

Úvod	7
I. Ekologická charakteristika lesů	10
1 Vývoj lesních ekosystémů v čase	10
2 Vývoj lesních ekosystémů v prostoru	15
2.1 Jehličnaté lesy chladného pásma	18
2.2 Smíšené lesy mírného pásma	19
2.3 Subtropické vlhké lesy	21
2.4 Rovníkové deštné lesy	24
2.5 Tropické vlhké opadavé lesy	29
2.6 Lesy suchých oblastí	30
3 Výšková pásmovitost vegetace a lesů	31
4 Hranice lesa	38
5 Edafické faktory rozšíření a charakteru lesů	43
II. Ekonomická charakteristika lesů	49
1 Plocha lesů a jejich kategorií	49
2 Vlastnictví lesů	53
3 Vývoj plochy lesů	54
4 Produkce a výtěž dřeva	59
4.1 Sledování produkce dřeva	59
4.2 Těžba dřeva	61
4.3 Ukazatele únosné těžby dřeva	62
4.4 Druhová a sortimentní struktura těžebního fondu ..	63
4.5 Vliv světové hospodářské situace na těžbu dřeva ..	65
4.6 Prognóza dalšího vývoje těžby dřeva	68
5 Spotřeba dřeva a mezinárodní obchod dřívím	71
5.1 Současný stav spotřeby dřeva	72
5.2 Mezinárodní obchod dřívím	73
5.3 Prognóza dalšího vývoje spotřeby dřeva	83
6 Přidružená produkce v lesích a její výtěž	90
6.1 Těžba a využití kůry lesních dřevin	90
6.2 Zužitkování asimilačních orgánů lesních dřevin ...	91
6.3 Využití zbytků po těžbě dřeva	92
6.4 Těžba rostlinných sekretů ze stojících stromů	93
6.5 Těžba plodů a semen lesních dřevin	93
6.6 Sběr lesních plodin	97

6.7	Využívání lesní půdy k zemědělské produkci	97
6.8	Myslivost	98
7	Ohrožení lesů a škody na lesích	100
7.1	Odlesňování a přeměna lesní půdy	100
7.2	Imisní poškozování lesů	101
7.3	Lesní požáry	107
7.4	Živelní pohromy v lesích	110
7.5	Bioticky vyvolávaná onemocnění (poškození) lesů ...	113
7.5.1	Škodliví činitelé z říše rostlinné	114
7.5.2	Škodliví činitelé z říše živočišné	115
8	Úsilí o zvyšování produkce lesů	120
9	Lesní plantáže	127
III.	Lesy a lesní hospodářství podle kontinentů, oblastí a zemí	130
1	Evropa (bez SSSR)	130
1.1	Severní Evropa	145
1.1.1	Finsko	147
1.1.2	Švédsko	150
1.1.3	Norsko	154
1.1.4	Island	156
1.2	Západní Evropa	156
1.2.1	Velká Británie	158
1.2.2	Irsko	160
1.2.3	Dánsko	161
1.2.4	Francie	163
1.2.5	Belgie	169
1.2.6	Nizozemí	171
1.2.7	Lucembursko	173
1.3	Střední Evropa	174
1.3.1	Spolková republika Německa	190
1.3.2	Německá demokratická republika	197
1.3.3	Polsko	203
1.3.4	Československá socialistická republika	209
1.3.5	Rakousko	216
1.3.6	Švýcarsko	221
1.4	Jihovýchodní Evropa	225
1.4.1	Maďarsko	225
1.4.2	Rumunsko	229
1.4.3	Bulharsko	233
1.4.4	Jugoslávie	239

1.4.5	Albánie	241
1.4.6	Řecko	243
1.5	Jihozápadní Evropa	246
1.5.1	Itálie	246
1.5.2	Španělsko	249
1.5.3	Portugalsko	254
2	Svaz sovětských socialistických republik	258