

Tab. 1. Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin.

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %

13 Přirozená borová stanoviště	SM-BO kvalitní	130 (110-150)	20-30	5-15
	SM-BO	120 (110-150)	20	
	BO se SM kvalitní	130 (110-150)	20-30	
	BO se SM	120 (110-150)	20	
	BO kvalitní	130 (110-140)	10-20	
	BO běžné kvality	110 (100-130)	10-20	
	BO pošk. imisemi	100 (80-110)	10	
	BO nepřirůstavé	130 (120-150)	10-30	
	BO nekvalitní	90 (70-110)	10	
	SM nevhodné	100 (80-110)	10	
	BŘ	60 (40-80)	10-20	
AK	60 (50-80)	20		

19 Lužní stanoviště	DB kval. (smíšené)	150 (130-200)	20-30	15
	DB nekvalitní	100 (80-120)	20	
	JS	90 (80-120)	20	
	TP	30 (20-40)	10	
	LISTN. smíšené	110 (80-130)	20-30	
	LISTN. nekvalitní	70 (50-90)	20	
	SM	100 (80-110)	20	
	OL	90 (70-100)	20	
	PAREZ. tvrdá	40 (30-50)	10-20	
	PAREZ. měkká	20-30	10	

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %

21 Exponovaná stanoviště nižších poloh	BO	120 (110-140)	20-30	30
	BO poškoz. imisemi	100 (80-110)	20-30	
	BO nepřirůstavé	130 (120-150)	30	
	DB běžné kvality	130 (110-150)	20-30	
	DB nekvalitní	110 (80-120)	20	
	SM nevhodné	100 (80-110)	30	
	SM poškoz. imisemi	80-90	20-30	
	AK	70 (50-90)	20	
	PAREZ. tvrdá	40 (30-60)	10	

23 Kyselá stanoviště nižších poloh	BO	110 (90-130)	20-30	25
	BO poškoz. imisemi	100 (80-110)	20	
	SM nevhodné	100 (80-110)	20	
	SM poškoz. imisemi	90 (80-110)	20	
	DB běžné kvality	130 (110-150)	30	
	DB nekvalitní	110 (80-120)	20	
	LISTN. nekvalitní	70 (60-90)	20	
	AK	70 (50-90)	20	
	BK	130 (120-140)	30-40	
PAREZ. tvrdá	40 (30-60)	10		

25 Živná stanoviště nižších poloh	DB kval. i běžné kval.	160 (130-200)	20-30	20
	DB nekvalitní	120 (100-130)	20-30	
	SM	100 (80-110)	20-30	
	SM poškoz. imisemi	80-90	20	
	SM profeděné	80-90	20	
	BO	110 (80-120)	20-30	
	BO poškoz.im.	80-90	20	
	LISTN. nekvalitní	70 (50-90)	20	
	PAREZ. tvrdá	40 (30-50)	10	

Tab. 2. Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (pokračování).

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení			
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %	

27 Oglejená chudá stanoviště nižších a středních poloh	BO kvalitní	130 (110-140)	30	20
	BO běžné kvality	120 (100-130)	20 - 30	
	BO poškoz. imisemi	100 (80-120)	20 - 30	
	SM nevhodné	100 (80-110)	20 - 30	
	SM poškoz. imisemi	80 - 90	20 - 30	
	DB	130 (110-140)	20 - 30	
LISTN. nekvalitní	70 (60- 90)	20 - 30		

29 Olšová stanoviště na podmáčených půdách	OLL	80 (60- 90)	20	70
	OLL s JS	90 (80-100)	20	
	OLL se SM	90 (80-100)	30	
	OLL s VR	60 (50- 80)	20	
	OLL s BŘ	70 (50- 80)	20	
	OLL nekvalitní	60 (50- 70)	20	
	SM	90 (80-100)	20 - 30	
	VR	40 (30- 50)	10 - 20	

31 Vysychavá a sušší acerózní a bazická stanoviště středních poloh	BK	130 (120-140)	30 - 40	30
	BK pod vlivem imisí	150 (140-160)	40	
	DB	130 (120-140)	30	
	BO	120 (110-140)	30	
	BO poškoz. imisemi	110 (90-110)	20 - 30	
	SM nevhodné	90 (80-110)	20 - 30	
SM poškoz. imisemi	80 - 90	20 - 30		

35 Živná bazická stanoviště středních poloh	BK	130 (120-140)	30-40	70
	BK pod vlivem imisí	150 (140-160)	40	
	SM nevhodné	90 (80-100)	30	
	SM poškoz. imisemi	70 - 80	20 - 30	
	BO	110 (100-130)	20 - 30	
	BO poškoz. imisemi	90 - 100	20 - 30	
DB	130 (120-140)	30		

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení			
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %	

39 Podmáčená chudá stanoviště	BO (se SM) kvalitní	130 (120-140)	30	5-10
	BO (se SM)	120 (100-130)	30	
	BO (se SM) nekvalitní	100 (90-110)	20 - 30	
	BO poškoz. imisemi	100 (90-110)	20 - 30	
	SM (s BO)	110 (90-120)	30	

41 Exponovaná stanoviště středních poloh	SM	110 (100-130)	30	30
	SM poškoz. imisemi	90 (80-100)	30	
	BK	130 (120-150)	30 - 40	
	BK pod vlivem imisí	150 (140-160)	30 - 40	
	BO	120 (110-140)	30	
	BO poškoz. imisemi	100 (90-110)	20 - 30	
LISTN. nekvalitní	80 (70- 90)	20 - 30		

43 Kyselá stanoviště středních poloh	SM	110 (100-130)	30 - 40	25
	SM poškoz. imisemi	90 (80-100)	30	
	SM poškoz. hnilobou	90 (80-100)	20 - 30	
	BO kvalitní	120 (110-140)	30	
	BO běžné kvality	110 (100-130)	20 - 30	
	BO poškoz. imisemi	100 (80-110)	20 - 30	
	BO nekvalitní	90 (70-100)	20	
	BK	130 (120-150)	30 - 40	
	BK pod vlivem imisí	150 (140-160)	30 - 40	
LISTN. nekvalitní	70 (60- 80)	20 - 30		

Tab. 3. Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (pokračování).

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %

45	SM kvalitní	110 (100-120)	30-40	25
	SM běžné kvality	100 (90-120)	30	
	SM poškoz. imisemi	90 (80-100)	30	
	SM poškoz. hnilobou	90 (70-100)	20 - 30	
	BO kvalitní	110 (90-130)	30	
	BO běžné kvality	100 (90-120)	20	
	BO pošk. imisemi	80 - 90	20	
	BK	130 (120-150)	30 - 40	
	BKpod vlivem imisí	150 (140-160)	30 - 40	
	DB kvalitní	160 (140-180)	30	
	DB běžné kvality	130 (110-140)	30	
	JD	120 (110-140)	40	
LISTN. nekvalitní	70 (50- 90)	20 - 30		
PAREZ.tvrdá	40 (30- 50)	10		

47	SM kvalitní	120 (110-140)	30 - 40	25
	SM běžné kvality	110 (100-130)	30	
	SM pošk. imisemi	90 (80-100)	30	
	SM pošk. hnilobou	90 (70-100)	30	
	BO kvalitní	120 (110-140)	30	
	BO běžné kvality	110 (100-130)	30	
	BO nekvalitní	90 (80-100)	20 - 30	
	DB kvalitní	160 (140-180)	30	
	DB nekvalitní	120 (100-130)	20 - 30	
	BK	130 (120-150)	30 - 40	
OLL	70 (60- 80)	20		
PAREZ.tvrdá	40 (30- 50)	10		

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %

51	SM rezonanční	160 (150-170)	40	30
	SM kvalitní	130 (110-140)	40	
	SM běžné kvality	120 (110-130)	30 - 40	
	SM pošk. imisemi	100 - 110	30	
	SM pošk. hnilobou	100 (90-110)	30	
	BK	140 (120-150)	30 - 40	
	BK pod vlivem imisí	150 (140-160)	30	
	BO	120 (110-130)	30	
JV - JS	110 (100-130)	40		

53	SM rezonanční	160 (150-170)	40	25
	SM kvalitní	120 (110-140)	30 - 40	
	SM běžné kvality	110 (100-130)	30 - 40	
	SM pošk. imisemi	100 (90-110)	20 - 30	
	SM pošk. hnilobou	100 (80-110)	20 - 30	
	BK	140 (120-150)	40	
	BK pod vlivem imisí	150 (140-160)	40	
	BO	120 (100-130)	30	
LISTN. nekvalitní	70 (60- 80)	20 - 30		

55	SM rezonanční	160 (150-170)	30 - 40	25
	SM kvalitní	120 (110-130)	30 - 40	
	SM běžné kvality	110 (100-130)	30 - 40	
	SM pošk. imisemi	100 (90-110)	30	
	SM pošk. hnilobou	90 (70-110)	20 - 30	
	SM profeděné	80 (70-100)	20 - 30	
	BK	130 (120-150)	30 - 40	
	BK pod vlivem imisí	150 (140-160)	30 - 40	
	JD	120 (110-140)	40	
	BO	110 (90-120)	30	
	LISTN. nekvalitní	70 (60- 80)	20 - 30	

Tab. 4. Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (pokračování).

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %

57 Oglejená stanoviště vyšších poloh	SM rezonanční	160 (150-170)	30 - 40	25
	SM kvalitní	120 (100-130)	30 - 40	
	SM běžné kvality	110 (90-130)	30 - 40	
	SM poškoz. imisemi	90 (80-100)	30	
	SM poškoz. hnilobou	90 (70-110)	20 - 30	
	SM profeděné	80 (70-100)	20 - 30	
	BK	130 (120-150)	40	
	BO kvalitní	120 (110-140)	30	
	BO běžné kvality	110 (100-130)	20 - 30	
OLL	70 (60- 90)	20		

59 Podmáčená stanoviště vyšších a středních poloh	SM s BO kvalitní	120 (100-130)	40	5-20
	SM s BO běžné kvality	110 (100-130)	30 - 40	
	SM s BO pošk. hnil.	90 (80-110)	30	
	BO se SM	120 (100-130)	30 - 40	
	SM kvalitní	110 (100-130)	40	
	SM běžné kvality	100 (90-120)	30 - 40	
	SM poškoz. imisemi	90 (80-100)	30	
	SM poškoz. hnilobou	90 (70-100)	30	
	SM profeděné	80 (70- 90)	20 - 30	
	OL	80 (60- 90)	20	

71 Exponovaná stanoviště horských poloh	SM	140 (120-150)	40	15
	SM poškoz. imisemi	110 (100-120)	30-40	
	SM genet. nevhodné	100 (80-100)	30	

Lesy hospodářské:

Hospodářský soubor		Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin %

73 75 Kyselá, živná stanoviště horských poloh	SM rezonanční	160 - 170	40	15
	SM	130 (120-150)	40	
	SM poškoz. imisemi	110 (100-120)	30	
	SM poškoz. hnilobou	110 (90-120)	30	
	SM profeděné	90 (80-100)	20 - 30	
	SM genet. nevhodné	90 (80-100)	20 - 30	
	SM s BO kvalitní	130 (120-140)	40	

77 Oglejená stanoviště horských poloh	SM rezonanční	160 - 170	40	5 - 10
	SM	130 (120-150)	40	
	SM poškoz. imisemi	110 (100-120)	30	
	SM poškoz. hnilobou	110 (90-120)	30	
	SM profeděné	90 (80-100)	20 - 30	
	SM genet. nevhodné	90 (80-100)	20 - 30	
	SM s BO kvalitní	130 (120-140)	40	

79 Podmáčená stanoviště horských poloh	SM	120 (110-140)	40	5
	SM poškoz. imisemi	100 (90-110)	30	
	SM poškoz. hnilobou	100 (90-110)	30	
	SM profeděné	90 (80-100)	30	
	SM genet. nevhodné	90 (80-100)	30	
SM s BO kvalitní	130 (120-140)	40		

Tab. 5. Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (pokračování).

Lesy ochranné:

Hospodářský soubor			Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Soubor lesních typů	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních dřevin %

01 *)	0X	dealpínský bor	BO	150 - f	∞	10
	0Z	reliktní bor	BO			5
	0Y, 0N	roklínový bor, smrkový bor (extrémní polohy)	BO se SM			5
	0C	hadcový bor (extrémní polohy)	BO			5
	0Mz	chudý (dubový) bor (extrémně)	BO			5
	0Qz	chudý jedlo(dubový) bor (extrémně)				
	1X	dřínová doubrava	DB, DBP			90
	2X	dřínová doubrava s bukem	DB			90
	3X	dřínová bučina	BK			80
	4X	dealpínská bučina				
	1Z	zakrslá doubrava; zakrslá habrová doubrava	DB	40 - ∞	70	
	2Z	zakrslá buková doubrava	DB			60
	3Z	zakrslá dubová bučina	BK, BO			30
	4Z	zakrslá bučina				
	3Y	skeletová dubová bučina				
	4Y	skeletová bučina				
	5Z	zakrslá jedlová bučina	BK,			30
	6Z	zakrslá smrková bučina				
	5Y	skeletová jedlová bučina				
	6Y	skeletová smrková bučina				
7Z	zakrslá buková smrčina	SM	10			
7Y	skeletová buková smrčina					

Hospodářský soubor			Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Soubor lesních typů	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních dřevin %

01 *)	8Y	skeletová smrčina	SM	150 - f	40 - ∞	5
	1J	habrová javořina	DB s JV			95
	3J	lipová javořina	BK s JV			90
	5J	suťová javořina	BK s JV			60
	6L	luh olše šedé	OLŠ			100 - f
	0R	rašelinový bor	BO	130 - f	5	
	0Rt	blatkový bor	BL		1 - 5	
	8R	vrchovištní smrčina	SM	150 - f	∞	1 - 5
	9R	vrchovištní kleč	KLEČ	200 - f		+

Hospodářský soubor			Základní hospodářská doporučení		
Cílový hospod. soubor	Soubor lesních typů	Porostní typ	Obmýtí roků	Obnovní doba roků	Minimální podíl melioračních dřevin %

02 **)	8N, 8F, 8A, 8M, 8K, 8S, 8Z	SM	150 - f	∞	+
		SM poškozené imisemi	130 - f	40 - 50	
		SM geneticky nevhodné	110-130	40	

03 ***)	9K 9Z	SM s KOS	200 - f	∞	+
		SM s KOS poškoz. imisemi	f		
		KOS			

*) Mimořádně nepříznivé stanoviště
 **) Vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace
 ***) Lesy v klečovém vegetačním stupni

Vysvětlivky: f fyzický věk porostu
 ∞ obnovní doba nepřetržitá
 + dřeviny vtroušené

Tab. 2. Rámcové vymezení cílových hospodářských souborů.

Cílový hospodářský soubor 1)		Kategorie lesů 2)	Typologická skladba cílových hospodářských souborů (soubory lesních typů) 3)		Druhá skladba porostů 4)			
Číselné označ.	Cílové hospodářství		základní SLT	alternativní SLT	Dřeviny			
					základní 5)	meliorační a zpevňující	příměšené a vtroušené	
13	Hospodářství přirozených borových stanovišť	1,3	0M, 0K	0Q, 0P, 0O, 0C	BO	BK, DB, JŘ, JD, DBČ, BŘ	SM, MD, VJ	
			1M		BO	DB, BŘ, HB, LP, JD, DBČ	MD, SM, VJ	
			0N		BO se SM	BK, BŘ, DB, JD	VJ	
19	Hospodářství lužních stanovišť	-/-	1L, 2L	(3L, 5L)	DB, TP, OŘČ	LP, JV, JL, HB, BB, BŘK, DB	OS, VR, OLL, SM, JS, JSÚ	
			1U		DB, TP	JL, LP, OLL, VR, OS, DB	JS, JSÚ	
			3U		JS s DB	BK, JV, JL, LP, JD, OLL, DB	SM	
21	Hospodářství exponovaných stanovišť nižších poloh	-/-	1N, 2N	1C, 2C, (3C), chudé typy 3N, 4N, exponované typy 2M, 2K, 3M, 4M	BO	BK, DB, LP, HB, JD, BŘ	MD	
					DB	BK, LP, HB, BŘ, JD, DB	MD, BO, JS	
			1A, 2A	expon. typy 2S, 2B, 2D	BO	BK, LP, JV, HB, JS, JD, BŘK, BB, TS, DB	MD, BŘ	
					DB	BK, LP, JV, HB, JS, JL, JD, BŘK, BB, TS, DB	MD, BO	
23	Hospodářství kyselých stanovišť nižších poloh	-/-	1K, 2K, 1I, 2I, 2M, 3M, 4M (kromě exponovaných typů)	chudší typy 1S, 2S, 3K, 3I - (5M)(1C,2C,3C)	BO	BK, DB, LP, HB, JD, BŘ DG	MD, DBČ	
					DB	BK, LP, HB, JD, DB	MD, BO, BŘ	
25	Hospodářství živných stanovišť nižších poloh	-/-	1H, 2H, 1B, 2B, 1D, 2D (kromě exponovaných typů) 1W, 2W, 1V, 2V, 1O, 2O	bohatší typy 1S, 2S	DB	BK, LP, HB, JV, JS, JL, JD, JDO, TR, BŘK, BB, DB	MD, BO, OLL, OS, DG	
27	Hospodářství oglejných chudých stanovišť nižších a středních poloh	-/-	1P, 2P, 1Q, 2Q, 3Q, 4Q	3P, 5Q (0P, 0Q, 0O)	BO	BK, DB, BŘ, JD, OS	MD, SM, VJ	
29	Hospodářství ořkových stanovišť na podměčených půdách	-/-	1T		DB	BK, BŘ, JD, OS, DB	BO, MD, SM	
					1G	OLL	DB, BŘ, OLL	OS, BO, SM
						OLL, VR	OLL, VR	JS, SM, OS
31	Hospodářství vysychavých a sušších acerózních a bazických stanovišť středních poloh	-/-	3C, 4C, 5C		OLL a JS	JV, OLL	SM	
					BK	BK, DB, LP, JD, HB, JV, BŘK, TR	BO, MD, JS	
					BO	BK, DB, LP, JD, HB	MD, JV, JS, BOČ	
35	Hospodářství živných bazických stanovišť středních poloh	-/-	3W, 4W	5W	BK	BK, DB, JV, JS, LP, JD, JL, HB, BŘK, TR	MD, BO	
39	Hospodářství chudých podmáčených stanovišť nižších až vyšších poloh	-/-	0T, 2T, 5T, 3T	chudší typy 0G	BO	DB, JD, BŘ, OS	SM, OLL	
41	Hospodářství exponovaných stanovišť středních poloh	-/-	3N, 4N (kromě chudých typů)	expon. typy 3K, 4K	SM s BO	BŘ	OS, OLL	
					SM	BK, JD, LP, DB, DG	BO, MD, BŘ	
					BO	BK, DB, LP, JD	SM, MD	
			3F, 4F	3A, 4A - expon. typy 3S, 4S, 3B, 4B, 3D, 4D	BK	BK, DB, JD, LP	SM, MD	
					SM	BK, JD, JV, JS, JL, LP, HB, DG	MD, SM, BO	
43	Hospodářství kyselých stanovišť středních poloh	-/-	3K, 4K, 3I, 4I (kromě exponovaných a chudších typů)	chudší typy 3S, 4S - 5M, 5K, 5I	BK	BK, JD, JV, JS, JL, LP, HB	MD, SM	
					SM	BK, JD, LP, DB, HB, DG	BO, MD, BŘ, VJ	
					BO	BK, LP, DB, JD, HB	SM, MD, BŘ, VJ	
					BK	BK, DB, LP, HB, JD	SM, BO, MD	

Tab. 2. Rámcové vymezení cílových hospodářských souborů (pokračování).

Cílový hospodářský soubor 1)		Kategorie lesů 2)	Typologická skladba cílových hospodářských souborů (soubory lesních typů) 3)		Druhová skladba porostů 4)		
Číselné označ.	Cílové hospodářství		základní SLT	alternativní SLT	Dřeviny		
					základní 5)	meliorační a zpevňující	příměšené a vtroušené
45	Hospodářství živných stanovišť středních poloh	1,3	3S, 4S (kromě expon. a chudších typů), 3B, 4B, 3D, 4D (kromě expon. typů), 3H, 4H	5W	SM	BK, JD, LP, JV, JS, JL, DB, JDO, HB, TR	MD, BO, OS, DG
					BK	BK, DB, JD, LP, JV, JS, JL, HB, TR, JDO	SM, MD, DG
					DB	BK, LP, JD, JV, JS, JL, HB, TR, JDO	SM, MD, BO, DG
47	Hospodářství oglejených stanovišť středních poloh	-.-	3V,4V(kromě podmáčených typů), 3O		SM	BK, JD, DB, LP, JV, JS, JL, JDO, HB	MD, OS, OLL
					DB	BK, LP, HB, JV, JS, JL, JD	SM, MD
					BK	BK, DB, JD, LP, JV, JS, JL, HB	SM, MD
		-.-	4O, 4P	(3P)	SM	BK, JD, DB, LP, OS, JDO	BO, MD, BŘ, OLL
					BO	BK, DB, JD, LP, BŘ, OS	SM, MD
51	Hospodářství exponovaných stanovišť vyšších poloh	-.-	5N, 6N	expon. typy 5M, 6M, 5K, 6K	SM	BK, JD, JV, LP, DG	MD, BO, BŘ, JŘ
					BK	BK, JD, JV, LP, DG,	SM, MD
			5F, 6F, 5A, 6A	expon. typy 5S, 6S, 5B, 6B, 5D, 6D	SM	BK, JD, JV, JS, JL, LP, DG	MD
					BK	BK, JD, JV, JS, JL, LP	SM, MD
					5U	JV s JS	BK, JL, LP, JD, JV
53	Hospodářství kyselých stanovišť vyšších poloh	-.-	5K, 6K, 5I, 6I, 6M (kromě expon. typů)		SM	BK, JD, LP, DG	BO, MD, BŘ, JŘ, JV
					BK	BK, JD, LP, DG	SM, MD, BŘ, JV
55	Hospodářství živných stanovišť vyšších poloh	-.-	5S, 6S, 5B, 6B, 5D, 6D (kromě expon. typů) - 5H, 6H	(5W), (5U)	SM	BK, JD, JV, JL, LP, JS, JDO, TR	MD, JŘ, DG
					BK	BK, JD, JV, JL, LP, JS, JDO	SM, MD, DG
57	Hospodářství oglejených stanovišť vyšších poloh	-.-	5V, 6V (kromě podmáčených typů)		SM	BK, JD, JV, JS, JL, LP, JDO	MD, OL, BŘ, OS
					BK	BK, JD, JV, JS, JL, LP, JDO	SM, MD
			5O, 6O, 5P, 6P, 6Q	(5Q)	SM	BK, JD, JDO, BŘ, OS	BO, MD, OLL, JŘ
					SM s BO	BK, JD, BŘ, OS, JDO	MD, OLL, JŘ
59	Hospodářství podmáčených stanovišť středních a vyšších poloh	-.-	2G, 3G, 4G	podmáčené typy 3V, 4V	SM	BK, JD, DB, JV, LP, OLL, OS	BO, BŘ
					DB	BK, JD, JV, LP, DB	SM, BO, OLL, BŘ, OS
			5G	6G, podmáčené typy 5V, 6V	SM	BK, JD, JV, OLL, OS	BŘ
			4R	bohaté typy 0G (3R, 5R, 6R)	SM s BO	JD, DB, BŘ, OLL, OS	BO, OLL
71	Hospodářství exponovaných stanovišť horských poloh	-.-	7N, 7F	expon. typy 7M, 7K, 7S (8N, 8F, 8A), (expon. typy 8M, 8K, 8S)	SM	BK, JD, JV, JŘ	BO, BŘ
73	Hospodářství kyselých stanovišť horských poloh	-.-	7M, 7K (kromě expon. typů)	(8M, 8K)	SM	BK, JD, JŘ	BO, BŘ
75	Hospodářství živných stanovišť horských poloh	-.-	7S, 7B (kromě expon. typů)	(8S)	SM	BK, JD, JV, JŘ	BŘ
77	Hospodářství oglejených stanovišť horských poloh	-.-	7V, 7O, 7P, 7Q		SM	BK, JD, JV, BŘ, JŘ	BO
			8V, (8O, 8P)		SM	JD, JŘ	
79	Hospodářství podmáčených stanovišť horských poloh	-.-	(6T),7T,7G	(6G), podmáčené typy 7V 8V	SM	JD, JŘ	BO, BŘ
			8Q,8T, 8G, 7R		6R	SM	BŘ, JŘ, JD

Tab. 2. Rámcové vymezení cílových hospodářských souborů (pokračování).

Cílový hospodářský soubor 1)		Kategorie lesů 2)	Typologická skladba cílových hospodářských souborů (soubory lesních typů) 3)		Druhá skladba porostů 4)		
Číselné označ.	Název		Symbol	Název	Dřeviny		přimíšené a vtroušené
					základní 5)	meliorační a zpevňující	
01	Mimofádně nepříznivá stanoviště	2,3	0X	dealpínský bor	BO	BK, DB, HB, LP, DBP, BŘK, MK, BB	
			0Z	reliktní bor	BO	BK, BŘ, DB, JD	SM
			0Y, 0N (extr.)	roklínový bor, smrkový bor	BO se SM	BK, BŘ, JD, DB	
			0C (extr.)	háčkový bor	BO	BK, DB, JD, BŘ	SM
			0M, 0Q (extr.)	chudý (dubový) bor, chudý jedlo(dubový) bor	BO	BŘ, DB, JD	SM
			1X	dřínová doubrava	DB, DBP	DB, DBP, HB, LP, BB, BŘK, MK, BŘ, JV, JS, JL	
			2X	dřínová doubrava s bukem	DB	BK, DB, HB, LP, JV, JS, JL, BŘK, MK, BB, TS	BO
			3X, 4X	dřínová bučina, dealpínská bučina	BK	BK, DB, LP, HB, JV, JS, JL, JD, BŘK, MK, BB, TS	
			1Z	zakrslá doubrava, zakrslá habrová doubrava	DB	DB, HB, LP, BŘ, BŘK, MK	BO
			2Z	zakrslá buková doubrava	DB	BK, DB, LP, BŘ, HB	BO
			3Z, 4Z, 3Y, 4Y	zakrslé a skeletové dubové bučiny a bučiny	BK, BO	BK, DB, JD, BŘ	BO, SM
			5Z, 6Z, 5Y, 6Y	zakrslé a skeletové jedlové a smrkové bučiny	BK, SM	BK, JD, BŘ, JŘ, JV	BO
			7Z, 7Y	zakrslé a skeletové bukové smrčiny	SM	BK, JD, BŘ, JŘ	BO
			8Y	skeletové smrčiny	SM	BŘ, JŘ	
			1J	habrová javořina	DB s JV	DB, JV, HB, LP, JL, BŘK, MK, BB, TS, TŘ, JS	
			3J	lipová javořina	BK s JV	BK, JV, LP, DB, HB, JS, JL, BŘK, MK, TS	SM
			5J	suťová javořina	BK s JV	BK, JV, JD, JL, LP, JS	SM
			6L	luh olše šedé	OLŠ	BK, OLŠ, JV, JS, OLL, JD	SM
			0R	rašelinový bor	BO	BŘP, BL	SM
			0R	blatkový bor	BL	BŘP, KLEČ	BO
8R	vrchovištní smrčina	SM	KLEČ, BŘP, JŘ				
9R	vrchovištní kleč	KLEČ	BŘP, JŘ	BO, SM			

			Základní	Alternativní			
02	Vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace	..	8Z	8N, 8F, 8A, 8M, 8K, 8S (včetně exp. typů)	SM	BK, JŘ, BŘ, JV	
03	Lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	..	9K		SM s KOS	JŘ	
			9Z		KOS	JŘ	SM

Tab. 3. Minimální počty jedinců jednotlivých druhů dřevin na jeden hektar pozemku při obnově lesa a zalesňování (prostokořenný sadební materiál v tis. ks).

Dřevina	Stanoviště (hospodářské soubory)	Hlavní dřevina sazenice	Přimíšená dřevina sazenice	Přimíšená dřevina polodrostky
Smrk ztepilý	Horské polohy všechny stanoviště HS 71,73,75,77,79 (02,03)	3	-	-
	Stanoviště neovlivněná vodou vyšší, střední a nižší polohy : HS 51,53,55,41,43, 45 a (13,25,31,35)	4	3,5	-
	Stanoviště ovlivněná vodou vyšší, střední a nižší polohy HS 39,57,59,27,29	3,5	3	-
Jedle bělokorá		5	3	1
Jedle obrovská		2	2	1
Douglaska tisolistá		3	3	1
Borovice lesní	Nižší polohy, exponovaná kyselá živná stanoviště HS 13,21,23,25,31,35	9	8	-
	Střední a vyšší polohy přev. kyselé (část. i expon.) a živná stanoviště HS 43,53,(41,45,51,55) a všechna stanoviště ovlivněná vodou: HS 27,29,57,(01)	8	7	-
Borovice čemá a exoty borovice		7	5	-
Borovice vejmutovka		5	5	-
Borovice kleč		2,5	-	-
Modřín evropský		3,0	-	-
Dub zimní a letní	Lužní a živná stanoviště HS 19,25,35,45	10	5	2
	Ostatní stanoviště(kyselá,exponov aná,oglejená,podmáčená): HS 13,21,23,27,31,39,43,(01)	8	4	2
Buk lesní	Živná stanoviště v nižších,středních a vyš.polohách: HS 25,27,35,45,55	9	5	1,5
	Ostatní stanoviště (kyselá,expon.,oglejená,horská): HS 21,23,41,43,51,53,71,73,75, (57),01	8	4	1
Lípy,javory,jasany, dub červený		6	4	1
Osika,olše		4	3	1
Břízy a jeřáby		6	3	1

Tab. 4. Fyziologické amplitudy (oblasti potenciálního výskytu) nejdůležitějších dřevin (ELLENBERG 1986)

Stupeň kyselosti		Vodní režim		
Osídlují půdy velmi kyselé až bazické	Vyhýbají se půdám velmi kyselým	Osídlují		Vyhýbají se půdám velmi vlhkým a velmi suchým
		půdy velmi vlhké až velmi suché	půdy velmi vlhké	
borovice lesní bříza bělokorá bříza karpatská jeřáb ptačí buk lesní dub letní smrk ztepilý dub zimní jedle bělokorá habr obecný	jasan ztepilý střemcha obecná lípa velkolistá tis červený lípa malolistá olše lepkavá javor klen třešeň ptačí	borovice lesní bříza bělokorá dub letní jasan ztepilý jeřáb ptačí tis červený lípa velkolistá	bříza karpatská olše černá smrk ztepilý habr obecný střemcha obecná jedle bělokorá	buk lesní lípa malolistá javor klen třešeň ptačí dub zimní

Tab. 5. Rozhodující faktory pro mezidruhovou sílu konkurence stromů ve stadiu optima vývoje lesa (BURSCHEL, HUSS 1997)

Silné stínící korunový zápoj	Rezistence vůči stínu v mládí	Častá fruktifikace velký počet semen; snadné rozšířování	Rychlý růst v mládí	Velký výškový vzrůst	Vyšší životní věk	Rezistence vůči suchu	Tolerance vlhkosti	Tolerance kyselosti půdy
Řízení druhů je výrazem klesajícího významu uvedeného faktoru								
buk jedle tis*)	tis jedle buk lípy habr j. klen jeřáb smrk duby třešeň	břízy osika jeřáb jasan javory habr třešeň borovice duby	olše břízy modřín javory habr jasan třešeň jeřáb duby borovice	smrk buk jedle modřín jasan	duby lípy tis jedle smrk javory buk borovice jasan	borovice dub letní lípa malol. tis dub zimní	břízy olše lepk. borovice jasan dub letní smrk	duby buky břízy borovice jeřáb smrk jedle habr

*)Tis roste většinou podúrovňově a zvyšuje proto vliv stínu horní úrovně.

Tab. 6. Ekologická potence střeoevropských dřevin (Otto 1994)

Ekologická potence střeoevropských dřevin													
Dřevina	Stanovištní požadavky			Vlastnosti druhu dřeviny				Ohrožení					
	tolerance k chladu	tolerance k suchu	tolerance k nedostatku živin	tolerance k zástínu	výškový růst	stabilita	délka života	potence obnovy	rezistence k pozdnímu mrazu	rezistence k abiotickým škodám	rezistence k požáru		rezistence k biotickým škodám
buk lesní	4	3	3	5	5	4	4	4	2	4	5	3	více než 3,5
lípa malolistá	2	3	3	5	4	4	5	3	4	4	5	3	
jedle bělokorá	4	2	4	5	5	5	4	4	1	5	2	2	
dub zimní	2	4	4	1	4	5	5	3	2	5	5	5	
dub letní	2	3	3	1	4	5	5	3	2	5	5	5	
javor klen	4	2	2	3	4	4	4	5	4	4	5	3	
javor mléč	3	2	2	3	4	4	4	5	4	4	5	3	
modřín opadavý	5	4	4	1	5	4	4	4	2	4	4	2	
lípa velkolistá	3	3	2	5	4	4	5	3	3	4	5	3	
borovice lesní	5	5	5	2	4	4	4	4	5	2	1	2	
borovice limba	5	4	4	3	3	5	5	2	5	5	2	5	
borovice kleč	5	4	5	2	3	5	3	2	5	5	1	5	
jeřáb ptačí	5	4	5	3	1	5	3	5	5	5	5	3	
smrk ztepilý	5	3	4	5	5	1	4	4	2	1	2	1	
jilm horský	2	1	1	3	4	5	4	2	4	5	5	1	
jasan ztepilý	2	3	1	2	5	3	4	5	1	4	5	2	
habr obecný	2	2	2	4	3	4	4	4	3	4	5	4	
topol osika	5	2	5	2	3	4	2	5	5	2	4	2	
břiza bělokorá	5	4	5	1	2	2	1	5	5	2	2	4	
jeřáb břek	1	4	1	3	3	4	4	1	5	5	5	3	
jeřáb oskeruše	1	4	1	4	2	5	4	1	5	5	5	1	
jeřáb muk	1	4	1	3	2	5	4	1	5	5	5	3	
javor babyka	2	2	2	3	1	5	4	3	3	4	5	4	
olše šedá	4	4	4	1	1	4	1	4	5	3	5	3	
olše lepkavá	3	2	2	1	3	5	2	2	4	3	5	3	pod 3,0
břiza pýřitá	5	2	5	1	2	2	1	5	5	2	2	4	
třešeň ptačí	1	4	2	1	3	3	1	2	4	4	5	1	
jilm vaz	1	1	1	2	1	5	3	2	4	5	5	1	
tis červený	2	2	1	4	1	4	5	3	4	4	2	2	
jabloň lesní	3	3	2	1	2	4	3	3	3	4	5	3	
hrušeň planá	2	3	2	1	2	5	3	3	2	4	5	3	
ořešák královský	1	4	2	1	3	5	4	3	1	4	5	3	
vrba bílá	2	2	2	1	3	4	2	4	3	3	4	2	

1 = hodnota velmi nízká, 2 = nízká, 3 = střední, 4 = vysoká, 5 = velmi vysoká

Tab. 7. Obnova síjí – základní parametry.

Dřevina	Základní množství osiva v kg/ha pro síjí ¹⁾			Hloubka síjí v cm
	pruhovou	miskovou	plnosíjí	
Duby	300 – 400	250 – 300	–	4 – 8
Javory, jasany	35 – 45	30 – 40	–	1 – 2
Ořešák černý	600 – 800	400 – 600	–	4 – 6
Jeřáby ²⁾	20 – 22	18 – 20	–	1 – 2
Olše	12 – 15	10 – 12	–	na povrch půdy
Břízy	15 – 20	10 – 15	25 – 30	na povrch půdy

Tab. 8. Hektarový počet prostokořenných a krytokořenných semenáčků a sazenic a doporučený spon.

Dřevina	Stanoviště (hospodářský soubor)	Prostokořenné		Krytokořenné		Spon doporučený pro výsadbu prostokořenných sazenic m
		semenáčky sazenice	polo- odrostky	semenáčky sazenice	polo- odrostky	
		v 1 000 ks/ha				
Smrk ztepilý	Horské polohy všechna stanoviště ¹⁾ HS 71, 73, 75, 77, 79 (02, 03)	3–4	–	2,5–3,5	–	2,5×1,0–1,3
	Stanoviště neovlivněná vodou vyšší, střední a nižší polohy: HS 51, 53, 55, 41, 43, 45, (13, 25, 31, 33, 35)	4–5	3,5–4	3,5–4	3,5	2,5×1,0 2,0×1,0–1,3
	Stanoviště ovlivněná vodou vyšší, střední a nižší polohy: HS 39, 57, 59, 27, 29	3,5–4,5	3–3,5	3–3,5	3	2,5×1,0–1,2 2,0×1,1–1,4
Smrk pichlavý a exoty smrku	–	2,5–4	2,5	2,5	2	2,5×1,0–1,6
Jedle bílá	–	5–7	–	4–5	4	2,0×1,0 1,5×1,0–1,3
Jedle obrovská	–	2–3	–	2,5	–	3,0×1,1–1,6 2,5×1,3–2,0
Pseudotsuga (douglaska) tisolistá	–	3–3,5	–	2,5–3	–	2,5×1,1–1,3

Tab. 8. Hektarový počet prostokořenných a krytokořenných semenáčků a sazenic a doporučený spon (pokračování).

Borovice lesní	Nížší polohy , exponovaná kyselá a živná stanoviště HS 13, 21, 23, 25, 31, 33, 35	10–14	–	9–10	–	1,4×0,5–0,7
	Střední a vyšší polohy , hl. kyselá (část. i exponovaná) a živná stanoviště: HS 43, 53, (41, 45, 51, 55) a všechna stanoviště ovlivněná vodou: HS 27, 29, 57, (01)	9–12	–	8–9	–	1,4×0,6–0,8
Borovice černá a exoty borovice	–	7–8	4	5–6	3,5	2,0×0,6–0,7
Bor. vejmutovka	–	5–6	–	4	–	2,0×0,8–1,0
Borovice kleč	–	2,5–4	–	2,5–3	–	2,0×1,3–2,0
Modřín evropský	–	3,5–5	–	3–4	–	2,0×1,0–1,5
Dub zimní a dub letní	Lužní a živná stanoviště: HS 19, 25, 35, 45	10–14	6–7	9–10	6	1,4×0,5–0,7
	Ostatní stanoviště (kyselá, exponovaná, oglejená, podmáčená): HS 13, 21, 23, 27, 31, 33, 39 a 43, 01	9–12	5–6	8–9	5	1,4×0,6–0,8
Buk obecný	Živná stanoviště v nižších, středních a vyšších polohách: HS 25, 35, 45, 55	9–12	6	6–7	6	1,4×0,6–0,8
	Ostatní stanoviště (kyselá, exponovaná, oglejená, horská): HS 21, 23, 31, 33, 41, 43, 51, 53, 71, 73, 75, (57), 01	8–10	5	6	5	1,4×0,7–0,9
Lípy, javory, jasany, habr, dub červený	–	6–10	4–5	5	4	1,4×0,7–1,2
Břízy, jeřáby	–	6	–	5	–	1,4×1,2
Osika, olše	–	4	–	3	–	2,0×1,2
Vrba stromová	výsadba plošná řadová	2,5 tis. ks/ha 500 ks/km		–		2,0×2,0
Topoly, šlechtěná osika	výsadba plošná řadová	0,4–1,1 tis. ks/ha 250 ks/km		–		3,0–5,0×3,0–5,0

Poznámka: ¹⁾ V HS 71, 02, 03 se doporučuje vysazovat 2,5 až 3,0 tis. prostokořenných (popř. 2,5 tis. krytokořenných) sazenic na 1 ha

Tab. 9. Maximální přípustné ztráty při obnově podle hospodářských souborů a jednotlivých faktorů stanoviště.

02			71			73			75			77			79			
a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	
sm 14	16	20	sm12(14) bk 14	16 14	18(20) 23	sm8(10) bk 11	12 11	14(16) 20	sm8(10) bk 10	12 10	14(16) 19	sm 15 bk 18	17 18	21 27	sm 18 jd 21	20 21	24 30	
cfl 14	16	20	12,3(14) ^x	14(15,7) ^x	20,5	8,5(10,2) ^x	10,2(11,9) ^x	16,6	8,3(10) ^x	10(11,7) ^x	16,5	15,3	17,1	21,6	18,3	20,1	24,6	
			51			53			55			57			59			
			a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	
			sm 10 bk 12 kl 10 md 9	11 12 10 9	15 21 18 15	sm 6 bk 8 md 6	7 8 6	11 17 12	sm 8 bk 7 md 5	11 7 5	15 16 11	sm 13 db 15 jd 14	15 15 14	19 22 22	sm 16 jd 19	19 19	23 27	
			cfl	10,4	11,1	16,6	6,4	8,1	12,3	7,5	9,6	14,8	13,5	14,9	19,9	16,5	19,1	23,7
01(J)			41			43			45			a) prostředí + buřeň b) prostředí + buřeň, hmyz, houby c) prostředí + buřeň, hmyz, houby, zvěř x 8.lvs						
a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c							
sm 17 bk 19 jv 13	20 19 13	24 28 22	bk 11 jd 12 md 10	11 12 10	20 20 16	sm 7 bk 7 md 5	8 7 5	12 16 11	sm 8 bk 7 md 5	11 7 5	14 16 11							
cfl 16,8	18,3	24,8	11,0	11,0	19,2	6,8	7,5	12,7	7,4	9,4	14,0							
01(Z)			21			23			25			27			39			
a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	a	b	c	
bo 14 db 18 bř 8	19 18 8	23 25 8	bo 10 db 14 bk 16 md 12	14 14 16 14	18 21 25 20	bo 6 db 9 bk 11 md 9	10 9 11 11	14 16 20 17	db 9 bk 11 md 8	9 11 9	16 20 15	bo 10 db 13 bř 5	15 13 5	19 20 5	bo 13 db 18 bř 5	18 18 5	22 25 5	
cfl 14,6	17,6	22,1	11,6	14,2	19,5	7,4	10,0	15,3	8,8	9,0	15,7	10,4	14,2	18,6	12,7	16,4	20,5	
01(R)						13						19			29			
a	b	c				a	b	c				a	b	c	a	b	c	
sm 20 kos 18 bř 10	24 18 10	28 18 10				bo 6 db 10 bř 2	9 10 2	14 17 2				db 15 js 15 jvlp 12	15 15 12	22 24 21	ol 8 js 19 sm 13	8 19 15	10 27 19	
cfl 17,8	19,8	21,8				6,4	8,8	13,9				14,7	14,7	22,3	12,9	13,1	18,2	

Tab. 10. Klasifikační stupnice poškození jednoho stromu podle defoliace.

Stupeň poškození jednoho stromu	% defoliace
1 - slabě poškozený	< 25/30
2 - středně poškozený	25/30 - 50
3 - silně poškozený	50 - 75
4 - velmi silně poškozený	> 75
5 - souš	100

Tab. 11. Stupeň poškození porostu.

STUPĚŇ POŠKOZENÍ POROSTU	POPIS	STUPEŇ POŠKOZENÍ STROMU			
		0	1	2 a větší	3 a větší
0	Nepoškozený	100			
0/I	První symptomy pošk.		20		
I	Slabě pošk.			32 nebo 5	
II	Středně pošk.			84 nebo 30	
III a	Silně pošk.				50
III b	Velmi silně pošk.				70
IV	Odumírající				100

Uváděné hodnoty = max. podíl z celkového počtu stromů

Tab. 12. Pásma ohrožení lesních porostů.

PÁSMO OHROŽENÍ	SM⁺	BO⁺⁺	Listn.⁺⁺
A	do 5 let	více jak 20 let	více jak 20 let
B	6 - 10 let	10 - 20	5 - 20
C	11 - 15 let	2 - 10	2 - 5
D	16 - 20 let	do 2	do 2

+ Poškození dospěl. SM porostu se zvýší o jeden stupeň za ... let

++ V dospělém porostu ročně odumře ... % stromů