Publikációs lista

Dr. Horváth András Zsolt
2023

Tudományos cikkek lektorált folyóiratokban

1. Lendvai G. – Horváth A. – Kevey B. – Simon Gy. 2021: A Tolnai-hegyhát tatárjuharos tölgyesei (Aceri tatarici-Quercetum pubescentis-roboris Zólyomi 1957). – *Botanikai Közlemények* 108: 43-68.
2. Kevey B. – Horváth A. – Lendvai G. 2019: A Tolnai-hegyhát gyertyános-tölgyesei (Corydali pumilae-Carpinetum Kevey 2008). – *Botanikai Közlemények* 106: 113–129.
3. Kevey B. – Horváth A. – Lendvai G. 2019: Zárt lösztölgyes maradványok a Mezőföldön (Pulmonario mollis-Quercetum roboris Kevey 2008). – *Kitaibelia* 24: 66–93.
4. Kevey B. – Horváth A. – Lendvai G. – Simon Gy. 2018: A Tolnai-hegyhát zárt lösztölgyesei (Pulmonario mollis-Quercetum roboris Kevey 2008). – *Botanikai Közlemények* 105: 269–284.
5. Samu, F. – Horváth, A. – Neidert, D. – Botos, E. – Szita, É. 2018: Metacommunities of spiders in grassland habitat fragments of an agricultural landscape. – *Basic and Applied Ecology* 31: 92-103.
6. Horváth A. – Kevey B. – Lendvai G. – Simon Gy. – Sonnevend I. 2017: Tatárjuharos-tölgyesek (Aceri tatarici-Quercetum pubescentis-roboris Zólyomi 1957) az Észak-Mezőföldön és a Zámolyi-medence környékén. – *Botanikai Közlemények* 104: 109–130.
7. Sárospataki, M. – Bakos, R. – Horváth, A. – Neidert, D. – Horváth, V. – Vaskor, D. – Szita, É. – Samu, F. 2016: The role of local and landscape level factors in determining bumblebee abundance and richness. – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungariae* 62: 387-407.
8. Samu, F. – Szabóky, Cs. – Horváth, A. – Neidert, D. – Tóth, M. 2016: Traits in Lepidoptera assemblages are differently influenced by local and landscape scale factors in farmland habitat islands. – *Community Ecology* 17: 28-39.
9. Kevey B. – Horváth A. – Lendvai G. – Simon Gy. – Sonnevend I. 2015: A Zámolyi-medence és környékének zárt lösztölgyesei (Pulmonario mollis-Quercetum roboris KEVEY 2008). – *Botanikai Közlemények* 102: 85–129.
10. Bartha, S. – Szentes, Sz. – Horváth, A. – Házi, J. – Zimmermann, Z. – Molnár, Cs. – Dancza, I. – Margóczi, K. – Pál, R. – Purger, D. – Schmidt, D. – Óvári, M. – Komoly, C. – Sutyinszki, Zs. – Szabó, G. – Csathó, A. I. – Juhász, M. – Penksza, K. – Molnár, Zs. 2014: Impact of mid-successional dominant species on the diversity and progress of succession in regenerating temperate grasslands. – *Applied Vegetation Science* 16: 17: 201-213.
11. Purger, D. – Lengyel, A. – Kevey, B. – Lendvai, G. – Horváth, A. – Tomic, Z. – Csiky, J. 2014: Numerical classification of oak forests on loess distributed in Hungary, Croatia and Serbia. – *Preslia*, Praha 86: 47–66.

12. Lendvai G. – Horváth A. – Kevey B. 2014: Tatárjuharos tölgyesek (Aceri tatarici - Quercetum pubescentis-roboris ZÓLYOMI 1957) a Mezőföldön. – *Botanikai Közlemények* 101: 145-188.

13. Lendvai G. – Kevey B. – Horváth A. 2014: A Velencei-hegység tatárjuharos tölgyesei (Aceri tatarici - Quercetum pubescentis-roboris ZÓLYOMI 1957). – *Botanikai Közlemények* 101: 189-226.

14. Zólyomi, B.† – Horváth, A. – Kevey, B. – Lendvai, G. 2013: Steppe woodlands with Tatarian Maple (Aceri tatarici-Quercetum pubescentis-roboris) on the great Hungarian plain and its neighbourhood. An unfinished synthesis with supplementary notes. – *Acta Botanica Academiae Scientiarum Hungaricae* 55: 167-189.

15. Lelleiné-Kovács E. – Horváth A. – Lellei L. – Garzó Z. – Rédei T. 2012: Tájökológiai–Tájhasználati Információs és Szakértői Rendszer. – *Remote Sensing Technologies and GIS online* 2(1): 39-51.

16. Bartha, S. – Zimmermann, Z. – Horváth, A. – Szentes, Sz. – Sutyinszki, Zs. – Szabó, G. – Házi, J. – Komoly, C. – Penksza, K. 2011: High resolution vegetation assessment with beta-diversity – a moving window approach. – *Journal of Agricultural Informatics* 2(1): 1-9.

17. Bartha S. – Csathó A. I. – Virágh K. – Szentes Sz. – Csathó A. J. – Sutyinszki Zs. – Horváth A. – Ruprecht E. 2011: A Tompapusztai löszgyep mikrocönológiai értékelése I. Florális diverzitás és koordináltság. – *Crisicum* 7: 45-55.

18. Samu, F. – Neidert, D. – Szita, É – Fetykó, K. – Botta-Dukát, Z. – Horváth, A. 2010: The role of 'low-input' agri-environmental schemes in the enhancement of functional biodiversity of Hungarian arable fields. – *IOBC/WPRS Bulletin* 56: 105-108.

19. Horváth, A. 2010: Addendum. *Acta Botanica Hungarica* 52: 437.

20. Horváth, A. 2010: Validation of description of the xeromesophilous loess grassland association, *Euphorbio pannonicae - Brachypodietum pinnati*. – *Acta Botanica Hungarica 52*: 103-122.

21. Lendvai G. – Horváth A. 2010: Adatok a Mezőföld löszflórájához II. – *Kitaibelia* 15: 119-132.

22. Kozár, F. – Samu, F. – Szita, É. – Konczné Benedicty, Z. – Kiss, B. – Botos, E. – Fetykó, K. – Neidert, D. – Horváth, A. 2009: New Data to the Scale Insect (*Hemiptera: Coccoidea*) Fauna of Mezőföld (Hungary). – *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica* 44: 431–442.

23. Horváth A. – Szemán L. – Bartha S. – Virágh K. – Bölöni J. – Fülöp Gy. – Rév Sz. 2008: A természetbarát visszagyepesítés technológiai lehetőségei. – *Gyepgazdálkodási Közlemények* 6: 19-27.

24. Virágh, K. – Horváth, A. – Bartha, S. – Somodi, I. 2008: A multiscale methodological approach novel in monitoring the effectiveness of grassland management. – *Community Ecology* 9: 237-246.

25. 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.

26. Molnár, Cs. – Molnár, Zs. – Barina, Z. – Bauer, N. – Biró, M. – Bodonczi, L. – Csathó, A. I. – Csiky, J. – Deák, J. Á. – Fekete, G. – Harmos, K. – Horváth, A. – Isépy, I. – Juhász, M. – Kállayné Szerényi, J. – Király, G. – Magos, G. – Máté, A. – Mesterházy, A. – Molnár, A. – Nagy, J. – Óvári, M. – Purger, D. – Schmidt, D. – Sramkó, G. – Szénási, V. – Szmorad, F. – Szollát, Gy. – Tóth, T. – Vidra, T. – Virók, V. 2008: Vegetation-based landscape regions of Hungary. – *Acta Botanica Hungarica* 50: 47-58.

27. Molnár, Zs. – Bartha, S. – Seregélyes, T. – Illyés, E. – Botta–Dukát, Z. – Tímár, G. – Horváth, F. – Révész, A. – Kun, A. – Bölöni, J. – Biró, M. – Bodonczi, L. – Deák, J. Á. – Fogarasi, P. – Horváth, A. – Isépy, I. – Karas, L. – Kecskés, F. – Molnár, Cs. – Ortmann–Ajkai, A. – Rév, Sz. 2007: A Grid Based, Satellite-image Supported, Multi-attributed Vegetation Mapping Method (MÉTA). – *Folia Geobotanica et Phytotaxonomica, Praha* 42: 225-247.

28. Román, V. – Bagyánszki, M. – Krecsmarik, M. – Horváth, A. – Resch, B. Á. – Fekete, É. 2004: Spatial pattern analysis of nitrergic neurons in the developing myenteric plexus of the human fetal intestine. – *Cytometry Part A* 57A: 108-112.

29. Horváth, A. – Makrai, L. 2000: Variability of spatial dependence within a pioneer plant community. – *Tiscia* 32: 19-29.

30. Krausz, K. – Pápai, J. – Körmöczi, L. – Horváth, A. 2000: Structure of Orthoptera assamblages in step-like habitat islands and neighbouring grasslands. – *Articulata* 15: 167-177.

31. Horváth A. 1998: A Mezőföldi fátlan löszvegetáció florisztikai és cönológiai jellemzése. – *Kitaibelia* 3: 91-94.

32. Horváth, A. 1998: INFOTHEM program: new possibilities of spatial series analysis based on information theory methods. – *Tiscia* 31: 71-84.

33. Molnár Zs. – Horváth F. – Kertész M. – Kun A. – Aszalós R. – Bagi I. – Barabás S. – Biró M. – Csecserits A. – Csete S. – Gergely A. – Hahn I. – Halassy M. – Horváth A. – Körmöczi L. – Margóczi K. – Molnár E. – Rédei T. – Csomós Á. – Seregélyes T. – Szabó M. – Szolláth Gy. – Tatár D. – Vidéki R. 1998: A vegetáció térképezésének objektivitása. – *Kitaibelia* 3: 307-308.

34. Bárány-Kevei, I. – Horváth, A. 1996: Survey of the interaction between soil and vegetation in a karstecological system (at Aggtelek, Hungary). – *Acta Geographica Szegediensis* 35: 81-87.

35. Lendvai G. – Horváth A. 1994: Adatok a Mezőföld löszflórájához. – *Botanikai Közlemények* 81: 9-12.

36. Horváth A. 1991: A tátorján (*Crambe tataria* Sebeók) magyarországi védelmének cönológiai és ökológiai alapjai. – *Természetvédelmi Közlemények* 1: 23-38.

Könyvek

1. Horváth A. (szerk.) 2014: A kisszékelyi táj varázsa. – Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 47 pp.
2. Horváth A. 2014: Négyszögletű Kerek Erdő tanösvény – Munkafüzet. Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 12 pp.
3. Szita É. – Fetykó K. – Kovács T. – Horváth A. (szerk.) 2014: Simontornya ízeltlábúi. In memoriam Pillich Ferenc. – Magyar Biodiverzitás-Kutató Társaság, Budapest. ISBN 978-963-12-1174-0
4. Horváth A. (szerk.) 2013: Négyszögletű Kerek Erdő tanösvény – Túravezető füzet. Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 26 pp.
5. Horváth A. – Szitár K. (szerk.) 2007: *Hazai agrártájak természetközeli vegetációjának monitorozása. Miért monitorozzuk az agrártájak vegetációját?* – MTA ÖBKI, Vácrátót. 57 pp. ISBN 978-963-8391-35-3
6. Horváth A. – Szitár K. (szerk.) 2007: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei. – MTA ÖBKI, Vácrátót. 240 pp. ISBN 978-963-8391-34-6
7. Horváth A. – Lendvai G. 2006: *Cece és környékének természeti látnivalói*. – Bogárd és Vidéke Lapkiadó és Nyomda, Sárbogárd. 23 pp.
8. Lendvai G. – Horváth A. 2005: A Mezőföld természeti értékei. – In: *A Mezőföld rejtett kincsei*. Mezőföld Népfőiskolai Társaság, Hantos. pp. 1-15.
9. Horváth A. 2002: *A Mezőföldi löszvegetáció términtázati szerveződése* (Synbiologica Hungarica 5.). – Scientia Kiadó, Budapest. 174 pp. ISBN: 963 8326 28 X

Könyvfejezetek

1. Horváth A. – Barina Z. – Bauer N. – Molnár Cs. – Mesterházy A. 2021: Közösségi jelentőségű gyepes élőhelytípusok. – In: Módszertani kézikönyv a hazánkban előforduló közösségi jelentőségű élőhelytípusok szerkezet és funkció szerinti értékeléséhez (szerk.: Varga I. – Mesterházy A. – Szigetvári Cs.). Agrárminisztérium, Budapest. pp. 7-62.
2. Mesterházy A. – Barina Z. – Bauer N. – Horváth A. – Molnár Cs. 2021: Segédlet a közösségi jelentőségű, hazánkban előforduló élőhelytípusok azonosításához és értékeléséhez: Gyepes élőhelytípusok. – In: Módszertani kézikönyv a hazánkban előforduló közösségi jelentőségű élőhelytípusok szerkezet és funkció szerinti értékeléséhez (szerk.: Varga, I. – Mesterházy, A. – Szigetvári, Cs.). Agrárminisztérium, Budapest. pp. 152-195.
3. Molnár Zs. – Horváth A. – Csathó A. I. – Lendvai G. – Bartha S. 2014: 6250 Síksági pannon löszsztyeppek. – In: Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon (szerk.: Haraszthy L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 810-816.

4. Horváth A. – Farkas S. 2014: Buglyos tátorján. – In: Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon (szerk.: Haraszthy L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 58-60.

5. Horváth A. 2014: A kisszékelyi táj földrajza. – In: A kisszékelyi táj varázsa (szerk.: Horváth A.) Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. pp 7-11.

6. Horváth A. 2014: Kisszékely környékének növénytakarója. – In: A kisszékelyi táj varázsa (szerk.: Horváth A.) Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. pp 12-25.

7. Horváth A. 2014: Tanösvény Kisszékely körül. – In: A kisszékelyi táj varázsa (szerk.: Horváth A.) Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. pp 44-47.

8. Horváth A. 2014: Simontornya környékének növényvilága. – In: Simontornya ízeltlábúi. In memoriam Pillich Ferenc (szerk.: Szita É. – Fetykó K. – Kovács T. – Horváth A.). Magyar Biodiverzitás-Kutató Társaság, Budapest. pp. 11-23.

9. Bölöni J. – Horváth A. 2012: Törpe mandula. – In: Magyarország ritka fa- és cserjefajainak atlasza (szerk.: Bartha D.). Kossuth Kiadó, Budapest. pp. 173-177.

10. Horváth A. – Illyés E. – Molnár Cs. – Bölöni J. – Fekete G. – Varga Z. – Nagy J. – Kun A. – Óvári M. 2011: H4 - Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok. – In: Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója, ÁNÉR 2011. (szerk.: Bölöni J. – Molnár Zs. – Kun A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 167-174.

11. Horváth A. – Illyés E. – Molnár Zs. – Molnár Cs. – Csathó A. I. – Bartha S. – Kun A. – Türke I. J. – Bagi I. – Bölöni J. 2011: H5a - Löszgyepek, kötött talajú sztyeprétek. – In: Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója, ÁNÉR 2011. (szerk.: Bölöni J. – Molnár Zs. – Kun A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 174-181.

12. Molnár Zs. – Varga Z. – Kun A. – Horváth A. – Juhász M. 2011: H5b - Homoki sztyeprétek. – In: Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója, ÁNÉR 2011. (szerk.: Bölöni J. – Molnár Zs. – Kun A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 181-187.

13. Lendvai G. – Horváth A. – Kun A. – Molnár Zs. – Illyés E. – Csathó A. I. 2011: I2 - Löszfalak és szakadópartok növényzete. – In: Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója, ÁNÉR 2011. (szerk.: Bölöni J. – Molnár Zs. – Kun A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 192-195.

14. Horváth A. – Bölöni J. – Molnár Cs. – Fekete G. – Kun A. – Molnár Zs. – Bartha D. 2011: M2 - Nyílt lösztölgyesek. – In: Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója, ÁNÉR 2011. (szerk.: Bölöni J. – Molnár Zs. – Kun A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 330-335.

15. Horváth A. – Seregélyes T. – Molnár Cs. – Bölöni J. – Csathó A. I. – Nagy J. – Kun A. – Molnár Zs. – Bagi I. 2011: M6 - Sztyepcserjések. – In: Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója, ÁNÉR 2011. (szerk.: Bölöni J. – Molnár Zs. – Kun A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 222-225.

16. Bölöni J. – Seregélyes T. – Kun A. – Horváth A. – Molnár Zs. – Szmorad F. – Bauer N. – Molnár Cs. 2011: P2b - Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések. – In: Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója, ÁNÉR 2011. (szerk.: Bölöni J. – Molnár Zs. – Kun A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 218-221.

17. Bölöni J. – Horváth A. – Molnár Zs. 2011: Magyarország gyeptájai. – In: A természetkímélő gyepgazdálkodás. Hagyományőrző szemlélet, modern eszközök (szerk.: Viszló L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 36-37.

18. Bölöni J. – Horváth A. – Molnár Zs. 2011: Termőhelyek és gyeptípusok. – In: A természetkímélő gyepgazdálkodás. Hagyományőrző szemlélet, modern eszközök (szerk.: Viszló L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 38-43.

19. Horváth A. – Virágh K. – Bartha S. – Fülöp Gy. 2011: A gyepterületek szerepe a tájban. – In: A természetkímélő gyepgazdálkodás. Hagyományőrző szemlélet, modern eszközök (szerk.: Viszló L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 132-142.

20. Szemán L. – Horváth A. 2011: Módszerek a gyeptelepítéshez. – In: A természetkímélő gyepgazdálkodás. Hagyományőrző szemlélet, modern eszközök (szerk.: Viszló L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 143-150.

21. Margóczi K. – Bölöni J. – Szitár K. – Bodonczi L. – Illyés E. – Szabó R. – Rédei T. – Molnár Zs. – Biró M. – Tímár G. – Tóth P. – Óvári M. – Horváth A. – Máté A. – Sipos F. – Deák B. – Lontai L. – Török P. – Türke I. J. – Molnár Cs. – Fülöp Gy. 2011: Az egyes termőhelyek gyepesítésének lehetőségei és módszerei. – In: A természetkímélő gyepgazdálkodás. Hagyományőrző szemlélet, modern eszközök (szerk.: Viszló L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 151-164.

22. Horváth A. 2011: A telepített gyep karbantartása és monitorozása. – In: A természetkímélő gyepgazdálkodás. Hagyományőrző szemlélet, modern eszközök (szerk.: Viszló L.). Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány, Csákvár. pp. 165-170.

23. Géczi, R. – Bódis, K. – Podmaniczky, L. – Szabó, J. – Magyari, J. – Horváth, A. 2011: Landscape and GIS - Development of the Hungarian Agri-Environment Monitoring and Information System. – In: The Problems of Landscape Ecology (ed.: Lechnio, J.). Faculty of Geography and Regional Studies of the University of Warsaw, Warsaw. pp. 105-111.

24. Bartha S. – Dancza I. – Házi J. – Horváth A. – Margóczi K. – Molnár Cs. – Molnár Zs. – Óvári M. – Purger D. – Schmidt D. 2010: A parlagszukcesszió jellegzetességei: ismétlődés és változatosság. – In: „Hol az a táj szab az életnek teret, Mit az Isten csak jókedvében teremt". Válogatás az első tizenhárom MÉTA-túrafüzetből 2003-2009 (szerk.: Molnár Cs. – Molnár Zs. – Varga A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 480-482.

25. Horváth A. – Bartha S. – Virágh K. – Somodi I. – Szitár K. – Molnár Zs. – Bölöni J. – Biró M. – Kovács-Láng E. – Török K. 2009: Monitorozási protokollok kialakítása a természetvédelem és az agrár-környezetgazdálkodás országos programjai számára. – In: Válogatás az MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet kutatási eredményeiből 2009. ÖBKI Műhelyfüzetek 2. (szerk.: Török K. – Kiss K. T. – Kertész M.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 37-44.

26. Horváth A. – Lellei-Kovács E. – Kröel-Dulay Gy. 2009: Tájökológiai-Tájhasználati Információs és Szakértői Rendszer. – In: Válogatás az MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet kutatási eredményeiből 2009. ÖBKI Műhelyfüzetek 2. (szerk.: Török K. – Kiss K. T. – Kertész M.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 119-123.

27. Horváth A. – Kállayné Szerényi J. 2008: Közép-Mezőföld. – In: Magyarország földrajzi kistájainak növényzete (szerk.: Király G. – Molnár Zs. – Bölöni J. – Csiky J. – Vojtkó A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 27.

28. Horváth A. 2008: Sárvíz-völgy. – In: Magyarország földrajzi kistájainak növényzete (szerk.: Király G. – Molnár Zs. – Bölöni J. – Csiky J. – Vojtkó A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 30.

29. Horváth A. – Farkas S. 2008: Dél-Mezőföld. – In: Magyarország földrajzi kistájainak növényzete (szerk.: Király G. – Molnár Zs. – Bölöni J. – Csiky J. – Vojtkó A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 31.

30. Horváth A. 2008: Enyingi-hát. – In: Magyarország földrajzi kistájainak növényzete (szerk.: Király G. – Molnár Zs. – Bölöni J. – Csiky J. – Vojtkó A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 32.

31. Horváth A. 2008: Káloz-Igari löszhátak. – In: Magyarország földrajzi kistájainak növényzete (szerk.: Király G. – Molnár Zs. – Bölöni J. – Csiky J. – Vojtkó A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 33.

32. Horváth A. 2008: Sió-völgy. – In: Magyarország földrajzi kistájainak növényzete (szerk.: Király G. – Molnár Zs. – Bölöni J. – Csiky J. – Vojtkó A.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 34.

33. Kun A. – Horváth A. 2008: Löszgyepek. – In: Természetvédelmi szempontú gyephasznosítás (ed.: Rév Sz. – Marticsek J. – Fülöp Gy.). Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest. pp. 6-7.

34. Török K. – Horváth A. 2007: Miért fontosak az agrárterületek természetközeli élőhelyei? – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 9-12.

35. Horváth A. 2007: Miért kell "mindenáron" monitoroznunk? – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 12-13.

36. Szitár K. – Horváth A. 2007: A mezőgazdaság intenzifikációja. – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 18-23.

37. Horváth A. 2007: Mit és hogyan kell monitoroznunk? – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 43-47.

38. Horváth A. – Virágh K. – Bartha S. 2007: A monitorozás: alkalmazott vagy alapkutatás? – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 47-53.

39. Horváth A. 2007: A vegetációs jelenségek skálázottsága. – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 56-72.

40. Horváth A. 2007: A monitorozás tervezése és végrehajtása. – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 115-173.

41. Horváth A. 2007: Nemzetközi tapasztalatok a növényzet monitorozásában. – In: Agrártájak növényzetének monitorozása. A hatás-monitorozás elméleti alapjai és gyakorlati lehetőségei (szerk.: Horváth A. – Szitár K.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 211-215.

42. Horváth A. 2007: A géntechnológiai úton módosított növények termesztésének megítélése az ökológiai rendszerek működése és az ember alkalmazkodóképessége szempontjából. – In: *Mezőgazdasági géntechnológia – elsőgenerációs GM-növények*. Országgyűlési Nyílt Napok. Részletek az Országgyűlés Felsőházi Termében 2006. november 22-én 10 órakor tartott programból (szerk.: Darvas B.). Magyar Országgyűlés Mezőgazdasági Bizottsága, Budapest. pp. 97-98.

43. Molnár Zs. – Varga Z. – Biró M. – Dénes A. – Fekete G. – Horváth A. – Kun A. – Ortmann-Ajkai A. – Takács A. A. 2006: Dunai-Alföld. – In: Magyarország tájainak növényzete és állatvilága (ed.: Fekete G. – Varga Z.). MTA Társadalomkutató Központ, Budapest. pp. 151-195.

44. Virágh K. – Horváth A. – Bartha S. – Somodi I. 2006: Kompozíciós diverzitás és términtázati rendezettség a szálkaperjés erdőssztyepprét természetközeli és zavart állományaiban. – In: *Kutatás, oktatás, értékteremtés* (szerk.: Molnár E.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 89-110.

45. Horváth A. – Farkas Sz. – Molnár N. 2001: Miklapusztai vegetációtérképezés és izolátumdinamikai vizsgálatok. – In: *Ökológia az ezredfordulón III. Diverzitás, konzerváció, szukcesszió, regeneráció* (szerk.: Borhidi A. – Botta-Dukát Z.). MTA, Budapest. pp. 163-166.

46. Molnár Zs. – Papp L. – Molnár A. – Horváth A. – Kevey B. – Schmotzer A. – Vidra T. – Király G. – Bölöni J. – Virágh K. 2000: Az alföldi erdőssztyeppek mai helyzete Magyarországon: a fennmaradt állományok adatbázisa. – In: *Alföldi erdőssztyepp-maradványok Magyarországon* (szerk. Molnár Zs. – Kun A.). *WWF füzetek* 15. pp. 42-48.

47. Bölöni J. – Horváth A. 1999: Törpe mandula (Amygdalus nana). – *In: Magyarország ritka fa- és cserjefajai I.* (szerk.: Bartha D. – Bölöni J. – Király G.) *Tilia 7.* Soproni Egyetem Erdőmérnöki Kar Növénytani Tanszék. pp. 243-253.

48. Horváth A. 1999: Tátorján. – *In: Magyarország védett növényei* (szerk.: Farkas S.). Mezőgazda Kiadó, Budapest. pp. 207.

49. Horváth A. 1997: Löszfalnövényzet. – In: *Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer II. A magyarországi élőhelyek leírása, határozója és a Nemzeti Élőhely-osztályozási Rendszer.* (szerk.: Fekete G. – Molnár Zs. – Horváth F.) Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest. pp. 114-115.

Előadások és poszterek tudományos konferenciákon

1. Samu F. – Szabóky Cs. – Horváth A. – Neidert D. – Tóth M. 2015: Maradvány löszgyepfoltok lepkeközösségei: az élőhely és a tájhasználat szerepe fennmaradásukban. – Előadás. X. Magyar Ökológus Kongresszus, Veszprém, 2015. augusztus 12-14. Előadások és poszterek összefoglalói. pp. 123.
2. Bartha, S. – Csete, S. – Mucina, L. – Ruprecht, E. – Virágh, K. – Horváth, A. – Szabó, A. – Házi, J. – Zimmermann, Z. – Szabó, G. – Kun, A. – Molnár, Zs. 2015: Relationship between diversity components in dry grasslands. – Poszter. 58th Annual Symposium of the IAVS, Brno (Csehország), 19-24 July 2015. In: M. Chytrý, D. Zelený, E. Hettenbergerová (eds.), Understanding broad-scale vegetation patterns. Abstracts. Masaryk University, Brno. pp. 36.
3. Báldi A. – Horváth A. 2014: Fenntartható mezőgazdaság. – Előadás. A vidékfejlesztés jelene és jövője műhelykonferencia. Kecskemét, 2014. június 24.
4. Bartha S. – Fóti Sz. – Balogh J. – Biró M. – Margóczi K. – Csete S. – Zimmermann Z. – Szabó G. – Házi J. – Juhász M. – Csathó A. I. – Péli E. – Horváth A. – Nagy Z. 2013: Hogyan vizsgálható a vegetációszerveződés finom térléptékű szabályozottsága? – Előadás. MBT Botanikai Szakosztályának 1455. ülése, Budapest.
5. Bartha, S. – Zimmermann, Z. – Házi, J. – Juhász, M. – Komoly, C. – Szabó, G. – Horváth, A. – Molnár, Zs. 2013: Are Hungarian sand grasslands threatened by climate and landuse changes? – Plenary lecture. "Grassland management and conservation" MBT International Conference 2013. február 25-26., Budapest. In: Zimmermann Zita, Szabó Gábor (ed.): Grassland management and nature conservation – Conference proceedings. p. 10.
6. Kevey B. – Horváth A. – Lendvai G. 2012: A Mezőföld és peremvidékének zárt lösztölgyesei (Pulmonario mollis - Quercetum roboris Kevey 2008). – Előadás. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatás a Kárpát-medencében IX. konferencia, Gödöllő, 2012. február 24-26. Összefoglaló: *Kitaibelia* 17(1): pp. 33.
7. Bartha, S. – Horváth, A. – Csete, S. – Zimmermann, Z. – Szentes, Sz. – Házi, J. – Molnár, Zs. 2012: Monitoring patterns of fine-scale alpha and beta diversity in open sand steppe in Hungary between 1996 and 2011. – Előadás. In: Chibiljev A. A. (szerk.): Sixth International Symposium on Steppes. Russian Academy of Sciences, pp. 654-657. Orenburg, Oroszország, 2012.06.
8. Horváth A. 2012: Pillich Ferenc nyomában – Mi változott Simontornya faunájában 100 év alatt? – Előadás. XXXIII. Magyar Rovarászati Napok. Budapest, 2012. február 17-18.
9. Horváth A. 2012: A Tolnai-dombság löszvegetációja. – Előadás. V. Dél Dunántúl Zöld Szigetei – Konferencia a Tolnai-dombságért. Lengyel-Annafürdő, 2012. október 18. Az előadások összefoglalói (szerk.: Nagy G.): pp. 6.
10. Bartha S. – Virágh K. – Szentes Sz. – Horváth A. – Csathó A. I. – Csathó A. – Házi J. – Juhász M. – Selmeci M. – Sutyinszki Zs. – Balázs T. – Somodi I. 2012: Gyepek természetességének mérése mikrocönológiai módszerekkel: a battonya-tompapusztai Kis-gulya löszpusztarét példáján. – Poszter. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatás a Kárpát-medencében IX. konferencia, Gödöllő, 2012. február 24-26. Összefoglaló: *Kitaibelia* 17(1): pp. 76.

11. Bartha S. – Ruprecht E. – Mucina, L. – Virágh K. – Horváth A. – Csete S. – Szabó A. – Házi J. – Szentes Sz. – Sutyinszki Zs. – Kun A. – Bódis J. – Komoly C. – Szabó G. – Zimmermann Z. – Penksza K. – Molnár Zs. 2012: Az alfa és béta diverzitás összefüggése gyepekben. – Poszter. 9. Magyar Ökológus Kongresszus, Keszthely, 2012. szeptember 5-7. Előadások és poszterek összefoglalói (szerk.: Bartha S. - Mázsa K.): pp. 30.

12. Horváth A. – Lendvai G. 2011: A tengelici homokvidék – Natura 2000 terület. – Előadás. IV. Dél Dunántúl Zöld Szigetei – Konferencia a Dél-Mezőföldért. Paks, 2011. november 3. pp. 8.

13. Virágh, K. – Bartha, S. – Horváth, A. – Somodi, I. 2011: Application of information theory models in the early detection of plant community degradation and prediction of vegetation changes. – In: Jordán F. - Scotti M. - Lencioni V. (szerk.): 7th European Conference on Ecological Modelling. Book of Abstracts. Riva del Garda, Olaszország, 2011.05.29 - 06.02. Riva del Garda. pp. 133.

14. Horváth, A. – Lellei-Kovács, E. – Kröel-Dulay, Gy. – Török, K. 2010: Expert system for land use in Hungary. An example for reconciliation of the opposition between ecological knowledge and agricultural practice. – Előadás az ESOF2010 (EuroScience Open Forum) LifeWatch szekciójában. Torino, 2010.07.06.

15. Samu F. – Kiss B. – Szövényi G. – Horváth A. 2009: Természetes élőhelyek szerepe az agrártájban. – Plenáris előadás. VIII. Magyar Ökológus Kongresszus, Szeged, 2009. augusztus 26-28. *Előadások és poszterek összefoglalói*: 193.

16. Purger, D. – Csiky, J. – Lengyel, A. – Kevey, B. – Lendvai, G. – Horváth, A. 2009: Oak forests on loess in Hungary, Croatia and Serbia. – Poster at Conference on European Vegetation Survey. 25-28 March 2009, Roma (Italy).

17. Purger, D. – Horváth, A. – Bartha, S. 2009: Maintenance of loess grasslands patches in the pannonic border regions: importance of landscape structure. – Poszter az 5. Balkán Botanikai Kongresszuson, Belgrád, Szerbia. Book of Abstracts (ed.: Stevanovic, V.): 74.

18. Cieleszky N. – Bartha S. – Horváth A. – Ódor P. 2009: Védett és degradált élőhelyek közötti átmenetek szerveződése. – Poszter. VIII. Magyar Ökológus Kongresszus, Szeged, 2009. augusztus 26-28. *Előadások és poszterek összefoglalói*: 38.

19. Virágh K. – Horváth A. – Bartha S. – Somodi I. 2009: A szerkezetváltozás hatása a gyepek időbeli viselkedésére. – Poszter. VIII. Magyar Ökológus Kongresszus, Szeged, 2009. augusztus 26-28. *Előadások és poszterek összefoglalói*: 238.

20. Horváth, A. – Bartha, S. – Bölöni, J. – Molnár, Zs. – Kovács-Láng, E. – Török, K. 2009: Developing protocols for monitoring natura 2000 sites in hungary. – Poszter, 2nd European Congress of Conservation Biology "Conservation biology and beyond: from science to practice", Prague, Czech Republic, 1–5 September 2009. *Abstracts*: 177-178.

21. Virágh, K. – Horváth, A. – Bartha, S. – Somodi, I. 2009: Importance of spatial organization and inherent temporal dynamics of Brachypodium grassland in evaluating the effectiveness of its management. – Poszter, 2nd European Congress of Conservation Biology "Conservation biology and beyond: from science to practice", Prague, Czech Republic, 1–5 September 2009. *Abstracts*: 222.

22. Bartha, S. – Campetella, G. – Ruprecht, E. – Házi, J. – Horváth, A. – Virágh, K. – Molnár, Zs. 2009: How do open sand steppes respond to the abandonment of grazing and to the increasing frequency of droughts? – Poszter, 2nd European Congress of Conservation Biology "Conservation biology and beyond: from science to practice", Prague, Czech Republic, 1–5 September 2009. *Abstracts*: 155.

23. Virágh, K. – Horváth, A. – Bartha, S. – Somodi, I. 2009: The effect of spatial organization on vegetation dynamics of natural vs. disturbed stands. – Poszter. 52th Annual Symposium of the IAVS, Chania, Crete (Greece) 30 May - 4 June 2009. In: Coles, S. – Dimopoulos, P. (eds.), Vegetation processes and human impact in a changing world. Abstracts of Presentations, p. 243.

24. Bartha S. – Virágh K. – Horváth A. – Somodi I. – Molnár Zs. 2008: Gyepek minősítése vegetációdinamikájuk figyelembevételével. Mérhető-e a természetesség? – Plenáris előadás a 8. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatás a Kárpát-medencében Konferencián (Gödöllő). Összefoglaló: *Kitaibelia* 13(1): 97.

25. Bartha S. – Ruprecht E. – Kun A. – Házi J. – Horváth A. – Virágh K. – Molnár Zs. 2008: Változnak-e homoki gyepjeink a globális változások hatására? - Mit látunk kilenc év monitorozása alapján? – Előadás az MBT Botanikai Szakosztályának 1430. ülésén, Budapest.

26. Bartha S. – Fekete G. – Virágh K. – Molnár E. – Horváth A. – Kun A. – Somodi I. – Ruprecht E. – Szabó A. 2008: Makro- és mikroléptékű cönológiai differenciáció és dinamika löszgyepekben. – Előadás az MTA tudományos ülésén, Zólyomi Bálint akadémikus születésének 100 éves évfordulójára, Budapest.

27. Horváth A. – Rév Sz. 2008: A természetbarát visszagyepesítés technológiai lehetőségei. – Előadás a "Szakmapolitikai kihívások és kilátások a gyephasználatban 2007-2013" című szakmai-tudományos tanácskozáson (Debrecen).

28. Horváth A. 2008: A hatás-monitorozás néhány módszerelméleti kérdése. – Előadás. A Magyar Biológiai Társaság XXVII. Vándorgyűlése, Budapest, 2008. szeptember 25-26. Előadások összefoglalói (szerk.: Korsós Z. – Gyenis Gy. – Penksza K.). pp. 55-60.

29. Bartha S. – Molnár Zs. – Horváth A. – Virágh K. 2008: Időjárási szélsőségek – társulásszintű adaptív válaszok. Évelő nyílt homokpusztagyepek 12 éves monitorozásának tapasztalatai. – Plenáris előadás a Magyar Biológiai Társaság XXVII. Vándorgyűlésén, Budapest. *Előadások összefoglalói:* 1-6.

30. Horváth A. 2008: Természetismeretünk határain innen és túl. – Előadás "A természettudományos gondolkodás megalapozása és megszerettetése" című konferencián (AVKF, Vác).

31. Bartha S. – Horváth A. 2008: Parlagszukcesszió a Mezőföld löszterületein. – Előadás az MBT Botanikai Szakosztályának 1432. ülésén, Budapest.

32. Horváth A. – Kovács S. 2008: A KNP miklapusztai területének vegetációjában bekövetkezett változások 10 év távlatában. – Poszter a 8. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatás a Kárpát-medencében Konferencián (Gödöllő). Összefoglaló: *Kitaibelia* 13(1): 165.

33. Bartha S. – Molnár Zs. – Horváth A. – Virágh K. – Ruprecht E. – Kun A. – Házi J. 2008: Évelő nyílt homokpusztagyepek 12 éves monitorozásának tapasztalatai. – Poszter a 8. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatás a Kárpát-medencében Konferencián (Gödöllő). Összefoglaló: *Kitaibelia* 13(1): 146.

34. Horváth A. 2008: A mezőföldi löszvegetáció fragmentáltsága több térléptékben. – Poszter a III. Magyar Tájökológiai Konferencián (Budapest). *Előadások és poszterek összefoglalói*: 121.

35. Bartha S. – Horváth A. – Virágh K. 2008: Mikrocönológiai módszerek a biodiverzitás táji léptékű monitorozására. – Poszter a III. Magyar Tájökológiai Konferencián (Budapest). *Előadások és poszterek összefoglalói*: 111.

36. Apró E. – Horváth A. – Szokolszky Á. 2008: Hol érezzük jól magunkat? Gyerekek és felnőttek természetes és mesterséges környezethez való viszonyának vizsgálata. – Poszter a Magyar Pszichológiai Társaság XVIII. Országos Tudományos Naggyűlésén (Nyíregyháza).

37. Horváth, A. – Kovács, E. 2008: Expert system for land use in the Alföld region. – Poszter a Biostrat által szervezett "European contribution to GEO BON" c. workshop-on, Cegléd.

38. Bartha, S. – Horváth, A. – Molnár, E. – Virágh, K. 2008: Individual-based approach for monitoring biodiversity from plants to landscape scale. – Poszter a Biostrat által szervezett "European contribution to GEO BON" c. workshop-on, Cegléd.

39. Bartha, S. – Virágh, K. – Horváth, A. – Campetella, G. – Mucina, L. – Canullo, R. – Kun, A. – Molnár, Zs. 2008: Assessing plant community assembly rules by dynamic neutral models: a comparative study. – Poszter az 51. IAVS Szimpoziumon, Stellenbosch, South Africa.

40. Apró E. – Horváth A. 2008: Pszichológiai érvek a természetvédelem érdekében. – Poszter az V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencián, Nyíregyháza.

41. Virágh K. – Horváth A. – Bartha S. – Somodi I. 2008: Cönológiai állapotteres megközelítés a hatás-monitorozásban: egy esettanulmány tapasztalatai. – Poszter az V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencián, Nyíregyháza.

42. Podmaniczky, L. – Magyari, J. – Marticsek, J. – Tóth, P. – Nagy, K. – Halmos, G. – Horváth, A. – Bartha, S. – Botta-Dukát, Z. – Kröel-Dulay, Gy. – Virágh, K. 2007: Az AKG programok környezeti hatásainak monitorozása terepi adatok alapján. – Előadás az Országos Környezetvédelmi Konferencia és Szakkiállításon, Balatonfüred.

43. Bartha, S. – Horváth, A. – Virágh, K. 2007: Monitoring fine-scale patterns in grasslands with minimum sampling efforts. – Előadás a "Monitoring the effectiveness of nature conservation" Konferencián, Birmensdorf, Switzerland, 2007.

44. Samu F. – Horváth A. – Szita É. – Bernáth B. – Botos E. – Fetykó K. – Veres A. 2007: Ellensúlyozhatjuk-e forrásélőhelyekkel a mezőgazdasági intenzifikáció negatív hatásait? Egy mezőföldi esettanulmány. – Előadás. 9. Magyar Pókász Találkozó, Kisoroszi, 2008. október 3-5.

45. Virágh, K. – Horváth, A. – Bartha, S. – Somodi, I. 2007: A multiscale methodological approach novel in monitoring the effectiveness of grassland management. – Előadás a "Monitoring the effectiveness of nature conservation" Konferencián, Birmensdorf, Switzerland. (ed.: Feldmeyer-Christie E.)

46. Samu, F. – Szita, É. – Fetykó, K. – Horváth, A. – Botos, E. – Bernáth, B. 2007: Testing a simple carrying capacity model for the establishment of generalist biocontrol agents in various landscape situations. – Előadás a "Theoretical population ecology & practical biocontrol - bridging the gap" konferencián, Warwickshire, UK.

47. Szabó, R. – Illyés, E. – Horváth, A. – Molnár, Zs. – Szilvácsku, Sz. – Egyházy, Á. – Fülöp, Gy. – Szabó, B. – Rév, Sz. – Sipos, K. – Parrag, T. – Viszló, L. 2007: GrassHabit – a LIFE project dedicated for the proper management of Pannonian grasslands. – In: *25 years Landscape Ecology: Scientific Principles in Practice* (eds.: Bunce, R.G.H. – Jongman, R.H.G. – Hojas, L. – Weel, S.). Proceedings of the 7th IALE world Congress Wageningen, The Netherlands. IALE Publication series 4.: 1168.

48. Virágh K. – Bartha S. – Horváth A. – Somodi I. 2006: Strukturális komplexitás és términtázati szervezettség mint funkcionális jellemző. – Előadás a 7. Magyar Ökológus Kongresszuson, Budapest. *Előadások és poszterek összefoglalói*: 222.

49. Bartha S. – Kun A. – Ruprecht E. – Házi J. – Kertész M. – Virágh K. – Horváth A. 2006: Társulási szabályok időbeli változatossága gyepekben. – Előadás a 7. Magyar Ökológus Kongresszuson, Budapest. *Előadások és poszterek összefoglalói*: 22.

50. Bartha S. – Horváth A. – Türke I. – Virágh K. – Molnár E. – Illyés E. 2006: Mikrocönológiai monitorozás – módszertani vizsgálatok. – Előadás az MBT Botanikai Szakosztályának 1422. ülésén, Budapest. *Botanikai Közlemények* 93: 126.

51. Horváth A. 2006: SYNDATA: szünbotanikai (florisztikai és cönológiai) adatbázis-kezelő és -elemző program. – Poszter a 7. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatás a Kárpát-medencében konferencián, Debrecen. *Kitaibelia* 11(1): 55.

52. Horváth A. – Virágh K. – Illyés E. 2006: Florisztikai differenciáció versus mikrocönológiai szervezettség. – Poszter a 7. Magyar Ökológus Kongresszuson (Budapest). *Előadások és poszterek összefoglalói*: 86.

53. Horváth A. 2004: Az Illancs löszvegetációjának összehasonlító növényföldrajzi és cönológiai értékelése. – *Előadás* a 6. Aktuális Flóra- és Vegetációkutatás a Kárpát-medencében Konferencián, Keszthely. *Előadások és poszterek - összefoglaló kötet*: 30.

54. Bartha S. – Bauer N. – Bölöni J. – Csecserits A. – Házi J. – Horváth A. – Illyés E. – Kun A. – Papp B. – Rédei T. – Ruprecht E. 2003: Felismerhetők-e a parlagokon fejlődő másodlagos gyepek mikrocönológiai módszerekkel? – Előadás az MBT Botanikai Szakosztályának 1393. ülésén, Budapest. In: Botanikai Közlemények 90. pp. 175-176.

55. Bagyánszki, M. – Horváth, A. – Román, V. – Resch, Á. B. – Krecsmarik, M. – Fekete, É. 2003: A new computational model to study the spatiotemporal pattern of the myenteric neurons in the developing human fetal intestine. – Poster at the 9th Congress of Hungarian Neuroscience Association. *Clinical Neuroscience* 56 Suppl. 2.

56. Bagyánszki, M. – Horváth, A. – Román, V. – Resch, B. Á. – Krecsmarik, M. – Fekete, É. 2003: Changing spatiotemporal pattern of the myenteric neurons in the developing human fetal intestine. – Poster at the 11th Congress of Cell Biology and Developmental Biology, Siófok, Hungary.

57. Bagyánszki, M. – Horváth, A. – Román, V. – Resch, B. Á. – Krecsmarik, M. – Fekete, É. 2003: Changing spatiotemporal pattern of the myenteric neurons in the developing human fetal intestine. – Poster at the 6th IBRO World Congress of Neuroscience, Prague.

58. Bartha S. – Bauer N. – Bölöni J. – Csecserits A. – Házi J. – Horváth A. – Illyés E. – Kun A. – Papp B. – Rédei T. – Ruprecht E. – Szabó R. 2003: A vegetáció szünmorfogenezise magyar és amerikai felhagyott homoki szántókon. – Poszter a 6. Magyar Ökológus Kongresszuson (Gödöllő).

59. Dombos M. – Horváth A. 2000: A legeltetés hatása az ugróvillások *(Collembola)* és a növényzet lebonthatósága közötti térbeli kapcsolatokra. – Poszter az 5. Magyar Ökológus Kongresszuson, Debrecen. *Acta Biol. Debr. Suppl. Oecol. Hung*. 11/1: 52.

60. Horváth A. 1999: Mezőföldi löszgyepek términtázati szerveződése. – Előadás az MTA Ökológiai Bizottsága és az MBT Ökológiai Szakosztálya „Feltűnő sokféleség: Juhász-Nagy Pál munkássága" című előadóülésén, Budapest.

61. Kovács É. – Horváth A. 1998: Maggyűjtő hangyafajok napi táplálkozási aktivitását meghatározó környezeti paraméterek. – Poszter a Szegedi Ökológiai Napokon. *Poszterek összefoglalói*: 31.

62. Horváth A. 1997: Löszgyep-típusok términtázatának információstatisztikai vizsgálata. – Poszter a 4. Magyar Ökológus Kongresszus, Pécs. *Előadások és poszterek összefoglalói*: 85.

63. Szalkai, T. – Dombos, M. – Horváth, A. 1997: Structural analysis of play behavior of Chimpanzees. – Poster at the Proceedings of the 25th Internetional Ethological Conference, Vienna.

64. Körmöczi L. – Kelemen J. – Margóczi K. – Horváth A. 1994: A legelő állatok hatása homokbuckás területek vegetációjának szukcessziójára. – Poszter a 3. Magyar Ökológus Kongresszuson, Szeged. *Poszterek összefoglalói*: 94.

65. Bagi I. – Horváth A. – Bozó Cs. 1992: Összefüggések a sziki sásrétek növényzetének diverzitás és egyenletesség viszonyai, valamint a területhasznosítási módok között. – Előadás az MBT Botanikai Szakosztályának 1270. ülésén, Budapest.

66. Bagi, I. – Horváth, A. – Bozó, Cs. 1992: Changes of diversity parameters of halophilic sedgy meadows under different anthropogenic impacts. – Oral presentation at the 49th Congress of the Polish Botanical Society, Kielce. *Abstracts*: 107-108.

67. Horváth A. – Bagi I. 1991: A *Crambe tataria* helye a lösz-szukcessziósorban. – Poszter a 2. Magyar Ökológus Kongresszuson, Keszthely. *Poszterek összefoglalói*: 59.

68. Bagi I. – Horváth A. – Kovács T. – Makrai L. – Varga Cs. 1991: Lápok és mocsarak Közép- és Kelet Lengyelországban. – Előadás az MBT Botanikai Szakosztályának 1269. ülésén, Budapest.

Egyéb tudományos tanulmányok

1. Horváth A. 2020: Javaslat a "Kisszékelyi Négyszögletű Kerek Erdő tanösvény" települési értéktárba történő felvételéhez. – Kézirat, Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 8 pp.
2. Horváth A. 2017: A Kisszékelyi Kálvária-domb Természetvédelmi Terület. A védelmet megalapozó dokumentáció és a terület természetvédelmi kezelési terve. – Kézirat, Kisszékely. 50 pp.
3. Podmaniczky L. – Ambrus A. – Biró Zs. – Centeri Cs. – Horváth A. – Keller N. – Lóránt M. – Nagy K. – Nagy Zs. – Rákóczi A. M. – Samu F. – Schally G. T. – Skutai J. – Szemethy L. – Szép T. – Tóth P. – Ujhegyi N. 2015: Az AKG hatásindikátor monitorozó rendszer keretében gyűjtött indikátor adatok értékelése. – Tanulmány a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal részére. Kézirat. 326 pp.
4. K. Németh A. – Horváth A. – Kováts L. 2015: Javaslat a „Kisszékelyi Barátok tava és környéke" megyei értéktárba történő felvételéhez. – Kézirat, Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 7 pp.
5. Horváth A. – Kováts L. 2015: Javaslat a „Kisszékely környéki erdők" megyei értéktárba történő felvételéhez. – Kézirat, Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 12 pp.
6. K. Németh A. – Horváth A. 2015: Javaslat a „Kisszékelyi Kálvária-domb és környéke, középkori lelőhelykomplexum" megyei értéktárba történő felvételéhez. – Kézirat, Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 7 pp.
7. Horváth A. – K. Németh A. 2015: Javaslat a „Középkori utak és mélyutak a Kisszékelyi-dombságon" megyei értéktárba történő felvételéhez. – Kézirat, Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 9 pp.
8. Horváth A. – Kováts L. 2015: Javaslat a "Kisszékelyi mozaikos táj" megyei értéktárba történő felvételéhez. – Kézirat, Kisszékelyi Kulturális Egyesület, Kisszékely. 10 pp.
9. Kovács A. – Samu F. – Tóth P. – Szabó J. – Horváth A. – Nagy K. 2013: A biológiai sokféleségre és az ökoszisztéma szolgáltatásokra vonatkozó módszertan terepi tesztelésének tapasztalatai (III.). – In: Az AKG programok környezeti hatásmonitoring rendszere (szerk.: Horváth A.). Kézirat, Vácrátót. 67 pp.
10. Podmaniczky L. – Kovács A. – Tóth P. – Nagy K. – Skutai J. – Szabó J. – Szemethy L. – Marticsek J. – Horváth A. 2013: Az AKG programok biológiai sokféleségre és talajállapotra gyakorolt hatásának felmérése. Monitorozási módszertan. (II.) – In: Az AKG programok környezeti hatásmonitoring rendszere (szerk.: Horváth A.). Kézirat, Vácrátót. 86 pp.
11. Samu F. – Tóth P. – Bereczki K. – Horváth A. 2013: Az AKG programok ökoszisztéma szolgáltatásokra gyakorolt hatása: elméleti alapozás és nemzetközi kitekintés (I.). – In: Az AKG programok környezeti hatásmonitoring rendszere (szerk.: Horváth A.). Kézirat, Vácrátót. 84 pp.

12. Halpern B. – Horváth A. – Marticsek J. – Nagy K. – Podmaniczky L. – Samu F. – Skutai J. – Sipos B. – Szabó J. – Szemethy L. – Tóth P. 2012: Javaslat az ÚMVP agrár-környezetgazdálkodási intézkedések környezeti hatásmonitoring rendszerének a kialakítására. – Kutatási jelentés a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal megbízásából. KÖRTÁJ Tervező Iroda, Pilisszentlászló. 133 pp.

13. Horváth A. 2011: Izolált mezőföldi löszvölgyek fragmentált növényzetének tájökológiai vizsgálata. – OTKA F048785 pályázat zárójelentése, Vácrátót. 19 pp.

14. Árva L. – Cserneczky T. – Farkas Z. – Fehér J. – Fertő I. – Horváth A. – Horváth G. – Koós B. – Kornai G. – Kovács K. – Kovács Z. – Kiss B. N. – Lakatos V. – Magócs K. –Mezei C. – Nagy G. – Pálvölgyi T. – Podmaniczky L. – Saád T. – Skutai J. – Szabó É. E. – Szabó Z. 2010: Az Új Magyarország Vidékfejlesztési Program (2007-2013) félidei (mid-term) értékelése. – Kutatási zárójelentés a Vidékfejlesztési Minisztérium részére.

15. Lendvai G. – Horváth A. 2009: A Tengelici-homokvidék NATURA 2000 terület fenntartási tervének megalapozó dokumentációja. – Kézirat. MTA ÖBKI, Vácrátót. 55 pp.

16. Horváth A. 2009: A Lajoskomáromi-löszvölgyek NATURA 2000 terület fenntartási tervének megalapozó dokumentációja. – Kézirat. MTA ÖBKI, Vácrátót. 38 pp.

17. Horváth A. – Bartha S. – Bölöni J. 2009: Natura 2000 élőhely-monitorozás. Struktúra és funkció protokoll. – Tanulmány a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium számára. Kézirat, MTA ÖBKI, Vácrátót. 29 pp.

18. Horváth A. 2009: Az NVT agrár-környezetgazdálkodási intézkedéséhez kapcsolódó, rendelkezésre álló növényzeti adatok összehasonlító elemzése és szöveges értékelése. Szakértői tanulmány a "Nemzeti Vidékfejlesztési Terv 2004-2006 ex-post értékelése" projekt keretében. – Tanulmány, kézirat. MTA ÖBKI, Vácrátót. 22 pp.

19. Horváth A. – Bartha S. – Apró E. – Bölöni J. – Samu F. 2008: Táj és Ember. Ökológiai rendszerek a centiméteres léptéktől a tájig. Terepgyakorlat a Vértes-hegységben. Útmutató és jegyzőkönyv. – Kézirat, Vác, Vácrátót.

20. Bartha S. – Dancza I. – Házi J. – Horváth A. – Margóczi K. – Molnár Cs. – Molnár Zs. – Óvári M. – Purger D. – Schmidt D. – Türke I. J. 2008: Elvadult tájon gázolunk? Feladatok a hazai parlagok további kutatásában. – In: XI. MÉTA túra, Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet) (szerk.: Bartha S. – Molnár Zs.). MTA ÖBKI, Vácrátót.

21. Bartha S. – Dancza I. – Házi J. – Horváth A. – Margóczi K. – Molnár Cs. – Molnár Zs. – Óvári M. – Purger D. – Schmidt D. 2008: A parlagszukcesszió állandó és változó jellegzetességei. – In: XI. MÉTA túra, Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet) (szerk.: Bartha S. – Molnár Zs.). MTA ÖBKI, Vácrátót.

22. Bartha S. – Horváth A. 2008: Parlagszukcesszió a Mezőföld löszterületein. – In: XI. MÉTA túra, Parlag-túra, 2008. október 13-17. (túrafüzet) (szerk.: Bartha S. – Molnár Zs.). MTA ÖBKI, Vácrátót.

23. Horváth A. – Szemán L. (szerk.) 2008: Természetbarát gyeptelepítési útmutató. Ökológiai és technológiai szempontok az Új Magyarország Vidékfejlesztési Program keretében magvalósítandó gyeptelepítési tervek számára. – Tanulmány a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium számára. Kézirat, MTA ÖBKI, Vácrátót. 42 pp.

24. Horváth A. – Bartha S. – Botta-Dukát Z. – Kröel-Dulay Gy. – Virágh K. 2007: AIR Biodiverzitás Monitorozás. Botanikai indikátorváltozók vizsgálatának részletes leírása. – Kutatási jelentés, Vácrátót. 18 pp.

25. Horváth, A. – Bakonyi, G. 2007: Impact of alien genotypes on biodiversity 1. Genetically modified organisms. – In: Review of biodiversity research results from Hungary that directly contribute to the sustainable use of biodiversity in Europe (ed.: Török, K. – Torda, G.). MTA ÖBKI, Vácrátót. pp. 34-36.

26. Horváth A. – Szitár K. (szerk.) 2005: Agrár-környezetgazdálkodási Információs Rendszer: Biodiverzitás monitorozás módszertan. – Tanulmány a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium számára. Kézirat, Vácrátót. 209 pp.

27. Horváth A. – Sipos F. – Barina Z. – Fogarasi P. – Horváth F. – Rajczy M. 2003: Szabályozási Tervezet a vegetációs adatbázisok építésének és felhasználásának jogi és etikai szabályozásához. – Tanulmány a MÉTA-szabályozás kialakításához. Kéziat, Szeged, Vácrátót. 28 pp.

28. Horváth A. 2002: Áttekintés az adatbázis-építés és -felhasználás jogi és etikai szabályozásának lehetőségeiről. – Tanulmány a MÉTA-szabályozás kialakításához. Kéziat, Szeged, Vácrátót. 20 pp.

29. Horváth A. – Dombos M. – Bosnyák Sz. – Kerepeczki É. – Kovács G. – Köszler Z. 1999: Növény- és epigeikus rovarközösségek (Collembola) szünmorfológiai vizsgálata degradált löszgyepen információstatisztikai módszerekkel. – OTKA F20105 pályázat zárójelentése, Szeged. 92 pp.