

3.	Péče o nárosty a kultury (J. PEŇÁZ)	102
4.	Výchova mlazin – pročistky (J. PEŇÁZ)	106
4.1	Charakteristické znaky a vlastnosti mlaziny (J. PEŇÁZ)	108
4.2	Metody pročistek (J. PEŇÁZ)	112
4.3	Pročistky v stejnorodých listnatých a borových mlazinách a jejich racionalizace (J. PEŇÁZ)	116
4.3.1	Výchova bukových mlazin	117
4.3.2	Výchova dubových mlazin	123
4.3.3	Výchova borových mlazin	126
4.4	Pročistky v jehličnatých mlazinách a jejich racionalizace (J. PEŇÁZ)	131
4.4.1	Výchova smrkových mlazin	131
4.5	Pročistky ve smíšených mlazinách a jejich racionalizace (J. PEŇÁZ)	137
4.6	Výchova mlazin pomocí chemických přípravků (J. PEŇÁZ)	140
4.7	Ořez v mlazinách (J. PEŇÁZ)	144
5.	Rekonstrukce mlazin (J. PEŇÁZ)	147
6.	Prebierky – výchova žídkovín a žrđovín (Š. KORPEL)	149
6.1	Stromové triedy, klasifikácia stromov (Š. KORPEL)	152
6.2	Vývoj teórie a praxe prebierok (Š. KORPEL)	162
6.3	Znaky a náležitosti prebierkovej metódy (Š. KORPEL)	165
a)	Druh prebierky	166
b)	Spôsob a forma výberu	172
c)	Sila prebierky	174
d)	Intenzita prebierky	180
e)	Prebierkový interval	183
f)	Stupeň prebierky	186
g)	Stupeň (miera) pomoci budúcim rubným stromom (BR-s)	186
6.4	Charakteristika a hodnotenie prebierkových metód (Š. KORPEL)	190
a)	Podúrovňové prebierky	191
b)	Úrovňové prebierky	197
c)	Moderné prebierkové metódy, ktoré sú aktuálne u nás	206
6.5	Mechanizované prebierky (Š. KORPEL)	213
6.6	Vplyv a efekt prebierok (M. SANIGA)	218
6.6.1	Vplyv prebierok na objemovú (kvantitatívnu) produkciu	219
6.6.2	Vplyv na kvalitu a hodnotovú produkciu	222
6.6.3	Vplyv na stabilitu a odolnosť porastov	224
6.7	Modelovanie a programovanie prebierok (M. SANIGA)	229
7.	Výchova kmeňovín – presvetľovanie (uvolňovacia prebierka) (Š. KORPEL)	230
8.	Okliesňovanie (Š. KORPEL)	235
II.	Obnova lesných porastov	246
1.	Prirodzená obnova (Š. KORPEL)	246
1.1	Predpoklady prirodzenej obnovy (Š. KORPEL)	250
1.2	Základné spôsoby obnovy a obnovné ruby (Š. KORPEL)	259
1.2.1	Clonná obnova (clonný rub, clonné postavenie)	260
1.2.2	Obnova holorubom (holorubné obnovné postavenie)	265
1.2.3	Okrajová obnova (okrajový rub)	267
1.3	Časová úprava obnovy – obnovná doba (Š. KORPEL)	273
1.4	Vzťah cieľového a obnovného zloženia (Š. KORPEL)	278
1.5	Obnovné metódy (postupy) (Š. KORPEL)	279
1.5.1	Obnovné metódy založené na veľkoplošnom clonnom rube (Š. KORPEL)	280
1.5.2	Maloplošná clonná obnova pri dôslednom ekologickom vymedzení (Š. KORPEL)	286
1.5.3	Obnovní metody holosečné (V. TESAR)	292
1.5.4	Okrajová obnova (okrajový odrubný rub) (Š. KORPEL)	298
1.5.5	Kombinované obnovné postupy (metódy) (Š. KORPEL)	300

1.5.6	Vhodnosť postupov prirodzenej obnovy pre dôležitejšie dreviny (Š. KORPEL)	309
1.5.7	Nevýhody prirodzenej obnovy (Š. KORPEL)	312
1.5.8	Celkové zhodnotenie vhodnosti a možností prirodzenej obnovy v súčasnosti (Š. KORPEL)	312
1.6	Prirodzená obnova výmladnosťou (M. SANIGA)	313
2.	Umělá obnova lesních porostů (V. TESAŘ)	316
2.1	Umělá obnova pod porostem a vedle něho	317
2.2	Umělá obnova na holosečích	319
3.	Kombinovaná obnova porastov (M. SANIGA)	323
III.	Hospodárske tvary (M. SANIGA)	332
1.	Vysoký (semenný) les	332
2.	Nízky (výmladkový) les	332
3.	Združený (stredný) les	336
IV.	Hospodářské způsoby a jejich formy (V.TESAŘ)	339
1.	Hospodářský způsob pasečný (V. TESAŘ)	341
1.1	Holosečná forma (V. TESAŘ)	341
1.2	Podrastová forma růbaňového hospodářského spůsobu (Š. KORPEL)	343
1.3	Odrubná forma růbaňového hospodářského spůsobu (Š. KORPEL)	354
2.	Výberný hospodářsky spůsob a jeho formy (Š. KORPEL)	359
2.1	Účel, rozsah platnosti a vhodnosť výberného hospodářského spůsobu	359
2.2	Výberné principy	361
2.3	Základné znaky a vlastnosti výberného lesa	362
2.3.1	Štruktúra a zásoba výberného lesa	363
2.3.2	Produkčné schopnosti a hospodárske aspekty	366
2.4	Prevádzkovo-ekonomicke aspekty výberného hospodárstva	370
3.	Intenzívne porasty (a ich kultúry) (Š. KORPEL)	371
3.1	Priemyselné plantáže	372
3.2	Intenzívne porasty topoľov a vŕb	373
3.3	Intenzívne porasty drevín s okrasnou textúrou dreva	375
V.	Rekonštrukcie lesov (premeny, prevody, prebudovy) (M. SANIGA)	377
1.	Přeměny (V. TESAŘ)	378
2.	Prevody (M. SANIGA)	383
3.	Prechody (prebudovy) (M. SANIGA)	392
3.1	Prechod od holorubnej formy na podrastovú hospodársku formu	393
3.2	Prechod podrastovej formy růbaňového spůsobu hospodárenia na výberné formy .	395
C. Pěstební technika v lesích ochranných a zvláštního určení (V. TESAŘ)	401	
I.	Základní východiska pro pěstování lesů	401
1.	Členění lesů ochranných a zvláštního určení	402
2.	Diferenciace pěstebních cílů	403
II.	Pěstební technika v ochranných lesích (V. TESAŘ)	404
1.	Lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	404
2.	Lesy se zvláštním půdoochranným významem	408
3.	Ochranné lesy vysokých horských poloh	413
4.	Pásma kosodřeviny	420

III. Lesy zvláštního určení (V. TESAR)	422
1. Lesy vodohospodářského významu	422
2. Lesy zdravotního významu	427
3. Lesy intenzívne myslivecky využívané	434
4. Genové základny	437
5. Lesy v chránených částech prírody	438
6. Lesy určené pro výzkum a výuku	440
7. Lesy postižené imisemi	440
Literatúra	450
Register	457
Slovensko-český slovníček	463
Česko-slovenský slovníček	464