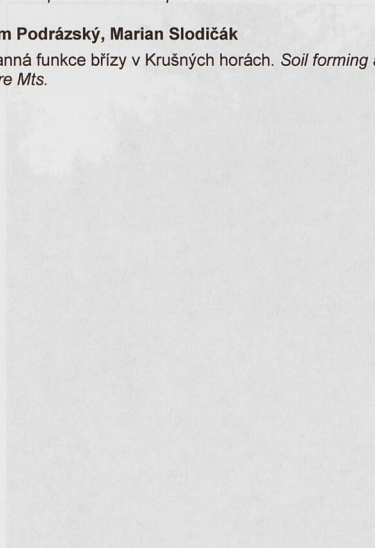


OBSAH CONTENT

Předmluva k výzkumnému záměru MSM 414100007 Využití vzácných lesních dřevin v polyfunkčním lesním hospodářství a komplexu lesy - dřevo ČR. Preface to research project MSM 414100007 Utilization of noble forest tree species in polyfunctional forestry and complex forests-wood of Czech Republic.	7
1. Tomáš Funda	9
Semenné sady rodu lípa (<i>Tilia</i> spp.) v České republice. <i>Seed orchards of lime species (Tilia spp.) in the Czech Republic.</i>	
2. Jaroslav Kobliha, Martin Hajnala, Aleš Škoda, Vladimír Janeček	15
Šlechtění a reprodukce cenných listnáčů na FLE ČZU Praha. <i>Breeding and reproduction of noble hardwoods in Faculty of Forestry and Environment, Czech University of Agriculture in Prague.</i>	
3. Ivo Kupka	23
Růstová reakce juvenilní třešně ptačí (<i>Prunus avium</i> L.) na vyvětvení. <i>Juvenile Wild cherry (Prunus avium L.) growth reaction to pruning.</i>	
4. Jana Möllerová	29
Olše v břehových porostech. <i>Alders on the riverside.</i>	
5. Jana Möllerová	33
Poznámky k růstu semenáčků olše. <i>Notes to the growth of the saplings of Alnus.</i>	
6. Jan Vítámvás, Michaela Mauleová, Zdeněk Tušek	37
Rozmnožování významných druhů listnatých stromů technikami <i>in vitro</i> . <i>In vitro propagation of important deciduous forest tree species.</i>	
7. Petr Zasadil	41
Význam přimíšených dřevin pro diverzitu lesního ekosystému. <i>The importance of admixed trees for diversity of forest ecosystems.</i>	
8. Aleš Zeidler	47
Zhodnocení vlastností dřeva lípy. <i>Wood Properties of Lime-tree.</i>	
Předmluva k výzkumnému záměru MSM 414100006 Víceúčelové lesní hospodářství v limitních sociálně ekonomických a přírodních podmínkách. Preface to research project MSM 414100006 Multiple purpose forest management under limit social-economic and natural conditions.	53
9. Vilém Jarský	55
Příspěvky na hospodaření v lesích. <i>Aids for forest management.</i>	
10. Dagmar Kozlová	67
Lesní pedagogika. <i>Forestry pedagogy.</i>	
11. Jiří Oliva	73
Lesopolitické aspekty financování lesů ve veřejném vlastnictví. <i>Forestry-political aspects of financing forests in public ownership.</i>	

12. Karel Pulkrab	77
Ekonomická doba obmětní. <i>Economic rotation period.</i>	
13. Vilém Podrázský, Jiří Remeš	85
Vliv vápnění a přihnojení na růst výsadeb lesních dřevin v oblasti Českomoravské vrchoviny. <i>Effect of liming and fertilizing on the plantation growth in the Bohemian-Moravian Highland region.</i>	
14. Luděk Šišák	91
Důsledky omezení hospodaření v lesích plynoucího z požadavků na intenzifikované plnění mimoprodukčních funkcí lesa. <i>Impacts of limited forestry management caused by demands on intensification of non-market forest services.</i>	
15. Roman Sloup	101
Možnosti zvýšení spotřeby dřeva ve stavebnictví. <i>Possibilities of wood consumption increasing in building industry.</i>	
16. Mariana Sprátková	107
Stručná informace o motomanuální těžbě dřeva v Evropské unii. <i>Brief information on motomaual woodcutting in European Union.</i>	
17. Kateřina Ventrubová	111
Principy a metody oceňování mimoprodukčních funkcí. <i>Principles and method of the environmental evaluation.</i>	
Předmluva k výzkumnému záměru MSM 414100009 Obnova funkčních lesních ekosystémů Krušných hor. Preface to research project MSM 414100009 Restoration of functioning forest ecosystems of Krušné Hory.	117
18. Jiří Dvořák	119
Poškození porostů Krušných hor po nasazení harvesterových technologií. <i>Damage on forest stands in the Ore Mts. after use of the logging machinery.</i>	
19. Jiří Dvořák	127
Vliv provozu nasazené harvesterové technologie na dřeviny z pohledu praxe a výzkumu. <i>Impact of harvester technologies operating on trees from the point of practise and research.</i>	
20. Jiří Dvořák	135
Predikce škod nasazené harvesterové technologie v horských oblastech. <i>Estimation of injuries caused by harvester technologies in the moutain regions.</i>	
21. Petr Máca, František Hrádek, Josef Sobota, Radek Roub	143
Predikce odtoku na povodích Křimov a Kamenička. <i>Runoff prediction at the Křimov and Kamenička basis.</i>	
22. Jana Möllerová	151
Podzemní biomasa <i>Calamagrostis villosa</i> . <i>Belowground biomass of Calamagrostis villosa.</i>	
23. Vilém Podrázský, Jiří Remeš, Jiří Kratochvíl	157
Vliv přihnojení na růst výsadeb smrku na rozhrnutých valech v Krušných horách. <i>Fertilization effects on the Norway spruce plantations growth on the bulldozer-spread windrows in the Ore Mts.</i>	

- 24. Vilém Podrázský, Iva Ulbrichová, Ivan Kuneš, Pavel Folk** 163
 Vliv olše zelené na stav lesních půd ve vyšších nadmořských výškách. *Green alder effects on the forest soils in higher elevations.*
- 25. Josef Sequens, Daniel Zahradník, Josef Petr Zettl** 169
 Vyhodnocení plošného přírůstu na vybraných vzornících smrku. *Evaluation of increment basal area on the selected sample tree of the Spruce*
- 26. Iva Ulbrichová, Vilém Podrázský, Marian Slodičák** xxx
 Půdotvorná a půdoochranná funkce břízy v Krušných horách. *Soil forming and soil protective function of birch in the Ore Mts.*



Tato část sborníku je věnována odvětví dřevařství a zpracování dřeva na zemědělské univerzitě v Praze. V rámci výzkumného ústavu lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze je realizován výzkumný ústav lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze. V rámci výzkumného ústavu lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze je realizován výzkumný ústav lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze. V rámci výzkumného ústavu lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze je realizován výzkumný ústav lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze.

V rámci tohoto výzkumného ústavu je realizován výzkumný ústav lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze. V rámci tohoto výzkumného ústavu je realizován výzkumný ústav lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze. V rámci tohoto výzkumného ústavu je realizován výzkumný ústav lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze. V rámci tohoto výzkumného ústavu je realizován výzkumný ústav lesnické a environmentální České zemědělské univerzity v Praze.