

# Obsah

<b>Vstupní slovo autora</b> .....	9
<b>Úvod</b> .....	11
<b>1. Historický vývoj lesního školkařství</b> .....	13
1.1 První historické zmínky o zakládání lesů nebo umělé obnově lesů .....	13
1.2 Lesní školkařství na konci 18. století a v 19. století .....	14
1.3 Rozvoj lesního školkařství na počátku 20. století – zakládání velkoškolek ..	17
1.4 Lesní hospodářství a lesní školkařství po založení Československé republiky .....	20
1.4.1 Vznik podniku obhospodařujícího státní lesy .....	20
1.4.2 Lesní školkařství po vzniku československého státu a v období první republiky .....	20
1.4.3 Lesní školkařství po roce 1945 .....	22
1.4.4 Úkoly a vývoj lesního školkařství v šedesátých a sedmdesátých letech .....	22
1.5 Období zvýšené pozornosti věnované technologiím v lesních školkách .....	24
1.6 Přestavba a modernizace školkařských provozů v sedmdesátých a osmdesátých letech .....	27
1.6.1 Velkoškola Kladíkov .....	28
1.6.2 Velkoškola Zelená Bouda .....	31
1.6.3 Velkoškola Budišov .....	32
1.6.4 Škola Olešná .....	34
1.6.5 Oblastní škola Vojenských lesů, n. p., Plumlov-Osina .....	35
1.7 Přetrvávající problémy v lesním školkařství v závěru minulého století .....	38
1.8 Vývoj výměry lesních školek v letech 1949–1980 .....	39
1.9 Vliv transformace státních podniků a privatizace jejich majetku na lesní školkařství .....	40
1.10 Lesní školkařství v letech 1995–2015 .....	40
1.11 Trh se sadebním materiálem lesních dřevin .....	41
1.12 Velkoškoly v Řečanech nad Labem – od založení k současné společnosti – Lesoškolky, s. r. o. ....	43
<b>2. Typové skupiny současných lesních školek</b> .....	53
2.1 Aktuální výměra lesních školek, počet osob oprávněných nakládat s reprodukčním materiálem lesních dřevin a úroveň potřeby sadebního materiálu .....	64
2.2 Technické a mechanizační vybavení lesních školek .....	64
2.3 Pěstování krytokořenného sadebního materiálu lesních dřevin .....	69
<b>3. Hlavní legislativní úpravy péče o lesy vztahující se na lesní semenařství a školkařství – od historie k současnosti</b> .....	75
3.1 Historické zákonné předpisy .....	75
3.2 Císařský královský patent lesů a dříví .....	76
3.3 Lesní zákon č. 250 z roku 1852 .....	76
3.4 Legislativní předpisy a normy v současném lesním školkařství .....	77
3.4.1 Zákon o lesích .....	77
3.4.2 Povinnosti vlastníka lesa na úseku ochrany lesa .....	77
3.4.3 Vyhláška MZe č. 139/2004 Sb. ....	79
3.4.4 Zákon 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin .....	80
3.4.5 Vyhláška č. 393/2013 Sb., o seznamech druhů lesních dřevin .....	82
3.4.6 Vyhláška č. 132/2014 Sb., o ochraně a reprodukci genofondu lesních dřevin .....	82
3.4.7 Vyhláška MZe č. 139/2004 Sb. ....	82
3.4.8 Předpisy Evropské unie vztahující se k lesnímu školkařství .....	83

<b>4. Historie lesního semenářství</b> .....	85
4.1 Lesní semenářství do vzniku Československé republiky .....	85
4.2 Lesní semenářství po vzniku Československé republiky .....	86
4.3 Organizace lesního semenářství v padesátých až sedmdesátých letech 20. století .....	87
4.4 Semenářský závod v Týništi nad Orlicí .....	88
4.5 Péče o genetické zdroje lesních dřevin .....	91
4.5.1 Historický vývoj právních předpisů o nakládání s genetickými zdroji lesních dřevin v České republice .....	91
4.5.2 Národní program ochrany a reprodukce genofondu lesních dřevin ...	92
4.5.3 Národní banka osiva a explantátů lesních dřevin v ČR .....	92
4.5.4 Ústřední evidence uznaných zdrojů reprodukčního materiálu lesních dřevin – současný stav .....	93
4.6 Základní pravidla uvádění reprodukčního materiálu lesních dřevin do oběhu .....	94
4.7 Označování původu reprodukčního materiálu lesních dřevin .....	95
4.8 Označování věku a způsobu pěstování sadebního materiálu .....	95
<b>5. Kontroly v lesních školkách</b> .....	99
5.1 Ústav pro hospodářskou úpravu lesů – pověřená osoba ke kontrole nakládání s reprodukčním materiálem .....	99
<b>6. Výzkumná pracoviště lesního semenářství a školkařství</b> .....	101
6.1 Výzkumná stanice v Opočně .....	101
6.2 Výzkumná stanice v Uherském Hradišti-Kostelanech .....	104
<b>7. Sdružení lesních školkařů České republiky – jeho účel a aktivity</b> .....	107
7.1 Vzdělávací aktivity Sdružení lesních školkařů ČR .....	109
7.2 Exkurze pořádané Sdružením lesních školkařů ČR .....	114
<b>8. Lidé v lesních školkách</b> .....	115
8.1 Lesní školkaři .....	115
8.2 Pracovníci v lesních školkách .....	124
8.3 Uplatnění know-how lesních školkařů mimo území České republiky .....	127
<b>Závěr</b> .....	129
<b>Summary</b> .....	133
<b>Použitá literatura a zdroje informací</b> .....	135
<b>Přílohy</b> .....	137
<i>Příloha č. 1</i> Výklad termínu „lesní školka“ .....	137
<i>Příloha č. 2</i> Nejstarší luštinny jehličnatých semen v jižních Čechách .....	138
<i>Příloha č. 3</i> Vzpomínka na † lesnístra Rudolfa Hackera a 25 let práce lesnístra Rakušana v lesním školkařství .....	139
<i>Příloha č. 4</i> Příklady obalů a sadbovačů užívaných k pěstování krytokořenného sadebního materiálu lesních dřevin .....	140
<i>Příloha č. 5</i> Seznamy druhů lesních dřevin uvedených ve vyhlášce č. 393/2013 Sb. ....	142
<i>Příloha č. 6</i> Certifikované metodiky vydané Výzkumným ústavem hospodářství a myslivosti, v. v. i., v posledním období, které se tematicky vztahují k lesnímu školkařství .....	144
<i>Příloha č. 7</i> Přehled referátů přednesených na vzdělávacích seminářích pořádaných Sdružením lesních školkařů ČR v letech 2004–2014 .....	145
<i>Příloha č. 8</i> Exkurze lesních školkařů pořádané Sdružením lesních školkařů ČR v letech 1996–2013 .....	148
<i>Příloha č. 9</i> Vývoj vlastnictví lesů v České (Československé) republice od roku 1918 .....	154