

6.2. Přehled hospodářských souborů - zařazovací tabulka

Zařazení souborů lesních typů a porostních typů do hospodářských souborů

stanovištní řada	extrémní	exponovaná		kyselá		živná		oglejená			podmačená	lužní	
edafická kategorie	Z Y X	N A C F		M K(S) I		S B H D		V O P Q			G R	L (T)	
soubory lesních typů		6N	3K9	3K		3S	5S	4P			6G	3L	
											7T		
cílový HS		71	41	43		45	55	47			59	29	
porostní typ		kategorie lesa: hospodářský											
smrkové	711										791		
měkké listnaté (sběrný HS)	297												
porostní typ		kategorie lesa: zvláštní určení – 32c											
smrkové	6421												
tvrdé listnaté (sběrný HS)	6426												
měkké listnaté (sběrný HS)	6567												

Odchytky v zařazení SLT do CHS oproti příloze č. 4 k vyhlášce č. 83/1996 Sb.:

- pro malé zastoupení BR a OL porostů byl vytvořen sběrný HS 297
- pro malé zastoupení SM porostů byl vytvořen sběrný HS 6421
- pro malé zastoupení tvrdých listnatých porostů byl vytvořen sběrný HS 6426
- pro malé zastoupení měkkých listnatých porostů byl vytvořen sběrný HS 6567

6.3. Základní hospodářská doporučení

a) Hospodářské způsoby

podrovní – při němž obnova lesních porostů probíhá pod ochranou těžného porostu

násečný – při němž obnova lesních porostů probíhá na souvisle vytěžené ploše, jejíž šíře nepřekročí průměrnou výšku těžného porostu

holosečný – při němž obnova lesních porostů probíhá na souvisle vytěžené ploše, širší než je průměrná výška těžného porostu

výběrný – při němž těžba za účelem obnovy a výchovy lesních porostů není časově a prostorově rozlišena a uskutečňuje se výběrem jednotlivých stromů nebo skupin stromů na ploše porostu.

b) Obmýtí

Je stanoveno jako plánovaná rámcová produkční doba lesních porostů, zařazených do hospodářských souborů, udaná počtem let, zaokrouhleným na desítky.

c) Obnovní doba

Je plánovaná průměrná doba, která uplyne od zahájení do ukončení úmyslné obnovy lesního porostu, zařazeného do hospodářského souboru udaná počtem let, zaokrouhleným na desítky.

d) Cílová druhová skladba

Doporučené zastoupení dřevin v mýtním věku, vyjádřené v desítkách procent, které je z hlediska zabezpečení produkčních i mimoprodukčních funkcí lesů v dané PLO optimální.

Cílová druhová skladba základní: zastoupení dřevin v mýtném věku porostu, které odpovídá přírodním podmínkám souboru, zabezpečuje všechny funkce lesa, ale nebere ohled na jeho současný stav.

Cílová druhová skladba alternativní: jako předešlá, ale odpovídá současnému porostnímu typu.

e) Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostů

Udává nezbytně potřebný minimální procentický podíl těchto dřevin v rámci cílového hospodářského souboru dle přílohy č.3 vyhlášky 83/1996 Sb. pro odvození závazných ustanovení lesních hospodářských plánů a lesních hospodářských osnov (v nichž se stanoví závazně jejich podíl na dobu platnosti plánu pro nejnižší jednotky rozdělení lesa - § 10 vyhlášky č. 84/1996 Sb.).

Přiměřeně se podíl MZD snižuje pro větší kalamitní holiny.

f) Geograficky nepůvodní dřeviny

Tento údaj je uveden jako doporučený maximální procentický podíl geograficky nepůvodních dřevin při zalesňování.

Komentář:

Základní hospodářská doporučení pro hospodářské soubory jsou naplněním ustanovení lesního zákona č. 289/1995 Sb. v § 23 odst. 1.

Základní hospodářská doporučení jsou koncipována s ohledem na konkrétní podmínky prostředí a porostu. Při jejich praktickém naplňování má být výsledek blízký optimu i při použití mezních doporučených hodnot.

Přehled základních hospodářských doporučení pro HS**KATEGORIE LESA HOSPODÁŘSKÉHO**

HS	POROSTNÍ TYP	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ				CÍLOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA upravená (alternativní)	MELIORAČNÍ A ZPEVNŮJÍCÍ DŘEVINY	Geogr. nepův. dřeviny
		1	2	3	4			
29	Olšová stanoviště na podmáčených půdách: sběrný HS na všech vyskytujících se SLT <i>potoční aluvia, podmáčené poklesliny, údolní nivy větších toků</i>							
297	olšové (sběrný HS)	N	90	20	81	OL 7 BR 2 (JV,SM,JS,OS) 1	90 % OL, VR U přidružených HS % a dřeviny dle LT	-
71	Exponovaná stanoviště horských poloh <i>prudké svahy a kamenité lokality vrcholů i svahů</i>							
711	smrkové	P,N	130	40	111	SM 8, BK 2, JD,KL,BR,JR	15 % BK,JD,KL,JR U přidružených HS % a dřeviny dle LT	
79	Podmáčená stanoviště horských poloh <i>mírné svahy, prameniště, poklesliny</i>							
791	smrkové	P(N)	120	40	101	SM 10, BR,JD,BO,JR,OL	5 % JD,BR,JR U přidružených HS % a dřeviny dle LT	

KATEGORIE LESA ZVLÁŠTNÍHO URČENÍ

HS	POROSTNÍ TYP (současné porosty)	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ				CÍLOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA	MELIORAČNÍ A ZPEVNŮJÍCÍ DŘEVINY	Geogr. nepův. dřeviny
		1	2	3	4			
6421	smrkové (sběrný HS)	P,N(H)	110	30	91	BO(SM) 7, BK(DB) 2, LP(MD,JD) 1, BR,DG,VJ,HB	25 % BK,LP,JD,DB,HB, DG u přidružených HS % a dřeviny dle LT	MD 10 DG 4 VJ 1 BOC 1
6426	tvrdé listnaté (sběrný HS)	P,N	150	40	131	BK 7, SM(BO,DB) 3, LP,MD		
6567	měkké listnaté (sběrný HS)	P(N)	70	20	61	SM 6-8, BO +-3, BK(JD) +-2, BR,OS	25 % BK,JD,KL,JL,LP u přidružených HS % a dřeviny dle LT	MD 7 JDO 7

Vysvětlivky:

- **porostní typ:** zařazení dle převládající dřeviny současných porostních skupin (do SM i JD, JDO, DG, MD; do BO i VJ, BOC a další druhy BO; do BK i LP, JV,KL,JL,JS; do DB i DBC; do BR či OL i ostatní listnáče)

- **základní doporučení:**
 - 1 – hospodářský způsob (H – holosečný, N – násečný, P – podrovní, V – výběrný)
 - 2 – doporučené obmýtí
 - 3 – obnovní doba
 - 4 – doporučený počátek obnovy
- **cílová druhová skladba:** odpovídá optimalizovanému zastoupení dřevin v mýtním věku bez ohledu na současný stav porostů (ekonomická, biologická i funkční optimalizace s ohledem na přírodní podmínky a zachování trvalé produkce). Skladba uváděna v desítkách procent (2=20%), včetně nejčastějších alternativních řešení (podrobnosti v rámcových směrnících)
- **meliorační a zpevňující dřeviny (MZD):** uvedeny minimální podíly a výčet povolených druhů dle přílohy č.3 a 4 vyhlášky č. 83/1996 Sb.
- **geograficky nepůvodní druhy dřevin:** maximálně přípustné podíly jednotlivých druhů v % vycházejí ze závazného stanoviska MŽP pro LO 2 a LO 3 (OOP/1621/00 ze dne 6.4 2000).

6.4. Přehled hospodářských souborů

Kategorie	HS	Plocha		Obmýtí	Obnovní doba	Zásoba
		ha	%			
10	297	0,30	1,26	90	20	47
10	711	1,61	6,78	130	40	747
10	791	5,96	25,12	120	40	1260
32c	6421	2,28	9,61	110	30	557
32c	6426	6,00	25,28	150	40	1015
32c	6567	7,58	31,94	70	20	1392
1		7,87	33,16			2054
3		15,86	66,84			2964
Celkem		23,73	100,00			5018

6.5. Rámcové směrnice hospodaření pro zastoupené HS

Rámcové směrnice hospodaření pro zastoupené hospodářské soubory (HS) jsou odvozeny z Oblastního plánu rozvoje lesa (OPRL) pro PLO č. 2 – Podkrušnohorské pánve a č. 3 – Karlovarská vrchovina, vypracovanými Ústavem pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs n. L. Rámcové směrnice hospodaření pro jednotlivé hospodářské soubory jsou syntézou růstových podmínek, současného stavu lesa a hospodářských záměrů do budoucna. Přehled hospodářských souborů včetně obmýtí, obnovní doby, počátku obnovy a podílu melioračních a zpevňujících dřevin podávají dále uvedené tabulky a zařazovací tabulka pro jednotlivé HS.

6.6. Přehled použitých HS – rámcové směrnice hospodaření

LES HOSPODÁŘSKÝ

Číselné označení	Cílový hospodářský soubor													
29	Olšová stanoviště na podmáčených půdách													
Soubory lesních typů (lesní typy) :	Sběrný HS na všech vyskytujících se SLT													
Zákonná ustanovení (zákon č .289/ 1995 Sb.)			Základní hospodářská doporučení (vyhláška č.83/ 1996 Sb.) :											
Maximální velikost holé seče :		Povolená maximální šířka holé seče :	Doba zajištění kultur od vzniku holiny :	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (%) :				Meliorační a zpevňující dřeviny :						
1 ha		2 x průměr. výška	2 + 5 let	90 % % dle LT				OL VR U přidružených HS % a dřeviny dle LT						
Hospodářský tvar: les vysoký				Přiměřeně snížený podíl melioračních a zpevňujících dřevin v případě nahodilých těžeb:				Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) :						
				-										
				Doporučené ha počty prostokořenného sadebního materiálu v tis . ks										
				OL	JS	DB	SM							
				4	6	10	3,5							
porostní typ	297 – dub (sběrný HS)													
cílová druhová skladba	OL 7 BR 2 (JV,SM,JS,OS) 1													
základní hospodářská doporučení vyhl.č.83/96 Sb.	Obmýtl						Obnovní doba							
	90						20							
	Počátek obnovy						Hospodářský způsob							
						81							N	
Hodnocení porostů	AVB 20-24													
Možnosti přirozené obnovy	podprůměrné(podél vodotečí využívat i pařezových výmladků)													
Obnovní postup :	jednotlivý výběr nebo kombinace pruhové a skupinovité seče													
Výchova porostů :	Kvalita													
- zaměření														
- mladé porosty (prořezávky)	do 25 let- podpora vitálních OL a příměsí hlavně MZD													
- dospívající porosty (probírký)	od 26 let-podpora nejkvalitnějších OL a cílových příměsí													
Bezpečnost produkce a opatření ochrany lesa:	ohroženo trvalým zamokřením, buření a erozí													
Meliorace	úpravy vodního režimu pouze podle schválené projektové dokumentace													
FUNKČNÍ POTENCIÁL:	velmi nízký													
-produkční														
-půdoochranný	břehoochranný													
-vodoochranný	desukční													
-ekologická stabilita	nadprůměrná													
Prvky ÚSES	Zásahy dle návrhu opatření ve schválené dokumentaci ÚSES, diferencovaně dle stupně ekolog. stability navrženého prvku.													
Doporučené výrobní technologie :	kůň, LKT s nízkotlakými pneumatikami													