

KÖRNYEZETTUDOMÁNYI DOKTORI ISKOLA
HALLGATÓK PUBLIKÁCIÓS TEVÉKENYSÉGE
2008.

1. Tudományos folyóiratokban megjelent (közlésre elfogadott), lektorált, teljes szövegű tudományos közlemény

1.1. Idegen nyelvű, impakt faktoros folyóiratban (WEB OF SCIENCE szerint):

1.1.1. Hazai kiadású

Konferencia cikk

Á. BÁLINT, B. GYARMATI, ZS. HÁRSHEGYI, GY. HELTAI (2008): Effect of nitrogen fertilizer on grain of winter wheat. *Cereal Research Communication*, 36(Suppl.), 1687-1690.

B. GYARMATI, CS. MÉSZÁROS, ZS. HÁRSHEGYI, GY. KAMPFL, Á. BÁLINT (2008): Effect of different nitrogen fertilizer on physiological parameters of garden cress (*LEPIDIUM SATIVUM L.*). *Cereal Research Communication*, 36(Suppl.S), 1683-1686.

G. RASKA, J. HÁHN, S. SZOBOSZLAY (2009): The Effects of DDT/DDD/DDE on Soil Microbes, *Cereal Research Communications*, 37(Suppl S), 585-588

KRISTÓF K., KAMPFL GY., CSERHÁTI M., HARKAI P., HELTAI GY. (2008): Influence of different nutrient sources and microbial activity on the NO, N₂O and CO₂ emission of soil. *Cereal Research Communications*, 36(Suppl. S) ,. 1071-1074.

SZALAI D., SZALAI M. E., SZALAI T. (2008): Changes of Land Use and its Effect on Organic Apiculture, *Cereal Research Communications*, 36(Supplement), 267-270.

T. KISS, Á. BALOGH, E. HERCZEG, I. PÁNDI, A. NAGY (2008): Examination of soil-plant interrelations on pastures of the great hungarian plain. *Cereal Research Communications* 36 (Suppl.), 1671-1675.

ZS. HÁRSHEGYI, B. GYARMATI, GY. HELTAI, CS. MÉSZÁROS, Á. BÁLINT (2008): Modelling with kinetic equations of transformation of different nitrogen fertilizer in a soil core incubation and a pot experiment. *Cereal Research Communication*, 36(Suppl.), 1679-1682.

BÉLTEKI I. (2008): Adaptability of winter wheat (*Triticum aestivum L.*) varieties to soil and climatic conditions of Mátra Region. *Cereal Research Communications*, 36(Suppl.), 1007-1010.

DEMÉNY K., CENTERI C. (2008): Habitat loss, soil and vegetation degradation by land use change in the Gödöllő Hillside, Hungary. *Cereal Research Communications*, 36(Suppl.), 1739-1742.

EICHLER-LOEBERMANN, B. SCHIEMENZ K., MAKÁDI, M., VÁGÓ, I., KOEPPEN, D. (2008): Nutrient cycling by using residues of bio-energy production - Effects of biomass ashes on plant and soil parameters. *Cereal Research Communication* 36(Suppl.): 1259-1262.

- L. SZABÓ, M. TAKÁCS HÁJOS, P. MÁTHÉ, **L. SZEGEDI** (2008): Testing humus content of soil polluted by metal ions. *Cereal Research Communication*, 36(Suppl.), 1087-1090.
- L. NAGYPÁL, L. SZABÓ, **L. SZEGEDI** (2008): Toxic element accumulation in white mustard (*sinapis alba l.*) during long term load experiments. *Cereal Research Communication*, 36(Suppl.), 2035-2038.
- L. SZEGEDI** (2008): The examination of the mobility of some microelements on brown forest soil. *Cereal Research Communication*, 36(Suppl.) 1011-1014.
- MAKÁDI M.**, TOMÓCSIK A., KÁTAI J., EICHLER-LOEBERMANN, B., SCHIEMENZ, K. (2008): Nutrient cycling by using residues of bioenergy production - Effects of biogas-digestate on plant and soil parameters. *Cereal Research Communication* 36(Suppl.), 1807-1810.
- SZEDER B.**, **MAKÁDI M.**, **SZEGI T.**, TOMÓCSIK A., SIMON B. (2008): Biological and agronomic indicators of the impact of fieldscale bentonite application. *Cereal Research Communication*, 36(Suppl.), 911-914.
- ÁDÁM SZ.**, CSONTOS P., **KUCSÁK M.**, **FALUSI E.**, TURCSÁNYI G. (2008): Forest associations developed on alluvial soil on two Danube islands. *Cereal Research Communications*, 36(Suppl.), 1067- 1070.
- BUCSI T.**, HARRACH T., **PETŐ Á.**, BARCZI B. (2008): Soil micromorpholog based evaluation of the level of soil compactness (A case study from a ploughland of a recultivated outcrop mine from Köln). *Cereal Research Communications*, 36(Suppl.),1231-1234.
- ISTVÁN SZABÓ**, SÁNDOR SZOBOSZLAY, **CSILLA KRIFATON**, EMŐKE, BARDÓCZYNÉ SZÉKELY, BALÁZS KRISZT (2008): Accumulation of toxic elements by white campion (*Melandrium Album*) at a communal waste site in Hungary, *Cereal Research Communications*, 36(Suppl.), 2023-2026.
- KOMÁROMINÉ KUCSÁK M.**, LOKSA G., **CSEREKLYE E. K.**, BARDÓCZYNÉ SZÉKELY E., KÁLLAI SZ. (2008): Use of zeolite to improve soil amelioration and takes effects on microclimate. *Cereal Research Communications*,36(Suppl.) 1783-1786.
- PETŐ Á.**, BARCZI A., JOÓ K., GRÓNÁS V. (2008): Phytolith analysis of modern soil profiles as a tool to demonstrate land use changes and anthropogenic impacts (Case study from the Bakony Mountains). *Cereal Research Communications*, 36(Suppl.), 955-958.
- T. KISS, Á. BALOGH, E. HERCZEG, I. PÁNDI, A. NAGY** (2008): Examination of Soil-Plant interrelations on pastures of the Great Hungarian Plain. *Cereal Research Communications*, 36(Suppl.), 1671-1674.
- BARTHA S., CAMPETELLA, G., RUPRECHT E., KUN A., **HÁZI J.**, HORVÁTH A., VIRÁGH K., MOLNÁR ZS. (2008): Will inter-annual variability in sand grassland communities increase with climate change? *Community Ecology* 9 (Suppl): 13-21. (IF= 0.898)

1.1.2. Külföldi kiadású

Cikk

KLEIJN D., KOHLER F., BÁLDI A., BATÁRY P., CONCEPCIÓN E.D., CLOUGH Y., DÍAZ M., GABRIEL D., HOLZSCHUH A., KNOP E., **KOVÁCS A.**, MARSHALL E.J.P., TSCHARNTKE T. AND VERHULST J. (2009): On the relationship between farmland biodiversity and land-use intensity in Europe. *Proceedings of the Royal Society B*, 276, 903-909. (IF=4.248)

BARCZI, A., GOLYEVA, A.A., **PETŐ. Á.** (CORR. AUTHOR) (2009): Paleoenvironmental reconstruction of Hungarian kurgans on the basis of the examination of paleosoils and phytolith analysis. *Quaternary International*, 193(1-2), 49-60. (IF= 1.482) doi:10.1016/j.quaint.2007.10.025

KELEMEN, E., MEGYESI, B., NAGY KALAMÁSZ, I. (2008): Knowledge Dynamics and Sustainability in Rural Livelihood Strategies: Two Case Studies from Hungary, *Sociologia Ruralis* 48(3), 257-273. (IF=1.41)

Konferencia cikk

BATÁRY* P., **KOVÁCS* A.**, BÁLDI A. (2008): Where to focus management efforts? Carabids and spiders in Central Hungarian grasslands and cereal fields. *Community Ecology*, 9: 247-254. (*: these authors contributed equally in the paper) (IF=0.898)

1.2. Idegen nyelvű, nem impakt faktoros folyóiratban

1.2.1. Hazai kiadású

BARCZI A., ÁNGYÁN J., PODMANICZKY L., **PIRKÓ B.**, JOÓ K., CENTERI CS., GRÓNÁS V., **VONA M.**, **PETŐ Á.** (2008): Suggested landscape and agri-environmental condition assessment. *Tájökológiai Lapok* 6(1-2): 77-94. ISSN: 1589-4673

CSEREKLYE E. K. (2008): Alterations of landscape constituent and usage with respect of environment influences. *Tájökológiai Lapok* (in press)

STOLL E. B., **TAKACS G. J.** (2008): Enviornmental regulatory differences in the US and the Eu through the example of emissions trading, *EU Working Papers*, 4/2008, BGF-KKFK, Budapest

SZALAI D., SÜTŐ J., SZALAINÉ M. E. (2008): Some Quality Parameters of Various Hungarian Organic Honey, *Animal welfare, etológia, tartástechnológia*, 4 (2). p. 817-821.

SZALAI D., SZALAI T. (2008): Some features of organic beekeeping in Hungary, *Bulletin of the Szent István University 2008 (közlésre elfogadva)*

TAKACS G. J. (2008) Will we find the solution? The limited role of technology transfer in reducing the growth of greenhouse gas emissions from developing countries, *EU Working Papers*, 4/2008, BGF-KKFK, Budapest

HAJDU Z., FÜLEKY Gy. (2008): Nitrate pollution in wells in the villages along Nitraj (Nyárád) River, *Central European Journal of Occupation and Environmental Medicine*, vol.13 (3-4) p. 323-333

1.2.2. Külföldi kiadású

HORVÁTH A. (2008): Sobre recolección y reciclaje de basura: reflexiones y una propuesta. *Expreso Chiapas*. URL:

<http://www.expresochiapas.com/noticias/index.php/mas-opiniones/57-opiniones/284-sobre-recoleccion-y-reciclaje-de-basura-reflexiones-y-una-propuesta.html>

T. KISS, Á. MALATINSZKY, A. NAGY, E. HERCZEG, K. PENKSZA, CS. CENTERI (2008): Comparative plant life examination on pastures of between Danube and Tisza (Hungary). — *Lucrări Științifice Management Agricol Ser. I.*, 10(2), 353-356.

T. KISS, A. NAGY, Á. MALATINSZKY, Á. BALOGH, K. PENKSZA (2008): Habitat mapping and map presentation of characteristic habitats in the Körös–Maros National Park, Kis-Sárrét territory. — *Lucrări Științifice Management Agricol Ser. I.*, 10(2), 357-364.

TAKACS G.J. (2008) Hot air? How carbon markets can promote sustainable development in the region, *Development and Transition*, 10/2008, LSE-UNDP, London-Bratislava, <http://www.developmentandtransition.net/index.cfm>

1.3. Magyar nyelvű, nem impakt faktoros hazai folyóiratban

HAJDU Z., FÜLEKY GY. (2008): A nitrátszennyezés vizsgálata a Nyárád vízgyűjtőterületén, *Hidrológiai Közöny*, 88(3), 43-48.

ALGAIDI A. A.; BAYOUMI HAMUDA HOSAM. E. A. F., HORVÁTH M.; NÓTÁS E., HELTAI Gy.; (2008): A hőmérséklet hatása nehézfémekkel szennyezett talajok gázkibocsátására, *Agrokémia és Talajtan*, Akadémiai Kiadó, ISSN 0002-1873, Volume 57, Number 1/June 2008, 147-160.

BIRÓ B, VILLÁNYI I, FÜZY A, KÖDÖBÖCZ L, ANGERER I, MAKÁDI M, ANTON A, MONORI I (2008): A mikrobiális aktivitás mérése és lehetséges kontrollja mezőgazdasági és kommunális eredetű szerves anyagok hasznosításánál. *Talajvédelem*, 152-161.

BITTSÁNSZKY A., GYULAI G., TÓTH Z., HORVÁTH M., FEKETE I., SZABÓ, Z., HELTAI GY., GULLNER G., KŐMÍVES T., HESZKY L. (2008): Molekuláris nyárfanemesítés (*Populus × canescens*) ököremediációs alkalmazásra, *Agrár- és Vidékfejlesztési Szemle*, A Szegedi Tudományegyetem Mezőgazdasági Kar Tudományos Folyóirata, 2008. vol. 3. (2), ISSN 1788-5345, 184-189.

BOKÁN KATALIN, FEKETE GÁBOR (2008): Ínfű (*Ajuga*) kivonatok hatása *Aedes aegypti* csípőszúnyog lárvákon, *Acta Biol. Debr. Oecol. Hung*, 18, 21–26

DEMÉNY K. (2008). A Gödöllői-dombvidék szuburbanizációjának jellemzése. *Tájökológiai Lapok*, 6 (3): 343-349.

KÁTAI J., VÁGÓ I., TÁLLAI M., MAKÁDI M. (2008): A biogáz gyártás melléktermékének hatása a talaj néhány mikrobiológiai tulajdonságára. *Talajvédelem*, Supplementum., 417-422. (ISSN 1216-9560)

KÖRÖSINÉ MOLNÁR ANDREA, PODMANICZKY BÉLA, GERENDAI DÓRA, SZABÓ ZSUZSA, HORVÁTH ISTVÁNNÉ, FARKAS ZSOLT, SOMOGYI

GYÖRGY (2008): Fűszerpaprika-őrlemény, mint természetes tojássárgája színezék. *Állattenyésztés és Takarmányozás* (57) 2. 160-172.p.

L. SZEGEDI, L. SZABÓ, E. FODORNÉ FEHÉR (2008): Mátraaljai barna erdőtalaj mikroelem tartalmának vizsgálata terhelési tartamkísérletben. *Tájökológiai Lapok* 6 (3): 363-372 p.

PETŐ Á., BUCSI T. (2008): Kiegészítő adatok a Csipő-halom paleoökológiai elemzéséhez. *Tájökológiai Lapok* 6(1-2): 197-208. ISSN: 1589-4673

PODMANICZKY B., KÖRÖSINÉ MOLNÁR A., SZABÓ ZS., KÓKAINÉ TAKÁCS ZS., A. KNARREBORG: Az ivóvízben probiotikumként adagolt *Enterococcus faecium* hatása a brojlerek teljesítményére. *Állattenyésztés és Takarmányozás*. Közlésre elfogadott

SÁLY P., ERŐS T., TAKÁCS P., BERECKI CS., BÍRÓ P. (2008): Biológiai homogenizáció vagy differenciáció? Halegyüttesek sokféleségének változása a Balaton három kisvízfolyásában. *Hidrológiai Közöny* 88(6):162-164.

SZALAI D. (2008): Az ökológiai méhészetek jellemzői Magyarországon, *Tájökológiai Lapok*, 6 (3) p. 257-263.

SZEGI T., CZIBULYA ZS., MAKÁDI M., SZEDER B. (2008): Szerves – szervesetlen adalékanyagok hatása a nyírségi homoktalajok talajszerkezeti, nedvességgazdálkodási tulajdonságaira és a terméseredményekre. *Talajvédelem, Supplementum*. p. 163-168. (ISSN 1216-9560)

TAKÁCS P., ERŐS T., SÁLY P., BERECKI CS., BÍRÓ P. (2008): A Zala vízrendszerének halfaunisztikai vizsgálata. *Hidrológiai Közöny*, 88(6), 199-201.

TOMÓCSIK A., MAKÁDI M., OROSZ V., MÁRTON Á. (2008): Szennyvíziszap komposzt többszöri tápanyag-utánpótlásra történő hasznosításának hatása a toxikuselem-tartalomra. *Talajvédelem, Supplementum*. p. 355-340. (ISSN 1216-9560)

VÁGÓ I., MAKÁDI M., KÁTAI J., BALLÁNÉ KOVÁCS A. (2008): A biogáz gyártás melléktermékének hatása a talaj néhány kémiai tulajdonságára. *Talajvédelem, Supplementum*. p. 555-560. (ISSN 1216-9560)

ZAJÁ CZ E., SZALAI T., SZALAINÉ MÁTRAY E. (2008): A méhészeti érték és cukorösszetevők vizsgálata napraforgó nektárban. *Állattenyésztés és Takarmányozás*, 57 (6) p. 581-588.

2. Szakmai folyóiratokban megjelent (közlésre elfogadott), teljes szövegű szakmai, népszerűsítő közlemény, tanulmány

2.1. Szakmai folyóiratban megjelent közlemény

VARGA A., GYÖRÉNÉ KIS, GY. (2008): Növekvő fogyasztás – az ökoélelmiszerek minősége. *Agronapló*, XII.évf. 10-11.sz., 80-83.

DEÁKNÉ P. P., ZAJÁ CZ E. (2008): A Varroa atka elleni védekezés Németországban. *Méhegészségügyi ismeretek különszám*. Országos Magyar Méhészeti Egyesület kiadványa, 23. <http://www.omme.hu/portal/download/egyeb/Atkavedelem.pdf>

FUCHSZ M., KOHLHEB N., PORTELEKI A. (2008): A megújuló energiatermelés tervezési keretei és módszerei környezetgazdálkodási szemszögből I. *Bioenergia*, 3 (2) p. 19-20.

FUCHSZ M., KOHLHEB N., PORTELEKI A. (2008): A megújuló energiatermelés tervezési keretei és módszerei környezetgazdálkodási szemszögből II. *Bioenergia*, 3 (3) p. 13-15.

FUCHSZ M. (2008): A németországi EEG biogázra vonatkozó szabályozásának összehasonlítása a magyarországi rendeletekkel I. *Bioenergia*, 3 (3) p. 32-35.

FUCHSZ M. (2008): A németországi EEG biogázra vonatkozó szabályozásának összehasonlítása a magyarországi rendeletekkel II. *Bioenergia*, 3 (4) p. 26-32.

FUCHSZ M. (2008): Biogáz a földgázhálózatban - A földgáz minőségre tisztított biogáz (biometán) hasznosítási lehetőségei. *Hulladéksors*, 9 (11) p. 48-49.

FUCHSZ M. (2008): Biogáz előállítás száraz fermentációval. *Bioenergia*, 3 (1) p. 11-14.

ERŐS T., TAKÁCS P., SÁLY P., SPECZIÁR A., GYÖRGY Á. I., BÍRÓ P. (2008): Az amurgéb (*Perccottus glenii* Dybowski, 1877) megjelenése a Balaton vízgyűjtőjén. *Halászat* 101(2):75-77.

M. DEÁK SZILVIA (2008): Bogyósgyümölcsűek talajigénye és tápanyagszükséglete, *Agrofórum*, 2008. március, különszám „Extra 24.”.

2.2. Népszerűsítő folyóiratban megjelent közlemény

HÁZI J., SARKADI M., KISS G., VÁCZI O. (2008): Döntés előtti kihívások (az alagi lóversenypálya természeti értékei) *Természet Búvár magazin*, 1., 11-13.

PIRKÓ B. (2008): Nehéz befogadó földet találni, *Haszon Agrármagazin*, 6., 53.

3. Lektorált könyv/jegyzet (részlet) (nyomatott formában v. elektronikus adathordozón), népszerűsítő könyv

3.1. Könyvírás, idegen nyelvű

HORVÁTH A. (*In press*): Diversidad y situación de conservación de los Murciélagos en Chiapas. In: Estudio de Estado de la Diversidad Biológica en Chiapas. CONABIO-IDESMAC-SEMAVI.

NARANJO E., LORENZO C., HORVÁTH A., RIECHERS A., ESPINOZA E., BOLAÑOS J. VIDAL R. & CRUZ E. (*In press*): Diversidad y conservación de los mamíferos de Chiapas. In: *Estudio de Estado de la Diversidad Biológica en Chiapas*. CONABIO-IDESMAC-SEMAVI.

SANTAOJA, M., TREFFNY, R., MERTENS, C. AND JOLIBERT, C. (2009): Looking for a place to anchor. Confusing thoughts along an interdisciplinary dissertation journey. In Farrell, K. N., van den Hove, S., Luzzati, T.: *Beyond reductionism: interdisciplinary research in Ecological Economics*. Routledge, London (forthcoming)

3.2. Könyvírás, magyar nyelvű

ANGERER I. P., TÓTH L., TÓTH T., SZÁNTÓ K. (2008) Tájékoztató Dunaújváros Megyei Jogú Város Környezeti Állapotáról 2007. Kiadja: Dunaújváros MJV Önkormányzata, készült: TEXT Nyomdaipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Dunaújváros, ISSN 1786-7592 pp. 76.

GÁL N., ANGERER I. P., TÓTH L., TÓTH T., CZEGLÉDI A. (2008): „Kinek a környezete?” – a Baracsi úti Arborétum tanösvény, Kiadja: Dunaújváros MJV Önkormányzata, készült: TEXT Nyomdaipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Dunaújváros, ISBN 978-963-87698-2-4 pp. 18.

HAJDU Z. (2008): Ember és folyó a XXI-ik században. Integrált gazdálkodás a vízgyűjtőterületen, Csíkszereda, Tipographic, p.44

KELEMEN ESZTER, KOVÁCH IMRE (2008): A magyar felnőtt lakosság agrárérlettsége. In: Kovách (szerk.): Vidékiek és városiak. A tudás- és imázshasználat hatásai a vidéki Magyarországon. L'Harmattan, Budapest.

KELEMEN ESZTER (2008): Kistérségi integrációk: a vidékfejlesztés potenciális alapegységei. In: Bódi (szerk.): A területfejlesztés útjai az Európai Unióban. MTA PTI & Psycho-Média-Art Kft. Budapest. pp. 31-47.

PÁNDI I. (2008): Illancs. 23.p. In: **KIRÁLY G., MOLNÁR ZS., BÖLÖNI J., CSIKY J., VOJTKÓ A.** (Szerk.): *Magyarország földrajzi kistájainak növényzete*. Vácrátót: MTA ÖBKI.

3.6. Jegyzetírás, egyetemi / főiskolai jegyzet (magyar nyelvű)

CENTERI CS., VONA M., PETŐ Á. (2007): Földtani és víztani értékek ismertetése. Egyetemi Jegyzet, SZIE-MKK-Környezet- és tájgazdálkodási Intézet, Gödöllő, Szent István Egyetemi Kiadó, pp. 92 ISBN 978-963-9742-19-2

HÁZI JUDIT (2008): Ritka és veszélyeztetett növényfajok megőrzésére kialakított fajmegőrzési tervek. In: Turcsányi G. (szerk.) 2008: Fajvédelem és ökoszisztéma szabályozás, egyetemi jegyzet

PÁNDI I., PENKSZA K. (2008): A flóra- vegetáció és élőhely-térképezés alapjai. Gödöllő: Szent István Egyetem MKK KTI p. 101.

VARGA A., GYÖRÉNÉ KIS, GY. (2008): Növénytermesztés és élelmiszerminőség. Egyetemi jegyzet, SZIE MKK KTI, Szent István Egyetemi Kiadó, Gödöllő, ISBN 978-963-269-012-4, p 119.

3.8. Népszerűsítő könyv

ZAJÁCZ E. (2008): Nagy méhpusztulások Németországban. 244-250. p. In: Kristóf É. (Szerk.): *Méhegészségügyi ismeretek 3.*, Az Országos Magyar Méhészeti Egyesület Kiadványa, p. 317.

ZAJÁCZ E. (2008): Napraforgó- problémás méhlegelő? 299-301. p. In: Kristóf É. (Szerk.): *Méhegészségügyi ismeretek 3.*, Az Országos Magyar Méhészeti Egyesület Kiadványa, p. 317.

ZAJÁ CZ E. (2008): A zöld géntechnika és a méhészet. 302-306. p. In: Kristóf É. (Szerk.): *Méhegészségügyi ismeretek 3.*, Az Országos Magyar Méhészeti Egyesület Kiadványa, p. 317.

4. Kongresszusi kiadványokban megjelent közlemények (nyomtatott formában v. elektronikus adathordozón – kizárólag az ISBN, ISSN vagy más, hitelesített kiadványaira vonatkozóan)

BODORKÓS B., MERTENS C. (2008): "Institutional Analysis of Biodiversity Governance in Hungary - Local Farmers and the National Park in the Borsodi Mezőség". Proceedings of the 2nd THEMES Summer School on Institutional Analysis of Sustainability Problems; Vysoké Tatry, Slovakia, 17-29 June 2007

CSEREKLYE E. K. (2008): Models of landscape using on the Hungarian Danube Bend. III. International Scientific Conference of PhD. students. Slovak University of Agriculture in Nitra, Nyitra, Szlovákia, 2008. november 28. p: 186-189. ISBN 978-80-552-0138-2

CSEREKLYE E. K. (2008): The effects of vegetation influence on stream hydrological characteristics. III. International Scientific Conference of PhD. students. Slovak University of Agriculture in Nitra, Nyitra, Szlovákia, 2008. november 28. p: 190-193. ISBN 978-80-552-0138-2

CSEREKLYE E. K., KOMÁROMINÉ KUCSÁK M., LOKSA G., BARDÓCZYNÉ SZÉKELY E. (2008): Landscape using management of grove of Vác. International Scientific Symposium, „Management of durable rural development” Faculty of Farm Management, Temesvár, Románia, 2008. május 15-16. p: 703-710. ISSN 1453-1410

DEMÉNY K., JAKAB G., CENTERI CS. (2008): The role of land use change on water erosion in the Gödöllő Hillside. Proceedings of the 15th International Congress of ISCO, Soil and Water Conservation, "Climate Change and Environmental Sensitivity" on CD, 1-4.

EIBEN CS., GIPPERT T., GÓDOR-SURMANN K., PODMANICZKY B., KUSTOS K. (2008): Effect of dietary phosphorous reduction and phytase supplementation on growth of rabbits. WRSA 9th World Rabbit Congress June 10-13, 2008 Verona. Proceedings 631-635

EIBEN CS., GIPPERT T., GÓDOR-SURMANN K., PODMANICZKY B., KUSTOS K. (2008): Influence of dietary protein reduction and enzyme and/or amino acid supplementation on fattening performance of rabbits. WRSA 9th World Rabbit Congress June 10-13, 2008 Verona. Proceedings 637-641

FALUSI E., PENKSZA K., SIPOS V.K. (2008): Improving the role of artificial water bodies in the ecological network with special regard to the aquatic vegetation. Martin Boltziar ed. Implementation of landscape Ecology in new and changing conditions Proceedings of the 14th International Symposium on Problems of Landscape ecology Research 4-7 October 2006, Stara Lesna Slovakia, Nitra p. 81-85.

FUCHSZ M. (2008): Economic comparison of biogas plants under the new Hungarian price conditions. Multifunctional agriculture. Hódmezővásárhely – Hungary, 2008. április 24. ISSN 1788-5345

GÓMEZ-BAGGETHUN E., KELEMEN E. (2008): Institutional change as a key driver in the transformation of the flows of ecosystem services. In: Grant, F. et al. 2008. *Ecosystem Services and Drivers of Biodiversity Change*. Report of the RUBICODE e-conference, April 2008.

GYÖRÉNÉ KIS GY., VARGA A., MENYHÉRT Z., LUGASI A. (2008): Antioxidant Characteristics and Total Polyphenol Content in Organic and Conventional Black Currant (*Ribes nigrum*), Red Currant (*Ribes rubrum*), Raspberry (*Rubus idaeus*), and Blackberry (*Rubus rusticanus* var. *Inermis*). 16th IFOAM Organic World Congress, Modena, Italy, June 16-20, 2008, IFOAM Head Office, Bonn, Proceedings in CD.

LÁSZLÓ KOCSIS, ZOLTÁN GULYÁS (2008): Investigation of reduction of the environment damaging effects during spraying. III International Scientific Symposium – Farm machinery and process management in sustainable agriculture. Walloon Agricultural Research Centre (CRA-W), Agricultural Engineering Department, Gembloux, Belgium 2008. november 12-13. Megjelenés folyamatban.

MAKÁDI M., TOMÓCSIK A., LENGYEL J., MÁRTON Á. (2008): Problems and success of digestate utilization on crops. Proceedings of the Internationale Conference ORBIT 2008, Wageningen, 13-16 October, 2008. CD-ROM (ISBN 3-935974-19-1)

PETŐ Á., BUCSI T., CENTERI CS. (2008): Comparison of soil properties on slopes under different land use forms. 15th International Congress of ISCO, Soil and Water Conservation, "Climate Change and Environmental Sensitivity". Proceedings (CD) pp. 1-4., Budapest-Hungary, Geographical Research Institute, HAS, ISBN 978 963 9545 20 5

SZALAI D. (2008): Present state of organic apiculture in Hungary, III. vedecká konferencia doktorandov s medzinárodnou účasťou, Nyitra 2008. november 28.

SZI-FERENC ZS., KELEMEN E. (2008): Participatory assessment of ecosystem services in Hungary with science-policy collaboration. 6th *Ecological Restoration Conference*. Ghent, Belgium. 2008. 09. 08-12.

TOMÓCSIK A., MAKÁDI M., MÉSZÁROS J., TÓTH GY., MÁRTON Á. (2008): Use of composted sewage sludge in agriculture. Proceedings of the Internationale Conference ORBIT 2008, Wageningen, 13-16 October, 2008. CD-ROM (ISBN 3-935974-19-1)

VONA M., DEMENY K., CENTERI CS. (2008): Transformation of cultivation territories in Gödöllő Hillside, Hungary. 16th International Poster Day, Transport of Water, Chemicals and Energy in the Soil-Plant-Atmosphere System, Bratislava, 13.11.2008. ISBN 978-80-89139-16-3, pp 615-621.

ZOLTÁN GULYÁS, LÁSZLÓ KOCSIS (2008): Research for reduction of the environment damaging effects of spraying. *Hungarian Agricultural Engineering*. N° 21/2008. Megjelenés folyamatban.

4.2. Teljes szövegű közlemény, alkalmi (nem periodika jellegű) kongresszusi kiadványban, magyar nyelven, lektorált formában megjelentetve

AMBRUS A., PETHES J., **BÉLTEKI I.** (2008): Ökológiai viszonyok és a minőség kapcsolata a Károly Róbert Főiskola őszi búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletében. Előadás. XI. Nemzetközi Tudományos Napok. Gyöngyös, 2008. március 27-28. A Tudományos Napok előadásai I. p. 286-291. ISBN 978-963-87831-1-0

BÉLTEKI I. (2008): A csapadék termésmenvelő szerepének vizsgálata korai éréscsoportba tartozó őszi búza fajtákkal végzett kísérletben. Poszter. XI. Nemzetközi Tudományos Napok. Gyöngyös, 2008. március 27-28. A Tudományos Napok előadásai és poszterei II. p.363-368. ISBN 978-963-87831-2-7

CSEREKLYE E. K. (2008): A Váci-liget vizsgálati eredményeinek értékelése tájökológia és területhasználati módok alapján. Tavaszi Szél Konferencia 2008, Károli Gáspár Református Egyetem, Budapest, 2008. május 23-25. p: 12-18. ISBN: 978-963-87569-2-3

CSEREKLYE E. K., BARDÓCZYNÉ SZÉKELY E., PENKSZA K., LOKSA G. (2008): A Váci-liget vízrendszerének szabályozási kérdései a vizes élőhely védelem tükrében. XXVI. Országos Hidrológiai Vándorgyűlés, Miskolc, 2008. július 2-4. CD kiadvány, ISBN 978-963-8172-21-1

FEKETE I., HORVÁTH M., HALÁSZ G., RUSNÁK, R., BOKOVÁ, V., REMETEIOVÁ, D., FLÓRIÁN, K., HELTAI GY. (2008): Szilárd környezeti minták nehézfém tartalmának frakcionálása a BCR ajánlás és az optimált CO₂/H₂O szekvens extrakciós módszerrel. 51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés, 2008. június 30-július 2., Nyíregyháza, p. 92-95.

GULYÁS Z. (2008): A permetezőgépek időszakos felülvizsgálati rendszerének hazai helyzete a nemzetközi tapasztalatok tükrében. XXXII. MTA-AMB Kutatási és Fejlesztési Tanácskozás az agrárgazdaság gépesítéséről. Konferencia-Kiadvány 2. kötet (ISBN: 978 963 611 451 0 ö; ISBN: 978 963 611 453 4), Szent István Egyetem Gépészmérnöki Kar, Gödöllő, 2008. január 22. p. 25-29.

GULYÁS Z. (2008): Permetezőgépek időszakos ellenőrzése – európai kitekintés, magyar valóság. XXXII. Óvári Tudományos Nap – Élelmiszer gazdagságunk kérdőjelei napjainkban. Konferencia-CD (ISBN 978-963-9883-05-5), Nyugat-Magyarországi Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar, Mosonmagyaróvár, 2008. október 9.

HORVÁTH M., HALÁSZ G., RUSNÁK, R., FEKETE I., FLÓRIÁN, K., HELTAI GY. (2008): Szubkritikus H₂O és szuperkritikus CO₂ extrakció optimalizálása talajokra, üledékekre és ülepedő porokra. 51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés, 2008. június 30-július 2., Nyíregyháza, p. 88-91.

L. SZEGEDI, J. PETHES, R. TÚRY (2008): a Fehér mustár fenológiai és agronómiai tulajdonságainak vizsgálata terhelési tartamkísérletben. XI. Nemzetközi Tudományos Napok. 2. kötet, Károly Róbert Kht. Kiadó, Gyöngyös. 654-659. p. ISBN 978-963-87831-1-0

PÁNDI I., KRÖEL-DULAY GY., PENKSZA K. (2008): Egy eltűnőben lévő tájhasználati rendszer ökológiai szempontú vizsgálata a Duna-Tisza közti

Homokhátságon. MBT XXVII. Vándorgyűlés 2008. szeptember 25-27. Proceedings p. 173-178. 25-27. pp.

PETHES J., FODORNÉ FEHÉR E., **BÉLTEKI I.** (2008): Műtrágyázás hatása a kukorica fejlődésére és termésképzésére. Előadás. XI. Nemzetközi Tudományos Napok. Gyöngyös, 2008. március 27-28. A Tudományos Napok előadásai I. p. 389-395. ISBN 978-963-87831-1-0

R. TÚRY L., P. SZAKÁL, **L SZEGEDI** (2008): Lucerna (*Medicago sativa*) növekedése, valamint réz és cinktartalma nehézfém-tartalmú meddőhányón különböző kezelések hatására. XI. Nemzetközi Tudományos Napok. 2. kötet, Károly Róbert Kht. Kiadó, Gyöngyös. 712-714. p. ISBN 978-963-87831-1-0

4.3. Megtartott előadás vagy bemutatott poszter alapján készített egy oldalas idegen vagy magyar nyelvű összefoglaló, szerkesztett tudományos folyóiratban, vagy annak különszámában

AMBRUS A., PETHES J., **BÉLTEKI I.** (2008): Minőség és évjárathatás a Károly Róbert Főiskola kispárcellás őszi búza fajta összehasonlító kísérletében. Poszter. 50. Jubileumi Georgikon Napok. Keszthely, 2008. szeptember 25-26. p. 195. ISBN 978-963-9639-31-7

B. PODMANICZKY, A. MOLNÁR KÖRÖSI, **ZS. SZABÓ, ZS. TAKÁCS KÓKAI**, A. KNARREBORG (2008): Effect *Enterococcus faecium* 2NF8001 administered in water on the performance and the gut microflora in broilers. 3rd International Probiotic Conference, June 4-7. 2008, Slovakia. Proceedings 47.p.

BAGI Z., KOVÁCS A., **FUCHSZ M.**, KOVÁCS K. L. (2008): Present state, experiences and development of biogas plants in hungarian agriculture. Klimatizacija, grejanje, hladjenje i ventilacija objekata u poljoprivredi. Becej – Szerbia, 2008. október 4. Bibliid: 0354-2029 (2008)18: 5. p. 44-46.

BARCZI A., **PETŐ Á., BUCSI T., JOÓ K.** (2008): Investigations of buried soil profiles beneath kurgans: Case study of the Lyukas-mound kurgan. EUROSOIL 2008, Book of Abstracts, 25-29 August 2008, Vienna (oral presentation) pp. 139. University of Natural Resources and Applied Life Sciences (BOKU), ISBN: 978-3-902382-05-4

BARTHA S., MOLNÁR ZS., HORVÁTH A., VIRÁGH K., RUPRECHT E., KUN A., **HÁZI J.** (2008): Élő nyílt homokpusztagyepék 12 éves monitorozásának tapasztalatai. Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-Medencében VIII. Országos Konferencia, 2008. február 29 – március 2., Gödöllő, Hungary, *Kitaibelia* 13(1): 146. (poszter)

BÉLTEKI I., AMBRUS A., PETHES J. (2008): Korai éréscsoportba tartozó őszi búza fajták terméseredményeinek vizsgálata kispárcellás kísérletben. Poszter. 50. Jubileumi Georgikon Napok. Keszthely, 2008. szeptember 25-26. p. 196. ISBN 978-963-9639-31-7

BIRÓ J., **KOVÁCS A.**, BÁLDI A. (2008): Mezőgazdasági területek jellemző madárfajainak élőhely-preferencia vizsgálata a Hevesi-sík Érzékeny Természeti Területen. Poszter. Az V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete, Nyíregyháza, 2008. november 6-9. p. 85.

CHÁVEZ C., **HORVÁTH A.** (2008): Bat diversity in the San Francisco Cave, La Trinitaria, Chiapas, Mexico. 93rd Annual Meeting of the Ecological Society of

America (ESA), Milwaukee, Wisconsin, USA, 3-8 August, 2008. Abstract Book p. 104.

CSEREKLYE E. K. (2008): A Dunakanyar tájvédelmi kérdései szennyezési források figyelembe vételével. „Molekuláktól a globális folyamatokig” V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia, Nyíregyháza, 2008. november 6-9. p: 114. ISBN 978-963-9909-08-3

CSEREKLYE E. K. (2008): A Gombás-patak partmenti területének hidrológiai vizsgálata. „Molekuláktól a globális folyamatokig” V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia, Nyíregyháza, 2008. november 6-9. p: 113. ISBN 978-963-9909-08-3

CSEREKLYE E. K. (2008): Floods and water sharing in the Hungarian Danube River Basin. XVI. Nemzetközi Környezetvédelmi és Vidékfejlesztési Diákkonferencia. Szolnoki Főiskola Műszaki és Mezőgazdasági Fakultás, Mezőtúr, 2008. július 2-4. p: 81. ISBN 978-963-06-87874-0-8

CSEREKLYE E. K. (2008): Methods of landscape using in the Danube-bend illustrating by the example of Vác. XVI. Nemzetközi Környezetvédelmi és Vidékfejlesztési Diákkonferencia. Szolnoki Főiskola Műszaki és Mezőgazdasági Fakultás, Mezőtúr, 2008. július 2-4. p: 45. ISBN 978-963-06-87874-0-8

CSEREKLYE E. K., KOMÁROMINÉ KUCSÁK M., LOKSA G., PENKSZA K., BARDÓCZYNÉ SZÉKELY E. (2008): Tájökológiai folyósokat kísérő átmeneti zónák (ökotonok) vizsgálata. III. Magyar Tájökológiai Konferencia, BCE Tájvédelmi és Tájrehabilitációs Tanszék, Budapest, 2008. május 8-10, p: 70. ISBN: 978-963-503374-4

FEKETE I., HORVÁTH M., HALÁSZ G., RUSNÁK R., BOKOVÁ V., REMETEIOVÁ D., FLÓRIÁN K., HELTAI GY. (2008): Comparison of information content of BCR fractionation with subcritical H₂O/supercritical CO₂ fractionation in soils, sediments and gravitation dusts. XIII Italo-Hungarian Symposium on Spectrochemistry: Environmental Contamination and Food Safety, Bologna, Olaszország, 2008. április 20-24., last minute posters.

GYÖRÉNÉ KIS GY., VARGA A., MENYHÉRT, Z., LUGASI A. (2008): Antioxidant Characteristics and Total Polyphenol Content in Organic and Conventional Black Currant (*Ribes nigrum*), Red Currant (*Ribes rubrum*), Raspberry (*Rubus idaeus*), and Blackberry (*Rubus rusticanus* var. *Inermis*). 16th IFOAM Organic World Congress, Modena, Italy, June 16-20, 2008, Cultivate the future, Book of Abstracts, IFOAM Head Office, Bonn, ISBN 978-3-940946-03-4, p 85.

HALÁSZ G., RUSNÁK R., FEKETE I., HORVÁTH M., FLÓRIÁN K., HELTAI GY. (2008): Optimization of subcritical (H₂O/CO₂) extraction for soils, sediments and gravitation dusts. XIII Italo-Hungarian Symposium on Spectrochemistry: Environmental Contamination and Food Safety, Bologna, Olaszország, 2008. április 20-24., p. 101.

HELTAI GY., FLÓRIÁN K., HALÁSZ G., FEKETE I., RUSNÁK R., REMETEIOVÁ D., BOKOVÁ V., HORVÁTH M. (2008): Comparative studies of different sequential extraction schemes for environmental mobility of heavy metals in soils, sediments and gravitation dusts, Geophysical Research Abstracts, 10, EGU2008-A-04153.

KAMPFL GY., KRISTÓF K., BÁLINT Á., TORKOS K., DEBRECZENI K., HELTAI GY. (2008): Correction of water interference in gas chromatographic measurements of N₂O and CO₂ of soil origin. *Abstracts of the Contributions of the EGU General Assembly (ISSN: 1029-7006)*, Vienna, Austria, 13-18 April 2008. *Geophysical Research Abstracts*, 10.

KOVÁCS A., BATÁRY P., BÁLDI A. (2008): Distribution of bees on Hungarian autumn-sown cereal fields cultivated with different intensity (Leipzig, Germany). Oral presentation on the EURECO-GFOE September 15-19. 2008. Proceedings Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie [„Biodiversity in an Ecosystem Context“], Band 38, p. 251.

KOVÁCS A., BATÁRY P. ÉS BÁLDI A. (2008): Kiskunsági gyepek és gabonaföldek ízeltlábú közösségei: hová és hogyan összpontosítsuk a védelmi intézkedéseket? Előadás. 3. Kvantitatív Ökológiai Szimpózium Előadások és poszterek összefoglalói, Budapest, 2008. március 18-19. p. 18.

KOVÁCS A., BATÁRY P., BÁLDI A., TÓTH L. (2008): Az ugarok jelentősége a madarak védelmében a Hevesi-sík területén. Poszter. Az V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete, Nyíregyháza, 2008. november 6-9. p. 91.

LERNER Z., KOVÁCS A., BÁLDI A. (2008): Élőhely-szegélyek fészekaljpredációra gyakorolt hatásának vizsgálata a Hevesi-sík Érzékeny Természeti Területen. Poszter. Az V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete, Nyíregyháza, 2008. november 6-9. p. 132.

PÁLFY A., BÁLDI A., KOVÁCS A. (2008): Méhek abundanciájának eloszlása három különböző mezőgazdasági kultúra szegélyében. Poszter. Az V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete, Nyíregyháza, 2008. november 6-9. p. 138.

PÁNDI I., KRÖEL-DULAY GY., PENKSZA K. (2008): A tanyavilág megszűnésének tájökölógiai és természetvédelmi hatásai a Duna-Tisza közti Homokhátságon. Poszter. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatások a Kárpát-medencében VIII., Gödöllő, 2008. február 29- március 2. p.185.

PETŐ Á., BARCZI A., BUCSI T. (2008): Recens talajok fitolit elemzésének alkalmazása tájtörténeti kutatásokban. Esettanulmány a Bakonyból. *III. Magyar Tájökölógiai Konferencia*, Budapest, 2008. május 8-10., (poszter) pp. 129., ISBN 978-963-503-374-4

PETŐ Á., BARCZI A., GOLYEVA A.A. (2008): Comparative phytolith and palaeopedological study of Hungarian burial ounds from the Metal Ages. 7th International Meeting on Phytolith Research (IMPR) and 4th Southamerican Meeting on Phytolith Research (SMPR), 11-14 December 2008, Mar del Plata, Argentina (oral presentation), Book of Abstracts: pp. 36-37.

PETŐ Á., BUCSI T., CENTERI, CS. (2008): Comparison of soil properties on slopes under different landuse forms. *15th International Congress of ISCO, Soil and Water Conservation, "Climate Change and Environmental Sensitivity"*. Book of Abstracts, 18-23 May 2008, Budapest-Hungary (poster presentation) pp. 315. Geographical Research Institute, Hungarian Academy of Sciences

PETŐ Á., GOLYEVA A.A., BARCZI A. (2008): An approach for studying phytolith profiles of recent soils in different landscape zones of Hungary – Methods and first

results. EUROSIL 2008, Book of Abstracts, 25-29 August 2008, Vienna (poster presentation) pp. 189. University of Natural Resources and Applied Life Sciences (BOKU), ISBN: 978-3-902382-05-4

PETŐ Á. (2008): Building a soil-phytolith reference base – Study of modern soil profiles in different landscape zones of Hungary (Methods and first results). 7th International Meeting on Phytolith Research (IMPR) and 4th Southamerican Meeting on Phytolith Research (SMPR), 11-14 December 2008, Mar del Plata, Argentina (oral presentation), Book of Abstracts: pp. 35-36.

RUSNÁK R., BOKOVÁ V., FEKETE I., HALÁSZ G., REMETEIOVÁ D., HELTAI GY., FLÓRIÁN K. (2008): Acceleration of BCR sequential extraction procedure by ultrasonic treatment for soils, sediments and gravitation dust samples. XIII Italo-Hungarian Symposium on Spectrochemistry: Environmental Contamination and Food Safety, Bologna, Olaszország, 2008. április 20-24., p. 103.

SZENTES SZ., PENKSZA K., BARTHA S., TASI J., LOKSA G., HÁZI J. (2008.): Növényi biodiverzitás vizsgálatok a badacsonytördemici szürkemarha-legelőn V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia, 2008. november 6-9., Nyíregyháza, program és absztrakt kötet, 99. (poszter)

5. Kongresszusi kiadványokban megjelent közlemények (nyomtatott formában v. elektronikus adathordozón – nem hitelesített kiadványokra vonatkozóan)

5.1. Teljes szövegű közlemény idegen nyelven

FEKETE I., HORVÁTH M., HALÁSZ G., RUSNÁK R., BOKOVÁ V., REMETEIOVÁ D., FLÓRIÁN K., HELTAI GY. (2008): Comparison of information content of BCR fractionation with subcritical H₂O/supercritical CO₂ fractionation in soils, sediments and gravitation dusts, XIII Italian-Hungarian Symposium on spectrochemistry: environmental contamination and food safety, Istituto Superiore di Sanità, Bologna, 20 – 24. April, Last – minute abstracts

GÓMEZ-BAGGETHUN E., KELEMEN E. (2008): Institutional change as a key driver in the transformation of the flows of ecosystem services. In: Grant, F. et al. 2008. *Ecosystem Services and Drivers of Biodiversity Change*. Report of the RUBICODE e-conference, April 2008.

GÓMEZ-BAGGETHUN, E., KELEMEN E. (2008): Participatory Methods for Valuing Ecosystem Services. Tanulmány a THEMES „*Methods and tools for environmental appraisal and policy formulation*” nyári egyetemre, május 26-június 6. Lisszabon, Portugália. p.18.

HALÁSZ G., RUSNÁK R., FEKETE I., HORVÁTH M., HELTAI GY., FLÓRIÁN K. (2008): Optimization of subcritical (H₂O/CO₂) extraction for soils, sediments and gravitation dusts, XIII Italian-Hungarian Symposium on spectrochemistry: environmental contamination and food safety, Istituto Superiore di Sanità, Bologna, 20 – 24. April, p. 101.

HELTAI GY., FLÓRIÁN K., HALÁSZ G., FEKETE I., RUSNÁK R., REMETEIOVÁ D., BOKOVÁ V., HORVÁTH M. (2008): Comparative studies of different sequential extraction schemes for characterization of environmental mobility of heavy metals in soils, sediments and gravitation dusts, Geophysical Research

Abstracts, Vol. 10, EGU2008-A-04153, [SRef-ID: 1607-7962/gra/EGU2008-A-04153](#), European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Vienna, Austria, 13 – 18 April

KELEMEN E. (2008): Whose sustainability? Rural development in the Sokoró Micro Region, Hungary. Rural Futures Conference, Plymouth, UK, 1-4th April, 2008.

KELEMEN E., PATAKI GY., PODMANICZKY L. (2008): Farming and Ecosystem Services in an Environmentally Sensitive Area (Homokhátság). In: E. Kovács-Láng, Gy. Kröel-Dulay, S. Barabás (eds): *The Kiskun LTER: Long-term ecological research in the Kiskunság, Hungary*. MTA ÖBKI, Vácrátót. p.21-22.

KELEMEN E., PATAKI GY., PODMANICZKY L. (2008): Farming and Ecosystem Services in an Environmentally Sensitive Area (Homokhátság). In: E. Kovács-Láng, Gy. Kröel-Dulay, S. Barabás (eds): *The Kiskun LTER: Long-term ecological research in the Kiskunság, Hungary*. MTA ÖBKI, Vácrátót. p.21-22.

SZI-FERENC ZS., KELEMEN E. (2008): Participatory assessment of ecosystem services in Hungary with science-policy collaboration. 6th *Ecological Restoration Conference*. Ghent, Belgium. 2008. 09. 08-12.

T. KISS, Á. MALATINSZKY, A. NAGY, E. HERCZEG, K. PENKSZA, CS. CENTERI (2008): Comparative plant life examination on pastures of between Danube and Tisza (Hungary) *Lucrări Știntifice Seria I, vol X (2)* 353-356 p.

T. KISS, Á. MALATINSZKY, A. NAGY, E. HERCZEG, K. PENKSZA, CS. CENTERI (2008): Habitat mapping and map presentation of characteristic habitats in the Körös-Maros National Park, Kis-sárrét territory. *Lucrări Știntifice Seria I, vol X (2)* 357-364 p.

5.2. Teljes szövegű közlemény magyar nyelven

BARTHA S., DANCZA I., HÁZI J., HORVÁTH A., MARGÓCZI K., MOLNÁR CS., MOLNÁR ZS., ÓVÁRI M., PURGER D., SCHMIDT D. (2008): A parlagszüksesszió állandó és változó jellegzetességei. In: Bartha, S., Molnár, Zs. (szerk.), XI. MÉTA túra, a Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet), MTA ÖBKI, Vácrátót, p. 5.

BARTHA S., DANCZA I., HÁZI J., HORVÁTH A., MARGÓCZI K., MOLNÁR CS., MOLNÁR ZS., ÓVÁRI M., PURGER D., SCHMIDT D., TÜRKE ILDIKÓ (2008): Elvadult tájon gázolunk? Feladatok a hazai parlagok további kutatásában. In: Bartha, S., Molnár, Zs. (szerk.), XI. MÉTA túra, a Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet), MTA ÖBKI, Vácrátót, p. 5.

EIBEN CS., GIPPERT T., GÓDOR S-NÉ, PODMANICZKY B., KUSTOS K. (2008): Csökkentett fehérjetartalmú, enzimmel és/vagy aminosavval kiegészített nyúltápok hatása a hizlalásra, a bélsár N- és P-tartalmára. 20. Nyúltenyésztési Tudományos Nap Kaposvári Egyetem, 2008. május 21. 127-132.

EIBEN CS., GIPPERT T., GÓDOR S-NÉ, PODMANICZKY B., KUSTOS K. (2008): csökkentett foszfortartalmú, fitáz enzimmel kiegészített tápok hatása a nyulak növekedésére és a bélsár P-tartalmára. 20. Nyúltenyésztési Tudományos Nap Kaposvári Egyetem, 2008. május 21. 121-126.

FEKETE I., **HORVÁTH M., HALÁSZ G.,** RUSNÁK R., BOKOVÁ V., REMETEIOVÁ D., FLÓRIÁN K., HELTAI Gy. (2008): Szilárd környezeti minták nehézfém-tartalmának frakcionálása a BCR ajánlás és az optimalizált CO₂/H₂O szekvens extrakciós módszerekkel, 51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés, Nyíregyháza, Magyarország, 30. június – 2. július, p. 92 – 95.

HAJDU Z., FÜLEKY Gy. (2008): Összefüggések a gazdálkodási gyakorlat és a talajvíz nitrátszennyezettsége között a nyárádmenti települések esetében. IV. Kárpát-Medencei Környezettudományi Konferencia, Debrecen, 2008, II kötet, p. 399-404

HÁZI J. (2008.). Somló-hegy a Cserhátban In: Bartha, S., Molnár, Zs. (szerk.), XI. MÉTA túra, a Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet), MTA ÖBKI, Vácrátót, p. 5.

HÁZI J. (2008.). Szőlőtermesztés a Dunakanyarban - a Naszály-hegy In: Bartha, S., Molnár, Zs. (szerk.), XI. MÉTA túra, a Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet), MTA ÖBKI, Vácrátót, p. 5.

HÁZI J., MOLNÁR ZS. (2008.). Válogatás a haza parlagszükségzési irodalmából In: Bartha, S., Molnár, Zs. (szerk.), XI. MÉTA túra, a Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet), MTA ÖBKI, Vácrátót, p. 5.

HORVÁTH M., HALÁSZ G., RUSNÁK R., FEKETE I., HELTAI GY., KAROL F. (2008): Szubkritikus H₂O és szuperkritikus CO₂ extrakció optimalizálása talajokra, üledékekre és üledező porokra, 51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés, Nyíregyháza, Magyarország, 30. június – 2. július, p. 88 – 91.

KISS T., HERCZEG E., SZERDAHELYI T., BALOGH Á., NAGY A., MALATINSZKY Á., PENKSZA K. (2008): Botanikai vizsgálatok Dél-Tiszántúli löszgyepekben. Magyar Biológiai Társaság, XXVII. Vándorgyűlés, 2008. szeptember 25-26., Budapest. Előadások összefoglalói 267-270 p.

KISS T., PENKSZA K. (2008): A legeltetés és taposás hatásainak vizsgálata Duna-Tisza közti legelők vegetációjában. AGTEDU 2008, A Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából rendezett tudományos konferencia kiadványa. Bács-Kiskun Megyei Tudományos Fórum 2008. 55-61 p.

KISS T., PENKSZA K. (2008): Homoki juh- és marhalegelők faj- és gyeptermelési változásai a Kiskunság területén. Magyar Biológiai Társaság, XXVII. Vándorgyűlés, 2008. szeptember 25-26., Budapest. Előadások összefoglalói 133-137 p.

MAJORNÉ VÉN MARIANN, **SCHNELLER KRISZTIÁN** (2008): Az Országos Területrendezési Terv felülvizsgálatának mezőgazdasági földhasználati vonatkozásai, Birtokpolitika és földkérdés konferencia, Székesfehérvár, 2008 június 26-27.

5.3. Egy oldalas idegen vagy magyar nyelvű összefoglaló

BAKÓ G.; EISELT Z.; KOVÁCS E.; LICSKÓ B.; **HORVÁTH M.; BÁLINT Á.** (2008): An Environmental Study by High Resolution Remote Sensing, 14th Workshop on Energy and Environment, Gödöllő, Hungary, 17–18. November, p. 15.

CENTERI CS., BELÉNYESI M., **DEMÉNY K.** (2008): A Gödöllői-dombvidék jellemzése a talajtani és az eróziós viszonyok tükrében. Talajtani Vándorgyűlés, Meghívó és program, p. 29.

CSILLA KRIFATON (2008): Ecotoxicological testing of microbial degradation in environmental samples, XIV. Nemzetközi Környezetvédelmi és Vidékfejlesztési Diákkonferencia, 2008. július 2.-4. Mezőtúr

GYÖRÉNÉ KIS GY., LUGASI A. (2008): A bio és iparszerű termelésből származó termékek összehasonlítása néhány példán keresztül. A Kárpátok-Eurorégió élelmiszerlánc felügyeleti körképe, Az Európai Élelmiszerlánc Parlament megalakítása, bemutatása, Visegrád, 2008. november 25-27., Konferencia kiadvány, Visegrad Fund, p 187.

HORVÁTH Z., HORVÁTH H., KISS T., LÉVAI P., VECSERI CS., VÖRÖS G. (2008): A szabadföldi tulipán védelme. XVIII. Keszthelyi Növényvédelmi Fórum 2008. kiadványa. Keszthely. 2008. január 30. – február 1. 38. p.

ISTVÁN SZABÓ, JUDIT HÁHN, RÓBERT KOVÁCS, CSILLA KRIFATON, ZSOLT CSENKI, BÉLA URBÁNYI (2008): Environmental research programs of the Regional University Center of Excellence in Szent István University, Hungary, 1st German-Hungarian Conference on Research for Sustainability, 10th-11th June 2008

KELEMEN E., BELA GY., PATAKI GY. (2008): Local valuation of ecosystem services and biodiversity. *European Contribution to GEO BON*, Cegléd, Hungary, 25-27 September.

KISS T., PENKSZA K., TASI J. (2008): Duna-Tisza közti legelők összehasonlító cönológiai vizsgálata. *Kitaibelia* (13)1 169 p

KISS T. (2008): Eltérő mezőgazdasági hasznosítású alföldi gyepek cönológiai, gyepgazdálkodási és természetvédelmi célú vizsgálata és értékelése. SZIE Környezettudományi Doktori Iskola VII. fóruma. Doktori Témaösszefoglalók, Gödöllő 78 p.

KISS T. (2008): Legeltetés és taposás hatása a Duna-Tisza közti legelők vegetációjára. *Kitaibelia* (13)1 170 p.

PÁNDI I., KRÖEL-DULAY GY. (2008): Ecological legacy of a diminishing rural settlement structure. In: „European contribution to GEO BON”, Workshop organized by Biostrat. Cegléd, Hungary. 25-27 September 2008. Proceedings p. 21.

PENKSZA K., ÁDÁM SZ., MALATINSZKY Á., VONA M., CENTERI CS., KISS T., HERCZEG E., LOKSA G., CSONTOS P. (2008): Antropogén hatásra kialakult nyílt homoki gyepek vegetációjának és termőhelyének vizsgálata. *Kitaibelia* (13)1 melléklet.

RÉDEI T., BARABÁS S., LELLEINÉ KOVÁCS E., KRÖEL-DULAY GY., PÁNDI I., SZABÓ R. (2008): Long-term sites in the Kiskunság. Site selection and data collection. In: „European contribution to GEO BON”, Workshop organized by Biostrat. Cegléd, Hungary. 25-27 September 2008. Proceedings p. 6.

SCHNELLER KRISZTIÁN: A földhasználati zónaelemzések továbbfejlesztése és alkalmazása a térségi tervezésben, Tájökológiai Konferencia, Budapest, 2008 május 8-10.

SZANISZLÓ A., TÖRŐ B., GYARMATI B., HORVÁTH M., BÁLINT, Á. (2008): The Examination of the Heavy Metal Concentration of Soil, Sediment and Water in „Rétköz” Water-reservoir I., 14th Workshop on Energy and Environment, Gödöllő, Hungary, 17–18. November, p. 13.

TÖRŐ B., SZANISZLÓ A., **HORVÁTH M., GYARMATI B.,** BÁLINT Á. (2008):
The Examination of the Heavy Metal Concentration of Soil, Sediment and Water in
„Rétköz” Water-reservoir II. 14th Workshop on Energy and Environment, Gödöllő,
Hungary, 17–18. November, p. 14.

6. Külföldi részképzésen részt vevő hallgatók 2008. évben.

Fogadó intézmény/Ország	Kinn tartózkodás időtartama összesen/hó
CSEREKLYE E. K. Wageningen Univeristy/Hollandia	6
KAMPFL GY., Helmholtz Zentrum für Umweltforschung (UFZ) / Németország	4
GYARMATI B. Helmholtz Zentrum für Umweltforschung (UFZ) / Németország	4