

Obsah

BLOK I

VÝZKUMNÁ STANICE OPOČNO A JEJÍ MÍSTO V LESNICKÉM VÝZKUMU ČESKÉ REPUBLIKY RESEARCH STATION OPOČNO AND ITS POSITION IN FOREST RESEARCH IN THE CZECH REPUBLIC.....5

Lesnický výzkum v České republice - minulost a současnost. <i>Forestry research in the Czech Republic - past and present.</i>	
Petr Zahradník.....	7
Historie a současnost Výzkumné stanice Opočno. <i>History and the presence of Research station Opočno.</i>	
Antonín Jurásek.....	19

BLOK II

PŘÍNOS OPOČENSKÉHO PRACOVÍŠTĚ PRO VĚDU A PRAXI CONTRIBUTION OF OPOČNO RESEARCH STATION TO SCIENCE AND PRACTICE.....27

Přínos opočenského pracoviště pro vědu a praxi v oborech lesního školkařství a zalesňování. *Contribution of Research Station Opočno to science and practice of forest disciplines nursery management and reforestation.*

Theodor Lokvenc.....	29
----------------------	----

Přínos opočenského pracoviště pro vědu a praxi v oborech obnovy a výchovy lesa.
Contribution of the Opočno Research Station for science and practice in the field of forest regeneration and tending.

Vladimír Tesař.....	47
---------------------	----

Počátky výzkumu výchovy mladých porostů na VS Opočno.
Start of research on tending of young stands in Research Station Opočno.

Luděk Chroust.....	63
--------------------	----

Topolářský výzkum ve VÚLHM - VS Opočno v letech 1951 - 1963.
Research on poplar cultivation in FGMRI - Research Station Opočno in 1951 - 1963.

Jiří Mottl.....	69
-----------------	----

Vzájemné vazby školkařského a ochranářského výzkumu (Vzpomínky na spolupráci s pracovníky VS Opočno).
Mutual relations between forest nursery and forest protection research (Memories of the partnership with colleagues in Research Station Opočno).

Vlastislav Jančařík.....	77
--------------------------	----

Vazby pěstebního a lesnicko-environmentálního výzkumu v Opočně.
Relationships of the silvicultural and forest-environmental research in the Opočno Research Station.

Vladimír Krečmer.....	81
-----------------------	----

Sborník z celostátní konference: 50 let pěstebního výzkumu v Opočně, 12. - 13. 9. 2001.
Jurásek, A., Novák, J., Slodičák, M. (eds.), VÚLHM VS Opočno 2001

BLOK III**ZAMĚŘENÍ VÝZKUMNÉ STANICE OPOČNO V SOUČASNOSTI
PRESENT SPECIALIZATION OF OPOČNO RESEARCH STATION.....87**

Výzkum v lesním školkařství a zalesňování na VS Opočno v současných podmírkách. <i>Current research on forest nursery management and reforestation in Research Station Opočno.</i>	
Antonín Jurásek.....	89
Obnova lesních porostů v narušených podmírkách prostředí. <i>Forest stand regeneration in disturbed site conditions.</i>	
Stanislav Vacek.....	97
Současné zaměření výzkumu porostní výchovy na Výzkumné stanici v Opočně. <i>Present orientation of thinning research in Opočno Research Station.</i>	
Marian Slodičák	109
Lesnické meliorace jako součást výzkumu pěstování lesů ve Výzkumné stanici v Opočně. <i>Forestry amelioration as a part of silvicultural investigation in the Forest Research Station in Opočno.</i>	
František Šach.....	119

BLOK IV**ODBORNÉ REFERÁTY ÚČASTNÍKŮ KONFERENCE
SPECIALISED CONTRIBUTIONS OF CONFERENCE PARTICIPANTS125**

Vývoj úrovňovej vol'nej prebierky v bučinách na Slovensku. <i>Development of the free crown thinning in beechwoods in Slovakia.</i>	
Ladislav Štefančík, Igor Štefančík.....	127
Integrace principů genetiky a výsledků šlechtění lesních dřevin do teorie a praxe pěstování lesů. <i>Integration of principles of genetics and results of forest tree species breeding into theory and practice of silviculture.</i>	
Jiří Šindelář.....	135
Anomálie klíčení semen smrku ztepilého. <i>The germination anomalies of the Norway spruce seeds.</i>	
Libuše Hrábí.....	139
Přírůst a zmlazování smíšeného listnatého porostu. <i>Increment and regeneration of mixed broadleaved stand.</i>	
Zdeněk Radius.....	145
Výzkum vápnění v imisních oblastech. <i>Liming research in the immission areas.</i>	
Vilém Podrázský.....	159

Sborník z celostátní konference: 50 let pěstebního výzkumu v Opočně, 12. - 13. 9. 2001.
Jurásek, A., Novák, J., Slodičák, M. (eds.), VÚLHM VS Opočno 2001

Padesát let lesnické typologie na Opočenská <i>The 5d' Anniversary of Forest Typology in the Opočno region.</i> Stanislav Vacek.....	169
Historie agrochemického testování půd v lesních školkách. <i>History of agrochemical soil testing in forest nursery practice.</i> Václav Nárovec.....	177

BLOK V

PREZENTOVANÉ POSTERY ÚČASTNÍKŮ KONFERENCE *PRESNTED POSTERS OF CONFERENCE PARTICIPANTS.....191*

Vývoj výsadeb břízy bělokoré a břízy karpatské v hřebenové partii Jizerských hor. <i>Development of European birch and Carpathian birch plantations on the ridge part of the Jizerské hory Mís.</i> Vratislav Balcar, Dušan Kacálek.....	193
Zakládání kultur v horských exponovaných polohách Krkonoš. <i>Forest Plantation in mountain exposed sites in the Krkonoše Mts.</i> Horst Kriegel.....	201
Metody hodnocení kvality sadebního materiálu. <i>Methods of assessing of planting stock quality.</i> Jarmila Martincová, Jarmila Nárovcová.....	205
Současná experimentální základna pro výzkum obnovy a výchovy lesních porostů. <i>Present experimental base for investigation of forest stands regeneration and tending.</i> Jiří Novák, Marian Slodičák.....	209

BLOK VI

BAREVNÉ PŘÍLOHY COLOURED ANNEXES.....219

Obnova lesních porostů v narušených podmínkách prostředí. <i>Forest stand regeneration in disturbed site conditions.</i> Stanislav Vacek.....	221
Padesát let lesnické typologie na Opočensku. <i>The 50 th Anniversary of Forest Typology in the Opočno region.</i> Stanislav Vacek.....	222
Vývoj výsadeb břízy bělokoré a břízy karpatské v hřebenové partii Jizerských hor. <i>Development of European birch and Carpathian birch plantations on the ridge part of the Jizerské hory Mts.</i> Vratislav Balcar, Dušan Kacálek.....	223

Sborník z celostátní konference: 50 let pěstebního výzkumu v Opočně, 12. - 13. 9. 2001.
Jurásek, A., Novák, J., Slodičák, M. (eds.), *VÚLHM VS Opočno 2001*

Metody hodnocení kvality sadebního materiálu. <i>Methods of assessing of planting stock quality.</i>	224
Jarmila Martincová, Jarmila Nárovcová.....	
Zakládání kultur v horských exponovaných polohách Krkonoš. <i>Forest plantation in mountain exposed sites in the Krkonoše Mts.</i>	226
Horst Kriegel.....	