

Úvodní slovo	3	4.5 Porostní zásoby dřeva a přírůsty	53
1 Rámcové makroekonomické podmínky v ČR a postavení lesního hospodářství v národním hospodářství	7	4.6 Národní inventarizace lesů	55
1.1 Makroekonomické rámce hospodářství České republiky	7	5 Faktory prostředí ovlivňující lesní hospodářství	75
1.1.1 Vývoj národního hospodářství	7	5.1 Průběh počasí	75
1.1.2 Ekonomické účty pro lesnictví a těžbu dřeva (CZ-NACE 02)	8	5.2 Znečištění ovzduší	76
1.2 Vlastnická struktura lesů	10	5.3 Zatížení lesních ekosystémů imisními látkami	77
1.2.1 Majetkové vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi	11	6 Ekonomika v lesním hospodářství	81
2 Legislativní činnost na úseku lesů, myslivosti, rybářství a včelařství	13	6.1 Ekonomická situace vlastníků lesa	81
2.1 Legislativní činnost na úseku lesů, myslivosti, rybářství a včelařství	13	6.2 Ekonomická situace podnikatelů v lesním hospodářství	84
2.2 Strategie resortu Ministerstva zemědělství České republiky s výhledem do roku 2030	13	6.3 Sociální situace v lesním hospodářství	84
2.3 Národní lesnický program	15	6.3.1 Stav na trhu práce	84
3 Výsledky lesního hospodářství	17	6.3.2 Vývoj průměrných mezd	85
3.1 Reprodukční materiál lesních dřevin	17	6.4 Finanční prostředky z národních veřejných zdrojů pro lesní hospodářství	86
3.1.1 Uzané zdroje reprodukčního materiálu	17	6.4.1 Finanční povinnosti státu vyplývající z lesního zákona	86
3.1.2 Lesní semenářství	18	6.4.2 Služby, kterými stát podporuje hospodaření v lesích	86
3.1.3 Lesní školkařství	21	6.4.3 Finanční příspěvky	87
3.1.4 Uvádění reprodukčního materiálu do oběhu	22	6.4.4 Podpory z Podpůrného a garančního rolnického a lesnického fondu, a. s.	92
3.1.5 Národní program ochrany a reprodukce genofondu lesních dřevin	19	6.5 Finanční podpory spolufinancované EU v rámci Programu rozvoje venkova ČR	92
3.2 Obnova lesa a zalesňování	23	7 Trh se surovým dřívím	97
3.3 Výchovné zásahy	24	7.1 Trh se surovým dřívím v tuzemsku	97
3.4 Těžba dřeva	24	7.1.1 Ceny dříví	97
3.5 Ochrana lesa	25	7.1.2 Vývoz a dovoz surového dříví	100
3.5.1 Preventivně ochranná opatření	26	7.2 Trh se dřevařskými produkty v regionech Evropa, Rusko a Severní Amerika	101
3.5.2 Ochrana a obrana proti škodlivým činitelům	26	7.2.1 Průmyslové surové dřevo jehličnaté a listnaté	101
3.5.3 Ozdravná opatření v lesích postižených imisemi vápněním a hnojením lesních porostů	26	7.2.2 Řezivo jehličnaté a listnaté	101
3.5.4 Lesní ochranná služba	27	8 Výzkum a osvěta	105
3.5.5 Požární ochrana v lesním hospodářství	27	8.1 Lesnický výzkum	105
3.6 Zdravotní stav lesů	27	8.2 Lesní pedagogika	108
3.6.1 Monitoring zdravotního stavu lesů	29	9 Navazující činnosti a odvětví	111
3.6.2 Škodliví činitelé a jejich následky	29	9.1 Les a ochrana přírody	111
3.7 Biotechnologie v lesním hospodářství	36	9.2 Les a ochrana klimatu	114
3.8 Netržní produkce lesa a návštěvnost lesa	38	9.3 Myslivost	115
3.9 Certifikace trvale udržitelného hospodaření v lesích	41	9.4 Dřevařský průmysl	116
3.10 Vodní hospodářství, meliorace a hrazení bystřin	42	9.5 Celulózo-papírenský průmysl	118
3.11 Dopravní zpřístupnění lesů	44	9.6 Výroba a dovoz lesnické techniky	119
4 Hlavní produkční činitelé	47	10 Mezinárodní aktivity lesního hospodářství	125
4.1 Vývoj výměry lesů	47	10.1 Výbor FAO pro lesnictví (COFO)	125
4.2 Kategorie lesů z hlediska jejich funkcí	47	10.2 Fórum OSN pro lesy (UNFF)	126
4.3 Druhové složení lesů	48	10.3 Ministerská konference k Integraci podpory biologické rozmanitosti do udržitelného obhospodařování lesů v rámci Lesnické strategie EU (INTEGRATE+)	126
4.4 Věkové složení lesů	51	10.4 TREE workshop	126
		11 Vysvětlivky zkratk v textu	127
		Seznam autorů	128