



# PREHĽAD publikačnej činnosti Národného lesníckeho centra – Lesníckeho výskumného ústavu Zvolen ZA ROK 2008

## Zoznam publikácií zamestnancov Národného lesníckeho centra – Lesníckeho výskumného ústavu Zvolen za rok 2008

Publikácie určené na predaj sú v texte označené symbolom. Informácie o ich dostupnosti a cene poskytuje oddelenie reprografie. Objednávky možno poslať na adresu:

Ing. Rudolf Belko, Národné lesnícke centrum – oddelenie reprografie, Sokolská 2, 960 01 Zvolen, tel.: +421 (0)45 520 23 49, +421 (0)902 92 00 04, e-mail: belko@nlcsk.org

Informácie o publikačnej činnosti Národného lesníckeho centra:

Ing. Katarína Bortelová, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, T. G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen, tel.: +421 (0)45 531 41 17, e-mail: bortelova@nlcsk.org



55 rokov tradície vo vašich službách. Publikujte v skutočne lesníckom vedeckom časopise.

- Pôvodné vedecké články s tematikou pestovania lesa, ekológie lesa, hospodárskej úpravy lesa, ochrany lesa, monitoring stavu lesa, ekonomiky lesníctva, poľovníctva...

+ ďalšie témy z oblasti lesníctva, krajiny tvorby, ekológie, systematiky a pod.

- Možnosť uverejnenia článku v systéme elektronického publikovania MetaPress.
- Zariadenie článku do databáz AGRIS/FAO.
- Recenzie, referáty, správy na aktuálnu tému.
- Články môžu byť písané v angličtine, slovenčine alebo češtine.
- Príspevok recenzovaný dvomi nezávislými recenzentmi.
- Pôvodné vedecké práce honorované sumou 50 € (1 506,30 Sk) pre prvého autora.

Ďalšie informácie:

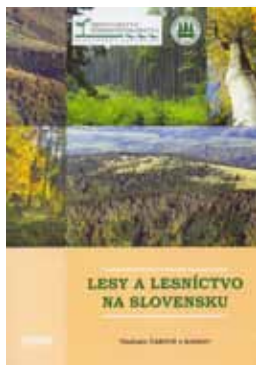
Lubica Pilná, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, T. G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen, tel.: 045 531 43 83, e-mail: pilna@nlcsk.org



KONÓPKA, J., KONÓPKA, B., NIKOLOV, C.  
**SNEHOVÉ POLOMY V LESNÝCH PORASTOCH NA SLOVENSKU**  
 Analýza kalamity zo zimy 2005/2006  
 (Lesnícke štúdie; 59/2008). 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 65 s.



KONÓPKA, J., KONÓPKA, B., RAŠI, R., NIKOLOV, C.  
**NEBEZPEČNÉ SMERY VETRA NA SLOVENSKU**  
 (Lesnícke štúdie; č. 60/2008).  
 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 81 s.



ČABOUN, V. et al.  
**LESY A LESNÍCTVO NA SLOVENSKU**  
 Propagačno-informačná publikácia o význame lesov, možnostiach jeho využitia a o hospodárení v lesoch Slovenska pre širokú i odbornú verejnosť.  
 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 85 s.



MORAVČÍK, M. et al.  
**SPRÁVA O LESNOM HOSPODÁRSTVE V SLOVENSKEJ REPUBLIKE 2008: ZELENÁ SPRÁVA**  
 1. vyd. Bratislava, Zvolen, Ministerstvo pôdohospodárstva SR a Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 168 s.



PAVLENDÁ, P., PAJTIK, J., ĎURKOVIČOVÁ, J., IŠTOŇA, J., LEONTOVÝČ, R., PAVLENDOVÁ, H., PRIWITZER, T., RAŠI, R., STANČÍKOVÁ, A., TÓTHOVÁ, S., VODÁLOVÁ, A.  
**MONITORING LESOV SLOVENSKA**  
 Forest Focus, ČMS Lesy 2007.  
 1. vyd. Zvolen, NLC. 2008, 122 s.



ZÚBRÍK, M., KUNCA, A., NOVOTNÝ, J.  
**HMYZ A HUBY: ATLAS POŠKODENÍ LESNÝCH DREVÍN**  
 1. vyd. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen, LOS Banská Štiavnica. 2008, 178 s.



ŠMELKO, Š., ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M., MERGANIČ, J., JANKOVIČ, J.  
**NÁRODNÁ INVENTARIZÁCIA A MONITORING LESOV SLOVENSKEJ REPUBLIKY 2005–2006**  
 Základná koncepcia a výber zo súhrnných informácií.  
 NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 16 s.



Edit. KUNCA, A.  
**AKTUÁLNE PROBLÉMY V OCHRANE LESA**  
 Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17. a 18. apríla 2008 v Novom Smokovci.  
 Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 154 s.



Edit. SARVAŠOVÁ, Z.  
**LESY A LESNÍCTVO – RIZIKÁ, VÝZVY, RIEŠENIA**  
 Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008,  
 Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 149 s.



**LESNÍCKY ČASOPIS – FORESTRY JOURNAL**  
 ročník 54, číslo 4, Národné lesnícke centrum, 2008, 104 s.

Publikačná činnosť pracovníkov NLC – LVÚ Zvolen je usporiadaná podľa kategórií Smernice MŠ SR č. 13/2008-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov.

### AAA

*vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách*

SZOLGAY, J., HLAVČOVÁ, K., PARAJKA, J., LAPIN, M., KOHNOVÁ, S., HLÁSNY, T.: Climate Change Impact on Runoff in the Hron River Basin. 1. vyd. Ostrava, KEY Publishing. 2008, 120 s.

### AAB

*vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách*

📌 KONÓPKA, J., KONÓPKA, B., NIKOLOV, C.: Snehové polomy v lesných porastoch na Slovensku: Analýza kalamioty zo zimy 2005/2006 (Lesnícke štúdie; 59/2008). 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 65 s.

📌 KONÓPKA, J., KONÓPKA, B., RAŠI, R., NIKOLOV, C.: Nebezpečné smery vetra na Slovensku (Lesnícke štúdie; č. 60/2008). 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 81 s.

ŠIKULA, M. et al.: Dlhodobá vízia rozvoja slovenskej spoločnosti. 1. vyd. Bratislava, Ekonomický ústav SAV, VEDA, vydavateľstvo SAV. 2008, 276 s.

### ABC

*kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách*

KONÓPKA, B., NOGUCHI, K., TAKAHASHI, M., SAKATA, T., KONÓPKOVÁ, Z.: Drought – Induced Alteration of Fine Root Parameters in a Japanese Cedar Plantation Forest (Chapter 5). In: Javier M. Sanchez (ed.): Droughts – Causes, Effects and Predictions. 1. vyd. New York, Nova Science Publishers, 2008, p. 167–189.

### ADC

*vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch*

BAHN, M., RODEGHIERO, M., ANDERSON-DUNN, M., DORE, S., GIMENO, C., DRÖSLER, M., WILLIAMS, M., AMMANN, C., BERNINGER, F., FLECHARD, C., JONES, S., BALZAROLO, M., KUMAR, S., NEWSELY, C., PRIWITZER, T., RASCHI, A., SIEGWOLF, R., SUSILUOTO, S., TENHUNEN, J., WOHLFAHRT, G., CERNUSCA, A.: Soil Respiration in European Grasslands in Relation to Climate and Assimilate Supply. In: Ecosystems. 11, 2008, č. 8, s. 1352–1367. (Online)

BUCHA, T., STIBIG, H.: Analysis of MODIS imagery for detection of clear cuts in the boreal forest in north-west Russia. In: Remote Sensing of Environment, 112, 2008, s. 2416–2429.

CIENCIALA, E., TOMPPPO, E., SNORRASON, A., BROADMEADOW, M., COLIN, A., DUNGER, K., EXNEROVA, Z., LASSERRE, B., PETERSSON, H., PRIWITZER, T., SANCHEZ, G., STAHL, G.: Preparing Emission Re-

porting from Forests: Use of National Forest Inventories in European Countries.. In: Silva Fennica, 42, 2008, č. 1, s. 73–88.

HOCH, G., DA'AMIGO, V., SOLTER, L., ZÚBRIK, M., MCMANUS, M.: Quantifying horizontal transmission of *Nosema lymantriae*, a microsporidian pathogen of the gypsy moth, *Lymantria dispar* (Lep., *Lymantriidae*) in field cage studies.. In: Journal of Invertebrate Pathology, 99, 2008, č. 2, s. 146–150.

KONÓPKA, B., PAGES, L., DOUSSAN, C.: Impact of soil compaction heterogeneity and moisture on maize (*Zea mays* L.) root and shoot development. In: Plant, Soil and Environment, 54, 2008, č. 12, s. 509–519.

PAJTÍK, J., KONÓPKA, B., LUKÁČ, M.: Biomass functions and expansion factors in young Norway spruce (*Picea abies* [L.] Karst) trees. In: Forest Ecology and Management, 256, 2008, č. 5, s. 1096–1103.

### ADE

*vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch*

DEBNÁROVÁ, G., ŠMELKOVÁ, L.: Seasonal fluctuation in germination of short and long-term stored Norway spruce (*Picea abies* L. Karst.) seeds. In: Journal of Forest Science, 54, 2008, č. 9, s. 389–397.

KONÓPKA, J., KONÓPKA, B., NIKOLOV, C.: Rozbor náhodných ťažieb dreva na Slovensku podľa škodlivých činiteľov a lesných vegetačných stupňov: Salvage cuts analysis in Slovakia with regards to harmful agents and altitudinal vegetation zones. In: Zprávy lesníckeho výskumu, 53, 2008, č. 4, s. 308–317.

MERGANIČ, J., MERGANIČOVÁ, K., VORČÁK, J., IŠTOŇA, J.: Vzťah medzi fytoceenózou a vývojovým štádiom smrekového prírodného lesa v supramontánnom stupni NPR Babia Hora. In: Beskydy, 1, 2008, č. 2, s. 155–162.

PETRÁŠ, R., MECKO, J., NOCIAR, V.: Quality of wood in the stands of poplar clones. In: Journal of Forest Science, 54, 2008, č.1, s. 9–16.

PETRÁŠ, R., MECKO, J., NOCIAR, V.: Models of assortment yield tables for poplar clones. In: Journal of Forest Science, 54, 2008, č. 5, s. 227–233.

PETRÁŠ, R., MECKO, J., NOCIAR, V.: Value production of poplar clones. In: Journal of Forest Science, 54, 2008, č. 6, s. 237–244.

PETRÁŠ, R., MECKO, J.: Analysis of the production potential of raw wood in the forests of Slovakia. In: Journal of Forest Science, 54, 2008, č. 7, s. 314–320.

SITKOVÁ, Z., KUNCA, V.: Mapovanie kritických záťaží acidity v lesných ekosystémoch Kysúc a Oravy. In: Zprávy lesníckeho výskumu, 53, 2008, č. 2, s. 59–70.

ŠTOFKO, P., KODRÍK, M.: Architecture of root branches of Norway spruce trees (*Picea abies* [L.] Karst.) growing in gley soil. In: Journal of Forest Science, 54, 2008, č. 11, s. 485–490.

📌 označené publikácie je možné objednať na: Národné lesnícke centrum, oddelenie reprografie, Sokolská 2, 960 52 Zvolen, tel. +421 (0)45 520 23 49, +421 (0)902 92 00 04, <http://www.nlcsk.org>

## ADF

*vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch*

ČABOUN, V., PRIWITZER, T., JANKOVIČ, J., IŠTOŇA, J.: Ekologická stabilita lesných ekosystémov. In: Phytopedon (Bratislava), 7, 2008, č. 1, s. 70–77.

DEBNÁROVÁ, G., ŠMELKOVÁ, L.: Sezónne kolísanie klíčenia krátkodobo a dlhodobo skladovaného semena borovice lesnej (*Pinus sylvestris* L.) počas roka. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 2, s. 141–153.

HLÁSNY, T., BALÁŽ, P.: Climatic water balance of Slovakia using FAO Penman-Monteith evapotranspiration. In: Geografický časopis, 60, 2008, č. 1, s. 15–30.

HLAVČOVÁ, K., SZOLGAY, J., KOHNOVÁ, S., HLÁSNY, T.: Simulation of hydrological response to the future climate in the Hron river basin. In: Journal of Hydrology and Hydromechanics, 56, 2008, č. 3, s. 163–175.

IŠTOŇA, J., MERGANIČ, J.: Fytcenologická indikácia dlhodobých zmien prostredia v smrečinách Pilska i Západných Tatier a bučinách v NPR Pod Latiborskou hoľou. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 1, s. 17–28.

KONÓPKA, J., KONÓPKA, B., NIKOLOV, C.: Analýza náhodnej ťažby dreva podľa škodlivých činiteľov a lesných oblastí. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 2, s. 107–126.

KONÓPKA, J., KONÓPKA, B.: Koncept stratégie ochrany lesa proti hlavným druhom abiotických činiteľov. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 3, s. 193–212.

KULLA, L., HLÁSNY, T.: Multi-factorial hazard assessment as a support for conversion priority rating in declining spruce forests. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, Supplement 1, s. 43–52.

KUNCA, A., ZÚBRİK, M.: Hodnotenie dynamiky vývoja populácie podkôrneho hmyzu indexnou analýzou na príklade odchytov imág *Ips duplicatus* Sahlberg zo severozápadného Slovenska. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 2, s. 127–139.

MÁLIŠ, F., VLADOVIČ, J., VODÁLOVÁ, A.: Lesné ekosystémy jedľovo-bukového vegetačného stupňa z hľadiska lesníckej typológie. In: Phytopedon (Bratislava), 7, 2008, č. 1, s. 55–62.

ORAVEC, M.: Produkčná schopnosť agátových porastov z hľadiska produkcie palivovej dendromasy. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 2, s. 155–165.

PRIWITZER, T., ČABOUN, V., PAVLENDÁ, P., IŠTOŇA, J., PAJTÍK, J., MINĎÁŠ, J., JANKOVIČ, J.: VDO – Poľana Hukavský grúň – dlhodobý výskum lesných ekosystémov. In: Phytopedon (Bratislava), 7, 2008, č. 1, s. 78–84.

PRIWITZER, T., PAJTÍK, J., KONÓPKA, B., IŠTOŇA, J., PAVLENDÁ, P.: Kvantifikácia uhlíkových zásob v smrekových porastoch prvého stupňa. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 2008, 54, 2008, Supplement 1, s. 69–79.

SARVAŠOVÁ, Z.: Niektoré sociálne ukazovatele lesných podnikov, ako determinanty konkurencieschopnosti lesného hospodárstva. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 1, s. 57–65.

STŘELCOVÁ, K., PRIWITZER, T., MINĎÁŠ, J.: Phenological phases and transpiration of European beech in the mountain mixed forest. In: Meteorologický časopis, 11, 2008, s. 21–29.

ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M.: Nové trendy využitia lesníckej typológie v rámci výberových metód pri zisťovaní stavu lesa. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 1, s. 1–16.

ŠEBEŇ, V., MERGANIČ, J., BOŠELA, M.: Druhová bohatosť vegetácie lesov Slovenska zistená v rámci Národnej inventarizácie a monitoringu lesov SR. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, Supplement 1, s. 77–85.

ŠTEFANČÍK, I.: The influence of different thinning regime on beech diameter increment under climate change conditions. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, Supplement 1, s. 91–98.

TUČEKOVÁ, A., HALÁK, A., SLAMKA, M.: Hydrogely v umelej obnove lesa. In: Forestry Journal – Lesnícky časopis, 54, 2008, č. 4, s. 347–370.

TUTKA, J., KOVALČÍK, M.: Odhad hodnoty rekreačnej funkcie lesov Slovenska prostredníctvom contingent valuation method a travel cost method. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, Supplement 1, s. 95–103.

VLADOVIČ, J., MÁLIŠ, F., VODÁLOVÁ, A.: Z výskumu štruktúry a ekologickej stability lesných ekosystémov Slovenska. In: Phytopedon (Bratislava), 7, 2008, č. 1, s. 7–17.

VLADOVIČ, J., MÁLIŠ, F., MERGANIČ, J.: Poznatky z výskumu diverzity a dynamiky lesných ekosystémov na báze lesníckej typológie. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 3, 213–233.

ZÚBRİK, M., RAŠI, R., VAKULA, J., VARÍNSKY, J., NIKOLOV, C., NOVOTNÝ, J.: Bark beetle (*Ips typographus* L., *Pityogenes chalcographus* L., *Col.: Scolytidae*) pheromone traps spatial distribution optimisation in Central Slovakian mountains. Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 3, s. 235–248.

## AED

*vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách*

KLČ, P., PETRÁŠ, R.: Sprístupnenie ochranných lesov lesnou cestnou sieťou v SR. In: Integrované ťažbovo-dopravné technológie: Zborník pôvodných vedeckých prác. Zvolen, TU vo Zvolene. 2008 s. 73–78

RADOCHA, M., SLAMKA, M.: Poznatky z využívania vyvážacích traktorov v lesoch SR. In: Integrované ťažbovo-dopravné technológie: Zborník pôvodných vedeckých prác. Zvolen, TU vo Zvolene. 2008, s. 139–142.

SLAMKA, M., RADOCHA, M.: Poznatky z využívania harvesterových technológií v lesoch SR. In: Integrované ťažbovo-dopravné technológie: Zborník pôvodných vedeckých prác. Zvolen, TU vo Zvolene. 2008, s. 167–173.

## AFA

*publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách*

FINDO, S., RIGG, R., SKUBAN, M.: The wolf in Slovakia. In: Perspectives of Wolf in Central Europe: Proceedings from the Conference held on 9th April 2008 in Malenovice, Beskydy Mts., Czech Republic. Olomouc, Hnutí Duha Olomouc. 2008, p. 15–24. (CD)

## AFC

.....  
publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

ČABOUN, V.: New solution and classification of forest functions and the resulting priorities. In: International symposium: Bottlenecks, Solutions, and Priorities in the Context of Functions of Forest Resources, 150<sup>th</sup> Anniversary of Forestry Education in Turkey, 17–19 October 2008. Istanbul, Istanbul University. 2008, s. 243–252.

ČABOUN, V. et al.: Vplyv vegetácie na znižovanie teploty povrchov a ovzdušia pri extrémnych letných horúčavách. In: J. Rožnovský, T. Litschmann (eds.): Bioklimatologické aspekty hodnotení procesů v krajině: Sborník příspěvků z mezinárodní konference, Mikulov 9.–11. 9. 2008. [CD]. Praha, Česká bioklimatologická společnost. 2008, s. 15

ČABOUN, V. et al.: Návrh stratégie, adaptačných a mitigačných opatrení z hľadiska dopadov klimatických zmien na lesné ekosystémy Slovenska. In: J. Rožnovský, T. Litschmann (eds.): Bioklimatologické aspekty hodnotení procesů v krajině: Sborník příspěvků z mezinárodní konference, Mikulov 9.–11. 9. 2008. [CD]. Praha, Česká bioklimatologická společnost. 2008, nestr.

ČABOUN, V., SITKOVÁ, Z.: Výskum hydrických funkcií lesov a ich využitie v hydrológii. In: Šír, M., Tesař, M., Lichner, L., (eds.): Hydrologie malého povodí 2008: Mezinárodní vědecká konference, 23.–24. apríl 2008, Praha. Praha, Ústav pro hydrodynamiku AV ČR. 2008, s. 47–56.

GÖMÖRY, D., LONGAUER, R., PAULE, L., BRUCHÁNIK, R.: Factors affecting effective population size estimation in a seed orchard: a case study of *Pinus sylvestris*. In: Lindgren, D. (ed.): Seed Orchards: Proceedings from a conference at Umea, Sweden, September 26–28, 2007. [online]. Umea, Swedish University of Agricultural Sciences. 2008, s. 242–253.

HLÁSNY, T.: Modelling selected climate parameters in the ISATIS environment. In: Symposium GIS Ostrava 2007, 28.–21. ledna 2007: Sborník sympózia. Ostrava, Vysoká škola báňská Ostrava. 2008, nestr.

KAMENSKÝ, M.: Skúsenosti so zalesňovaním poľnohospodárskych pôd na živných stanovištiach borovicou. In: Obnova lesního prostředí při zalesnění nelesních a devastovaných stanovišť: Sborník z konference. Kostelec nad Černými lesy, 5. 11. 2008. Praha, ČZU v Prahe. 2008, s. 27–33.

KAMENSKÝ, M.: Prirodzená obnova smreka v oblastiach postihnutých hynutím smrečín. In: Pěstování lesů na počátku 21. století. sborník recenzovaných příspěvků z konference, Kostelec nad Černými lesy, 9.–10. 9. 2008, Praha. Praha, ČZU v Praze. 2008, nestr.

LONGAUER, R. et al.: Factors affecting effective population size estimation in a seed orchard: a case study of *Pinus sylvestris*. In: Lindgren, D (editor): Seed Orchard: Proceedings from a conference at Umea, Sweden, September 26–28, 2007. Umea, Sweden, Swedish Agricultural University Umea. 2008, s. 242–253. [online, <http://pub-epsilon.slu.se/151/01/ZProcFinalFeb08.pdf>]

LONGAUER, R., PAULE, L., SUŠKOVÁ, M., GÖMÖRY, D., PACALAJ, M., FOFKOVÁ, E., KRAJMEROVÁ, D.: Forest Genetic Resources and Integral Forest Protection in Slovakia. In: Nevenič, R.(ed): Integral Protection of

Forests – Scientific-technological Platform. International Scientific Conference: Proceedings book, Belgrade, Serbia, December 12, 2007. Beograd, Institute of Forestry. 2008, s. 153–158.

LONGAUER, R. et al.: Forest Genetic Resources and Integral Forest Protection – Status and Prospects in Slovakia. In: Nevenič, R.: Integralna zaštita šuma–naučno–tehnološka platforma: Zbornik radova: Integral Protection of Forests – Scientific-technological Platform: Proceedings book. International Scientific Conference, Belgrade, Serbia, December 12, 2007. Belgrade, Institute of Forestry. 2008, s. 153–158.

MORAVČÍK, M.: Vision of the development of forest functions in Slovakia. In: International symposium: Bottlenecks, solutions and priorities in the context of functions of forest resources: The 150th Anniversary of Forestry Education in Turkey, October 17–19, 2007, Harbiye, Istanbul, Turkey: Proceedings of oral presentations. Istanbul: Istanbul University, 2008, s. 267–277.

ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M.: Uplatnenie lesnickej typológie v Národnej inventarizácii a monitoringu lesov SR. In: Problematika lesníckej typologie X: Sborník příspěvků z konference, Kostelec n. Č. lesy. 5–6. 2. 2008, [CD]. Praha, ČZU, LF. 2008, nestr.

ŠTEFANČÍK, I.: Rast bukoveho porastu založeného na bývalých poľnohospodárskych pôdach. In: Obnova lesního prostředí při zalesnění nelesních a devastovaných stanovišť: Sborník z konference, Kostelec nad Černými lesy, 5. 11. 2008. Praha, ČZU v Prahe. 2008, s. 84–90.

ŠTEFANČÍK, I.: Zhodnotenie premien smrekových monokultúr na Kysuciach. In: Pěstování lesů na počátku 21. století: Sborník recenzovaných příspěvků z konference, Kostelec nad Černými lesy, 9.–10. září 2008. (DVD), Praha, FLD ČZU v Prahe. 2008, nestr.

TUČEKOVÁ, A.: Elimination of the effect of Extreme climate in the reforestation with applying progressive technologies. In: International Scientific Conference Integral Protection of Forests – Scientific-technological Platform: Proceedings book. Beograd, 12 December, 2007. Srbija, Beograd, Institut za šumarstvo. 2008, s. 198–203.

TUČEKOVÁ, A., LONGAUEROVÁ, V.: Vplyv ekologických a mikrobiologických prípravkov na zdravotný stav a rast drevín v juvenilnom štádiu v oblasti kalamitných holín Kysúc. In: Pěstování lesů na počátku 21. století: Sborník recenzovaných příspěvků z konference, Kostelec nad Černými lesy, 9.–10. 9. 2008. Praha, ČZU. 2008, nestr.

VLADOVIČ, J., MÁLIŠ, F., MERGANIČ, J.: Poznatky z diverzity a dynamiky lesných ekosystémov na základe opakovaného výskumu na typologických reprezentatívnych plochách. In: Viewegh, J. (ed): Problematika lesníckej typologie X: Sborník příspěvků z konference. Kostelec nad Černými lesy, 5.–6. února 2008, [CD]. Praha, Česká zemědělská univerzita. 2008, nestr.

## AFD

.....  
publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

BOŠELA, M., ŠEBEŇ, V.: Štruktúrne charakteristiky vybraných porastových typov. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z me-

dzinárrodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 25–30.

ČABOUN, V. et al.: Výskum, klasifikácia a uplatňovanie funkcií lesov v krajine. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 31–39.

ČERNOTA, M.: Governance ako nový prístup k obhospodarovaniu zdrojov: Governance as a new approach to management of resources. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 47–51.

GÖMÖRY, D., LONGAUER, R., PAULE, L., KRAJMEROVÁ, D., PACALAJ, M.: Je lokálny reprodukčný materiál vždy najvhodnejší? In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 73–78.

JANKOVIČ, J., ŠMELKO, Š., ŠEBEŇ, V.: Súhrnné poznatky z prvého cyklu Národnej inventarizácie a monitoringu lesov. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 90–96.

KONÓPKA, J.: Štátna lesnícka politika vo vede, výskume a celoživotnom vzdelávaní. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a les-

níctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 106–111.

KONÓPKA, J., KONÓPKA, B.: Návrh novej stratégie ochrany lesa proti abiotickým činiteľom: New strategy proposal of forest protection against abiotic agents. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 112–117.

MORAVČÍK, M.: Lesnícka politika na Slovensku – Aktuálne dokumenty na jej implementáciu. In: Financovanie 2008 Lesy – Drevo: Medzinárodná vedecká konferencia, TU vo Zvolene, 27. november 2008. Zvolen, TU vo Zvolene. 2008, nestr.

NOVOTNÝ, J.: Pôsobenie slovenskej lesníckej rezortnej vedy a vzdelávania v európskom priestore. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 135–141.

NOVOTNÝ, J.: Hlavné problémy ochrany lesa v stredo-európskom regióne a vymedzenie oblasti pre potenciálny výskum [Main problems of forest protection in Central European region and determination of areas for potential research of forests]. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 142–146.

PAVLENDÁ, P.: Kvantifikácia zásob uhlíka v lesných pôdach. In: Kobza, J. (ed.): Piate pôdoznalecké dni. Pôda – národné bohatstvo: Zborník z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 15.–16. 10. 2008 v Sielnici. Bratislava, VÚPOP. 2008, s. 243–250.

PAVLENDOVÁ, H.: Modelovanie prekračovania kritických úrovní prízemného ozónu v oblasti Poľany a Zvolen-

skej kotliny. In: Čelková, A. (ed.): Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda – rastlina – atmosféra: 16. posterový deň s medzinárodnou účasťou a Deň otvorených dverí na ÚH SAV: Zborník recenzovaných príspevkov, 13. november 2008, Bratislava. Bratislava, ÚH SAV. 2008, s. 418–427.

PETRÁŠ, R., MECKO, J.: Výsledky výskumu pre oceňovanie strát produkcie dreva lesných porastov. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 157–162.

SARVAŠOVÁ, Z.: Jednotná politika rozvoja vidieka Európskej únie – rôzne lesnícke opatrenia členských štátov? In: Financovanie 2008 Lesy – Drevo: Medzinárodná vedecká konferencia, TU vo Zvolene, 27. november 2008 (CD). Zvolen, TU vo Zvolene. 2008, nestr.

SITKOVÁ, Z., IŠTOŇA, J., TUŽINSKÝ, L.: Analýza vlhkosťného režimu lesných pôd na vybraných lokalitách Slovenska. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 179–187.

SVITOK, R.: Výroba sortimentov surového dreva, jeho dodávky a spracovanie v SR. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 188–196.

TÓTHOVÁ, S.: Vplyv drevného popola na výživu a rast bukových sadeníc. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 197–202.

TUČEKOVÁ, A.: Umelá obnova kalamitných holín s využitím progresívnych postupov. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a les-

níctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 203–211.

TURISOVÁ, I., HLÁSNY, T.: Zvolenská kotlina z fyto geografického pohľadu. In: Turisová, I., Martincová, E., Bačkor (eds.): Výskum a manažment zachovania prírodných hodnôt Zvolenskej kotliny. Banská Bystrica: FPV UMB v Banskej Bystrici, ÚVV UMB v Banskej Bystrici, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, s. 5–16.

TUTKA, J., VILČEK, J.: Sociálno-ekonomická stránka funkcií lesných ekosystémov a služieb odvetví. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 212–221.

TUTKA, J.: Kvantifikácia dopadov klimatických zmien v ekonomike lesníctva SR. In: Financovanie 2008 Lesy – Drevo: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, TU vo Zvolene. Zvolen, Technická univerzita vo Zvolene. 2008, nestr.

ZÚBRIK, M., VARÍNSKY, J., MORAVČÍK, M., JANKOVIČ, J.: 110 rokov lesníckeho výskumu na Slovensku. In: Hlásny, T. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie konanej pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic [CD]. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 7–18.

## AFE

*abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií*

HLÁSNY, T., TURČANI, M., BALÁŽ, P., ČABOUN, V., FABRIKA, M., SITKOVÁ, Z.: Aktuálne poznatky v oblasti dopadov klimatických zmien na lesy a prínosy projektu CECILIA. In: Klimatické zmeny – predstavy, skutočnosti a dôsledky. Sborník abstraktů ze semináře České meteorologické společnosti, Stachy 18.–20. 9. 2008. Praha, Česká meteorologická společnost. 2008, s. 10.

LONGAUER, R. et al.: EU system for forest reproductive material: experience and challenges. In: Forestry in Achieving Millennium Goals held on the 50th anniversary of foundation of Institute of Lowland Forestry and Environment: Book of Abstracts: International Scientific Conferen-

ce, November 13–15, 2008, Novi Sad, Serbia. Serbia, Institute of Lowland Forestry and Environment. 2008, s. 22–23.

## AFG

### *abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií*

ČABOUN, V.: Research, classification and applying the functions of tree species ecosystems. In: Proceedings of Environmental Science and Technology 2008, vol. 2. The 4<sup>th</sup> International Conference, USA. Texas, American Science Press Houston USA. 2008, s. 128.

LONGAUER, R. et al.: The effect of climate on the growth and survival of Norway spruce provenances. In: Workshop on Plasticity and Adaptation of Forest Trees: Program and Book of Abstracts, Madrid, 27<sup>th</sup>–29<sup>th</sup> February 2008. Madrid, Treebreedex. 2008, s. 26.

PAVLEDOVÁ, H., PRIWITZER, T., KONÓPKA, M.: Evaluation of ambient ozone concentrations at Poľana – Hukavský Grúň related to synoptic situations. In: Rožnovský, J., Litschmann, T. (eds.): Bioklimatické aspekty hodnotení procesů v krajine: Sborník příspěvků z mezinárodní konference, Mikulov 9.–11. 9. 2008, Česká republika. Brno, ČHMÚ. 2008, s. 56.

TUTKA, J., JOZEF, V., KOVALČÍK, M.: Knowledge on the Economic and Social Evaluation of the Functions and Services Provided by Silviculture and Agriculture. In: Integrované hodnotenia funkcií lesov: Zborník abstraktov 1. medzinárodnej vedeckej konferencie, Santiago de Compostela, Galícia – Španielsko (CD). Santiago de Compostela. 2008, nestr.

## AFH

### *abstrakty príspevkov z domácich konferencií*

HLÁSNY, T., TURČANI, M., BALÁŽ, P., ČABOUN, V., FABRIKA, M., SITKOVÁ, Z.: Aktuálne poznatky v oblasti dopadov klimatických zmien na lesy: Recent knowledge of climate change impacts on forests. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 40–41.

KULLA, L., HLÁSNY, T.: Viacfaktorový odhad rizík ako nástroj pre prioritizáciu potreby konverzie hynúcich smrekových porastov: Multi-factorial hazard assessment as a support for conversion priority rating in declining spruce forests. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, p. 64–65.

LONGAUEROVÁ, V., KRAJMEROVÁ, D., LEONTOVÝČ, R., KUNCA, A.: Odumieranie smrečín vo vzťahu k výskytu jednotlivých druhov rodu *Armillaria* v oblasti Kysúc: Decline of spruce stands in relation to the occurrence of individual *Armillaria* species in the Kysuce area. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solu-

tions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 70–71.

PACALAJ, M., LONGAUER, R., GÖMÖRY, D.: Reprodukčné procesy a ich rola v obnove lesných porastov na príklade smreka obyčajného a jedle bielej: Reproduction processes and their role in regeneration of forest stands – examples with Norway spruce and European silver fir. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 80–81.

PAJTÍK, J., KONÓPKA, B., LUKÁČ, M.: Nadzemná a podzemná biomasa v mladých bukových, dubových, borových a smrekových porastoch: Above – and below-ground biomass in young beech, oak, pine and spruce stands. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 82–83.

PAVLEDOVÁ, H., PAJTÍK, J., PRIWITZER, T., TÓTHOVÁ, S., PAVLEDOVÁ, H., KONÓPKA, M.: Monitoring lesov a environmentálnych interakcií na Slovensku: Monitoring of forests and environmental interactions in Slovakia. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 86–87.

PAVLEDOVÁ, H.: Monitoring prízemného ozónu na výskumno-demonštračnom objekte Poľana – Hukavský Grúň: Ambient ozone monitoring at research-demonstrating plot Poľana – Hukavský Grúň. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 88–89.

PRIWITZER, T., PAJTÍK, J., IŠTOŇA, J., PAVLEDOVÁ, P., KONÓPKA, B.: Kvantifikácia uhlíkových zásob v modelových ekosystémoch prvého vekového stupňa: Quantification of carbon stocks in the model ecosystems of first age class. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 98–99.

SITKOVÁ, Z., NĚMĚČKOVÁ, S., KOŠKOVÁ, R.: Distribution of soil water content and evapotranspiration in the Kysuca river basin: The comparison of simulated and field-measured data. In: Transport of Water, Chemicals and Energy in the System Soil-Plant-Atmosphere: Abstracts: 16th International Poster Day and Institute of Hydrology Open Day, 13. november 2008, Institute of Hydrology, Bratislava. Bratislava, UH SAV. 2008, s. 29.



ŠEBEŇ, V., MERGANIČ, J.: Druhovú bohatosť vegetácie lesov Slovenska zistená v rámci Národnej inventarizácie a monitoringu lesov Slovenska: Species diversity of vegetation in Slovak forests determined by National forest inventory and monitoring in Slovakia. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 112–113.

ŠTEFANČÍK, I.: Vplyv rôzneho spôsobu prebierok na hrúbkový prírastok buka v podmienkach klimatickej zmeny: The influence of different thinning regime on beech diameter increment under climate change condition. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 114–115.

TUTKA, J., KOVALČÍK, M.: Odhad hodnoty rekreačnej funkcie lesov Slovenska prostredníctvom metódy prípadného oceňovania a metódy cestovných nákladov: Estimation of the value of recreational forest function in Slovakia by the method of contingent valuation and travel cost method. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 122–123.

## AFI

*prepriny vedeckých prác vydané v zahraničných vydavateľstvách*

LIEPELT, S., CHEDDADI, R., DE BEAULIEU, J-L., FADY, B., GÖMÖRY, D., HUSSENDÖRFER, KONNERT, M., LITT, T., LONGAUER, R., TERHÜRNE-BERSON, R., ZIEGENHAGEN, B.: Postglacial range expansion and its genetic imprints in *Abies Alba* (Mill.) A synthesis from palaeobotanic and genetic data [Preprint]. In: Review of Palaeobotany Palynology (2008), Elsevier Publishers, 2008, 11 s.

## AFK

*postery zo zahraničných konferencií*

BALÁŽ, P., HLÁSNY, T.: Climate changes impact on spruce (*Picea abies* L.) and beech (*Fagus sylvatica* L.) growth potential in Slovakia (poster). In: Adaptation of Forests and Forest Management to Changing Climate with Emphasis on Forest Health: A Review of Science, Policies, and Practices, Umea, Sweden August 25–28, 2008: Book of Abstracts and Preliminary programme. Umea, Sweden, SLU. 2008, s. 25.

KONÓPKA, B., LUKAČ, M., PAJTÍK, J.: Allometric relationship between stem size and coarse root system volume in Norway spruce. In: Woody roots and ecosystems services: International Workshop, 16–20 May 2008, Lisbon, Portugal: Book of Abstracts. Lisbon, Technical University of Lisbon. 2008, s. 82.

MIŠALOVÁ, A., ĎURKOVIČ, J., MAMOŇOVÁ, M., PRIWITZER, T.: Xylogenesis and Photosynthetic Performance during Acclimatization of Black Mulberry (*Morus nigra* L.) Plantlets. In: FUNCFIBER 2008: International Symposium on the Biology and Biotechnology of Wood. Programme and Abstracts. Umea, SLU. 2008, s. 43.

PAJTÍK, J., KONÓPKA, B., LUKÁČ, M.: Root system to total tree biomass ratio in young beech, oak, pine and spruce stands. In: Woody roots and ecosystems services: International Workshop, 16–20 May 2008, Lisbon, Portugal: Book of Abstracts. Lisbon, Technical University of Lisbon. 2008, s. R010.

SITKOVÁ, Z., KOŠKOVÁ, R., NĚMĚČKOVÁ, S., HLÁSNY, T., BALÁŽ, P.: Využitie hydrologického modelu SWIM: modelová štúdia Kysuce. In: Šír, M., Tesař, M., Lichner, L., (eds.): Hydrologie malého povodí 2008.: Mezinárodní vědecká konference, 23.–24. apríl 2008, Praha. Praha, ÚHAVČR. 2008, s. 255–261.

SITKOVÁ, Z., HLÁSNY, T., PAVLENDÁ, P., KUNCA, V.: Climate change impacts on the exceedance of critical loads in forest ecosystems in the northern Slovakia. In: Schaub, M. Dobbertin M. K., Steiner, D.: Air Pollution and Climate Change at Contrasting Altitude and Latitude: 23<sup>rd</sup> IUFRO conference for Specialists in Air Pollution and Climate Change Effects on Forest Ecosystems, Murten, Switzerland, September 7–12, 2008: Abstracts. Birmensdorf, Swiss Federal Research Institute WSL. 2008, s. 72.

VLADOVIČ, J., MÁLIŠ, F.: The Database of Typological Representative Plots of Forest Ecosystems in Slovakia. In: Plant-Environment-Trait Linkages, Perspectives on Functional Community Ecology Research, 7th meeting on vegetation databases, 5.–7. 3. 2008. Oldenburg, Carl von Ossietzky University Oldenburg. 2008, s. 25.

## AFL

*postery z domácich konferencií*

SUŠKOVÁ, M., BEDNÁROVÁ, D., DEBNÁROVÁ, G.: Národné lesnícke centrum Stredisko kontroly lesného reprodukčného materiálu Liptovský Hrádok: National Forest Centre – Forest Research Institute Zvolen – Centre for the control of forest reproductive material Liptovský Hrádok [poster]. In: Sarvašová, Z. (ed.): Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 108–109.

ŠEBEŇ, V.: Lesy na nelesných pozemkoch – prvé základné informácie zistené v rámci Národnej inventarizácie a monitoringu lesov SR. In: Enviro-i-fórum: Odborné fórum o environmentálnej informatike: Zborník prezentácií 4. ročníka konferencie Enviro-i-Fórum, Technická univerzita vo Zvolene, 10.–12. jún 2008 (CD). Zvolen, TU vo Zvolene. 2008, nestr.

## AGI

*správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách*

ČABOUN, V., MINĎÁŠ, J., PRIWITZER, T., ZÚBRIK, M., MORAVČÍK, M.: Vplyv globálnej klimatickej zmeny na lesy

Slovenska.: Správa pre záverečnú oponentúru úlohy výskumu a vývoja. Zvolen, NLC. 2008, 306 s. + prílohy 579 s.

ORAVEC, M.: Vplyv energetického využitia biomasy na životné prostredie. Záverečná výskumná správa. Zvolen, NLC. 2008, 15 s.

PAVLENDÁ, P., ŠTEFANČÍK, I., IŠTOŇA, J.: Výskum bukových lesných ekosystémov z hľadiska pôdnych pomerov a biodiverzity. Záverečná správa o riešení projektu APVT-27-006504. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 14 s.

ŠTEFANČÍK, I. et al.: Výskum vplyvu výchovy na vývoj smrekovo-jedľovo-bukových porastov. Záverečná výskumná správa. Vedecký projekt APVT 27-001104. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 6 s.

VARÍNSKY, J., ZÚBRIK, M. et al.: Vývoj integrovaného informačného a biotechnického systému ochrany smrekových porastov pred podkôrnym hmyzom pre územia postihnuté vetrovou kalamitou: Záverečná správa o riešení projektu. APVV-27-P05205. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 23 s.

VLADOVIČ, J., MERGANIČ, J., MÁLIŠ, F., KRIŽOVÁ, E., UJHÁZY, K., VODÁLOVÁ, A., PÓBIŠ, I., BOŠELA, M., PAVLENDÁ, P., HLÁSNY, T. et al.: Reakcia diverzity lesných fytoocenóz na zmenu edaficko-klimatických podmienok Slovenska: Záverečná výskumná správa projektu APVV. APVV-27-009304. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 300 s.

## BAA

*odborné knižné práce vydané v zahraničných vydavateľstvách*

AARNE, M., ABRAHAMSEN, Y., RESCH, H., PEPKE, E., SVITOK, R. et al.: Forest Products Annual Market Review 2007–2008 (Geneva Timber and Forest Study Paper; 23). 1. vyd. Geneva, UNECE. 2008, 153 p. (ECE/TIM/SP/23)

## BAB

*odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách*

- 📖 ČABOUN, V. et al.: Lesy a lesníctvo na Slovensku: Propagačno-informačná publikácia o význame lesov, možnostiach jeho využitia a o hospodárení v lesoch Slovenska pre širokú i odbornú verejnosť. 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 85 s.
- 📖 KUNCA, A. et al.: Výskyt škodlivých činiteľov v lesoch Slovenska za rok 2007 a ich prognóza na rok 2008: Účelový elaborát. 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 101 s.
- 📖 MORAVČÍK, M. et al.: Správa o lesnom hospodárstve v Slovenskej republike 2008: Zelená správa. 1. vyd. Bratislava, Zvolen, Ministerstvo pôdohospodárstva SR a Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 168 s.
- 📖 MORAVČÍK, M. et al.: Report on the Status of Forestry in the Slovak Republic 2008: Green Report. 1. vyd. Bratislava, Zvolen, Ministerstvo pôdohospodárstva SR a Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 177 s.

MORAVČÍK, M., MINĎÁŠ, J. et al.: Hospodárenie v lesoch štátneho podniku Lesy SR: Súčasný stav a vývoj podľa ukazovateľov trvalo udržateľného obhospodarovania lesov. 1. vyd. Zvolen, NLC. 2008, 128 s.

- 📖 PAVLENDÁ, P., PAJTÍK, J., ĎURKOVIČOVÁ, J., IŠTOŇA, J., LEONTOVYČ, R., PAVLENDOVÁ, H., PRIWITZER, T., RAŠI, R., STANČÍKOVÁ, A., TÓTHOVÁ, S., VODÁLOVÁ, A.: Monitoring lesov Slovenska. Forest Focus, ČMS Lesy 2007. 1. vyd. Zvolen, NLC. 2008, 122 s.
- 📖 SARVAŠ, M., GALAJDA, M., MARUŠÁKOVÁ, L., HRBÁL, P., SIAKEL, P., ČILLÍK, M.: 30 rokov celoživotného vzdelávania v lesnom hospodárstve. 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 64 s.
- 📖 SUŠKOVÁ, M. et al.: Elaborát o zdrojoch lesného reprodukčného materiálu (LRM) a stave LRM v roku 2007 s predpokladom vývoja pre rok 2008. 1. vyd. Zvolen, NLC. 2008, 64 s.
- 📖 ZÚBRIK, M., KUNCA, A., NOVOTNÝ, J.: Hmyz a huby: atlas poškodení lesných drevín. 1. vyd. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen, LOS Banská Štiavnica. 2008, 178 s.

## BCI

*skriptá a učebné texty*

- 📖 PETRÁŠOVÁ, V., RADOCHA, M.: Bezpečná práca v lese. 1. vyd. Zvolen, NLC. 2008, 100 s. (CD)
- 📖 PETRÁŠOVÁ, V., RADOCHA, M., SLAMKA, M.: Bezpečná práca v lese – Ťažba dreva. 1. vyd. Zvolen, NLC. 2008, 60 s. (CD)
- 📖 PETRÁŠOVÁ, V., RADOCHA, M., SLAMKA, M.: Bezpečná práca v lese – približovanie dreva. 1. vyd. Zvolen, NLC. 2008, 70 s. (CD)

## BDE

*odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch*

- KONÔPKA, B.: Vietor, sneh a námraza – významné škodlivé činitele v lesoch Slovenska. In: Lesnícká práca, 87, 2008, č. 2, s. 30–31.
- KOŠKOVÁ, R., NĚMEČKOVÁ, S., SITKOVÁ, Z.: Assessment of evapotranspiration and soil water content in the Kysuca River basin (Slovakia) using a rainfall-runoff model. In: IOP Conference Series: Earth and Environment Science: XXIV<sup>th</sup> Conference of the Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological bases of Water Management, 2–4 June 2008, Bled, Slovenia: Conference papers (Online), IOP Publishing, Vol. 4, 2008, 012002, s. 1–14.
- ŠMELKO, Š., ŠEBEŇ, V., MERGANIČ, J.: Národná inventarizácia a monitoring lesov na Slovensku. In: Lesnícká práca, 87, 2008 č. 9, s. 36–39.

## BDF

*odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch*

- FOFFOVÁ, E.: Ako sa vyhnúť zbytočným problémom pri vývoze lesného reprodukčného materiálu? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 7–8, s. 27–29.

GUBKA, A., VAKULA, J.: Ako „privítame“ podkôrný hmyz? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 3–4, s. 13–15.

KAŠTIER, P.: Zvyšovanie prirodzenej úživnosti prostredia pre zver vo zverniciach. In: Lúkarstvo a pasienkarstvo na Slovensku, 2, 2008, č. 1, s. 44–47.

KONÓPKA, J.: Lesy a lesníctvo na Slovensku – výhľad do budúcnosti. In: Rolnícke noviny, 78, 2008, č. 50, s. 10–11.

KONÓPKA, J.: Lesníctvo a jeho veda a výskum na Slovensku. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 11–12, s. 10–12.

KONÓPKA, J., KONÓPKA, B.: Smrečiny na Slovensku hynú! A čo očakávame v najbližších rokoch? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 11–12, s. 23–25.

KONÓPKA, J., VARÍNSKY, J.: Hazardovanie s najvzácnejšími územiami: Návrh legislatívnych, inštitucionálnych a ekonomických opatrení na zmiernenie a následné zastavenie podkôrníkovej kalamity v smrečinách na Slovensku. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 11–12, s. 74.

KUNCA, A.: Poradňa – kalendár ochrany lesa. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 9–10, s. 42.

KUNCA, A.: Už 17. ročník medzinárodného seminára na tému Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 5–6, s. 41.

KUNCA, A. et al.: Aké sú problémy ochrany lesa a ich prognóza na rok 2008? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 5–6, s. 38–41.

KUNCA, A. et al.: Aká je reakcia Lesníckej ochrannárskej služby SR Banská Štiavnica. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 3–4, p. 44–45.

KUNCA, A., ZÚBRIK, M.: Dokážeme ju využiť na obranu porastov pred podkôrným hmyzom? Jeden z patogénov lykožrúta smrekového – entomopatogénna huba *Beauveria bassiana*. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 3–4, s. 38–39.

LONGAUER, R. et al.: Od semenárstva a škôlkarstva až po výchovu mladých lesných porastov: Čo vieme o lesnom reprodukčnom materiáli? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 3–4, s. 60–61.

LONGAUER, R. et al.: Problematika lesného reprodukčného materiálu v medzinárodnom kontexte. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 5–6, s. 46–47.

MORAVČÍK, M., NOVOTNÝ, J., TOMA, P.: Národný lesnícky program Slovenskej republiky. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 3–4, 26 s. [Príloha].

MORAVČÍK, M., TOMA, P., KRÁL, F.: Akčný plán Národného lesníckeho programu Slovenskej republiky. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 7–8, 24 s. [Príloha].

NOVOTNÝ, J., ZÚBRIK, M., KUNCA, A., ČARNÝ, A.: Ako sa v roku 2008 uchádzať a získať dotáciu z prostriedkov určených vládou SR pre smrečiny. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 5–6, s. 12–13.

SARVAŠ, M., JALOVIAROVÁ, V.: Ako dopadli lesnícke dni? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 9–10, s. 55–56.

SUŠKOVÁ, M.: Aký je súčasný stav lesného škôlkarstva na Slovensku? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 9–10, s. 10–12.

SUŠKOVÁ, M., LONGAUER, R.: Lesný reprodukčný materiál a jeho zdroje v rámci legislatívy Slovenskej republiky. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 11–12, s. 47–49.

ŠEBEŇ, V.: Vysokohorské lesy a porasty v oblasti hornej hranice lesa pod vplyvom pôsobenia snehu. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 1–2, s. 28–30.

ŠEBEŇ, V.: Aká je skutočná pozícia lesov Slovenska v rámci Európy? In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 11–12, s. 21–22.

ŠMELKO, Š., ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M., MERGANIČ, J., JANKOVIČ, J.: Národná inventarizácia a monitoring lesov Slovenskej republiky 2005–2006. Základná koncepcia a výber zo súhrnných informácií. In: Les/Lesokruhy, 64/7, 2008, č. 5–6, 2008, 16 s. [Príloha].

ZÚBRIK, M., KUNCA, A.: Poradňa – kalendár ochrany lesa. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 5–6, s. 52–53.

ZÚBRIK, M., KUNCA, A.: Poradňa – kalendár ochrany lesa. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 3–4, s. 46–47.

ZÚBRIK, M., KUNCA, A.: Poradňa – kalendár ochrany lesa. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 1–2, s. 60–61.

## BED

*odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)*

DEBNÁROVÁ, G., ŠMELKOVÁ, L.: Sezónna fluktuácia klíčenia krátkodobo a dlhodobo skladovaného osiva borovice lesnej (*Pinus sylvestris* L.). In: Sarvaš, M., Sušková, M. (eds.): Aktuálne problémy lesného škôlkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne (CD). Zvolen, Národné lesnícke centrum, 2008, s. 35–44.

FOFFOVÁ, E., FOFF, V.: Ako sa vyhnúť zbytočným problémom pri vývoze lesného reprodukčného materiálu do krajín ES. In: Sarvaš, M., Sušková, M. (eds.): Aktuálne problémy lesného škôlkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne (CD). Zvolen, Národné lesnícke centrum, 2008, s. 69–74.

FOFFOVÁ, E., FOFF, V., SUŠKOVÁ, M.: Zber do banky semien lesných drevín – možnosť záchrany ohrozených genetických zdrojov smreka: ciele a súčasný stav. In: Sarvaš, M., Sušková, M. (eds.): Aktuálne problémy lesného škôlkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne (CD). Zvolen, Národné lesnícke centrum, 2008, s. 23–28.

HRBÁL, P., SARVAŠ, M.: Aktuálny stav Programu rozvoja vidieka SR 2007–2013, lesnícke opatrenia. In: Sarvaš, M., Sušková, M. (eds.): Aktuálne problémy lesného škôlkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne (CD). Zvolen, Národné lesnícke centrum, 2008, s. 83–90.

JAKUŠ, R., ČABOUN, V., KUKLA, J., KULLA, L., BLAŽENEC, M.: Hromadné odumieranie nepôvodných smrečín severného Slovenska [online]. In: E-ekológia lesa, odborné ekologické publikácie. (online, www.savzv.sk). Zvolen, Ústav ekológie lesa SAV Zvolen. 2008. (E-ekológia lesa, odborné ekologické publikácie; 3).

LONGAUER, R. et al.: Prehľad poznatkov z oblasti rajonizácie genofondu, získavania a používania lesného reprodukčného materiálu. In: Sarvaš, M., Sušková, M. (eds.): Aktuálne problémy lesného škôľkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne (CD). Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008 s. 7–21.

LONGAUEROVÁ, V., KUNCA, A., ZÚBRIK, M., LEONTOVYČ, R., VAKULA, J., VARÍNSKY, J.: Výskyt škodlivých činiteľov v lesných škôlkach v roku 2007. In: Sarvaš, M., Sušková, M. (eds.): Aktuálne problémy lesného škôľkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne (CD). Zvolen, Národné lesnícke centrum, 2008. s. 65–68.

SARVAŠ, M., LENGYELOVÁ, A., TAKÁČOVÁ, E.: Vplyv sucha na fyziologickú kvalitu krytokorenných semenáčikov smreka obyčajného (*Picea abies* L.). In: Aktuálne problémy lesného škôľkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa 2008: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 45–48.

SARVAŠOVÁ, Z.: Inovácie v rekreačných službách spätých s lesom – prípadová štúdia. In: Marketing a obchod 2008: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 203–208.

SVITOK, R.: Dodávky dreva a obchod s drevom na Slovensku v roku 2000–2008. In: Marketing a obchod 2008: Zavedenie eura v Slovenskej republike a svetová finančná kríza: zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Zvolen december 2008: Marketing and Trade 2008: Introduction of the Euro in Slovak Republic and world financial crisis. Zvolen, NLC, DF TU vo Zvolene. 2008, s. 222–226.

TUČEKOVÁ, A.: Prihnojovanie umelých výsadiieb na kalamitných holinách. In: Sarvaš, M., Sušková, M. (eds.): Aktuálne problémy lesného škôľkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa: Zborník príspevkov z medzinárodného seminára, ktorý sa konal 11.–12. júna 2008 v Liptovskom Jáne (CD). Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 57–65

## BEE

*odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)*

BEDNÁROVÁ, D.: Posúdenie uznaných porastov pre zber lesného reprodukčného materiálu v Slovenskej republike z hľadiska biodiverzity a klimatických zmien. In: Foltánek, V. (ed.): Aktuální problematika lesního školkařství v r. 2008: Zborník abstraktov. Mikulov. Brno, Tribun EU, s. r. o., 2008, s. 21.

DEBNÁROVÁ, G., ŠMELKOVÁ, L.: Sezónne kolísanie klíčivosti čerstvého a dlhodobo skladovaného semena smreka (*Picea abies* L. Karst.) a borovice lesnej (*Pinus sylvestris* L.). In: Foltánek, V. (ed.): Aktuální problematika lesního škol-

kařství: Sborník referátů přednesených na semináři konaného ve dnech 25.–27. listopadu 2008 v Mikulově. Brno, Tribun EU, s. r. o. 2008, (CD).

FOFF, V., FOFFOVÁ, E.: PROSAD – a tool for projecting and managing data about seed orchards. In: Lindgren, D. (Ed.): Seed orchards. Proceedings of a seed orchard conference, Umea, Sweden, September 26–28 2007. Umea, Swedish University of Agricultural Sciences. 2008, s. 60–69. [online, <http://pub-epsilon.slu.se/151/01/ZProcFinal-Feb08.pdf>]

FOFFOVÁ, E., FOFF, V.: Ako sa vyhnúť zbytočným problémom pri obchodnej výmene lesného reprodukčného materiálu do krajín Európskeho spoločenstva. In: Foltánek, V. (ed.): Aktuální problematika lesního školkařství v r. 2008: Sborník referátů z mezinárodního semináře konaného ve dnech 25.–27. 11. 2008 v Mikulově (CD). Brno, Tribun EU, s. r. o. 2008, s. 31–37.

KAMENSKÝ, M.: Diferencovaná výchova agátových porastov. In: Pěstování nepůvodních dřevin: Sborník referátů, 26. 6. 2008, Kroměříž. Praha, ČZU v Prahe. s. 23–28.

LEONTOVYČ, R., KUNCA, A., ZÚBRIK, M., VAKULA, J., KONÓPKA, J., VARÍNSKY, J., LONGAUEROVÁ, V., GUBKA, A., NIKOLOV, C.: Hlavné problémy v ochrane lesa na Slovensku v roku 2007. In: Škodliví činitelé v lesích Česka 2006/2007: Sborník referátů z celostátního semináře s mezinárodní účastí, Průhonice, 9. 4. 2007. Praha Jilovište – Strnady, VÚLHM, v. v. i., 2008, s. 25–32.

PAVLENDÁ, P., FISCHER, R., BADEA, O.: Carpathian montane beech forests: Special Focus. In: The Condition of Forests in Europe. 2007: Executive report. Hamburg, Brussels, BFH, European Commission. 2008, s. 12–13.

PETRÁŠ, R., MECKO, J., NOCIAR, V.: Súčasný stav a perspektíva produkcie jaseňových porastov na Slovensku. In: Jasan dřevina roku 2008: Zpevňující dřeviny a jejich místo ve schvalovaných LHP a LHO: Sborník referátů. Děčín, Česká lesnická společnost. 2008, s. 20–23.

PETRÁŠ, R., MECKO, J.: Rastový a produkčný potenciál duglasky na Slovensku. In: Pěstování nepůvodních dřevin: Sborník referátů. Kroměříž, Česká lesnická společnost. 2008, s. 59–64.

SUŠKOVÁ, M.: Aký je súčasný stav lesného škôľkarstva na Slovensku. In: Foltánek, V. (ed.): Aktuální problematika lesního školkařství v r. 2008: Sborník referátů z mezinárodního semináře konaného ve dnech 25.–27. 11. 2008 v Mikulově. Brno, Tribun EU, s. r. o. 2008, (CD).

## BEF

*odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)*

ČABOUN, V.: Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa z hľadiska riešenia problematiky klimatických zmien a funkcií lesov. In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 16–24.

ČABOUN, V., HLÁSNY, T., BALÁŽ, P.: Prognóza vývoja lesných ekosystémov s ohľadom na globálnu klimatickú

zmenu a predpoklad jej dopadu na zdravotný stav lesov. In: Kunca, A. (ed.), Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 94–102.

FINĎO, S., RAŠI, R.: Kategorizácia ohrozenia lesa jeleňou zverou. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 144–147.

GRÁCOVÁ, M., GAŠPARÍK, J., SLAMEČKA, J., KAŠTIER, P.: Problematika škôd spôsobených diviakom lesným (*Sus scrofa*) na poľných kultúrach. In: Minulosť, súčasnosť a budúcnosť diviacej zveri v poľných revíroch okresu Veľký Krtíš: Zborník referátov z odborného seminára Modrý Kameň 12.–13. 9. 2008. Veľký Krtíš, Oko SPZ. 2008, s. 17–20.

GUBKA, A., VAKULA, J., BRUTOVSKÝ, D., KUNCA, A.: Realizácia on-line varovného systému podkôrneho hmyzu na územiach obhospodávaných Lesmi SR, š. p. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum, 2008, s. 89–93.

IŠTOŇA, J.: Rozdielnosti vo vlhkosťnom režime lesných pôd 2. a 3. vegetačného stupňa v oblasti Kremnických vrchov. In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 42–48.

JANKOVIČ, J., PÓBIŠ, I., CIBULA, R., DUGOVIČ, L., NAVRÁTILOVÁ, D.: Poľnícky GIS – webový nástroj pre štátnu správu a poľnícku verejnosť. In: ITAPA 2008: Information Technologies and Public Administration: Informačné technológie a verejná správa: 7. ročník medzinárodného kongresu 18.–19. november 2008, Radisson SAS Carlton, Bratislava. Bratislava, ITAPA. 2008, (CD).

KONÓPKA, J., KONÓPKA, B., NIKOLOV, C.: Analýza variability náhodnej ťažby dreva podľa škodlivých činiteľov a lesných vegetačných stupňov. In: Kunca, A. (ed.), Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 129–136.

KONÓPKA, J.: K problematike rozvoja pôdohospodárskych vied s osobitným zameraním na biologické vedné disciplíny. In: Prof. MVDr. Gabriel Kováč, DrSc.: Život a dielo, Košice, Edičné stredisko UVL v Košiciach. 2008, s. 16–23.

KOVALČÍK, M.: Hodnotenie efektívnosti v lesnom hospodárstve. In: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 50–54.

KOVALČÍK, M., TUTKA, J.: Hodnotenie rekreačnej funkcie lesov SR preferenčnými metódami – výsledky testovacej štúdie. In: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 89–100.

KOVALČÍK, M., TUTKA, J. et al.: Rozšírený súhrnný lesnícky ekonomický účet. In: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 4–20.

KULLA, L.: Analýza systému modelov hospodárenia používaných v rámcovom plánovaní na Slovensku a náčrt možností jeho inovácie. In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 36.

KUNCA, A. et al.: Problémy ochrany lesa v roku 2007 a prognóza na rok 2008. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2008, s. 5–18.

KUNCA, A., ZÚBRIK, M., VAKULA, J., GUBKA, A.: Stratégia ochrany lesa pred pôsobením sekundárnych škodlivých činiteľov pre roky 2008 a 2009. In: Kunca, A. (ed.), Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2008, s. 44–47.

KUNCA, A., ZÚBRIK, M.: Možnosti využitia indexnej analýzy v hodnotení vývoja populácie podkôrneho hmyzu. In: Kunca, A. (Ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 120–128.

LEONTOVYČ, R.: Zvyšujúce sa nebezpečenstvo napadnutia topoľov dotichízou topoľovou (*Cryptodiaporthe populea*) v lesných škôlkach a kultúrach. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2008, Zvolen, NLC. 2008, s. 80–82.

LEONTOVYČ, R., PRIWITZER, T., BALÁŽ, P., KMEŤ, J., DITMAROVÁ, L., STŘELCOVÁ, K., PŘIKRYL, Z.: Zhodnotenie vplyvu niektorých faktorov na proces hynutia smrečín v oblasti Kysúc. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 37–43.

LONGAUEROVÁ, V., TOMŠOVSKÝ, M., LEONTOVYČ, R., KUNCA, A.: Skríning druhov rodu *Armillaria* v oblasti Kysúc. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 116–119.

MÁLIŠ, F., VLADOVIČ, J., ČABOUN, V., VODÁLOVÁ, A.: Hodnotenie vplyvu neprírodných porastových štruktúr na fytodiverzitu na príklade porastov s dominanciou smreka (*Picea abies*). In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 50–56.

MORAVČÍK, M., KONÓPKA, J., TUTKA, J., KOVALČÍK, M., SARVAŠOVÁ, Z., SCHWARZ, M., SVITOK, R.: Lesné hospodárstvo a jeho výsledky v roku 2007. In: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 21–32.

NOVOTNÝ, J., VARÍNSKY, J., ZÚBRIK, M., MORAVČÍK, M.: Hlavné smery a priority vedy a výskumu v lesníctve. In: Prognóza vývoja slovenského pôdohospodárstva – hlavné smery a priority pôdohospodárskych vied: Zborník referátov zo sympózia s medzinárodnou účasťou, konaného v rámci 25. ročníka medzinárodného filmového festivalu Agrofilm 2008 dňa 1. októbra 2008 v Nitre. Nitra, SAPV. 2008, s. 69–75.

PAVLÍK, Š., VAKULA, J.: Poškodenie ihličnatých výsadiieb tvrdoňom smrekovým na podtatranských veľkopoľných kalamitiskách. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 77–82.

PETRÁŠOVÁ, V.: Systém verejných podpôr uplatňovaných v SR s väzbou na lesnícke a nelesnícke činnosti lesného hospodárstva v rokoch 2008–2009. In: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 101–109.

SARVAŠOVÁ, Z., ŠÁLKA, J., MORAVČÍK, M.: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 112–119.

SVITOK, R.: Dodávky dreva a obchod s drevom na Slovensku v roku 2000–2008 a ich výhľad do roku 2020. In: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 33–40.

ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M.: Vybrané ukazovatele poškodenia lesov zistené v rámci Národnej inventarizácie a monitoringu lesov SR. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 148–154.

ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M.: Vybrané stanovištné charakteristiky posudzované v rámci monitoringu Tatier (2007–2008). In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 59.

ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M., KULLA, L.: Porovnanie metódy odhadu s meranými veličinami v rámci monitoringu Tatier (2007–2008). In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 58.

ŠMELKO, Š., ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M., JANKOVIČ, J., MERGANIČ, J.: Slovak National Forest Inventory. In: Role of forest inventory and management planning in sustainab-

le forest management in Finland and Slovakia: Proceedings of the International Seminar, Technical University in Zvolen, Slovakia, 12 September 2008. Zvolen, NLC – ÚLZI Zvolen. 2008, s. 35–39.

TÓTHOVÁ, S.: Monitoring vplyvu posypového materiálu SOLMAG v Tatranskom národnom parku. In: 1. seminár zimnej údržby pozemných komunikácií, Poprad 11.–12. júna 2008: Zborník príspevkov (CD). Bratislava, Pobočka Slovenskej cestnej spoločnosti pri VÚD, a.s. 2008, s. 96–103.

TÓTHOVÁ, S.: Lesnícka rekultivácia hald po fažbe magnezitu v bani Bankov. In: Prímestské lesy potenciál a obhospodarovanie: Zborník z medzinárodnej konferencie pri príležitosti 15. výročia založenia podniku Mestské lesy Košice, a. s., 6.–7. mája 2008, Košice, Slovenská republika. Košice, Result, s. r. o., 2008, s. 101–106.

TUČEKOVÁ, A., LONGAUEROVÁ, V.: Adaptačný proces a zdravotný stav juvenilného štádia vysádzaných drevín v oblasti kalamitných holín Kysúc. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 137–144.

TUTKA, J.: Poznatky a možnosti kvantifikácie úžitku rekreačnej funkcie lesov. In: Prímestské lesy – potenciál a obhospodarovanie: Zborník z medzinárodnej konferencie pri príležitosti 15. výročia založenia podniku Mestské lesy Košice, a. s., 6.–7. mája 2008, Košice, Slovenská republika. Košice, Result, s. r. o., 2008, s. 91–100.

TUTKA, J., KOVALČÍK, M.: Multifunkčné lesníctvo a systém národných účtov. In: Kovalčík, M. (zost.): Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára, Zvolen 10. december 2008. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 64–71.

VAKULA, J., PAVLÍK, Š., GUBKA, A.: Druhové spektrum parazitoidov a ich vplyv na populácie agresívnych druhov podkôrneho hmyzu v TANAPE tretí rok po vetrovej kalamite. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 83–88.

ZÚBRIK, M., KUNCA, A., NOVOTNÝ, J., VARÍNSKY, J., VAKULA, J.: Entomopatogény podkôrneho hmyzu a možnosti ich využitia v biologickej ochrane lesa. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 67–77.

ZÚBRIK, M., KUNCA, A., VAKULA, J., GUBKA, A., KONÓPKA, J., KAŠTIER, P., FINĎO, S., LEONTOVÝČ, R., VARÍNSKY, J., NOVOTNÝ, J., TURČÁNI, M., LONGAUEROVÁ, V., NIKOLOV, C.: Prognóza vývoja škodlivých činiteľov s ohľadom na globálnu klimatickú zmenu a predpoklad ich dopadu na zdravotný stav lesov. In: Kunca, A. (ed.): Aktuálne problémy v ochrane lesa 2008: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17.–18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 103–116.

## BFA

*abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)*

HLÁSNY, T., TURČÁNI, M.: Spatio-temporal dynamics of *Ips typographus* (L.) in declining spruce stands in the north western Slovakia. In: Annual Meeting of Working Group ConForest 2008: The concept for European Forests. EFI Project Centre Conforest, Forestry and Game Management Research Institute Strnady, 19–21 May 2008, Hotel Flora, Olomouc, Czech Republic. Opočno, Research Station at Opočno. 2008, s. 26.

KULLA, L.: Incorporation of impact indication in target tree species composition planning. In: Annual Meeting of Working Group ConForest 2008: The concept for European Forests. EFI Project Centre Conforest, Forestry and Game Management Research Institute Strnady, 19–21 May 2008, Hotel Flora, Olomouc, Czech Republic. Opočno, Research Station at Opočno. 2008, p. 32–33.

LEONTOVYČ, R., LONGAUEROVÁ, V., VAKULA, J., TOMŠOVSKÝ, M.: The share of fungal pathogens and insect pest in an early disintegration of spruce stand in Kysuce region. In: Šrámek, V. (ed.) Health state of the forest stands in forest administration Jablunkov: cause, symptoms and expected development of the spruce stand damage in the Slezské Beskydy Mts.: International seminar, 30. 5.–1. 6. 2007 Dolní Lomná: Sborník abstraktů. Praha Jílovičtve–Strnady, VÚLHM, v. v. i., 2008, s. 35–36.

## BFB

*abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)*

JANKOVIČ, J., PÓBIŠ, I., CIBULA, R., DUGOVIČ, L., NAVRÁTILOVÁ, D.: Poľovnícky GIS – webový nástroj pre štátnu správu a poľovnícku verejnosť. In: Informačné technológie a verejná správa: 7. ročník medzinárodného kongresu ITAPA 2008, Bratislava. Bratislava, ITAPA. 2008, s. 24.

## BGG

*štandardy, normy*

RADOCHA, M.: STN EN 1927–2 Kvalitatívne triedenie ihličnatej guľatiny. Časť 2: Borovice. Bratislava, SÚTN. 2008, 12 s.

RADOCHA, M.: Normy spotreby pohonných hmôt pre nosič náradia DOPPSTADT GRIZLY DT 38, nákladný automobil AVIA 31.1 K a AVIA 30 K (Objektívizácia č.14). Banská Bystrica, Lesy SR, š. p. 2008, 5 s.

RADOCHA, M.: STN EN 1927–3 Kvalitatívne triedenie ihličnatej guľatiny. Časť 3: Smrekovce a douglasky. Bratislava, SÚTN. 2008, 12 s.

RADOCHA, M., SLAMKA, M.: Normy spotreby pohonných hmôt pre nákladný automobil TATRA 815–230 R25 28 325 kW 6×6.2R – trojstranný sklápač s posypovou nastavbou, harvester JOHN DEERE 1070D a nakladač CATERPILLAR 924G. Banská Bystrica, Lesy SR, š. p. 2008, 5 s.

RADOCHA, M., SLAMKA, M.: Normy spotreby pohonných hmôt a olejov pre pásový vibračný vyberač stromčekov

PAZZAGLIA FZ 90, malotraktor KUBOTA L 3200, bočný vysokozdvíhací vozík LINDE S 50 W, lesnícku lanovku LARIK 3T–650 s pohonnou stanicou UKT John Deere 6630, LKT 81 T EKO s motorom Martin Diesel 8004.030138, dózer Caterpillar D5K LPG, harvester John Deere 770 D, UKT Zetor 9641 Forterra 4×4 a teleskopický kolesový manipulátor Caterpillar TH460–100 HP Premium. Banská Bystrica, Lesy SR, š. p. 2008, 9 s.

SLAMKA, M.: STN EN 1927-1 Kvalitatívne triedenie ihličnatej guľatiny. Časť 1: Smrek a jedle. Bratislava, SÚTN. 2008, 12 s.

## DAI

*dizertačné a habilitačné práce*

GALKO, J.: Porastová hygiena v dubových porastoch vo vzťahu k podkôrnym a drevokazným škodcom. Zvolen, Technická univerzita vo Zvolene. 2008, 168 s.

HLÁSNY, T.: Modelovanie dynamiky prírodných systémov s využitím GIS. Ostrava, Technická univerzita Ostrava – Vysoká škola báňská. 2008, 164 s.

PACALAJ, M.: Postupy zachovania genetických zdrojov in situ smreka obyčajného a jedle bielej v 6. a 7. lesnom vegetačnom stupni: Dizertačná práca. Zvolen, Lesnícka fakulta Technickej univerzity vo Zvolene. 2008, 158 s.

ŠTEFANČÍK, I.: Výskum vplyvu výchovy na vývoj smrekovo-jedľovo-bukových porastov: Habilitačná práca. Praha, Fakulta lesnícko-drevařská České zemědělské univerzity Praha. 2008, 206 s.

## EDI

*recenzie v časopisoch a zborníkoch*

ŠTEFANČÍK, I.: Rec. na: SLODIČÁK, M. et al.: Lesnícké hospodárení v Krušných horách. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 4, s. 425-426.

## FAI

*redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)*

Edit. FOFFOVÁ, E., GRZEBINOĞA, E.: Słownik Slowacko-Polski i Polsko-Slowacki dla leśników. Nadleśnictwo Jelenia, Lasy państwowe, 2008, 88 s.

✚ Edit. HLÁSNY, T.: Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Recenzovaný zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie pri príležitosti 110. výročia vzniku Lesníckeho výskumného ústavu, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and Forestry – risks, challenges, solutions: Peer-reviewed proceedings from the international scientific conference held on the occasion of the 110<sup>th</sup> anniversary of the foundation of Forest Research Institute, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovak Republic. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2008, 246 s. (CD)

✚ Edit. HLÁSNY, T.: Forestry Journal – Lesnícky časopis, 54, 2008, Supplement 1, 107 s.

✚ Edit. KOVALČÍK, M. et al.: Aktuálne otázky ekonomiky LH SR: Zborník referátov z odborného seminára. Zvolen 10. december 2008. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2008, 119 s.

- 📖 Edit. KUNCA, A.: Výskyt škodlivých činiteľov v lesoch Slovenska za rok 2007 a ich prognóza na rok 2008: Účelový elaborát. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 101 s.
- 📖 Edit. KUNCA, A.: Aktuálne problémy v ochrane lesa: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 17. a 18. apríla 2008 v Novom Smokovci. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 154 s.
- 📖 Edit. SARVAŠOVÁ, Z.: Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Zborník abstraktov, 2.–4. september 2008, Zvolen, Slovenská republika: Forests and forestry – risks, challenges, solutions: Book of Abstracts, September 2–4, 2008, Zvolen, Slovenská republika. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 149 s.

## GAI

### *výskumné štúdie a priebežné správy*

EXNEROVÁ, Z., ARMOLAITIS, K., BARITZ, R., BIRD, N., BLUJDEA, V., BOURIAUD, O., COLIN, A., FREDENSHUSS, A., MATTEUCCI, G., NABUURS, G., PETERSON, H., PRIWITZER, T., RADOGLU, K., STAHL, G., WEISS, P., WYNGAERT, I., ZANCHI, G., CIENCIA-LA, E.: Study under EEC 2152/2003 Forest Focus regulation on developing harmonized methods for assessing carbon sequestration in European forests. MASCAREF. Jilové u Prahy, IFER. 2008, 255 s.

HLÁSNY, T. et al.: CECILIA – Central and Eastern Europe Climate Change Impact and Vulnerability Assessment: Periodic activity report 2008, Inputs of WP 6. Project No. 037005. Praha, Karlova univerzita v Prahe. 2008, 88–99 s.

NOVOTNÝ, J., ŠTEFANČÍK, I., HLÁSNY, T., ZÚBRIK, M., MORAVČÍK, M., JANKOVIČ, J. et al.: Výskum efektívneho využívania environmentálneho, ekonomického a sociálneho potenciálu lesov na Slovensku: Úloha v rámci kontraktu medzi SL MP SR a NLC: Výskum na podporu trvalo udržateľného lesného hospodárstva (08V0301) č. 10. Zvolen, NLC. 2008, 73 s.

ŠEBEŇ, V., HLÁSNY, T., LEONTOVYČ, R., KULLA, L. et al.: Rekonštrukcie nepôvodných lesných spoločenstiev ohrozených zmenou prírodných podmienok (najmä klímy) na ekologicky stabilnejšie ekosystémy: Správa pre priebežnú oponentúru úlohy výskumu a vývoja. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 54 s.

ŠMELKO, Š., ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M., MERGANIČ, J., JANKOVIČ, J.: National forest inventory and monitoring of the Slovak republic 2005–2006. Basic concept and selected summary information. 6410010 Národná inventarizácia a monitoring lesov SR 2005–2006. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 16 s.

## GHG

### *práce zverejnené na internete*

CESARO, L., SARVAŠOVÁ, Z., SETZER, F., JARSKÝ, V., WEISS, G.: Policy Integration: Different Strategies in Rural Development Programmes? 8. 12. 2008. In: Ewald Rametsteiner (ed.): Proceedings of the 3<sup>rd</sup> COST Action E51 Joint MC and WG Meeting 17–18 December, 2007, s. 100–115. Spôsob prístupu: <http://www.boku.ac.at/coste51/>

ČABOUN, V., SARVAŠOVÁ, Z.: Woodland ecosystems as a base for land management. In: REG-TRANSEKT workshop, Zvolen 21<sup>st</sup> and 22<sup>nd</sup> April 2008, 17 s. Spôsob prístupu: [http://boku.forst.tu-dresden.de/Reg\\_Transpekt/PDF/Workshop\\_Zvolen/Caboun\\_sarvasova.pdf](http://boku.forst.tu-dresden.de/Reg_Transpekt/PDF/Workshop_Zvolen/Caboun_sarvasova.pdf)

LONGAUER, R. et al.: Význam dedičných predispozícií v náchylnosti a odolnosti smreka. In: Hynutie smrečín v Beskydách – príčiny, dôsledky, riešenia: medzinárodné pracovné stretnutie, Oravská Polhora, 4.–5. decembra 2008. Zvolen, NLC. 2008, 21 s. Spôsob prístupu: [http://www.nlcsk.sk/nlc\\_sk/ustavy/lvu/pn/2008/hsm/prezentacie.aspx](http://www.nlcsk.sk/nlc_sk/ustavy/lvu/pn/2008/hsm/prezentacie.aspx)

LONGAUEROVÁ, V., KRAJMEROVÁ, D., LEONTOVYČ, R., KUNCA, A.: Odumieranie smrečín vo vzťahu k výskytu jednotlivých druhov rodu *Armillaria* v oblasti Kysúc. In: Spruce forest decline in the Beskydy mts.: International Working Meeting 4<sup>th</sup>–5<sup>th</sup> December 2008, Oravská Polhora – Slovakia, Zvolen, NLC. 2008, 16 s. Spôsob prístupu: [http://www.nlcsk.sk/nlc\\_sk/ustavy/lvu/pn/2008/hsm.aspx](http://www.nlcsk.sk/nlc_sk/ustavy/lvu/pn/2008/hsm.aspx)

PAVLENDÁ, P., PRIWITZER, T.: Soil carbon in forest soils of Slovakia – databases and results. In: COST 639, workshop of WG IV, 19–20 July, Copenhagen, 26 s. Spôsob prístupu: <http://www.erti.hu/cost639iv/cost639iv.php>

PAVLENDOVÁ, H.: LESS plots establishment – a methodological question. In: 9<sup>th</sup> UNECE/ICP-Forests Intercalibration Course on the Assessment of Ozone Visible Injury, Fondazione Edmund Mach – IASMA, San Michele Adige (Trento) – Italy, 27–29 August 2008, 10 s. Spôsob prístupu: [http://www.iasma.it/UploadDocs/4743\\_Pavlendova\\_Slovakia.pdf](http://www.iasma.it/UploadDocs/4743_Pavlendova_Slovakia.pdf)

PETRAŠOVÁ, V.: Rodová rovnosť v lesnom hospodárstve. In: Medzinárodná konferencia: Zriadenie Inštitútu výskumu rodovej rovnosti a starostlivosti o rodinu vo všetkých politikách BBSK, 13.–14. 5. 2008, Dudince (online). Spôsob prístupu: [www.vucbb.sk, file:///C:/Documents%20and%20Settings/bortelova/Local%20Settings/Temporary%20Internet%20Files/Content.IE5/S48X00MS/09%-2520Petrasova%2520-%2520Rodova%2520rovnost%-2520v%2520LH%5B1%5D.ppt#256,1,Snimek1](http://www.vucbb.sk/file:///C:/Documents%20and%20Settings/bortelova/Local%20Settings/Temporary%20Internet%20Files/Content.IE5/S48X00MS/09%-2520Petrasova%2520-%2520Rodova%2520rovnost%-2520v%2520LH%5B1%5D.ppt#256,1,Snimek1)

SARVAŠOVÁ, Z.: IPOLES – For increased efficacy of decision making in forest management planning. In: REG-TRANSEKT-Symposium, Glucholazy (Pl), 25<sup>th</sup> to 26<sup>th</sup> September 2008, 7 s. Spôsob prístupu: [http://boku.forst.tu-dresden.de/Reg\\_Transpekt/PDF/Symposium\\_Glucholazy/IPOLES.pdf](http://boku.forst.tu-dresden.de/Reg_Transpekt/PDF/Symposium_Glucholazy/IPOLES.pdf)

SARVAŠOVÁ, Z., RIZMAN, I., MORAVČÍK, M.: NFC-Partner in Reg-Transpekt. In: Kick-Off-Meeting Reg-Transpekt, 17<sup>th</sup> and 18<sup>th</sup> January 2008, 19 s. Spôsob prístupu: [http://boku.forst.tu-dresden.de/Reg\\_Transpekt/PDF/Dresden\\_NFC\\_1.pdf](http://boku.forst.tu-dresden.de/Reg_Transpekt/PDF/Dresden_NFC_1.pdf)

SVITOK, R.: Co-firing techniques (wood and coal) during heat production in the city of Zvolen [Prezentácia]. In: Workshop on Modern Wood Energy Systems and Markets – an opportunity for South East Europe: Speakers presentations and conclusions, 16–17 September 2008, Timisoara, Romania. Spôsob prístupu: <http://www.unece.org/timber/workshops/2008/timisoara/presentations.htm>



SVITOK, R.: The Slovak National Market Report 2008. In: Country Market Statements UNECE Timber Committee. Sixty-sixth session 20–22 October 2008, Rome, Italy, 8 s. Spôsob prístupu: <http://www.unece.org/timber/mis/market/market-66/slovak.pdf>

ŠÁLKA, J., SARVAŠOVÁ, Z., ŠULEK, R.: Analysis of integration of innovation in different policy areas and their in different policy areas and their implementation mechanisms: Slovakia: COUNTRY REPORT from the first phase of COST Action E51, 69 s. Spôsob prístupu: <http://www.boku.ac.at/coste51/>

ŠMELKO, Š., ŠEBEŇ, V., BOŠELA, M., MERGANIČ, J., JANKOVIČ, J.: Národná inventarizácia a monitoring lesov Slovenskej republiky 2005–2006: Základná koncepcia a výber zo súhrnných informácií [online]. Zvolen, NLC. 2008. 6 s. Spôsob prístupu: <http://www.land.gov.sk/sk/index.php?navID=2&navID2=2&sID=37&id=503> [Príloha Les/Slovenské lesokruhy 5-6/2008].

TAKÁČ, J., LAPIN, M., ŠIŠKA, B., SOBOCKÁ, J., ČABOUN, V., ŠPÁNIK, F., VALSIKOVÁ, M.: Possible climate change impacts on land use sectors in Slovakia. In: 8<sup>th</sup> Annual Meeting of the EMS / 7<sup>th</sup> ECAC: EMS8/ECAC7: Abstracts, Vol. 5. EMS2008-A-00427, 2008. Spôsob prístupu: <http://www.cosis.net/abstracts/EMS2008/00427/EMS2008-A-00427.pdf>

VLADOVIČ, J.: Reminiscencie z výskumu štruktúry slovenských lesov na báze lesnickej typológie. In: www stránka projektov APVV-0632-06 a APVT-27-009304 (www.nlcsk.sk/strumodekos), s. 1–34. Spôsob prístupu: [http://www.nlcsk.sk/strumodekos/images/stories/pdf/57\\_Vladovic\\_Remiscencie\\_2008.pdf](http://www.nlcsk.sk/strumodekos/images/stories/pdf/57_Vladovic_Remiscencie_2008.pdf)

## GII

*rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií*

BARTKO, M. et al.: Rajonizácia topoľov, vrb a agáta bieleho. Záverečná výskumná správa. 7421003. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 51 s.

BORTELOVÁ, K.: Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia: Forests and Forestry – Risks, Challenges, Solutions: Medzinárodná vedecká konferencia pri príležitosti 110. výročia lesníckeho výskumu na Slovensku a 30. výročia celoživotného vzdelávania na Slovensku, 2.–4. september 2008, aula Technickej univerzity vo Zvolene [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 3, s. 303–308.

BUCHA, T., BARKA, I., BARTKO, M., HALVOŇ, L., PAJTÍK, J.: Zhodnotenie zdravotného stavu lesov vybratého územia ovplyvneného prevádzkou VD Gabčíkovo v roku 2008: Správa 19/NLC/2008. NLC Zvolen, NLC. 2008, 16 s.

BUCHA, T., BARKA, I., ŠANDORFI, K., HALVOŇ, L., PAJTÍK, J., VLADOVIČ, J., RIZMAN, I., GARČÁR, M., PAVLIŠIN, D.: Spracovanie satelitných snímok SPOT a ASTER a klasifikácia zdravotného stavu smrekových porastov v roku 2008. 485/NLC/2008. Zvolen, NLC. 2008, 16 s.

ČABOUN, V. et al.: Základné fakty o lesoch a lesníctve na Slovensku: Viete, že..? In: Informačno-propagačná publikácia pre odbornú a širokú verejnosť. Zvolen, NLC. 2008, 28 s.

ČABOUN, V.: Vplyv klimatických zmien na lesy Slovenska: Informačno-propagačná publikácia pre študentov stredných škol a širokú verejnosť. Zvolen, NLC. 2008, 48 s.

ČABOUN, V.: Človek a les: Informačno-propagačná publikácia pre študentov stredných lesníckych škôl a širokú verejnosť. Zvolen, NLC. 2008, 48 s.

ČABOUN, V.: Les ako ekosystém: Informačno-propagačná publikácia pre študentov stredných lesníckych škôl a širokú verejnosť. Zvolen, NLC. 2008, 52 s.

HALÁK, A.: Projekt ozdravných opatrení na OZ Prievidza za rok 2008. Zvolen, NLC. 2008, s. 39.

HALÁK, A., KAMENSKÝ, M.: Projekt ozdravných opatrení na OZ Prievidza za rok 2008. 876/NLC/2007. Zvolen, NLC. 2008, 39 s.

HLÁSNY, T., BUCHA, T., KONÔPKA, J., KULLA, L., PETRÁŠ, R., TUTKA, J., VLADOVIČ, J., HUDECOVÁ, D., LUPTÁK, I., MECKO, J., SITKOVÁ, Z., ŠEBEŇ, V., KONÔPKA, M., KOVALČÍK, M., KUNCA, A.: Vypracovanie krátkodobých a strednodobých prognóz ako podkladu pre rozhodovacie procesy, na základe zhodnotenia doterajšieho priebehu vývoja hynutia smrečín a kalamit podkôrneho hmyzu (s využitím mapových podkladov, leteckých snímok a satelitných scén) a kvantifikácia strát v produkcii dreva v dôsledku vetrových a podkôrnikových kalamít, vrátane finančného vyjadrenia a kvantifikácie ekologických dopadov na vidiecku krajinu. Región Centrálné Karpaty. Úloha č. 24 z Dodatku č. 1, ku Kontraktu č. 5267/2007-710 z 31. 12. 2007. Zvolen, NLC. 2008, 108 s.

HLÁSNY, T., BUCHA, T., KONÔPKA, J., KULLA, L., PETRÁŠ, R., TUTKA, J., VLADOVIČ, J., HUDECOVÁ, D., LUPTÁK, I., MECKO, J., SITKOVÁ, Z., ŠEBEŇ, V., KONÔPKA, M., KOVALČÍK, M., KUNCA, A.: VYPRACOVANIE KRÁTKODOBÝCH A STREDNODOBÝCH PROGNOZ ako podkladu pre rozhodovacie procesy, na základe zhodnotenia doterajšieho priebehu vývoja hynutia smrečín a kalamit podkôrneho hmyzu (s využitím mapových podkladov, leteckých snímok a satelitných scén) a kvantifikácia strát v produkcii dreva v dôsledku vetrových a podkôrnikových kalamít, vrátane finančného vyjadrenia a kvantifikácie ekologických dopadov na vidiecku krajinu. Región Kysuce a Orava. Úloha č. 24 z Dodatku č. 1, ku Kontraktu č. 5267/2007-710 z 31. 12. 2007. Zvolen, NLC. 2008, 108 s.

HLÁSNY, T., BUCHA, T., KONÔPKA, J., KULLA, L., PETRÁŠ, R., TUTKA, J., VLADOVIČ, J., HUDECOVÁ, D., LUPTÁK, I., MECKO, J., SITKOVÁ, Z., ŠEBEŇ, V., KONÔPKA, M., KOVALČÍK, M., KUNCA, A.: Vypracovanie krátkodobých a strednodobých prognóz ako podkladu pre rozhodovacie procesy, na základe zhodnotenia doterajšieho priebehu vývoja hynutia smrečín a kalamit podkôrneho hmyzu (s využitím mapových podkladov, leteckých snímok a satelitných scén) a kvantifikácia strát v produkcii dreva v dôsledku vetrových a podkôrnikových kalamít, vrátane finančného vyjadrenia a kvantifikácie ekologických dopadov na vidiecku krajinu. Región Spiš. Úloha č. 24 z Dodatku č. 1, ku Kontraktu č. 5267/2007-710 z 31. 12. 2007. Zvolen, NLC. 2008, 93 s.

KAMENSKÝ, M.: Projekt ozdravných opatrení na OZ Považská Bystrica za rok 2008. NLC – LVÚ Zvolen, 2008, 858/NLC/2007. NLC Zvolen, s. 84.

KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Považská Bystrica za rok 2007. NLC – LVÚ Zvolen, 2008, 857/NLC/2007. NLC Zvolen, s. 84.

KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Čierny Balog za rok 2008, 864/NLC/2007. Zvolen: NLC – LVÚ Zvolen, 2008, s. 31.

KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Čierny Balog za rok 2007, 863/NLC/2007. Zvolen: NLC – LVÚ Zvolen, 2008, s. 33.

KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení v lesoch Urbárskeho a lesného spoloočestva Dražkovce, 182/NLC/2008. Zvolen: NLC – LVÚ Zvolen, 2008, s. 31.

KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Kriváň za rok 2008 868/NLC/2007. Zvolen: NLC – LVÚ Zvolen, 2008, s. 37.

KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Kriváň za rok 2007, 867/NLC/2007. Zvolen: NLC – LVÚ Zvolen, 2008, s. 36.

KONÓPKA, J.: Lesy a lesníctvo na Slovensku – výhľad do budúcnosti. In: Rolnícke noviny, 78, 2008, č. 50, s. 10–11.

KOVALČÍK, M., TUTKA, J., MORAVČÍK, M., SVITOK, R., PRIWITZER, T., PAVLENDÁ, P., PAJTÍK, J., ŽIAKOVÁ, M.: Správa o riešení integrovaných ekologických a ekonomických účtov pre LH SR v roku 2008. Súhrnný lesnícky ekonomický účet. Zvolen, NLC. 2008, 54 s.

KOVALČÍK, M., TUTKA, J., SARVAŠOVÁ, Z., PRIWITZER, T., PAJTÍK, J.: Vypracovanie podkladov pre Akčný plán trvaloudržateľného rozvoja lesov SR na roky 2005–2010 za rok 2007. In: Akčný plán trvaloudržateľného rozvoja lesov SR. Bratislava, Zvolen, MP SR, NLC. 2008, s. 16 s.

KRÍŽOVÁ, E., UJHÁZY, K., MÁLIŠ, F., VLADOVIČ, J., MERGANIČ, J.: Zmeny lesných fytoocenóz 2.–4. vs na trvalých typologických plochách [Poster]. In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 13–14.

KUNCA, A. et al.: Lesnícka ochranárska služba – správa za úlohu riešenú v roku 2007 v rámci kontraktu. Kontrakt č. 936/2007-710 medzi MP SR a NLC, č. 17, Lesnícka ochranárska služba. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 50 s.

LENGYELOVÁ, A., TAKÁČOVÁ, E., SARVAŠ, M., PAVLENDÁ, P.: Optimalizácia dopestovávania, použitia a poradenstva pri krytokorennom sadbovom materiáli. 7420007. Zvolen, NLC LVÚ. 2008, 25 s.

LONGAUER, R., BARTKO, M., BEDNÁROVÁ, D., FOFOVÁ, E., PACALAJ, M., BAJCAR, V., BOBRÍK, I.: Zachovanie genetických zdrojov a biodiverzity lesných drevín. Správa za úlohu riešenú v rámci Zmluvy o poskytnutí účelových prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MP SR z programu 05002 – Výskum a vývoj. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 49.

MARKOVČ, R., ORAVEC, M.: Závery z vedeckej rozpravy na XXXI. na valnom zhromaždení SAPV na tému: Podpora využitia poľnohospodárskej a lesnej biomasy na energetické a biotechnické účely. In: Predpoklady využívania poľnohospodárskej a lesníckej biomasy na energetické a biotech-

nické využitie: Zborník referátov a diskusných príspevkov z vedeckej rozpravy XXXI. valného zhromaždenia členov Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied, konaného 5. decembra 2007 v Slovenskom centre poľnohospodárskeho výskumu v Nitre. Nitra, ASAPV. 2008, s. 120–122.

MORAVČÍK, M., KONÓPKA, J., KOVALČÍK, M., LONGAUER, R., NOVOTNÝ, J., ORAVEC, M., PAVLENDÁ, P., RADOCHA, M., SARVAŠ, M., SARVAŠOVÁ, Z., SCHWARZ, M., SVITOK, R., TUTKA, J., ZÚBRIK, M., BAVLŠÍK, J., ČABOUN, V., ČERNOTA, M., DUBEN, Z., JANKOVIČ, J., MARUŠÁKOVÁ, L., MORONG, I., RIZMAN, I., SUŠKOVÁ, M., ŠEBEŇ, V., ŠTEFANČÍK, I., TUČEKOVÁ, A.: Stratégia rozvoja lesníctva: Správa za úlohu riešenú v roku 2008 v rámci Kontraktu, ktorý bol uzavretý medzi MP SR a NLC. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 85 s.

MORAVČÍK, M., TUTKA, J., ČABOUN, V., ČERNOTA, M., JANKOVIČ, J., KONÓPKA, J., KOVALČÍK, M., KRÍŠŠÁKOVÁ, I., KUNCA, A., LONGAUER, R., MARUŠÁKOVÁ, L., ORAVEC, M., PAVLENDÁ, P., RADOCHA, M., RIZMAN, I., SARVAŠ, M., SARVAŠOVÁ, Z., SVITOK, R., ŠEBEŇ, V., ŠTEFANČÍK, I.: Indikatívny akčný plán Národného lesníckeho programu Slovenskej republiky: Správa za úlohu Koncepčné práce pre MP SR riešenú v roku 2008 v rámci Kontraktu medzi MP SR a NLC. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 51 s.

MORAVČÍK, M., KONÓPKA, J., TUTKA, J., ČABOUN, V., ČERNOTA, M., KOVALČÍK, M., KRÍŠŠÁKOVÁ, I., LONGAUER, R., MACKO, J., MARUŠÁKOVÁ, L., ORAVEC, M., PAVLENDÁ, P., PRIWITZER, T., RADOCHA, M., SARVAŠ, M., SARVAŠOVÁ, Z., SIAKEL, P., SUŠKOVÁ, M., SVITOK, R., ŠEBEŇ, V., ŠTEFANČÍK, I., TUČEKOVÁ, A., ŽIAKOVÁ, M.: Správa o lesnom hospodárstve v Slovenskej republike 2008: Zelená správa. Správa za úlohu Koncepčné práce pre MP SR riešenú v roku 2008 v rámci Kontraktu medzi MP SR a NLC. Zvolen, NLC. 2008, 118 s.

✚ MORAVČÍK, M.: Lesy na Slovensku 2008 [Leták]. Bratislava, Zvolen, Ministerstvo pôdohospodárstva SR, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 20 s.

✚ MORAVČÍK, M.: Forests in Slovakia [Leták]. Bratislava, Zvolen, Ministerstvo pôdohospodárstva SR, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 20 s.

ORAVEC, M.: Metodika hodnotenia využiteľných zdrojov drevnej biomasy v lesnom hospodárstve a drevospracujúcom priemysle: Výskumná štúdia. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 16 s.

ORAVEC, M.: Hodnotenie možnosti náhrady zemného plynu palivovou dendromasou pri výrobe elektrickej energie a tepla pre potreby potenciálneho odberateľa: Priebežná správa. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 29 s.

ORAVEC, M.: Zakladanie a vývoj porastov rýchlorastúcich drevín na rekultivovaných ploch bane Nástup. Záverečná výskumná správa. Zvolen, NLC. 2008, 17 s.

ORAVEC, M., BARTKO, M., LEONTOVYČ, R.: Vypracovanie projektov pre energetické porasty. Záverečná výskumná správa. Zvolen, NLC. 2008, 43 s.

ORAVEC, M., BARTKO, M., LEONTOVYČ, R.: Zaklada-

nie a obhospodarovanie osiky s cieľom plnenia ich stabilizačnej produkčnej funkcie: Priebežná správa. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 62 s.

PAVLENDÁ, P., HLÁSNY, T., KONÓPKA, J., KONÓPKA, M., KULLA, L., KUNCA, A., SITKOVÁ, Z., ŠTEFANČÍK, I., TUČEKOVÁ, A., VLADOVIČ, J., ZÚBRIK, M.: Vypracovanie zásad a rámcových smerníc pre revitalizáciu a tvorba projektov pre revitalizáciu smrečín. Región Rudohorie. Úloha č. 25 z Dodatku ku kontraktu č. 5267/2007 z 31. 12. 2007. Zvolen, NLC. 2008, 42 s.

PAVLENDÁ, P., HLÁSNY, T., KONÓPKA, J., KONÓPKA, M., KULLA, L., KUNCA, A., SITKOVÁ, Z., ŠTEFANČÍK, I., TUČEKOVÁ, A., VLADOVIČ, J., ZÚBRIK, M.: Vypracovanie zásad a rámcových smerníc pre revitalizáciu a tvorba projektov pre revitalizáciu smrečín. Región Centrálné Karpaty. Úloha š. 25 z Dodatku ku kontraktu č. 5267/2007-710 z 31. 12. 2007. Zvolen, NLC. 2008, 40 s.

PAVLENDÁ, P., HLÁSNY, T., KONÓPKA, J., KONÓPKA, M., KULLA, L., KUNCA, A., SITKOVÁ, Z., ŠTEFANČÍK, I., TUČEKOVÁ, A., VLADOVIČ, J., ZÚBRIK, M.: Vypracovanie zásad a rámcových smerníc pre revitalizáciu a tvorba projektov pre revitalizáciu smrečín. Región Kysuce – Orava. Úloha č. 25 z Dodatku č. 1 ku kontraktu č. 5267/2007-710 z 31. 12. 2007. Zvolen, NLC. 2008, 42 s.

PAVLENDÁ, P., HLÁSNY, T., KONÓPKA, J., KONÓPKA, M., KULLA, L., KUNCA, A., SITKOVÁ, Z., ŠTEFANČÍK, I., TUČEKOVÁ, A., VLADOVIČ, J., ZÚBRIK, M.: Vypracovanie zásad a rámcových smerníc pre revitalizáciu a tvorba projektov pre revitalizáciu smrečín. Región Spiš. Úloha č. 25 z Dodatku č. 1 ku Kontraktu č. 5267/2007-710 z 31. 12. 2007. Zvolen, NLC. 2008, 40 s.

PETRÁŠOVÁ, V., KOVALČÍK, M.: Správa a výsledky z realizácie dotazníkového prieskumu o sociálnej inklúzii a rovnosti príležitostí na trhu práce v lesníctve. 2004/2.2/01/016, 3402. Zvolen, NLC. 2008, 71 s.

RÉH, R., ZÚBRIK, M., SARVAŠ, M., BORTELOVÁ, K.: Lesnícky výskum si pripomína 110. výročie pôsobnosti na území Slovenska. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 9–10, s. 32–34.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Revúca za rok 2007. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 45 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Revúca za rok 2008. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 48 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Košice za rok 2007. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 54 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Košice za rok 2008. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 43 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Prešov za rok 2007. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 46 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Prešov za rok 2008. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 42 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Čadca za rok 2007. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 54 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Čadca za rok 2008. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 42 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Beňuš za rok 2007. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 44 s.

SLAMKA, M., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Beňuš za rok 2008. 7420018/Projektы озdravných opatrení – klasické. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 30 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení v poškodených lesoch obhospodarovaných Lesným družstvom Slavošovce. 330/07. Zvolen: NLC, 2008, 34 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Rožňava za rok 2007. (881/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 37 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Liptovský Hrádok za rok 2007. (869/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 23 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Slovenská Lupča za rok 2007. (883/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 35 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Rimavská Sobota za rok 2007. (879/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 26 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Žilina za rok 2007. (885/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 22 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Rožňava za rok 2008. (882/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 29 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Liptovský Hrádok – LS Malužiná za roky 2008–2010. (870/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 56 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Slovenská Lupča za rok 2008. (884/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 41 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Rimavská Sobota za rok 2008. (880/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 106 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení na OZ Žilina za rok 2008. (886/NLC/2007). Zvolen, NLC. 2008, 27 s.

STRMEŇ, S., KAMENSKÝ, M.: Projekt озdravných opatrení v lesoch v užívaní LESOTUR, s. r. o., Stará Turá. (431/NLC/2008). Zvolen, NLC. 2008, 28 s.

SUŠKOVÁ, M.: Aktuálne problémy lesného škôlkarstva, semenárstva a umelej obnovy lesa 2008. In: Les/Slovenské lesokruhy, 64/7, 2008, č. 7–8, s. 26–27.

SUŠKOVÁ, M. et al.: Kontrola lesného reprodukčného materiálu. In: Správa za úlohu riešenú v roku 2007 v rámci kontraktu, ktorý bol uzavretý medzi MP SR a NLC. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, s. 50.

SVITOK, R., MACKO, A.: Novelizované sortimentačné normy dreva pre spracovateľov a obchodníkov s drevom. Novelizované sortimentačné normy dreva pre spracovateľov a obchodníkov s drevom a novelizované sortimentačné normy pre lesnícku prax. Zvolen, Akadémia vzdelávania. 2008, s. 2–15.

ŠTEFANČÍK, I.: Medzinárodná vedecká konferencia „Pěstování lesů na počátku 21. století“ [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal, 54, 2008, č. 4, s. 413–415.

ŠTEFANČÍK, I., FLEISCHER, P., KRIŠŠÁKOVÁ, I., FRIČ, L.: Exkurzný sprievodca medzinárodnej vedeckej konferencie vo Zvolene 4. septembra 2008. In: Lesy a lesníctvo – riziká, výzvy, riešenia (Forest and Forestry – Risks, Challenges, Solutions) [Konferenčný materiál]. Zvolen, NLC – LVÚ Zvolen. 2008, 16 s.

TÓTHOVÁ, S.: Monitoring vplyvu posypového materiálu SOLMAG v Tatranskom národnom parku. Záverečná správa. Zvolen, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 22 s.

TÓTHOVÁ, S.: Monitoring vplyvu posypového materiálu SOLMAG v Národnom parku Slovenský raj. Záverečná správa. Zvolen, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 21 s.

TÓTHOVÁ, S.: Monitoring vplyvu výroby MONDI na stav okolitých lesných ekosystémov. Záverečná správa. Zvolen, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 23 s.

TÓTHOVÁ, S.: Vplyv posypového materiálu SOLMAG na kvalitu povrchových vôd v území TANAP: Expertná štúdia pre užívateľa. Zvolen, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 14 s.

TÓTHOVÁ, S.: Vplyv posypového materiálu SOLMAG na kvalitu povrchových vôd v území NP Slovenský raj: Expertná štúdia pre užívateľa. Zvolen, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 14 s.

TÓTHOVÁ, S.: Možnosti využitia dreveného popola produkovaného v MONDI SCP Ružomberok: Expertná štúdia pre užívateľa. Zvolen, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 38 s.

TÓTHOVÁ, S.: Analýza možností financovania výskumu

použitia a vplyvu posypových materiálov na území Národných parkov v SR v programovom období 2007–2013: Expertná štúdia pre užívateľa. Zvolen, NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 7 s.

TUČEKOVÁ, A., LONGAUEROVÁ, V., VARÍNSKY, J., HALÁK, A., SLAMKA, M.: Výsledky kontinuálneho výskumu overovania účinnosti nových produktov pri obnove, ochrane a starostlivosti o kultúry po vetrovej kalamite v rámci OZ Beňuš. Výskumná štúdia. Zvolen, NLC. 2008, 33 s.

TUTKA, J.: Kvantifikácia finančného dopadu navrhovaných úprav zákona č. 582/2004 Z. z. na rozpočty správcov dane (obce): ZS KVÚ. Zvolen, NLC-LVÚ Zvolen. 2008, 14 s.

VAKULA, J., BRUTOVSKÝ, D., KUNCA, A. et al.: Vyhodnotenie monitoringu lykožrúta severského *Ips duplicatus* Sahlberg na severozápadnom Slovensku v roku 2007. Lesnícka ochrannárska služba. Zvolen, Národné lesnícke centrum. 2008, 25 s.

VARÍNSKY, J., KUNCA, A., ZÚBRIK, M. et al.: Analýza zdravotného stavu lesov v rokoch 2004–2007 a prognóza jeho ďalšieho vývoja v Lesoch SR, š.p. Banská Bystrica. 7431019. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 38 príloh, 14 s.

VARÍNSKY, J., ZÚBRIK, M., KUNCA, A.: Prípravky na ochranu semenáčikov a sadenic v lesných škôlkach. 1. vyd. Zvolen, Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen. 2008, 13 s.

VLADOVIČ, J., BUCHA, T.: Príspevok k zisťovaniu a posudzovaniu stavu a vývoja horských lesov s uplatnením pozemných a dištančných metód [Poster]. In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD], Zvolen, NLC. 2008, s. 28.

VLADOVIČ, J., MÁLIŠ, F., FRIČ, L., PÔBIŠ, I.: Z APVV projektov z výskumu štruktúry lesov v Nízkych Tatrách na podklade lesníckej typológie [Poster]. In: Rizman, I. (ed.): Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa vo väzbe na trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára konaného 2.–3. 12. 2008 na NLC vo Zvolene v elektronickej forme [CD]. Zvolen, NLC. 2008, s. 66–68.



Európska únia  
Európsky fond regionálneho rozvoja



Operačný program  
VÝSKUM a VÝVOJ



CEBIMOL  
CENTRUM EXCELENTNOSTI  
biologických metód ochrany lesa

Táto publikácia bola vytvorená realizáciou projektu „Centrum excelentnosti biologických metód ochrany lesa“ (ITMS: 26220120008), na základe podpory operačného programu Výskum a vývoj, financovaného z Európskeho fondu regionálneho rozvoja.

#### PREHLAD PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI ZA ROK 2008

Vydal: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen

Tlač: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen

© Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen 2009