

Obsah

Erich Václav Historie genetického výzkumu břízy na fakultě lesnické a dřevařské ČZU v Praze (Review) <i>History of genetic research of birch on Faculty of Forestry and Wood Sciences Prague</i>	5
Jan Kouba, Daniel Zahradník Vývoj porostů bříz v ČR a jeho změny v čase <i>Birch in Czech forests and time based on forest statistics</i>	9
Vratislav Mansfeld, Miroslav Zeman Rozšíření břízy v lesích ČR na základě údajů Národní inventarizace lesů <i>Distribution of birch in Czech forests on the basis of National Forest Inventory</i>	20
Ivan Kuneš et al. Bříza byla a zůstává tématem pro lesnický provoz i výzkum <i>Birch has been a topical theme for forest management and research</i>	32
Petr Fuka Řez břízy <i>Pruning of birch trees</i>	37
Aleš Zeidler Vlastnosti dřeva břízy <i>Wood Properties of European Birch</i>	41
Luboš Úradníček Dendrologicko-ekologická charakteristika domácích druhů rodu <i>Betula</i> <i>Dendrological and ecological characteristics of native species of the genus Betula</i>	46
Petr Karlík et al. Problematika určování druhů bříz <i>Betula</i> L. ve světle průtokové cytometrie <i>The use of flow cytometry in research on genus Betula L.</i>	51
Tereza Koňasová et al. Předběžné zhodnocení využitelnosti vybraných morfologických znaků pro určování zástupců rodu <i>Betula</i> L. rostoucích na území ČR <i>Preliminary evaluation of utilization of selected morphologic traits for determination individuals within genus Betula L. growing in the Czech Republic</i>	57
Petr Karlík Taxonomická problematika bříz <i>Betula</i> L. v České republice se zvláštním zřetelem na drobné taxony z okruhu břízy pýřité <i>Betula pubescens</i> agg. <i>Taxonomical problematic of the genus Betula L. in the Czech Republic with special respect on taxons from group Betula pubescens agg.</i>	61
Martin Kamenský, Igor Štefančík Breza ako prípravná drevina v hospodárskych lesoch? <i>Is birch a pioneer species in commercial forests?</i>	66
Iva Ulbrichová, Vilém Podrázský, Martin Kouba Potenciál břízy pro obnovu buldozerových ploch v Krušných horách <i>Birch potential for restoration of bulldozed plots in the Ore Mts.</i>	72
Petr Novotný, Jiří Čáp, Jindřiška Čechová Vyhodnocení růstu provenienci břízy bělokoré (<i>Betula pendula</i> Roth) na výzkumné ploše č. 121 – Choceň, Sruby ve věku 26 let <i>Evaluation of silver birch (Betula pendula Roth) growth on the research plot no. 121 – Choceň, Sruby at the age of 26 years</i>	78

Karol Gubka	85
Analýza vybraných znaků štruktúry smrekového porastu s příměsí brezy vo vodohospodářsky důležitéj oblasti <i>Analysis of selected traits of the Norway spruce stand structure with the admixture of birch in the important water management area</i>	
Jiří Souček, Ondřej Špulák	93
Vliv přípravného porostu břízy na průběh teploty vzduchu <i>Influence of birch nurse stand on air temperature development</i>	
Ondřej Špulák et al.	99
Odezva fluorescence chlorofylu listů břízy karpatské na přihnojení <i>Chlorophyll fluorescence response of Carpathian Birch to fertilization</i>	
Oldřich Mauer, Antonín Martiník	106
Stav, poškození sněhem a kořenový systém břízy v porostech na Ostravsku <i>Condition, snow injury and root system of birch stands in the Ostrava region</i>	
Jaroslav Simon, Antonín Buček	114
Bříza jako dominantní druh sukcesních stádií lesa rekultivovaných území po povrchové těžbě uhlí <i>Birch as a dominant species of the forest succession stages of reclamation areas after the opencast coal mining</i>	