

Zoznam publikačnej činnosti

Doc. RNDr. Alexandra Šimonovičová, CSc.

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

AAB01 Šimonovičová, Alexandra 100% : Soil microscopic fungi of Slovakia I = Pôdne mikroskopické huby Slovenska I. Abecedný zoznam od A po N : Letter of alphabet form A to N. - 1. vyd. - Kežmarok : A. Šimonovičová, 2008. - 128 s.

Lit.: 134 zázn.

ISBN 978-80-969678-5-8

Bedrna, Zoltán [rec.]

Nováková, Alena [rec.]

Ohlasy (2):

[o4] 2009 Janovova, Ľ.: Zmeny pH experimentálnych roztokov v priebehu bioakumulácie vybraných chemických prvkov. In: Geochémia 2009. Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2009, S. 62

[o4] 2012 Bálintová, M. - Luptáková, A.: Úprava kyslých banských vôd. Košice : Technická univerzita, 2012, S. 127

AAB02 Šimonovičová, Alexandra 100% : Soil microscopic fungi of Slovakia II. : Letter of alphabet form O to Z. - 1. vyd. - Kežmarok : A. Šimonovičová, 2009. - 124 s.

Lit.: 113 zázn.

ISBN 978-80-970152-1-3

Bedrna, Zoltán [rec.]

Nováková, Alena [rec.]

AAB03 Bedrna, Zoltán 25% [3,28AH] - Dlapa, Pavel 25% [3,28AH] - Šimkovic, Ivan 25% [3,28AH] - Šimonovičová, Alexandra 25% [3,28AH] : Pôdy s umbrickým horizontom na Slovensku [elektronický dokument]. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2010. - 226 s. [CD-ROM]

Lit.: 180 zázn.

ISBN 978-80-223-2917-0

URL: <https://stella.uniba.sk/epc/PR/2011/vtIs000251790.pdf>

Šarapatka, Bořivoj [rec.]

Ořahel, Ján [rec.]

Sobocká, Jaroslava [rec.]

AAB04 Šimonovičová, Alexandra 100% : Mikroskopické huby v pôdach Slovenska [elektronický zdroj]. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2011. - 272 s. [14,65 AH] [CD-ROM]

Lit.: 170 zázn.

ISBN 978-80-223-3080-0

URL: <https://stella.uniba.sk/epc/PR/2011/vtIs000252681.pdf>

Nováková, Alena [rec.]

Bedrna, Zoltán [rec.]

Janitor, Anton [rec.]

ABB Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách

ABB01 Šimonovičová, Alexandra : Soil microscopic fungi of Slovakia and their occurrence in the environment : 1. Order Eurotiales, family Trichocomaceae

Lit.: 193 zázn.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 3, Monograph No. 2 (2004), s. 1-58 [5,5 AH]

Ebringer, Libor [rec.]

Gáper, Ján [rec.]

Janitor, Anton [rec.]

Ohlasy (7):

- [o4] 2006 Lancuch, P. - Ďugová, O.: Vplyv aplikácie dusíkatých (NH₄NO₃) a fosforečných (KH₂PO₄) hnojív na mikrobiotu vysokohorských lúčnych ekosystémov. In: Život v pôde 7. Zborník z medzinárodného seminára. Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, S. 204-212
- [o4] 2006 Labuda, R.: Rod *Penicillium* v pôde arboréta Mlyňany. In: Život v pôde 7. Zborník z medzinárodného seminára. Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, S. 175-194
- [o4] 2008 Janovová, E.: Vplyv vybraných ťažkých kovov ako stresových faktorov na génovú expresiu rôznych kmeňov druhu *Neosartorya fischeri*. In: Geochémia 2008. Bratislava : Štátny geologický ústav D. Štúra, 2008, S. 53-54
- [o3] 2009 Kubátová, A. - Váňová, M.: Pilotní průzkum půdních mikromycetů travinných spoločenstev v Národním parku Nízke Tatry. In: Život v pôde 10. České Budějovice : ÚPB BC AV ČR, 2009, S. 107
- [o4] 2009 Janovová, E.: Zmeny pH experimentálnych roztokov v priebehu bioakumulácie vybraných chemických prvkov. In: Geochémia 2009. Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2009, S. 62
- [o4] 2007 Lancuch, P.: Biologická aktivita pôdnej mikrobioty ovplyvnená požiarom. In: Phytopedon, Vol. 6, No. 1-2, 2007, s. 35
- [o4] 2005 Ďugová, O. - Lichner, E. - Dlapa, P.: Vplyv klimatických zmien na biologické faktory a pôdnu hydrologiu. In: Scenáre zmien vybraných zložiek hydrosféry a biosféry v povodí Hrona a Váhu v dôsledku klimatickej zmeny. Bratislava : VEDA, 2005, S. 416

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

- ABD01 Bacigálová, Kamila - Šimonovičová, Alexandra - Lizoň, Pavel : Mikroskopické huby - Microfungi
In: Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska - Checklist of non-vascular and vascular plants of Slovakia. - Bratislava : Veda, 1998. - S. 101-227. - ISBN 80-224-0526-4
Antonín, Vladimír [rec.]
Minter, David W. [rec.]
Ohlasy (42):
- [o4] 2002 Pastirčák, M.: Výskyt druhov rodu *Fusarium* (Deuteromycota, Hypocreales, Nectriaceae) na Slovensku. In: Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti, roč. 24. Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 2002, S. 38
- [o3] 2005 Labuda, R.: Newly recorded *Acremonium* species from Slovakia: *Acremonium atrogriseum*, *A. roseogriseum*, *A. spinosum*, and *Acremonium* sp. (anamorph of *Neocosmospora vasinfecta* var. *africana*). In: Czech Mycology, Vol. 57, No. 3-4, 2005, s. 248
- [o3] 2005 Labuda, R. - Labudová, S.: Druhovú rôznorodosť mikroskopických vláknitých húb v pôde arboréta Mlyňany. In: Život v pôde 6. Praha : Česká zemědělská univerzita, 2005, S. 108
- [o3] 2007 Dovičičová, M. - Labuda, R. - Tančinová, D.: Izolácia *Pithomyces chartarum* z potravinárskej pšenice. In: MICROMYCO 2007. České Budějovice : Ústav půdní biologie, Biologické centrum AV ČR, 2007, S. 7
- [o3] 2007 Labuda, R. - Kačinová, J.: Nové nálezy mikroskopických húb z rodu *Chrysosporium*, *Malbranchea* a *Myceliophthora* zo Slovenska. In: MICROMYCO 2007. České Budějovice : Ústav půdní biologie, Biologické centrum AV ČR, 2007, S. 63
- [o1] 2001 Piatek, M.: *Ditiola peziziformis* (Fungi, basidiomycetes), first record in the Polish Carpathians. In: Polish Botanical Journal, Vol. 46, No. 1, 2001, s. 95-97 - SCOPUS
- [o2] 2001 Mayrhofer, H. - Lisická, E. - Lackovičová, A.: New and interesting records of lichenized fungi from Slovakia. In: Biologia, Vol. 56, No. 4, 2001, s. 355-361 - SCOPUS
- [o2] 2002 Godyova, M.: The biocorrosive action of soil microscopic fungi in atypical biotopes and ecotopes. In: Ekologia [Bratislava], Vol. 21, No. 4, 2002, s. 397-403 - SCOPUS
- [o1] 2002 Ronikier, M. - Miskewicz, A.: *Clitocybe dryadicola* (J. Favre) Harmaja - A new species for Poland and the Carpathians recorded in Tatra mountains. In: Cryptogamie, Mycologie, Vol. 23, No. 2, 2002, s. 163-166 - SCOPUS
- [o2] 2002 Zimmermannov-Pastirčáková, K. - Pastirčák, M.: *Erysiphe flexuosa* - A new species of powdery mildew for Slovakia. In: Biologia, Vol. 57, No. 4, 2002, s. 437-440 - SCOPUS
- [o1] 2002 Bujakiewicz, A.: New, rare and endangered fungi in the Biłowieza Primeval Forest (E Poland). In: Polish Botanical Journal, Vol. 47, No. 2, 2002, s. 113-124 - SCOPUS
- [o1] 2002 Ronikier, A.: Materials to the distribution of heterobasidiomycetes in the Tatra National Park (Poland). In: Polish Botanical Journal, Vol. 47, No. 2, 2002, s. 195-209 - SCOPUS
- [o1] 2002 Piecková, E. - Kunová, Z. In: Hygiena, Vol. 47, No. 4, 2002, s. 202-207 - SCOPUS
- [o1] 2003 Piecková, E.: In vitro toxicity of indoor *Chaetomium kunze* ex fr. In: Annals of Agriculture and Environmental Medicine, Vol. 10, No. 1, 2003, s. 9-14 - SCOPUS

- [o2] 2003 Krakovská, Z. - Gódyová, M.: *Myxotrichum deflexum* - Isolation and in vitro antimycotic susceptibility testing. In: *Biologia*, Vol. 58, No. 1, 2003, s. 25-27 - SCOPUS
- [o2] 2003 Labuda, R. - Tančinová, D.: *Eupenicillium ochrosalmoneum*, a rare species isolated from a pig feed mixture in Slovakia. In: *Biologia*, Vol. 58, No. 6, 2003, s. 1123-1126 - SCOPUS
- [o1] 2003 Piatek, M.: Notes on Polish polypores. 2. *Oxyporus latemarginatus*. In: *Polish Botanical Journal*, Vol. 48, No. 1, 2003, s. 63-68 - SCOPUS
- [o1] 2004 Chlebicki, A. - Suková, M.: Fungi of 'alpine islands' of *Dryas octopetala* in the Carpathians. In: *Mycotaxon*, Vol. 90, No. 1, 2004, s. 153-176 - SCOPUS
- [o1] 2004 Piatek, M. - Bujakiewicz, A.: *Lachnella villosa* and *Woldmaria filicina*, two remarkable cyphellaceous fungi from Poland. In: *Polish Botanical Journal*, Vol. 49, No. 2, 2004, s. 145-150 - SCOPUS
- [o2] 2005 Labuda, R. - Labudová, S. - Javoreková, S. - Tančinová, D.: Newly recorded *Penicillium* species from Slovakia. In: *Biologia*, Vol. 60, No. 4, 2005, s. 365-367 - SCOPUS
- [o1] 2005 Pastirčák, M.: Note: Occurrence of *Mycosphaerella graminicola*, teleomorph of *Septoria tritici*, in Slovakia. In: *Phytoparasitica*, Vol. 33, No. 4, 2005, s. 377-379 - SCOPUS
- [o1] 2005 Szczepkowi, A. - Kujawa, A.: *Pluteus aurantiorugosus* (fungi, agaricales) in Poland. In: *Polish Botanical Journal*, Vol. 50, No. 2, 2005, s. 221-224 - SCOPUS
- [o1] 2005 Piatek, M.: *Kochmania*, a new genus of smut fungi and new records of cypericolous species from Poland and Ukraine. In: *Mycotaxon*, Vol. 92, No. 1, 2005, s. 33-42 - SCOPUS
- [o1] 2006 Pastirčáková, K. - Pastirčák, M. - Juhásová, G.: The *Catalpa* powdery mildew *Erysiphe elevata* in Slovakia. In: *Cryptogamie, Mycologie*, Vol. 27, No. 1, 2006, s. 31-34 - SCOPUS
- [o1] 2007 Pastirčák, M. - Pastirčáková, K.: *Scopinella solani* on graminicolous hosts in Slovakia and the Czech Republic. In: *Mycotaxon*, Vol. 102, 2007, s. 383-387 - SCOPUS
- [o2] 2008 Labuda, R. - Naďová, L. - Vén, T.: *Biologia*, Vol. 63, No. 1, 2008, s. 38-39 - SCOPUS
- [o1] 2002 Mihál, I.: *Ekologia [Bratislava]*, Vol. 21, No. 2, 2002, s. 129-136 - SCI
- [o1] 2002 Mihál, I.: *Ekologia [Bratislava]*, Vol. 21, Suppl. 2, 2002, s. 62-70 - SCI
- [o3] 2000 Piatek, M.: Atlas of the geographical distribution of fungi in Poland. Kraków : W. Szafer Institute of Botany of the Polish Academy of Science, 2000, S. 33, 40, 46
- [o3] 2000 Wojewoda, W.: Atlas of the geographical distribution of fungi in Poland. Kraków : W. Szafer Institute of Botany of the Polish Academy of Science, 2000, S. 28, 49, 61
- [o3] 2002 Ronikier, A.: Atlas of the geographical distribution of fungi in Poland. Kraków : W. Szafer Institute of Botany of the Polish Academy of Science, 2002, S. 33, 51, 93, 98, 102, 122, 127, 145
- [o3] 2005 Piatek, M. - Wolkowycy, M.: Atlas of the geographical distribution of fungi in Poland 3. Kraków : W. Szafer Institute of Botany of the Polish Academy of Science, 2005, S. 38, 106
- [o3] 2006 Vašutová, M.: Preliminary checklist of the genus *Psathyrella* in the Czech Republic and Slovakia. In: *Czech Mycology*, Vol. 58, No. 1-2, 2006, s. 1-29
- [o4] 2002 Glejdura, S.: Dobročský prales národná prírodná rezervácia. Zvolen : ÚVVP LVH SR, 2002, S. 48
- [o4] 2001 Antonín, V.: New records of three mycenoid and marasmioid fungi in Slovakia. In: *Catathelasma*, Vol. 2, 2001, s. 11
- [o4] 2002 Sabo, P. - Smetana, V.: Zachráňme vysoké hory Slovenska. Piešťany : Občianske združenie Živá planéta, 2002, S. 130
- [o4] 2003 Červenka, J. - Zelenay, M.: *Coprinus atramentarius* and *C. micaceus* in Bratislava. In: *Catathelasma*, No. 4, 2003, s. 3-8
- [o4] 2003 Kautmanová, I.: *Hygrocybe* omitted in the checklist of Slovak fungi in the collections of the Slovak National Museum. In: *Catathelasma*, No. 4, 2003, s. 29
- [o4] 2003 Orthová, V.: Príspevok k poznaniu lišajníkov Volovských vrchov a Čiernej hory. In: *Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti*, roč. 25, Suppl. 9, 2003, s. 77-86
- [o4] 2005 Antonín, V. - Holec, J.: Three rare tricholomoid agarics. In: *Catathelasma*, No. 7, 2003, s. 11
- [o4] 2005 Pastirčák, M.: Výskyt druhu *Gibberella zeae* na Slovensku. In: *Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti*, roč. 27, Suppl. 9, 2003, s. 31-35
- [o1] 2009 Karasinski, D. - Kujawa, A. - Piatek, M. - Ronikier, A. - Wolkowicki, M.: *Polish Botanical Journal*, Vol. 54, No. 1, 2009, s. 55-97 - SCOPUS

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB01 Šimonovičová, Alexandra 47% [6,689 AH] - Piecková, Elena 17% [2,396 AH] - Ferienc, Peter 18% [2,554 AH] - Hanajík, Peter 10% [1,503 AH] - Horváth, Rozália 8% [1,166 AH] : *Environmentálna mikrobiológia [elektronický zdroj]*. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2013. - 276 s. [CD-ROM]

Lit.: 60 zázň.
ISBN 978-80-223-3382-5
Bedrna, Zoltán [rec.]
Čižňár, Ivan [rec.] \4 675
Vojtková, Hana [rec.]

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 Bučková, Mária - Vizárová, Gabriela - Šimonovičová, Alexandra - Chalányová, Mária : The possibility of soil micromycetes produced the abscisic acid

Lit.: 17 zázň.

In: Acta Physiologiae Plantarum. - Vol. 22, No. 2 (2000), s. 179-184

Ohlasy (1):

[o1] 2002 Janitor, A.: Plant protection science, Vol. 38, No. 3, 2002, s. 94-97 - SCI

ADC02 Šimonovičová, Alexandra - Gódyová, Miroslava - Ševc, Jaroslav : Airborne and soil microfungi as contaminants of stone in a hypogean cemetery

Lit.: 13 zázň.

In: International biodeterioration & biodegradation. - Vol. 54, No. 1 (2004), s. 7-11

Ohlasy (17):

[o3] 2005 Kubátová, A. - Prášil, K. - Váňová, M.: Půdní mikromycety v prostředí podzemního tunelu - předběžné výsledky. In: Život v půdě 6. Sborník z mezinár. semináře. Praha : Česká zemědělská univerzita, 2005, S. 91-98

[o1] 2005 Ortega-Morales, B.O. - Gaylarde, C.C. - Englert, G.E. - Gaylarde, P.M.: Geomicrobiology Journal, Vol. 22, No. 6, 2005, s. 261-268 - SCI

[o3] 2006 Tao, Z. P. - Liang, J. H. - Wang, X. Q.: Acta Petrolei Sinica-Petroleum Processing Section, Vol. 22, No. 2, 2006, s. 98-102

[o1] 2007 Ivanushkina, N.E. - Kochkina, G.A. - Knyazeva, E.V. - Afanasieva, T.I. - Ozerskaya, S.M.: Mikologiya i Fitopatologiya, Vol. 41, No. 4, 2007, s. 323-327 - SCOPUS

[o1] 2008 Jurado, V. - Sanchez-Moral, S. - Saiz-Jimenez, C.: International Biodeterioration and Biodegradation, Vol. 62, No. 4, 2008, s. 325-330 - SCOPUS

[o1] 2008 Li, S.-M. - Wang, Z.-Q. - Liu, J.-H. - Liang, X.: Cailiao Gongcheng/Journal of Materials Engineering, No. 7, 2008, s. 55-58 - SCOPUS

[o1] 2010 Docampo, S. - Trigo, M.M. - Recio, M. - Melgar, M. - Garcia-Sanchez, J. - Calderon-Ezquerro, M.C. - Cabezudo, B.: Aerobiologia, Vol. 26, No. 2., 2010, s. 89-98 - SCI

[o1] 2009 Gaspar, E. - Oprean, L. - Oancea, S. - Iancu, R. - Lengyel, E.: Annals of the Romanian Society for Cell Biology, Vol. 14, No. 2, 2009, s. 305-309 - SCOPUS

[o1] 2010 Grbic, M.L. - Vukojevic, J. - Simic, G.S. - Krizmanic, J. - Stupar, M.: Archives of Biological Sciences, Vol. 62, No. 3, 2010, s. 625-631 - SCOPUS

[o1] 2011 Docampo, S. - Trigo, M.M. - Recio, M. - Melgar, M. - Garcia-Sánchez, J. - Cabezudo, B.: Science of the Total Environment. Vol. 409, No. 4, 2011, s. 835-843 - SCOPUS

[o1] 2011 Hallmann, C. - Rudrich, J. - Enseleit, M. - Friedl, T. - Hoppert, M.: Environmental Earth Science, Vol. 63, No. 7, 2011, s. 1701-1711 - SCOPUS

[o1] 2011 Hallmann, C. - Fritzlár, D. - Stanek, L. - Hoppert, M.: Environmental Earth Science, Vol. 63, No. 7, 2011, s. 1713-1722 - SCOPUS

[o1] 2010 Mironescu, M. - Mironescu, I.D. - Georgescu, C.: Annals of the Romanian Society for Cell Biology, Vol. 15, Iss. 2, 2010, s. 162-167 - SCOPUS

[o1] 2012 Kraková, L. - Chovanová, K. - Puškarová, A. - Bučková, M. - Pangallo, D.: Letters in Applied Microbiology, Vol. 54, Iss. 5, 2012, s. 433-440 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2009 Ljaljevič-Grbič, M.V. - Vukojevič, J.B.: Role of fungi in biodeterioration process of stone in historic buildings. In: Zbornik Matice srpske za prirodne nauke, No. 116. Novi Sad : Matice srpske, 2009, S. 245-251

[o1] 2012 Daghino, S. - Murat, C. - Sizzano, E. - Girlanda, M. - Perotto, S.: PLoS ONE, Vol. 7, Iss. 9, 2012, Art. No. 44233 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Gómez-Cornelio, S. - Mendoza-Vega, J. - Gaylarde, C.C. - Reyes-Estebanez, M. - Morón-Ríos, A. - De la Rosa-García, S.D.C. - Ortega-Morales, B.O.: Fungal Biology, Vol. 116, Iss. 10, 2012, s. 1064-1072 - SCOPUS

ADC03 Bučková, Mária - Godočíková, Jana - Šimonovičová, Alexandra - Polek, Bystrík : Production of Catalases by *Aspergillus niger* Isolates as a Response to Pollutant Stress by Heavy Metals

Lit. 16 zázň.

In: *Current Microbiology*. - Vol. 50, No. 4 (2005), s. 175-179

Ohlasy (6):

[o1] 2007 Serafin-Munoz, A.H. - Wrobel, K. - Gutierrez Corona, J.F. - Wrobel, K.: *Mycological research*, Vol. 111, No. 5, 2007, s. 626-632 - SCOPUS

[o1] 2008 Blum, G. - Perkhofer, S. - Haas, H. - Schrettl, M. - Würzner, R. - Dierich, M.P. - Lass-Flörl, C.: *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, Vol. 52, No. 4, 2008, s. 1553-1555 - SCOPUS

[o1] 2010 Mukherjee, A. - Das, D. - Kumar Mondal, S. - Biswar, R. - Kumar Das, T. - Boujedaini, N. - R.Khuda-Bukhsh, A.: *Ecotoxicology and Environmental Safety*, Vol. 73, No. 2, 2010, s. 172-182 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Chen, S.C.A. - Lewis, R.E. - Kontoyiannis, D.P.: *Virulence*, Vol. 2, No. 4, 2011, s. 280-295 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Istvan, P.: *Toxic Metal/Metalloid Tolerance in Fungi-A Biotechnology-Oriented Approach*. In: *Cellular effects of heavy metals*. Dordrecht : Springer, 2011. S. 31-58 - BKCI-S

[o1] 2012 Choe, S.I. - Gravelat, F.N. - Abdallah, Q.A. - Lee, M.J. - Gibbs, B.F. - Sheppard, D.C.: *Applied and Environmental Microbiology*, Vol. 78, Iss. 11, 2012, s. 3855-3863 - SCI ; SCOPUS

ADC04 Pangallo, Domenico - Šimonovičová, Alexandra 30% - Chovanová, Katarína - Ferienc, Peter : *Wooden art objects and the museum environment: identification and biodegradative characteristics of isolated microflora*
Lit.: 51 zázň., 5 tab.

In: *Letters in Applied Microbiology*. - Vol. 45, No. 1 (2007), s. 87-94

Ohlasy (8):

[o1] 2009 Wilson, A.M. - Luo, W. - Miller, J.D.: *Mycopathologia*, Vol. 168, No. 5, 2009, s. 213-226 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Michaelsen, A. - Pinar, G. - Pinzari, F.: *Microbial Ecology*, Vol. 60, No. 1, 2010, s. 69-80 - SCOPUS

[o1] 2010 Jurado, V. - Porca, E. - Cuezva, S. - Fernandez-Cortes, A. - Sanchez-Moral, S. - Saiz-Jimenez, C.: *Science of Total Environment*, Vol. 408, No. 17, 2010, s. 3632-3638 - SCOPUS

[o1] 2010 Capodicasa, S. - Fedi, S. - Porcelli, A.M. - Zannoni, D.: *International Biodeterioration and Biodegradation*, Vol. 64, No. 8, 2010, s. 727-733 - SCOPUS

[o1] 2011 Filho, N.P. - da Silva, K.F.S. - López, A.M.Q.: *Acta Scientiarum Technology*, Vol. 33, No. 2, 2011, s. 145-153 - SCOPUS

[o1] 2012 Chandra, R. - Singh, R. - Yadav, S.: *Journal of Chemical Technology and Biotechnology*, Vol. 87, Iss. 3, 2012, s. 436-444 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Chandra, R. - Singh, R.: *Biochemical Engineering Journal*, Vol. 61, 2012, s. 49-58 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Juckpech, K. - Pinyakong, O. - Rerngsamran, P.: *ScienceAsia*, Vol. 38, Iss. 2, 2012, s. 147-156 - SCI ; SCOPUS

ADC05 Urík, Martin - Čerňanský, Slavomír - Ševc, Jaroslav - Šimonovičová, Alexandra - Littera, Pavol : *Biovolatilization of Arsenic by Different Fungal Strains*

Lit.: 28 zázň.

In: *Water, Air and Soil Pollution*. - Vol. 186, No. 1-4 (2007), s. 337-342

Ohlasy (10):

[o4] 2008 Kolenčik, M.: *Účinok mikroskopických húb na zvetrávanie hornín a minerálov*. In: *Študentská vedecká konferencia 2008. 2. zväzok*. Bratislava : IRIS, 2008, S. 151

[o4] 2008 Janová, Ľ.: *Akumulácia vybraných ťažkých kovov kmeňmi druhu Neosartorya fischeri (Ascomycota)*. In: *Študentská vedecká konferencia 2008. 2. zväzok*. Bratislava : IRIS, 2008, S. 204

[o1] 2009 Vala, A.K.: *Research Journal of Biotechnology*, Vol. 4, Iss. 1, 2009, s. 75-79 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Doušová, B. - Fuitová, L. - Grygar, T. - Machovič, V. - Koloušek, D. - Herzogová, L. - Lhotka, M.: *Journal of Hazardous Materials*, Vol. 165, No. 1-3, 2009, s. 134-140 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Mukherjee, A. - Das, D. - Kumar Mondal, S. - Biswar, R. - Das, T.K. - Boujedaini, N. - Khuda-Bukhsh, A.R.: *Ecotoxicology and Environmental Safety*, Vol. 73, No. 2, 2010, s. 172-182 - SCOPUS ; SCI

[o1] 2010 Yuan, C.-G. - Zhang, K. - Wang, Z. - Jiang, G.: *Journal of Analytical Atomic Spectrometry*, Vol. 25, No. 10, 2010, s. 1605-1611 - SCOPUS

[o1] 2011 Srivastava, P.K. - Vaish, A. - Dwivedi, S. - Chakrabarty, D. - Singh, N. - Tripathi, R.D.: *Science of the Total Environment*, Vol. 409, 2011, s. 2430-2442 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Yin, X.X. - Zhang, Y.Y. - Yang, J. - Zhu, Y.G.: *Environmental Pollution*, Vol. 159, No. 4, 2011, s. 837-840 - SCI ; SCOPUS

- [o1] 2011 Yin, X.X. - Chen, J. - Qin, J. - Sun, G.-X. - Rosen, B.P. - Zhu, Y.G.: Plant Physiology, Vol. 156, No. 3, 2011, s. 1631-1638 - SCI ; SCOPUS
[o1] 2012 Srivastava, S. - Verma, P.C. - Singh, A. - Mishra, M. - Singh, N. - Sharma, N. - Singh, N.: Applied Microbiology and Biotechnology, Vol. 95, Iss. 5, s. 1275-1291 - SCI

ADC06 Pangallo, Domenico 25% - Chovanová, Katarína 25% - Šimonovičová, Alexandra 25% - Ferianc, Peter 25% : Investigation of microbial community isolated from indoor artworks and air environment: identification, biodegradative abilities, and DNA typing

Lit.: 56 zázň., 1 obr., 2 tab.

In: Canadian Journal of Microbiology. - Vol. 55, No. 3 (2009), s. 277-287

Ohlasy (9):

[o1] 2010 Sterflinger, K.: Fungal Biology Reviews, Vol. 24, No. 1-2, 2010, s. 47-55 - SCOPUS

[o1] 2011 Kausar, H. - Sariah, M. - Saud, M. - Alam, Z. - Ismail, R.: Biodegradation, Vol. 22, No. 2, 2011, s. 367-375 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Pasquarella, C. - Sansebastiano, G.E. - Saccani, E. - Ugolotti, M. - Mariotti, F. - Boccuni, C. - Signorelli, C. - Fornan Schianchi, L. - Alessandrini, C. - Albertini, R.: Aerobiologia, Vol. 27, No. 3, 2011, s. 203-2011 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Park, J.M. - Park, S.J. - Ghim, S.Y.: Korean Journal of Microbiology and Biotechnology, Vol. 39, Iss. 3, 2011, s. 287-293 - SCOPUS

[o1] 2011 Bandounas, L. - Wierckx, N. J. P. - de Winde, J. H. - Ruijsenaars, H. J.: BMC Biotechnology, Vol. 11, Art. No. 94 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Sterflinger, K. - Pinzari, F.: Environmental Microbiology, Vol. 14, Iss. 3, 2012, s. 559-566 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Park, J.M. - Park, S.J. - Kim, W.J. - Ghim, S.Y.: Journal of Microbiology and Biotechnology, Vol. 22, Iss. 7, 2012, s. 1015-1020 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Marvasi, M. - Gallagher, K.L. - Martinez, L.C. - Molina Pagan, W.C. - Rodríguez Santiago, R.E. - Castilloveitia Vega, G. - Visscher, P.T.: Geomicrobiology Journal, Vol. 29, Iss. 10, 2012, s. 916-924 - SCOPUS

[o1] 2012 Kiyuna, T. - An, K.D. - Kigawa, R. - Sano, C. - Miura, S. - Sugiyama, J.: Mycoscience, Vol. 53, Iss. 6, 2012, s. 446-459 - SCI ; SCOPUS

ADC07 Šimkovic, Ivan 25% - Dlapa, Pavel 25% - Šimonovičová, Alexandra 25% - Ziegler, Waldemar 25% : Water Repellency of Mountain Forest Soils in Relation to Impact of the Katabatic Windstorm and Subsequent Management Practices

Lit.: 32 zázň., 4 obr., 5 tab.

In: Polish Journal of Environmental Studies. - Vol. 18, No. 3 (2009), s. 443-454

Ohlasy (1):

[o4] 2011 Orfánus, T. - Fodor, N.: K problematike protipovodňovej funkcie lesa v Tatrách. In: Štúdie o Tatranskom národnom parku, roč. 10 (43). Poprad : Podtatranské noviny, 2011, S. 107

ADC08 Žemberyová, Mária 25% - Shearman, Adriana 25% - Šimonovičová, Alexandra 25% - Hagarová, Ingrid 25% : Bio-accumulation of As(III) and As(V) species from water samples by two strains of *Aspergillus niger* using hydride generation atomic absorption spectrometry

Lit.: 33 zázň., 2 obr., 5 tab.

In: International Journal of Environmental Analytical Chemistry. - Vol. 89, No. 8-12 (2009), s. 569-581

Ohlasy (4):

[o4] 2009 Janovova, Ľ.: Zmeny pH experimentálnych roztokov v priebehu bioakumulácie vybraných chemických prvkov. In: Geochémia 2009. Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2009, S. 62

[o1] 2010 Evans, E.H. - Day, J.A. - Palmer, C. - Smith, C.M.M.: Journal of Analytical Atomic Spectrometry, Vol. 25, No. 6, 2010, s. 760-784 - SCOPUS

[o4] 2012 Bálintová, M. - Luptáková, A.: Úprava kyslých bankských vôd. Košice : Technická univerzita, 2012, S. 131

[o1] 2012 Long, Z. - Chen, C. - Hou, X. - Zheng, C.: Applied Spectroscopy Reviews, Vol. 47, Iss. 7, 2012, s. 495-517 - SCI ; SCOPUS

ADC09 Hiller, Edgar 52% - Tatarková, Veronika 35% - Šimonovičová, Alexandra 10% - Bartal', Mikuláš 3% : Sorption, desorption, and degradation of (4-chloro-2-methylphenoxy)acetic acid in representative soils of the Danubian Lowland, Slovakia

Lit.: 64 zázň., 4 obr., 3 tab.

In: *Chemosphere*. - Vol. 87, Iss. 5 (2012), s. 437-444

Ohlasy (3):

[o1] 2012 Waldner, G. - Friesl-Hanl, W. - Haberhauer, G. - Gerzabek, M.H.: *Journal of Soils and Sediments*, Vol. 12, Iss. 8, 2012, s. 1292-1298 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 Werner, D. - Garratt, J.A. - Pigott, G.: *Journal of Soils and Sediments*, Vol. 13, Iss. 1, 2013, s. 129-139 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 Piwowarczyk, A.A. - Holden, N.M.: *Chemosphere*, Vol. 90, Iss. 2, 2013, s. 535-541 - SCI ; SCOPUS

ADC10 Kraková, Lucia 16% - Chovanová, Katarína 14% - Selim, Samy A. 14% - Šimonovičová, Alexandra 14% - Puškarová, Andrea 14% - Maková, Alena 14% - Pangallo, Domenico 14% : A multiphasic approach for investigation of the microbial diversity and its biodegradative abilities in historical paper and parchment documents

Lit.: 41 zázň., 6 tab.

In: *International biodeterioration & biodegradation*. - Vol. 70 (2012), s. 117-125

ADC11 Pangallo, Domenico 20% - Kraková, Lucia 16% - Chovanová, Katarína 16% - Šimonovičová, Alexandra 16% - De Leo, Filomena 16% - Urzi, Clara 16% : Analysis and comparison of the microflora isolated from fresco surface and from surrounding air environment through molecular and biodegradative assays

Lit.: 66 zázň., 4 obr., 4 tab.

In: *World Journal of Microbiology and Biotechnology*. - Vol. 28, Iss. 5 (2012), s. 2015-2027

ADD Vedecké práce v domácích karentovaných časopisoch

ADD01 Šimonovičová, Alexandra : Mikroskopické huby vo vybraných pôdach Slovenska, [Microfungi in representative soils of Slovakia]

In: *Biologia*. - Vol. 35, No. 3 (1980), s. 213-220

Ohlasy (20):

[o1] 1987 Jesenská, Z.: *Mykosen*, Vol. 30, No. 11, 1987, s. 548-552 - SCI

[o3] 1994 Jesenská, Z.: Ďalšie druhy mikromycét infikujúce človeka. In: *Epidemiologie, Mikrobiologie, Immunologie*, Vol. 43, 1994, s. 143

[o4] 1997 Franková, E. - Horanová, L. - Barloková, D.: Soil fungi as a risk factor in drinking water quality. In: *Slovak Journal of Civil Engineering*, Vol. 1-2, 1997, s. 34

[o4] 1998 Bučková, E.: Mikroskopické huby v pôdach vřbového lužného lesa v okolí Gabčíkova. In: *Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti*, roč. 20. Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 1997, S. 15, 18

[o2] 2000 Bučková, M. - Bacigálová, K. - Vizárová, G.: *Biológia*, Vol. 55, No. 3, 2000, s. 223-228 - SCI

[o2] 1987 Jesenská, Z.: *Acta hygienica, epidemiologica et microbiologica*, Vol. 17, No. 2, 1980, s. 1-8 - SCI

[o4] 1983 Řepová, A.: Soil micromycetes of reserve "Voděradské bučiny" in Central Bohemia. In: *Česká mykologie*, roč. 37, 1983, s. 33

[o2] 1986 Jesenská, Z.: *Československá dermatologie*, roč. 61, č. 4, 1986, s. 259-264 - SCI

[o4] 1989 Řepová, A.: Půdní mikromycety Československa - seznam izolovaných druhů s bibliografií. In: *Česká mykologie*, roč. 43, č. 3, 1989, s. 169, 173, 174

[o4] 1989 Řepová, A.: Půdní mikromycety Československa - seznam izolovaných druhů s bibliografií II. In: *Česká mykologie*, roč. 43, č. 3, 1989, s. 235, 239, 243

[o4] 1990 Řepová, A.: Půdní mikromycety Československa - seznam izolovaných druhů s bibliografií III. In: *Česká mykologie*, roč. 44, č. 1, 1990, s. 37-48

[o4] 1990 Řepová, A.: Půdní mikromycety Československa - seznam izolovaných druhů s bibliografií IV. In: *Česká mykologie*, roč. 44, č. 3, 1990, s. 171

[o4] 1995 Nováková, A.: Studium rodu *Penicillium* v České a Slovenské republice a přehled druhů uváděných z tohoto území. In: *Současný stav, využití moderních metod a perspektivy studia rodu Penicillium*. Praha : Čes. věd. spol. pro mykologii přiAV ČR, 1995, S. 121

[o4] 1998 Marvanová, L.: Základní biologické a ekologické průzkumy. Olomouc : [s.n.], 1998, S. 24

[o4] 1999 Bučková, E. - Bacingálová, K.: Mikroskopické huby v pôdach lužného lesa úseku Dunaja. In: *Život v pôde II. Zborník z medzinárodného seminára*. Bratislava : SAV, 1999, S. 95

[o4] 2001 Ďugová, O.: Mikrobiálna charakteristika pôdných ekosystémov zaťažených ťažkými kovmi. In: *3. ekologické dni*. Banská Štiavnica : SEKOS, 2001, S. 154-157

[o3] 2003 Vizárová, G. - Bacigálová, K. - Tamás, L.: Physiological reactions of *Aspergillus niger* isolates from different heavy metal polluted sites in Slovakia. In: *Czech Mycology*, roč. 54, č. 3-4, 2003, s. 261-272

- [o4] 2003 Ďugová, O.: Pôda a mikroskopické huby. Bratislava : Katprint, 2003, S. 50
[o4] 2004 Ďugová, O.: Mikroskopické huby v pôdach lužného lesa Gabčíkova. In: Život v pôde 5. Bratislava : VÚPOP, 2004, S. 178-184
[o4] 2010 Ďugová, O.: Vplyv manažmentu človeka na pôdu a pôdnu biótu v lokalite Báb. In: Krajina - predmet vzdelávania a výskumu. Bratislava : Perfekt, 2010, S. 221-244

ADD02 Šimonovičová, Alexandra : Micromycetes and biological activity of soil in a forest ecosystem in the Malé Karpaty mountains

Lit.: 18 záz. n.

In: Biologia. - Vol. 41, No. 9 (1986), s. 853-859

Ohlasy (3):

[o3] 1992 Carroll, G.C.: The fungal community, its organisation and role in the ecosystem. New York : Marcel Dekker, 1992, S. 967

[o4] 1990 Koreň, J.: Pôdne pomery a rozklad celulózy v ekologických typoch lesa Malých Karpát. In: Acta ecologica. Bratislava : VEDA, 1990, S. 119

[o3] 2008 Neustupa, J. - Škaloud, P. - Peksa, O. - Kubátová, A. - Soldán, Z. - Černá, K. - Prášil, K. - Bukovská, P. - Vojta, J. - Pažoutová, M. - Veselá, J. - Škaloudová, M.: The biological soil crusts in Central European ecosystems, with special reference to taxonomic structure and ecology of the surface crusts at Czech ore-waste and ash-slag sedimentation industrial basins. In: Novitates Botanicae Universitatis Carolinae, Vol. 19. Prague : Charles University, 2008, S. 79

ADD03 Šimonovičová, Alexandra : Celulolytická aktivita pôdnych mikromycét v niektorých lesných pôdach, [Cellulolytic activity of soil micromycetes in some forest soils]

Lit.: 17 záz. n.

In: Biologia. - Vol. 42, No. 5 (1987), s. 469-475

Ohlasy (2):

[o2] 1987 Eliáš, P.: Biológia, Vol. 42, No. 9, 1987, s. 891 - SCI

[o4] 1990 Koreň, J.: Pôdne pomery a rozklad celulózy v ekologických typoch lesa Malých Karpát. In: Acta ecologica. Bratislava : VEDA, 1990, S. 119

ADD04 Šimonovičová, Alexandra : Micromycetes of selected soils of the Furkotská dolina valley in the High Tatra mountains

Lit.: 12 záz. n.

In: Biologia. - Vol. 44, No. 9 (1989), s. 801-809

Ohlasy (5):

[o3] 2000 Nováková, A. - Blažková, P.: Mikroskopické huby v pôdach vybraných horských smrčín České republiky. In: Silva Gabreta, 5. Kašperské Hory : Správa NP a CHKO Šumava, 2000, S. 63-68

[o4] 1994 Vološčuk, I.: Tatranský národný park, biosférická rezervácia. Martin : Gradus, 1994, S. 85

[o3] 2001 Ďugová, O.: Štruktúra spoločenstva pôdnych mikromycét v lúčnych a poľnohospodárskych pôdach. In: Pedologické dny 2001. Brno : Mendelova zemědělská a lesnická univerzita, 2001, S. 13

[o3] 2007 Ďugová, O.: Život v půdě. Brno : Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, 2007, S. 201-203

[o4] 2008 Kalivodová, E. - Bedrna, Z. - Bulánková, E. - David, S. - Ďugová, O. - Fedor, P. - Fend'a, P. - Gajdoš, P. - Gavlas, V. - Kalivoda, H. - Kollár, J. - Krištín, A. - Kubíček, F. - Kürthy, A. - Lukáš, J. - Magic, D. - Olšovský, T. - Pastorális, G. - Svatoň, J. - Szabóová, A. - Štefek, J. - Štepanovičová, O. - Zaliberová, M.: Flóra a fauna viatych pieskov Slovenska. Bratislava : Veda, 2008, S. 251

ADD05 Šimonovičová, Alexandra : Effect of plant waste on the biomass and abundance of micromycetes in Alpine soils

In: Folia Microbiologica. - Vol. 35, No. 6 (1990), s. 561-569

Ohlasy (1):

[o1] 1999 Kirtsidely, I.Y.: Mikologiya i fitopatologiya, Vol. 33, No. 6, 1999, s. 386-391 - SCI

ADD06 Šimonovičová, Alexandra : Biodegradácia celulózy v pôdach Furkotskej doliny

In: Biologia. - Vol. 46, No. 1 (1991), s. 73-80

ADD07 Šimonovičová, Alexandra : Stanovenie pôdnej mikrobiálnej biomasy : Prehľad používaných metodík

Lit.: 30 záz. n.

In: Biologia. - Vol. 47, No. 9 (1992), s. 703-706

ADD08 Holub, Z. - Šimonovičová, Alexandra - Banášová, Viera : The influence of acidification on some chemical and microbiological properties of soil, those determining plant viability

Lit.: 12 záz. n.

In: *Biologia*. - Vol. 48, No. 6 (1993), s. 671-675

Ohlasy (22):

[o4] 1995 Šucha, V.: Stanovenie stupňa a rozsahu poškodenia krajiny v dôsledku ekologickej havárie na lokalite Banská Štiavnica - Šobov a odhad možností jej revitalizácie. Bratislava : Katedra ložiskovej geológie PRIF UK, 1995, S. 35

[o2] 1998 Banášová, V. - Šucha, V.: *Ekológia (Bratislava)*, Vol. 17, No. 1, 1998, s. 28-38 - SCI

[o2] 1998 Malachová, K. - Lednická, D. - Dobias, L.: *Biológia*, Vol. 53, No. 6, 1998, s. 699-704 - SCI

[o2] 1998 Miadoková, E. - Rezná, M. - Vlček, D. - Suchá, V.: *Biológia*, Vol. 53, No. 6, 1998, s. 795-799 - SCI

[o1] 1998 Miadoková, E. - Duhová, V. - Rezná, M. - Králiková, A. - Suchá, V. - Vlček, D.: *Journal of Trace and Microprobe Techniques*, Vol. 16, No.4, 1998, s. 453-463 - SCI

[o1] 1999 Malachová, K.: *Journal of Soil Contamination*, Vol. 8, No. 6, 1999, s. 667-680 - SCI

[o3] 2001 Dlapa, P.: Vplyv starých ekologických záťaží obsahujúcich pyrit na pôdu. In: Fečko, P. (Ed.) *Recyklace odpadů V. Ostrava* : VŠB TU, 2001, S. 59-65

[o4] 2001 Dlapa, P. - Kopcová, A. - Lichner, E.: Reaktívne formy hliníka v pórových roztokoch kyslých pôd. In: *Fyzika vody v pôde. 14. slovensko - česko - poľský vedecký seminár*. Bratislava : Ústav hydrológie SAV, 2001, S. 70-74

[o4] 2002 Dlapa, P. - Šarapatka, B. - Bussinow, M.: *Phytopedon*, Vol. 1, Suppl. 1, 2002, s. 286-291

[o4] 2002 Švančárková, M.: Microbial characteristics of acid sulphate soils. In: *Phytopedon*, Vol. 1, No. 1, 2002, s. 52-58

[o4] 2002 Matúš, P.: Sledovanie obsahu (re)aktívneho hliníka v lokalite Šobov. In: *Geochémia 2002*. Bratislava : ŠGÚDŠ, 2002, S. 114-116

[o1] 2002 Dubiková, M. - Cambier, P. - Šucha, V. - Čaplovičová, M.: *Applied Geochemistry*, Vol. 17, No. 3, 2002, s. 245-257 - SCI

[o1] 2002 Lynd, L. R. - Weiner, P. J. - van Zyl, W. H. - Pretorius, I. S.: *Microbiology and molecular biology reviews*, Vol. 66, No. 3, 2002, s. 506 - SCI

[o1] 2002 Dlapa, P. - Kubová, J. - Matúš, P. - Streško, V.: *Fresenius Environmental Bulletin*, Vol. 11, No. 9B, 2002, s. 626-630 - SCI

[o4] 1999 Madaras, M.: Zonalita pôdnej a vegetačnej degradácie na lokalite Banská Štiavnica-Šobov. In: *Zborník z medzinárodného seminára "Život v pôde II"*. Bratislava : SAV, 1999, S. 121

[o1] 2002 Šucha, V. - Dubiková, M. - Cambier, P.: *Geoderma*, Vol. 110, No. 3-4, 2002, s. 151-167 - SCI

[o4] 2002 Dlapa, P.: 3-D view of aluminium solubility in acid soil environment. In: *Phytopedon*, Vol. 1, Suppl. 1, 2002, s. 94-98

[o4] 2002 Dlapa, P. - Kopcová, A. - Kubová, J.: Influence of reactive aluminium species on soil-vegetation relationships. In: *Phytopedon*, Vol. 1, Suppl. 1, 2002, s. 86-93

[o1] 2003 Malachová, K. - Lednická, D. - Novotný, C.: Utilization of Bioremediation to Reduce Soil Contamination: Problems and Solutions Book Series: NATO Science Series IV Earth and Environmental Sciences, Vol. 19, 2003, s. 211-215 - SCI

[o1] 2009 Garcia, I. - Diez, M. - Martin, F. - Simon, M. - Dorronsoro, C.: *Pedosphere*, Vol. 19, No. 2, 2009, s. 166-175 - SCI

[o1] 2010 Avidano, L. - Rinaldi, M. - Gindro, R. - Cudlin, P. - Martinotti, M.G. - Fracchia, L.: *Canadian Journal of Microbiology*, Vol. 56, No. 1, 2010, s. 52-64 - SCI

[o1] 2010 Sahoo, P.K. - Bhattacharyya, P. - Tripathy, S. - Equeenuddin, S.M. - Panigrahi, M.K.: *Journal of Hazardous Materials*, Vol. 179, No. 1-3, 2010, s. 966-975 - SCI

ADD09 Šimonovičová, Alexandra : Microbial relations in the soils of forest communities of Skalnatá dolina in High Tatras Mountains

Lit.: 27 záz. n.

In: *Biologia*. - Vol. 48, No. 6 (1993), s. 693-700

Ohlasy (7):

[o3] 1995 Nováková, A. - Kubatová, A.: Studium rodu *Penicillium* v České a Slovenské republice a přehled druhů uváděných z tohto území. In: *Současný stav a využití moderních metod a perspektivy studia rodu Penicillium*. Praha : Čes. věd. spol. pro mykologii při AV ČR, 1995, S. 42-46

[o1] 1996 Komala, Z.: *Folia biologica (Krakow)*, Vol. 44, No. 1-2, 1996, s. 35-39 - SCI

- [o1] 1998 Komala, Z.: Folia biologica (Krakow), Vol. 46, No. 1-2, 1998, s. 65-68 - SCI
- [o3] 2000 Nováková, A. - Blažková, P.: Mikroskopické houby v půdách vybraných horských smrčín České republiky. In: Silva Gabreta, 5. Kašperské Hory : Správa NP a CHKO Šumava, 2000, S. 67, 68
- [o4] 2003 Ďugová, O.: Pôda a mikroskopické huby. Bratislava : Katprint, 2003, S. 50
- [o4] 2006 Lancuch, P. - Ďugová, O.: Vplyv aplikácie dusíkatých (NH₄NO₃) a fosforečných (KH₂PO₄) hnojív na mikrobiotu vysokohorských lúčnych ekosystémov. In: Život v pôde 7. Zborník z medzinárodného seminára. Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, S. 204-212
- [o4] 2007 Lancuch, P.: Biologická aktivita pôdnej mikrobioty ovplyvnená požiarom. In: Phytopedon, Vol. 6, No. 1-2, 2007, s. 35

ADD10 Šimonovičová, Alexandra - Thach, Ho-Thi Kim : Microbiological-ecological situation in selected localities of the lowland Záhorská nížina

In: Biologia. - Vol. 50, No. 3 (1995), s. 237-243

Ohlasy (4):

[o4] 2004 Bučinská, A.: Pôdne mikroorganizmy viatych pieskov Záhoria. 1. Biomasa mikroorganizmov a produkcia CO₂. In: Študentská vedecká konferencia - 1. zväzok. Bratislava : PRIF UK, 2004, S. 138-140

[o4] 2008 Kalivodová, E. - Bedrna, Z. - Bulánková, E. - David, S. - Ďugová, O. - Fedor, P. - Fend'a, P. - Gajdoš, P. - Gavlas, V. - Kalivoda, H. - Kollár, J. - Krištín, A. - Kubíček, F. - Kürthy, A. - Lukáš, J. - Magic, D. - Olšovský, T. - Pastorális, G. - Svatoň, J. - Szabóová, A. - Štefek, J. - Štepanovičová, O. - Zaliberová, M.: Flóra a fauna viatych pieskov Slovenska. Bratislava : Veda, 2008, S. 251

[o3] 2009 Ďugová, O.: Výskyt pôdnych mikromycét vo viatych pieskoch Záhorskej nížiny. In: Život v pôde 10. České Budějovice : ÚPB BC AV ČR, 2009, S. 46

[o4] 2010 Ďugová, O.: Soil micromycetes of the forest biotopes in the Záhorská nížina lowland. In: Landscape Ecology - methods, applications and interdisciplinary approach. Bratislava : Ústav krajiny ekológie SAV, 2010, S. 855-868

ADD11 Šimonovičová, Alexandra : Cellulose decomposition in terrestrial ecosystems in Slovakia

Lit.: 15 záz. n.

In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 14, No. 2 (1995), s. 141-150

Ohlasy (1):

[o1] 2011 Halabuk, A. - Gerhátová, K.: Folia Oecologica, Vol. 38, Iss. 1, 2011, s. 17-27 - SCOPUS

ADD12 Franková, E. - Tóthová, L. - Šimonovičová, Alexandra : Monitoring of mycetic revitalization of natural ecosystem

In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 17, No. 1 (1998), s. 20-27

Ohlasy (2):

[o2] 2003 Javoreková, S. - Vjatraková, J. - Tančinová, D.: Ekológia (Bratislava), Vol. 22, No. 2, 2003, s. 201-210 - SCI

[o4] 2010 Fľaková, R. - Ženišová, Z. - Seman, M.: Chemická analýza vody v hydrogeológii. Bratislava : Slovenská asociácia hydrogeológov, 2010, S. 160

ADD13 Výbohová, Mariana - Šimonovičová, Alexandra - Dlapa, Pavel - Madaras, Mikuláš : Microbial activity in soils under the influence of pyrite weathering

In: Geologica Carpathica. - Roč. 50, č. 5 (1999), s. 389-394

POZNÁMKA: vyšlo aj - Enviweath 97. - Bratislava : PRIF UK, 1997. - S. 58-59.

Ohlasy (2):

[o3] 2003 Vizárová, G. - Bacigálová, K. - Tamás, L.: Physiological reactions of *Aspergillus niger* isolates from different heavy metal polluted sites in Slovakia. In: Czech Mykology, roč. 54, č. 3-4, 2003, s. 262

[o4] 2010 Adamcová, D.: Biodiversity of filamentous microscopic fungi isolated from soils influenced by acid mine drainage in Šobov region (Banská Štiavnica, Slovakia). In: Phytopedon (Bratislava), Vol. 9, No. 1, 2010, s. 3

ADD14 Bučková, Erika - Bacigálová, Kamila - Šimonovičová, Alexandra - Franková, Eleonóra - Benková, Silvia : Occurrence and abundance of microscopic fungi in floodplain forest soils

Lit.: 16 záz. n.

In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 19, No. 1 (2000), s. 3-9

Ohlasy (7):

[o1] 2003 Bradley, G.: British Journal of Social Work, Vol. 33, No. 5, 2003, s. 641-657 - SCI

- [o1] 2003 Bembenishty, R. - Osmo, R. - Gold, N.: British Journal of Social Work, Vol. 33, No. 2, 2003, s. 137-155 - SCI
- [o1] 2003 Wuczowski, M. - Sterflinger, K. - Kraus, G. F. - Klug, B. - Prillinger, H.: Diversity of microfungi and yeast in soils of the alluvial zone national park along the river Danube downstream of Vienna, Austria ("Nationalpark Doanauauen"). In: Bodenkultur, Vol. 54, No. 2, 2003, s. 109-117 - SCI
- [o4] 2004 Ďugová, Olivia: Changes in mycocoenoses of floodplain forests caused by human impact. In: Phytopedon, Vol. 3, No. 1, 2004, s. 47
- [o4] 2004 Taylor, A. - Kroll, B.: Working with parental substance misuse: Dilemmas for practice. In: British Journal of Social Work, Vol. 34, No. 8, 2004, s. 1115-1132
- [o1] 2006 Baum, C. - Hryniewicz, K.: Journal of Plant Nutrition and Soil Science-Zeitschrift für Pflanzenernährung und Bodenkunde, Vol. 169, No. 4, 2006, s. 481-487 - SCI
- [o4] 2008 Kalivodová, E. - Bedrna, Z. - Bulánková, E. - David, S. - Ďugová, O. - Fedor, P. - Fend'a, P. - Gajdoš, P. - Gavlas, V. - Kalivoda, H. - Kollár, J. - Krištín, A. - Kubíček, F. - Kürthy, A. - Lukáš, J. - Magic, D. - Olšovský, T. - Pastorális, G. - Svatoň, J. - Szabóová, A. - Šteffek, J. - Štepanovičová, O. - Zaliberová, M.: Flóra a fauna viatych pieskov Slovenska. Bratislava : Veda, 2008, S. 251

ADD15 Šimonovičová, Alexandra - Váňová, Marie : Checklist of microscopic fungi of Slovakia (Zygomycota - Mucorales, Zoopagales, Kickxellales)

In: Biologia. - Vol. 56, No. 1 (2001), s. 43-52

Ohlasy (2):

[o4] 2003 Ďugová, O.: Pôda a mikroskopické huby. Bratislava : Katprint, 2003, S. 50

[o4] 2010 Ďugová, O.: Soil micromycetes of the forest biotopes in the Záhorská nížina lowland. In: Landscape Ecology - methods, applications and interdisciplinary approach. Bratislava : Ústav krajinej ekológie SAV, 2010, S. 855-868

ADD16 Šimonovičová, Alexandra - Franková, Eleonóra : Soil microfungi in toxic and heavy metal environment

In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 20, No. 2 (2001), s. 242-249

Ohlasy (12):

[o4] 2002 Beňová, A. - Čerňanský, S.: Bioakumulácia As biomasou pôdnych mikroskopických húb. In: Geochémia 2002. Bratislava : ŠGÚDŠ, 2002, S. 35-37

[o4] 2003 Beňová, A.: Trichoderma viride ako modelový organizmus biosorpcie ťažkých kovov a toxických prvkov. In: Phytopedon, Vol. 2, No. 1, 2003, s. 21-24

[o1] 2003 Piecková, E.: Annals of Agricultural and Environmental Medicine, Vol. 10, No. 1, 2003, s. 9-14 - SCI

[o4] 2004 Dašková, D. - Kališ, M.: Staré ekologické záťaž a ich vplyv na pôdne mikroorganizmy. In: Študentská vedecká konferencia - 1. zväzok. Bratislava : PRIF UK, 2004, S. 114-143

[o1] 2005 Biyik, H. - Imali, A. - Atalan, E. - Tufenkci, S. - Ogun, E.: Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 14, No. 2, 2005, s. 130-137 - SCI

[o4] 2004 Praščáková, M. - Kušnierová, M. - Beňová, A.: Acta montanistica slovacca, Vol. 9, No. 4, 2004, s. 459-461

[o3] 2007 Čerňanský, S. - Urík, M. - Ševc, J. - Littera, P. - Hiller, E.: Vodní hospodárství, roč 57, č. 6, 2007, s. 205-207

[o1] 2007 Čerňanský, S. - Urík, M. - Ševc, J. - Khun, M.: Environmental Science and Pollution Research, Vol. 14, Spec. Issue 1, 2007, s. 31-35 - SCI

[o4] 2007 Littera, P. - Urík, M. - Čerňanský, S. - Ševc, J.: Biosorpcia kadmia biomasou mikroskopickej vláknitej huby Aspergillus clavatus. In: Študentská vedecká konferencia 2007. 2. zväzok - chemická, geologická, geografická a didaktická sekcia. Bratislava : Katprint, 2007, S. 242

[o3] 2007 Čerňanský, S. - Urík, M. - Ševc, J. - Littera, P. - Hiller, E.: Biosorption of arsenic and cadmium from aqueous solutions. In: African Journal of Biotechnology, Vol. 6, No. 16, 2007, s. 1932-1934

[o1] 2011 Srivastava, P.K. - Vaish, A. - Dwivedi, S. - Chakrabarty, D. - Singh, N. - Tripathi, R.D.: Science of the Total Environment, Vol. 409, No. 12, 2011, s. 2430-2442 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Pasqualetti, M. - Mulas, B. - Canzonetti, G. - Benedetti, A. - Tempesta, S.: Cryptogamie, Mycologie, Vol. 33, Iss. 1, 2012, s. 43-57 - SCI ; SCOPUS

ADD17 Šimonovičová, Alexandra - Ševc, Jaroslav - Iró, Silvester : Trichoderma viride Pers. ex Gray as biosorbent of heavy metals (Pb, Hg and Cd)

In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 21, No. 3 (2002), s. 298-306

Ohlasy (15):

- [o4] 2002 Beňová, A. - Čerňanský, S.: Bioakumulácia As biomasou pôdnych mikroskopických húb. In: *Geochémia* 2002. Bratislava : ŠGÚDŠ, 2002, S. 37
- [o4] 2003 Beňová, A.: *Trichoderma viride* ako modelový organizmus biosorpcie ťažkých kovov a toxických prvkov. In: *Phytopedon*, Vol. 2, No. 1, 2003, s. 21-24
- [o4] 2004 Beňová, A.: Microbiological characteristic of selected localities in the Horná Nitra region. In: 8th Conference on Environment and Mineral Processing - Part 1. Ostrava : Technical University of Ostrava, VŠB, Ministry of education CR, 2004, S. 195-199
- [o4] 2004 Beňová, A.: Mykologická analýza vybraných lokalít Hornej Nitry ovplyvnených bankým priemyslom. In: *Život v pôde* 5. Bratislava : VÚPOP, 2004, S. 16-23
- [o4] 2004 Dašková, D. - Kališ, M.: Staré ekologické záťaže a ich vplyv na pôdne mikroorganizmy. In: *Študentská vedecká konferencia - 1. zväzok*. Bratislava : PRIF UK, 2004, S. 114-143
- [o1] 2004 Lugon-Moulin, N. - Zhang, M. - Gadani, F. - Rossi, L. - Koller, D. - Krauss, M. - Wagner, G.J.: *Advances in Agronomy*, No. 83, 2004, s. 111-180 - SCI
- [o4] 2004 Beňová, Andrea: Mycologic analysis of selected localities in Horná Nitra region affected by mining industry. In: *Phytopedon*, Vol. 3, No. 1, 2004, s. 52
- [o4] 2005 Jesenák, K.: *Environmentálna anorganická chémia*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2005, S. 187
- [o4] 2004 Beňová, A.: Microbiological characterization of selected soil profile at the locality Pezinok-Kolársky vrch. In: *Phytopedon*, Vol. 4, No. 1, 2004, s. 15-20
- [o4] 2006 Kališ, M. - Urík, M. - Čerňanský, S. - Medveď, J.: Determination of Thallium in Fungal Biomass by ETAAS. In: *Transactions of the Universities of Košice*, No. 2-3. Košice : Technická univerzita, 2006, S. 51
- [o4] 2006 Urík, M. - Littera, P. - Čerňanský, S.: Imobilizácia arzénu mikrobiálnou biomasou. In: *Geochémia* 2006. Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2006, S. 56
- [o4] 2007 Kališ, M. - Urík, M. - Čerňanský, S. - Medveď, J.: *Hydrogeochémia '07*. Bratislava : Slovenská asociácia hydrogeológov, 2007, S. 174-179
- [o4] 2007 Kališ, M. - Urík, M. - Čerňanský, S. - Medveď, J.: *Industrial Toxicology '07*. Bratislava : Slovak University of Technology, 2007, S. 214-223
- [o3] 2009 Čerňanský, S. - Urík, M. - Ševc, J.: Microbial volatilization of arsenic. In: *Arsenic in the Environment*. London : Taylor & Francis Group, 2009, S. 499
- [o4] 2012 Bálintová, M. - Luptáková, A.: *Úprava kyslých bankých vôd*. Košice : Technická univerzita, 2012, S. 127

ADD18 Šimonovičová, Alexandra - Gódyová, Miroslava - Kunert, Jiří : *Engyodontium album*, a new species of microscopic fungi for Slovakia and its keratinolytic activity
Lit.: 5 záz.

In: *Biologia*. - Vol. 59, No. 1 (2004), s. 17-18

Ohlasy (2):

[o1] 2008 Jurado, V. - Sanchez-Moral, S. - Saiz-Jimenez, C.: *International Biodeterioration and Biodegradation*, Vol. 62, No. 4, 2008, s. 325-330 - SCOPUS

[o1] 2012 Kachuei, R. - Emami, M. - Naeimi, B. - Diba, K.: *Journal de Mycologie Medicale*, Vol. 22, Iss. 1, 2012, s. 8-13 - SCI ; SCOPUS

ADD19 Šimonovičová, Alexandra - Krnáčová, Zdena - Pavličková, Katarína - Beňová, Andrea : Microbiological characterization of the soil influenced by the negative anthropization = Mikrobiologická charakteristika pôd ovplyvnená negatívnou antropizáciou
Lit.: s. 78-79. 25 záz.

In: *Ekológia [Bratislava]*. - Vol. 23, No. 1 (2004), s. 71-79,

Ohlasy (2):

[o4] 2004 Dašková, D. - Kališ, M.: Staré ekologické záťaže a ich vplyv na pôdne mikroorganizmy. In: *Študentská vedecká konferencia - 1. zväzok*. Bratislava : PRIF UK, 2004, S. 114-143

[o4] 2005 Jesenák, K.: *Environmentálna anorganická chémia*. Bratislava : PRIF UK, 2005, S. 188

ADD20 Šimonovičová, Alexandra - Gódyová, Miroslava : Soil microscopic fungi of Nálepkovo region = Pôdne mikroskopické huby regiónu Nálepkovo
Lit.: s. 251. 18 záz.

In: *Ekológia [Bratislava]*. - Vol. 23, No. 3 (2004), s. 241-251

Ohlasy (1):

[o1] 2007 Matúš, P.: *Journal of Inorganic Biochemistry*, Vol. 101, Spec. Iss. 9, 2007, s. 1214-1223 - SCI

- ADD21 Šimonovičová, Alexandra 25% - Pangallo, Domenico 25% - Chovanová, Katarína 25% - Lehotská, Blanka 25% :
Geomyces destructans associated with bat disease WNS detected in Slovakia
 Lit.: 14 záz., 4 obr.
 In: *Biologia*. - Vol. 66, No. 3 (2011), s. 562-564
Ohlasy (6):
 [o4] 2011 Višňovská, Z. - Martínková, N.: Syndróm bieleho nosa - vážna hrozba pre zimujúce netopiere. In: *Aragonit*, roč. 16, č. 1-2, 2011, s. 30
 [o3] 2011 Turner, G.G. - Reeder, D.M. - Coleman, J.T.H.: A five-year assessment of mortality and geographic spread of white-nose syndrome in North American bats and a look to the future. In: *Bat Research News*, Vol. 52, No. 2, 2011, s. 26
 [o3] 2011 Kubátová, A. - Koukol, O. - Nováková, A.: *Geomyces destructans*, phenotypic features of some Czech isolates. In: *Czech Mycology*, Vol. 63, No. 1, 2011, s. 65-75
 [o1] 2012 Pannkuk, E.L. - Gilmore, D.F. - Savary, B.J. - Risch, T.S.: *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 90, Iss. 9, 2012, s. 1117-1127 - SCOPUS
 [o1] 2012 Hayes, M.A.: *Bio Science*, Vol. 62, Iss. 9, 2012, s. 819-823 - SCOPUS
 [o3] 2013 Vanderwolf, K.J. - McAlpine, D.F. - Malloch, D. - Forbes, G.J.: Ectomycota Associated with Hibernating Bats in Eastern Canadian Caves prior to the Emergence of White-nose Syndrome. In: *Northeastern Naturalist*, Vol. 20, No. 1, 2013, s. 126

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

- ADE01 Šimonovičová, Alexandra : The occurrence of the rare species *Circinella umbellata* (Mucorales)
 In: *Czech Mycology*. - Vol. 50, No. 4 (1998), s. 245-248
- ADE02 Gódyová, Miroslava - Šimonovičová, Alexandra - Franková, Eleonóra : Testing petrification solutions on selected species of micromycetes
 In: *Czech Mycology*. - Vol. 52, No. 2 (2000), s. 158
- ADE03 Šimonovičová, Alexandra - Ševc, Jaroslav : Soil micromycetes - biosorbents of heavy metals, [Pôdne mikromycéty - biosorbenty ťažkých kovov]
 In: *Czech Mycology*. - Vol. 52, No. 2 (2000), s. 164
Ohlasy (1):
 [o4] 2003 Beňová, A.: *Trichoderma viride* ako modelový organizmus biosorpcie ťažkých kovov a toxických prvkov. In: *Phytodendon*, Vol. 2, No. 2, 2003, s. 21-24
- ADE04 Šimonovičová, Alexandra : Supplement to the Checklist of non-vascular and vascular plants of Slovakia. The species of microscopic fungi of the order Eurotiales
 In: *Czech Mycology*. - Vol. 53, No. 2 (2001), s. 173-178
Ohlasy (4):
 [o3] 2005 Labuda, R. - Labudová, S.: Druhá rôznorodosť mikroskopických vláknitých húb v pôde Arboréta Mlyňany. In: *Život v pôde 6. Sborník z mezinár. semináře*. Praha : Česká zemědělská univerzita, 2005, S. 99-108
 [o4] 2006 Labuda, R.: Rod *Penicillium* v pôde arboréta Mlyňany. In: *Život v pôde 7. Zborník z medzinárodného seminára*. Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, S. 175-194
 [o2] 2005 Labuda, R. - Labudová, S. - Javoreková, S. - Tancinová, D.: *Biologia*, Vol. 60, No. 4, 2005, s. 365-367 - SCI
 [o1] 2012 Dovicicova, M. - Tancinova, D. - Labuda, R. - Sulyok, M.: *Czech Journal of Food Sciences*, Vol. 30, No. 5, 2012, s. 483-487 - SCI
- ADE05 Gódyová, Miroslava - Uher, Bohuslav - Šimonovičová, Alexandra - Ševc, Jaroslav : Mikrobiálna biodeteriorácia kameňa
 Lit.: s. 47-48
 In: *Bulletin Československej spoločnosti mikrobiologickej*. - Vol. 44, No. 2 (2003), s. 37-48
- ADE06 Šimonovičová, Alexandra 100% : Use of mitosporic fungi for heavy metal removal from experimental water solutions
 Lit.: 22 záz., 3 tab.

In: Czasopismo Techniczne z. 16. Chemia z. 2-Ch. - Vol. 105, No. 16 (2008), s. 207-212

POZNÁMKA: vyšlo aj - International Conference Waste Recycling - XII. - Kraków : University of Technology, 2008. - S. 71.

Ohlasy (2):

[o4] 2008 Janovová, E.: Vplyv vybraných ťažkých kovov ako stresových faktorov na génovú expresiu rôznych kmeňov druhu *Neosartorya fischeri*. In: *Geochémia 2008*. Bratislava : Štátny geologický ústav D. Štúra, 2008, S. 53-54

[o4] 2012 Bálintová, M. - Luptáková, A.: Úprava kyslých bankských vôd. Košice : Technická univerzita, 2012, S. 127

ADE07 Šimonovičová, Alexandra 40% - Mičuda, Richard 30% - Pangallo, Domenico 30% : Inland delta plant community structure and soil microscopic fungi on Kopac Island (Slovakia) after damming of Danube River
Lit.: 23 zázň., 1 obr., 3 tab.

In: *Polish Botanical Journal*. - Vol. 53, No. 2 (2008), s. 177-182

ADE08 Nováková, Alena 34% - Šimonovičová, Alexandra 33% - Kubátová, Alena 33% : List of cultivable microfungi recorded from soils, soil related substrates and underground environment of the Czech and Slovak Republics

In: *Mycotaxon*. - Vol. 119 (2012), s. 493-494

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

ADF01 Šimonovičová, Alexandra : Štruktúra spoločenstva mikroskopických húb v lesných pôdach severného Slovenska
I : Podobnosť mykocenóz (Tichá dolina)

In: *Česká mykologie*. - Roč. 46, č. 1-2 (1992), s. 99-105

Ohlasy (8):

[o3] 1995 Nováková, A. - Kubátová, A.: Studium rodu *Penicillium* v České a Slovenské republice a přehled druhů uváděných z tohto území. In: *Současný stav, využití moderních metod a perspektivy studia rodu Penicillium*. Praha : Čes. věd. spol. pro mykologii při AV ČR, 1995, S. 41-46, 48-51

[o4] 1998 Bucková, E.: Mikroskopické huby v pôdach vrbového lužného lesa v okolí Gabčíkova. In: *Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti*, roč. 20. Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 1998, S. 15, 18

[o2] 1999 Benková, S.: *Biológia*, Vol. 54, No. 3, 1999, s. 297-301 - SCI

[o4] 2004 Ďugová, O.: Mikroskopické huby v pôdach lužného lesa Gabčíkova. In: *Život v pôde 5*. Bratislava : VÚPOP, 2004, S. 178-184

[o4] 2006 Lancuch, P. - Ďugová, O.: Vplyv aplikácie dusíkatých (NH₄NO₃) a fosforečných (KH₂PO₄) hnojív na mikrobiotu vysokohorských lúčnych ekosystémov. In: *Život v pôde 7*. Zborník z medzinárodného seminára. Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, S. 204-212

[o4] 2007 Hanajík, P.: Vývoj vybraných pedochemických a mikrobiologických charakteristík pôd po vetrovej kalamite na území Tanapu. In: *Študentská vedecká konferencia 2007*. 1. zväzok - biologická a environmentálna sekcia. Bratislava : Kartprint, 2007, S. 257

[o4] 2007 Lancuch, P.: Biologická aktivita pôdnej mikrobioty ovplyvnená požiarom. In: *Phytopedon*, Vol. 6, No. 1-2, 2007, s. 35

[o4] 2005 Ďugová, O. - Lichner, E. - Dlapa, P.: Vplyv klimatických zmien na biologické faktory a pôdnu hydrologiu. In: *Scenáre zmien vybraných zložiek hydrosféry a biosféry v povodí Hrona a Váhu v dôsledku klimatickej zmeny*. Bratislava : VEDA, 2005, S. 416

ADF02 Šimonovičová, Alexandra : Štruktúra spoločenstva mikroskopických húb v lesných pôdach severného Slovenska
II : Podobnosť mykocenóz (Križna, Kôprová, Furkotská dolina)

In: *Česká mykologie*. - Roč. 46, č. 1-2 (1992), s. 106-113

Ohlasy (5):

[o3] 1995 Nováková, A. - Kubátová, A.: Studium rodu *Penicillium* v České a Slovenské republice a přehled druhů uváděných z tohto území. In: *Současný stav, využití moderních metod a perspektivy studia rodu Penicillium*. Praha : Čes. věd. spol. pro mykologii při AV ČR, 1995, S. 41-46, 48-51

[o4] 2006 Lancuch, P. - Ďugová, O.: Vplyv aplikácie dusíkatých (NH₄NO₃) a fosforečných (KH₂PO₄) hnojív na mikrobiotu vysokohorských lúčnych ekosystémov. In: *Život v pôde 7*. Zborník z medzinárodného seminára. Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, S. 204-212

- [o4] 2007 Hanajík, P.: Vývoj vybraných pedochemických a mikrobiologických charakteristík pôd po vetrovej kalamite na území Tanapu. In: Študentská vedecká konferencia 2007. 1. zväzok - biologická a environmentálna sekcia. Bratislava : Kartprint, 2007, S. 257
- [o4] 2008 Kalivodová, E. - Bedrna, Z. - Bulánková, E. - David, S. - Ďugová, O. - Fedor, P. - Fend'a, P. - Gajdoš, P. - Gavlas, V. - Kalivoda, H. - Kollár, J. - Krištín, A. - Kubíček, F. - Kürthy, A. - Lukáš, J. - Magic, D. - Olšovský, T. - Pastorális, G. - Svatoň, J. - Szabóová, A. - Štefek, J. - Štepanovičová, O. - Zaliberová, M.: Flóra a fauna viatych pieskov Slovenska. Bratislava : Veda, 2008, S. 251
- [o4] 2007 Lancuch, P.: Biologická aktivita pôdnej mikrobioty ovplyvnená požiarom. In: Phytopedon, Vol. 6, No. 1-2, 2007, s. 35

ADF03 Bedrna, Zoltán - Kromka, Miroslav - Šimonovičová, Alexandra : Vplyv Ekofertu na niektoré fyzikálne a mikrobiologické vlastnosti pôdy
Lit.: 5 záz. n.
In: Poľnohospodárstvo. - Vol. 42, No. 2 (1996), s. 81-90

ADF04 Šimonovičová, Alexandra - Forgáč, Jozef - Streško, Vladimír - Výbohová, Mariana : The change of soil microbiota under the influence of mining activities
Lit.: 20 záz. n.
In: Mineralia Slovaca. - Vol. 29, No. 6 (1997), s. 431-438
Ohlasy (8):

- [o4] 1999 Franková, E.: Mikrobiologický rozbor vod za havarijných situácií. In: Sborník z konf. Čes.-slov. spol. mikrobiologické ve Velkých Karlovicích. Praha : Čes.-slov. spol. mikrobiologická, 1999, S. 56
- [o3] 2000 Franková, E.: Micromycetes as heavy metal biosorbents. In: Conference on Environmental and Mineral Processing I. Ostrava : VŠB TU, 2000, S. 205-208
- [o2] 2000 Bučková, M. - Bacigálová, K. - Vizárová, G.: Biologia, Vol. 55, No. 3, 2000, s. 223-228 - SCI
- [o4] 2002 Dlapa, P. - Šarapatka, B. - Bussinow, M.: Acidifikácia pôd vyvolaná oxidáciou pyritu zo starých ekologických záťažů. In: Phytopedon, Vol. 1, Suppl. 1, 2002, s. 287
- [o3] 2001 Dlapa, P.: Vplyv starých ekologických záťažů obsahujúcich pyrit na pôdu. In: Recyklace odpadů V. Ostrava : VŠB TU, 2001, S. 59-65
- [o1] 2007 Matúš, P.: Journal of Inorganic Biochemistry, Vol. 101, Spec. Iss. 9, 2007, s. 1214-1223 - SCI
- [o4] 2002 Dlapa, P.: 3-D view of aluminium solubility in acid soil environment. In: Phytopedon, Vol. 1, Suppl. 1, 2002, s. 94-98
- [o4] 2002 Dlapa, P. - Kopicová, A. - Kubová, J.: Influence of reactive aluminium species on soil-vegetation relationships. In: Phytopedon, Vol. 1, Suppl. 1, 2002, s. 86-93

ADF05 Šimonovič, Vojtech - Šimonovičová, Alexandra : Some production-ecological and microbiological characteristics of floodplain forests in the Morava river inundation area = Niektoré produkčno-ekologické a mikrobiologické charakteristiky lužných lesov v inundačnom území rieky Moravy
In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 18, No. 4 (1999), s. 341-349
Ohlasy (1):
[o4] 2000 Čerňušáková, D.: Lužné lesy v okolí Moravského Sv. Jána (juhozáp. Slovensko). In: Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti, roč. 22. Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 2000, S. 158

ADF06 Forgáč, Jozef - Streško, Vladimír - Šomšák, Ladislav - Šimonovičová, Alexandra : Biologická akumulácia ťažkých kovov v silne znečistenej pôde v aluviálnej oblasti Štiavnického potoka, [Bioaccumulation of some metals on highly polluted alluvialsoil of the Štiavnický potok brook area]
In: Mineralia Slovaca. - Vol. 32, No. 2 (2000), s. 103-108
Ohlasy (3):
[o4] 2002 Beňová, A. - Čerňanský, S.: Bioakumulácia As biomasou pôdnych mikroskopických húb. In: Geochémia 2002. Bratislava : ŠGÚDŠ, 2002, S. 35-37
[o4] 2000 Ševčík, P.: Vplyv rudného baníctva a hutníctva na kontamináciu pôd niektorých aluviálnych oblastí Slovenska. In: Antropizácia pôd. Bratislava : PRIF UK, 2000, S. 58
[o4] 2004 Beňová, Andrea: Mycologic analysis of selected localities in Horná Nitra region affected by mining industry. In: Phytopedon, Vol. 3, No. 1, 2004, s. 51

ADF07 Franková, Eleonóra - Šimonovičová, Alexandra : Anthropogenic impact on water quality and bottom sediments in recreational gravel-pitt lake

In: Slovak journal of civil engineering. - Vol. 8, No. 4 (2000), s. 36-39

ADF08 Franková, Eleonóra - Tóthová, Lívia - Šimonovičová, Alexandra : The occurrence of micromycetes in the region of Gabčíkovo

In: Slovak journal of civil engineering. - Vol. 8, No. 4 (2000), s. 1-5

ADF09 Šimonovičová, Alexandra - Franková, Eleonóra - Gódyová, Miroslava : Biokorózia historickej architektúry ako dôležitý faktor jej chátrania = Biocorrosion of Historical Architecture as an important factor of its treating

In: Životné prostredie. - Roč. 34, č. 6 (2000), s. 317-321

ADF10 Šimonovičová, Alexandra - Gódyová, Miroslava : New and rare microfungi for Slovakia

In: Catathelasma. - Vol. 2, november (2001), s. 21-22

ADF11 Franková, Eleonóra - Šimonovičová, Alexandra - Gódyová, Miroslava : Zriedkavé a vzácne pôdne mikromycéty v životnom prostredí, [Rare and scarce soil microscopic fungi in environment]

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 1, No. 1 (2002), s. 292-294

ADF12 Gódyová, Miroslava - Ševc, Jaroslav - Šimonovičová, Alexandra : Pôdne mikromycéty a biodeteriorácia, [Soil micromycetes and bioteriation]

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 1, Suppl. 1 (2002), s. 32-35

ADF13 Šimonovičová, Alexandra : Pôdne mikromycéty radu Eurotiales (čelad' Trichocomaceae) na Slovensku, [Soil microfungi of the order Eurotiales (family Trichocomaceae) of Slovakia]

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 1, No. 1 (2002), s. 217-220

Ohlasy (1):

[o2] 2005 Labuda, R. - Labudová, S. - Javoreková, S. - Tancčnová, D.: Biologia, Vol. 60, No. 4, 2005, s. 365-367 - SCI

ADF14 Ševc, Jaroslav - Šimonovičová, Alexandra - Čerňanský, Slavomír : Možnosti využitia pôdnych mikroskopických húb v procese akumulácie kovov zo životného prostredia, [Possibilities of utilization of soil micromycetes in processes of heavy metal accumulation in the environment]

Lit.: 8 záz. n.

In: Biológia, ekológia, chémia. - Roč. 8, č. 3 (2003), s. 19-23

ADF15 Šimonovičová, Alexandra - Krnáčová, Zdena - Beňová, Andrea - Pavličková, Katarína : The negative anthropization and its impact on selected microbiological characterization of the soil and coal complex = Negatívna antropizácia a jej dopad na vybrané charakteristiky pôdy

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 2, No. 2 (2003), s. 69-75

ADF16 Čerňanský, Slavomír - Ševc, Jaroslav - Šimonovičová, Alexandra : Volatile biomethylated arsenic compounds - evolution and identification

Lit.: 16 záz. n.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 3, No. 1 (2004), s. 56-58

ADF17 Šimonovičová, Alexandra - Piecková, E. - Pivovarová, Z. - Ševc, Jaroslav : Heatresistance micromycetes as sorbents of As

Lit.: 18 záz. n.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 3, No. 1 (2004), s. 59-62

ADF18 Šimonovičová, Alexandra - Gódyová, Miroslava : Soil mycobiota influenced by liming

Lit.: 24 záz. n.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 3, No. 1 (2004), s. 72-78

Ohlasy (1):

[o4] 2008 Jesenák, K.: Analýza veľkosti častice. Bratislava : PRIF UK, 2008, S. 152

ADF19 Beňová, Andrea - Hlinková, Elena - Šimonovičová, Alexandra : Changes in protein pattern of microscopic fungi of *Aspergillus niger* TIEGH. and *Aspergillus clavatus* DESM. By the stress conditions

Lit.: 32 zázň.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 4, No. 2 (2005), s. 19-27

ADF20 Mičuda, Richard - Šimonovičová, Alexandra - Ďuriš, Michal - Šimkovic, Ivan - Lancuch, Peter - Hanajík, Peter - Dlapa, Pavel : Soil-ecological characteristics of localities and evaluation of some soil properties in the High Tatra Mountains after the windthrow

Lit.: 15 zázň.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 4, No. 2 (2005), s. 12-18

Ohlasy (3):

[o4] 2006 Miklánek, P.: Prediction of the land use change impact on stream water quantity and quality for integrated water resource management and planning. In: Meteorologický časopis, roč. 9, č. 3-4, 2006, s. 120

[o1] 2010 Jonášová, M. - Vávrová, E. - Cudlín, P.: Forest Ecology and Management, Vol. 259, No. 6, 2010, s. 1127-1134 - SCOPUS

[o3] 2009 Gömöryová, E. - Štřelcová, K. - Škvarenina, J. - Bebej, J. - Gömöry, D.: Responses of Soil Microbial Activity and Functional Diversity to Disturbance Events in the Tatra National Park (Slovakia). In: Bioclimatology and Natural Hazards. Dordrecht : Springer, 2009, S. 259

ADF21 Šimonovičová, Alexandra : A list of microscopic fungi as a supplement to the checklist of non-vascular and vascular plants of Slovakia - part fungi

Lit.: 13 zázň.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 4, No. 1 (2005), s. 21-28

Ohlasy (3):

[o3] 2007 Dovičičová, M. - Labuda, R. - Tančinová, D.: Izolácia Pithomyces chartarum z potravinárskej pšenice. In: MICROMYCO 2007. České Budějovice : Ústav půdní biologie, Biologické centrum AV ČR, 2007, S. 7

[o3] 2007 Labuda, R. - Kačinová, J.: Nové nálezy mikroskopických húb z rodu Chrysosporium, Malbranchea a Myceliophthora zo Slovenska. In: MICROMYCO 2007. České Budějovice : Ústav půdní biologie, Biologické centrum AV ČR, 2007, S. 63

[o4] 2007 Lancuch, P.: Biologická aktivita půdnej mikrobioty ovplyvnená požiarom. In: Phytopedon, Vol. 6, No. 1-2, 2007, s. 35

ADF22 Čerňanský, Slavomír - Urík, Martin - Ševc, Jaroslav - Šimonovičová, Alexandra - Littera, Pavol : Mikroskopické vláknité huby v oblasti Pezinok - Kolársky vrch - ich druhové zastúpenie a schopnosť biovolatilizácie arzenu, [Microscopic filamentous fungi from locality Pezinok - Kolársky vrch (Slovakia) - occurrence and biovolatilization properties for arsenic]

Lit.: 18 zázň.

In: Acta Environmentalica Universitatis Comenianae. - Vol. 14, No. 2 (2006), s. 11-18

Ohlasy (2):

[o4] 2008 Janovová, E.: Akumulácia vybraných ťažkých kovov kmeňmi druhu Neosartorya fischeri (Ascomycota). In: Študentská vedecká konferencia 2008. 2. zväzok. Bratislava : IRIS, 2008, S. 204

[o4] 2008 Janovová, E.: Eliminácia ťažkých kovov z experimentálnych roztokov využitím rôznych kmeňov druhu Neosartorya fischeri. In: Geochémia 2008. Bratislava : Štátny geologický ústav D. Štúra, 2008, S. 53-54

ADF23 Juršíková, Karolína - Mičuda, Richard - Šimonovičová, Alexandra : Vplyv pôdnych vlastností a vegetácie ostrova Kopáč na pôdnu mikrobiocenózu, [Influence of soil characteristics and vegetation of ostrov Kopáč - island on soil microbiocoenoses]

Lit.: 18 zázň., 7 tab., 4 obr.

In: Acta Environmentalica Universitatis Comenianae. - Vol. 14, No. 2 (2006), s. 43-54

ADF24 Šimkovic, Ivan - Kořenková, Lucia - Dlapa, Pavel - Mičuda, Richard - Šimonovičová, Alexandra : Effect of microbial biomass on persistence of water repellency in calcareous alluvial soils

Lit.: 14 zázň.

In: Meteorologický časopis. - Roč. 9, č. 3-4 (2006), s. 171-174

Ohlasy (1):

[o4] 2007 Miklánek, P.: Dôsledky zmien vo využívaní krajiny na kvantitu a kvalitu vody v tokoch. In: Meteorologický časopis, roč. 10, č. 4, 2007, s. 191

ADF25 Šimonovičová, Alexandra - Pangallo, Domenico - Tóth, Dezider : Mykologická analýza pôd agroekosystému

Tokajskej oblasti, [Mycological analysis of soils of the Tokay region]

Lit.: 14 záz., 2 tab.

In: Acta Environmentalica Universitatis Comenianae. - Vol. 14, No. 2 (2006), s. 127-132

ADF26 Ďugová, Olívia - Šimonovičová, Alexandra - Jandák, Jiří : Soil microbiocoenosis of blown sand of the Borská nížina lowland

Lit.: 17 záz., 7 tab.

In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 26, No. 2 (2007), s. 143-150

ADF27 Juršíková, Karolína 20% - Mičuda, Richard 40% - Šimonovičová, Alexandra 40% : Influence of selected soil characteristics on soil microbiota at the Kopac island

Lit.: 23 záz.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 6, No. 1 (2007), s. 46-53

ADF28 Šimonovičová, Alexandra 100% : Soil microscopic fungi II. A supplement to the Checklist of non-vascular and vascular plants of Slovakia - part Fungi = Pôdne mikroskopické huby II. Dodatok k zoznamu nižších a vyšších rastlín Slovenska, časť Huby

Lit.: 32 záz.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 6, No. 1 (2007), s. 39-45

Ohlasy (2):

[o3] 2007 Nováková, A.: Zajímavé nálezy hub z České a Slovenské republiky. In: MICROMYCO 2007. České Budějovice : Ústav půdní biologie, Biologické centrum AV ČR, 2007, S. 84

[o3] 2008 Nováková, A.: Zajímavé nálezy mikromycetů. In: MICROMYCO 2008. České Budějovice : Ústav půdní biologie, Biologické centrum AV ČR, 2008, S. 62

ADF29 Šimonovičová, Alexandra 100% : Soil microscopic fungi I. A supplement to the Checklist of non-vascular and vascular plants of Slovakia - part Fungi = Pôdne mikroskopické huby I. Dodatok k zoznamu nižších a vyšších rastlín Slovenska, časť Huby

Lit.: 44 záz.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 6, No. 1 (2007), s. 30-38

Ohlasy (3):

[o3] 2008 Nováková, A.: Zajímavé nálezy mikromycetů. In: MICROMYCO 2008. České Budějovice : Ústav půdní biologie, Biologické centrum AV ČR, 2008, S. 62

[o3] 2009 Kubátová, A. - Váňová, M.: Pilotní průzkum půdních mikromycetů travinných spoločenstev v Národním parku Nízké Tatry. In: Život v půdě 10. České Budějovice : ÚPB BC AV ČR, 2009, S. 107

[o4] 2007 Lancuch, P.: Biologická aktivita půdnej mikrobioty ovplyvnená požiarom. In: Phytopedon, Vol. 6, No. 1-2, 2007, s. 36

ADF30 Šimonovičová, Alexandra 70% - Pangallo, Domenico 30% : Mikroskopické huby vo vzťahu k degradácii drevených objektov

Lit.: 22 záz.

In: Acta Environmentalica Universitatis Comenianae. - Vol. 15, No. 1 (2007), s. 53-57

ADF31 Šimonovičová, Alexandra 100% : Mykologická analýza interiérov historických budov

Lit.: 13 záz., 6 tab.

In: Acta Environmentalica Universitatis Comenianae. - Vol. 15, No. 2 (2007), s. 94-102

Ohlasy (1):

[o4] 2008 Janová, L.: Vplyv vybraných ťažkých kovov ako stresových faktorov na génovú expresiu rôznych kmeňov druhu *Neosartorya fischeri*. In: Geochémia 2008. Bratislava : Štátny geologický ústav D. Štúra, 2008, S. 55

ADF32 Ďugová, Olívia 40% - Šimonovičová, Alexandra 60% : Microbiological soil properties of the flood plain forests near Gabčíkovo. I. Polar stands

Lit.: 9 záz., 1 obr., 6 tab.

In: Ekológia [Bratislava]. - Vol. 27, No. 3 (2008), s. 316-325

Ohlasy (1):

[o1] 2011 Fazekašová, D. - Kotorová, D. - Bobul'ská, L.: Ekologia Bratislava, Vol. 31, Iss. 2, 2012, s. 238-247 - SCOPUS

ADF33 Lancuch, Peter 50% - Šimonovičová, Alexandra 50% : Dekompozícia organickej hmoty na vybraných plochách vo Vysokých Tatrách po vetrovej kalamite, [Cellulolytic activity of soil microscopic fungi in TANAP after the windthrow]

Lit.: 8 záz.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 7, No. 1-2 (2008), s. 135-137

ADF34 Šimonovičová, Alexandra 100% : Mykocenóza vybraných lokalít lužného lesa v regióne Gabčíkovo, [Mycocoenoses of selected localities of floodplain forest in region of Gabčíkovo]

Lit.: 10 záz., 2 obr., 3 tab.

In: Acta Environmentalica Universitatis Comenianae. - Vol. 16, No. 1 (2008), s. 79-86

ADF35 Šimonovičová, Alexandra 100% : Biodiverzita mikromycét v lesných kambizemiach na Slovensku

Lit.: 20 záz., 2 tab.

In: Acta Environmentalica Universitatis Comenianae. - Vol. 16, No. 2 (2008), s. 56-62

ADF36 Šimonovičová, Alexandra 100% : Mikroskopické huby v pôdach Slovenska II. - skupina ilimerických pôd, [Microscopic fungi in soils of Slovakia II. - The group of Luvisols]

Lit.: 15 záz., 2 tab.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 8, No. 1 (2009), s. 1-6

ADF37 Kraková, Lucia 25% - Chovanová, Katarína 25% - Šimonovičová, Alexandra 25% - Pangallo, Domenico 25% : Analýza pergamenu : štúdium kontaminujúcich mikroorganizmov a molekulárna identifikácia pôvodu

Lit.: 6 záz., 2 obr., 2 tab.

In: Knižnica. - Roč. 11, č. 2-3 (2010), s. 76-83

ADF38 Šimonovičová, Alexandra 100% : Výskyt vláknitých mikromycét v nešpecifikovaných pôdach Slovenska, [Occurrence of filamentous micromycetes in non-specified soils of Slovakia]

Lit.: 69 záz.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 9, No. 2 (2010), s. 1-7

ADF39 Šimonovičová, Alexandra 25% - Barteková, Jana 25% - Janovová, Ľubica 25% - Luptáková, Alena 25% : Behaviour of Fe, Mg and Ca in acid mine drainage and experimental solutions in the presence of *Aspergillus niger* species isolated from various environment. - (Acta Universitatis ss. Cyrilli et Methodii Tyrnaviae)

Lit.: 14 záz., 4 tab.

In: Nova Biotechnologica. - Vol. 10, No. 1 (2010), s. 63-69

ADF40 Janovová, Ľubica 25% - Šimonovičová, Alexandra 25% - Hlinková, Elena 25% - Žemberyová, Mária 25% : Extracelulárne proteíny pôdnych mikroskopických húb po ich expozícii v experimentálnych roztokoch s obsahom vybraných biogénnych prvkov a ťažkých kovov

Lit.: 32 záz., 4 obr., 8 tab.

In: Acta Universitatis Matthiae Belii. Sekcia Environmentálne manažérstvo. - Roč. 13, č. 1 (2011), s. 19-32

ADF41 Adamcová, Daniela 34% - Labuda, Roman 33% - Šimonovičová, Alexandra 33% : Keratinofilné huby v kambizemi kultizemnej na lokalite Banská Štiavnica - Šobov, [Keratinophilic fungi of Distric Cambisol in Šobov lokality near Banská Štiavnica]

Lit.: 15 záz., 1 tab.

In: Phytopedon (Bratislava). - Vol. 11, No. 1 (2012), s. 10-13

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AED01 Šimonovičová, Alexandra : Biomasa mikomycét v pôdach Furkotskej doliny

Lit.: 20 záz.

In: Zborník prác o Tatranskom národnom parku, roč. 33. - Martin : Osveta, 1993. - S. 125-142. - ISBN 80-901392-4-8

Benko, Jozef [rec.]
Drdoš, Ján [rec.]
Chalupecký, Ivan [rec.]
Ohlasy (1):

[o4] 1994 Voloscuk, I.: Tatranský národný park, Biosferická rezervácia, č. 44. Martin : Gradus, 1994, S. 809

AED02 Janovová, Eubica 50% - Šimonovičová, Alexandra 50% : Akumulačná schopnosť vláknitých mikroskopických húb a jej využitie v environmentálnych biotechnológiach

Lit.: 15 záz. , 3 obr., 3 tab.

In: Acta Universitatis Matthiae Belii. Séria environmentálny manažment. Environmentálne manažérstvo výchovných zariadení, roč. 9, č. 1. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, 2007. - S. 129-135. - ISBN 978-80-8083-577-4

Patrik, Milan [rec.]
Švecová, Mílada [rec.]
Michal, Pavel [rec.]

AEF Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AEF01 Šimonovičová, Alexandra : Stručný prehľad výskumu mikroskopických húb v oblasti TANAPu, [The brief contribution of microscopic fungi research in TANAP region]

In: Štúdie o Tatranskom národnom parku. Roč. 35, č. 2. - Martin : GRADUS, 1997. - S. 87-90. - ISBN 80-967618-1-1

AEF02 Franková, Eleonóra - Šimonovičová, Alexandra - Bacigálová, Kamila : Mikroskopické huby izolované z depozitov Slovenského národného múzea v Martine, [Microscopic fungi isolated from the depositories of the Slovak National Museum in Martin]

Lit.: 4 záz.

In: Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV, roč. 21. - Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 1999. - S. 39-42. - ISBN 80-901151-2-8

Ohlasy (1):

[o4] 2000 Gódyová, M.: Merimbla ingelheimense (T.H.Beyma) Pitt and Penicillium arenicola Chalab (Deuteromycota) - nové druhy pôdných mikromycét pre Slovensko. In: Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti, roč. 22. Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 2000, S. 31

AEF03 Šimonovičová, Alexandra - Benková, Silvia : Výskyt druhu Beauveria bassiana (Bals. - Criv.) Vuill. (Deuteromycota) v pôdach lužných lesov v okolí Gabčíkova

In: Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV, roč. 22. - Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 2000. - S. 23-27. - ISBN 80-967013-4-1

Ohlasy (1):

[o4] 2002 Pastirčák, M.: Výskyt druhov rodu Fusarium (Deuteromycota, Hypocreales, Nectriaceae) na Slovensku.

In: Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV, roč. 22. Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 2002, S. 35-38

AEF04 Beňová, Andrea - Šimonovičová, Alexandra : Druh Spiniger meineckellus (Basidiomycetes) izolovaný v pôdnom profile kambizeme glejovej, [The species Spiniger meineckellus (Basidiomycetes) isolated in soil profile of gleyic cambisols]

Lit.: 4 záz.

In: Bulletin Slovenskej botanickej spoločnosti pri SAV, roč. 28. - Bratislava : Slovenská botanická spoločnosť, 2006. - S. 39-41. - ISBN 80-969265-3-5

AEF05 Mičuda, Richard - Šimonovičová, Alexandra - Ďuriš, Michal - Šimkovic, Ivan - Lancuch, Peter - Hanajík, Peter - Dlapa, Pavel : Pôdno-ekologická charakteristika plôch a hodnotenie ich vybraných vlastností na území Vysokých Tatier po veternej kalamite

Lit.: 17 záz.

In: Štúdie o Tatranskom národnom parku, roč. 8 (41). - Tatranská Lomnica : Marmota, 2006. - S. 53-61. - ISBN 80-968878-6-

Ohlasy (4):

- [o2] 2008 Fleischer, P.: Contribution to Geophysics and Geodesy, Vol. 38, No. 3, 2008, s. 233-248 - SCOPUS
- [o4] 2009 Fleischer, P. - Koreň, M.: Selected forest soil properties after the windfall 2004 in the Tatra Mts. In: Sustainable Development and Bioclimate. Bratislava : Slovenská bioklimatologická spoločnosť pri SAV, 2009, S. 78
- [o4] 2011 Fleischer, P. - Fleischer, P. ml. - Mezeiová, N.: Pôdna respirácia lesných ekosystémov po vetrovej kalamite vo Vysokých Tatrách. In: Štúdie o Tatranskom národnom parku, roč. 10 (43). Poprad : Podtatranské noviny, 2011, S. 74
- [o4] 2012 Fleischer, P. - Homolová, Z.: Dlhodobý výskum ekologických pomerov v spoločenstve smrekovcových smrečín vo Vysokých Tatrách po prírodných disturbanciách. In: Lesnícky časopis/Forestry Journal, roč. 57, č. 4, 2012, s. 249

AEFD06 Hanajík, Peter 25% - Šimonovičová, Alexandra 25% - Piecková, Elena 25% - Jesenák, Karol 25% : Monitoring zmien pedochemických a mikrobiologických charakteristík na vybraných lokalitách vo Vysokých Tatrách po vetrovej kalamite 19.11.2004, [Monitoring of changes of pedochemical and microbiological characteristics on selected localities in the Vysoké Tatry Mts. After the windthrow at 19.11.2004]
Lit.: 20 záz., 3 tab.
In: Štúdie o Tatranskom národnom parku, roč. 9 (42). - Tatranská Lomnica : Štátne lesy TANAP-u, 2009. - S. 199-206. - ISBN 978-80-89309-06-1

AEF07 Šimonovičová, Alexandra 34% - Hanajík, Peter 33% - Vykouková, Ivana 33% : Zmeny pôdnych vlastností vo vzťahu k pôdnej mikrobiote a rastlinnému spoločenstvu na kalamitných plochách vo Vysokých Tatrách, [Changes in soil properties in relation to the soil microbiota and plant community structure at the localities influenced by the windthrow in the Vysoké Tatry Mts.]
Lit.: 17 záz., 3 obr., 3 tab.
In: Štúdie o Tatranskom národnom parku, roč. 10. - Poprad : Podtatranské noviny, 2011. - S. 51-59. - ISBN 978-80-89309-09-2

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

AGI01 Chovan, Martin - Dlapa, Pavel - Čerňanský, Slavomír - Fláková, Renáta - Krčmář, Dávid - Lalinská-Voleková, Bronislava - Lux, Alexander - Moravanský, Daniel - Ševc, Jaroslav - Šimonovičová, Alexandra - Uhlík, Peter - Urík, Martin - Ženišová, Zlatica - Majzlan, Juraj - Andráš, Peter - Milovská, Stanislava - Kušnierová, Mária - Hudáček, Marek - Šottník, Peter - Šlesárová, Andrea : Stanovenie rizika kontaminácie okolia Sb, Au, S ložiska Pezinok a návrh na remediáciu: toxicita As a Sb, acidifikácia : záverečná správa. - Bratislava : [s.n.], 2006. - 225 s., 182 s. príloh

BCI Skriptá a učebné texty

BCI01 Šimonovičová, Alexandra 50% [3,8 AH] - Pavličková, Katarína 33% - Piecková, Elena 5% - Franková, Eleonóra 12% : Základy mikrobiológie pre environmentalistov, [Basics of microbiology for environmentalists]. - 1. vyd. - Bratislava : Vydavateľstvo Univerzity Komenského, 2002. - 96 s.
ISBN 80-223-1659-8
Ohlasy (2):
[o4] 2007 Kolenčík, M. - Ševc, J. - Čerňanský, S. - Urík, M. - Littera, P.: Mikrobiálne procesy na povrchu tuhých látok. In: Geochémia 2007. Bratislava : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2007, S. 16
[o4] 2009 Zaujec, A. - Chlpík, J. - Nádašský, J. - Szombathová, N. - Tobiašová, E.: Pedológia a základy geológie. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2009, S. 387

BCI02 Šimonovičová, Alexandra 61,5% [3,9 AH] - Ferienc, Peter 4,5% - Franková, Eleonóra 10% - Pavličková, Katarína 15% - Piecková, Elena 9% : Mikrobiológia pre environmentalistov. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - 156 s. [11,15 AH]
Lit.: 10 záz.
ISBN 978-80-223-2314-7

DAI Dizertačné a habilitačné práce

DAI01 Šimonovičová, Alexandra : Výskyt a rozšírenie mikroskopických húb radu Eurotiales (čelad' Trichocomaceae) na

Slovensku. - Bratislava : [s.n.], 2001. - 100 s.
Habilitationná práca (Docent; Doc.) - Univerzita Komenského, Bratislava, 2001

Štatistika kategórií (Záznamov spolu: 265, z nich je v prehľade uvedených 101):

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (4)
ABB Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)
ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách (1)
ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (1)
ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (11)
ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (21)
ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (8)
ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (41)
AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2)
AEF Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (7)
AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (1)
BCI Skriptá a učebné texty (2)
DAI Dizertačné a habilitačné práce (1)

Štatistika ohlasov (343):

[o1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (104)
[o2] Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch (23)
[o3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch (40)
[o4] Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch (166)

Štatistika kategórií prác nezaraďených do prehľadu (Záznamov spolu: 164)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (29)
AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (74)
AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (32)
AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (18)
AFJ Preprinty vedeckých prác vydané v domácich vydavateľstvách (1)
AFK Postery zo zahraničných konferencií (4)
AFL Postery z domácich konferencií (2)
BEE Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekondenčných) (1)
FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (2)
GAI Výskumné štúdie a priebežné správy (1)