

0.	PREDHOVOR	8
1.	ÚVOD	9
2.	OBHOSPODAŘOVÁNÍ HORSKÉHO LESA ČESKÉHO MASÍVU V SOU- ČASNÝCH EKOLOGICKÝCH POMĚRECH (<i>Tesař</i>)	11
2.1.	Úvod	11
2.2.	Charakteristika a význam lesa v pohořích Českého masivu	13
2.3.	Strategie obhospodařování lesa	15
2.4.	Obhospodařování lesa nejvyšších poloh středohoří	17
2.4.1.	Ekologické zvláštnosti lesa ve vysokých polohách	18
2.4.2.	Koncepce pěstování lesa	20
2.4.3.	Obnova lesa	21
2.4.3.1.	Obnovní postupy	22
2.4.3.2.	Volba dřevin, obnovní cíle	25
2.5.	Obhospodařování lesů nižších poloh	27
2.5.1.	Koncepce pěstování lesa	27
2.5.2.	Stabilizace vnitřní porostní výstavby	28
2.5.3.	Úprava výstavby lesa a obnova porostů	29
2.5.4.	Zajištění genetických zdrojů	30
2.5.5.	Meliorace půd a hnojení porostů	30
3.	CHARAKTERISTIKA ŠTRUKTÚRY A HOSPODÁRENIA V HORSKÝCH LESOCH KARPÁT	32
3.1.	Charakteristika přírodných podmienok (<i>Hladík</i>)	32
3.1.1.	Orografické, geografické a klimatické pomery	32
3.1.2.	Fytocenologicko-typologická charakteristika	35
3.2.	Hospodársko-úpravnícka charakteristika (<i>Hladík</i> ...	41
3.2.1.	Výmera horských lesov	41
3.2.2.	Zastúpenie kategórií lesov	42
3.2.3.	Zastúpenie drevín	44
3.2.4.	Bonitné stupne a zásoby drevín	50
3.2.5.	Ťažbové možnosti	54
3.2.6.	Terénne typy	56

3.3.	Dynamika a pestovanie horských lesov (Korpeľ)	57
3.3.1.	Predpoklady a hlavné ciele	57
3.3.2.	Dynamika a vlastnosti prírodných horských lesov	62
3.3.2.1.	Prírodný les v 6. smrekovo-bukovo-jedľovom vegetačnom stupni	63
3.3.2.2.	Smrekový prírodný les v 7. smrekovom vegetačnom stupni	67
3.4.	Hospodárske a funkčne integrované (usmerňované) horské lesy	78
3.4.1.	Pestovná fytotechnika v zmiešaných lesoch 6. lvs (v montánnom stupni)	78
3.4.1.1.	Koncepcia a hlavné zásady pestovania	78
3.4.1.2.	Prírodná a kombinovaná obnova ..	81
3.4.2.	Pestovná fytotechnika v smrekových lesoch 7. lvs (v subalpínskom stupni)	90
3.4.2.1.	Predpoklady a podmienky prírodzenej obnovy	92
3.5.	Ťažbovo-dopravné obhospodarovanie lesov v horských terénoch (Lukáč)	99
3.5.1.	Charakteristika výrobnotechnických podmienok	99
3.5.1.1.	Klasifikácia terénov a ťažbovodopravných technológií	100
3.5.1.2.	Horské oblasti a horské terény ...	102
3.5.1.3.	Limitujúce faktory práce a technológií	103
3.5.1.4.	Hospodársky spôsob a jeho formy - ťažbovobnovný postup - technológia ťažbovej činnosti	107
3.5.2.	Ťažba a sústreďovanie dreva v lanovkových terénoch	108
3.5.2.1.	Ťažbové metódy	108
3.5.2.2.	Kategorizácia sústreďovania dreva lanovými zariadeniami	109
3.5.2.3.	Tendencie využitia strojov v horských terénoch	110

3.5.2.4. Lesné sklady (odvozné miesta) a odvoz dreva	111
3.5.2.5. Súhrn ekologických aspektov sústreďovania dreva v horách	113
3.5.3. Sprístupňovanie lesov	114

4. LITERATÚRA	116
---------------------	-----