPC 30, (JL, JLV) 10, JS(JSU) 5, (KL, JV, LP, TR, OL, BB) 5
CDS pro PCHS 19c	DB 55, (JL, JLV) 15, JS(JSU) 10, (LP, LPV) 10, (KL, JV, TR, OL) 5, VR 5
<b>PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	Obnova holou sečí nebo náseky za účelem umělé obnovy dřevin CDS. Cílem je přeměna porostů na smíšené listnaté. Lze využít předsunuté kotlíky pro obnovu JV, KL, JS, JL apod. Používat silné sazenice. První zásahy při horní výšce cca 4 m s odstraňováním nekvalitních a poškozených jedinců. Příměs pionýrských listnáčů ponechat, pokud neutlačují dřeviny CDS. Další zásahy v cca pětiletých intervalech až do věku 30 let negativním výběrem v úrovni a podúrovni. U starších porostů uplatňovat kombinovaný výběr. Podporovat úrovně listnáče a odstraňovat napadené SM. Porosty silně ohrožuje buřň, hniloba, kůrovec a vítr. Snažit se o zpevnění porostních okrajů.
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Smrkové porosty jsou poškozeny kořenovými hnilobami a podkorním hmyzem. Vysoké riziko hnilob i napadení podkorním hmyzem řešeno obvykle předčasnou obnovou. Přeměna na listnaté porosty s převahou DB.
<b>Bezpečnost produkce</b>	Nízká (3)
<b>Produkční potenciál</b>	(nehodnoceno)
<b>Poznámka</b>	Výjimky ze lhůt zalesnění a zajištění kultur na holinách vzniklých nahodilou těžbou a další odchylky od znění lesního zákona mohou upravit rozhodnutí nebo opatření obecné povahy vydaná SSL.

Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0

<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DOPORUČENÍ OPRL	POROSTNÍ TYP (PT)
	195k
	DB kvalitní
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]	2 470
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]	21,7
OBMÝTÍ [let]	150
OBNOVNÍ DOBA [let]	30
POČÁTEK OBNOVY	131
HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB	N, nH, nP
HOSPODÁŘSKÝ TVAR	vysoký
DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]	7
PROVOZNÍ SOUBOR	Cílové DB hospodářství nižších poloh
CDS pro PCHS 19a	DB 70, JS(JSU) 10, (JL, JLV) 10, (TR, KL, JV, HB, BB) 10
CDS pro PCHS 19b	DB 60, TPC 20, (JL, JLV) 10, JS(JSU) 5, (KL, JV, LP, TR, OL, BB) 5
CDS pro PCHS 19c	DB 55, (JL, JLV) 15, JS(JSU) 10, (LP, LPV) 10, (KL, JV, TR, OL) 5, VR 5
<b>PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	<p>Obnova náseky nebo holou sečí za účelem umělé obnovy DB i jiných dřevin. Možnosti přirozené obnovy jsou omezené kvůli buřeni, ale dají se rovněž místy použít pruhové nebo skupinové clonné seče pro obnovu JV, JS, JL, LP apod. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ponechávat výstavky DB a jilmy pro podporu přirozené obnovy.</p> <p>První zásahy při horní výšce cca 3 m s odstraňováním nekvalitních větevnatých jedinců případně nežádoucí příměsi pionýrských listnáčů (předrůstajících DB) z nadúrovně a úrovně na hustotu porostu cca 10 tis. ks/ha. Další zásahy v cca pětiletých intervalech až do horní výšky 13 m negativním výběrem z nadúrovně a úrovně, ale hustota porostu se úmyslně příliš nesnižuje. Od horní výšky 16 m uplatňovat pozitivní výběr uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců od 1-2 konkurentů.</p> <p>Mezi podporované jedince se zahrnuje i případná příměs vtroušených cílových dřevin (cenné listnáče). Další zásahy pokračují v 10letých intervalech, přičemž od horní výšky cca 20 m je žádoucí podpořit redukci ustupujících jedinců DB formováním spodní etáže tvořené dalšími listnatými dřevinami (LP, HB).</p>
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Tracheomykózní prosychání - preventivní eliminace jedinců napadených podkorním hmyzem, chemická asanace pařezů, podpora nárostů proti padlí. Nebezpečí gradací obalečů, píďalek a bekyně v. - monitoring.
<b>Bezpečnost produkce</b>	Vysoká (5)
<b>Produkční potenciál</b>	Průměrný (4)
<b>Poznámka</b>	–

Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0

<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DOPORUČENÍ OPRL	POROSTNÍ TYP (PT)
	197
	listnatý
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]	4 141
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]	36,4
OBMÝTÍ [let]	70
OBNOVNÍ DOBA [let]	20
POČÁTEK OBNOVY	61
HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB	N, nH
HOSPODÁŘSKÝ TVAR	vysoký
DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]	7
PROVOZNÍ SOUBOR	Cílové DB hospodářství nižších poloh
CDS pro PCHS 19a	DB 60, TPC(TP) 20, (JL, JLV) 10, JS(JSU) 5, (KL, JV, LP, TR, BB) 5
CDS pro PCHS 19b	DB 40, TPC(TP) 30, LP(LP) 10, (JL, JLV) 10, JS(JSU) 5, (KL, JV, TR, OL, BB) 5
CDS pro PCHS 19c	DB 40, TPC(TP) 15, (JL, JLV) 15, JS(JSU) 10, (LP, LPV) 10, (KL, JV, TR, OL) 5, VR 5
<b>PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	<p>Obnova náseky nebo holou sečí za účelem umělé obnovy DB i jiných dřevin. Možnosti přirozené obnovy jsou omezené kvůli buření a horší kvalitě, ale dají se rovněž místy použít pruhové nebo skupinové clonné seče pro obnovu JV, JS, JL, LP apod. Ponechávat výstavky DB a jilmů.</p> <p>Výchova: V nastávajících mlazinách pouze výřez předrostlíků a obrostlíků. Pokračování při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větevnatých jedinců případně nežádoucí příměsi pionýrských listnáčů a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha. Při dalších zásazích u horní výšky 8 m (nejpozději od horní výšky 12 m) přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců od 1-2 konkurentů. Mezi podporované jedince se zahrnuje i případná příměs vtroušených CDS.</p> <p>Další zásahy pokračují v 10letých intervalech, od horní výšky cca 30 m jsou již podřízeny potřebám obnovy porostů. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšené dřeviny. Do podúrovně nezasahovat pokud nebrání tvorbě druhé etáže (LP, HB).</p>
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Výskyt kořenových hnilob a dalších chorob vodivých pletiv - úprava půdních a porostních poměrů - spíše volnější zápoj.
<b>Bezpečnost produkce</b>	Vysoká (5)
<b>Produkční potenciál</b>	(nehodnoceno)
<b>Poznámka</b>	Produkční potenciál lze odborným odhadem hodnotit na nízkém stupni.

Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0

<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DOPORUČENÍ OPRL	POROSTNÍ TYP (PT)
	197k
	listnatý kvalitní
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]	4 141
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]	36,4
OBMÝTÍ [let]	110
OBNOVNÍ DOBA [let]	20
POČÁTEK OBNOVY	101
HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB	pN, nP
HOSPODÁŘSKÝ TVAR	vysoký
DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]	7
PROVOZNÍ SOUBOR	Cílové DB hospodářství nižších poloh
CDS pro PCHS 19a	DB 60, JV(KL) 20, (JL, JLV) 10, JS(JSU) 5, (TPC, TP, LP, TR, BB) 5
CDS pro PCHS 19b	DB 40, TPC (TP) 30, LP(LPV) 10, (JL, JLV) 10, JS(JSU) 5, (KL, JV, TR, OL, BB) 5
CDS pro PCHS 19c	DB 40, TPC(TP) 15, (JL, JLV) 15, JS(JSU) 10, (LP, LPV) 10, (KL, JV, TR, OL) 5, VR 5
<b>PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	<p>Obnova náseky za účelem umělé obnovy DB i jiných dřevin. Možnosti přirozené obnovy jsou omezené kvůli bušení, ale dají se rovněž použít pruhové nebo skupinové clonné seče pro obnovu JV, JS, JL, LP apod. Ponechávat výstavky DB a jilmů.</p> <p>Výchova: V nastávajících mlazinách pouze výřez předrostlíků a obrostlíků. Pokračování při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větevnatých jedinců případně nežádoucí příměsi pionýrských listnáčů a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha. Při dalších zásazích u horní výšky 8 m (nejpozději od horní výšky 12 m) přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců od 1-2 konkurentů. Mezi podporované jedince se zahrnuje i případná příměs vtroušených CDS.</p> <p>Další zásahy pokračují v 5-10letých intervalech, od horní výšky cca 30 m jsou již podřízeny potřebám obnovy porostů. V porostech kvalitních se výchova zaměřuje na podporu nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšené dřevin.</p>
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Kořenové hniloby a choroby vodivých pletiv - úprava půdních a porostních poměrů, důsledná asanace podkorního hmyzu.
<b>Bezpečnost produkce</b>	Vysoká (5)
<b>Produkční potenciál</b>	(nehodnoceno)
<b>Poznámka</b>	Produkční potenciál lze odborným odhadem hodnotit na nízkém stupni.

Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0
<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny		
<b>DOPORUČENÍ OPRL</b>	<b>POROSTNÍ TYP (PT)</b>		
	<b>197j</b>		
	<b>JS</b>		
<b>POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]</b>	4 141		
<b>POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]</b>	36,4		
<b>OBMÝTÍ [let]</b>	80		
<b>OBNOVNÍ DOBA [let]</b>	20		
<b>POČÁTEK OBNOVY</b>	71		
<b>HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB</b>	N, nH		
<b>HOSPODÁŘSKÝ TVAR</b>	vysoký		
<b>DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]</b>	7		
<b>PROVOZNÍ SOUBOR</b>	Cílové DB hospodářství nižších poloh		
<b>CDS pro PCHS 19a</b>	DB 60, JS(JSU) 10, (JL, JLV) 10, JV(KL) 10, (TR, OL, BB) 9, ORC 1		
<b>CDS pro PCHS 19b</b>	DB 45, TPC(TP) 20, JS(JSU) 10, (JL, JLV) 10, VR 10 (TR, OL, BB) 4, ORC 1		
<b>CDS pro PCHS 19c</b>	DB 40, TPC(TP) 15, (JL, JLV) 15, JS(JSU) 10, (LP, LPV) 10, VR 5, (KL, JV, TR, OL) 4, ORC 1		
<b>PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	<p>Obnova náseky nebo holou sečí za účelem umělé obnovy DB i jiných dřevin. Možnosti přirozené obnovy jsou omezené kvůli buřeni, ale dají se rovněž místy použít pruhové nebo skupinové clonné seče pro obnovu JV, JS, JL, LP apod. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ponechávat výstavky DB a jilmy pro podporu přirozené obnovy.</p> <p>První zásahy při horní výšce cca 3 m s odstraňováním nekvalitních větvnatých jedinců případně nežádoucí příměsi pionýrských listnáčů (předrůstajících DB a JS) z nadúrovně a úrovně na hustotu porostu cca 9 tis. ks/ha. U JS nevytvářet skupiny, ale pouze jednotlivou příměs. Kvalitní zdravé JS uvolňovat, aby JS zůstal přítomen alespoň jako vtroušená dřevina. Další zásahy v cca pětiletých intervalech až do horní výšky 13 m negativním výběrem z nadúrovně a úrovně, ale hustota porostu se úmyslně příliš nesnižuje. Od horní výšky 16 m uplatňovat pozitivní výběr uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců od 1-2 konkurentů.</p> <p>Mezi podporované jedince se zahrnuje i případná příměs vtroušených cílových dřevin (cenné listnáče). Další zásahy pokračují v 5-10letých intervalech, přičemž od horní výšky cca 20 m je žádoucí podpořit redukci ustupujících jedinců DB formováním spodní etáže tvořené dalšími listnatými dřevinami (LP, HB).</p>		
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Výskyt Hymenoscyphus pseudoalbidus (Chalara f.) - pěstování JS ve volnějším zápoji v jednotlivé příměsi, urychlená asanace napadených JS. Lýkohubi (Hylesinus) - vyhledávání a asanace napadených JS.		
<b>Bezpečnost produkce</b>	Nízká (3)		
<b>Produkční potenciál</b>	(nehodnoceno)		
<b>Poznámka</b>	Produkční potenciál lze odborným odhadem hodnotit na velmi nízkém stupni.		

Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0
<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny		
<b>DOPORUČENÍ OPRL</b>	<b>POROSTNÍ TYP (PT)</b>		
	<b>197p</b>		
	<b>JS poškozený</b>		
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]	4 141		
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]	36,4		
OBMÝTÍ [let]	70		
OBNOVNÍ DOBA [let]	20		
POČÁTEK OBNOVY	61		
HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB	N, nH		
HOSPODÁŘSKÝ TVAR	vysoký		
DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]	7		
PROVOZNÍ SOUBOR	Cílové DB hospodářství nižších poloh		
CDS pro PCHS 19a	DB 60, JS(JSU) 10, (JL, JLV) 10, JV(KL) 10, (TR, OL, BB) 9, ORC 1		
CDS pro PCHS 19b	DB 45, TPC(TP) 20, JS(JSU) 10, (JL, JLV) 10, VR 10 (TR, OL, BB) 4, ORC 1		
CDS pro PCHS 19c	DB 40, TPC(TP) 15, (JL, JLV) 15, JS(JSU) 10, (LP, LPV) 10, VR 5, (KL, JV, TR, OL) 4, ORC 1		
<b>PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	<p>Obnova náseky nebo holou sečí za účelem umělé obnovy DB i jiných dřevin. Možnosti přirozené obnovy jsou omezené kvůli bušení a špatnému zdravotnímu stavu jasanových porostů. Vhodný obnovní postup je od JV. Ponechávat výstavky DB a jilmu pro podporu přirozené obnovy.</p> <p>První zásahy při horní výšce cca 3 m s odstraňováním nekvalitních větvnatých jedinců případně nežádoucí příměsi pionýrských listnáčů (předrůstajících DB a JS) z nadúrovně a úrovně na hustotu porostu cca 9 tis. ks/ha. U JS nevytvářet skupiny, ale pouze jednotlivou příměs. Kvalitní zdravé JS uvolňovat, aby JS zůstal přítomen alespoň jako vtroušená dřevina. Další zásahy v cca pětiletých intervalech až do horní výšky 13 m negativním výběrem z nadúrovně a úrovně, ale hustota porostu se úmyslně příliš nesnižuje. Od horní výšky 16 m uplatňovat pozitivní výběr uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců od 1-2 konkurentů.</p> <p>Mezi podporované jedince se zahrnuje i případná příměs vtroušených cílových dřevin (cenné listnáče). Další zásahy pokračují v 5-10letých intervalech, přičemž od horní výšky cca 20 m je žádoucí podpořit redukci ustupujících jedinců DB formováním spodní etáže tvořené dalšími listnatými dřevinami (LP, HB).</p>		
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Výskyt Hymenoscyphus pseudoalbidus (Chalara f.) - pěstování JS ve volnějším zápoji v jednotlivé příměsi, urychlená asanace napadených JS. Lýkohubi (Hylesinus) - vyhledávání a asanace napadených JS.		
<b>Bezpečnost produkce</b>	Nízká (3)		
<b>Produkční potenciál</b>	(nehodnoceno)		
<b>Poznámka</b>	Pokud dojde k výraznému zhoršení zdravotního stavu jasanových porostů (defoliace nad 70 %, výskyt silných suchých větví v korunách, výskyt suchých JS), je možno požádat SSL o předčasnou obnovu porostů i před 60 rokem věku.		

<b>CHS 19 LUŽNÍ STANOVIŠTĚ (NIŽŠÍCH POLOH)</b>			
Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0
<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny		
<b>DOPORUČENÍ OPRL</b>	<b>POROSTNÍ TYP (PT)</b>		
	<b>197o</b>		
	<b>OL</b>		
<b>POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]</b>	4 141		
<b>POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]</b>	36,4		
<b>OBMÝTÍ [let]</b>	80		
<b>OBNOVNÍ DOBA [let]</b>	20		
<b>POČÁTEK OBNOVY</b>	71		
<b>HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB</b>	N, nH		
<b>HOSPODÁŘSKÝ TVAR</b>	vysoký		
<b>DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]</b>	7		
<b>PROVOZNÍ SOUBOR</b>	Cílové DB hospodářství nižších poloh		
<b>CDS pro PCHS 19a</b>	DB 60, OL 20, (JL, JLV) 10, (KL, JV, BB, VR) 10		
<b>CDS pro PCHS 19b</b>	DB 50, OL 20, TPC(TP) 15, (JL, JLV) 10, (KL, JV, BB, VR) 5		
<b>CDS pro PCHS 19c</b>	DB 40, OL 40, TPC(TP) 10, (JL, JLH) 5, (KL, JV, BB, VR) 5		
<b>PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	<p>Obnova náseky nebo holou sečí za účelem umělé obnovy DB i jiných dřevin. Možnosti přirozené obnovy jsou omezené kvůli buření, ale dají se rovněž místy použít pruhové nebo skupinové clonné seče pro obnovu JV, OL, JL apod. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ponechávat výstavky DB a jilmy pro podporu přirozené obnovy.</p> <p>První zásahy při horní výšce cca 3 m s odstraňováním nekvalitních větevnatých jedinců případně nežádoucí příměsi pionýrských listnáčů (předrůstajících DB, OL) z nadúrovně a úrovně. Další zásahy v cca pětiletých intervalech až do horní výšky 13 m negativním výběrem z nadúrovně a úrovně, ale hustota porostu se úmyslně příliš nesnižuje. Od horní výšky 16 m uplatňovat pozitivní výběr uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců od 1-2 konkurentů.</p> <p>Mezi podporované jedince se zahrnuje i případná příměs vtroušených cílových dřevin (cenné listnáče). Další zásahy pokračují v 5-10letých intervalech, přičemž od horní výšky cca 20 m je žádoucí podpořit redukci ustupujících jedinců DB (OL) formováním spodní etáže tvořené dalšími listnatými dřevinami (LP, HB).</p>		
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Monitoring listožravých škůdců, nebezpečí Phytophthora a dřevokazných hub, bakterií po napadání podkorním hmyzem. Včasná a důsledná asanace napadených stromů.		
<b>Bezpečnost produkce</b>	Vysoká (5)		
<b>Produkční potenciál</b>	(nehodnoceno)		
<b>Poznámka</b>	Produkční potenciál lze odborným odhadem hodnotit na velmi nízkém stupni.		

Kategorie lesů dle LHP/O	Lesy hospodářské	Lesy zvláštního určení	Lesy ochranné
[% z CHS]	77,9	22,1	0
<b>Zákonná omezení</b>	velikost holé seče: do 1ha (na výjimku: 2 ha); šířka holé seče nesmí překročit dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu; zalesnění do 2 let, zajištění kultur do 7 let od vzniku holiny		
<b>DOPORUČENÍ OPRL</b>	<b>POROSTNÍ TYP (PT)</b>		
	<b>197t</b>		
	<b>TP</b>		
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [ha]	4 141		
POTENCIÁLNÍ ZASTOUPENÍ [%]	36,4		
OBMÝTÍ [let]	40		
OBNOVNÍ DOBA [let]	10		
POČÁTEK OBNOVY	31		
HOSPODÁŘSKÝ ZPŮSOB	H		
HOSPODÁŘSKÝ TVAR	vysoký		
DOBA ZAJIŠTĚNÍ KULTUR [let]	7		
PROVOZNÍ SOUBOR	Cílové DB hospodářství nižších poloh		
CDS pro PCHS 19a	(TP, TPC) 85, VR 10, (OL, BB, JS, JSU, DB) 5		
CDS pro PCHS 19b	(TP, TPC) 85, VR 10, (OL, BB, JS, JSU, DB) 5		
CDS pro PCHS 19c	(TP, TPC) 40, DB 30, OL 20, VR 5, (JS, JSU) 5		
<b>PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ</b>	<p>Při obnově možná holá seč (<math>\xi = 2v</math>) do velikosti 1 ha. Na pracovním poli 3 seče. Postup obnovy přizpůsobit dopravní síti. Možnost seče širší než dvojnásobek porostní výšky (velikost do 2 ha). Při obnově chránit případný podrost a jiné CDS. Vhodná je mechanická příprava půdy. Sadba silnými sazenicemi nebo poloodrostky, na vlhčích místech vyvýšená. Porosty 5 - 15 let: první zásah po 5. roce. Uvolnit nadějně jedince častými a velmi silnými úrovňovými zásahy v intervalu 5 let. V porostech 15 - 35 let silné úrovňové zásahy s pozitivním výběrem, soustavné uvolňování a podpora kvalitních jedinců. Interval 5 let. V případě potřeby potlačovat kořenovou a pařezovou výmladnost mechanickými způsoby. Silné ohrožení buření (časté a velmi včasné ožínání), částečně zamokřením. V případě potřeby uplatňovat vyvýšenou sadbu. Silně zamokřené plochy odvodňovat jen v minimálně nutném rozsahu (udržovat stávající odvodňovací systém).</p>		
<b>Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli</b>	Nebezpečí napadání václavkou možné snížit polařením. Monitorovat šíření Dothichizy.		
<b>Bezpečnost produkce</b>	Vysoká (5)		
<b>Produkční potenciál</b>	(nehodnoceno)		
<b>Poznámka</b>	Produkční potenciál lze odborným odhadem hodnotit na nízkém stupni.		