

HOSPODÁŘSKÁ DOPORUČENÍ PODLE HOSPODÁŘSKÝCH SOUBORŮ A PODSOUBORŮ

Rozpracování příloh č.2,3 a 4 vyhlášky č. 83/1996 Sb.,
O zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských
souborů

**Ing. Jiří Vokoun
Ing. Vladimír Zatloukal
1997**

Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																
Cílový hospod. soubor a podsoub.	Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu										
	Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)										
13	PŘIROZENÁ BOROVÁ STANOVIŠTĚ															
	a	0N	SMRKOVÉ BORY A BOROVÉ SMRČINY			v pískovcových oblastech na písčitých půdách na svazích (smrkové bory), v úžlabinách a roklicích (borové smrčiny) BK, BŘ, JD, DB, DBZ										
	b	0C	HADCOVÉ BORY			ostrůvkovitě na hadcích; půdním typem je hadcová rendzina, půda je hlinitá až jílovitohlinitá BK, DB, DBZ, JŘ, DBČ, BŘ, JD										
	c	0M 0K	CHUDÉ BORY KYSelé BORY			v oblastech písčitých sedimentů a písčité zvětrávajících hornin (pískovců); půda je písčitá, podzolovaná BK, DB, DBZ, JŘ, JD, DBČ, BŘ										
	d	0Q 0P 0O	CHUDÉ, KYSelé A SVĚŽÍ JEDLODUBOVÉ BORY			v oblastech písčitých sedimentů, převážně na zvlněných plošinách; půda je písčitá, podzolovaná a oglejená BK, DB, DBZ, JŘ, JD, DBČ, BŘ										
	e	1M	BOROVÉ DOUBRAVY			v teplých oblastech na mírně zvlněných šterkopískových terasách; půda je písčitá, často podzolovaná DB, DBZ, BŘ, HB, LP, JD, DBČ										
13	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)												Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)	
	SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	LP	BŘ	JŘ	VJ	DBČ				
	a	20-75 20-75	0-+ 0-+	20-80 20-80		0-+ 0-+	5-25 5-25			+10 2-10				BO, SM	90	10
	b	0-30 0-30	0-5 0-2	70-90 70-90		0-15 0-15	0-5 0-5			0-5 0-5					95	5
	c	0-4 0-15		80-90 70-90		+25 +25	0-25 0-25			2-10 3-10		0-+ 0-+			95	5
	d	0-10 5-30	+10 +5	70-80 65-85		+20 +7				+13 3-13		0-5 0-5			95	5
	e		0-1 +	10-50 65-80		40-80 8-30		+5 +3	+5 +3	+10 1-10	+		0-10 0-7	DB 40-60	80	15
13	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu													
	a	SM-BO kvalitní	20-75	+	20-80		0-2	5-25			+10					
		SM-BO	20-75		20-80	0-5	0-+	5-25			+10		0-6			
	b	BO se SM kvalitní	0-30	0-2	70-85		0-15	0-5			0-3					
		BO se SM	0-30		70-90	0-12	0-15	0-5			2-5					
	c-e	BO kvalitní	0-30	0-5	65-85		+25	0-25	0-3	0-3	0-10					
		BO běžné kvality	0-30	0-5	65-85	0-7	+30	0-20	0-3	0-3	+13	0-+	0-10	0-7		
		BO pošk. imisemi	0-5		45-70	0-10	+30	+25	+3	+15	0-10					
		BO nepřirůstavé	0-10		85-90		+				+15					
		BO nekvalitní	0-30		65-85	0-7	0-30	0-20	0-3	0-3	+15		0-10	0-5		
		SM nevhodné	+20		70-85	0-7	+15	0-15			+10	+	0-5	0-5		
BŘ		0-20		55-75	0-10	+15	0-10	0-+	0-+	5-15						
AK			65-80		5-20				5-10				5-15			
13	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení						Poznámky							
			Hospodářský způsob 7)	Obmýtlí 8)		Obnovní doba 9)										
				Dopo-ručené	Připust-né											
	a-b	SM-BO kvalitní	P,N,(H)	130	110-150	20-30	1. Na pasece je vhodné ponechat výstavky kvalitní borovice (příp. modřínu) 2. Přirozeně obnovovat především původní, ale i křížením vzniklé cenné populace borovice 3. Extrémně chudé a exponované typy souborů 0N, 0C, 0M a 0Q patří do HS 01									
		SM-BO	N,H	120	110-150	20										
BO se SM kvalitní	P,N,(H)	130	110-150	20-30												
BO se SM	N,H	120	110-150	20												
c-e	BO kvalitní	P,N,(H)	130	110-140	10-20											
	BO běžné kvality	H,N,P,(HH)	110	100-130	10-20											
	BO pošk. imisemi	H,(HH)	100	80-110	10											
	BO nepřirůstavé	H,N,(P)	130	120-150	10-30											
	BO nekvalitní	H,(HH)	90	70-110	10											
	SM nevhodné	H,(HH)	100	80-110	10											
	BŘ	H	60	40-80	10-20											
	AK	H	60	50-80	20											

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																			
Cílový hospod. soubor a podsoub.	Soubory a podsoubory lesních typů								Charakteristika ekotopu										
	Symbol	Název 1)							Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)										
19	LUŽNÍ STANOVIŠTĚ																		
	a	1U1	TOPOLOVÉ LUHY							v každoročně zaplavovaných úvalech řek v teplých oblastech; půda je písčitohlinitá až hlinitá, trvale vlhká až mokrá JL, LP, OL, VR, OS, DB, DBZ									
		1U2	VRBOTOPOLOVÉ LUHY																
	b	1L	JILMOVÉ LUHY							v občasné zaplavených, mírně vyvýšených částech úvalů řek v teplých oblastech; půda bývá písčitohlinitá až hlinitá, čerstvě vlhká LP, JV, KL, JL, HB, BB, břek, DB, DBZ									
		1L9	DUBOVÉ JASENINY																
		2L	POTOČNÍ LUHY							v údolních nivách řek a větších potoků v pahorkatině (až do podhůří); půda bývá hlinitá až písčitohlinitá, čerstvě vlhká LP, JV, KL, JL, HB, BB, břek, DB, DBZ									
c	(3U)	(JAVOROVÉ JASENINY)							většinou na aluviích a mírně vyvýšených terasách potoků na styku s přilehlými obohacovanými kamenitými svahy BK, JV, KL, JL, LP, JD, OL, DB, DBZ										
19	Přirozená druhová skladba 2)															Alternativy	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)	
	Cílová druhová skladba 3)																		
		SM	JD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	OLL	TP	VR	BB	OŘČ	OS	4)		
	a			10-45				10-35	5-15	+2	2-20	20-60	+20			+	TP 100		15
				5-50				10-35	+10	+2	5-20	20-60	+20			+			
	b			35-65		0-10	1-6	10-25	10-30	2-15	+5	+10	+5	0-5		+	TP 100 OŘČ 80-90		15
				40-75		0-10	1-8	15-35	+10	5-20	+5	+10	+2	0-5	0-5	+			
								JSÚ											
c			45-60			3-8	20-35	5-15	3-8	+5	0-3				+	(SM 30-60)	60	15	
			45-60			5-10	25-40	+7	3-8	+5	0-3				+				
		+5	5-20	10-40	+10		10-25	15-40	5-15	+10	+								
		+30	+10	10-45	+10		10-25	15-40	+10	+10	+								
19	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu																	
		SM	JD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	OLL	TP	VR	BB	OŘČ	OS		Alternativy	
	a-c	DB kval. (smíšené)			50-75			0-10	1-8	15-35	+10	5-20	+5	+10	+5	0-5	0-5	TP 100 OŘČ 80-90	
		DB nekvalitní			50-75			0-10	+5	10-35	+	5-20	+5	+10	+5	0-5			
		JS	0-30	0-10	20-60	0-10			5-25	20-40	+10	+20	+10	0-5					
		TP							+		+		100						
		LISTN. smíšené			40-60			0-10	5-10	15-35	+5	5-20	0-5	0-5		0-3			
		LISTN. nekvalitní			40-60			0-10	5-10	15-35	+	5-20	0-5	0-5		0-3	0-+		
		SM	0-30	0-10	35-60	0-10			5-15	15-35	+5	+10	+5				0-+		
		OL			30-60				+10	20-35	+	+10	5-20	0-10	0-10		0-+		
		PAŘEZ. tvrdá			55-65			0-10	+15	15-35	+	5-10	0-10						
	PAŘEZ. měkká										+5	+5	90-100	+15		0-+	TP 100		
19	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení								Poznámky									
		Hospodářský způsob 7)	Obmýtlí 8)				Obnovní doba 9)												
			Dopo-ručené	Připust-né															
	a-c	DB kval. (smíšené)	pH,P,(HH)	150	130-200	20-30	1. V jilmovém luhu vytvořit pod dubem spodní listnaté patro, zamezit nadměrnému zmlazení jasanu 2. V Jihomoravských úvalech na souboru 1L, 1L9 je původní dřevinou jasan úzkolistý 3. V lužních lesích na Moravě a ve Slezsku (v souboru 1U) je původní topol bílý. Topol černý se ve zbytcích udržel i v Čechách. Je vytlačován porosty topolu kanadského 4. Připouští se les nízký a les sružený 5. Při nepřímém převodu výmladkových porostů na les vysoký obmýtlí až 100 let												
		DB nekvalitní	H,(HH)	100	80-120	20													
		JS	nH,H	90	80-120	20													
		TP	H,(HH)	30	20-40	10													
		LISTN. smíšené	pH,(P)	110	80-130	20-30													
		LISTN. nekvalitní	H,pH	70	50-90	20													
		SM	pH	100	80-110	20													
		OL	H	90	70-100	20													
	PAŘEZ. tvrdá	H,pH	40	30-50	10-20														
	PAŘEZ. měkká	H	20-30	20-30	10														

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																
		Soubory a podsoubory lesních typů										Charakteristika ekotopu						
		Symbol		Název 1)								Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)						
21		EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ NIŽŠÍCH POLOH																
a	1N,2N 2Me,2Ke	KAMENITÉ KYSELÉ DB, BK-DB CHUDÉ A KYSELÉ BK-DB SVAHOVÉ									v nižších polohách na příkrých, někdy kamenitých svazích, často nad vodními toky a na hřebenech BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ							
	b	3Me,4Me 3Nm,4Nm	CHUDÉ DB-BK A BK SVAHOVÉ CHUDŠÍ KAMEN. KYSELÉ DB-BK A BK									ve středních polohách na příkrých, někdy kamenitých svazích, často nad vodními toky a na hřebenech BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ						
												na příkrých, někdy kamenitých svazích a na zahliněných sutích, často nad vodními toky a na hřebenech BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, JV, KL, JS, břek, BB, tis, JL						
												na mírných až příkrých svazích, hřebenech a kupách na středně bohatém až bohatém podloží; půda je suchá až vyprahlá BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ						
c	2Se,2Be,2De 1A,2A	SVĚŽÍ, BOHATÉ A OBOHAC. BK-DB SVAHOVÉ; JV-HB-DB, JV-BK-DB									na příkrých, někdy kamenitých svazích a na zahliněných sutích, často nad vodními toky a na hřebenech BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, JV, KL, JS, břek, BB, tis, JL							
											na mírných až příkrých svazích, hřebenech a kupách na středně bohatém až bohatém podloží; půda je suchá až vyprahlá BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ							
d	1C 2C (3C)	SUCHÉ HABROVÉ DOUBRAVY VYSYCHAVÉ BUKOVÉ DOUBRAVY (VYSYCHAVÉ DUBOVÉ BUČINY)									na mírných až příkrých svazích, hřebenech a kupách na středně bohatém až bohatém podloží; půda je suchá až vyprahlá BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ							
21	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)													Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)		
	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	BŘ	břek	BB				tis	
a		+15	50-75	0-25	0-10					5-10	+10					DB 50-70	65	30
	b	+10	+15	20-40	30-65					+10	+10				BK 60-70	65	30	
																		+2
	c	+2	+5	40-60	+25	0-20	2-25	0-3	+8	5-20	+10	0-2	0-3	0-1	BO 40-65	65	30	
																		+2
	d	0-10		55-75	0-15	0-30	0-+	0-2		5-15	+10	0-+	0-+		DB 50-70	65	30	
																		40-65
21	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu													Alternativy		
			JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	BŘ	břek	BB		tis	SM
a-b, d	BO BO pošk. imisemi BO nepřirůstavé DB běžné kvality DB nekvalitní PAŘEZ. tvrdá SM nevhodné SM pošk. imisemi AK		50-65	+10	15-30	0-30	0-20					+15	+10					DB 50-75
			20-40	5-15	20-40	0-30	0-20					+15	+10					DB 50-75
			50-65		15-30	0-15	0-58					+10	5-10					
			0-15	+10	50-75	0-30	0-20	0-+	0-2			+15	0-5	0-1	0-1	0-+		
			0-30	+10	50-65	0-15	0-20	0-+	0-2			5-15	+10	0-1	0-1	0-+		BO 45-60
			0-20	+5	70-80		5-20	0-+	0-2			5-15						
			50-65	+10	15-25	0-15	0-5					+10	+5				+	DB 50-65
			30-45	5-15	20-40	0-25	0-5					+15	+10					DB 50-65
	0-20	5-10	60-75		0-15					5-15	0-5					0-10		
	c	BO DB SM nevhodné	10-30	0-5	40-60	+15	0-15	5-20	0-5	+3	5-20		0-+	0-+				BO 45-55
+2			0-5	0-5	50-65	+20	0-20	5-25	0-3	+5	5-20		0-2	0-3				
		0-5	0-5	40-60	+15	+5	5-20	0-2	+3	5-20					+		BO 45-55	
21	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky										
			Hospodářský způsob 7)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)												
	Dopo-ručené	Přípust-né																
a-d	BO BO poškoz.imisemi BO nep_ir_stavé DB_b_né kvality DB nekvalitní PAŘEZ tvrdá SM nevhodné SM poškoz.imisemi AK	nN nN nN pN,P (p)N pN nN (n)N N	120	110-140	20-30	1. Cílová druhová skladba porostů na erozi ohrožených, často vysychavých stanovištích se bude postupně přibližovat skladbě přirozené 2. Přirozeně obnovovat především původní populace listnatých dřevin a cenné vtroušené dřeviny 3. V HS 21 c, d, omezeně i v HS 21 a se připouští les nízký 4. Při nepřímém převodu výmladkových porostů na les vysoký obmýti až 100 let												
			100	80-110	20-30													
			130	120-150	30													
			130	110-150	20-30													
			110	80-120	20													
			40	30-60	10													
			100	80-110	30													
			80-90	80-90	20-30													
70	50-90	20																

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů												
		Soubory a podsoubory lesních typů						Charakteristika ekotopu						
		Symbol	Název 1)					Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)						
23		KYSELÁ STANOVIŠTĚ NIŽŠÍCH POLOH												
	a	1I,1K 2M,2I,2K	ULÉHAVÉ A KYSELÉ DB CHUDÉ, ULÉHAVÉ A KYSELÉ BK-DB				v nižších polohách na svazích, kupách, hřbetech i na zvlněných plošinách, někdy s hlinitými překryvy BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ, DG							
	b	3M,4M,(5M), 3Im,3Km	CHUDÉ DB-BK A BK (CHUDÉ JD-BK) CHUDŠÍ ULÉHAVÉ A KYSELÉ DB-BK				ve středních (až vyšších) polohách na svazích, kupách, hřbetech i na zvlněných plošinách, někdy s hlinitými překryvy BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ, DG							
	c	1Sc	(HABROVÉ) DB NA PÍSCÍCH				na rovinách a mírně zvlněných plošinách říčních teras s písčitými až hlinitopísčitými překryvy BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ, DG							
	d	2Sc (1C) (2C) (3C)	CHUDŠÍ SVĚŽÍ BK-DB (SUCHÉ HABROVÉ DOUBRAVY) (VYSÝCHAVÉ BUKOVÉ DOUBRAVY) (VYSÝCHAVÉ DUBOVÉ BUČINY)				na svazích, hřbetech a plochých vyvýšeninách na plošinách; půda bývá písčitá až hlinitopísčitá, mírně vlhká, (suchá až vyprahlá) BK, DB, DBZ, LP, HB, JD, BŘ, DG							
23		Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)										Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	LP	BŘ	DG			
	a			0-15 50-65	+10	50-70 15-30	0-25 0-15	0-10 0-5	5-15 5-12	+10 +10	0-3	DB 60-80	65	25
	b		+10 +	+15 50-65	+10	25-40 10-20	30-60 15-30		+10 +10	+10 +10		BK,DB 60-75	65	25
	c			10-30 45-70	+5	50-80 15-45		5-15 5-15	3-10 +10	+8 +5		DB 60-80	70	25
	d			0-5 30-65		50-65 15-45	15-30 +20	+20 0-15	+15 3-15	+	0-3	DB 60-80	65	25
23		Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu										
	a-d	BO		+	45-70	+10	10-30	0-30	0-10	+15	+10			DB 50-65
		BO pošk. imisemi			40-50	10-15	20-30	0-30	0-10	5-20	+10		+5	DB 50-65
		SM nevhodné	+5		60-70	+10	15-25	+15	0-5	+10	+5	0-3	0-3	DB 50-65
		SM pošk. imisemi	+		40-50	10-15	15-25	+15	0-+	5-20	+10		+5	DB 50-65
		DB běžné kvality			+30	+10	60-75	0-30	0-15	+15	+5			
		DB nekvalitní			+30	+10	60-75	0-30	0-10	5-15	+10			BO 45-60
		LISTN. nekvalitní			50-70	+10	20-30	0-10	0-15	+10	+5			DB 50-65
		PAŘEZ. tvrdá			0-30	+5	60-75		0-15	+15				BO 45-60
		AK			60-70	+10	20-30		0-15	+15				DB 60-75
		BK	0-+	0-5	+10	10-45	45-75	0-10	+15					DB 50-65
23		Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky					
	a-d	BO	P(n)H,pP p(n)N p(n)H nH (n)H P,p(n)N (p)(n)H H,pH pH H P,(pN)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)								
				Hospodářský způsob 7)	Doporučené		Připustné							
					110	90-130	20-30	1. Obnovní postup převážně od V až S; je potřebná opatrnost při hospodaření s vláhou 2. Využit cenné populace kvalitní borovice, vzniklé křížením 3. Na pasece je možno ponechat kvalitní výstavky borovice, případně modřinu 4. V HS 23 c, d se připouští les nízký 5. Při nepřímém převodu výmladkových porostů na les vysoký obmýti až 100 let						

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																					
		Soubory a podsoubory lesních typů										Charakteristika ekotopu											
		Symbol		Název 1)								Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)											
25		ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ NIŽŠÍCH POLOH																					
	a	1S,1H,1B,1D 2S,2H,2B,2D	SVĚŽÍ, HLINITE, BOHATÉ A OBOHACENÉ DB A BK-DB										v okrajových částech úvalů, na plošinách, svazích i plochých hřbetech, někdy s překryvy spraše či sprašové hlíny BK, LP, HB, JV, KL, JS, JL, JD, JDO, TR, břek, DB, DBZ, BB										
	b	1W 2W	BOHATÉ BAZICKÉ A KARBONÁTOVÉ DB A BK-DB										na svazích a jejich táhlých úpatích na hlinitých, převážně čerstvě až mírně vlhkých půdách na bazických a karbonátových horninách BK, LP, HB, JV, KL, JS, JL, JD, JDO, TR, břek, DB, DBZ, BB										
	c	1V 2V	VLHKÉ HB-DB VLHKÉ BK-DB										na mírně zvlněných plošinách, úpatích svahů, v plochých úžlabinách, často v blízkosti vodních toků; půda je vlhká až mokrá BK, LP, HB, JV, KL, JS, JL, JD, JDO, TR, břek DB, DBZ, BB										
	d	1O 2O	LIPOVÉ DOUBRAVY JEDLO(-BUKOVÉ) DOUBRAVY										na mírně zvlněných plošinách a v mírných terénních pokleslinách; půda je hlinitá až jílovitohlinitá, střídavě vlhká BK, LP, HB, JV, KL, JS, JL, JD, JDO, TR, břek, DB, DBZ, BB										
25		Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)																Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)			
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	OLL	OS	břek	BB	JDO				DG	TR	
	a		+5	0-5		50-70	0-25	0-20	0-5	0-3	0-3	5-15			0+	0+					(BO 50-70)	(70)	20
	b					60-70	0-30	+15	+5	+3	+	3-15			0+	0-3						5	20
	c		0-10			45-65	0-15	+15	+10	+20	+10	5-15	+5	+5		0-2							20
	d		0-15			60-75	0-10	2-15	+5	+3	+	8-20	+3	+3								(BO 50-70)	(70)
25		Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu																			
				SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	OLL	OS	břek	BB	DG	JDO	TR	Alternativy	
	a-d	DB kval. i běžné kvality		0-5		0-10	65-75	0-20	0-10	+12	2-25	+7	5-15	+5	+	+1	+3			+	(BO 50-70)		
		DB nekvalitní		0-5		0-10	60-75	0-15	0-10	+10	0-10	+	5-15	+	+	0+	+3			+			
		SM	+5	0-5	0-5	5-15	55-65	0-15	0-5	0-10	0-5	+	5-15	0-3	+1			0-3	0-5				
		SM pošk. imisemi				10-15	55-65	5-15	0-5	0-10	0-5		5-15	+3	+1					+			
		SM proředěné	+5			5-15	55-65	5-15	0-5	0-10	0-5		5-15	+3	+2			0-3	0-5				
		BO			+30	+15	55-65	0-10	0-10	+5	+5		10-15										
		BO pošk. imisemi			+10	5-15	55-65	0-10	0-10	+5	+5		10-20		+								
LISTN. nekvalitní				0-10	60-75	0-10	0-10	+10	+5		10-15	+5	+2	+1	+3			+					
PAŘEZ. tvrdá				+10	60-75		+10	+5	+3		5-15	+5											
25		Porostní typ		Základní hospodářská doporučení										Poznámky									
				Hospodářský způsob 7)	Obmýtlí 8)		Obnovní doba 9)																
	Doporučené	Připustné																					
	a-d	DB kval. i běžné kval.	nP,pN,(pH)	160	130-200	20-30	1. Sušší typy souboru 1S, 2S patří do HS 23 2. Borovou alternativu výhledového cíle je možno připustit jen na sušších stanovištích HS 25a 3. Připouští se les nízký a les sdružený 4. Při nepřímém převodu výmladkových porostů na les vysoký obmýtlí až 100 let 5. V dubových porostech vytvořit spodní listnaté patro. Zaměřit se na vypěstování cenných sortimentů dubu																
		DB nekvalitní	pN,pH	120	100-130	20-30																	
		SM	nN,nH	100	80-110	20-30																	
		SM pošk. imisemi	nN,nH	80-90	80-90	20																	
		SM proředěné	pN,pH	80-90	80-90	20																	
		BO	pN,pH	110	80-120	20-30																	
		BO pošk. imisemi	pN,pH	80-90	80-90	20																	
		LISTN. nekvalitní	pH	70	50-90	20																	
PAŘEZ tvrdá	pH,pN	40	30-50	10																			

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů										
		Soubory a podsoubory lesních typů				Charakteristika ekotopu						
		Symbol	Název 1)			Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)						
27		OGLEJENÁ CHUDÁ STANOVIŠTĚ NIŽŠÍCH A STŘEDNÍCH POLOH										
a	1P 1Q (0Q) (0P,0O)	SVĚŽÍ AŽ KYSELÉ BŘEZOVÉ DB CHUDÉ BŘEZOVÉ DB (CHUDÉ JEDLODUBOVÉ BORY) KYSelé A SVĚŽÍ JEDLODUBOVÉ BORY				na plošinách a v mírných terénních pokleslinách; často na štěrkopískových terasách s chudšími hlinitými až písčitými překryvy (na písčitých sedimentech)						
					BK, DB, DBZ, BŘ, JD, OS, MD, SM, VJ							
b	2P,3P, 2Q,3Q 4Q,5Q	KYSelé A CHUDÉ JD-DB CHUDÉ DB-JD A JD				na mírně zvlněných plošinách až plochých vyvýšeninách na kyselých horninách s překryvy hlinitými až jílovitohlinitými						
					BK, DB, DBZ, BŘ, JD, OS, MD, SM, VJ							
27	Přirozená druhová skladba 2)									Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
	Cílová druhová skladba 3)											
	SM	JD	BO	MD	DB	BK	BŘ	OS	VJ			
a	+15		+25		50-75		10-25	+4		DB 50-70	80	20
	+15		40-75	+	20-50		5-15	+4				
b	0-5	20-35	+25		35-50	+15	5-15	+5		DB 40-60	75	20
	0-20	2-10	60-75	0-4	5-30	0-5	3-10	+4	0-3			
27	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu									
			SM	JD	BO	MD	DB	BK	BŘ	OS	VJ	Alternativy
a-b	BO kvalitní	+15	0-10	65-75	0-3	5-30	0-5	3-10	+4		DB 50-70 DB 50-70 DB 45-55	
	BO běžné kvality	+15	0-5	65-75	0-4	5-30	0-5	5-15	+4	0-3		
	BO pošk. imisemi			50-65	5-10	10-40	0-5	10-15	+4	3-10		
	BO nepřirůstavé	5-20	+3	50-70	0-3	5-25	0-5	3-10	+4	0-3		
	BO nekvalitní	+5		50-60	5-10	10-35	0-5	5-10	+4	3-10		
	SM nevhodné		0-5	20-40	0-40	55-75	0-5	3-6	+4			
	BŘ			60-75	5-10	10-35	0-5	5-10	+4			
27	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky				
			Hospodářský způsob 7)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)						
	Doporučené	Připustné										
a-b	BO kvalitní	nN,P	130	110-140	30	1. Holá seč je přípustná jen na odvodněných stanovištích mimo inverzních poloh 2. Využit cenných populací borovice						
	BO běžné kvality	nN,(nH),(P)	120	110-130	20-30							
	BO pošk. imisemi	nN,nH	100	80-120	20-30							
	SM nevhodné	(n)N,(n)H	100	80-110	20-30							
	SM pošk. imisemi	(n)N,(n)H	80-90	80-90	20-30							
	DB	pN,(P),(pH)	130	110-140	20-30							
	LISTN. nekvalitní	nN,(nH)	70	60-90	20-30							

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																	
		Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu												
		Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)												
29		OLŠOVÁ STANOVIŠTĚ NA PODMÁČENÝCH PŮDÁCH																	
a	1T	BŘEZOVÉ OLŠINY				v plochých terénních pokleslinách, v plochých úžlabinách, často poblíž potoků a prameništ; od nížin po vyšší polohy; půda je trvale zamokřená, povrch půdy bývá zrašelinělý DB, DBZ, BŘ, OL, (OLŠ)													
	1T9	SMRKOVÉ OLŠINY																	
	1G	(VRBOVÉ OLŠINY)				v trvale zamokřených pokleslinách v nivní rovině, poblíž rybníků a vodních toků (zarůstající ramena řek, tůně) OL, VR													
	3L 5L	JASANOVÉ OLŠINY MONTÁNNÍ JASANOVÉ OLŠINY				od pahorkatin po hory na potočních aluviích a kolem prameništ; půdní voda je mírně pohyblivá, mírně okysličená JV, KL, OL, (OLŠ)													
29		Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)													Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)		
		SM	JD	BO	DB	HB	JV	JS	BŘ	OLL	OS	VŘ	JŘ	OLŠ				TP	
a	0-15	+	0-5	0-10				5-25	60-80	+4		+						20	75
	0-20	+	0-5	0-5				5-25	60-80	+4		+							
	10-35	+						+5	60-85			+							
	15-35	+						+5	60-85			+							
b							+5	+	60-95	+5	+35			+15			5	90	
	0-5						+5	+	70-95	+5	+25			0-15					
c	+30					+2	15-30	+	40-70	+	0+		0+				30	70	
	+30					+2	15-45	+	40-80	+	0+		0+						
29		Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu															
			SM	JD	BO	DB	HB	JV	JS	BŘ	OLL	OS	VR	JŘ	OLŠ	TP	Alternativy		
a-c	OLL	0-5							+20		80-95	+2							
	OLL s JS	0-30						0-2	15-45		50-80	+	+						
	OLL s e SM	10-30	+					0-2	10-30	+	40-65	+2		+	0+				
	OLL s VR	0-5				0-2		+5	+	60-85	+5	5-25			0-15				
	OLL s BŘ	+20		0-5	0-5			0-5	5-25	60-80	+4								
	OLL nekvalitní	0-25						+20	+5	65-90	+								
	SM	10-30	+					0-2	10-30	+	50-60	+		+	0+				
	VR							+5		30-50	+	50-70							
29		Porostní typ		Základní hospodářská doporučení						Poznámky									
		Hospodářský způsob 7)		Obmýti 8)		Obnovní doba 9)													
Dopo-ručené				Přípust-né															
a-c	OLL	N,pN		80		60-90		20		1. Významná je půdoochranná a břehoochranná funkce porostů 2. Břehové porosty jsou často výmladkového původu (obmýti 40-60 let). Pokud je snížena pařezová výmladnost těchto porostů, je potřebný jejich převod na les vysoký 3. Neodvodňovat prameniště, nezalesňovat tůně a mrtvá ramena									
	OLL s JS	pN		90		80-100		20											
	OL se SM	pN		90		80-100		30											
	OLL s VR	pN		60		50-80		20											
	OLL s BŘ	(p)N		70		50-80		20											
	OLL nekvalitní	N		60		50-70		20											
	SM	pN		90		80-100		20-30											
	VR	(n)N		40		30-50		10-20											

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																	
		Soubory a podsoubory lesních typů										Charakteristika ekotopu							
		Symbol		Název 1)								Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)							
31		VYSÝCHAVÁ A SUŠŠÍ ACERÓZNÍ A BAZICKÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH																	
a	3Ac,3Aw 4Ac,4Aw 5Ac,5Aw (3W,4W,5W)	LP-DB-BK LP-BK KL-BK BOHATÉ DB-BK,BK,JD-BK				sušší bazické a karbonátové		na hřebenech a kamenitých až balvanitých svazích, na exponovaných stanovištích; na neutrálních až bazických a karbonátových horninách; půda je převážně mírně vlhká, s příznivým rozkladem nadložního humusu BK, DB, DBZ, LP, JV, KL, JS, JL, JD, HB, břek, TR											
	3C,4C 5C (3We) (4We) (5We)	VYSÝCHAVÉ DB-BK A BK VYSÝCHAVÉ JD-BK (BOHATÉ DB-BK) (BOHATÉ BK) (BOHATÉ JD-BK)				(bazické a karbonátové -svahové)		na převážně slunných svazích, hřbetech, terénních vyvýšeninách na neutrálních až bazických a karbonátových horninách (na příkrých svazích) BK, DB, DBZ, LP, JV, KL, JS, JL, JD, HB, břek, TR											
31		Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)														Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)	
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	břek	BOČ	TR				
a	0-3 0-10	5-20 +5	0-3 0-5			+20 +20	45-70 65-75	0+ 0+	8-20 5-20	+4 +4	+2 +1	5-15 5-15	0-2 0-1			+			
	0+ 0-5	+20 0-3	0-10 +30			+30 +30	50-80 35-80	0+ 0+	0-3 0-3	0-1 0-1		3-12 3-12	0+ 0+		0-2 0-2	+			
		BO 40-55														10	80		
		BO 40-55														55	30		
31		Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu														Alternativy	
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	břek	BOČ	TR				
a	BK BK pod vlivem imisí SM nevhodné	0-10 5-10	+5 +5	0-5 0-5	+10 5-10	+20 +20	60-75 65-80	0+ 0+	5-20 5-20	+4 +3	+1 +	5-15 5-10	0-1 0-1		+	+			
	BK BK pod vlivem imisí DB BO BO pošk. imisemi SM nevhodné SM pošk. imisemi	0+ 0-3 0-3 +5	0-3 0-3 0-3	0+ 0-5 40-55 +30	+15 +15 +15 +15	+25 +25 +25 +25	60-75 65-80 50-65 50-65	0+ 0+ 0+ 0+	5-20 5-20 5-20 5-20	+4 +3 +3 0-3	+1 +1 +1 0-5	5-15 5-10 5-12 5-10	0-1 0-1 0-1 0-2		+	+			
		BK 50-65																	
		BO 40-55																	
31		Porostní typ		Základní hospodářská doporučení						Poznámky									
		Hospodářský způsob 7)		Obmýtlí 8)		Obnovní doba 9)													
				Dopo-ručené	Přípust-né														
a-b	BK BK pod vlivem imisí DB BO BO pošk. imisemi SM nevhodné SM pošk. imisemi	P,(pN) P,(pN) pN pN (p)N pN (p)N		130 150 130 120 110 90 80-90	120-140 140-160 120-140 110-140 90-110 80-110 80-90	30-40 40 30 30 20-30 20-30 20-30	1. Obnovní postupy od S až SV. Udržet půdní kryt. Vytvořit spodní patro z listnatých dřevin. K tomu využít i výmladků z lípy. 2. Využít zmlazení JV, JS a dalších cenných přimíšených a vtroušených dřevin 3. Bukové porosty (někdy s příměsí dubu) obnovit pokud možno přirozeně												

**) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.*

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																
	Soubory a podsoubory lesních typů										Charakteristika ekotopu						
	Symbol	Název 1)									Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)						
35	ŽIVNÁ BAZICKÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH																
	3W 4W 5W	BOHATÉ DB-BK BOHATÉ BK BOHATÉ JD-BK					bazické a karbonátové		na svazích, hřbetech, v plochých svahových úžlabinách na bazických a karbonátových horninách; půda je hluboká, hlinitá, čerstvě vlhká BK, DB, DBZ, JV, KL, JS, LP, JD, JL, HB, břek, TŘ								
35	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)														Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
	SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	břek	DG	TŘ			
		0-10	+8 0-3	0-+	0-10	+20	+25 55-85	+8 0-5	+10 +10	+5 +5	+1 +1	+8 +8	0-1 0-+	0-2	+		70
35	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu															
	BK		0-3	0-+	+20	+25	65-85	0-5	+10	+5	+1	+8	0-1		+	(BO 40-55)	
	BK pod vlivem imisí					5-20	+25	65-85	0-5	+10	+5		+8		+		
	SM nevhodné	+10	0-3	0-10	+20	+25	55-65	0-+	+5	+3		+5		0-2	+		
	SM pošk. imisemi	+5			5-20	+25	55-70	0-+	+10	+5		+8			+		
	BO	0-5		5-10	+20	+25	55-65	0-+	+5	+5		+5					
	BO pošk. imisemi				+	5-20	+25	55-70	0-+	+10	+5		+8				
	DB				0-5	+20	20-35	45-65	0-5	+10	+5	+1	+8		+		
35	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení					Obnovní doba 9)					Poznámky					
		Hospodářský způsob 7)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)												
			Doporučené	Připustné													
	BK	P,(pN)	130	120-140	30-40	1. Bukové porosty (někdy s příměsí dubu) obnovit pokud možno přirozeně 2. Využít přirozené obnovy JV, JS a dalších vhodných přimíšených a vtroušených dřevin											
	BK pod vlivem imisí	P,(pN)	150	140-160	40												
	SM nevhodné	nN,nH	90	80-100	30												
SM pošk. imisemi	nN	70-80	70-80	20-30													
BO	nN	110	100-130	20-30													
BO pošk. imisemi	nN	90-100	90-100	20-30													
	DB	pN	130	120-140	30												

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.										
Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů										
Soubory a podsoubory lesních typů				Charakteristika ekotopu						
Symbol		Název 1)		Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)						
39										
PODMÁČENÁ CHUDÁ STANOVIŠTĚ										
a	0T 0Gt	CHUDÉ BŘEZOVÉ BORY PODMÁČENÉ SMRKOVÉ BORY		v plochých pokleslinách a úžlabinách na plošinách s nepříznivými odtokovými poměry; půda převážně písčitá, dospod mokrá DB, DBZ, JD, BŘ, OS						
	2T,3T 5T (6T)	PODMÁČENÉ CHUDÉ JD-DB PODMÁČENÉ CHUDÉ (DB)-JD (PODMÁČENÉ CHUDÉ JD-SM)		v plochých pokleslinách na plošinách s nepříznivými odtokovými poměry; půda dospod těžká, mokrá DB, DBZ, JD, BŘ, OS						
	3R 5R	KYSELÉ RELIKTNÍ SMRČINY RAŠELINNÉ BOROVÉ SMRČINY		v pánvích a ve velmi plochých úžlabinách na chudých přechodných rašelinných půdách a zrašelinělých půdách dospod mokrých BŘ						
39										
Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)								Alternativy	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
		SM	JD	BO	DB	BŘ	OLL	OS	4)	
a	+35			60-80	0-3	10-25				
	+35			60-85	0+	5-15				95
b	+20	15-40		15-40	10-60	5-20	0+	+		
	+30	+15		50-70	+20	5-15	0+	+	(DB 40-60)	90
c	30-80			15-70		5-10	0+	0+		
	30-70			20-70		5-8	0+	0+	SM, BO	95
39										
Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu								
		SM	JD	BO	DB	BŘ	OLL	OS	BL	Alternativy
a-b	BO (se SM) kval.	+35	0-15	60-85	0-15	5-7	0+	0+		(DB 40-60)
	BO (se SM) běžné kv.	+35	0-15	60-85	0-20	5-15	0+	0+		
	BO (se SM) nekval.	+35		60-85	0-20	5-15	0+	0+		
	BO pošk. imisemi	0-5		60-80	0-15	15-25	0+	0+	0-10	
	SM (s BO)	10-35		50-70	0-5	5-10	0+	0+		
c	BO se SM									
	SM s BO	30-70		20-70		3-8	0+	0+		
39										
Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky			
		Hospodářský způsob 7)	Obmýtí 8)		Obnovní doba 9)					
			Doporučené	Připustné						
a-c	BO (se SM) kvalitní	P,pN	130	120-140	30	1. Trvale udržovat odvodňovací příkopy 2. K uchování cenného ekotypu smrku a borovice využívat přirozené obnovy				
	BO (se SM)	pN,P	120	100-130	30					
	BO (se SM) nekvalitní	pN,(nH)	100	90-110	20-30					
	BO pošk. imisemi	N,(H)	100	90-110	20-30					
	SM (s BO)	pN	110	90-120	30					

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																
		Soubory a podsoubory lesních typů							Charakteristika ekotopu									
		Symbol	Název 1)						Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)									
41		EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH																
a	3N,4N 3Ke,4Ke	KAMENITÉ KYSELÉ DB-BK A BK KYSELÉ DB-BK A BK SVAHOVÉ							na kamenitých svazích a hřebenech, na příkrých až srázných svazích na kyselém podloží; půda převážně čerstvě vlhká									
									BK, JD, LP, DB, DBZ, DG									
	3F,4F 3Se,4Se 3Be,4Be	KAMENITÉ SVĚŽÍ DB-BK A BK SVĚŽÍ DB-BK A BK SVAHOVÉ BOHATÉ DB-BK A BK SVAHOVÉ							na kamenitých svazích a hřebenech, na příkrých až srázných svazích na živném podloží; půda převážně čerstvě vlhká									
									BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, HB, DG									
3De,4De									OBOHACENÉ DB-BK A BK SVAHOVÉ							na příkrých svazích; půda hluboká, humózní, hlinitá		
	BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, HB, DG																	
3A,4A	LIPODUBOVÉ BK A LIPOVÉ BK							na kamenitých svazích a hřebenech; půda humózní, čerstvě vlhká										
								BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, HB, DG										
41	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)														Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)	
	SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	BŘ	DG	TR				
a	0+ 50-65	10-20 +10	0+ +20		10-30 3-25	60-70 17-30		0-3 0-3			+10 +10	+5 +5				BO 50-65 BK 60-90	65	30
	0+ 50-65	10-20 2-15			3-25 +15	50-70 16-30	0-10 0-5	+20 2-20	+1 +2	0-3 0-3	5-15 +15				0-6 +	BK 50-65	65	30
41	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu														Alternativy	
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	BŘ	DG	TR			
a	SM SM pošk. imisemi BK BK pod vlivem imisí BO BO pošk. imisemi	50-65	+10	+20	+10	0+	17-30		0-2			0-5	+5	0-5		BO, BK 50-65 BK 50-65		
		40-50				10-20	0+	30-40		0-3		0-5	2-5					
		+15	+10		+15	1-25	60-90					+10						
		0+			10-20	0-25	70-90					+10						
		+20	+5	50-65	+10	+25	17-30		0-2			+10	+5					
	b	SM SM pošk. imisemi BK BK pod vlivem imisí BO LISTN. nekvalitní	0+		40-50	10-20	+25	25-35		0-3			+10	2-5			SM, BK 50-65 BK 50-65 BK 50-65 BK 50-65 BK 50-65 SM 50-65	
			50-65	2-15	0-5	+12	0+	16-30		2-20	+20	0-3	+5		0-6	+		
			40-50				10-20	0+	30-40		2-20	+2		+5		+		
			0-25	2-15		+12	1-15	60-90	0-5	2-20	+2	0-3	+15			+		
			0+			8-20	0-10	60-90	0-5	2-20	+2	0-3	+15			+		
50-65	+5	+10	5-12	0-5	16-30	0-2	2-20	+2			+10		0-6					
0-25	+		5-12	0-20	50-65	0-5	2-20	+2			+5		+					
41	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení						Poznámky									
		Hospodářský způsob 7)		Obmýtlí 8) Dopo-ručené		Přípust-né	Obnovní doba 9)											
a-b	SM SM pošk. imisemi BK BK pod vlivem imisí BO BO pošk. imisemi LISTN. nekvalitní	pP, nP, pN, nN N P, (pN) P, (pN) (p)(n)N, (pP) (nP)		110 90 130 150 120		100-130 80-100 120-150 140-160 110-140		30 30 30-40 30-40 30		1. Na erozi ohrožených stanovištích se bude cílová druhová skladba porostů postupně přibližovat skladbě přirozené 2. Využít přirozené obnovy BK, JD, JV, JS, JL a dalších vhodných dřevin								
		N N, pN		100 80		90-110 70-90		20-30 20-30										

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů															
	Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu										
	Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)										
43 KYSELÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH																
a	3K,4K 3Sc,4Sc	KYSELÉ DB-BK A BK SVĚŽÍ DB-BK A BK SUŠŠÍ				na svazích, zvlněných plošinách, hřbetech a kupách; půda převážně čerstvě až mírně vlhká BK, JD, LP, DB, DBZ, HB, DG										
	3I 4I	ULÉHAVÉ DB-BK ULÉHAVÉ BK				na plošinách a úpatích mírných svahů s překryvy sprašových a svahových hlín; půda převážně hlinitá, uléhavá BK, JD, LP, DB, DBZ, HB, DG										
b	4Km,5Km 5M	KYSELÉ BK A JD-BK CHUDŠÍ CHUDÉ JD-BK				hlavně v horních částech svahů, na hřbetech a kupách, někdy i na zvlněných plošinách na mělčích a chudších půdách BK, JD, LP, DB, DBZ, HB, DG										
	4Im 5Im	ULÉHAVÉ BK CHUDŠÍ ULÉHAVÉ JD-BK CHUDŠÍ				na plošinách a úpatích mírných svahů s chudšími hlinitými překryvy; půda převážně hlinitá, uléhavá BK, JD, LP, DB, DBZ, HB, DG										
43	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)											Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)		
	SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	LP	BŘ	DG	VJ					
a	7-20		5-30		50-70	0-3	+12	+5				SM 50-70 BK 60-95	70	25		
	+20	+10	50-70	+12	+25	15-30	0-3	+10	+5	0-8	0-3					
b	0-8		7-20	+12	0-10		50-75			+5	+10			SM 50-70 BK 60-95	70	25
	+20	+5	50-70	+10	0-10	16-35			+5	+10	0-3	0-2				
43	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu													
a-b	SM	60-70	+10	+20	+12	0+	18-30	0+	+3	+5	0-8	+3		BO 50-70 BK 50-65 BK 50-65 BO 50-70 BK 50-35		
	SM pošk. imisemi	40-50			10-20	0-5	25-35	0+	+3	+10	+5	+5	+5			
	SM pošk. hnilobou	45-60	+10	+20	5-15	0-5	25-35	0+	+3	+5	0-8	0-3				
	BO kvalitní	+10	+3	60-70	+10	+25	15-30	0-3	+10	+3						
	BO běžné kvality	+20	+3	60-70	+10	+25	15-30	0-3	+10	+7		0-2		SM,BK 50-70 BK 50-70 BK 50-70		
	BO pošk. imisemi	+5		40-50	10-20	+25	25-35	0-3	+10	+10		+5	+5			
	BO nekvalitní	+10		60-70	5-12	+25	15-30	0-3	+10	+5		0-3	0-3			
	BK	+15	+10	+10	+12	+20	60-95	0-3	+5	+						
	BK pod vlivem imisí	+			5-15	+10	80-95	0-3	+5	+3				BO,BK 50-65		
	LISTN. nekvalitní	50-65	+	0-10	10-20	+10	20-35	0-3	+10	+						
43	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky								
	Hospodářský způsob 7)		Obměty 8)			Obnovní doba 9)										
			Dopo- ručené	Přípust- né												
a-b	SM	n(p)P,n(p)N, n(p)H		110	100-130	30-40	1. Borové porostní alternativy jsou vhodné především na chudších, sušších a mělčích půdách 2. Smrkové porostní alternativy jsou vhodné na živinami lépe zásobených, čerstvě vlhkých a hlubších půdách 3. Smrkové a borové monokultury jsou zcela nevhodné. Pro udržení a zlepšení úrodnosti půdy je nezbytná dostatečná příměs buku 4. Vhodné jsou i směsi borovice se smrkem									
	SM pošk. imisemi	(n)H,N		90	80-100	30										
	SM pošk. hnilobou	nN,nH		90	80-100	20-30										
	BO kvalitní	nP,nH		120	110-140	30										
	BO běžné kvality	nH,nP		110	100-130	20-30										
	BO pošk. imisemi	(n)H		100	80-110	20-30										
	BO nekvalitní	nH		90	70-100	20										
	BK	P,(pN)		130	120-150	30-40										
	BK pod vlivem imisí	P,(pN)		150	140-160	30-40										
	LISTN. nekvalitní	(p)H,(pN)		70	60-80	20-30										

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																				
	Soubory a podsoubory lesních typů						Charakteristika ekotopu														
	Symbol	Název 1)					Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)														
45	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH																				
	3S,4S 3B,4B (5W)	SVĚŽÍ DB-BK A BK BOHATÉ DB-BK A BK (BOHATÉ JD-BK BAZICKÉ A KARBONÁTOVÉ)					na svazích, hřbetech, zvlněných plošinách, v plochých svahových úžlabinách na hlinitopísčitých a písčitolhinitých půdách BK, JD, LP, JV, KL, JS, JL, DB, DBZ, JDO, HB, TŘ														
	3H,4H 3D,4D	HLINITÉ DB-BK A BK OBOHACENÉ DB-BK A BK					na zvlněných plošinách, táhlých úpatích svahů, v plochých svahových úžlabinách s hlinitými překryvy BK, JD, LP, JV, KL, JS, JL, DB, DBZ, JDO, HB, TŘ														
45	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)															Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)			
	SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	DG	JDO	TŘ	OS						
		7-20			5-30	50-70	0-10	0-5	0-2	0-1	5-15						BK 60-95 DB 50-75 (BO 60-70)	70	25		
	50-70	+15	0-10	+15	+30	17-35	0-6	+5	0-2	0-1	+15	0-8	0-3	+	+						
45	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu															Alternativy				
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	DG	JDO	TŘ	OS					
	SM kvalitní	60-70	2-15			0-10	0+	20-30	0+	+5	0-1	+1	+3								
	SM běžné kvality	60-70	+15	+5	+15	0+	17-30	0+	+5	0-1	0+	0-2	0-8	0-3	+			BK 60-75 DB 50-75			
	SM pošk. imisemi	40-50			5-20	0+	25-35	0+	1-5			+3			+	+		BK 50-75			
	SM pošk. hnilobou	50-70	+15		5-15	0+	20-30	0+	+5	0-1		0-3	0-8	0-3	+	+		BK 50-75			
	BO kvalitní	60-70	+5	+20	+10	+15	20-25	0-5	+3	0+		+10	0-8	0-3				BO 60-70			
	BO běžné kvality	60-70	+	+10	+15	+5	15-25	0-3	+3	0+		+10	0-8	0-3				BK 50-75			
	BO pošk. imisemi	40-50		+10	5-20	+10	25-35	0-3	+5	0+		+10				+		BK 50-75			
	BK	+25	+15		+15	+30	60-95	0-3	+5	+1	0-1	+5			+						
	BK pod vlivem imisí				5-25	+5	60-95	0-3	+5	+1		+5			+						
	DB kvalitní	+	+3		5-10	50-75	10-30	0-6	+3	+1		5-10									
	DB běžné kvality	+	+3		5-10	60-75	15-25	+6	+5	+1		5-15						BK 50-75			
	JD	60-70	15-35		+15	0-10	15-25		+5	+1	+1	+3						JD 45-65			
	LISTN. nekvalitní	50-65			+15	+10	15-25	0-6	+10	+2	+1	5-20			+	+		BK 50-75			
	PĚŘEZ. tvrdá	30-50			+15	20-45	10-25	0-10	+10	+2	+	5-15						DB 50-75			
45	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení					Obmýtlí 8)		Obnovní doba 9)	Poznámky											
		Hospodářský způsob 7)	Doporučené		Připustné																
	SM kvalitní	n(p)P,n(p)N	110		100-120		30-40			1. V karpatských lesních oblastech dát přednost bukovým alternativám 2. Borové alternativy lze připustit jen na chudších, sušších stanovištích 3. Při nepřímém převodu výmladkových porostů na les vysoký obmýtlí až 100 let 4. Využít přirozené obnovy BK, JD, příp. JV,JS,JL											
	SM běžné kvality	n(p)N,n(p)P,n(p)H	100		90-120		30														
	SM pošk. imisemi	(n)H	90		80-100		30														
	SM pošk. hnilobou	nH,nN	90		70-100		20-30														
	BO kvalitní	nN,nP	110		90-130		30														
	BO běžné kvality	nH	100		90-120		20														
	BO pošk. imisemi	(n)H	80-90		80-90		20														
	BK	P,(pN)	130		120-150		30-40														
	BK pod vlivem imisí	P,(pN)	150		140-160		30-40														
	DB kvalitní	nPN,(pH)	160		140-180		30														
	DB běžné kvality	pN,pH	130		110-140		30														
	JD	pP,pN	120		110-140		40														
	LISTN. nekvalitní	(p)H,(p)N	70		50-90		20-30														
	PĚŘEZ. tvrdá	pH,pN	40		30-50		10														

**) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.*

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																		
		Soubory a podsoubory lesních typů							Charakteristika ekotopu											
		Symbol	Název 1)						Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)											
47		OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH																		
a	3V,4V	VLHKÉ DB-BK A BK					v plochých svahových úžlabinách, často s potůčky a prameništi; na úpatích svahů a vyvýšených terasách; půda je převážně vlhká BK, JD, DB, DBZ, LP, JV, KL, JS, JL, JDO, HB													
	3O	JEDLODUBOVÉ BUČINY					na plošinách, táhlých úpatích svahů, v plochých úžlabinách; půda je převážně hlinitá, čerstvě vlhká, až střídavě vlhká BK, JD, DB, DBZ, LP, JV, KL, JS, JL, JDO, HB													
	4O	SVĚŽÍ DUBOVÉ JEDLINY					na mírně zvlněných plošinách, plochých úpatích svahů, v plochých úžlabinách; půda je písčitohlinitá až jílovitohlinitá, střídavě vlhká, dospod ulehlá BK, JD, DB, DBZ, LP, OS, JDO, BŘ													
	4P (3P)	KYSELÉ DUBOVÉ JEDLINY (KYSELÉ JEDLOVÉ DOUBRAVY)					na mírně zvlněných plošinách, mírných vyvýšeninách, případně v nevýrazných pokleslinách; půda je písčitohlinitá až jílovitohlinitá, střídavě vlhká, ulehlá BK, JD, DB, DBZ, LP, OS, JDO, BŘ													
47		Přirozená druhová skladba 2)														Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)		
		Cílová druhová skladba 3)																		
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	BŘ	OS	JDO	OLL	VJ			
a	0+ 30-40					15-35 20-40	0-5	+5	+2	+1	2-15		+					DB 60-80 BK 60-85	70	25
	50-70 7-15 0-5 +8 2-20 15-25 0-5 +8 +3 +1 +15												+	0-5	0-1					
b	0-2 30-45 0-5					30-45 10-25						+10	+	+3				DB 50-70	70	25
	50-70 7-15 +10 +8 10-20 5-15											+10	+	+3	0-5	+3				
c	0-10 30-40 0-25					30-40 10-20						+5	+3	+3				BO 50-65 (DB 50-70)	75	25
	50-65 5-15 +30 +8 5-20 3-10											+5	+3	+3	0-5		0-3			
47		Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu															Alternativy	
		SM	JD	BO	MD	DB	BK	HB	JV	JS	JL	LP	BŘ	OLL	OS	JDO				
a	SM kvalitní	55-70	7-15			+5	+15	15-25	0-5	+8	+3	+1	+10					DB 60-80		
	SM běžné kvality	55-70	7-15			+8	+15	15-20	0-3	+8	+3	+1	+10		0-2	+	0-5	BK 50-70		
	SM pošk. imisemi	40-60	+3			8-15	5-20	15-25	0-3	+10	+3		+10		0-2	+		DB 60-80		
	SM pošk. hnilobou	55-70	+10	+5	+8	5-25	15-20	0-3	+8	+3			+10		0-2	+	0-5	BK 50-70		
	BO různé kvality	55-70	+3	+5	+8	+20	15-20	0-3	+8	+3			+10			+	0-5	DB 60-70		
	DB	+	+3			65-80	+10	0-5	+8	+3	+1		5-15					DB 60-80		
	BK	+25	3-10			+8	5-30	60-85	0-5	+8	+3	+1	+10							
	PAŘEZ. tvrdá					5-15	50-65	+10	0-3	+5	+3	+	5-20			+		SM 45-65		
b, c	SM kvalitní	55-70	5-15	+20	+5	5-20	5-15						0-5	+2		+2				
	SM běžné kvality	50-70	5-10	+30	+8	5-20	5-15						0-5	+3	0-3	+3	0-5	BO 55-65 DB 60-80		
	SM pošk. imisemi	40-60	+3	+10	8-15	5-20	5-20						0-5	+5	0-3	+3				
	SM pošk. hnilobou	55-70	+10	+30	+8	5-20	3-15						0-5	+3	0-3	+3	0-5			
	BO kvalitní	+20	+10	55-65	+5	5-20	3-10						0-5	+3		+2				
	BO běžné kvality	+30	+10	50-65	+8	5-20	3-10						0-5	+3		+2		SM 50-65		
	BO nekvalitní	0-30	+3	0-5	+8	5-20	3-15						0-5	+3		+2		SM 50-65		
	DB	0-5	+3		+5	65-80	5-15						5-10	+		+2		SM 50-65		
OLL	55-65	5-10			5-20	5-15						0-5	+	+5	+2					
47		Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky											
		Hospodářský způsob 7)		Obmýtlí 8)		Obnovní doba 9)														
				Dopo-ručené	Přípust-né															
a-c	SM kvalitní	pP,(pN)		120	110-140	30-40	1. Bukové porostní alternativy jen v HS 47a 2. Dubové porostní alternativy jsou vhodné v HS 47a, 47b 3. Borové porostní alternativy především v HS 47c. Jsou tu vhodné i směsi borovice se smrkem. 4. Smrkové monokultury jsou na značně ulehavých půdách souboru 4O, 4P zcela nevhodné 5. Docílit dostatečnou příměs jedle													
	SM běžné kvality	pN,pP		110	100-130	30														
	SM pošk. imisemi	pN,(pH)		90	80-100	30														
	SM pošk. hnilobou	pN,(pH)		90	70-100	30														
	DB kvalitní	pPN,(pH)		160	140-180	30														
	DB nekvalitní	pN,pH		120	100-130	20-30														
	BK	P,(pN)		130	120-150	30-40														
	BO kvalitní	pP,(pN)		120	110-140	30														
	BO běžné kvality	pN,(pP)		110	100-130	30														
	BO nekvalitní	pN,(pH)		90	80-100	20-30														
OLL	(p)N		70	60-80	20															
PAŘEZ. tvrdá	H,A		40	30-50	10															

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																	
		Soubory a podsoubory lesních typů										Charakteristika ekotopu							
		Symbol		Název 1)								Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)							
51		EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH																	
	a	5N 5Me,5Ke	KAMENITÉ KYSELÉ JD-BK, CHUDÉ A KYSELÉ JD-BK SVAHOVÉ								na kamenitých svazích a hřebenech a na příkrých až srázných svazích na kyselém podloží ve vrchovině BK, JD, JV, KL, LP, DG								
		b	6N 6Me,6Ke	KAMENITÉ KYSELÉ SM-BK CHUDÉ A KYSELÉ SM-BK SVAHOVÉ								na kamenitých svazích a hřebenech na příkrých až srázných svazích na kyselém podloží v nižší hornatině BK, JD, JV, KL, LP, DG							
	c		5F,5Se 5Be,5De	KAMEN. SVĚŽÍ A SVĚŽÍ JD-BK SVAHOVÉ BOHATÉ A OBOHAC. JD-BK SVAHOVÉ								na kamenitých svazích a hřebenech a na příkrých až srázných svazích na živném podloží ve vrchovině BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, DG							
		d	5A	KLENOVÉ BUČINY								na kamenitých svazích, hřebenech, ve svahových úžlabinách, ve vrchovině; půda je dobře prohumózněná BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, DG							
	6F,6Se 6Be,6De		KAMEN. SVĚŽÍ A SVĚŽÍ SM-BK SVAHOVÉ BOHATÉ A OBOHACENÉ SM-BK SVAHOVÉ								na mírných až příkrých svazích, hřebenech a kupách na středně bohatém až bohatém podloží; půda je suchá až vyprahlá BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, DG								
	6A		KLENSMRKOVÉ BUČINY								na kamenitých svazích, hřebenech, ve svahových úžlabinách v nižší hornatině; půda je dobře prohumózněná BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, DG								
	e		5U	VLHKÉ JASANOVÉ JAVOŘINY								ve vlhkých roklínách, úžlabinách, na potočních terasách, na vodou obohacených úpatích svahů, někdy s kameny na povrchu BK, JL, LP, JD, JV, KL							
	51	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)														Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)	
		SM	JD	BO	MD	BK	JV	JS	JL	LP	BŘ	OLL	JŘ	DG	TŘ				
		a	2-15 50-65	15-35 +10	+5 +20	+10	45-70 22-35	0-2 0-2			0-2 0-2	1-8 1-5			0-2		BK 60-85	65	30
			b	20-35 50-65	10-30 +10	+15 +20	0-2	40-60 23-35	0-2 0-2				1-8 1-5		+	+		BK 60-80	70
c		2-15 40-65		25-40 3-15			40-60 20-35	+20 3-20	+2 +3	+5 +5	+8 +5			0-3		+	BK 60-80	65	30
		d	15-30 45-70	20-35 4-15			40-60 20-35	+20 3-20	+1 +1	+5 +5				+	+		BK 60-80	70	30
e			5-25 15-55	20-30 5-20			10-30 5-30	15-30 15-35	10-25 10-25	+8 +6	+5 +5		+2 +2					55	30
51		Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu														Alternativy		
			SM	JD	BO	MD	BK	JV	JS	JL	LP	BŘ	OLL	JŘ	DG	TŘ			
		a, b	SM rezonanční	65-75	+5			20-30	0-2			0-2						BK 60-85 BK 60-85 BK 60-85	
			SM kvalitní	55-65	+10	0-5	0-10	22-35	0-2			0-2	0-3						
	SM běžné kvality		55-65	+10	0-20	0-10	22-35	0-2			0-2	1-5		+	0-2				
	SM pošk. imisemi		50-60			2-15	25-40	0-2			0-2	3-5		+					
	SM pošk. hnilobou		55-65	+10	0-20	0-10	25-35	0-2			0-2	1-5		+	0-2				
	BK		10-30	+10		0-10	60-85	0-2			0-2								
	BK pod vlivem imisí		+5			0-15	75-90	+2			0-2								
	c, d	BO	50-65	+5	+20	0-10	20-35	0-2			0-2	1-5		+			BK 60-85 (BO 55-65)		
		SM rezonanční	65-75	+5			20-30	+5			+1						BK 60-80 BK 60-80 BK 60-80 BK 60-80		
		SM kvalitní	50-65	4-15		0-8	20-35	3-20	+3	+5	0-5								
		SM běžné kvality	50-65	3-15		0-8	20-35	3-20	+3	+5	0-5				0-3	+			
		SM pošk. imisemi	50-60			2-15	25-40	5-20	+3	+	0-5					+			
		SM pošk. hnilobou	55-65	+10		0-8	25-35	3-20	+3	+	0-5				0-3	+			
		BK	10-30	3-15		0-8	60-80	3-20	+3	+5	0-5					+			
	BK pod vlivem imisí	+5			2-8	75-90	3-20	+3	+	0-5					+				
	e	SM	45-55	5-20			10-30	15-25	10-15	+5	+5		+2						
		JV-SM	15-35	2-15			5-30	20-35	15-25	+6	+5		+2			+			
	51	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení					Poznámky											
Hospodářský způsob 7)			Obmýtlí 8) Dopo- ručené		Připust- né	Obnovní doba 9)													
	a-e	SM rezonanční	P,nM		160	150-170	40	1. Na erozi ohrožených stanovištích se bude cílová druhová skladba porostů postupně přibližovat skladbě přirozené 2. Využit přirozené obnovy SM,BK,JD,JV,JS,JL 3. V některých lesních oblastech pečovat o uchování příměsí náhorního ekotypu borovice 4. Omezit příměs MD v HS 51b, 51d (zhruba do 2%); v horách použít vhodné ekotypy MD											
		SM kvalitní	(n)P,(p)P		130	110-140	40												
		SM běžné kvality	(n)N,(p)N		120	110-130	30-40												
		SM pošk. imisemi	(n)N,(n)P		100-110	100-110	30												
		SM pošk. hnilobou	N		100	90-110	30												
		BK	(n)N		140	120-150	30-40												
		BK pod vlivem imisí	nP,(nN),(pN)		150	140-160	30												
		BO	(n)N		120	110-130	30												

Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů													
Cílový hospod. soubor a podsoub.	Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu							
	Symbol	Název 1)			Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)								
53 KYSELÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH													
a	5K	KYSELÉ JD-BK			na svazích, zvlněných plošinách, hřbetech a kupách ve vrchovině BK, JD, LP, DG								
	5I	ULÉHAVÉ KYSELÉ JD-BK			na zvlněných plošinách a mírných táhlých svazích s hlinitými překryvy ve vrchovině BK, JD, LP, DG								
b	6M 6K	CHUDÉ SM-BK KYSELÉ SM-BK			na hřbetech, kupách, svazích, na zvlněných plošinách v nižší hornatině BK, JD, LP, DG								
	6I	ULÉHAVÉ KYSELÉ SM-BK			na zvlněných plošinách a mírných táhlých svazích s hlinitými překryvy v nižší pahorkatině BK, JD, LP, DG								
53	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)										Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
	SM	JD	BO	MD	BK	LP	BŘ	JŘ	DG	JV			
a	3-15	20-40	+10		45-65	+	+1				BK 60-85	70	25
	55-70	+10	+20	+10	20-35	+	+1		+4	0-3			
b	20-40	10-30	+5		45-65		+5	+			BK 60-80	75	25
	55-70	+10	+15	0-2	22-35		+3	+		0-3			
53	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu										Alternativy
	SM	JD	BO	MD	BK	LP	BŘ	JŘ	DG	JV			
a-b	SM rezonanční		70-80	+5			15-30					BK 60-80 BK 60-80 BK 60-80 BK 60-80 (BO 55-65)	
	SM kvalitní		55-70	+10		0-10	20-35	0+	+1	+	0-3		
	SM běžné kvality		55-70	+10	+20	0-10	20-35	0+	+3	+	0-4		
	SM pošk. imisemi		40-50	+		2-15	30-40	0+	+3	+	0-3		
	SM pošk. hnilobou		55-70	+10	+10	2-10	20-35	0+	+2		0-4		
	BK		15-30	+10		0-10	60-80	0+	0-2		0-3		
	BK pod vlivem imisí		+	+		2-15	85-90	0+	+2		0-3		
	BO		50-60	+5	+30	0-10	25-35		+3		0-3		
LISTN. nekvalitní		50-65			0-10	20-35	+	+3		0-3			
53	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky					
			Hospodářský způsob 7)	Obmýti 8) Dopo- ručené		Připust- né	Obnovní doba 9)	1. V některých lesních oblastech pečovat o uchování příměsí náhorního ekotypu borovice 2. Omezit příměs MD v HS 53b (zhruba do 2%); v horách použít vhodné ekotypy MD					
a-b	SM rezonanční		pP,pN	160	150-170	40							
	SM kvalitní		nP,pP,nN,pN	120	110-140	30-40							
	SM běžné kvality		nN,nP,nH	110	100-130	30-40							
	SM pošk. imisemi		(n)H	100	90-110	20-30							
	SM pošk. hnilobou		nN,nH	100	80-110	20-30							
	BK		P,(p)N	140	120-150	40							
	BK pod vlivem imisí		P,(p)N	150	140-160	40							
BO		nN,nH,(nP)	120	100-130	30								
LISTN. nekvalitní		pH,pN	70	60-80	20-30								

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																	
	Soubory a podsoubory lesních typů										Charakteristika ekotopu							
	Symbol	Název 1)									Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)							
55	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH																	
a	5S 5B (5W)	SVĚŽÍ JD-BK BOHATÉ JD-BK (BOHATÉ JD-BK BAZICKÉ A KARBONÁTOVÉ)									na svazích, hřbetech, zvlněných plošinách, v plochých svahových úžlabinách na hlinitopísčitých a písčitolinitých půdách ve vrchovině BK, JD, JV, KL, JL, LP, JS, JDO, TŘ							
		HLINITÉ JD-BK OBOHACENÉ JD-BK (VLHKÉ JASANOVÉ JAVOŘINY)									na plošinách, táhlých úpatích svahů, v plochých svahových úžlabinách s hlinitými překryvy ve vrchovině; (v roklinách) BK, JD, JV, KL, JL, LP, JS, JDO, TŘ							
	6S 6B	SVĚŽÍ SM-BK BOHATÉ SM-BK									na svazích, hřbetech, zvlněných plošinách, v plochých svahových úžlabinách na hlinitopísčitých a písčitolinitých půdách v nižší hornatině BK, JD, JV, KL, JL, LP, JS, JDO, TŘ							
		HLINITÉ SM-BK OBOHACENÉ SM-BK									na zvlněných plošinách, táhlých úpatích svahů, v plochých svahových úžlabinách s hlinitými překryvy v nižší hornatině BK, JD, JV, KL, JL, LP, JS, JDO, TŘ							
55	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)													Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)		
	SM	JD	BO	MD	BK	JV	JS	JL	LP	JŘ	DG	JDO	TŘ					
a	3-15	30-40			40-65	+8	+	+1	+3						BK 60-85	70	25	
	55-70	+10		0-10	20-35	+8	+	+1	+3		+6	+3	+					
	b	20-35	20-35			40-65	+8	+	+1	+	+				BK 60-80	75	25	
		55-75	+10		0-2	20-35	+8	+	+1	+	+							
55	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu													Alternativy		
a-b	SM rezonanční SM kvalitní SM běžné kvality SM pošk. imisemi SM pošk. hnilobou SM proředěné BK BK pod vlivem imisí JD BO LISTN. nekvalitní	SM	JD	BO	MD	BK	JV	JS	JL	LP	JŘ	DG	JDO	TŘ	BK 60-85 BK 60-85 BK 60-85 BK 60-85 JD 45-65 BK 60-85			
		70-80	+5			20-30	+3		+	+								
		55-72	+10		0-10	20-35	+8	+	+1	+3	+							
		55-72	+10		0-10	20-35	+8	+	+1	+3	+	0-6	+3					
		40-50			5-15	25-40	+8	+		+3	+			+				
		55-72	+		0-10	20-30	+5	+		+3	+	0-6	+3	+				
		60-72	+		0-10	20-30	+5	+		+	+	0-6	+3	+				
		15-30	+10		0-10	60-85	+8	+	+2	+3				+				
		+5			5-15	75-90	+5	+		+				+				
		40-55	15-35		0-10	20-30	+5			+								
		50-70	+10	+5	0-10	20-30	+5			+3	+							
		50-65			+10	20-30	+5	+	+	+5	+			+				
55	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení					Poznámky										
			Hospodářský způsob 7)		Obmýtlí 8) Dopo-ručenéPřípust-né		Obnovní doba 9)											
a-b	SM rezonanční SM kvalitní SM běžné kvality SM pošk. imisemi SM pošk. hnilobou SM proředěné BK BK pod vlivem imisí JD BO LISTN. nekvalitní	nP,nN,pP,pN	160		150-170		30-40		1. Omezit příměs MD v HS 55b (zhruba do 2%; použít vhodné ekotypy MD 2. Využít přirozené obnovy SM,BK,JD,JV,JS,JL									
		nP,pP,nN,pN	120		110-130		30-40											
		nN,nP,nH	110		100-130		30-40											
		N,(n)H	100		90-110		30											
		nN,nH	90		70-110		20-30											
		H	80		70-100		20-30											
		P,(pN)	130		120-150		30-40											
		P,(pN)	150		140-160		30-40											
		P,(pN)	120		110-140		40											
		nN,nH	110		90-120		30											
		(p)H,(p)N	70		60-80		20-30											

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																
		Soubory a podsoubory lesních typů							Charakteristika ekotopu									
		Symbol	Název 1)						Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)									
57		OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH																
	a	5Va 6Va	VLHKÉ JD-BK KAMENITÉ VLHKÉ SM-BK KAMENITÉ						v kamenitých či balvanitých plochých svahových úžlabinách často s potůčky a prameništi; půda je převážně vlhká BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, JDO									
	b	5V 6V	VLHKÉ JD-BK VLHKÉ SM-BK						v plochých svahových úžlabinách často s potůčky a prameništi, na bazích svahů a aluviálních terasách; půda je převážně vlhká BK, JD, JV, KL, JS, JL, LP, JDO									
	c	5O 6O	SVĚŽÍ (BUKOVÉ) JEDLINY SVĚŽÍ SMRKOVÉ JEDLINY						na plošinách, plochých úpatích svahů, v plochých úžlabinách s hlinitými překryvy; půda je uléhavá, pro vodu špatně propustná BK, JD, JDO, BŘ, OS									
	d	5P (5Q) 6P 6Q	KYSELÉ JEDLINY (CHUDÉ JEDLINY) KYSELÉ SMRKOVÉ JEDLINY CHUDÉ SMRKOVÉ JEDLINY						na plošinách, plochých úpatích svahů, v širokých plochých úžlabinách s hlinitými překryvy; půda je ulehlá, pro vodu špatně propustná BK, JD, JDO, BŘ, OS									
57	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)												Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)			
	SM	JD	BO	MD	BK	JV	JS	JL	LP	BŘ	OLL	OS				JDO		
	a	5-25	25-40			30-65	3-10	+5	+4	+3		+			BK 45-70	72	25	
		50-72	6-15		0-3	20-35	3-10	+5	+3	+2		+						
	b	5-35	25-40			30-65	+6	+3	+3	+2		+			BK 55-75	72	25	
		50-72	7-15		0-3	20-35	1-6	+3	+2	+1		+		0-5				
	c	10-45	40-65			10-30						+	+3			75	25	
		60-75	10-22		0-3	7-20						+3	+3	0-5				
	d	10-55	40-65	0-15		5-20						+	0-2			80	25	
		60-78	10-22	0-35	0-3	5-13						+3	+2	0-2				
57	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu																
		SM	JD	BO	MD	BK	JV	JS	JL	LP	BŘ	OLL	OS	JŘ	JDO	OLŠ	Alternativy	
	a-b	SM rezonanční	65-75	10-15			15-25	+		+	+						BK 45-75 BK 45-75	
		SM kvalitní	55-70	6-15		0-3	20-35	3-10	+5	+3	+2		+					
		SM běžné kvality	55-70	6-15		0-3	20-35	1-8	+5	+2	+2		+		0-5	0+		
		SM pošk. imisemi	40-65	+		0-10	25-40	1-8	+5	+	+2	+2	+	+		0+		
		SM pošk. hnilobou	55-70	6-10		0-3	20-35	1-8	+5	+	+		+		0-5	0+		
		SM proředěné	65-75	6-12		0-3	20-35	1-8	+5	+	+	+2	+	+	0-5	0+		
	c-d	BK	15-25	6-10		0-3	60-75	3-12	+5	+3	+2							
		SM rezonanční	65-78	10-15	0+		5-20										BO 45-55	
		SM kvalitní	55-78	10-22	0-10	0-3	5-20					+2	0+	+1	+			
		SM běžné kvality	55-78	10-22	0-20	0-3	5-20					+2	0-3	+2	+	0-2		0+
		SM pošk. imisemi	40-70	+	+	+10	15-25					+13	0-3	+2	+	0+		
		SM pošk. hnilobou	65-78	10-15	0-20	0-3	5-20					+3	0-3	+2	+	0-2		0+
SM proředěné		65-78	10-15	0-20	0-3	5-15					+3	0-3	+2	+	0-2	0+		
BO	45-55	3-10	30-40	0-3	5-15					+2		+1	+					
BO běžné kvality	60-78	+10	10-25	0-3	5-15					+2		+1	+					
OLL	65-78	5-15	0-20		5-15					+3	0-3	+3	+	0-2	0-2			
57	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení					Poznámky											
		Hospodářský způsob 7)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)													
			Dopo-ručené	Přípust-né														
	a-d	SM rezonanční	pP,(pN)	160	150-170	30-40	1. V některých lesních oblastech pečovat o uchování náhorního ekotypu borovice v HS 57d 2. Bukové porostní alternativy jsou vhodné v HS 57a a 57b 3. V HS 57a, 57b podpořit obnovu JV, JS, JL 4. Docílit dostatečnou příměs JD											
		SM kvalitní	pP,(pN)	120	100-130	30-40												
		SM běžné kvality	pN,pP	110	90-130	30-40												
		SM pošk. imisemi	N,(H)	90	80-100	30												
		SM pošk. hnilobou	pN,(pH)	90	70-110	20-30												
		SM proředěné	N,(H)	80	70-100	20-30												
		BK	P,(pN)	130	120-150	40												
		BO kvalitní	pN,(p)P	120	110-140	30												
		BO běžné kvality	pN,(pH)	110	100-130	20-30												
		OLL	(p)N	70	60-90	20												

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů																	
		Soubory a podsoubory lesních typů										Charakteristika ekotopu							
		Symbol	Název 1)									Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)							
59		PODMÁČENÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH A VYŠŠÍCH POLOH																	
	a	0G9	PODMÁČENÉ BOROVÉ SMRČINY									v terénních pokleslinách a plochých úžlabinách převážně na písčitých až jílovitopísčitých, zhora zrašelinělých půdách DB, DBZ, JD, BŘ, OS							
		b	2G,3G 4G	PODMÁČENÉ JD-DB PODMÁČENÉ DB-JD									v terénních pokleslinách a v plochých úžlabinách, většinou na hlinitých až jílovitohlinitých, trvale zamokřených půdách BK, JD, DB, DBZ, JV, KL, LP, OL, OS						
	3Vg 4Vg		PODMÁČENÉ DB-BK PODMÁČENÉ BK									v plochých svahových úžlabinách a na plochých bazích svahů v blízkosti pramenišť a potůčků; půda je humózní BK, JD, DB, DBZ, JV, KL, LP, OL, OS							
		c	5G 6G	PODMÁČENÉ JD PODMÁČENÉ SM-JD									v terénních pokleslinách, v plochých úžlabinách a na potočních aluviích; půda je hlinitá až jílovitohlinitá, trvale zamokřená BK, JD, JV, KL, OL, OS						
	5Vg 6Vg		PODMÁČENÉ JD-BK PODMÁČENÉ SM-BK									v plochých svahových úžlabinách a na úpatích svahů v blízkosti pramenišť a potůčků; půda je humózní BK, JD, JV, KL, OL, OS							
		d	4R (3R) (5R) (6R)	SVĚŽÍ RELIKTNÍ SMRČINY (KYSELÉ RELIKTNÍ SMRČINY) (RAŠELINNÉ BOROVÉ SMRČINY) (SVĚŽÍ RAŠELINNÉ SMRČINY)									v pánvích a ve velmi plochých úžlabinách na mezotrofních přechodných rašelinných půdách, dobře rozložených; (na chudých přechodných rašelinných půdách hůře rozložených) BŘ, JD						
	59	Přirozená druhová skladba 2)												Alternativy	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)			
		Cílová druhová skladba 3)																	
			SM	JD	BO	DB	BK	JV	LP	BŘ	OLL	OS	JŘ	JL	JS	4)			
	a	60-75	0-5	20-35	0-3					+2	+1	+					95	5	
		60-75	0-3	20-35	0-3					+2	+1	+							
	b	+10	35-65	+8	35-65	0-5	0+	+5		+	+6	+1					DB 65-85	80	20
		60-75	10-25	+8	8-15	0-3	0+	+5		+	+5	+1							
		+10	30-50		20-35	5-15	+2	+		+6			+1	+3					
	c	60-80	10-25		10-20	+10	+2			+6				+1	+3	DB 65-85	80	20	
		20-55	30-60	+15	0+	0-5	0+		+	+6	+1	+							
		65-80	12-25	+15	0+	0-3	0+		+	+6	+1	+							
		20-55	35-60			5-15	+2			+6			+1	+2					
	d	60-80	15-25			+10	+2			+6				+1	+2		80	20	
		88-98	+3	+7						+3	+2								
	88-98	+3	+7							+3	+2						98	5	
59	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu																
			SM	JD	BO	DB	BK	JV	LP	BŘ	OLL	OS	JŘ	JL	JS	Alternativy			
	a	SM s BO kvalitní	60-75	0-3	20-35	0-3					+2	+1	+						
		SM s BO běž. kval.	60-75	0-3	20-35	0-3					+2	+1	+						
		SM s BO pošk. hnil.	50-60	0-3	20-40	0-3					+2	+1	+						
		BO se SM	55-70	+3	25-40	0-2					+2	+1	+						
	b-c	SM kvalitní	60-80	10-25	+15	0-15	0-15	0-2	0-5	+	+	+		0-1	0-1	DB 65-85			
		SM běžné kvality	60-80	10-25	+15	0-15	0-15	0-2	0-5	+	+6	+1	+	0+	0-1				
		SM pošk. imisemi	60-70	+	+5	0-15	0-15	0-2	0-5	+3	+6	+1	+		0-1				
		SM pošk. hnilobou	60-75	10-20	+15	0-10	0-15	0-2	0-3	+3	+6	+1	+		0-1				
		SM proředěné	60-75	10-20	+1	0-10	0-15	0-2	0-3	+3	+6	+1	+		0-1				
		OL	60-80	10-20	+5	0-10				+3	3-10	+1	+		0-3				
	d	SM kvalitní	88-98	+3	+5					+3	+2								
		SM běžné kvality	88-98	+3	+7					+3	+2								
		SM pošk. hnilobou	88-98	+3	+7					+3	+2								
59	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení						Poznámky										
		Hospodářský způsob 7)		Obmýtlí 8)		Obnovní doba 9)													
					Dopo- ručené		Připust- né		1. V HS 59b, 59C docílit dostatečnou příměs jedle 2. V HS 59a přirozeně obnovit geneticky cenné porosty tvořené směsí SM a BO 3. V HS 59d přirozeně obnovit geneticky cenné smrkové porosty 4. Trvale udržovat odvodňovací příkopy Neodvodňovat prameniště										
a	SM s BO kvalitní	pP		120	100-130	40													
	SM s BO běž. kval.	pP,pN		110	100-130	30-40													
	SM s BO pošk. hnil.	pP,pN		90	80-110	30													
	BO se SM	pP,pN		120	100-130	30-40													
b-c	SM kvalitní	pP,(pN)		110	100-130	40													
	SM běžné kvality	pP,pN		100	90-120	30-40													
	SM pošk. imisemi	(p)P,(p)N		90	80-100	30													
	SM pošk. hnilobou	pP,pN		90	70-100	30													
	SM proředěné	N,P		80	70-90	20-30													
d	OL	pN		80	60-90	20													
	SM kvalitní	pP		110	100-130	40													
	SM běžné kvality	pP		100	90-120	30-40													
	SM pošk. hnilobou	pP,(pN)		90	70-100	30													

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů									
		Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu				
		Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)				
71		EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ HORSKÝCH POLOH									
a	7N,(8N) 7Me,7Ke (8Me,8Ke)	KAMENITÉ KYSELÉ BK-SM,(SM) CHUDÉ A KYSELÉ BK-SM SVAHOVÉ (CHUDÉ A KYSELÉ SM SVAHOVÉ)				na kamenitých svazích, hřebetech a hřebenech a na příkrých až srázných svazích na kyselém podloží BK, JD, JV, KL, JŘ					
	7F,(8F) 7Se (8Se) 7A (8A)	KAMENITÉ SVĚŽÍ BK-SM, (SM) SVĚŽÍ BK-SM SVAHOVÉ (SVĚŽÍ SM SVAHOVÉ) KLENOBUKOVÉ SMRČINY (KLENOVÉ SMRČINY)				na kamenitých svazích, hřebetech a hřebenech a na příkrých až srázných svazích na živném podloží BK, JD, JV, KL, JŘ					
71	Přirozená druhová skladba 2)							Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)	
	Cílová druhová skladba 3)										
	SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ				
a	70-80	3-10	0-5	15-25	0-3	+2	+2		85	15	
	75-85	+5	0-5	10-20	0-3	+2	+2				
b	60-75	5-15		15-25	+5	+	+		85	15	
	70-85	2-7		12-20	1-6	+	+				
71	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu								Alternativy	
		SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ			
a-b	SM	70-85	+7	0-5	10-20	0-6	+2	+2			
	SM pošk. imisemi	65-75	+	0+	10-20	+10	5-10	5-15			
	SM genet. nevhod.	75-85	+3	0+	10-15	0-6	+3	+2			
71	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení				Poznámky					
		Hospodářský způsob 7)	Obmýtl 8)		Obnovní doba 9)						
	Dopo- ručené		Připust- né								
a-b	SM	(p)P	140	120-150	40	1. Zaměřit se na podporu autochtonního smrku horských poloh 2. Využít přirozené obnovy SM, BK, JD a JV 3. Je možný postupný přechod k výběrnému způsobu hospodaření					
	SM pošk. imisemi	N	110	100-120	30-40						
	SM genet. nevhod.	(p)N	100	90-100	30						

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů									
	Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu				
	Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)				
73	Kyselá stanoviště horských poloh									
	7M,(8M) 7K,8K	CHUDÉ BK-SM, (CHUDÉ SM) KyselÉ BK-SM, (KyselÉ SM)				na svazích, hřbetech, kupách i náhorních plošinách BK, JD, JŘ				
73	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)							Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
	SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ			
	70-80 75-85	3-10 +5	0-3 0-3	15-25 10-20		+2 +2	+5 +5			
73	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu								
		SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ	Alternativy	
	SM rezonanční	85-90	+5							
	SM	75-85	+5	0-3	+5		+5	+2		
	SM pošk. imisemi	65-70	+	0+	3-10		3-10	5-15		
	SM pošk. hnilobou	75-85	+3	0-3	+5		+5	+3		
	SM genet. nevhod.	80-85	+3	0-3	+3		+3	+3		
	SM proředěné	75-85	+3	0-3	+10		+10	+5		
	SM s BO kvalitní	60-75	+5	10-30	+5		+5	+2		
73	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení				Poznámky				
		Hospodářský způsob 7)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)					
			Dopo-ručené	Přípust-né						
	SM rezonanční	P	160-170	160-170	40	1. Zaměřit se na všestrannou podporu autochtonního smrku horských poloh 2. Využít přirozené obnovy SM, BK, JD 3. Je možný postupný přechod k výběrnému způsobu hospodaření 4. Podpořit přirozenou obnovu borovice náhorního ekotypu				
SM	P,(p)P,(pN)	130	120-150	40						
SM pošk. imisemi	N,H	110	100-120	30						
SM pošk. hnilobou	P,(p)P,(pN)	110	90-120	30						
SM genet. nevhod.	N	90	80-100	20-30						
SM proředěné	(p)N	90	80-100	20-30						
	SM s BO kvalitní	pN	130	120-140	40					

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů									
	Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu				
	Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)				
75	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ HORSKÝCH POLOH									
	7S,(8S) 7B	SVĚŽÍ BK-SM, (SVĚŽÍ SM) BOHATÉ BK-SM				na svazích, hřebtech, náhorních plošinách, v plochých svahových úžlabinách BK, JD, JV, KL, JŘ				
75	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)							Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
	SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ			
	60-75 70-85	5-15 2-8		15-25 12-20	+4 +-	+2 +2	+3 +3			
								85	15	
75	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu								Alternativy
		SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ		
	SM rezonanční	80-88	2-4		10-15	+1				
	SM	70-85	2-8		12-20	+4	+	+		
	SM pošk. imisemi	60-70	+		15-20	+5	+5	5-5		
	SM pošk. hnilobou	70-85	2-3		12-15	+2	+2	+2		
	SM genet. nevhod.	70-85	2-5		12-20	+2	+2	+2		
	SM proředěné	70-85	2-5		12-15	+5	+5	+5		
75	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení				Poznámky				
		Hospodářský způsob 7)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)					
			Dopo-ručené	Přípust-né						
	SM rezonanční	P,pN	160-170	160-170	40	1. Zaměřit se na všestrannou podporu autochtonního smrku horských poloh 2. Využít přirozené obnovy SM, BK, JD, JV 3. Je možný postupný přechod k výběrnému způsobu hospodaření				
SM	P,(p)P,(pN)	130	120-150	40						
SM pošk. imisemi	N,H	110	100-120	30						
SM pošk. hnilobou	P,(p)P,(pN)	110	90-120	30						
SM genet. nevhod.	(p)N	90	80-100	20-30						
SM proředěné	(p)N	90	80-100	20-30						

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů											
	Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu						
	Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)						
77 OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ HORSKÝCH POLOH												
a	7V	VLHKÉ BK-SM				v plochých svahových úžlabinách s potůčk a prameništi, na úpatích svahů, na vyvýšených aluviálních terasách; půda je převážně vlhká						
						BK, JD, JV, KL, BŘ, JŘ						
	7O 7P,7Q	SVĚŽÍ JD-SM KYSELÉ A CHUDÉ JD-SM				na plošinách, plochých úpatích svahů, v plochých úžlabinách a pokleslinách; půda bývá značně ulehlá, pro vodu špatně propustná						
						BK, JD, JV, KL, BŘ, JŘ						
b	8V	PODMÁČENÉ KLENOVÉ SMRČINY				v plochých svahových úžlabinách s potůčk a prameništi, na úpatích svahů, na vyvýšených aluviálních terasách; půda je převážně vlhká						
						JD, JŘ						
	8O 8P	OGLEJENÉ SVĚŽÍ SM OGLEJENÉ KYSELÉ SM				na plošinách, velmi mírně skloněných svazích, v plochých úžlabinách a pokleslinách; půda bývá značně ulehlá, na povrchu zrašelinělá						
						JD, JŘ						
77	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)							Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)		
	SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ					
a	60-75	15-35			10-25	1-3	+	+	BO 10-30	90	10	
	70-90	5-12			5-20	+3	+	+				
	65-80	10-30	0-5		5-15	0+	+2	+2				
	70-86	5-10	0-5		5-12	0+	+2	+2				
	b	92-95	+5			+2	+3	+	+		98	5
		92-98	+5			+2	+3	+	+			
95-98		+3	0+				+2	+2				
95-99		+3	0+				+2	+2				
77	Porostní typ	Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu										
a-b	SM rezonanční	85-95	2-5		0-10	+1						
	SM	70-98	2-12	0-5	0-20	0-3		+				
	SM pošk. imisemi	65-75	+		0-20	+5	+5	5-10				
	SM pošk. hnilobou	70-95	2-5	0-5	0-15	+2	+2	+2				
	SM proředěné	70-95	2-3	0-5	0-10	+5	+5	+2				
	SM genet. nevhod.	70-95	2-5	0-5	0-15	+2	+2	+2				
	SM s BO kvalitní	60-80	5-8	10-35	5-8	+	+	+				
77	Porostní typ	Základní hospodářská doporučení				Poznámky						
		Hospodářský způsob 7)	Obmýtlí 8)		Obnovní doba 9)							
	Dopo-ručené		Přípust-né									
a-b	SM rezonanční	pP,(pN)	160-170	160-170	40	1. Zaměřit se na všestrannou podporu autochtonního smrku oglejených horských poloh 2. Využít přirozené obnovy smrku, v souboru 7O, 7V i buku 3. V HS 77a zajistit dostatečnou příměs jedle 4. Podpořit přirozenou obnovu borovice náhorního ekotypu 5. Je možný postupný přechod k výběrnému způsobu hospodaření						
	SM	pP,pN	130	120-150	40							
	SM pošk. imisemi	N	110	100-120	30							
	SM pošk. hnilobou	pP,pN	110	90-120	30							
	SM proředěné	(p)N	90	80-100	20-30							
	SM genet. nevhod.	(p)N	90	80-100	20-30							
	SM s BO kvalitní	(p)P,(p)N	130	120-140	40							

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů									
		Soubory a podsoubory lesních typů					Charakteristika ekotopu				
		Symbol	Název 1)				Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)				
79		PODMÁČENÁ STANOVIŠTĚ HORSKÝCH POLOH									
a	6T,7T (6G) 7G 7Vg	PODMÁČENÉ CHUDÉ JD-SM (PODMÁČENÉ SM-JD) PODMÁČENÉ BK-SM PODMÁČENÉ BK-SM				v pokleslinách náhorních a podsvahových plošin; v širokých úžlabinách, často poblíž potoků a pramenišť					
						JD, JŘ					
b	8Q 8T 8G 8Vg	PODMÁČENÉ CHUDÉ SM PODMÁČENÉ ZAKRSLÉ SM PODMÁČENÉ SM PODMÁČENÉ KL-SM				na náhorních plošinách, velmi mírných svazích, v terénních pokleslinách a úžlabinách, často v blízkosti rašeliníšť; půda je na povrchu většinou zrašelinělá					
						BŘ, JŘ, JD					
c	6R 7R	SVĚŽÍ RAŠELINNÉ SM KYSelé RAŠELINNÉ SM				v pokleslinách náhorních plošin a v plochých úžlabinách na přechodné až vrchovištní rašelinné půdě					
						BŘ, JŘ, JD					
79	Přirozená druhová skladba 2) Cílová druhová skladba 3)								Alternativy 4)	Maxim. podíl SM a BO 5)	Minim. podíl melioračních a zpevňujících dřevin 6)
	SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ	OL			
a	75-93	5-15	0-5			1-5	+2		BO 10-35	95	5
	85-93	4-8	0-5			1-5	+2				
b	85-96	+5	0-3			1-5	+2			97	5
	90-97	+	0-3			1-5	+2				
c	90-96	+	0-5			1-6	1-3		BO 10-35	97	5
	90-97	+	0-5			1-6	+3				
79	Porostní typ		Cílová druhová skladba reálná se zohledněním porostního typu								
			SM	JD	BO	BK	JV	BŘ	JŘ	Alternativy	
a-c	SM	85-96	+8	0-5				1-6	+3		
	SM pošk. imisemi	70-80	+					5-20	5-10		
	SM pošk. hnilobou	85-95	+3	0-5				1-6	+5		
	SM proředěné	85-95	+3	0-5				1-10	+5		
	SM genet. nevhod.	85-95	+3	0-5				1-6	+5		
	SM s BO kvalitní	60-87	+8	10-35				1-6	+3		
79	Porostní typ		Základní hospodářská doporučení				Poznámky				
			Hospodářský způsob 7)		Obmýtlí 8)						Obnovní doba 9)
			Dopo-ručené	Přípust-né							
a-c	SM	(p)P,(pN)	120	110-140	40	1. Zaměřit se na všestrannou podporu autochtonního smrku podmačených horských poloh 2. Využít přirozené obnovy smrku 3. V HS 79a zajistit dostatečnou příměs jedle 4. Podpořit přirozenou obnovu borovice náhorního ekotypu 5. Je možný postupný přechod k výběrnému způsobu hospodaření					
	SM pošk. imisemi	p,N	100	90-110	30						
	SM pošk. hnilobou	(p)P,pN	100	90-110	30						
	SM proředěné	P,N	90	80-100	30						
	SM genet. nevhod.	P,N	90	80-100	30						
	SM s BO kvalitní	(p)P,(pN)	130	120-140	40						

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.	Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů		
	Sdružené soubory a podsoubory lesních typů		Charakteristika ekotopu
	Symbol	Název 1)	Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)
01	MIMOŘÁDNĚ NEPŘÍZNIVÁ STANOVIŠTĚ		
a	0X	DEALPINSKÝ BOR	na měkkých půdách typu rendzin na srázných skalnatých svazích a hřebenech BK, DB, DBZ, HB, LP, DBP, břek, muk, BB
	0Z	RELIKTNÍ BOR	na nevyvinutých půdách na skalách a balvanitých sutích, často na pískovci BK, BŘ, DB, DBZ, JD
b	0Y 0N	ROKLINOVÝ BOR SMRKOVÝ BOR (extr.)	především v oblastech pískovců na skalnatých hřebenech, svazích a soutězkách BK, BŘ, JD, DB, DBZ
	0C	HADCOVÝ BOR (extrémní polohy)	na skalnatých výchozech horniny v hřebenových polohách BK, DB, DBZ, JŘ, DBČ, BŘ, JD
c	0Mz	CHUDÝ (DUBOVÝ) BOR (extrémně)	na vyvýšeninách tvořených extrémně chudými písčity a jílovitopísčity sedimenty BŘ, DB, DBZ, JD
	0Qz	CHUDÝ JEDLO(DUBOVÝ) BOR (extr.)	na plošinách a v pokleslinách na extrémně chudých jílovitopísčitých sedimentech BŘ, DB, DBZ, JD
d	1X 2X	DŘÍNOVÁ DOUBRAVA DŘÍNOVÁ DOUBRAVA S BUKEM	na karbonátových a bazických horninách na vrcholech, hřebenech a svazích v teplých a suchých oblastech 1X - DB, DBO, DBZ, HB, LP, BB, břek, muk, BŘ, JV, KL, JS, JL 2X - BK, DB, DBZ, HB, LP, JV, KL, JS, JL, břek, muk, BB, tis
	3X 4X	DŘÍNOVÁ BUČINA DEALPINSKÁ BUČINA	na vápencích a dolomitech na strmých svazích bradel, na skalnatých svazích BK, DB, DBZ, LP, HB, JV, KL, JS, JL, JD, břek, muk, BB, tis
e	1Z 2Z	ZAKRSLÁ DB, ZAKRSLÁ (HB)-DB ZAKRSLÁ BUKOVÁ DOUBRAVA	na mělkých nevyvinutých půdách na vrcholech kup, na hřebenech a příkrých svazích, často se skalisky a sutěmi 1Z - DB, DBZ, HB, LP, BŘ, břek, muk 2Z - BK, DB, DBZ, LP, BŘ, HB
	3Z 4Z	ZAKRSLÁ DUBOVÁ BUČINA ZAKRSLÁ BUČINA	na mělkých nevyvinutých půdách na hřebenech a příkrých balvanitých až suťovitých svazích, často se skalisky BK, DB, DBZ, JD, BŘ
f	3Y 4Y	SKELETOVÁ DUBOVÁ BUČINA SKELETOVÁ BUČINA	na slabě vyvinutých půdách na hřebenech a příkrých balvanitých až suťovitých svazích, často se skalisky BK, DB, DBZ, JD, BŘ
	5Z 6Z	ZAKRSLÁ JEDLOVÁ BUČINA ZAKRSLÁ SMRKOVÁ BUČINA	na mělkých nevyvinutých půdách na hřebenech a příkrých skalnatých, balvanitých až suťovitých svazích BK, JD, BŘ, JŘ, JV, KL
g	5Y 6Y	SKELETOVÁ JEDLOVÁ BUČINA SKELETOVÁ SMRKOVÁ BUČINA	na slabě vyvinutých půdách na hřebenech a příkrých balvanitých až suťovitých svazích, někdy se skalisky BK, JD, BŘ, JŘ, JV, KL
	7Z	ZAKRSLÁ BUKOVÁ SMRČINA	na mělkých nevyvinutých půdách na hřebenech, náhorních plošinách a svazích BK, JD, BŘ, JŘ
h	7Y 8Y	SKELETOVÁ BUKOVÁ SMRČINA SKELETOVÁ SMRČINA	na slabě vyvinutých půdách a hřebenech, hřbetech a balvanitých až suťovitých svazích, někdy se skalisky 7Y - BK, JD, BŘ, JŘ; 8Y - BŘ, JŘ
	i	HABROVÁ JAVOŘINA	na skalnatých hřebenech, příkrých balvanitých a suťovitých svazích se skalisky, někdy ve stržích, na humusem obohacených půdách typu rankeru nebo rendziny
j	3J	LIPOVÁ JAVOŘINA	1J - DB, DBZ, JV, KL, HB, LP, JL, břek, muk, BB, tis, TŘ, JS
k	5J	SUŤOVÁ JAVOŘINA	3J - BK, JV, KL, LP, DB, JD, HB, JS, JL, břek, muk, tis 5J - BK, JV, KL, JD, JL, LP, JS
l	6L	LUH OLŠE ŠEDÉ	na aluviálních náplavech horských potoků a řek v okolí pramenišť BK, OLŠ, JV, KL, JS, OL, JD
m	0R	RAŠELINNÝ BOR	na chudých, mělce rozložených rašelinách v pánvích a v úžlabinách se špatnými odtokovými poměry
n	0Rt	BLATKOVÝ BOR	0R - BŘP, BL; 0Rt - BŘP, KOS
o	8R	VRCHOVIŠTNÍ SMRČINA	na špatně rozložených vrchovištních rašelinách v horských polohách
p	9R	VRCHOVIŠTNÍ KLEČ	8R - KOS, BŘP, JŘ; 9R - BŘP, JŘ

Cílový hospod. soubor a pods.	Soubor lesních typů	Přirozená a cílová druhová skladba 2,3)																				Základní rozhodnutí			Minim. melior. dř. 6)	Porostní typ			
																						Hosp. způsob 7)	Obmý- tí 8)	Obnov. doba 9)					
01		SM	JD	BO	BL	kleč	DB	DBP	BK	HB	JV	JS	JL	LP	BŘ	BŘP	OLL	OLŠ	JŘ	břek	muk	BB	tis						
a	0X			75-90			5-15	0+	0-15	0-5				+5	0-5					0+	0+	0+			V	150-f	∞	10	BO
b	0Z	0-5	0-5	85-95			0-5		0-5						+10													5	BO
	0Y,0N	20-80	0-3	20-80			0+		0-20						+10													5	BO se SM
	0C	0-20	0-2	70-95			0-15		0-5						+5													5	BO
c	0Mz			80-95			0-5								5-20													5	BO
	0Qz	0-5	0-2	80-95			0-5								5-10														
d	1X						20-60	10-60		5-25	0+	0+	0+	+10	0-5					+5	+5	+10			V	150-f	∞	90	DB,DBP
	2X			+5			50-60		3-25	5-15	0-5	0+	0+	5-15						+5	+	+	+					90	DB
	3X		+	+10			10-35		30-60	+10	+5	0+	+	5-15						+5	+	+	+					80	BK
	4X		+5	+15			+15		55-80	+5	+5	0+	+	5-15						+	+	+	+						
e	1Z			+15			70-90			+10				+10	+15					+	+				V,(P)	150-f	∞ (40)	70	DB
	2Z			+25			45-70		5-35	0-5				+10	+10													60	DB
f	3Z			+45			15-35		35-50						+10										V,(P)	150-f	∞ (40)		
	4Z	0+	+5	+45			+15		50-65						+10													30	BK,BO
	3Y		+3	+45			5-25		40-65		+				+5														
	4Y	0+	+5	+45			+10		55-70		+				+5														
g	5Z	5-25	+5	5-30					50-65						+10				+										
	6Z	30-60	+5	5-25					25-50						+10				+5									30	BK,SM
	5Y	5-35	+10	+15					45-65		+2				+5				+										
	6Y	40-70	+10	+5					15-45		+5				+5				+5										
h	7Z	70-80	+5						10-25						+5				+5									10	SM
	7Y	70-90	+10	+					5-20		+2				+				+5										
	8Y	95-100													+				+5									5	sm
i	1J		+				20-45			15-25	15-35	+	+10	15-25					TR+	+10	+	+5	0+		V,(P)	150-f	∞ (40)	95	DB s JV
j	3J	+10	5-15				+20		15-45	+20	15-35	+10	+10	15-35						+3	+		0-10					90	BK s JV
k	5J	5-25	10-35						15-45		15-35	+10	5-20	5-10														60	BK s JV
l	6L	10-25	0+						0+		0-10	0-20					0-5	65-85							V,(N),(P)	100-f	∞ (40)	70	OLŠ
m	0R	+5		80-90	0-5										5-10										V,(P)	130-f	∞ (40)	5	BO
n	0Rt			0-15	80-95	+5									+15													1-5	BL
o	8R	80-100				0-3									+10				+						(V)	150-f	∞	1-5	SM
p	9R	0-10		0+		90-100									+5				+						(V)	200-f	∞	+	kleč

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů										
		Sdružené soubory a podsoubory lesních typů						Charakteristika ekotopu				
		Symbol	Název 1)					Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)				
02		VYSOKOHORSKÉ LESY POD HRANICÍ STROMOVÉ VEGETACE										
	a	8N, 8F, 8A	KAMENITÁ , KYSELÁ A SVĚŽÍ SM, KL-SM	na kamenitých a a balvanitých svazích, hřbetech a hřebenech BK, JD, JV, KL, JŘ								
				na hřbetech, náhorních plošinách a svazích 8M, 8K - BK, JD, JŘ; 8S - BK, JD, JV, KL, JŘ								
	b	8M, 8K, 8S	RELIKTNÍ BOR	na vrcholových plošinách a svazích v nejvyšších horských polohách se zakrslým vzrstem stromů BK, JŘ, BŘ, JV, KL								
	c	8Z	JEŘÁBOVÁ SMRČINA									
02			Přirozená a cílová druhová skladba 2,3)					Základní rozhodnutí			Minim. melior. dř. 6)	
		Porostní typ	SM	KOS	BK	JV	BŘ	JŘ	Hospod. způsob 7)	Obmýtl 8)		Obnovní doba 9)
	a- c	SM	95-100	0-+	0-+	0-+	0-+	+	V	150-f	∞	+
		SM pošk. imisemi	50-70	15-20	0-+	0-+	0-+	10-20	P,N,H	130-f	40-50	
		SM genet. nevhod.	95-100		0-+	0-+	0-+	+5	P,N,H	110-130	40	

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

Cílový hospod. soubor a podsoub.		Struktura a charakteristika cílových hospodářských souborů a podsouborů								
		Sdružené soubory a podsoubory lesních typů				Charakteristika ekotopu				
		Symbol	Název 1)		Meliorační a zpevňující dřeviny dle příl. 4 vyhl. 83/96 Sb. *)					
03		LESY V KLEČOVÉM VEGETAČNÍM STUPNI								
	a	9K	KLEČOVÁ SMRČINA		na plošinách, zaoblených hřbetech a svazích v nejvyšších horských polohách na přechodu ke klečovému vegetačnímu stupni JŘ					
	b	9Z	KOSODŘEVINA		na plošinách, mírných i příkrých svazích, v roklicích a úžlabinách a na hřebenech nad hranicí stromové vegetace JŘ					
03				Přirozená a cílová druhová skladba 2,3)			Základní rozhodnutí		Minim. melior. dř. 6)	
		Porostní typ		SM	KOS	JŘ	Hospod. způsob 7)	Obmýti 8)		Obnovní doba 9)
	a	SM s KOS		50-80	20-50	+	V	200-f	∞	+
		SM s KOS pošk. imisemi		5-15	85-100	+,-5	V	200-f	∞	
	b	KOS (se SM)		0-30	70-100	+	v	f	∞	
		KOS (se SM) pošk. imisemi		0-+	100	+	v	f	∞	

*) Zkratky dřevin použité zde pro meliorační a zpevňující dřeviny jsou z tabulky dřevin dle vyhlášky 84/96 Sb.

VYSVĚTLIVKY:

Symbol podsouboru lesních typů • je zde tvořen symbolem SLT a symbolem edafické subkategorie.

Symbol edafické subkategorie je tvořen připojením malého písmene abecedy k symbolu edafické kategorie.

Naznačuje tak směr přechodu k jiné edafické kategorii. (např. **Km** - **chudší** - přechod ke kat. **M**)

EDAFICKÉ SUBKATEGORIE	
a	• acerózní kamenitá - s javorem • Va, Ua,
c	• sušší nebo chudší (kyselejší) • Sc, Bc, Ac na mělčích, kyselejších půdách; přechody ke kat. K, C
e	• svahová : na svazích se sklonem nad + 40% (nebo 22,5°) • obecně zpravidla K9, S9, B9, M9
g	• podmáčená : Vg, Lg, Ug • obecně zpravidla V9, L9
l	• zbahnělá (lužní) : Gl (OL s JS); Ul (1Ul - jasanotopolový luh); Tl
m	• chudší(borová) : Km, Im, Nm • (přechody ke kat. M)
t	• podmáčená chudší (borová) : Pt, Qt (přechod ke kat. T) • nejchudší: Rt •
u	• roklinová : Yu, Fu, Ju • úžlabní : Du, Vu;
w	• vápencová : na karbonátových horninách (na rendzinách, kambizemi rendzinové) Aw
z	• zakrslá : přechod ke kat. Z : Nz, Kz • extrémně chudá : Mz, Qz;

Např.: **K9, S9, B9, M9** = **Ke, Se, Be, Me** = exponované lesní typy SLT dotčených kategorií (**K, S, B, M**);

V9 = **Vg** = podmáčené lesní typy SLT kategorie **V**

A9 = **Aw** = vápencové lesní typy v rámci kat. **A**

1) Zkratky použité v názvech souborů lesních typů:

Lesní veg. stupeň	Ekologická řada (edafická kategorie)					
	kyselá, živná kateg. V		Kategorie A		oglejená a podmáčená	
1	DB, hbDB	doubrava, habrová doubrava	jvhbBD	javorohabrová doubrava	lpDB	lipová doubrava
2	bkDB	buková doubrava	jvbkDB	javorobuková doubrava	jd(bk)DB	jedlo(buková) doubrava
3	dbBK	dubová bučina	lpbkDB	lipobuková doubrava	jd dbBK	jedlodubová bučina
4	BK	bučina	lpBK	lipová bučina	dbJD	dubová jedlina
5	jdBK	jedlová bučina	kIBK	klenová bučina	(bk)JD	(buková) jedlina
6	smBK	smrková bučina	kismBK	klenosmrková bučina	smJD	smrková jedlina
7	bkSM	buková smrčina	kISM	klenová smrčina	jdSM	jedlová smrčina
8	SM	smrčina				

2) Přirozená druhová skladba byla rekonstruována jako skladba přirozených lesních společenstev, které by se v daných přírodních podmínkách vyvinuly za současného klimatu, kdyby člověk během historické doby nezasahoval do přírody. Byla odvozena podle druhové skladby dochovaných zbytků přirozených lesů a podle popisů přirozených lesů před jejich smýcením.

3) Cílová druhová skladba v rámci cílového hospodářského souboru představuje ekonomicky, biologicky i funkčně optimalizované zastoupení dřevin v myšleném věku porostu, které odpovídá přírodním podmínkám souboru. Nebere ohled na současný stav lesa. Pro současné základní porostní typy je v hospod. souboru doporučena upravená cílová skladba, která je dosažitelná ve změněných podmínkách těchto typů porostů. Přirozené i cílové druhové skladby jsou u jednotlivých dřevin udány rozmezím jejich zastoupení, vyjádřeným v %. Znaménko + vyjadřuje většinou nižší zastoupení dřeviny než 1%. Druhové skladby jsou stanoveny pro podsoubory.

4) Alternativní cílová druhová skladba je možná u mnoha hospodářských souborů. Je uvedena jen procentickým rozpětím zastoupení základní dřeviny.

5) Maximální podíl smrku a borovice vyjadřuje biologicky a funkčně nejvýše únosný podíl těchto dřevin v porostu. Je stanoven pro cílový hospodářský soubor a neměl by být překročen ani ve změněných podmínkách současných porostů. Je vyjádřen procentickým zastoupením smrku a borovice v porostu.

6) Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostů udává nezbytně potřebný minimální procentický podíl těchto dřevin v porostu v době zajištění kultury. Výchovou mladých porostů je možno ještě druhovou skladbu podle potřeby upravit tak, aby byla dosažena plánovaná cílová skladba porostu. Výčet melioračních a zpevňujících dřevin pro základní porostní typy hospodářských souborů je uveden v příloze č. 4 k vyhlášce č. 83/1996 Sb. V porostech poškozených imisemi se zvyšuje podíl melioračních a přípravných dřevin.

7) Hospodářské způsoby a obnovní seče:A. Podrovní.

Nový porost vzniká pod ochranou těžného porostu. Uplatňuje se obnova clonná. Clonná seč se může členit na fázi přípravnou, semennou, prosvětlovací a domýtnou.

PP - velkoplošná clonná seč je širší jak dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu.

P - maloplošná clonná seč nesmí být širší jak dvojnásobek průměrné výšky těžného porostu.

1. Okrajová seč clonná. Porost se obnovuje postupně od okraje clonnými pruhy.

2. Pruhová seč clonná. Porost se obnovuje na pruhu, který se zakládá uvnitř porostu. Pokud se pruhy rozšiřují v jednom směru, přechází v postupnou pruhovou seč clonnou.

3. Skupinová seč clonná. Uvnitř porostu se zakládají clonné skupiny zpravidla eliptického nebo obdélníkovitého tvaru.

B. Násečný.

Nový porost vzniká v blízkosti porostní stěny jak na holé ploše, tak pod ochranou těženého porostu. Uplatňuje se obnova okrajová. Vnější okraj je tvořen holou plochou, jejíž šíře nepřekročuje průměrnou výšku těženého porostu. Při zahájení obnovy porostu se vnější okraj vytváří násekem.

Vnitřní okraj je tvořen pruhem těženého porostu podél porostní stěny. Jeho šířka je omezena účinným dosahem přímého bočního světla. V rozvolněných porostech může činit až dvojnásobek porostní výšky.

N - okrajová seč

Podle počtu těžebních zásahů, kterými se přesouvá porostní stěna ve směru postupu obnovy a vnitřní okraj se tak mění na vnější, se odlišuje:

1. Prostá okrajová seč. Porostní stěna se přesouvá jedním zásahem charakteru úzké holé seče - násekem.

2. Dvoufázová nebo třífázová okrajová seč. Vnitřní okraj se napřed jedním, výjimečně dvěma těžebními zásahy uvolní, čímž se rozšíří zóna vnitřního okraje.

Podle směru postupu obnovy se odlišuje:

3. Odrubná seč. Přímočará, zvlněná nebo stupňovitá porostní stěna se odsouvá jednosměrně.

4. Obrubná seč. Skupiny založené uvnitř porostu se rozšiřují excentricky několika směry.

C. Holosečný.

Nový porost vzniká na holé ploše, která je širší než průměrná výška těženého porostu.

Používá se obnovy holosečné.

HH - velkoplošná holá seč je širší jak dvojnásobek průměrné výšky těženého porostu.

H - maloplošná holá seč nesmí svojí velikostí překročit jeden hektar a svojí šířkou dvojnásobek výšky těženého porostu.

1. Pruhová seč holá mívá zpravidla obdélníkový tvar. Přiřazuje se v jednom směru od výchozí linie, většinou od okraje porostu.

2. Kulisová seč holá má tvar pruhu, který se vkládá dovnitř porostu. Kulisy tvoří zachovaná část těženého porostu. Mají být nejméně trojnásobně širší než založená paseka.

3. Skupinová seč holá (kotlíková seč). Uvnitř porostu se zakládají holé skupiny zpravidla eliptického nebo obdélníkovitého tvaru. Jejich šíře je menší než dvojnásobek průměrné výšky těženého porostu.

4. Obnova semennými výstavky. Na pasece se ponechává určitý počet výstavek převážně slunných dřevin. Výstavky se většinou odstračují po vzniku žádoucího náletu.

D. Výběrný.

Těžba za účelem výchovy a obnovy porostů se časově a prostorově nerozlišuje. Uskutečňuje se výběrem jednotlivých stromů nebo jejich skupin, které jsou nežádoucí nebo mylně zralé. Obnova porostů probíhá plynule a nepřetržitě. Těžbou se uvolňuje prostor pro nastupující generaci. Používá se výběrná seč.

V - výběrná seč

1. Jednotlivě výběrná seč. Při obnově se těží převážně jednotlivé stromy.

2. Skupinově výběrná seč. Při obnově se těží převážně skupiny stromů. Vzniká skupinovitá obnova.

Kombinované obnovní postupy:

Při obnově porostů se většinou používá současně dvou, někdy i tří základních obnovních sečí, které se vhodně prostorově a časově kombinují.

1. Skupinovitá seč clonná (Gayerova - bavorská seč). Je kombinací skupinové clonné seče, kterou se zahajuje obnova, s okrajovou obrubnou sečí, kterou se obnova rozšiřuje.

2. Skupinovitá seč holá je kombinací skupinové seče holé (kotlíkové) s okrajovou obrubnou sečí, kterou se skupina rozšiřuje.

3. Bavorská kombinovaná seč je kombinací skupinovitě clonné seče s okrajovou odrubnou sečí. Předsunuté skupiny, založené většinou v předstihu uvnitř porostu, se rozšiřují okrajovou sečí odrubnou ještě dříve, než se k nim přesune porostní stěna okrajové seče odrubné.

4. Wagnerova clonně-okrajová seč je kombinací okrajové nebo pruhové clonné seče s okrajovou sečí odrubnou. Často se ještě uplatňuje skupinová nebo skupinovitá clonná seč uvnitř porostu. Clonná seč se zakládá pokud možno při severním okraji porostu a uskuteční se v ní přípravná a semenná seč. Místo prosvětlovací seče se porosty postupně uvolňují okrajovou sečí odrubnou. Současně se v dalším pruhu obnovovaného porostu uskutečňuje přípravná seč.

Předsunuté skupiny nebo úzké pruhy založené většinou v předstihu uvnitř porostu mají charakter:

p - clonný (pruhová clonná seč, clonná skupina)

n - násečný (násek, holá skupina - kotlík)

Jsou uvedeny jen základní obnovní seče a jejich kombinace s předsunutými obnovními sečemi. U okrajových sečí se předpokládá možnost jejich následné kombinace s clonnou sečí, tedy přechod k okrajové seči clonné nebo ke skupinové seči clonné.

8) Obmýtlí je uvedeno věkovým rozpětím zaokrouhleným na desítky let. Je stanoveno jako rámcová produkční doba pro porosty zařazené do hospodářského souboru. Tato doba se blíží kulminaci hodnotového celkového průměrného přírůstku. Rozmezí obmýtlí, uvedené v závorce, svými okrajovými hodnotami již nerespektuje optimální využití produkce. Přitom ale ještě nejsou významněji ohroženy ekologické funkce lesa a jeho reprodukce. Obmýtlí se snižuje u jehličnatých porostů ohrožených imisemi v pásmu ohrožení B a C (u porostů bukových se naopak zvyšuje) a u porostů kalamitami rozvrácených. Snižuje se také u porostů poškozených hnilobami, především v důsledku loupání porostů a na prvních generacích lesa. V lesích ochranných se mohou některé stromy nechat dožít do přirozeného mýtního věku (f - fyzického věku).

9) Obnovní doba porostní je doba, která uplyne od prvního do posledního plánovaného obnovního zásahu v obnovovaném porostu. Je závislá na stavu, skladbě a způsobu obnovy současného porostu a na cíli druhové skladby, kterého má být dosaženo v době zajištění kultury. V lesích ochranných, obhospodařovaných výběrným způsobem, je obnovní doba nepřetržitá.

10) Rozdíly v ekologických nárocích druhově nerozlišených dřevin

JV - Javor klen. Je rozšířen od nížin do hor. Těžiště jeho výskytu je ve vyšších polohách. Ojedinele proniká až do smrkového veget. stupně. V nižších polohách dává přednost stinným svahům, úžlabinám a roklím. Slabě je přimíšen i v lučních lesích.

Javor mléč. Je rozšířen od dubového do jedlobukového veget. stupně. Jen omezeně proniká do smrkobukového veget. stupně. Hojnější než klen je v luzích a nižších polohách, často i na karbonátových a bazických horninách.

BŘ - Bříza bělokorá. Je průkopní dřevinou. Roste na různých stanovištích od nížin do hor. Chybí v nížinných luzích a ve smrkovém a klečovém veget. stupni. Téměř chybí na živných substrátech, především na karbonátových horninách.

Bříza pýřitá. Roste od nížin do hor na rašelinných půdách. V horských oblastech vznikly hybridní populace s břízou karpatskou. Vyskytují se i ve smrkovém veget. stupni.

DB - Dub letní. Roste v nížinách a pahorkatinách především na úrodných, hlubokých hlinitých až jílovitých, čerstvě vlhkých až mokřých půdách a na zaplavovaných nivních půdách. Společně s dubem zimním však roste i na chudších a sušších půdách, především na výslunných svazích. Oba druhy dubů se tu často kříží. Na oglejených a podmáčených půdách vystupuje až do 4. lesního veget. stupně.

Dub zimní. V nížinách a pahorkatinách je častý na půdách propustných, čerstvě vlhkých až suchých, mnohdy i mělkých a kamenitých. Nesnáší půdy výrazně oglejené a půdy zamokřené. V luzích a pánvích je vystřídán dubem letním. Vystupuje výše než dub letní. Je slabě přimíšen k buku v bukovém veget. stupni. Někdy se ostrůvkovitě vyskytuje na kamenitých vrcholcích a hřbetech i v jedlobukovém veget. stupni.

LP - Lípa velkolistá. Roste převážně na živinami bohatších půdách v pahorkatině a vrchovinách. Proniká i do hor do smrkobukového veget. stupně, ojedinele i výše. Dává přednost spíše vlhčím a chladnějším polohám. Bývá přimíšena hlavně k buku. Často se kříží s lípou malolistou.

Lípa malolistá (srdčitá). Roste jak na živinami bohatších, tak i na chudších, kyselých půdách. Je rozšířena od nížin do vrchovin. Jen ojedinele proniká do hor do smrkobukového veget. stupně. Vyskytuje se i v lučních lesích. Dává přednost spíše teplejším polohám.

JL - Jilm horský. Roste převážně na suťovitých a balvanitých půdách, ve vlhkých úžlabinách a roklích a na nivních půdách podél potoků a řek od pahorkatin po smrkobukový veget. stupně v horách. Vyhovují mu především vyšší polohy.

Jilm habrolistý. Vyskytuje se v nížinách a pahorkatinách, převážně na živinami bohatých, hlinitých půdách, v nížinných luzích na nivních půdách. Roste však i na půdách sušších, zejména na karbonátových a vyvřelých horninách bazických. Někdy vystupuje až do jedlobukového veget. stupně.

Jilm vaz. Je především dřevinou nížinných luhů. Snáší i dlouhotrvající záplavy. Roste i na těžších, značně zamokřených půdách. Podél vodních toků na nivních půdách proniká do pahorkatin.