



PREHĽAD publikačnej činnosti Národného lesníckeho centra – Lesníckeho výskumného ústavu Zvolen ZA ROK 2016

List of Publication Activity of the National Forest Centre – Forest Research Institute Zvolen in 2016

LESNÍCKY ČASOPIS

Lesnícky časopis – Forestry Journal vychádza na Slovensku už 63 rokov. Vydavateľmi sú Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen a Fakulta lesnícká a drevárska Českej zemědělskej univerzity v Prahe.

Zverejňuje nové poznatky základného a aplikovaného výskumu v lesníctve a príbuzných oblastiach.

Publikuje vedecké a odborné články s tematikou pestovania lesa, ekológie lesa, hospodárskej úpravy lesa, ochrany lesa, monitoringu stavu lesa, ekonomiky lesníctva, poľovníctva, krajiny tvorby, ekológie, systematiky..., recenzie, správy z podujatí, aktuálne témy, referáty.

Časopis využíva nové formy systému elektronického publikovania MetaPress.

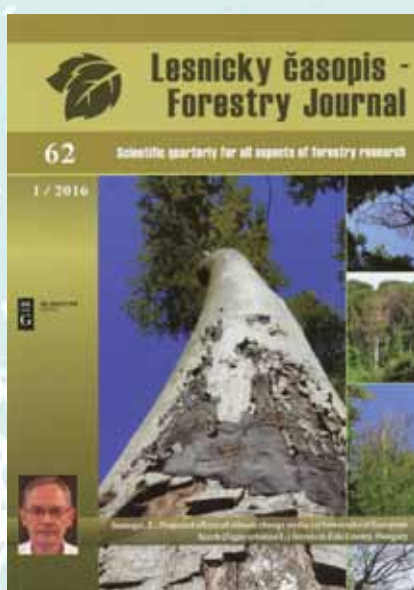
Webovú stránku časopisu <http://www.degruyter.com/view/j/forj> spravuje Versita – Central European Science Publishers.

Príspevky sú spracovávané do medzinárodného informačného systému pre pôdohospodárstvo AGRIS/FAO, CAB Abstracts, AGRICOLA, Elsevier – SCOPUS, EBSCO, ProQuest, Summon, DOAJ, Google Scholar, Naviga, WorldCat atd.

Príspevky sú publikované v anglickom, slovenskom a českom jazyku a sú posudzované dvoma nezávislými recenzentmi.

Vychádza štyrikrát ročne.

Podrobné informácie ako publikovať v Lesníckom časopise nájdete na webovej stránke Národného lesníckeho centra: www.nlcsk.org.



FORESTRY JOURNAL

Lesnícky časopis – Forestry Journal has been issued 63 years in Slovakia. Publishers are National Forest Centre – Forest Research Institute Zvolen, Slovakia and Faculty of Forestry and Wood Science of the Czech University of Life Sciences in Prague.

Journal publishes new knowledge of basic and applied research in forestry and related fields.

Scientific and professional papers on silviculture, forest ecology, forest management planning, forest protection, forest condition monitoring,

forestry economics, game management, landscape creation, ecology, systematics, as well as..., reviews, event reports, actual topics, discussion papers.

Journal is published also on-line by new system of electronic publishing MetaPress.

Website of the journal <http://www.degruyter.com/view/j/forj> manages Versita – Central European Science Publishers.

Papers are indexed in abstract data bases CAB Abstracts and AGRIS International/AGRINDEX of AGRIS/FAO Databases, AGRICOLA, Elsevier – SCOPUS, EBSCO, ProQuest, Summon, DOAJ, Google Scholar, Naviga, WorldCat...

Papers can be published in English, Slovak and Czech languages and papers are reviewed by two independent reviewers.

Journal is published four times a year.

Detailed information on how to publish in the Lesnícky časopis – Forestry Journal can be found on the web site: www.nlcsk.org.

KONTAKTY/CONTACTS:

Lesnícky časopis – Forestry Journal: doc. RNDr. Tomáš Hlásny, PhD., e-mail: hlasny@nlcsk.org

Knížnica, evidencia publikačnej činnosti/Library, publication activity: Ing. Katarína Bortelová, e-mail: bortelova@nlcsk.org



Výskyt škodlivých činiteľov v lesoch Slovenska v rokoch 1960 – 2014, v roku 2015...

Kunca, A. a kol.
ISBN 978-80-8093-219-0



Aktuálne problémy v ochrane lesa

Kunca, A.
ISBN 978-80-8093-214-5



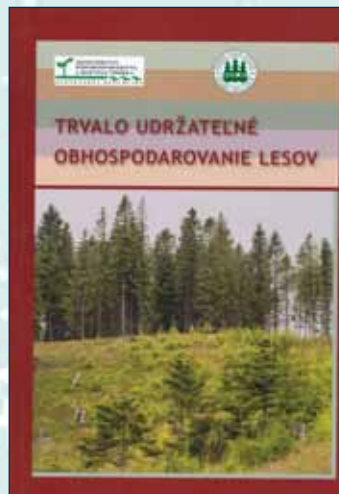
Aktuálne problémy v zariadení a pestovaní lesa

Štefančík, I. – Bednárová, D.
ISBN 978-80-8093-222-0



Zelená správa – Green report

Moravčík, M. a kol.
ISBN 978-80-8093-223-7



Trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov

Bruchánik, R. a kol.
ISBN 978-80-8093-226-8



Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky

Kovalčík, M. – Moravčík, M. (eds.)
ISBN 978-80-8093-225-1



Zastúpenie drevín v mladých lesných porastoch na Slovensku

Konôpka, J. a kol.
ISBN 978-80-8093-224-4



Lignosilva Science – Business summit

Bucha, T. a kol.



Manažment lesa a hrozba vzniku povodní na slovenskej a ukrajinskej strane povodia rieky Bodrog

Barka, I. – Derbaľ, J. (eds.)
ISBN 978-80-8093-211-4

Publikačná činnosť je usporiadaná v zmysle kategórií publikačnej činnosti podľa prílohy 1 vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR č. 456/2012 Zbierky zákonov z 18. decembra 2012 o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti.

Publication activity of the National Forest Centre – Forest Research Institute Zvolen in 2016 according to the categories based on the Decree of the Ministry of Education, Science, Research and Sport of the Slovak Republic on bibliographic registration from 2012.

AAB

*vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách
scientific monographs published by the Slovak publishing houses*

KONÔPKA, Jozef – ŠEBEŇ, Vladimír – KONÔPKA, Bohdan: Zastúpenie drevín v mladých lesných porastoch na Slovensku. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 65 s. (Lesnícke štúdie; 63/2016. ISBN 978-80-8093-224-4.

KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – VAKULA, Jozef – GALKO, Juraj – KONÔPKA, Bohdan – LEONTOVYČ, Roman – GUBKA, Andrej – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír – KONÔPKA, Jozef – LONGAUEROVÁ, Valéria – KAŠTIER, Peter – MALOVÁ, Miriam – FINĎO, Slavomír – SITKOVÁ, Zuzana – PAJTÍK, Jozef – VARÍNSKY, Juraj – DUBEC, Marcel – KAJBA, Matúš – KUNCA, Andrej: Výskyt škodlivých činiteľov v lesoch Slovenska v rokoch 1960 – 2014, v roku 2015 a prognóza ich vývoja: monografia. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 139 s. ISBN 978-80-8093-219-0.

ABC

*kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách
chapters in scientific monographs published by foreign publishing houses*

ALBERDI, Iciar – GSCHWANTNER, Thomas – BOŠELA, Michal – REDMOND, John – RIEDEL, Thomas – SNORRASON, Arnor – GASPARINI, Patrizia – BRAENDLI, Urs-Beat – FRIDMAN, Jonas – TOMTER, Stein – KULBOKAS, Gintaras – LANZ, Adrian – VIDAL, Claude: Harmonization of data and information on the potential supply of wood resources: Chapter 3. In: National Forest Inventories: Assessment of wood availability and use. Cham, Switzerland: Springer International Publishing, 2016. ISBN 978-3-319-44014-9. S. 55–79.

BOŠELA, Michal – LAROCQUE, Guy R. – BAYCHEVA, Tanya – VALBUENA, Ruben – LIER, Marcus: Criteria and indicators of sustainable forest management: Chapter 14. In: Ecological Forest Management Handbook. Boca Raton, USA: CRC Press, Taylor and Francis Group, LLC, 2016. ISBN 978-1-4822-4785-5. S. 381–413.

BOŠELA, Michal – ŠEBEŇ, Vladimír: Slovakia: Chap-

ter 40. In: National Forest Inventories: Assessment of wood availability and use. Cham, Switzerland: Springer International Publishing, 2016. ISBN 978-3-319-44014-9. S. 731–747.

REDMOND, John – GSCHWANTNER, Thomas – RIEDEL, Thomas – ALBERDI, Iciar – VIDAL, Claude – BOŠELA, Michal – FISCHER, Christoph – HERNÁNDEZ, Laura – KUČERA, Miloš – KULIEŠIS, Andrius – TOMTER, Stein – VESTMAN, Martin – LANZ, Adrian: Comparison of wood resources assessment in National Forest Inventories: Chapter 2. In: National Forest Inventories: Assessment of wood availability and use. Cham, Switzerland: Springer International Publishing, 2016. ISBN 978-3-319-44014-9. S. 25–53.

VIDAL, Claude – GSCHWANTNER, Thomas – KORHONEN, Kari – ALBERDI, Iciar – GASPARINI, Patrizia – REDMOND, John – GINZLER, Christian – FISCHER, Christoph – HERVÉ, Jean-Christophe – WASER, Lars T. – KULIEŠIS, Andrius – KASPERAVIČIUS, Albertas – BOŠELA, Michal – ADOLT, Radim – PETRÁŠ, Rudolf – KUČERA, Miloš – FRIDMAN, Jonas – SCHADAUER, Klemens: Progress towards harmonised assessment of availability and use of wood resources in Europe: Chapter 4. In: National Forest Inventories: Assessment of wood availability and use. Cham, Switzerland: Springer International Publishing, 2016. ISBN 978-3-319-44014-9. S. 81–104.

ACA

*vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách
university textbooks published by foreign publishing houses*

VACEK, Stanislav – VACEK, Zdeněk – REMEŠ, Jirí – BÍLEK, Lukáš – BALÁŠ, Martin – PODRÁZSKÝ, Vilém – ŠTEFANČÍK, Igor: Dynamika a management prírodných a prírodě blízkých lesov. 1. vyd. Praha: Česká zemědělská univerzita v Praze, 2016. 257 s. ISBN 978-80-2132654-5.

ADC

*vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch
scientific papers in foreign journals indexed in Current Contents*

BOŠELA, Michal – REDMOND, John – KUČERA, Miloš – MARIN, Gheorghe – ADOLT, Radim

– GSCHWANTNER, Thomas – PETRÁŠ, Rudolf – KORHONEN, Kari – KULIEŠIS, Andrius – KULBOKAS, Gintaras – FISCHER, Christoph – LANZ, Adrian: Stem quality assessment in European National Forest Inventories: an opportunity for harmonised reporting? In: *Annals of Forest Science*. ISSN 1286-4560. Roč. 73, č. 3 (2016), p. 635–648.

BOŠELA, Michal – ŠTEFANČÍK, Igor – PETRÁŠ, Rudolf – VACEK, Stanislav: The effect of climate warming on the growth of European beech forests depend critically on thinning strategy and site productivity. In: *Agricultural and Forest Meteorology*. ISSN 0168-1923. Roč. 222 (2016), p. 21–31.

BOŠELA, Michal – POPA, Ionel – GÖMÖRY, Dušan – LONGAUER, Roman – TOBIN, Brian – KYNCL, Josef – KYNCL, Tomas – NECHITA, Constantin – PETRÁŠ, Rudolf – SIDOR, Cristian Gheorghe – ŠEBEŇ, Vladimír – BÜNTGEN, Ulf: Effects of post-glacial phylogeny and genetic diversity on the growth variability and climate sensitivity of European silver fir. In: *Journal of Ecology*. ISSN 0022-0477. Roč. 104, č. 3 (2016), p. 716–724.

DOBOR, Laura – BARCZA, Zoltán – HLÁSNY, Tomáš – ÁRENDÁS, Tamás – SPITKÓ, Tamás – FODOR, Nándor: Crop planting date matters: Estimation methods and effect on future yields. In: *Agricultural and Forest Meteorology*. ISSN 0168-1923. Roč. 223 (2016), s. 103–115.

ĎURKOVIČ, Jaroslav – ČAŇOVÁ, Ingrid – JAVOŘÍKOVÁ, Lucia – KARDOŠOVÁ, Monika – LAGAŇA, Rastislav – PRIWITZER, Tibor – LONGAUER, Roman – KRAJŇÁKOVÁ, Jana: The effects of propagation techniques on leaf vascular anatomy, modulus of elasticity, and photosynthetic traits in micropropagated and grafted plants of the Dutch elm hybrid “Dodoens”. In: *Journal of the American Society for Horticultural Science*. ISSN 0003-1062. Roč. 141, č. 4 (2016), p. 351–362.

GÖMÖRYOVÁ, Erika – PICHLER, Viliam – TÓTHOVÁ, Slávka – GÖMÖRY, Dušan: Changes of chemical and biological properties of distinct forest floor layers after wood ash application in a Norway spruce stand. In: *Forests* [online]. ISSN 1999-4907. Roč. 7, č. 5 (2016), p. 1–16.

GSCHWANTNER, Thomas – LANZ, Adrian – VIDAL, Claude – BOŠELA, Michal – DI COSMO, Lucio – FRIDMAN, Jonas – GASPARINI, Patrizia – KULIEŠIS, Andrius – TOMTER, Stein – SCHADAUER, Klemens: Comparison of methods used in European National Forest Inventories for the estimation of volume increment: towards harmonisation. In: *Annals of Forest Science*. ISSN 1286-4560. Roč. 73, č. 4 (2016), p. 807–821.

HOREMANS, Joanna A. – BOŠELA, Michal – DOBOR, Laura – BARNA, Milan – BAHÝL, Ján –

DECKMYN, Gaby – FABRIKA, Marek – SEDMÁK, Róbert – CEULEMANS, Reinhart: Variance decomposition of predictions of stem biomass increments for European beech: Contribution of selected sources of uncertainty. In: *Forest Ecology and Management*. ISSN 0378-1127. Roč. 361 (2016), p. 46–55.

MÁLIŠ, František – KOPECKÝ, Martin – PETŘÍK, Petr – VLADOVIČ, Jozef – MERGANIČ, Ján – VIDA, Tomáš: Life stage, not climate change, explains observed tree range shifts. In: *Global Change Biology*. ISSN 1354-1013. Roč. 22, č. 5 (2016), p. 1904–1914.

OKLAND, Bjorn – NIKOLOV, Christo – KROKENE, Paal – VAKULA, Jozef: Transition from windfall – to patch-driven outbreak dynamics of the spruce bark beetle *Ips typographus*. In: *Forest Ecology and Management*. ISSN 0378-1127. Roč. 363 (2016), p. 63–73.

PROKOP, Ondřej – KOLÁŘ, Tomáš – BÜNTGEN, Ulf – KYNCL, Josef – KYNCL, Tomas – BOŠELA, Michal – CHOMA, Mojmir – BARTA, Peter – RYBNÍČEK, Michal: On the palaeoclimatic potential of a millennium-long oak ring width chronology from Slovakia. In: *Dendrochronologia*. ISSN 1125-7865. Roč. 40 (2016), p. 93–101.

SAČKOV, Ivan – SANTOPUOLI, Giovanni – BUCHA, Tomáš – LASSERRE, Bruno – MARCHETTI, Marco: Forest inventory attribute prediction using lightweight aerial scanner data in a selected type of multilayered deciduous forest. In: *Forests*. ISSN 1999-4907. Roč. 7, č. 12 (2016).

SEDMÁKOVÁ, Denisa – SEDMÁK, Róbert – BOŠELA, Michal – JEŽÍK, Marek – SITKO, Roman – HLÁSNY, Tomáš – BLAŽENEC, Miroslav: Cross-dating tree-ring series of living European beech by isochronic weather records. In: *Geochronometria*. ISSN 1733-8387. Roč. 43, č. 1 (2016), p. 48–58.

SLEZÁK, Michal – HRIVNÁK, Richard – UJHÁZY, Karol – UJHÁZYOVÁ, Mariana – MÁLIŠ, František – PETRÁŠOVÁ, Anna: Syntaxonomy and ecology of acidophilous beech forest vegetation in Slovakia. In: *Phytocoenologia*. ISSN 0340-269X. Roč. 46, č. 1 (2016), p. 69–88.

VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – KUNCA, Andrej – PAVLÍK, Ján – NIKOLOV, Christo: First record of *Dendroctonus micans* (Kugelann, 1794) on non-native spruces in Slovakia – Short communication. In: *Plant Protection Science*. ISSN 1212-2580. Roč. 52, č. 4 (2016), p. 277–282.

VANGUELOVA, Elena I. – BONIFACIO, Eleonora – DE VOS, Bruno – HOOSBEEK, Marcel R. – BERGER, Torsten Winfried – VESTERDAL, Lars – ARMOLAITIS, Kestutis – CELI, Luisella – DINCA, Lucian – KJONNAAS, Janne O. – PAVLENDÁ, Pavel – PUMPANEN,

Jukka – PÜTTSEPP, Ülle – REIDY, Brian – SIMONČIČ, Primož – TOBIN, Brian – ZHIYANSKI, Miglena: Sources of errors and uncertainties in the assessment of forest soil carbon stocks at different scales – review and recommendations. In: *Environmental Monitoring and Assessment*. ISSN 0167-6369. Roč. 188, č. 11 (2016), p. 630.

ZÚBRIK, Milan – HAJEK, Ann – PILARSKA, Daniela – ŠPILDA, Ivan – GEORGIEV, Georgi – HRAŠOVEC, Boris – HIRKA, Anikó – GOERTZ, Dörte – HOCH, Gernot – BARTA, Marek – SANIGA, Milan – KUNCA, Andrej – NIKOLOV, Christo – VAKULA, Jozef – GALKO, Juraj – PILARSKI, Plamen – CSÓKA, György: The potential for Entomophaga maimaiga to regulate gypsy moth *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Erebidae) in Europe. In: *Journal of Applied Entomology*. ISSN 1439-0418. Roč. 140, č. 8 (2016), p. 565–579.

HLÁSNY, Tomáš – TROMBIK, Jiří – DOBOR, Laura – BARCZA, Zoltán – BARKA, Ivan: Future climate of the Carpathians: climate change hot-spots and implications for ecosystems. In: *Regional Environmental Change*. ISSN 1436-3798. Roč. 16, č. 5 (2016), p. 1495–1506.

KONÔPKA, Bohdan – PAJTÍK, Jozef – MARUŠÁK, Róbert – BOŠELA, Michal – LUKÁČ, Martin: Specific leaf area and leaf area index in developing stands of *Fagus sylvatica* L. and *Picea abies* Karst. In: *Forest Ecology and Management*. ISSN 0378-1127. Roč. 364 (2016), p. 52–59.

ADM

Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS
scientific papers in foreign journals non-indexed in Current Contents
scientific papers in foreign journals registered in Web of Science or SCOPUS databases

BOLTIŽIAR, Martin – BISKUPIČ, Marek – BARKA, Ivan: Spatial modelling of avalanches by application of GIS on selected slopes of the Western Tatra Mts. and Belianske Tatra Mts., Slovakia. In: *Geographia Polonica*. ISSN 0016-7282. Roč. 89, č. 1 (2016), p. 79–90.

DOBŠINSKÁ, Zuzana – SARVAŠOVÁ, Zuzana: Perceptions of forest owners and the general public on the role of forests in Slovakia. In: *Acta Silvatica & Lignaria Hungarica*. ISSN 1786-691X. Roč. 12, č. 1 (2016), s. 23–33.

KONÔPKA, Bohdan – PAJTÍK, Jozef – ŠEBEŇ, Vladimír: Zmena zásob uhlíka v biomase lesných porastov vo Vysokých Tatrách v dôsledku veľkoplošnej disturbance [Carbon stock change in forest stands biomass following a large-scale disturbance in the High Tatras]. In: *Zprávy lesníckeho výzkumu*. ISSN 0322-9688. Roč. 61, č. 4 (2016), s. 239–246.

SARVAŠOVÁ, Zuzana – DOBŠINSKÁ, Zuzana: Pro-

vision of ecosystem services in mountain forests – case study of experts' and stakeholders' perceptions from Slovakia. In: *Journal of Forest Science*. ISSN 1212-4834. Roč. 62, č. 8 (2016), s. 380–387.

ŠTEFANČÍK, Igor: Porovnanie kvalitatívnej produkcie bukových porastov s rozdielnym manažmentom [Comparison of qualitative production of beech stands under the different management]. In: *Zprávy lesníckeho výzkumu*. ISSN 0322-9688. Roč. 61, č. 4 (2016), s. 247–253.

ADN

vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS
scientific papers in domestic journals registered in Web of Science or SCOPUS databases

BIČÁROVÁ, Svetlana – SITKOVÁ, Zuzana – PAVLENDOVÁ, Hana: Ozone phytotoxicity in the Western Carpathian Mountains in Slovakia. In: *Lesnícky časopis – Forestry Journal*. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 2 (2016), s. 77–88.

GALKO, Juraj – NIKOLOV, Christo – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef – GUBKA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – RELL, Slavomír – KONÔPKA, Bohdan: Effectiveness of pheromone traps for the European spruce bark beetle: a comparative study of four commercial products and two new models. In: *Lesnícky časopis – Forestry Journal*. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 4 (2016), s. 207–215.

GÖMÖRYOVÁ, Erika – TÓTHOVÁ, Slávka – PICHLER, Viliam – HOMOLÁK, Marián – KRÍŠŠÁK, Vladimír – GÖMÖRY, Dušan: Wood ash effect on chemical and microbiological properties of topsoil in a Norway spruce stand one year after treatment. In: *Folia Oecologica*. ISSN 1336-5266. Roč. 43, č. 2 (2016), s. 156–163.

KONÔPKA, Bohdan – ZACH, Peter – KULFAN, Ján: Wind – an important ecological factor and destructive agents in forests. In: *Lesnícky časopis – Forestry Journal*. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 2 (2016), s. 123–130.

KULLA, Ladislav – SAČKOV, Ivan – JURÍŠ, Miroslav: Test of airborne laser scanning ability to refine and streamline growing stock estimations by yield tables in different stand structures. In: *Lesnícky časopis – Forestry Journal*. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 1 (2016), s. 39–47.

NAVRÁTIL, Rudolf – BRODRECHTOVÁ, Yvonne – SEDMÁK, Róbert – SMREČEK, Róbert – TUČEK, Ján: Structural analysis of the drivers and barriers to forest management in the Slovak regions of Podpoľanie and Kysuce. In: *Lesnícky časopis – Forestry Journal*. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 3 (2016), s. 152–153.

PETRÁŠ, Rudolf – MECKO, Julián – BOŠELA, Mi-

chal – ŠEBEŇ, Vladimír: Wood quality and value production in mixed fir-spruce-beech stands: long-term research in the Western Carpathians. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 2 (2016), s. 98–104.

SLAMKA, Marián: Winter activity of European badger (*Meles meles*) in Slovakia. In: Folia Oecologica. ISSN 1336-5266. Roč. 43, č. 1 (2016), s. 95–100.

TROMBIK, Jiří – BARKA, Ivan – HLÁSNÝ, Tomáš: Effect of different tree mortality patterns on stand development in the forest model SIBYLA. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 3 (2016), s. 173–180.

AED

vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách
scientific papers in Slovak reviewed scientific proceedings, monographs

ČABOUN, Vladimír – LICHÝ, Milan – PAVLENDA, Pavel: Inžiniersko-environmentálne aspekty manažmentu lesníckotechnických meliorácií a zahrádzania bystrín v lesoch Slovenska [Technical and environmental aspects of forestry ameliorations and torrent control management in forests of Slovakia]. In: Pôda a voda ako súčasť integrovaného manažmentu životného prostredia: Zborník pôvodných vedeckých prác. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2016. ISBN 978-80-228-2871-0. S. 89–94.

DOBŠINSKÁ, Zuzana – ŠÁLKA, Jaroslav – SARVAŠOVÁ, Zuzana – ŠTĚRBOVÁ, Martina – SUJOVÁ, Katarína: Implementačné a evaluačné analýzy nástrojov lesníckej politiky. In: Finančná výkonnosť lesných podnikov [CD ROM]: Zborník vedeckých prác. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2016. ISBN 978-80-228-2919-9. S. 21–28.

KOVALČÍK, Miroslav – LICHÝ, Ján – ŠULEK, Rastislav: Možnosti outsourcingu v lesnom hospodárstve v slovenských podmienkach [Possibilities of outsourcing in the Slovak forestry]. In: Finančná výkonnosť lesných podnikov [CD ROM]: Zborník vedeckých prác. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2016. ISBN 978-80-228-2919-9. S. 76–86.

SARVAŠOVÁ, Zuzana – KULLA, Ladislav – SEDLIAK, Maroš – SAČKOV, Ivan – VLADOVIČ, Jozef – KAJBA, Matúš: Bariéry limitujúce využívanie ekonomického potenciálu lesov v chránených územiach [Barriers limiting the utilisation of the economic potential of forests in protected areas]. In: Finančná výkonnosť lesných podnikov [CD ROM]: Zborník vedeckých prác. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2016. ISBN 978-80-228-2919-9. S. 150–158.

AFC

publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách
papers published at foreign scientific conferences

PETRÁŠ, Rudolf – BOŠELA, Michal – KLOUČEK, Tomáš – MECKO, Julián: Rubná zrelosť stromov v prírode blízkyh smrekovo-bukovo-jedľových lesoch [Felling maturity of trees in the close to nature spruce-beech-fir forests]. In: Funkce lesa v měnících se podmínkách prostředí: Forest function in changing environments: Sborník původních vědeckých prací u příležitosti 17. vědecké konference pěstitelů lesa: Proceedings of original scientific studies at the occasion of the 17th scientific conference of silviculture, Dobruška 30. – 31. 8. 2016. Strnady: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., 2016. ISBN 978-80-7417-112-3. S. 91–98. (Proceedings of Central European Silviculture; Volume 6).

ŠTEFANČÍK, Igor – KLOUČEK, Tomáš: Štruktúra bukových porastov s rozdielnym režimom výchovy [Beech stand structure under different tending regime]. In: Funkce lesa v měnících se podmínkách prostředí: Forest function in changing environments: Sborník původních vědeckých prací u příležitosti 17. vědecké konference pěstitelů lesa: Proceedings of original scientific studies at the occasion of the 17th scientific conference of silviculture, Dobruška 30. – 31. 8. 2016. Strnady: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., 2016. ISBN 978-80-7417-112-3. S. 173–179. (Proceedings of Central European Silviculture; Volume 6).

TUČEKOVÁ, Anna: Dynamika vývoja kultúr jedle a douglasky na DO Husárik [Dynamics of development of fir and Douglas fir cultures on Husárik experimental site]. In: Funkce lesa v měnících se podmínkách prostředí: Forest function in changing environments: Sborník původních vědeckých prací u příležitosti 17. vědecké konference pěstitelů lesa: Proceedings of original scientific studies at the occasion of the 17th scientific conference of silviculture, Dobruška 30. – 31. 8. 2016. Strnady: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., 2016. ISBN 978-80-7417-112-3. S. 57–64. (Proceedings of Central European Silviculture; Volume 6).

AFD

publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách
papers published at Slovak scientific conferences

HYBSKÁ, Helena – SAMEŠOVÁ, Dagmar – KRUPOVÁ, Danica: Zhodnotenie dnových sedimentov z vodnej nádrže Richňava. In: Zem v pasci? 2016: Aplikácie analytických metód v environmentálnom a požiarnom inžinierstve, 12. – 14. september 2016, Salamandra Hotel, Horný Hodrušský tajch, Hodruša Hámre [CD-ROM]: Zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej ve-

deckej konferencie. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2016. ISBN 978-80-228-2888-8. S. 44–57.

NALEVANKOVÁ, Paulína – STŘELCOVÁ, Katarína – SITKOVÁ, Zuzana – JEŽÍK, Marek – VIDO, Jaroslav: Transpirácia a zmeny obvodu kmeňa buka (*Fagus sylvatica* L.) ovplyvnené podmienkami sucha [Transpiration rate and stem circumference changes of beech (*Fagus sylvatica* L. affected by drought conditions)]. In: Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda – rastlina – atmosféra: 23. posterový deň s medzinárodnou účasťou a Deň otvorených dverí na ÚH SAV: Transport of water, chemicals and energy in the soil – plant – atmosphere system: 23rd International Poster Day and Institute of Hydrology Open day [CD-ROM]: 10. november 2016, Ústav hydrológie SAV, Bratislava: Zborník recenzovaných príspevkov: Proceedings of peer-reviewed contributions. Bratislava: Ústav hydrológie SAV, 2016. ISBN 978-80-89139-38-5. S. 151–157.

SITKOVÁ, Zuzana – SITKO, Roman – BIČÁROVÁ, Svetlana – PAVLENDOVÁ, Hana: Dendroekologická analýza radiálneho prírastku lesných drevín vo vzťahu ku koncentráciám prízemného ozónu: štúdia z oblastí Vysokých Tatier [Dendroecological analysis of radial increment of forest trees in respect of ground ozone levels: study from High Tatra Mts.]. In: Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda – rastlina – atmosféra: 23. posterový deň s medzinárodnou účasťou a Deň otvorených dverí na ÚH SAV: Transport of water, chemicals and energy in the soil – plant – atmosphere system: 23rd International Poster Day and Institute of Hydrology Open day [CD-ROM]: 10. november 2016, Ústav hydrológie SAV, Bratislava: Zborník recenzovaných príspevkov: Proceedings of peer-reviewed contributions. Bratislava: Ústav hydrológie SAV, 2016. ISBN 978-80-89139-38-5. S. 230–239.

SITKOVÁ, Zuzana – SNOPOKOVÁ, Zora – BIČÁROVÁ, Svetlana – PAVLENDOVÁ, Hana: Klimatologická analýza obdobia 1961 – 2015 na Slovensku: využitie údajov SHMÚ a lesníckej biometeorologickej siete NLC [Climatological analysis of period 1961 – 2015 in Slovakia: application of data of Slovak Hydrometeorological Institute and forestry biometeorological network of NFC]. In: Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda – rastlina – atmosféra: 23. posterový deň s medzinárodnou účasťou a Deň otvorených dverí na ÚH SAV: Transport of water, chemicals and energy in the soil – plant – atmosphere system: 23rd International Poster Day and Institute of Hydrology Open day [CD-ROM]: 10. november 2016, Ústav hydrológie SAV, Bratislava: Zborník recenzovaných príspevkov: Proceedings of peer-reviewed contributions. Bratislava: Ústav hydrológie SAV, 2016. ISBN 978-80-89139-38-5. S. 240–250.

AFG

abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií
abstracts of papers from foreign conferences

BIČÁROVÁ, Svetlana – PAVLENDOVÁ, Hana – SITKOVÁ, Zuzana – LEŠTIANSKA, Adriana – BUCHHOLCEROVÁ, Anna: Effect of surface ozone on mountain forests in the High Tatras Mts., Slovakia [Abstrakt]. In: Quadrennial Ozone Symposium 2016, Edinburgh International Conference Centre, 4–9 September 2016, Edinburgh, United Kingdom: Programme Book. Edinburgh: Centre for Ecology and Hydrology and University of Edinburgh, 2016.

BIČÁROVÁ, Svetlana – PAVLENDOVÁ, Hana – SITKOVÁ, Zuzana – PAVLENDÁ, Pavel: Model estimation of POD1 and growing season length [Abstrakt]. In: Tracing air pollution and climate change effects on forest ecosystems: trend and risk assessments: 5th ICP Forests Scientific Conference, 10–12 May 2016 – Luxembourg: Abstracts. Eberswalde: Thünen Institute of Forest Ecosystems, 2016. S. 8.

BIČÁROVÁ, Svetlana – PAVLENDOVÁ, Hana – SITKOVÁ, Zuzana – HLAVATÁ, Helena – BUCHHOLCEROVÁ, Anna – KOLLÁRIK, Marek – KUDELA, Karel – LANGER, Ronald: Surface ozone at Lomnický štít – the highest monitoring site of the Carpathians [Abstrakt]. In: Forum Carpathicum 2016: Future of the Carpathians: smart, sustainable, inclusive, September 28–30, 2016, Bucharest, Romania [online]: Conference abstracts. Bucharest: University of Bucharest, 2016. ISBN 978-606-28-0486-2. S. 71

CAPULIAK, Jozef – PAVLENDÁ, Pavel: Vplyv preferovaného infiltračného prúdenia na environmentálne funkcie pôd [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 11.

KRUPOVÁ, Danica – TÓTHOVÁ, Slávka – PAVLENDÁ, Pavel: Obsahy minerálních prvků v asimilačních orgánech na TMP II. úrovni ICP Forests v rámci Slovenska [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 25–26.

NALEVANKOVÁ, Paulína – STŘELCOVÁ, Katarína – SITKOVÁ, Zuzana – JEŽÍK, Marek: Transpiration and stem circumference changes affected by drought in mature beech stand (*Fagus sylvatica* L.) – irrigation experiment [Abstrakt]. In: Fourth international conference on biohydrology: Walking on drylands: Almeria,

13–16 September 2016: Book of Abstracts. Almeria: Universidad de Almeria, 2016. ISBN 978-84-16642-38-0. S. 133.

NICHIFOREL, Liviu – BOURIAUD, Laura – DEUFFIC, Philippe – KEARY, Kevin – WEISS, Gerhard – AVDIBEGOVIČ, Mersudin – STOJANOV, Nikola – RONDEUX, Jacques – KRAJTER OSTOIČ, Silvija – JARSKÝ, Vilém – HRÍB, Michal – TEDER, Meelis – HUJALA, Teppo – STOJANOVSKI, Vladimír – STOJANOVSKA, Makedonka – JAGER, Laszlo – VENNESLAND, Birger – JODLOWSKI, Krzysztof – SARVAŠOVÁ, Zuzana – DOBŠINSKÁ, Zuzana – PEZDEVŠEK MALOVRH, Špela – SINKO, Milan – NEDELJKOVIČ, Jelena – NONIČ, Dragan – GORRIZ, Elena – WILKES-ALLEMANN, Jerylee – WILHELMSSON, Erik – LAWRENCE, Anna – GATTO, Paola – LUKMINE, Diana – SILINGIENE, Rita – VILKRISTE, Lelde – FELICIANO, Diana: Degree of freedom in private forestry: A property rights analysis across 26 European countries [Abstrakt]. In: Forest ownership changes in Europe: trends, issues and needs for action: Final conference of the Cost Action FP1201 FACESMAP, Vienna Austria, 7–9 September 2016: Book of abstracts. Vienna: European Forest Institute Central-East and South-East European Regional Office, 2016. S. 11–14.

PAJTÍK, Jozef: Vývoj defoliácie v lesoch Slovenskej republiky [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 6.

PAVLENDÁ, Pavel: Využitie databáz výberových zisťovaní o pôdach pre hodnotenie zásob živín a udržateľnosť využívania produkčnej funkcie lesov [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 23.

SAČKOV, Ivan – SEDLIAK, Maroš – KULLA, Ladislav – BUCHA, Tomáš: Integration of remote sensing data into forest inventory in close-to-nature forests: an initial case study in Smolnícka osada, Slovakia [Abstract]. In: Breaking dimensions and resolutions of forest remote sensing data: 3rd EARL Workshop SIG on Forestry and Young scientists days on forestry conference, Krakow, September 15–16, 2016: Book of Abstracts. Krakow: University of Agriculture, 2016. S. 94.

SARVAŠOVÁ, Zuzana – PEZDEVŠEK MALOVRH, Špela – LEBAN, Vasja – KRAJTER OSTOIČ, Silvija – KALISZEWSKI, Adam – POLLUMÄE, Priit – AVDIBEGOVIČ, Mersudin – LUKMINE, Diana – NICHIFOREL, Liviu – HRÍB, Michal – NEDELJKOVIČ,

Jelena – STOJANOVSKI, Vladimír – STOJANOVSKA, Makedonka – ŠÁLKA, Jaroslav – ZIVOJINOVIČ, Ivana: Role of forest owners associations in Eastern Europe [Abstrakt]. In: Forest ownership changes in Europe: trends, issues and needs for action: Final conference of the Cost Action FP1201 FACESMAP, Vienna Austria, 7–9 September 2016: Book of abstracts. Vienna: European Forest Institute Central-East and South-East European Regional Office, 2016. S. 99–102.

SITKOVÁ, Zuzana – BIČÁROVÁ, Svetlana – PAVLENDOVÁ, Hana – PAVLENDÁ, Pavel – KONŮPKA, Milan: Fytotoxické účinky ozónu na lesné porasty Vysokých Tatier [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 28–29.

SITKOVÁ, Zuzana – KONŮPKA, Milan – PAVLENDÁ, Pavel: Výskyt sucha v lesných porastoch Slovenska: dlhodobý monitoring a výsledky ekofyziologického experimentu na buku [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 13–14.

TÓTHOVÁ, Slávka – KRUPOVÁ, Danica – KONŮPKA, Milan – KRIŠTOFČÍKOVÁ, Alena – RABATIN, Marian: Depozície v lesoch Slovenska [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 19–20.

TÓTHOVÁ, Slávka – KRUPOVÁ, Danica: Výskum vplyvu zimnej údržby ciest na lesy v chránených územiach na Slovensku [Abstrakt]. In: Zdravotní stav a produkce lesa v dynamice změn antropogeních a přírodních podmínek: Výsledky monitoringu a aplikovaného výzkumu: odborný seminář s mezinárodní účastí, Krkonoše – Richterovy boudy 18. 5. – 20. 5. 2016: Program a sborník abstraktů. 2016. S. 8.

ZIVOJINOVIČ, Ivana – DOBŠINSKÁ, Zuzana – ŠÁLKA, Jaroslav – WEISS, Gerhard – JARSKÝ, Vilém – NEDELJKOVIČ, Jelena – PETROVIČ, Nenad – SARVAŠOVÁ, Zuzana: Actors and interests related to the restitution in the forestry sectors in transition [Abstrakt]. In: Forest ownership changes in Europe: trends, issues and needs for action: Final conference of the Cost Action FP1201 FACESMAP, Vienna Austria, 7–9 September 2016: Book of abstracts. Vienna: European Forest Institute Central-East and South-East European Regional Office, 2016. S. 87–90.

ZÚBRIK, Milan – LEONTOVYČ, Roman – GUBKA, Andrej – KUNCA, Andrej – GALKO, Juraj – VAKULA, Jozef – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír: Occurrence of the most important injurious factors in the forests of Slovakia in 2015 [Abstrakt]. In: Aktuálne problémy ochrany lasu – 2016: Current problems of forest protection – 2016, Bedlewo, 17–20 pazdziernika/October 2016: Program i Streszczenia: Agenda and Abstracts. Sekocin Stary: Instytut Badawczy Lesnictwa, 2016. S. 2.

AFH

abstrakty príspevkov z domácich konferencií
abstracts of papers from Slovak conferences

CAPULIAK, Jozef – PAVLENDÁ, Pavel – TÓTHOVÁ, Slávka: Vplyv preferovaného infiltračného prúdenia na environmentálne funkcie pôd [Abstrakt]. In: Pedologické dni 2016: Pôda v krajine, jej význam, postavenie a zraniteľnosť: Zborník abstraktov, Dudince 7. – 9. september 2016. Bratislava: NPPC: Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy, 2016. ISBN 978-80-8163-017-0. S. 34.

JANKOVIČ, Jaroslav: Agrolesnícke systémy a možnosti ich využívania pri udržateľnom manažmente pôd [Abstrakt]. In: Pedologické dni 2016: Pôda v krajine, jej význam, postavenie a zraniteľnosť: Zborník abstraktov, Dudince 7. – 9. september 2016. Bratislava: NPPC: Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy, 2016. ISBN 978-80-8163-017-0. S. 14.

PAVLENDÁ, Pavel – CAPULIAK, Jozef: Hodnotenie dlhodobej udržateľnosti stavu lesných pôd pri energetickom využívaní lesnej biomasy [Abstrakt]. In: Pedologické dni 2016: Pôda v krajine, jej význam, postavenie a zraniteľnosť: Zborník abstraktov, Dudince 7. – 9. september 2016. Bratislava: NPPC: Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy, 2016. ISBN 978-80-8163-017-0. S. 10.

AFK

postery v zborníkoch zo zahraničných konferencií
posters in proceedings from foreign conferences

SARVAŠOVÁ, Zuzana – ALI, Tamás – DJORDJEVIC, Ilija – LUKMINE, Diana – QUIROGA, Sonia – SUÁREZ, Cristina – HRÍB, Michal: What does mean Natura 2000 payments for private forest owners in east EU [Poster]. In: Forest ownership changes in Europe: trends, issues and needs for action: Final conference of the Cost Action FP1201 FACESMAP, Vienna Austria, 7–9 September 2016: Book of abstracts. Vienna: European Forest Institute Central-East and South-East European Regional Office, 2016. S. 137.

AGI

správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách
reports on scientific-research tasks

TUČEKOVÁ, Anna – TAKÁČOVÁ, Elena: Výskum vplyvu preparátov aplikovaných v škólkarských a zalesňovacích technológiách lesov PRO POPULO Poprad, s. r. o.: Výskumná štúdia. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 36 s.

BAA

odborné knižné práce vydané v zahraničných vydavateľstvách
professional books published by foreign publishing houses

TRENTINI, Claudia – ABT, Karen – ... – MORAVČÍK, Martin: Forest Products Annual Market Review 2015–2016. 1. vyd. Geneva: UNECE/FAO Forestry and Timber Section, 2016. 141 s. (UNECE/FAO Geneva Timber and Forest Study Papers ; ECE/TIM/SP/39). ISBN 978-92-1-117115-0. ISSN 1020-2269.

DOMINGUEZ TORRES, Glória – KÖHL, Michael – ... – MORAVČÍK, Martin – KONÓPKA, Bohdan: State of Europe's Forests 2015. 1. vyd. Madrid: Ministerial Conference on Protection of Forests in Europe, Forest Europe Liaison Unit Madrid, 2016. 312 s.

BAB

odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách
professional books published by Slovak publishing houses

BRUCHÁNIK, Rudolf – ŠVANČARA, Ján – ZIMA, Peter – ZLOCHA, Róbert – KUNCA, Andrej: Trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 278 s. ISBN 978-80-8093-226-8.

MORAVČÍK, Martin – KOVALČÍK, Miroslav – BEDNÁROVÁ, Dagmar – HALVOŇ, Ľuboš – KAŠTIER, Peter – KUNCA, Andrej – MIKOVÁ, Anna – ORAVEC, Milan – SARVAŠOVÁ, Zuzana – SCHWARZ, Matej: Správa o lesnom hospodárstve Slovenskej republiky za rok 2015: Zelená správa [Report on forestry in the Slovak Republic per year 2015: Green Report]. 1. vyd. Bratislava: Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, 2016. 73 s. ISBN 978-80-8093-223-7.

SARVAŠOVÁ, Zuzana – JALOVIAROVÁ, Veronika – LOYOVÁ, Dana – NAVRÁTIL, Rudolf – REE-LINDSTAD, Nina – ALBERTSEN, Anna Lena – BJORNSTAD, Bjorn Helge: Lesy pre spoločnosť – lesy bez bariér: Vybrané príklady lesnej pedagogiky z Nórska a Slovenska. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Ústav lesníckeho poradenstva a vzdelávania Zvolen, 2016. 152 s. ISBN 978-80-8093-216-9.

BDE

*odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch
professional papers in foreign journals non-indexed in
Current Content*

KRAJNIAK, Dušan – KAŠTIER, Peter – SLAMEČKA, Jaroslav – SLÁDEČEK, Tomáš – ENGEL, Štefan – ANTAL, Vladimír: Management spárkaté zvěře na Slovensku v letech 2011 – 2015. In: Svět myslivosti. ISSN 1212-8422. Roč. 17, č. 7 (2016), s. 28–31.

KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – VAKULA, Jozef – GUBKA, Andrej – LEONTOVYČ, Roman – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír: Škodlivé činitele v lesoch Slovenska v roku 2015. In: Lesnícká práce. ISSN 0322-9254. Roč. 95, č. 7 (2016), s. 34–35.

REMEŠ, Jiří – NOVÁK, Jiří – ŠTEFANČÍK, Igor – DUŠEK, David – SLODIČÁK, Marian – BÍLEK, Lukáš – PULKRAB, Karel: Postupy výchovy k dosažení pěstebně-ekologického a ekonomického optima v bukových porostech na CHS 43 a 45: Certifikovaná metodika. 1. vyd. Strnady: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., 2016. 29 s. (Lesnícký průvodce; 13/2016). ISBN 978-80-7417-123-9. ISSN 0862-7657.

REMEŠ, Jiří – NOVÁK, Jiří – ŠTEFANČÍK, Igor – DUŠEK, David – SLODIČÁK, Marian – BÍLEK, Lukáš – PULKRAB, Karel: Postupy výchovy k dosažení pěstebně-ekologického a ekonomického optima ve smrkových porostech na CHS 43 a 45: Certifikovaná metodika. 1. vyd. Strnady: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., 2016. 29 s. (Lesnícký průvodce; 14/2016). ISBN 978-80-7417-124-6. ISSN 0862-7657.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Trendy zmien vlastníctva lesov v Európe. In: Lesnícká práce. ISSN 0322-9254. Roč. 95, č. 11 (2016), s. 43–45.

SLAMKA, Marián: Nájemníci a návštevníci jezevčích brlohů. In: Svět myslivosti. ISSN 1212-8422. Roč. 17, č. 8 (2016), s. 37–29.

BDF

*odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch
professional papers in Slovak journals non-indexed in
Current Content*

BARKA, Ivan: Projekt HYDROFOR. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 2 (2016), s. 18–20.

BUCHA, Tomáš – BARKA, Ivan: Aktuálne snímky Sentinel v STALESE. In: Les a letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 12 (2016), s. 20.

FINĎO, Slavomír – SLAMKA, Marián – MIKUŠOVÁ, Miriama – JANDA, Slavomír: Velké šelmy a chov hospodárskych zvierat v Škandinávii. In: Naše poľovníctvo. ISSN 1336-5568. č. 1 (2016), s. 6–7.

GALKO, Juraj – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef –

RELL, Slavomír – GUBKA, Andrej: Invázne organizmy (V. časť) – Drvinárik čierny *Xylosandrus germanus*. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 6 (2016), s. 26.

HLÁSNY, Tomáš – BARKA, Ivan – KULLA, Ladislav – SARVAŠOVÁ, Zuzana: Projekt ARANGE: Aký je možný vývoj smrekových lesov pri rôznom manažmente? In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 2 (2016), s. 16–17.

JANKOVIČ, Jaroslav – HREBÍK, Matúš: Agrolesnícke systémy – príležitosť pre optimalizáciu využívania poľnohospodárskej pôdy na Slovensku. In: Agromagazín: mesačník o ekonomike a financiách v agrosektore. ISSN 1335-2261. Roč. 18, č. 10 (2016), s. 36–37.

KONÔPKA, Jozef: Štátna lesnícka politika, jej úlohy, problémy a návrhy riešenia. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 3 (2016), s. 4–6.

KONÔPKA, Jozef: Štátna lesnícka politika, jej úlohy, problémy a návrhy riešenia (2. časť). In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 4 (2016), s. 8–9.

KONÔPKA, Jozef: Štátna lesnícka politika, jej úlohy, problémy a návrhy riešenia (3. časť). In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 5 (2016), s. 18–19.

KONÔPKA, Jozef – KAŠTIER, Peter – KONÔPKA, Bohdan: Ako vytvárať podmienky pre súžitie lesa a zveri? In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 11 (2016), s. 4–8.

KULLA, Ladislav: Aká je cena osobitného režimu hospodárenia v lesoch? In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 3 (2016), s. 18–21.

KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – VAKULA, Jozef – LEONTOVYČ, Roman – GUBKA, Andrej – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír – KONÔPKA, Bohdan – KAŠTIER, Peter – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam: Dlhodobý normál náhodnej ťažby za 55 rokov. In: Les a letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 12 (2016), s. 4–7.

KUNCA, Andrej – LEONTOVYČ, Roman – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam: Invázne organizmy (IX. časť) Múčnatka dubová *Erysiphe alphitoides*. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 11 (2016), s. 23.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – MALOVÁ, Miriam – KAŠTIER, Peter – GUBKA, Andrej – RELL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONÔPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa – Júl – August. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 7–8 (2016), s. 30–31.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – MA-

LOVÁ, Miriam – KAŠTIER, Peter – GUBKA, Andrej – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa – September. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 9 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – MALOVÁ, Miriam – KAŠTIER, Peter – GUBKA, Andrej – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa. December. In: Les a letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 12 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – MALOVÁ, Miriam – KAŠTIER, Peter – GUBKA, Andrej – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa. November. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 11 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – MALOVÁ, Miriam – KAŠTIER, Peter – GUBKA, Andrej – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa. Október. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 10 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – VAKULA, Jozef – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – KAŠTIER, Peter – MALOVÁ, Miriam – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa – Apríl. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 4 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – VAKULA, Jozef – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – KAŠTIER, Peter – MALOVÁ, Miriam – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa – Jún. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 6 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – VAKULA, Jozef – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – KAŠTIER, Peter – MALOVÁ, Miriam – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa – Marec. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 3 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – VAKULA, Jozef – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – KAŠTIER, Peter – MALOVÁ, Miriam – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa. Február. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 2 (2016), s. 22–23.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – VAKULA, Jozef – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – KAŠTIER, Peter – MALOVÁ, Miriam – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa. Január. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 1 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – VAKULA, Jozef – REL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KONŮPKA, Bohdan – LONGAUEROVÁ, Valéria – KAŠTIER, Peter – MALOVÁ, Miriam – FINĎO, Slavomír: Kalendár ochrany lesa – Máj. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 5 (2016), s. 24–25.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej – LONGAUEROVÁ, Valéria: Invázne organizmy (VI. časť) Sypavky *Mycosphaerella pini* E. Rostrup a *Mycosphaerella dearnessii* M. E. Barr. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 7–8 (2016), s. 29.

LONGAUEROVÁ, Valéria – LONGAUER, Roman – MALOVÁ, Miriam – KUNCA, Andrej – LEONTOVYČ, Roman – PAPIČ, Slavica – ROZSYPÁLEK, Jiří: Invázne organizmy (II. časť) *Hymenoscyphus fraxineus* – pôvodca chradnutia jaseňov. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 2 (2016), s. 21.

LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam – ADAMČÍKOVÁ, Katarína – KUNCA, Andrej – LEONTOVYČ, Roman: Invázne organizmy (VIII. časť) *Gibberella circinata* Nirenberg and O'Donnell – Živicová rakovina borovice. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 10 (2016), s. 23.

MALOVÁ, Miriam – LONGAUEROVÁ, Valéria – SUJOVÁ, Katarína: Invázne organizmy (X. časť) Pajaseň žliazkatý *Ailanthus altissima*. In: Les a letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 12 (2016), s. 23.

MORAVČÍK, Martin: Je súčasná ťažba dreva vysoká? A aká je jej prognóza? In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 9 (2016), s. 4–5.

MORAVČÍK, Martin – KOVALČÍK, Miroslav – BUCHA, Tomáš: Akčný plán Národného lesníckeho programu (2. časť). In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 9 (2016), s. 18–19.

MORAVČÍK, Martin – KOVALČÍK, Miroslav – ORAVEC, Milan: Akčný plán Národného lesníckeho programu (3. časť). In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 10 (2016), s. 20–21.

MORAVČÍK, Martin – KULLA, Ladislav – SCHWARZ, Matej: Akčný plán Národného lesníckeho programu (1. časť). In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 7–8 (2016), s. 16–17.

PAVLENDÁ, Pavel – ČABOUN, Vladimír: Monitorovacia plocha Poľana – Hukavský grúň – objekt výskumu

v sieti ICP Forest a LTER. In: Životné prostredie. ISSN 0044-4869. Roč. 50, č. 1 (2016), s. 26–31.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe. Bulharsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 12 (2016), s. 22.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe. Macedónsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 11 (2016), s. 22.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe. Srbsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 10 (2016), s. 22.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 1 (2016), s. 22.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? Bosna a Hercegovina. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 9 (2016), s. 22.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? Česká republika. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 2 (2016), s. 20.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? Chorvátsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 7-8 (2016), s. 27.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? Maďarsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 3 (2016), s. 21.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? Poľsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 4 (2016), s. 21.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? Rakúsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 5 (2016), s. 22.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Kto vlastní lesy v Európe? Slovinsko. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 6 (2016), s. 22.

ŠEBEŇ, Vladimír: Aký máme na Slovensku skutočný stav lesných biotopov európskeho významu? In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 7–8 (2016), s. 20–21.

ŠEBEŇ, Vladimír: Monitoring stavu lesných biotopov na Slovensku za rok 2013 – 2015. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 5 (2016), s. 4–7.

ŠTEFANČÍK, Igor: Ako sme si poradili s výchovou duba po jeho hromadnom hynutí v minulosti? In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 6 (2016), s. 18–20.

VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GUBKA, Andrej – GALKO, Juraj – KUNCA, Andrej – RELL, Slavomír – NIKOLOV, Christo: Invázne organizmy (I. časť) Nový škodca cudzokrajných smrekov na Slovensku. In: Les a

Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 1 (2016), s. 23.

VAKULA, Jozef – GUBKA, Andrej – GALKO, Juraj – ZÚBRIK, Milan – KUNCA, Andrej – RELL, Slavomír – NIKOLOV, Christo: Invázne organizmy (VII. časť) Lykožrút severský (*Ips duplicatus*). In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 9 (2016), s. 23.

VAKULA, Jozef – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – KUNCA, Andrej – NIKOLOV, Christo: Pozor! Výstraha! Kalamita podkórneho hmyzu. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 4 (2016), s. 23.

ZÚBRIK, Milan – VAKULA, Jozef – ZACH, Peter – KULFAN, Ján – KUNCA, Andrej – PARÁK, Michal: Invázne organizmy (IV. časť) Vijačka krušpánová *Cydalima perspectalis*. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 5 (2016), s. 23.

ZÚBRIK, Milan – VAKULA, Jozef – KUNCA, Andrej: Invázne organizmy (III. časť) Ploskanka *Aproceros leucopoda* – škodca brestov. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 3 (2016), s. 23.

RAJSKÝ, Matúš – KAŠTIER, Peter – RAJSKÁ, Mariana: Čo s nepôvodnými a inváznymi druhmi? In: Poľovníctvo a rybárstvo. ISSN 0231-8768. Roč. 68, č. 11 (2016), s. 8–12.

ŠEBEŇ, Vladimír: Aký je stav lesných biotopov na Slovensku? In: Enviromagazín. ISSN 1335-1877. Roč. 21, č. 1 (2016), s. 27.

BEE

odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

professional papers in foreign proceedings (conference and not from conferences)

PAJTÍK, Jozef – PAVLENDÁ, Pavel: Slovakia [National report]. In: Forest Condition in Europe 2016 Technical report of ICP Forests: Report under the UNECE Convention on Long-range transboundary air pollution (CLRTAP). Vienna: Austrian Research and Training Centre for Forests, Natural Hazard and Landscape (BFW), 2016. ISBN 978-3-902762-65-8. ISSN 1811-3044. S. 144–145. (BFW-Dokumentation; 23/2016).

SAČKOV, Ivan – KULLA, Ladislav – SEDLIAK, Maroš: Zhodnotenie aplikačných možností DPZ v inventarizácii rôznovekých a rôznorodých lesov: pilotná prípadová štúdia Smolnícka Osada. In: Praktické využitie GIS v lesníctví a zemédelství [CD]: Sborník z konferencie 25. – 26. 2. 2016, Mendelova univerzita v Brně. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2016. ISBN 978-80-7509-414-8. S. 1–7.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Zmeny vlastníctva lesov – európska perspektíva. In: Zmeny vlastníctví lesa a jejich dopady na lesníckou politiku a způsobu obhospodařo-

vání lesů v ČR: Sborník příspěvků: 7. 6. 2016, Kostelec nad Černými lesy. Praha: Česká lesnická společnost, z. s., 2016. ISBN 978-80-02-02663-1. S. 14–24.

SMREČEK, Róbert – SAČKOV, Ivan – TUČEK, Ján: Vplyv priestorového rozlíšenia na identifikáciu pozície stromov z LiDARových dát. In: GIS Ostrava 2016: Geoinformatika pro společnost: symposium, 16. – 18. března 2016, Ostrava, Česká republika [CD-ROM, online]: Sborník. Ostrava: VŠB – Technická univerzita Ostrava, (2016), s. online.

BEF

odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)
professional papers in Slovak non-reviewed proceedings (conference or not from conferences)

ADAMČÍKOVÁ, Katarína – ONDRUŠKOVÁ, Emília – LONGAUEROVÁ, Valéria – HEČKOVÁ, Zuzana – MALOVÁ, Miriam: *Gibberella circinata* nová karanténna huba poškodzujúca borovice v lesných škólkach aj porastoch. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 81–88.

BARTKO, Martin – LONGAUER, Roman: Pestovanie a využitie topoľov na Slovensku. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 109–116.

BEDNÁROVÁ, Dagmar – ČABOUN, Vladimír: Vertikálny prenos lesného reprodukčného materiálu vzhľadom na klimatické zmeny. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 61–70.

FLEISCHER, Peter, Jr. – BIČÁROVÁ, Svetlana – SITKOVÁ, Zuzana – PAVLENDOVÁ, Hana – FLEISCHER, Peter – STŘELCOVÁ, Katarína: Parametrizácia modelu DO3SE pre stanovenie depozície ozónu v prirodzených porastoch borovice horskej [DO3SE model parameterization for determining the deposition of ozone in natural stands of mountain pine (*Pinus mugo*)]. In: Ochrana ovzdušia 2016: Air protection 2016: medzinárodná konferencia: International conference, 21.–23. november 2016, Štrbské Pleso, Hotel Patria, Slovak Republic: Zborník: Proceedings. Bratislava: Kongres Studio, spol. s r. o., 2016. ISBN 978-80-89565-28-3. S. 130–134.

GALKO, Juraj – REL, Slavomír – BARTA, Marek – KUNCA, Andrej – LALÍK, Michal: Majú entomopatogénne huby potenciál kontrolovať populáciu tvrdoňa smrekového v lesných ekosystémoch? In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 127–132.

GALKO, Juraj – VAKULA, Jozef – KUNCA, Andrej – REL, Slavomír – GUBKA, Andrej: Predstavenie hlavných zmien STN 48 2712 ochrana lesa proti tvrdoňovi a lykokazom na sadenicích po revízii. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 137–140.

GALKO, Juraj – KUNCA, Andrej – REL, Slavomír – ZÚBRIK, Milan – NIKOLOV, Christo – VAKULA, Jozef – GUBKA, Andrej: Charakteristika najzávažnejších drevokazných druhov hmyzích škodcov a patrenia ochrany lesa proti nim. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 22–29.

GALKO, Juraj – REL, Slavomír – KUNCA, Andrej: Testovanie odolnosti voskom ošetrovaných sadenic pred zrelostným žerom tvrdoňa smrekového – súčasný stav a výskum na LOS. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 165–170.

GUBKA, Andrej – GALKO, Juraj – VAKULA, Jozef – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – LEONTOVYČ, Roman – REL, Slavomír – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam – NIKOLOV, Christo: Monitorovanie vybraných invázných druhov škodcov v roku 2016. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 141–144.

GUBKA, Andrej – GALKO, Juraj – VAKULA, Jozef – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – LEONTOVYČ, Roman – REL, Slavomír – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam – NIKOLOV, Christo: Výsledky monitoringu invázných druhov hmyzu a húb v roku 2015. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 71–75.

JANKOVIČ, Jaroslav – MALOVÁ, Miriam – LONGAUEROVÁ, Valéria – SUJOVÁ, Katarína: Potenciál a riziká pestovania klonov Paulovnie na Slovensku. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 96–108.

KAŠTIER, Peter: Početnosť raticovej zveri a škody ňou spôsobené v lesoch Slovenska. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 88–95.

KAŠTIER, Peter: Škody spôsobované raticovou zverou na lesa. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 30–33.

KONŮPKA, Bohdan – ŠEBEŇ, Vladimír – PAJTÍK, Jozef: Sekvestrácia uhlíka v biomase mladých lesných porastov vo Vysokých Tatrách desať rokov po vetrovej kalamite Alžbeta. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 119–126.

KONŮPKA, Jozef: Štátna lesnícka politika – návrhy na začlenenie lesníckych služieb do ekonomického mechanizmu lesného hospodárstva. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 47–55.

KONŮPKA, Jozef – KAŠTIER, Peter – KONŮPKA, Bohdan: Aké sú možnosti zladenia chovu raticovej zveri s obhospodarovaním lesov. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 37–43.

KOVALČÍK, Miroslav: Ekonomické výsledky lesného hospodárstva SR v roku 2015. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 7–19.

KOVALČÍK, Miroslav – MORAVČÍK, Martin: Materiálové toky sortimentov surového dreva a vybraných výrobkov z dreva – kvantifikácia zdrojov za obdobie 2010

– 2015. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 85–93.

KRUPOVÁ, Danica – PAVLENDÁ, Pavel: Využitie chemických analýz pre monitorovanie zdravotného stavu lesných ekosystémov. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 145–148.

KRUPOVÁ, Danica – KRŠIAKOVÁ, Ružena: Chemické analýzy v zložkách životného prostredia. In: Zem v pasci? 2016: Aplikácie analytických metód v environmentálnom a požiarnom inžinierstve, 12. – 14. september 2016, Salamandra Hotel, Horný Hodrušský tajch, Hodruša Hámre [CD-ROM]: Zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2016. ISBN 978-80-228-2888-8. S. 67–68.

KRUPOVÁ, Danica – KRŠIAKOVÁ, Ružena: Chemické analýzy zložiek lesných ekosystémov v programe ICP Forests. In: Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi: XIV. medzinárodná konferencia ACP 2016, Bratislava 3. až 6. mája 2016 [CD]: Zborník abstraktov. Bratislava: Nakladateľstvo STU, 2016. ISBN 978-80-227-4556-7. S. 44–45.

KULLA, Ladislav – RÖSSIGER, Jörg – KAJBA, Matúš: Možnosti ekonomickej optimalizácie hospodárenia v prírode blízkyh lesov. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 109–119.

KUNCA, Andrej – DUBEC, Marcel – FINĎO, Slavomír – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – KAŠTIER, Peter – KONŮPKA, Bohdan – LEONTOVYČ, Roman – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan: Niektoré zákonitosti výskytu škodcov na drevinách súvisiacich s vyplňaním lesnej hospodárskej evidencie. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 48–57.

KUNCA, Andrej – DUBEC, Marcel – FINĎO, Slavomír – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – KAŠTIER, Peter – KONŮPKA, Bohdan – LEONTOVYČ, Roman – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan: Problémy ochrany lesa na Slo-

vensku v roku 2014, 2015 a prognóza na rok 2016. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 5–12.

LALÍK, Michal – GALKO, Juraj – HOLUŠA, Jaroslav – MODLINGER, Roman – RELL, Slavomír: Rozšírenie tvrdoňa smrekového (*Hyllobius abietis*) a rozsah škôd na Slovensku a v okolitých štátoch. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 149–152.

LEONTOVYČ, Roman – KUNCA, Andrej: Ochrana mladých lesných porastov proti pôvodcom hubových ochorení. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 153–158.

LONGAUEROVÁ, Valéria – MAJLINGOVÁ, Andrea – MALOVÁ, Miriam – KAJBA, Matúš – RAŠI, Rastislav: Metodika stanovania klasifikácie lesných oblastí Slovenska podľa stupňa ohrozenia požiarom. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 96–100.

MALOVÁ, Miriam – JANKOVIČ, Jaroslav – SUJOVÁ, Katarína – LONGAUEROVÁ, Valéria: Paulownia – potenciál a riziká pestovania na Slovensku. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 87–95.

MÁLIŠ, František: Typologické reprezentatívne plochy – klenot globálneho významu. In: Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa, Národné lesnícke centrum, 8. 12. 2015, Zvolen [CD-ROM]: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára venovaného životnému jubileu prof. Ing. Ivana Vološčuka, DrSc. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-217-6. S. 35–38.

MORAVČÍK, Martin – KOVALČÍK, Miroslav – ORAVEC, Milan – PAJTÍK, Jozef – PALUŠ, Hubert – PAROBK, Ján: Využívanie dreva ako obnoviteľnej suroviny v kontexte zelenej ekonomiky. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-

8093-225-1. S. 72–77.

NIKOLOV, Christo – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – LEONTOVYČ, Roman – VAKULA, Jozef – RELL, Slavomír – DUBEC, Marcel – KAJBA, Matúš: Mapovanie výskytu škodlivých činiteľov – MAVYSK www.los.sk/MAVYSK. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 58–65.

ORAVEC, Milan – SLAMKA, Marián: Bilancia produkcie skleníkových plynov a zásob uhlíka v závislosti na miere a spôsoboch energetického využitia palivovej dendromasy. In: ENEF 2016 – S energiou rozumne a efektívne, Hotel Lux, Banská Bystrica, 26. – 28. 10. 2016 [CD-ROM]: Zborník príspevkov z 12. medzinárodnej konferencie ENEF 2016 konanej 26. – 28. 10. 2016 v Banskej Bystrici. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 2016. ISBN 978-80-228-2915-1.

ORAVEC, Milan – SLAMKA, Marián – KRIŠŠÁKOVÁ, Ingrid: Faktory ovplyvňujúce toky energetického dreva na Slovensku. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 94–99.

PACALAJ, Marián – GÖMÖRY, Dušan – LONGAUER, Roman: Modelovanie vplyvu obnovných rubov na genetickú štruktúru obnovy v nezmiešanom smrekovom poraste. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 71–78.

PETRÁŠ, Rudolf – ŠTEFANČÍK, Igor – MECKO, Julián – STRMEŇ, Slavomír: Predbežné výsledky rastu a pestovania introdukovaných drevín na priemyselných plantážach OZ Levice. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 79–87.

RELL, Slavomír – GALKO, Juraj – BARTA, Marek – LALÍK, Michal: Výskum v oblasti využitia biologických metód v boji proti tvrdoňovi smrekovému (*Hyllobius abietis*). In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 101–105.

SARVAŠOVÁ, Zuzana – KULLA, Ladislav – SEDLIAK, Maroš: Potenciál Slovenska pre využitie princípov zelenej ekonomiky v lesníckom sektore a návrh možných opatrení. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. – Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 100–108.

SARVAŠOVÁ, Zuzana – KULLA, Ladislav – SEDLIAK, Maroš – VLADOVIČ, Jozef – SAČKOV, Ivan – SCHWARZ, Matej – KAJBA, Matúš: Analýza identifikujúca bariéry limitujúce využívanie produkcie lesov v chránených územiach. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 128–138.

SUJOVÁ, Katarína – MIKA, Ľuboslav: Keď oplôtky môžu byť aj protizákonné. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 44–47.

ŠEBEŇ, Vladimír: Obnova lesov na Slovensku, spôsoby jej zisťovania a súčasný stav. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 44–53.

ŠEBEŇ, Vladimír: Stabilizácia inventarizačných a monitorovacích plôch pri zisťovaní stavu lesa a jeho zmien. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 139–152.

ŠEBEŇ, Vladimír – KONÔPKA, Bohdan – PAJTÍK, Jozef: Porovnanie štruktúry dendromasy živého a odumierajúceho smrekového porastu napadnutého podkôrným hmyzom. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 112–118.

ŠPILDA, Ivan – ZÚBRIK, Milan – KUNCA, Andrej – PILARSKA, Daniela – BARTA, Marek – NIKOLOV, Christo – REL, Slavomír – GALKO, Juraj – LEONTOVYČ, Roman – GUBKA, Andrej – VAKULA, Jozef: Entomopatogénna huba *Entomophaga maimaiga* a jej potenciál pre využitie v biologickom boji proti mníške veľkohlavej. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016:

Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 159–164.

ŠULEK, Rastislav – LICHÝ, Ján – KOVALČÍK, Miroslav: Charakter a faktory trhu s lesníckymi službami. In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 20–28.

TUČEKOVÁ, Anna: Dynamika vývoja kultúr cenných listnáčov na demonštračnom objekte Husárik. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 34–43.

TUČEKOVÁ, Anna – PETRÁŠ, Rudolf – KONÔPKA, Milan: Pokusná výsadba drevín pri zalesňovaní rekultivovaných plôch v rámci Slovenských magnezitových závodov, a. s., Jelšava. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeľoch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 54–60.

VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan – GUBKA, Andrej – GALKO, Juraj – REL, Slavomír: Prvý nález lykoka za smrekového *Dendroctonus Micans* zo Slovenska na smreku pichlavom a smreku východnom. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 76–80.

VAKULA, Jozef – GUBKA, Andrej – GALKO, Juraj – ZÚBRIK, Milan – KUNCA, Andrej – NIKOLOV, Christo: Vplyv extrémov počasia na kalamity podkôrneho hmyzu. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 18–21

VLADOVIČ, Jozef: Z výskumu štruktúry lesov na báze lesníckej typológie – obnova výskumných plôch prof. Zlatníka v Slovenskom raji. In: Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa, Národné lesnícke centrum, 8. 12. 2015, Zvolen [CD-ROM]: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára venovaného životnému jubileu prof. Ing. Ivana Vološčuka, DrSc. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-217-6. S. 90.

VLADOVIČ, Jozef – BARKA, Ivan: Zopár postrehov a poznatkov k štruktúre a stabilite horských lesov (s uplatnením lesníckej typológie a DPZ). In: Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa, Národné lesnícke centrum, 8. 12. 2015, Zvolen [CD-ROM]: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára venovaného životnému jubileu prof. Ing. Ivana Vološčuka, DrSc. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-217-6. S. 56–90.

ZÚBRİK, Milan – KUNCA, Andrej – VAKULA, Jozef – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír – GALKO, Juraj – LEONTOVYČ, Roman – GUBKA, Andrej – ŠPILDA, Ivan – KULFAN, Ján – ZACH, Peter: Internetová verzia publikácie: Hmyz a huby – Atlas poškodení lesných drevín [Správa]. In: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-214-5. S. 66–70.

BFB

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

abstracts of professional papers in proceedings from Slovak conferences

KRŠIAKOVÁ, Ružena – KRUPOVÁ, Danica: Zabezpečenie kvality chemických analýz zložiek lesných ekosystémov v rámci programu ICP Forests [Poster]. In: Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi: XIV. medzinárodná konferencia ACP 2016, Bratislava 3. až 6. mája 2016 [CD]: Zborník abstraktov. Bratislava: Nakladateľstvo STU, 2016. ISBN 978-80-227-4556-7. S. 132.

ŠEBEŇ, Vladimír: Aký je skutočný stav lesných biotopov európskeho významu na Slovensku? [Abstrakt]. In: Lesnícka typológia a zisťovanie stavu lesa, Národné lesnícke centrum, 8. 12. 2015, Zvolen [CD-ROM]: Zborník príspevkov a prezentácií z odborného seminára venovaného životnému jubileu prof. Ing. Ivana Vološčuka, DrSc. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. ISBN 978-80-8093-217-6. nestr.

TÓTHOVÁ, Slávka – KRUPOVÁ, Danica: Vplyv zimnej údržby ciest na lesy v chránených územiach [Poster]. In: SEA/EIA 2016: 4. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou, Horný Smokovec – Grand Hotel Bellevue, 24. – 25. 5. 2016 [CD-ROM]: Zborník prednášok. Banská Bystrica: Slovenská agentúra životného prostredia, 2016. ISBN 978-80-89503-46-9. S. 1–5.

BGG

normy

standards

GALKO, Juraj – VAKULA, Jozef – KUNCA, Andrej – RELL, Slavomír – GUBKA, Andrej: STN 48 2712 = Ochrana lesa. Ochrana lesa proti tvrdoňom a lykokožom na sadniciach. 1. vyd. Bratislava: Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2016. 8 s.

PETRÁŠ, Rudolf: STN 48 0009/Z3: Tabuľky objemu guľatina bez kôry podľa stredovej hrúbky meranej v kôre: Zmena 3. 1. vyd. Bratislava: Ústav pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2016. 63 s.

DAI

dizertačné a habilitačné práce

doctoral thesis and inaugural dissertations

PAJTÍK, Jozef: Konštrukcia a vedecká implemetácia matematických modelov stromových komponentov listnatých drevín v štádiách nálet, nárast a mladina: Dizertačná práca. 1. vyd. Praha: Česká zemědělská univerzita v Praze, 2016. 157 s.

FAI

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

redaction and editor works (bibliographies, encyclopaedias, catalogues, dictionaries, proceedings...)

KOVALČÍK, Miroslav – MORAVČÍK, Martin: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 152 s. ISBN 978-80-8093-225-1.

KUNCA, Andrej: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016: Zborník referátov z 25. ročníka medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 21. a 22. januára 2016 v Novom Smokovci. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 170 s. ISBN 978-80-8093-214-5.

ŠTEFANČÍK, Igor – BEDNÁROVÁ, Dagmar: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeloch Sliač. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 122 s. ISBN 978-80-8093-222-0.

WEISS, Gerhard – DOBŠINSKÁ, Zuzana – FELICIANO, Diana – HUJALA, Teppo – LAWRENCE, Anna – LINDESTAV, Gun – SARVAŠOVÁ, Zuzana – ZIVOVINOVIČ, Ivana: Forest ownership changes in Europe: trends, issues and needs for action: Final conference of the COST Action FP1201 FACESMAP, Vienna, Austria, 7–9 September 2016: Book of Abstracts. 1. vyd.

Viedeň: European Forest Institute Central-East and South-East European Regional Office, 2016. 162 s.

GHG

práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup

works published on the internet with common access

KUNCA, Andrej – DUBEC, Marcel – FINĎO, Slavomír – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – KAŠTIER, Peter – KONÔPKA, Bohdan – LEONTOVYČ, Roman – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan: Signalizačné správy o výskyte škodlivých činiteľov v lesoch Slovenska: 2/2016 [online]. In: <http://www.los.sk/signal.html>. 2016. 5 s.

KUNCA, Andrej – DUBEC, Marcel – FINĎO, Slavomír – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – KAŠTIER, Peter – KONÔPKA, Bohdan – LEONTOVYČ, Roman – LONGAUEROVÁ, Valéria – MALOVÁ, Miriam – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír – VAKULA, Jozef – ZÚBRIK, Milan: Signalizačné správy o výskyte škodlivých činiteľov v lesoch Slovenska: 2/2016 [online]. In: <http://www.los.sk/signal.html>. 2016. 8 S.

ŠEBEŇ, Vladimír: Uskutočnila sa revízia výsledkov monitoringu stavu lesných biotopov európskeho významu [online]. In: www.biomonitoring.sk. 2016.

TUČEKOVÁ, Anna – SITKOVÁ, Zuzana: Kontinuálne získavanie a transport poznatkov poloprevádzkových experimentov umelej, kombinovanej a prirodzenej obnovy kalamitných holín v rámci DO Husárik: Čiastková správa a odpočet prác za rok 2016 [online]. In: http://www.nlcsk.sk/reconstruction/images/pdf/Odpočet_2016_Zmluva_LesySR.pdf. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 27 s.

GII

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

different works and documents that cannot be classified based on the previous categories

AMBRUŠOVÁ, Lucia – MARUŠÁKOVÁ, Ľudmila: FOREST EUROPE Work Programme: Pan-European Follow-Up of the Madrid Ministerial Conferences [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 3 (2016), s. 186–188.

BARKA, Ivan: Business trip of National Forest Centre (NFC) employees to the Chinese Academy of Forestry [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 4 (2016), s. 229–231.

BEDNÁROVÁ, Dagmar: História a súčasnosť lesného semenárstva a škôľkarstva. In: Lesy a zmena klímy. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. S. 55–67.

BEDNÁROVÁ, Dagmar: Semenárska kontrola informuje [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 7-8 (2016), s. 23.

BEDNÁROVÁ, Dagmar: Semenárska kontrola informuje [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 9 (2016), s. 22.

BEDNÁROVÁ, Dagmar: Semenárska kontrola informuje [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 3 (2016), s. 17.

BEDNÁROVÁ, Dagmar: Semenárska kontrola informuje [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 4 (2016), s. 22.

BEDNÁROVÁ, Dagmar – BRADOVKOVÁ, Vlasta – PACALAJ, Marián – STRMEŇ, Slavomír – TAKÁČOVÁ, Elena: Kontrola lesného reprodukčného materiálu: Správa o úlohe riešenej v roku 2016 v rámci kontraktu č. 533/2015-710/MPRV SR. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 6 s.

BOŠELA, Michal: Národné lesnícke centrum: Súčasťou veľkého európskeho projektu „DIABOLO“ [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 1 (2016), s. 21–22

BUCHA, Tomáš: Proces CE LignoSilva, ciele a výstupy, inovačné oblasti v produkcii dreva [Prezentácia]. In: Science – Business summit, 11. 5. 2016 Bratislava: Súbor prezentácií zo stretnutia v rámci projektu No. 664557 H2020 – Widespread-2014. Bratislava: Centrum pre rozvoj drevárskeho, nábytkárskeho a celulózopapierenského priemyslu, 2016. 18 s.

BUCHA, Tomáš: Úvodné slovo [Úvod]: In: Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva Slovenskej republiky: Zborník z odborného seminára, Zvolen 16. december 2016. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-225-1. S. 5–6.

BUCHA, Tomáš – MORAVČÍK, Martin: Národné lesnícke centrum (NLC) – Lesnícky výskumný ústav (LVÚ) Zvolen: Úspešné podnikanie s výskumom [Rozhovor]. In: Priemysel dnes. ISSN 1338-9254. č. 1 (2016), s. 162–163.

GALKO, Juraj – RELL, Slavomír – NIKOLOV, Christo – KUNCA, Andrej: Monitoring výskytu a šírenia drvinárika čierneho a návrh preventívnych a obranných opatrení: Priebežná správa za rok 2016. 1. vyd. Banská Štiavnica: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, Lesnícka ochrannárska služba, 2016. 37 s.

HALADA, Ľuboš – ČABOUN, Vladimír: Dlhodobý ekologický výskum: Long-term ecological research [Editoriál]. In: Životné prostredie: Revue pre teóriu a starostlivosť o životné prostredie. ISSN 0044-4863.

Roč. 50, č. 1 (2016), s. 1–2.

JALOVIAROVÁ, Veronika: Prečo byť dnu, keď dobrodružstvo čaká vonku! [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 7–8 (2016), s. 28.

JALOVIAROVÁ, Veronika: Zážitkové sprevádzanie v podaní slovenských a ukrajinských lesníkov [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 11 (2016), s. 20.

JANKOVIČ, Jaroslav: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa 2016 – 4. ročník medzinárodnej konferencie [Správa]. In: Lesnícky časopis Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 3 (2016), s. 191–194.

JANKOVIČ, Jaroslav – BARTKO, Martin – VLADOVIČ, Jozef – PAVLENDÁ, Pavel: Monitorovanie lesných ekosystémov v oblasti vplyvu Vodného diela Gabčíkovo v roku 2016: Hodnotiaca správa. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 82 s.

JANKOVIČ, Jaroslav – BEDNÁROVÁ, Dagmar: Úvod [Predhovor]. In: Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa: Zborník referátov zo 4. medzinárodnej konferencie, ktorá sa konala 19. – 20. októbra 2016 v Kúpeloch Sliač. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. ISBN 978-80-8093-222-0. S. 5–6.

KONŮPKA, Bohdan – BOŠELA, Michal: V Prahe sa uskutočnilo zasadanie redakčnej rady časopisu [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 1 (2016), s. 67–68.

KONŮPKA, Jozef: Doc. Ing. Ferdinand Tokár, DrSc., 75-ročný [Kronika]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 2 (2016), s. 137–138.

KONŮPKA, Jozef: Prof. Ing. Pavel Hrubík, DrSc., 75-ročný [Kronika]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 3 (2016), s. 195–196.

KONŮPKA, Jozef: Spomienka na Františka J. Turčeka – 100 rokov od jeho narodenia [Kronika]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 1 (2016), s. 74–75.

KONŮPKA, Jozef – FILLO, Ján: Prečo v lesníctve vo všetkom ustupujeme? [Rozhovor]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 9 (2016), s. 14–15.

KONŮPKA, Jozef – FILLO, Ján: Prečo v lesníctve vo všetkom ustupujeme: (dokončenie). In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 10 (2016), s. 18–19.

KOVALČÍK, Miroslav: Ekonomické ukazovatele LH SR. In: Lesy a zmena klímy. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. S. 91–110.

KRIŠŠÁKOVÁ, Ingrid – BRUSSELEN, Jovan – LOVRIČ, Nataša: Regional development and stimulation of cross-overs within sustainable bio-resources for a growing bioeconomy: Cross-cutting priority area [Prezentácia]. In: Science – Business summit, 11. 5. 2016 Bratislava: Súbor prezentácií zo stretnutia v rámci projektu No. 664557 H2020 – Widespread-2014. Bratislava: Centrum pre rozvoj drevárskeho, nábytkárskeho a celulózo-papierenského priemyslu, 2016. 29 s.

KULLA, Ladislav: Inovatívne metódy hospodárskej úpravy prírody blízkyh lesov: Ročná správa o riešení projektu APVV-0439-12 za rok 2015, 10/13 – 09/17. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 10 s.

KUNCA, Andrej: Aktuálne problémy v ochrane lesa 2016 – 25. ročník medzinárodnej konferencie [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 2 (2016), s. 131–132.

LOYOVÁ, Dana: Bioekonomika – skvelá príležitosť pre vzdelávanie! [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 11 (2016), s. 22.

MARUŠÁKOVÁ, Ludmila: Slovensko predsedá paneurópskemu politickému procesu o lesoch – Forest Europe [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 6 (2016), s. 22–23.

MORAVČÍK, Martin – KOVALČÍK, Miroslav – ORAVEC, Milan – PAJTÍK, Jozef: Výskum využívania dreva ako obnoviteľnej suroviny v prechode na zelenú ekonomiku: Ročná správa o riešení projektu APVV-14-0869, 07/15 – 06/19. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 10 s.

ORAVEC, Milan – SLAMKA, Marián: Inovačné oblasti v kaskádovom využití dreva a bioenergií (prioritné oblasti 2 a 4. 1) [Prezentácia]. In: Science – Business summit, 11. 5. 2016 Bratislava: Súbor prezentácií zo stretnutia v rámci projektu No. 664557 H2020 – Widespread-2014. Bratislava: Centrum pre rozvoj drevárskeho, nábytkárskeho a celulózo-papierenského priemyslu, 2016. 18 s.

PAVLENDÁ, Pavel: Hodnotenie a modelovanie zásob uhlíka v lesných ekosystémoch pre inventarizácie skleníkových plynov v krajine (C-FORLAND): Záverečná správa o riešení projektu APVV-0243-11, 07/12 – 12/15. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 11 s.

PAVLENDÁ, Pavel – KOBZA, Jozef – CAPULIAK, Jozef: Exkurzný sprievodca: 9. september 2016: Pedologické dni 2016: Pôda v krajine, jej význam, postavenie a zraniteľnosť. In: Pedologické dni 2016: Pôda v krajine, jej význam, postavenie a zraniteľnosť: Zborník abstraktov, Dudince 7. – 9. september 2016. Bratislava: NPPC: Výskumný ústav pôdozvedectva a ochrany pôdy, 2016. ISBN 978-80-8163-017-0. S. 82–94.

PAVLENDOVÁ, Hana: Emisná a imisná situácia v obvode OZ Žilina v roku 2013: Rozptylová štúdia. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 39 s.

PAVLENDOVÁ, Hana: Emisná a imisná situácia v obvode OZ Žilina v roku 2014: Rozptylová štúdia. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 34 s.

PETRÁŠ, Rudolf: Revízia STN 480009/Z3 Tabuľky objemu guľatiny bez kôry podľa stredovej hrúbky meranej v kôre pre drevinu smrekovec: Záverečná správa. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 63 s.

PETRÁŠ, Rudolf – ŠTEFANČÍK, Igor – MECKO, Julián – STRMEŇ, Slavomír: Vyhodnotenie taxačných charakteristík na výskumných plochách s duglaskou, jedľou obrovskou a smrekovcom na OZ Levice s návrhom ich ďalšieho obhospodarovania: Záverečná správa. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 36 s.

PETRÁŠ, Rudolf – TUČEKOVÁ, Anna – KONÔPKA, Milan: Výsledky pokusnej výsadby drevín pri zazeleňovaní rekultivovaných plôch SMZ Jelšava, a. s.: Záverečná správa. 1. vyd. – Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 10 s.

PETRÁŠ, Rudolf – MECKO, Julián: Meranie a preberanie guľatinových sortimentov v PRP, s. r. o., Tomášovce: Záverečná správa. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. 31 s.

SARVAŠ, Milan – GOGOLA, Peter: Lesnícke dni 2016: Zelená dekáda – rastieme ďalej! [Rozhovor]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 4 (2016), s. 4–5.

SARVAŠOVÁ, Zuzana: Správa z odborného seminára Aktuálne otázky ekonomiky a politiky lesného hospodárstva SR 2015 [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 1 (2016), s. 68–71.

SARVAŠOVÁ, Zuzana – KULLA, Ladislav – SEDLIAK, Maroš: Potenciál Slovenska pre využitie princípov zelenej ekonomiky v lesníckom sektore: Správa. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016.

SCHWARZ, Matej: European Forests and Sustainable Forest Management [Information leaflet]. 1. vyd. – Zvolen: Forest Europe Liaison Unit Bratislava, 2016. 2 s.

SCHWARZ, Matej: Incorporating the value of forest ecosystem services into a green economy [Information

leaflet]. 1. vyd. Zvolen: Forest Europe Liaison Unit Bratislava, 2016. 2 s.

SITKOVÁ, Zuzana – PAVLENDÁ, Pavel: Vedecké podujatia venované dopadom klimatickej zmeny a znečistenia ovzdušia na lesné ekosystémy v rokoch 2015 – 2016 [Správa]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 2 (2016), s. 132–135.

SITKOVÁ, Zuzana – PAVLENDOVÁ, Hana: Mapovanie fyto toxických ozónových dávok v lesnom prostredí Vysokých Tatier: Ročná správa o riešení projektu APVV-0429-12 za rok 2015, 10/13 – 03/17. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 12 s.

SMREČEK, Róbert – SAČKOV, Ivan: Stretnutie SCERIN [Správa]. In: Les a Letokruhy. ISSN 1337-9712. Roč. 72, č. 10 (2016), s. 17.

ŠEBEŇ, Vladimír: Aký je potenciál a skutočný stav obnovy pri súčasnej štruktúre lesov Slovenska? In: Lesy a zmena klímy. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. S. 17–39.

ŠTEFANČÍK, Igor: K nedožitým 90. narodeninám prof. Ing. Dr. h. c. Štefana Korpeľa, DrSc. In: Lesy a zmena klímy. Zvolen: Národné lesnícke centrum, 2016. S. 68–71.

ŠTEFANČÍK, Igor: K nedožitým 90. narodeninám prof. Dr. h. c. Štefana Korpeľa, DrSc. [Kronika]. In: Lesnícky časopis – Forestry Journal. ISSN 0323-1046. Roč. 62, č. 1 (2016), s. 75–76.

ŠTEFANČÍK, Igor: Klimatická zmena a lesy. In: Roľnícke noviny. ISSN 1335-440X. č. 40 (2016), s. 12. (5. október 2016).

TUČEKOVÁ, Anna – SITKOVÁ, Zuzana: Kontinuálne získavanie a transport poznatkov poloprevádzkových experimentov umelej, kombinovanej a prirodzenej obnovy kalamitných holín v rámci DO Husárik: Čiastková správa a odpočet prác za rok 2016. 1. vyd. Zvolen: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, 2016. 27 s.

VAKULA, Jozef – GALKO, Juraj – GUBKA, Andrej – KUNCA, Andrej – ZÚBRIK, Milan – NIKOLOV, Christo – RELL, Slavomír: Vyhodnotenie monitoringu lykožrúta severského (*Ips duplicatus*, Sahlb.) v roku 2016. 1. vyd. Banská Štiavnica: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen, Lesnícka ochranná služba, 2016. 17 s.

PREHLAD PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI NLC – LVÚ ZVOLEN ZA ROK 2016

LIST OF PUBLICATION ACTIVITY OF THE NATIONAL FOREST CENTRE – FOREST RESEARCH INSTITUTE ZVOLEN IN 2016

Vydalo/Issued by: Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen v roku 2017

Zostavovateľ/Editor: Ing. Katarína Bortelová, referát vedeckého sekretára, NLC – LVÚ Zvolen

Grafický návrh a sadzba/Design & layout: Ľuboš Frič, NLC – LVÚ Zvolen

© Národné lesnícke centrum – Lesnícky výskumný ústav Zvolen 2017