

BIBLIOGRAPHY OF BRYOLOGICAL RESEARCH IN HUNGARY (1968–2018)

József NAGY¹, Anna PAP-KOVÁCS² & Peter ERZBERGER³

¹H-1037 Budapest, Domszóló u. 22, Hungary; nagyjosef.botanika@gmail.com

²H-8196 Litér, Bajcsy-Zsilinszky u. 53, Hungary

³Belziger Str. 37, D-10823 Berlin, Germany

Nagy, J., Pap-Kovács, A. & Erzberger, P. (2019): Bibliography of bryological research in Hungary (1968–2018). – *Studia bot. hung.* 50(1): 53–106.

Abstract: Our aim was to compile the register of bryological publications from the period 1968–2018 with some references to Hungary, research done in Hungary or on material collected in Hungary. We screened the contents of twenty Hungarian and several international scientific journals. Apart from traditional methods of compilation we also reviewed online databases, published biographies with corresponding bibliographies, and used personal contacts with researchers to obtain their relevant publications. As a result of our efforts we present here a synopsis of 835 publications of various types (books, parts of books, scientific articles, bibliographies, abstracts of lectures, articles in popular scientific journals, manuscripts), sorted according to the year of publishing.

Key words: ecophysiology, floristics, list of publications, liverworts, mosses

INTRODUCTION

In 1968, fifty-one years ago, Ádám Boros published his comprehensive book entitled *Bryogeographie und Bryoflora Ungarns*, which contains the last extensive register of the bryological literature concerning Hungary of the previous period. During the following decades, but in particular during the last twenty years, the results of bryological research related to Hungary have appeared in a continuously growing number of publications. Thus time has arrived for a renewed systematic compilation. Our aim was to establish the syllabus of references to the extraordinarily diversified Hungarian research in bryology of the period 1968–2018, the last 51 years.

MATERIAL AND METHODS

Apart from bryofloristical research in continuation of great traditions, and the fields of ecophysiology and ecology of bryophytes, which have grown important during the last 30 years, we have also compiled papers on bryophyte associations and vegetation, nature conservation, taxonomy, anatomy, palaeobotany,

population genetics, pharmacology, history and politics of science and other relevant areas.

Apart from scientific publications in Hungarian and international journals, we also compiled relevant parts of students handbooks, determination tables or easy-to-read scientific articles. The types of publications comprise books, parts of books, scientific articles, bibliographies, summaries/abstracts, articles in popular scientific journals, manuscripts (doctoral and diploma theses, research reports).

As a starting point we used the compilation of the senior author (P.E.). We consulted biographic accounts with corresponding bibliography of the following: Ádám Boros (BOROSNÉ-KENYERES & ORBÁN 1976), László Vajda (RAJ CZY 1987), Zoltán Tuba (downloaded from an expired link: <http://bdi.szie.hu/node/40>), Sándor Orbán (PÉNZES-KÓNYA *et al.* 2017), and Tamás Pócs (ORBÁN & PÉNZES-KÓNYA 2013). The thematic bibliography of SZURDOKI (2000) complements our compilation, we did not feel the necessity to re-evaluate its complete contents.

We screened the tables of contents of 20 Hungarian and two international scientific journals. For this purpose, we used some online tools and databases, e.g. <http://epa.oszk.hu>, <http://real.mtak.hu>, <http://www.okologia.mta.hu>, <http://www.matarika.hu>, <https://adtpus.arcanum.hu>, <http://www.jstor.org/stable.hu>, <https://library.hungaricana.hu>, as well as online databases of universities and museums.

During our research we used the cumulative index of all references that appeared in *Journal of Bryology* (1972–2018) and *Field Bryology* (2004–2018) prepared by Philip Stanley (http://www.lumiweb.com/download_allrefs.htm). In addition, we evaluated the abstract books of the following scientific events:

- Advances in research on the flora and vegetation of the Carpatho-Pannonian region (Aktuális Kárpát-medencei flóra- és vegetációkutatás konferenciák),
- Congresses of Hungarian Ecologists (Magyar Ökológus Kongresszusok)
- Hungarian conferences on the biology of nature conservation (Magyar Természetvédelmi Biológia konferenciák).

In the case of five researchers we downloaded and selected the relevant publications from the website sustained by the Hungarian Academy of Sciences (Magyar Tudományos Művek Tára, <https://www.mtmt.hu>). We addressed six renowned scholars personally and thus received from them directly the lists of publications dealing with Hungarian bryological research.

As a result of our efforts we present the register of 835 scientific and popular scientific publications, sorted according to the year of print.

ENUMERATION

- BOROS Á. (1915–1971): *Florisztikai jegyzetek*. – manuscript, Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest.
- VAJDA L. (1933–1978): *Florisztikai jegyzetek [Field diaries]*. – manuscript, Magyar Természettudományi Múzeum, Tudománytörténeti gyűjtemény, Budapest.

1968

- BOROS Á. (1968): *Bryogeographie und Bryoflora Ungarns*. – Akadémiai Kiadó, Budapest, 466 pp.
- BOROS Á. (1968): *Mohák*. – In: HORTOBÁGYI T. (ed.): *Növényhatározó I. Baktériumok–Mohák*. Tankönyvkiadó, Budapest, pp. 567–612.
- BOROS Á. & VAJDA L. (1968): A Bakony-hegység lápjainak mohaföldrajza. (Moosgeographie der Moorgebiete des Bakony-Gebirges). – *Veszprém megyei Múz. Közl.* 7: 187–192.
- DEBRECZY ZS. (1968): A mohafajok szerepe a Balatonfelvidék egy területének vegetációs szukcessziójában. (Die Rolle der Moosarten in der Vegetations-Sukzession eines Gebietes des Balatonoberlandes). – *Fragmenta bot. Mus. hist.-nat. hung.* 6: 59–66.
- NAGY E. (1968): Moss spores in Hungarian Neogene strata. – *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* 14(1–2): 113–132.
- PÓCS T. (1968): *XIII. Törzs: Mohák. Bryophyta*. – In: HORTOBÁGYI T. (ed.): *Növénytan 2, Növényrendszertan és növényföldrajz. (Phytotaxonomy and phytogeography)*. Tankönyvkiadó, Budapest, pp. 190–211.
- SIMON T. (1968): Die Torfmoor-Gesellschaften Ungarns. – *Acta Universitatis Debreceniensis de Ludovico Kossuth nominatae. Series Geographica Geologica et Meteorologica* 7(14): 201–206.
- VAJDA L. (1968): A Szigligeti Arborétum mohái. (Die Moose des Arboretums Szigliget). – *Veszprém megyei Múz. Közl.* 7: 237–240.
- VÖRÖSS L. Zs. (1968): Domb- és hegyvidéki növények a Dráva-síkon és más florisztikai adatok. – *Bot. Közlem.* 55: 185–186.

1969

- BALOGH M. (1969): Megyénk természeti értékei. Az öcsi Nagy-tó. – *Napló [Veszprém]* 25(266): 8.
- BOROS Á. (1969): *A mohák rendszere*. – In: KÁRPÁTI Z. (ed.): *A növények világa II.* – Gondolat Könyvkiadó, Budapest, pp. 89–105.
- VAJDA L. (1969): A Sátorhegység mohafldrója. (Die Moosflora des Sátorgebirges). – *Fragmenta bot. Mus. hist.-nat. hung.* 7: 93–120.
- VAJDA L. (1969): A magyarországi leveles májmohák határozókulcsa. *Jungermanniae acrogynae*. (Bestimmungstabelle der beblätterten Lebermoose. *Jungermanniae acrogynae*). – *Fragmenta bot. Mus. hist.-nat. hung.* 7: 121–134.
- VÖRÖSS L. Zs. (1969): Mohok és harasztok az abaligeti barlangban, villanyfényben. (Moose und Farne bei elektrischem Licht in der Höhle von Abaliget). – *Bot. Közlem.* 56(3): 176.

1970

- BOROS Á. (1970): Für Ungarn neue und interessante Moose V. – *Bot. Közlem.* 57: 80.
- BOROS Á. (1970): *Florisztikai Közlemények V. (Floristische Mitteilungen V)*. – *Bot. Közlem.* 57(1): 69–72.
- BOROS Á. (1970): Barna Györffy (1911–1970). – *Rev. Bryol.* 37: 397.

- BOROS Á. (1970): Tápiószele környéke flórájának virágosnövény- és mohaérdességei. (Interessantere Blütenpflanzen und Moose in der Flora der Umgegend von Tápiószele). – *Agrobotanika* **10**: 247–251.
- BOROS Á. & VAJDA L. (1970): Für die Flora Ungarns neue und interessante Moose V. – *Ann. Hist.-nat. Mus. Nat. Hung.* **62**: 149–152.
- HEVESI A. (1970): Az algák és a mohák szerepe a bükki forrásmészke képződésében. – *Bot. Közlem.* **57**(3): 233–244.
- SIMON T. (1970): Bryocönológiai és ökológiai adatok a Zempléni-hegységből. (Bryozönologische und ökologische Angaben aus dem Zempléner Gebirge). – *Bot. Közlem.* **57**(1): 31–43.
- SIMON T. (1970): Tőzegmohás növénytársulások új előfordulása a Tátika-Kovácsi hegycsoportban. (Előzetes közlemény). (Neues Vorkommen von torfmoosreicher Pflanzengesellschaften in den Bergen Tátika-Kovácsi. (Vorläufige Mitteilung)). – *Bot. Közlem.* **57**(3): 200.

1971

- BOROS Á. (1971): A barlangok felsőbbrendű növényvilága. – *Karszt és Barlang* **1971**(2): 49–52.
- BOROS Á. (1971): Látszólagos ellentmondások néhány xerophyton moha kárpáti, kárpát-medencei és horvátországi elterjedésében. (Paradoxa in der Verbreitung einiger xerophytischen Moose der Karpaten, der Karpatenbecken und Kroatiens). – *Bot. Közlem.* **58**: 125–129.
- BOROS Á. (1971): A mohák jelentősége a mezőgazdaságban. – *Agrobotanika* **12**: 99–106.
- GALLÉ L. (1971): Epiphytenvegetation der Weisspappelstämme von den sandbindenden Wäldern der Grossen Ungarischen Tiefebene. – *Móra F. Múz. Évk.* **1971**: 15–35.
- SIMON T. (1971): Mohagazdag szilikátgyepek a Zempléni hegységben. (Moosreiche Silikat-Felsenrasen in dem Zempléner-Gebirge). – *Bot. Közlem.* **58**(1): 33–45.
- VAJDA L. (1971): Bryologiai közlemények. 1–2. (Bryologische Mitteilungen. 1–2). – *Bot. Közlem.* **58**(1): 29–31.
- VÖRÖSS L. Zs. (1971): Az Abaligeti-barlang villanyfényben élő mohai és harasztjai. – *Pécsi Műszaki Szemle* **14**: 17–23.
- VÖRÖSS L. Zs. (1971): Néhány újabb adat Baranya flórájához II. (Neue Beiträge zur Flora von Baranya (Südungarn). – *Bot. Közlem.* **58**: 46.

1972

- BOROS Á. (1972): A magyarországi és kárpáti barlangok felsőbbrendű növényzetére vonatkozó irodalom. – *Karszt és Barlangkutatói tájékoztató* **2**: 20–22.
- BOROS Á. & SZABÓ L. (1972): A levegőszennyeződés első áldozatai a zuzmók és a mohák. – *Természet Világa* **103**(10): 456–458.
- SIMON T. & KOVÁCS-LÁNG E. (1972): Produktióbiológiai vizsgálatok a csévharashti IBP mintaterületen. – *MTA Biol. Oszt. Közl.* **15**: 61–69.
- SIMON T. & ORBÁN S. (1972): Untersuchungen der Assimilationsfläche und des Chlorophyllgehalts des *Festuca vaginata* Rasens und der Roggensaat. – *Ann. Univ. Sci. Budapest* **14**: 165–167.

1973

- DEBRECZY, Zs. (1973): A Balaton-felvidéki Péter-hegy és környéke cönológiai vizsgálata. (The coenological investigations of Péter-hegy (Mountain) and its environs in the Balaton Upland). – *A Veszprém Megy. Múz. Közlem.* **12**: 191–220.

- GALLÉ L. (1973): Kryptogám növénytársulások a szegedi körtöltés téglaburkolatán. – *Studia bot. hung.* **8**: 25–32.
- KISS E. Cs., BORHIDI A. & VAJDA L. (1973): Sphagnum fajok előfordulása a Velencei tavon. (Sphagnum-Arten am Velenceer See). – *Bot. Közlem.* **60**(1): 25–26.
- ORBÁN S. & DEBRECZY Zs. (1973): Moos-arealgeographische Studien aus dem Gebiet der Karpaten und Karpatenbecken I. – *Studia bot. hung.* **8**: 65–98.
- SIMON T. (1973): Megemlékezés Boros Ádámról (1900–1973). – *Bot. Közlem.* **60**(1): 3–5.
- SIMON T. (1973): Brachyodontium trichodes (Web. f.) Bruch Síkfőkút közelében. – *Bot. Közlem.* **60**(3): 163–166.
- VAJDA L. (1973): Prof. Dr. Ádám Boros (1900–1972). – *Rev. bryol. lichenol.* **39**: 495–496.

1974

- DOMINA L. (1974): Kisbér és Ácsteszer mohái. – *A tatai Herman Ottó Kör munkái* **4**: 113–116.
- JÁRAI-KOMLÓDI M. (1974): Comparative spore morphological examinations in Funaria and Physcomitrium species. – *Acta Bot. Hung.* **20**(1–2): 71–81.
- MÉSZÁROS I. (1974): Tata mohái I. – *A tatai Herman Ottó Kör munkái* **4**: 117–118.
- ORBÁN S. (1974): Moos-arealgeographische Studien aus dem Gebiet der Karpaten und Karpatenbecken II. – *Studia bot. hung.* **9**: 43–70.
- ORBÁN S. (1974): *A Mniaceae család fajainak elterjedése a Kárpátok és a Kárpát-medence területén.* – Doktori értekezés, ELTE, TTK, Budapest, 161 pp.
- PÓCS T. (1974): Bryological research in Hungary. – *Taxon* **23**: 882–883.
- SIMON T. (1974): *Mohák, zuzmók, harasztok (Búvár zsebkönyvek).* – Móra Könyvkiadó, Budapest, 64 pp.
- SIMON T. (1974): Estimation of phytomass dry-weight of epiphytic mosses at Síkfőkút (near Eger, N Hungary). – *Acta Bot. Hung.* **20**(3–4): 341–348.

1975

- BAKALÁR S.-né, ORBÁN S., PÓCS T., SUBA L. & VAJDA L. (1975): Adatok a Tarnavidék mohafldrájához. (Daten zur Moosflora des Tarna-Gebiets). – *Stud. bot. hung.* **10**: 111–114.
- BOROS Á. & JÁRAI-KOMLÓDI M. (1975): *An atlas of recent European moss spores.* – Akadémiai Kiadó, Budapest, 465 pp.
- DELGADILLO C. (1975): Taxonomic revision of Aloina, Aloidella and Crossidium (Musci). – *Bryologist* **78**: 245–303. <https://doi.org/10.2307/3241887>
- ORBÁN S. (1975): Moos-arealgeographische Studien aus dem Gebiet der Karpaten und Karpatenbecke III. – *Studia bot. hung.* **10**: 63–109.
- SIMON T. (1975): Nowellia curvifolia (Dicks.) Mitt. a Bakonyban és más adatok a hazai mohafldrához. – *Abstr. Bot.* **3**: 105–111.
- SIMON T. (1975): Mosses as indicator organisms for soil conditions in steppe forest ecosystems. – XII. Int. Bot. Congr. Abstr., Leningrad, p. 87.
- SIMON T. & SZERÉNYI G. (1975): Moss ecological investigation in the forest-steppe associations of the IBP-area at Csévharaszt. – *Acta Bot. Hung.* **21**(1–2): 117–136.
- VAJDA L. (1975): Bryologische Notizen IV. 1. Mnium blyttii Br. in den Südkarpaten. 2. Neue Daten zur Moosgeographie Ungarns. 3. Fissidens exiguus Sull. neu für Ungarn. – *Studia bot. hung.* **10**: 119–122.

1976

- BARBALICS I. J. (1976): Adatok a Vasi Hegyhát mohafőrájájához. – *Bot. Közlem.* **63**(1): 21–22.
- BOROSNÉ-KENYERES J. & ORBÁN S. (1976): Boros Ádám (1900–1973) tudományos dolgozatainak jegyzéke. – *Studia bot. hung.* **11**: 107–119.
- JÁRAI-KOMLÓDI M. & ORBÁN S. (1976): Spore morphological studies on recent European Encalypta species. – *Acta Bot. Hung.* **21**(3–4): 305–345.
- OLÁH B. (1976): A magyarországi Orthotrichumok (Musci) gyakorisága, morfológiai felépítése, fenológiai viszonyai. – *Abstr. Bot.* **4**: 1–33.
- OLÁH B. (1976): Az Orthotrichumok (Musci) elterjedése Magyarországon. – *Abstr. Bot.* **4**: 83–129.
- OLÁH B. (1976): A magyarországi Orthotrichumok (Musci) ökológiai tulajdonságai. – *Abstr. Bot.* **4**: 67–82.
- OLÁH B. (1976): A magyarországi Orthotrichumok (Musci) klasszifikációja és taxonómiai leírása. – *Abstr. Bot.* **4**: 35–66.
- ORBÁN S. (1976): Moos-arealgeographische Studien aus dem Gebiet der Karpaten und im Karpatenbecken IV. – *Studia bot. hung.* **11**: 49–81.
- ORBÁN S. (1976): A Riccia gougetiana Mont. és más érdekes Riccia fajok a Hortobágyon. – *Bot. Közlem.* **62**(3): 197–201.
- ORBÁN S. & PÓCS T. (1976): Rhodobryum ontariense (Kindb.) Kindb. in central Europe. – *Acta Bot. Hung.* **22**(3–4): 447–448.
- PÓCS T. (1976–1977): Type catalogue of the Bryophyte Herbarium of Ho Si Minh Teachers' College, Eger, Hungary. (Az egri Ho Si Minh Tanárképző Főiskola mohagyűjteményének típuskatalógusa). – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* **4**: 15–36.
- SZUJKÓ-LACZA J., KOVÁTS D., ORBÁN S., VERSEGHY K., KOMÁROMI ZS. & HAJDU L. (1976): Néhány egyszerű módszer a Hortobágyi Nemzeti Park növényfajainak és vegetációjának tanulmányozásához. (Some simple methods for studying the species and vegetation of Hortobágy National Park (HNP)). – *Studia bot. hung.* **11**: 83–106.

1977

- DÉZSI L. & SIMON T. (1977): Investigation of the K-, Ca-, P-, N- and amino acid content of the epiphytic Hypnum cupressiforme. (Síkfőkút Project No. 16). – *Acta Botanica* **22**(1–2): 17–28.
- DÖMÖTÖRNÉ SZILÁGYI J. (1977): A sejtfal cellulóz-vázszerkezete a Marchantia polymorpha L. gametophytonjában. (Die Zellulose-Skelettstruktur der Zellwand in der Gametophyt der Art Marchantia polymorpha L.). – *Bot. Közlem.* **64**(1): 5–11.
- DÖMÖTÖRNÉ SZILÁGYI J. & WOJNÁROVITS-HRAPKA I. (1977): The cellulose skeleton structure in some cell types of the gametophyton of Marchantia polymorpha L. – *Acta Botanica* **23**(1–2): 41–61.
- GALLÉ L. (1977): Magyarország zuzmócönózisai. (Flechtenassoziationen in Ungarn). – *Móra F. Múz. Évk.* **1976–77**: 429–493.
- HAJDU L. (1977): The flora of the Hungarian caves. – *Karszt és Barlang* **1977**(Special Issue): 39–42.
- ORBÁN S. (1977): Moss-arealgeographischen Studien aus dem Gebiet der Karpaten und im Karpatenbecken V. – *Studia bot. hung.* **12**: 41–54.
- ORBÁN S. (1977): Die Dynamik von Moosgesellschaften im Hortobágy National Park. – *Bryophytorum Bibliotheca* **13**: 661–680.
- SIMON T. (1977): A Zempléni-hegység északi részének védendő flóra különlegességeiről. (Zum Naturschutz empfohlene floristische Merkwürdigkeiten des nördlichen Zempléner Gebirges). – *Abstr. Bot.* **5**: 57–63.

SIMON T. (1977): *Vegetationsuntersuchungen im Zempléner Gebirge. (Die Vegetation ungarischer Landschaften 7)*. – Akadémiai Kiadó, Budapest, 350 pp.

1978

- FRIDVALSZKY L. & DÖMÖTÖRNÉ SZILÁGYI, J. (1978): Cellulose skeleton structure of the cell wall in the gametophyton of *Marchantia polymorpha* L. - II. Parenchyma cells. – *Acta Botanica* 24(1–2): 57–68.
- PÓCS T. (1978): Bryological workshop in Hungary, June 1978. Bulletin of Bryology XIV. – *Taxon* 27(4): 433.
- PÓCS T. (1978): Changes in Hungarian Bryology. Bulletin of Bryology XIV. – *Taxon* 27(4): 434–435.
- RAJČZY M. (1978): *How does affect the cave environment on some mosses?* – In: HINDÁK F. (ed.): Proceedings of the Cryptogamological Symposium of the Slovak Academy Sciences Smolenice 20.–23.3.1978, Slovenská botanická spoločnosť pri SAV, Bratislava, pp. 261–271.

1979

- BAKALÁRNÉ SÜTŐ I. & BALOGH M. (1979): *Sphagnum girgensohnii*, a Velencei-tó és hazánk újabb boreális flóraeleme. (*Sphagnum girgensohnii*, ein neues boreales Florenelement in Ungarn). – *Bot. Közlem.* 66(1): 11–14.
- BARBALICS I. J. (1979): Vasvár környékének tőzegmoha előfordulásai. – *Savaria, a Vas Megyei Múzeumok Értesítője* 9–10: 11–25.
- FRITSCH R. (1979): Chromosome numbers of some Hungarian liverworts. – *Abstr. Bot.* 5(Suppl. 3): 75–78.
- GALAMBOS I. (1979): *A Fontinalis hypnoides* Hartm. új termőhelye. Rövid közlemények. – *Veszprém megyei Múz. Közl.* 14: 262–263.
- ORBÁN S. (1979): Bericht über die erste Konferenz des Moosforscher–Arbeitsgemeinschaft in den sozialistischen Ländern. – *Abstr. Bot.* 5(Suppl. 3): 1–6.
- PÓCS T. (1979): *XIII. Törzs: Mohák. Bryophyta*. – In: HORTOBÁGYI T. (ed.): *Növényrendszertan. ("Plant Taxonomy", college and university textbook +1 table)*. Tankönyvkiadó, Budapest, pp. 346–369.
- PÓCS T. (1979): Bryotaxonomical and chorological research in Hungary: Proceedings, Conferentia Bryologorum, 5–8. Junii 1978 in Eger. – *Abstr. Bot.* 5(Suppl. 3): 43–45.
- SILLER I. (1979): *Mannia triandra* (Scop.) Grolle in Hungary. – *Acta Botanica* 25(1–2): 139–142.
- SIMON T. (1979): Zönologische und ökologische Moospflanzenforschungen in Ungarn. – *Abstr. Bot.* 5(Suppl. 3): 33–42.
- SZABÓ É. (1979): Csolnok mohái. – *A tatai Herman Ottó Kör munkái* 6: 107–108.

1980

- JUHÁSZ M. (1980): Bryophyte spores from Hungarian Early Cretaceous rocks. – *Acta Biol. Szeged., Nova series* 26(1–4): 51–62.
- MEINUNGER L. (1980): Adatok Magyarország flórájához. – *Bot. Közlem.* 67(3): 183–184.
- ORBÁN S. (1980): *Bryophyta–Mohák*. – In: Soó R. (ed.): *A magyar flóra és vegetáció rendszertani-növényföldrajzi kézikönyve*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 20–36.
- ORBÁN S. (1980): Adatok a Bükk Nemzeti Park (BNP) mohafiórájának ismeretéhez. – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* 6: 71–72.

RAJ CZY M. (1980): A new measure for comparing the shape of moss leaves. – *Studia bot. hung.* **14**: 63–71.

VAJDA L. (1980): A Marsupella hungarica Boros et Vajda leírásának érvényessé tétele. (Die Geltendmachung der Beschreibung von Marsupella hungarica). – *Bot. Közlem.* **67**(1): 35–36.

1981

BAKALÁRNÉ SÜTŐ I. (1981): A Sphagnum fimbriatum a Siroki Nyírjes-tó átmeneti lápján. (Sphagnum fimbriatum in the marshy vegetation of Lake Nyírjes at Sirok). – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* **7**: 161–162.

FEHÉR G. & ORBÁN S. (1981): A bükki „Őserdő” korhadó fájának mohacönológiai vizsgálata. (Moss-cenoses living on rotting woods of the so-called “Őserdő” in the Bükk Mountains). – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* **7**: 15–28.

GALAMBOS I. (1981): A Barcsi borókás tájvédelmi körzet mohafiórája. – *Dunántúli Dolg. Term. Tud. Sorozat* **2**: 25–42.

HAJDÚ L. & ORBÁN S. (1981): Über die grüne Pflanzenwelt der Baradla-Höhle bei Aggtelek. – *Studia bot. hung.* **15**: 5–17.

RAJ CZY M. & HOLCZER Zs. (1981): Moos-arealgeographische Studien aus dem Gebiet der Karpaten und im Karpatenbecken VI. – *Studia bot. hung.* **15**: 93–95.

VAJDA L. (1981): Erneute Validation der Beschreibung von Marsupella hungarica Boros et Vajda. – *Studia bot. hung.* **15**: 91–92.

VAJDA L. (1981): Neue Daten zu der Moosflora des Bükkgebirges. – *Studia bot. hung.* **15**: 92–93.

1982

GALLÉ L. (1982): A Funaria hungarica Boros újabb előfordulásai a Kárpát-medencében. (New data of the Bryales species Funaria hungarica Boros in the Carpathian Basin). – *Abstr. Bot.* **7**: 11–14.

MARSTALLER R. (1982): Über einige thermophile und lichtliebende Moosgesellschaften auf Andesitgestein im Szentendre-Visegráder Gebirge (Ungarn). – *Herzogia* **6**: 29–50.

ORBÁN S. (1982): *The bryoflora of the Hortobágy National Park and the adjoining conservation areas.* – In: SZUJKÓ-LACZA, J. (ed.): *The flora of the Hortobágy National Park.* Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 97–103.

ORBÁN S. (1982): Floristical and chorological investigations on bryophytes in Hungary. – *Lejeunea* **107**: 30–31.

SUBA J., KISZELY-VÁMOSI A., LÉGRÁDI GY. & ORBÁN S. (1982): Examination of the photosynthetic fixation ¹⁴CO₂ on bryophyte and lichen species. – *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* **28**(1–2): 181–191.

SZERÉNYI G. (1982): A pilisi Hosszú-hegy talajlakó moháinak ökológiai vizsgálata. – *Abstr. Bot.* **7**: 15–43.

1983

BAKALÁRNÉ SÜTŐ I., ORBÁN S., SUBA J. & TAKÁCS B. (1983): A Cyripedium calceolus L. feltárt termőhelyei a Bükk-hegységben és környékén. (Sites of Cyripedium calceolus L. in the Bükk Mountains and its surroundings). – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* **8**: 77–84.

BALOGH M. (1983): *A Velencei-tó nyugati medencéjének úszólápjai és hatásuk a vízminőségre.* – Kandidátusi Értekezés, MTA, Budapest, 110 pp.

ORBÁN S. (1983): A magyarországi mohák stratégiái, összefüggésük a környezet ökológiai és cönológiai jellemzőivel. – MTA, Budapest, 115 pp.

- ORBÁN S. & VAJDA L. (1983): *Magyarország mohafldrájának kézikönyve*. – Akadémiai Kiadó, Budapest, 580 pp.
- RAJCZY M. (1983): About the length of active life of some xerophytic cryptogams in the dry season. – *Studia bot. hung.* **16**: 67–72.
- VÖRÖSS L. Zs. (1983): A Pécsi Tanárképző Főiskola herbárium 1979-ben. – *Bot. Közlem.* **70** (1–2): 105–112.

1984

- BARBALICS I. J. (1984): Magyarország új flóraeleme a *Sphagnum rubellum* Wils. – *Vasi Szemle* **38**(3): 458–459.
- ORBÁN S. (1984): A magyarországi mohák stratégiai és T, W, R értékei. – *Acta Acad. Paed. Agr. Sect. Biol.* **17**: 755–765.
- ORBÁN S. & GALAMBOS I. (1984): *Crossidium crassinerve* (De Not.) Jur. new member of the Hungarian bryoflora. – *Bryol. Beiträge* **3**: 23–27.
- TUBA Z. (1984): *Changes in photosynthetic pigment system of the drought tolerant Tortula ruralis during a daily desiccation*. – In: VÁŇA J. (ed.): Proceedings of the Third meeting of bryologists from Central and East Europe. Univerzita Karlova, Praha, pp. 343–352.

1985

- BÍRÓ GY. & DEBRECZY Zs.: Habitat and plant community conditions of a heliophyte, drought- and warm resistant (photofil-xerothermotolerant) moss micro-community (“Grimaldio-torletum” Prov.) and microrespirometric tests of its species. – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 1): 9.
- CZENTHE B. (1985): A keleméri Mohos-tavak cönológiai viszonyai. (Coenological relations of the “Mohos-tavak” at Kelemér). – *Bot. Közlem.* **72**(1–2): 89–112.
- DÜLL R. (1985): *Zygodon* in Europe and Macaronesia, with special regard to Central Europe. – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 2): 45–54.
- GALAMBOS I. & JUHÁSZ M. (1985): Újabb adatok a Barcsi Borókás Tájvédelmi Körzet mohafldrájához. – *Dunántúli Dolg. Term. Tud. Sorozat* **5**: 233.
- H. KOVÁCS K. (1985): *A magyarországi barlangok mohafldrája*. – Természettudományi Múzeum, Budapest, Szakdolgozat, 52 pp.
- KANDA H. (1985): IAB Conference of Bryoecology, Hungary. (In Japanese.) – *Proc. bryol. Soc. Japan* **4**: 44–46.
- ORBÁN S. (1985): Preface. – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 2): 5–6.
- ORBÁN S. (1985): *Bryophyta–Mohák*. – In: PRISZTER Sz. (ed.): A magyar flóra és vegetáció rendszertani és növényföldrajzi kézikönyve VII. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 29–31.
- ORBÁN S. (1985): A Sár-hegy mohafldrája. – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* **10**(Suppl. 1): 39–46.
- ORBÁN S. (1985): The use of bryophytes for ecological comparison of vegetational units and of habitats. – *Abstr. bot.* **9**(Suppl. 1): 29.
- P.-KOMÁROMY Zs., PADISÁK J. & RAJCZY M. (1985): Flora in the lamp-lit areas of the cave „Annabarláng” near Lillafüred (Hungary). – *Ann. hist.-nat. Mus. Nat. Hung.* **77**: 103–112.
- PADISÁK J., RAJCZY M., P. KOMÁROMY Zs. & HAZSLINSZKY T. (1985): *Experiments on algae and mosses developing around different lamps in the cave “Pál-völgyi-barlang”*. – In: HAZSLINSZKY T. (ed.): International colloquium on lamp flora. Hungarian Speleological Society, Budapest, pp. 83–102.
- PÁTKAI T., PÓCS T. & KIS G. (1985): *SEM-EDX studies on mosses from polluted environments*. – In: Roland Eötvös Physical Society (ed.): Hungarian–Austrian joint conference on electron mi-

- croscopy held together with XIIIth Hungarian national conference on electron microscopy: 25–27 April, 1985, Balatonaliga: Program and abstracts. ELFT, Budapest, p. 111.
- RAJ CZY M., PADISÁK J. & P.-KOMÁROMY Zs. (1985): *Flora in the lamp-areas of the caves near Lillafüred (Miskolc, Hungary)*. – In: HAZSLINSZKY T. (ed.): International colloquium on lamp flora. Hungarian Speleological Society, Budapest, pp. 27–41.
- RAJ CZY M.: Bryophyte flora in the lamp-lit areas of the caves near Lillafüred (NE-Hungary). – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 1): 33.
- SIMON T. (1985): The leaf-area index of three moss species. – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 1): 46.
- SIMON T. & SZERÉNYI G. (1985): A study of soil characteristics under moss tufts in the acid sand area of Somogy county, Hungary. – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 2): 205–218.
- TUBA Z. (1985): Light, temperature and desiccation responses of CO₂-exchange in *Tortula ruralis*. – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 1): 50.
- TUBA Z. (1985): Photosynthetic pigment responses in *Tortula ruralis* during daily desiccation. – *Abstr. Bot.* **9**(Suppl. 2): 231–239.
- VÉGH Zs. (1985): *Lamp flora in the Aggtelek cave*. – In: HAZSLINSZKY T. (ed.): International Colloquium on lamp flora. Hungarian Speleological Society, Budapest, pp. 51–60.
- VÖRÖSS L. Zs. (1985): *Mnium hornum* és *Lycopodium clavatum* a Tarnavidéken, Domaházán. – *Bot. Közlem.* **72**(1–2): 181–183.

1986

- GALAMBOS I. (1986): Contributions to the Hungarian bryoflora. – *Studia bot. hung.* **19**: 89–91.
- GRADSTEIN S. R. (1986): The bryocology conference in Hungary, 1985. – *Taxon* **35**(3): 614–615.
- MARSTALLER R. (1986): Zur räumlichen Anordnung einiger Moosgesellschaften im Bereich xerothermer Waldstandorte am Beispiel der Fehér kövek bei Sümeg (Komitat Veszprém) in Ungarn. – *Gledischia* **14**: 343–348.
- OLASZ T. (1986): A *Dicranella cerviculata* (Hedw.) Schimp. újabb magyarországi előfordulása. (A new record of *Dicranella cerviculata* (Hedw.) Schimp. in Hungary). – *Bot. Közlem.* **73**(1–2): 77–79.
- RAJ CZY M., BUCZKÓ K. & P. KOMÁROMY Zs. (1986): Contributions to the flora of the Hungarian caves I. Flora of the entrances of the caves Lők-völgyi-barlang and Szeleta-barlang. – *Studia bot. hung.* **19**: 79–88.
- TÓTH Z. (1986): A *Tortula Hedw. Sect. Rurales De Not. (Musci, Pottiaceae)* rendszertani revíziója és elterjedése a Kárpát-Medencében (Taxonomic revision of *Tortula Hedw. sect. Rurales De Not. (Musci, Pottiaceae)* and its distribution in the Carpathian Basin). – *Abstr. Bot.* **10**: 145–185.
- TUBA Z. (1986): *A mohák bioindikátor szerepe. (Bioindicator role of bryophytes)*. – In: KOVÁCS M., PODANI J., TUBA Z. & TURCSÁNYI G. (eds): A környezetszennyezést jelző és mérő élőlények. (Bioindication of environmental pollution). Mezőgazdasági Kiadó, Budapest, pp. 76–82.

1987

- BAKALÁRNÉ SÜTŐ I., KISZELY-VÁMOSI A., ORBÁN S., SUBA J. & TAKÁCS B. (1987): Az Esztramos-hegy bányászattól érintetlen gerincének florisztikai viszonyai. (The conditions of the flora on the ridge of Estramos Hill unaffected by mining activities). – *Acta Acad. Paed. Agr. Nova Series, Sect. Biol.* **18**(2): 35–50.
- BALÓ K. (1987): Some photosynthesis-ecological characteristics of forest bryophytes. – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 125–136.

- BÍRÓ GY. & DEBRECZY Zs. (1987): Ecological conditions in a photophilous-xerothermotolerant moss community (Mannio-/Grimaldio-) tortelletum inclinatae (Assoc. nov.) and microrespirometric tests of its species. – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 81–102.
- KISS T. (1987): Regressive succession induced by acid rain in cryptogamic communities inhabiting Juglans bark. – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 865–882.
- MÁZSA K., KOVÁCS-LÁNG E. & SNAKIN V. V. (1987): Changes in soil pH along the zonation of cryptogamous synusia at Bugac (Hungary). – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 33–37.
- ORBÁN S. (1987): László Vajda 1890–1986. (obituary). – *The Bryological Times* **41**: 6.
- ORBÁN S. (1987): The use of bryophytes for ecological comparison of vegetational units and of habitats. – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 379–404.
- RAJ CZY M. (1987): In memoriam László Vajda (1890–1986). – *Ann. Hist.-nat. Mus. Nat. Hung.* **79**: 37–42.
- SIMON E. (1987): Liophyllum palustre, a parasite on Sphagnum. – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 165–174.
- SIMON T. (1987): The leaf area index of three moss species (Tortula ruralis, Ceratodon purpureus and Hypnum cupressiforme). – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part B: 699–706.
- TÓTH Z. (1987): A phytogeographic review of Tortula Hedw. sect. Rurales De Not. (Pottiaceae, Musci) in Hungary. – *Acta Bot. Hung.* **33**(3–4): 249–278.
- TUBA Z. (1987): *Method for the determination of the entire photosynthetic pigment composition of bryophytes.* – In: RUDOLPH H. & HARTMANN E. (eds): *Bryological Methods Workshop. (Developments, environment, metabolism, systematics).* Johannes Gutenberg University Press, Mainz, pp. 118–119.
- TUBA Z. (1987): Light, temperature and desiccation responses of CO₂-exchange in desiccation tolerant moss, Tortula ruralis. – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 137–150.
- ZÓLYOMI B. (1987): Buntflechtenmoos und lebermoos synuzien. – *Symposia Biol. Hung.* **35** Part A: 375–378.

1988

- DARÓCZY S., BOLYÓS A., DEZSŐ Z., PÁZSIT Á., NAGY J. & NAGY M. (1988): Could mosses be used for the subsequent mapping of the Chernobyl fallout? – *Naturwissenschaften* **75**(11): 569–570.
- GALAMBOS I. (1988): Vajda László 1890–1986. – *Fol. Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **7**: 7–10.
- ORBÁN S. (1988): *Mohák stratégiáinak ökológiai, cönológiai összefüggései.* – In: BARTHA S. (ed.): *I. Magyar Ökológus Kongresszus, Budapest, Összefoglalók*, p. 139.
- SMITH A. J. E. (1988): Proceedings of the IAB Conference on Bryoecology, Vols A & B. by T. Pócs, T. Simon, Z. Tuba, J. Podani – *J. Ecol.* **76**(2): 602–603. <https://doi.org/10.2307/2260618>
- TAN B. C. (1988): Proceedings of the IAB Conference of Bryoecology by T. Pócs, T. Simon, Z. Tuba, J. Podani. – *The Bryologist* **91**(2): 158–159. <https://doi.org/10.2307/3242636>

1989

- BUCZKÓ K. & RAJ CZY M. (1989): Contribution to the flora of the Hungarian caves II. Flora of three caves near Beremend, Hungary. – *Studia bot. hung.* **21**: 13–26.
- KISZELY-VÁMOSI A., MARSCHALL Z., SUBA J. & ORBÁN S. (1989): A Bükk hegység északi peremhegyeinek florisztikai és cönológiai jellemzése. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **19**(6): 135–185.

- ORBÁN S. (1989): *The coenological and ecological connections of the life strategies of bryophytes*. – In: HERBEN T. & MCQUEEN C. B. (eds): Proceedings of the sixth meeting of the Central and East European Bryological Working Group (CEE BWG): Liblice, Czechoslovakia, 12th through 16th September, 1988. Botanical Institute of the Czechoslovak Academy of Sciences, Průhonice, pp. 172–179.
- ORBÁN S. (1989): Analysis of some plant communities based on bryophyte layer. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **19**(6): 197–209.
- RAJ CZY M. (1989): The flora of Hungarian caves. – *Karszt és Barlang 1989* (Special Issue): 69–72.
- STANDOVÁR T. & TÓTH Z. (1989): Vegetation map of the Bátorliget Mire Preserve, 1989. – *Abstr. Bot.* **13**: 153–157.
- VOJTKÓ A. (1989): A Felső-Szoros mohafiórája. – *Acta Acad. Paed. Agr.: Nova series* **19**(6): 231–235.
- WIEHLE W. (1989): Pócs T., Simon T., Tuba Z. & Podani J. (eds), Proceedings of the IAB Conference of Bryoecology. Budapest – Vácra tót, Hungary, 5–10 August, 1985. Part A + Part B. (Symposia Biologica Hungarica; 35). Akadémiai Kiadó, Budapest 1987. – *Feddes Reperitorium* **100**(7–8): 356.

1990

- ORBÁN S. (1990): Life strategies of endangered bryophytes in Hungary. – *Biol. Conservation* **59**: 109–112. [https://doi.org/10.1016/0006-3207\(92\)90568-8](https://doi.org/10.1016/0006-3207(92)90568-8)
- PURGER Z. (1990): *Moháismertető*. – Erdészeti és Faipari Egyetem Erdőmérnöki Kar, Sopron.
- RAJ CZY M. (1990): *Mohák. Bryophyta*. – In: RAKONCZAY Z. (ed.): Vörös Könyv. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 322–325.
- STANDOVÁR T. & TÓTH Z. (1990): Bátorliget botanikai felmérése. – In: ZALAINÉ KOVÁCS É. (ed.): Lippay János Tudományos Ülésszak előadásainak és poszttereinek rövid összefoglalói (1990. november 7–8.), Kertészeti Szekció. Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetem kiadványai, Budapest, p. 348.
- TUBA Z., CSINTALAN Zs. & MEENKS J. L. D. (1990): Introduction of measuring remoistening CO₂-exchange in lichens and bryophytes for indicating air pollution. – *Physiol. Plantarum* **79**(2): A125.

1991

- DULAI S. & VOJTKÓ A. (1991): Az egerbaktai tőzegmohás láp állapotfelmérése összefüggésben az ökológiai adottságokkal. – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* **16**: 45–70.
- JEANPLONG J. (1991): A kemeneskápolnai láp a múlté. – *Vasi Szemle* **45**(2): 274–276.
- KÁRÁSZ I. (1991): A verpeléti Várhegy flórája és természetvédelmi értékelése. – *Acta Acad. Paed. Agr., Nova series* **20**: 117–131.
- KÓNYA E. (1991): *A mohaborítás mérése és összehasonlítása különböző növénytársulásokban*. – In: PÉREGOVITS L. (ed.): II. Magyar Ökológus Kongresszus: 1991. július 4–7., PÁTE, Georgikon, Keszthely: Poszterek összefoglalói PÁTE, Keszthely, p. 82.
- MARSCHALL M. (1991): Moha és talaj kölcsönhatások erdő- és gyeptársulásokban. OTDK dolgozat, KLTE, TTK, Debrecen, 45 pp.
- MEENKS J. L. D., TUBA Z. & CSINTALAN Zs. (1991): Ecophysiological responses of *Tortula ruralis* upon transplanation around a power plant in west Hungary. – *J. Hattori Bot. Lab.* **69**: 21–35.
- ORBÁN S. (1991): A mohakutatás alakulása hazánkban az utóbbi évtizedekben. (Decades in the Hungarian bryology). – *Bot. Közlem.* **78**(Suppl.): 29–32.

- ORBÁN S. (1991): *The dynamics of the bryophyte layer of disturbed communities on the basis of life strategy examinations*. – In: Abstracts of the Lectures & Posters: 34th IAVS Symposium, 26–30, August 1991 Eger, Hungary, p. 92.
- ORBÁN S. (1991): *Mohák*. – In: SIMON T. (ed.): Baktérium-, alga-, gomba-, zuzmó- és mohahatározó. Tankönyvkiadó, Budapest, pp. 677–778.
- ORBÁN S., MARSCHALL Z., KÓNYA E., LÉGRÁDY Gy., SUBA J., KÁRÁSZ I., TUBA Z., VARGA J. & DÓSA G. (1991): *A mohák életstratégiái, vizsgálatának eredményei*. – In: PEREGOVITS L. (ed.): II. Magyar Ökológus Kongresszus: 1991. július 4–7., PATE, Georgikon, Keszthely: Poszterek összefoglalói. PATE, Keszthely, p. 110.
- ORBÁN S., MARSCHALL M. & MÉSZÁROS I. (1991): *Moha és talaj kölcsönhatások erdő- és gyep társulásokban*. – In: PEREGOVITS L. (ed.): II. Magyar Ökológus Kongresszus: 1991. július 4–7., PATE, Georgikon, Keszthely: Poszterek összefoglalói. PATE, Keszthely, p. 93.
- ORBÁN S., MARSCHALL Z., SUBA J. & VOJTKÓ A. (1991): *Vegetációtanulmányok a Bükk hegységben: a Messzelátó-hegy, Ördög-hegy növényzete*. – *Acta Acad. Paed. Agr., Nov. ser.* **20**: 139–159.
- PURGER Z. (1991): *A mohagyep szerepe az erdők természetes újulatának megtelepedésében. (On the role of mosses in the natural regrown of forests)*. – *Természetvédelmi Közlem.* **1**: 13–18.
- STANDOVÁR T., TÓTH Z. & SIMON T. (1991): *Vegetation of the Bátorliget mire Reserve*. – In: MAHUNKA S. (ed.): Bátorliget Nature Reserves – after forty years. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 57–118.
- SUBA J., MARSCHALL M. & WITTCHEM T. (1991): *Mohafajok fotoszintézis-ökológiai vizsgálata*. – In: PEREGOVITS L. (ed.): II. Magyar Ökológus Kongresszus: 1991. július 4–7., PATE, Georgikon, Keszthely: Poszterek összefoglalói. PATE, Keszthely, p. 135.
- VARGA J. (1991): *Adatok Felsőtárkány területének bryofaunájára vonatkozóan*. – *Acta Acad. Paed. Agr., Nova series* **20**: 81–88.

1992

- GALAMBOS I. (1992): *A Zirci Arborétum mohafiórája. (Musci of the arboretum of Zirc)*. – *Fol. Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **11**: 29–35.
- GALAMBOS I. (1992): *A Barbula s. l. nemzetség magyarországi fajainak revíziója. (A revision of Hungarian Barbula s. l. (Musci: Bryophyta, Pottiaceae) species)*. – *Fol. Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **11**: 37–144.
- MARSCHALL M. (1992): *Mohák elemtartalmának és termőhelyindikációjának összefüggései*. – In: Díjnyertes dolgozatok kiadványa, OKTDK dolgozat, Szeged, pp. 103–110.
- MEENKS J. L. D., CSINTALAN Zs. & TUBA Z. (1992): *Ecophysiological responses of Tortula ruralis upon lead and cadmium treatments*. – In: MÉSZÁROS I., GEBEFÜGI I. & LÖRINCI I. (eds): Proceedings of Symposium on ecological approaches of environmental chemicals. GSF Bericht 4/92: 31–44.
- MEENKS J. L. D. & TUBA Z. (1992): *Bryophytes as biological indicators*. – In: KOVÁCS M. (ed.): Biological indicators in environmental protection. Ellis Horwood Ltd. Publ. & Akadémiai Kiadó, Chichester & Budapest, pp. 65–75.
- ORBÁN S. (1992): *Life strategies in endangered bryophytes in Hungary*. – *Biological Conservation* **59**(2–3): 109–111. [https://doi.org/10.1016/0006-3207\(92\)90568-8](https://doi.org/10.1016/0006-3207(92)90568-8)
- PAPP B. (1992): *A Koloska-völgy patakmenti növényzetének állapotfelmérése és térképezése. (Mapping and survey on the condition of vegetation along the Koloska karst stream in Hungary)*. – *Bot. Közlem.* **79**(1): 1–17.
- SIMON T. (1992): *Vegetation change and protection of the Csaroda relic mires, Hungary*. – *Acta Soc. Bot. Pol.* **61**(1): 63–74. <https://doi.org/10.5586/asbp.1992.005>

- TÓTH Z. (1992): *Bátorliget mohafldrájának elemzése. (Analysis of the bryophyte flora of the Bátorliget Mire Reserve).* – In: VOIT P. (ed.): Lippay János Tudományos Ülésszak előadásai (1992. november 4–5.). Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetem kiadványai, Budapest, pp. 212–215.
- TUBA Z. & CSINTALAN Zs. (1992): *Introduction of cryptogamic ecophysiological monitoring system in Hungary for indication of air pollution and other environmental effects.* – In: SCHLEICHER K. (ed.): *Pollution knows no frontiers: priorities for Pan European Cooperation.* Paragon House, New York, pp. 199–211.

1993

- BOROS Á., JÁRAI-KOMLÓDI M., TÓTH Z. & NILSSON S. (1993): *An atlas of recent European bryophyte spores.* – Scientia Publishing, Budapest, 321 pp.
- DOBOLYI K. Z., SZERDAHELYI T. & SZOLLÁT GY. (1993): Botanical bibliography of the Pilis Nature Preservation Area (Hungary). – *Studia bot. hung.* **24**: 77–90.
- GÓLYA I. & SEBESTYÉN R. (1993): Mohák cézium-szennyezettsége Vas megyében. – *Izotóptechnika, diagnosztika* **36**(3–4): 163–165.
- MARSCHALL M. & MÉSZÁROS I. (1993): Some ecophysiological features in a desiccation tolerant moss species (*Tortula ruralis*) under drought stress. – In: 8th CEEBWG Meeting, Eger, Magyarország, p. 14.
- MARSTALLER R. (1993): Die Moosgesellschaften des Villányer Gebirges in Südungarn. – *Phyto-coenologia* **22**(2): 193–273. <https://doi.org/10.1127/phyto/22/1993/193>
- TUBA Z. & CSINTALAN Zs. (1993): *The use of moss cushion transplantation technique for bioindication of heavy metal pollution.* – In: MARKERT B. (ed.): *Plants as biomonitors for heavy metal pollution of terrestrial environments.* VCH Publisher, Inc. Weinheim, New York, pp. 403–412.
- VOJTKÓ A. (1993): The spore morphology of Hepaticae species. – *Acta Biol. Szeged.* **39**: 59–69.

1994

- CSINTALAN Zs., TAKÁCS Z. & TUBA Z. (1994): *Közúti forgalom okozta környezetszennyezés hatá-
sának kriptogám ökofiziológiai bioindikációja.* – In: PEREGOVI TS L. & LŐKÖS L. (eds): III. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadás-kivonatok és poszter-összefoglalók. Szeged, p. 25.
- CSINTALAN Zs., TUBA Z. & MEENKS J. L. D. (1994): Kadmium- és ólomkezelt *Tortula ruralis* öko-
fiziológiai válaszai. (Ecophysiological responses of *Tortula ruralis* upon treatments with lead
and cadmium). – *Bot. Közlem.* **80**(2): 205–215.
- DARÓCZY S., BOLYÓS A., DEZSŐ Z., PÁZSIT Á., NAGY J., TAMÁSI T., BENKE E. & NAGY M. (1994):
Subsequent mapping of ¹³⁷Cs fallout from Chernobyl in Hungary using the radioactivity
found in mosses. – *Naturwissenschaften* **81**(4): 175–177.
- GALAMBOS I. (1994): Boros Ádám és a szervezett Bakony-kutatás (1962–1972). – *Studia bot. hung.*
25: 97–99.
- GÓLYA I. & SEBESTYÉN R. (1994): Mohák radioaktivitása Vas megyében. – *Bot. Közlem.* **81**(2):
201–207.
- KÁMORY E., KESERŰ GY. M. & PAPP B. (1994): A gyógyító moha. – *Természettudományi Közlöny*
525: 564.
- MARSCHALL M. & MÉSZÁROS I. (1994): *Ökofiziológiai jellemzők vizsgálata egy kiszáradástoleráns
mohafaj, a Tortula ruralis desszifikációja során.* – In: PEREGOVI TS L. & LŐKÖS L. (eds): III.
Magyar Ökológus Kongresszus: Előadás-kivonatok és poszter-összefoglalók. Szeged, p. 109.
- MARSCHALL M. & MÉSZÁROS I. (1994): Some data to the applicability of bryophytes as bioindi-
cators. – *Acta Biologica Debrecina–Supplementum Oecologica Hungarica* **5**: 245–255.

- MARSCHALL M., MÉSZÁROS I. & SOMOGYI A. (1994): *Adatok mohafajok bioindikátor szervezetként való alkalmazhatóságához*. – In: PEREGOVITS L. & LÖKÖS L. (eds): III. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadás-kivonatok és poszter-összefoglalók. Szeged, p. 110.
- MARSCHALL Z., CSEH R., DULAI S. & MOLNÁR I. (1994): *Xero- és mezofil mohafajok fotoszintézis-ökológiai tulajdonságainak szezonális dinamikája*. – In: PEREGOVITS L. & LÖKÖS L. (eds): III. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadás-kivonatok és poszter-összefoglalók. Szeged, p. 111.
- MARSTALLER R. (1994): Zur Verbreitung bemerkenswerter Moose in der Umgebung von Budapest (Ungarn). – *Feddes Repert.* **105**: 531–547. <https://doi.org/10.1002/fedr.19941050718>
- ORBÁN S. (1994): A magyarországi mohászat rövid története. – *Studia bot. hung.* **25**: 101–102.
- PENKSZA K., TURCSÁNYI G. & KOVÁCS M. (1994): A Siroki Nyírjestő tőzegmohalápjának elemkatasztere. (Element concentration cadasters of a peat profiles in Nyírjes bog near Sirok in Hungary). – *Bot. Közlem.* **81**(1): 29–41.
- PÓCS T. (1994): Boros Ádám, a bryológus. – *Studia bot. hung.* **25**: 91–93.
- PURGER Z. (1994): *A Kőszegi-hegység mohafldrája*. – In: BARTHA D. (ed.): A Kőszegi-hegység vegetációja I–II. EFE Növénytani Tanszék, Kőszeg–Sopron, pp. 33–41.
- RAJCSZY M. (1994): Boros Ádám herbárium. – *Studia bot. hung.* **25**: 99–100.
- SIMON T. (1994): Boros Ádám, a flórakutató. – *Studia bot. hung.* **25**: 94–95.
- TUBA Z., CSINTALAN Zs., NAGY Z., SZENTE K. & TAKÁCS Z. (1994): *Sampling of terricolous lichen and moss species for trace element analysis, with special reference to bioindication of air pollution*. – In: MARKERT B. (ed.): Environmental sampling for trace analysis. VCH, Weinheim, pp. 415–434.

1995

- CSINTALAN Zs., TUBA Z. & LAITAT E. (1995): *Photosynthetic acclimation of the forest moss Polytrichum formosum to long-term elevated CO₂*. – In: MATHIS P. (ed.): Photosynthesis: from light to biosphere. Proceedings of the 10. International Photosynthesis Congress, Montpellier, France. Kluwer Acad. Publ., Dordrecht, pp. 925–928.
- CSINTALAN Zs., TUBA Z. & LAITAT E. (1995): *Slow chlorophyll fluorescence, net CO₂ assimilation and carbohydrate responses in the forest moss Polytrichum formosum to elevated CO₂ concentrations*. – In: MATHIS P. (ed.): Photosynthesis: from light to biosphere. Proceedings of the 10. International Photosynthesis Congress, Montpellier, France. Kluwer Acad. Publ., Dordrecht, p. 925. https://doi.org/10.1007/978-94-009-0173-5_1129
- ECCB (1995): *Red data book of European bryophytes*. – European Committee for Conservation of Bryophytes. Trondheim, 291 pp.
- JAKAB G. & LESKU B. (1995): Piricse–Júlia-liget: egy ismeretlen láp Bátorliget árnyékában. – *Callandrella* **9**: 9–21.
- KÁMORY E., KESERŰ Gy. M. & PAPP B. (1995): Isolation and antibacterial activity of marchantin A, a cyclic bis(bibenzyl) constituent of Hungarian Marchantia polymorpha L. – *Planta Medica* **61**: 387–388.
- KRÖEL-DULAY Gy. (1995): *A magyarországi tőzegmohalápok összehasonlító vizsgálata*. – manuscript (MSc theses), ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, Budapest.
- MARSCHALL M., DULAI S. & MOLNÁR I. (1995): *The applicability of chlorophyll fluorescence as a sensitive indicator of desiccation in a liverwort, Porella platyphylla*. – In: MATHIS P. (ed.): Photosynthesis: from light to biosphere. Proceedings of the 10. International Photosynthesis Congress, Montpellier, France. Kluwer Acad. Publ., Dordrecht, pp. 517–520. https://doi.org/10.1007/978-94-009-0173-5_818
- MARSCHALL M., DULAI S. & MOLNÁR I. (1995): The applicability of chlorophyll fluorescence as a sensitive indicator of desiccation in a liverwort, Porella platyphylla. – *Photosynthesis Research* **1**: 200.

- MARSCHALL Z. & GYARMATI A. (1995): A *Plagiochila asplenioides* előfordulása a Keserű-völgyben (Heves-Borsodi dombság). – *Acta Acad. Agr., Nova Series* **21**(Suppl. 1): 397–401.
- MARSTALLER R. (1995): Die azidophytische Bryophytenvegetation in einigen Gebirgen in der Umgebung von Budapest (Ungarn). – *Feddes Repert.* **106**: 247–270.
<https://doi.org/10.1002/fedr.19951060320>
- MARSTALLER R. (1995): Die Bryophytenvegetation einiger Gebirge in der Umgebung von Budapest (Ungarn) Teil 1: Die Moosgesellschaften der Verbände Grimmion tergestinae SM. 1947 und Grimaldion fragrantis Had. et. Sm 1944. – *Beitr. Ökol.* **1**: 121–168.
- ORBÁN S. (1995): Mohák szerepe az erdei társulásokban, társulások értékelése mohafórájuk alapján. – *Tilia* **1**: 185–198.
- ORBÁN S. & TÓTH Z. (1995): *Mohák*. – In: JÁRAI-KOMLÓDI M. (ed.): A magyar flóra. Pannon Enciklopédia, Magyarország növényvilága. – Dunakanyar 2000 Kiadó, Budapest, pp. 100–109.
- PAPP B. & RAJ CZY M. (1995): Changes of bryophyte vegetation and habitat conditions along a section of the river Danube in Hungary. – *Cryptog. Helv.* **18**: 95–106.
- TUBA Z. & KIS G. (1995): Ritka mohafajok a magyarországi Bodroghözben. (Rare bryophyte species in the Hungarian Bodroghöz). – *Bot. Közlem.* **82**(1–2): 55–57.
- TUBA Z. (1995): Overview of the flora and vegetation of the Hungarian Bodroghöz. – *Tiscia* **29**: 11–17.
- VOJTKÓ A. & MARSCHALL Z. (1995): Botanikai vizsgálatok a Komlóska patak (Zempléni-hegység) láprét együttesén. (Botanical researches on the fens of Komlóska stream (Zemplén Mts.)) – *Acta Acad. Agr., Nova Series* **21**(Suppl. 1): 371–378.

1996

- ERZBERGER P. (1996): Zur Verbreitung von *Hedwigia stellata* in Europa. – *Herzogia* **12**: 221–238.
- GYARMATI A. & MARSCHALL Z. (1996): *Bryoflora of Aggtelek National Park*. – In: BARATI S. (ed.): Research, conservation, management; Symposium Abstract Volume. Aggtelek–Jósvafő, p. 120.
- ITTZÉS P. (1996): Adatok az Északi-középhegység mohafórájához. (Some floristic data on the bryophyte-flora of Northern Mountains of Hungary). – *Kitaibelia* **1**(1): 34–35.
- JAKAB G. & LESKU B. (1996): Egy újabb ősláp a Nyírségben: A piricsei Júlia-liget botanikai értékei I. – *Kitaibelia* **1**(1): 46–55.
- MARSTALLER R. (1996): Die Bryophytengesellschaften der Ordnungen Neckeretalia complanatae Jez. et Vondr. 1962 und Leptodictyetaalia riparii Phil. 1956 in einigen Gebirgen bei Budapest (Ungarn). – *Nova Hedwigia* **63**: 229–260.
- MARSTALLER R. (1996): Die Bryophytengesellschaften des Verbandes Ctenidion mollusci Stef. 1941 in der Umgebung von Budapest (Ungarn). – *Tuexenia* **16**: 553–578.
- MARSTALLER R. (1996): Epiphytische Moosgesellschaften in der westlichen Baranya (Ungarn). – *Tuexenia* **13**: 519–531.
- ÓDOR P. (1996): Coenological study of club moss populations in the west part of Hungary. – *Abstr. Bot.* **20**(1): 47–52.
- ÓDOR P., SZURDOKI E. & TÓTH Z. (1996): Újabb adatok a Vendvidék mohafórájához. (Recent data for the bryoflora of Vendvidék (Hungary)). – *Bot. Közlem.* **83**(1–2): 97–108.
- PAPP B. & RAJ CZY M. (1996): Az Őrség mohafórája a Magyar Természettudományi Múzeum Növénytára mohaherbárium alapján. (Hepatics and mosses of Őrség (Western Hungary) on the basis of the Herbarium Bryophytorum of the Hungarian Natural History Museum). – *Savaria, a Vas Megyei Múzeumok Értesítője* **23**(2): 275–295.
- PAPP B. & RAJ CZY M. (1996): *Bioindication of habitat conditions with bryophytes at some streams in Aggtelek National Park and Balaton-felvidék region, Hungary*. – In: BARATI S. (ed.): Research, conservation, management; Symposium Abstract Volume. Aggtelek–Jósvafő, p. 127.

- PAPP B. & RAJ CZY M. (1996): Changes of aquatic and riparian bryophyte vegetation in Szigetköz. In: BERCZIK Á. (ed.): 31. Konferenz der IAD, Baja Ungarn 1996, Limnologische Berichte. Donau 1996, I. Wissenschaftliche Referate. MTA ÖBKI Magyar Dunakutató Állomás, Vác-rátót/Göd, pp. 157–162.
- SÜMEGI P. (1996): A batorliheti láp fejlődéstörténete. – *Calandrella* 10:151–160.
- SZURDOKI E. (1996): Distribution and coenological preference of Sphagnum species in the Vendvidék. – In: BARATI S. (ed.): Research, conservation, management; Symposium Abstract Volume, Aggtelek–Jósvafő, p. 105.
- TUBA Z., CSINTALAN Zs. & PROCTOR M. C. F. (1996): Photosynthetic responses of a moss, *Tortula ruralis* (Hedw.) Gaertn. et al. ssp. *ruralis*, and the lichens *Cladonia convoluta* (Lam.) P. Cout. and *C. furcata* (Huds.) Schrad. to water deficit and short periods of desiccation, and their eco-physiological significance: a baseline study at present-day CO₂ concentration. – *New Phytol.* 133(2): 353–361. <https://doi.org/10.1111/j.1469-8137.1996.tb01902.x>
- TUBA Z., SZENTE K., CSINTALAN Zs., NAGY Z., TAKÁCS Z., KOCH J., BADACSONYI A., MURAKEÖZY É. P., MASAROVICOVA E., SMIRNOFF N. & PROCTOR M. C. F. (1996): Ecophysiological acclimation of flower and cryptogamic dry grassland species to long-term elevated CO₂. – *Plant Phys. Biochem.* (special issue): 325–326.

1997

- BUCZKÓ K., RAJ CZY M., ÁCS É. & PAPP B. (1997): *Signals of cryptogams*. – In: LÁNG I., BANCZE-ROWSKI I. & BERCZIK Á. (eds): Studies on the environmental state of the Szigetköz after the diversion of the Danube. MTA Szigetköz Bizottság, Budapest, pp. 83–96.
- CSINTALAN Zs., TAKÁCS Z., TUBA Z., PROCTOR M. C. F., SMIRNOFF N. & GRACE J. (1997): Desiccation tolerant grassland cryptogams under elevated CO₂: preliminary findings. – *Abstr. Bot.* 21(2): 309–315.
- GYARMATI A. & MARSCHALL Z. (1997): *Results of bryological research in Aggtelek National Park in the frame of complex ecological state assessment*. – In: TÓTH E. & HORVÁTH R. (eds): Research in Aggtelek National Park and Biosphere Reserve. Proceedings of the “Research, conservation, management” Conference. Aggtelek, Hungary, 1–5 May 1996. II. Aggtelek National Park Directorate, Jósvafő, pp. 269–274.
- JAKAB G. (1997): Egy újabb ősláp a Nyírségben: A piricsei Júlia-liget botanikai értékei II. (Mohák-Bryophyta). (The flora of the “Júlia-liget” near Pircse II. (Bryophyta)). – *Kitaibelia* 2(1): 46–50.
- JAKAB G. (1997): A Nyírség mohafőrája I. (florisztikai rész). (Bryophyte flora of Nyírség (NE Hungary) I.). – *Kitaibelia* 2(2): 148–159.
- JAKAB G. (1997): Egy újabb glaciális reliktum a keleméri Kis-Mohosról. – *Kitaibelia* 2(2): 159.
- KIS G. & TUBA Z. (1997): Mohaadatok a Bodroglózból. – *Kitaibelia* 2(2): 219–220.
- MARSTALLER R. (1997): Die Moosgesellschaften der Ordnung Orthotrichetalia Had. in Kl. et Had. 1944 in der Umgebung von Budapest, Ungarn. – *Tuexenia* 17: 327–336.
- NAGY J. (1997): *Research establishing the biomonitoring of Lake Bence (Bence-tó) at the northern part of the Great Hungarian Plain*. – In: TÓTH E. & HORVÁTH R. (eds): Research in Aggtelek National Park and Biosphere Reserve. Proceedings of the “Research, conservation, management” Conference. Aggtelek, Hungary, 1–5 May 1996. I. Aggtelek National Park Directorate, Jósvafő, pp. 153–158.
- PAPP B. (1997): Balaton-felvidéki Aszófői-séd és a Pécsely-patak mohavegetációjának vizsgálata. – *Hidrol. Közl.* 77(1–2): 77–79.
- PAPP B. & RAJ CZY M. (1997): *Bioindication of habitat conditions with Bryophytes at some streams in Aggtelek National Park and Balaton-felvidék region, Hungary*. – In: TÓTH E. & HORVÁTH

- R. (eds): Research in Aggtelek National Park and Biosphere Reserve. Proceedings of the "Research, conservation, management" Conference. Aggtelek, Hungary, 1–5 May 1996. II. Aggtelek National Park Directorate, Jósavfő, pp. 47–57.
- PURGER Z., BALOGH L., PAPP B., RAJ CZY M. & SZMORAD F. (1997): A Kőszegi-hegység mohafiórája. – *Tilia* 5: 94–271.
- ROGOVSZKY Z. (1997): *Állapotjelentés a Szőcei Tőzegmohásról*. – kutatási jelentés (kézirat), Fialok Természetismereti Klubja, 23 pp.
- SZÖVÉNYI P. (1997): A kőszegi tőzegmohás lápok. – *Tilia* 5: 272–312.
- SZURDOKI E. (1997): *Distribution and coenological preference of Sphagnum species in Vendvidék*. – In: TÓTH E. & HORVÁTH R. (eds): Research in Aggtelek National Park and Biosphere Reserve. Proceedings of the "Research, conservation, management" Conference. Aggtelek, Hungary, 1–5 May 1996. I. Aggtelek National Park Directorate, Jósavfő, pp. 393–402.
- TÓTH Z. (1997): A beregi tőzegmohás lápok. – *Természet Világa* 128(9): 420–422.
- TUBA Z. (1997): *A mohák, mint a környezet nehézfém terhelésének jelzői és mérői*. – In: BALOGH Á. (ed.): Környezeti biokémia. Studium Kiadó, Nyíregyháza, pp. 236–251.
- TUBA Z., CSINTALAN Zs., BADACSONYI A. & PROCTOR M. C. F. (1997): Chlorophyll fluorescence as an exploratory tool for ecophysiological studies on mosses and other small poikilohydric plants. – *J. Bryol.* 19(3): 401–407. <https://doi.org/10.1179/jbr.1997.19.3.401>

1998

- CSINTALAN Zs., TAKÁCS Z., PROCTOR M. C. F., LICHTENTHALER H. K. & TUBA Z. (1998): Dessication and rehydration responses of dessication tolerant moss and lichen species from a temperate semidesert grassland. – *J. Hattori Bot. Lab.* 84(1): 71–80.
- ERZBERGER P. (1998): *Tortula brevissima* Schiffn. – eine für die Flora Ungarns neue Moosart. – *Bot. Közlem.* 85(1–2): 63–72.
- JAKAB G. (1998): A Nyírség mohafiórája II. (biogeográfiai rész). (Bryophyte flora of Nyírség (NE Hungary) II). – *Kitaibelia* 3(1): 137–149.
- JAKAB G. & LESKU B. (1998): Aktuális botanikai kutatások a Kelet-Nyírségben. – *Kitaibelia* 3(1): 99–101.
- JAKAB G., MAGYARI E., RUDNER E. & SÜMEGI P. (1998): A keleméri Nagy-Mohos tó fosszilis mohafiórája. (Fossil mosses of Nagy-Mohos bog near Kelemér (NE Hungary)). – *Kitaibelia* 3(2): 353–354.
- LÁJER K. (1998): Az *Aldrovanda vesiculosa* L. újabb előfordulása és egyéb adatok Magyarország flórájának ismeretéhez. – *Kitaibelia* 3(2): 263–274.
- LÁJER K. (1998): Bevezetés a magyarországi lápok vegetáció-ökológiájába. – *Tilia* 6: 84–238.
- MARSCHALL M. (1998): Nitrate reductase activity during desiccation and rehydration of the desiccation tolerant moss *Tortula ruralis* and the leafy liverwort *Porella platyphylla*. – *J. Bryol.* 20(2): 273–285. <https://doi.org/10.1179/jbr.1998.20.2.273>
- MARSCHALL M., PROCTOR M. C. F. & MOLNÁR I. (1998): *Chlorophyll-fluorescence measurements during drying and remoistening of the desiccation-tolerant leafy liverwort Porella platyphylla*. – In: GARAB GY. (ed.): Photosynthesis: mechanisms and effects Volume IV. Proceedings of the XIth international congress on photosynthesis. Budapest, Magyarország, August 17–22, 1998. Springer Science + Business Media, B. V., Dordrecht, pp. 2593–2596. https://doi.org/10.1007/978-94-011-3953-3_609
- MARSCHALL Z., PÉLI E. R. & CSEH R. (1998): *Investigation of the photosynthetic properties of Hypnum cupressiforme moss types adapted to different stress factors*. – In: GARAB GY. (ed.): Photosynthesis: mechanisms and effects Volume V. Proceedings of the XIth international

- congress on photosynthesis. Budapest, Magyarország, August 17–22, 1998. Springer Science + Business Media, B. V., Dordrecht, pp. 4085–4088.
- MÁZSA K., MÉSZÁROS R. & KALAIPOS T. (1998): Ecophysiological background of microhabitat preference by soil-living lichens in a sand grassland-forest mosaic; study plan and initial results. (Ökophysiologische Parameter der bodenbewohnenden Flechten und Moose im Spiegel der Standortwahl der Arten: Forschungsplan und einige vorläufigen Ergebnisse). – *Sauteria* 9: 165–171.
- MELIKANT B. & BISZTRAY GY. (1998): *Physcomitrella p. mohanövények transzformálása TetR transzgénnel*. – In: ILLÉS É. (ed.): A „Lippay János – Vas Károly” Tudományos Ülésszak Előadásainak és Posztereinek Összefoglalói. Budapest, 1998. szeptember 16–18. Kertészet. Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetem, Budapest. pp. 36–37.
- NAGY J. & FIGECZKY G. (1998): Decay of peat moss cushions on the Lake Bence-tó in the northern part of the Great Hungarian Plain. – *Studia bot. hung.* 27–28: 163–167.
- NAGY J., FIGECZKY G., PENKSZA K., FINTHA I., MOLNÁR A., TÓTH Z. & KALAIPOS T. (1998): Contributions to the flora and vegetation of the Lake Bence-tó, NE Hungary. – *Studia bot. hung.* 27–28: 151–161.
- PAPP B. & RAJCZY M. (1998): Bryophyte flora of the branch-systems of the Danube in Szigetköz in 1991–1992. – *Acta Bot. Hung.* 40(1–4): 149–166.
- PAPP B. & RAJCZY M. (1998): Investigations on the condition of bryophyte vegetation of montain streams in Hungary. – *J. Hattori Bot. Lab.* 84: 81–90.
- PAPP B. & RAJCZY M. (1998): The role of Bryophytes as bioindicators of water quality in the Danube. – *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 26(3): 1254–1256.
<https://doi.org/10.1080/03680770.1995.11900923>
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. & ORBÁN S. (1998): A Bükk hegység radiolarit alapkőzetű területeinek mohafldrája. (Bryophyte-flora of the radiolarite areas of the Bükk mountains (N-Hungary)). – *Kitaibelia* 3(2): 357–359.
- PROCTOR M. C. F., NAGY Z., CSINTALAN Zs. & TAKÁCS Z. (1998): Water-content components in bryophytes: analysis of pressure-volume relationships. – *J. Exp. Bot.* 49(328): 1845–1854.
<https://doi.org/10.1093/jxb/49.328.1845>
- SZÖVÉNYI P. (1998): A kőszegi tőzgeomohás lápok. (Die zwei Kőszeger Moore). – *Kitaibelia* 3(1): 81.
- SZURDOKI E. & ÓDOR P. (1998): Evaluation of bryoflora of Bakony hills and Balaton region, Hungary, on the basis of the European Red Data Book of Bryophytes. In The 3rd European Conference on the Conservation of Bryophytes. Program & Abstracts, 31.8.–4.9.1998. Trondheim.
- TAKÁCS Z., CSINTALAN Zs., LICHTENTHALER H. K. & TUBA Z. (1998): *Ecophysiological responses of the desiccation tolerant moss, Tortula ruralis to elevated CO₂ level and heavy metal stress*. – GARAB GY. (ed.): Photosynthesis: mechanisms and effects Volume V. Proceedings of the XIth international congress on photosynthesis. Budapest, Magyarország, August 17–22, 1998. Springer Science + Business Media, B. V., Dordrecht, pp. 4089–4092.
https://doi.org/10.1007/978-94-011-3953-3_949
- TUBA Z., CSINTALAN Zs., SZENTE K., NAGY Z. & GRACE J. (1998): Carbon gains by desiccation tolerant plants at elevated CO₂. – *Func. Ecol.* 12(1): 39–44.
<https://doi.org/10.1046/j.1365-2435.1998.00173.x>
- TUBA Z., PROCTOR M. C. F. & CSINTALAN Zs. (1998): Ecophysiological responses of homoiochlorophyllous and poikilochlorophyllous desiccation tolerant plants: a comparison and an ecological perspective. – *Plant Growth Regulation* 24(3): 211–217.
- VOJTKÓ A. (1998): Relationships between the morphology of the spores of Hungarian Hepaticae species and their strategy types. – *Studia bot. hung.* 27–28: 109–115.

1999

- BAKALÁRNÉ SÜTŐ I. (1999): *A tőzegmohák (Sphagnaceae) általános jellemzése*. – In: FARKAS S. (ed.): Magyarország védett növényei. Mezőgazda Kiadó, Budapest, pp. 70–81.
- CSINTALAN Zs., PROCTOR M. C. F. & TUBA Z. (1999): Chlorophyll fluorescence during drying and rehydration in the mosses *Rhytidiadelphus loreus* (Hedw.) Warnst., *Anomodon viticulosus* (Hedw.) Hook. & Tayl. and *Grimmia pulvinata* (Hew.) Sm. – *Annals of Botany* 84(2): 235–244. <https://doi.org/10.1006/anbo.1999.0919>
- ERZBERGER P. (1999): Distribution of *Dicranum viride* and *Dicranum tauricum* in Hungary. – *Studia bot. hung.* 29: 35–47.
- JAKAB G. (1999): Fosszilis mohák egy ópusztaszeri honfoglalás kori kútból. – *Crisicum* 2: 29–34.
- LÁJER K. (1999): Florisztikai adatok a Dunántúlról, valamint Vácrátót környékéről. (Floristische Angaben aus Transdanubien und der Umgebung von Vácrátót (Donaubene)). – *Kitaibelia* 4(2): 311–317.
- MARSCHALL M. (1999): *Növényélettani és fotoszintézis-ökofiziológiai kutatások az egri főiskolán (tudománytörténeti áttekintés)*. – In: VARGA J. (ed.): MTA MAB Tudományos Konferencia. Eger, Magyarország, p. 37.
- MARSCHALL M. (1999): Mohafajok bioindikátor szerepe és kiszáradás-toleranciájuk fiziológiai háttere. – PhD dolgozat, Kossuth Lajos Tudományegyetem, Debrecen.
- MARSCHALL M. & PROCTOR M. C. F. (1999): Desiccation tolerance and recovery of the leafy liverwort *Porella platyphylla* (L.) Pfeiff.: Chlorophyll-fluorescence measurements. – *J. Bryol.* 21(4): 257–262. <https://doi.org/10.1179/jbr.1999.21.4.257>
- MÁZSA K., MÉSZÁROS R. & KALÁPOS T. (1999): *Ecophysiology of steppe mosses and lichens*. – In: KOVÁCS-LÁNG E., MOLNÁR E., KRÖEL-DULAY Gy. & BARABÁS S. (eds): Long term ecological research in the Kiskunság, Hungary. Kiskun LTER, Institute of Ecology and Botany, Hungarian Academy of Sciences, Vácrátót, pp. 37–38.
- NAGY J., FIGECZKY G., MOLNÁR M. & SELÉNYI M. (1999): Adatok a beregi tőzegmohás lápok vegetációjának változásaihoz. (Data on the changes in the vegetation of peat bogs in Bereg (NE-Hungary)). – *Kitaibelia* 4(1): 193–195.
- ORBÁN S. (1999): *Általános bryológia*. – Líceum Kiadó, Eger, 380 pp.
- PAPP B. (1999): A védő-védetlen mohák. – *Élet és Tudomány* 54(3): 72–74.
- PAPP B. & RAJ CZY M. (1999): *Bryophytes of the Kiskunság National Park and of the other parts of the Danube-Tisza Interfluve*. – In: LÖKÖS L. & RAJ CZY M. (eds): The flora of the Kiskunság National Park, Cryptogams. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 363–413.
- PÓCS T. (1999): A löszfalak virágtalan növényzete I. Orografikus sivatag a Kárpát-medencében. (Studies on the cryptogamic vegetation of loess cliffs, I. Orographic desert in the Carpathian Basin). – *Kitaibelia* 4(1): 143–156.
- RAJ CZY M. & PAPP B. (1999): *A vízi/vízparti mohavegetáció változása a Szigetközben (1991–1998)*. – In: LÁNG I., BANCZEROWSKI J. & BERCZIK Á. (eds): A Szigetköz környezeti állapotáról. MTA Szigetközi Munkacsoport, Budapest, pp. 113–118.
- SZÖVÉNYI P., SZURDOKI E. & TÓTH Z. (1999): Új mohafajok előfordulása a Soproni- és Kőszegi-hegységben. (Neue Moosarten aus dem Günser- und Soproner-Gebirge). – *Kitaibelia* 4(2): 329–330.
- TAKÁCS Z., CSINTALAN Zs., SASS L., LAITAT E., VASS I. & TUBA Z. (1999): UV-B tolerance of bryophyte species with different degree of desiccation tolerance. – *J. Photochem. Photobiol. B: Biol.* 48(2–3): 210–215. [https://doi.org/10.1016/s1011-1344\(99\)00029-9](https://doi.org/10.1016/s1011-1344(99)00029-9)
- van ZANTEN B. O. (1999): Studies on the cryptogamic vegetation of loess cliffs II. The genus *Bryum* Hedw. on loess cliffs in the Pannonian Basin, including *Bryum gemmiferum* Wilcz. & Demar. and *Bryum violaceum* Crundw. & Nyh. new to Hungary. – *Kitaibelia* 4(1): 157–162.

van ZANTEN B. O. (1999): Studies on the cryptogamic vegetation of loess cliffs, III. *Ceratodon conicum* (Hampe) Lindb., new to Hungary. – *Kitaibelia* 4(1): 163–164.

2000

- BADACSONYI A., BATES J. W. & TUBA Z. (2000): Effects of desiccation on phosphorus and potassium acquisition by a desiccation-tolerant moss and lichen. – *Annals of Botany* 86(3): 621–627. <https://doi.org/10.1006/anbo.2000.1228>
- BALOGH M. (2000): *A lápok rendszerezése*. – In: SZURDOKI E. (ed.): Tőzegmohás élőhelyek Magyarországon: kutatás, kezelés, védelem. CEEWEB Munkacsoport, Miskolc, pp. 57–65.
- BALOGH M. (2000): Az úszóláp-szukcesszió kérdései I. (On the succession of floating bogs I.). – *Kitaibelia* 5(1): 9–16.
- BECKETT R. P., CSINTALAN ZS. & TUBA Z. (2000): ABA treatment increases both the desiccation tolerance of photosynthesis and nonphotochemical quenching in the moss *Atrichum undulatum*. – *Plant Ecology* 151(1): 65–71. <https://doi.org/10.1023/A:1026546707649>
- CSINTALAN ZS., TAKÁCS Z., PROCTOR M. C. F., NAGY Z. & TUBA Z. (2000): Early morning photosynthesis of the moss *Tortula ruralis* following summer dew-fall in a Hungarian temperate dry sandy grassland. – *Plant Ecol.* 151(1): 51–54. <https://doi.org/10.1023/a:1026590506740>
- ERZBERGER P. & PAPP B. (2000): *Orthotrichum sprucei* discovered in continental Central Europe. – *Herzogia* 14: 213–215.
- HAMERLYNCK E. P., TUBA Z., CSINTALAN ZS., NAGY Z., HENEERY G. & GOODIN D. (2000): Diurnal variation in photochemical efficiency and surface reflectance of the desiccation-tolerant moss, *Tortula ruralis*. – *Plant Ecol.* 151(1): 55–63. <https://doi.org/10.1023/A:1026594623578>
- JAKAB G. & MAGYARI E. (2000): Új távlatok a magyar lágkutatásban: szukcessziókutatás paleobryológiai és pollenanalitikai módszerekkel. (Progress in Hungarian mire succession studies: the use of palaeobryological and palynological techniques in the reconstruction of hydrosereses). – *Kitaibelia* 5(1): 17–36.
- JUHÁSZ A., BENKŐ ZS., CSINTALAN ZS. & TUBA Z. (2000): A *Tortula ruralis* fotoszintézis-ökológiai sajátosságainak szezonális változásai. – *Acta Biol. Debr., Suppl. Oecol. Hung. Fasc.* 11(1): 239.
- KIRÁLY G. & HORVÁTH F. (2000): Magyarország flórájának térképezése: lehetőségek a térképezés hálórendszerének megválasztására. (Kartierung der Flora Ungarns: Möglichkeiten für die Auswahl des Kartierungsnetzes). – *Kitaibelia* 5(2): 357–368.
- KIS G. & TUBA Z. (2000): Contribution to the bryoflora of the Hungarian Bodroghöz. – *Acta Bot. Hung.* 42(1–4): 193–203.
- KUN A., ITTÉS P., FACSAR G. & HÖHN M. (2000): Sziklagyepek és lejtősztyepek a Középdunai Flóraválasztó környékén II. Mész- és dolomitvegetáció a Cserhát-hegységben. (Rocky grasslands and steppe slopes in the region of Middle-Danubian flora boundary. Dolomite and limestone vegetation in the Cserhát Hills). – *Kitaibelia* 5(1): 209–215.
- LÁJER K. (2000): Helyreigazítás: egyes mohaadatok revíziója. – *Kitaibelia* 5(2): 369.
- MAGYARI E., JAKAB G., SÜMEGI P., RUDNER E. & MOLNÁR M. (2000): *Paleobotanikai vizsgálatok a keleméri Mohos-tavakon*. – In: SZURDOKI E. (ed.): Tőzegmohás élőhelyek Magyarországon: kutatás, kezelés, védelem. CEEWEB Munkacsoport, Miskolc, pp. 101–131.
- MARSCHALL M. & LAUFER ZS. (2000): Carbohydrates and the main characteristics of their metabolism in fructan-synthesising bryophytes. – *Plant Physiol. Biochem.* 38: 127.
- MARSCHALL M., PROCTOR M. C. F. & SMIRNOFF N. (2000): Aspects of the photosynthetic responses of bryophytes. – *J. Exp. Bot. Suppl.* 51: 58.
- ÓDOR P. (2000): Új faj a hazai mohafórában: *Anastrophyllum hellerianum* (Nees ex Lindenb.) Schust. (New species in the Hungarian bryoflora: *Anastrophyllum hellerianum* (Nees ex Lindenb.) Schust.). – *Kitaibelia* 5(1): 111–113.

- ÓDOR P. (2000): Kékes Észak Erdőrezervátum mohafőrája és mohavegetációjának jellemzése. (Description of the bryoflora and bryophyte vegetation of Kékes North Forest Reserve in Mátra mountains (North-Hungary)). – *Kitaibelia* 5(1): 115–123.
- ÓDOR P. & PAPP B. (2000): Korhadó fán élő mohák preferenciái hegyvidéki üde lomberdeinkben. – *Acta Biol. Debr., Suppl. Oecol. Hung. Fasc.* 11(1): 116.
- ÓDOR P. & STANDOVÁR T. (2000): A mohavegetáció aljzatspecifitása és szerkezete egy természetközeli hegyvidéki bükkös erdőben. – *Acta Biol. Debr., Suppl. Oecol. Hung. Fasc.* 11(1): 286.
- ORBÁN S. (2000): A löszfalak moháinak életstratégiái. (Life strategies of bryophytes of loess cliffs). – *Acta Biol. Debr., Suppl. Oecol. Hung. Fasc.* 11(1): 117.
- PAPP B. & ERZBERGER P. (2000): A Villányi-hegység mohafőrája (Bryophyta). (The bryophyte flora of the Villány Hills, South Hungary). – *Dunántúli Dolg. Term. Tud. Sorozat* 10: 37–45.
- PAPP B., ÓDOR P. & ERZBERGER P. (2000): Preliminary data about the present Hungarian local populations of rare European bryophytes. – *Studia bot. hung.* 30–31: 95–111.
- PAPP B. & RAJCSY M. (2000): Bryophytes of saline-alkali areas of the Danube-Tisza Interfluvium, Hungary. – *Lindbergia* 25(2–3): 134–139.
- PAPP B. & RAJCSY M. (2000): Contributions to the knowledge of the bryophytes of the forests along the Fekete-Körös, SE Hungary. – *Studia bot. hung.* 30–31: 57–67.
- PAPP B. & RAJCSY M. (2000): A vízi-vízparti mohavegetáció változása a Szigetközben (1991–1999). – *Acta Biol. Debr., Suppl. Oecol. Hung. Fasc.* 11(1): 123.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2000): Mohafajok térbeli mintázatának vizsgálata radiolarit alapkőzetű területeken. – *Acta Biol. Debr., Suppl. Oecol. Hung. Fasc.* 11(1): 291.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. & ORBÁN S. (2000): A Bükk hegység radiolarit alapkőzetű területeinek mohafőrája II. (The bryophyte flora of radiolarite bedrock in the Bükk mountains II). – *Kitaibelia* 5(1): 125–130.
- PÓCS T. (2000): *Gondolatok szárazságtűrő növényeink származásáról*. – In: VIRÁGH K. & KUN A. (eds): Vegetáció és dinamizmus. MTA Ökol. Bot. Kut. Int., Vácrátót, pp. 239–242.
- PÓCS T. (2000): Botanikai kutatások 50 esztendeje az Egeri Tanárképző Főiskola Növénytan Tan-székén. – In: ORBÁN S. (ed.): 50 éves a biológia oktatás Egerben. Magyar Tudomány Napja '99 Konferencia előadásainak összefoglalói. Nyíregyháza, Hungary, 3–5 November 1999. Eszterházy Károly Főiskola Biológiai és Környezettudományi Intézet, Eger, pp. 34–36.
- PÓCS T. (2000): Bryological activities at the Eger College, Hungary, during the past two years. – *The Bryological Times* 102: 7.
- SZURDOKI E. (2000): *A hazai lápokkal foglalkozó irodalmak összegyűjtése (Bibliográfia)*. – In: SZURDOKI E. (ed.): Tőzegmohás élőhelyek Magyarországon: kutatás, kezelés, védelem. CEEWEB Munkacsoport, Miskolc, pp. 155–182.
- SZURDOKI E. (ed.) (2000): *Tőzegmohás élőhelyek Magyarországon: kutatás, kezelés, védelem*. – CEEWEB Munkacsoport, Miskolc, 184 pp.
- SZURDOKI E., TÓTH Z. & PELLE G. (2000): The Sphagnum populations of the Zemplén Mountains, NE Hungary. – *Studia bot. hung.* 30–31: 113–125.
- TAKÁCS Z., LICHTENTHALER H. K. & TUBA Z. (2000): Fluorescence emission spectra of desiccation tolerant cryptogamic plants during a rehydration-desiccation cycle. – *J. Plant Physiol.* 156(3): 375–379. [https://doi.org/10.1016/s0176-1617\(00\)80076-0](https://doi.org/10.1016/s0176-1617(00)80076-0)
- van ZANTEN B. O. (2000): Studies on the cryptogamic vegetation of loess cliffs, IV. *Chenia leptophylla* (C. Müll.) Zander, new to Hungary. – *Kitaibelia* 5(2): 271–274.

2001

- BADACSONYI A. & TUBA Z. (2001): A környezet állapotának jelzése mohákkal. – *Bot. Közlem.* 86–87(1–2): 207–219.

- BALOGH M. (2001): Az úszóláp-szukcesszió kérdései II. Az úszólápok növényzetének szukcessziója. (Die Fragen der Sukzession der schwimmenden Moorvegetation). – *Kitaibelia* **6**(2): 291–297.
- BARINA Z. (2001): Felhagyott homokbányák florisztikai vizsgálata II. (Floristic investigation of Hungarian abandoned sand-pits II). – *Kitaibelia* **6**(1): 157–165.
- CSINTALAN Zs., TUBA Z., TAKÁCS Z. & LAITAT E. (2001): Responses of nine bryophyte and one lichen species from different microhabitats to elevated UV-B radiation. – *Photosynthetica* **39**(2): 317–320. <https://doi.org/10.1023/A:1013717628481>
- DULAI S., ORBÁN S., HORVÁTH F., CSIZI K., MARSCHALL M. & MOLNÁR I. (2001): A növekvő tilakoid energizáltság és a csökkenő víztartalom hatása a fotoszintetizáló apparátus hőmérsékleti stabilitására *Homalothecium lutescens*ben in vivo. In: IV. Magyarországi Fotoszintézis Találkozó. Szeged, Magyarország. Poszter összefoglalók, p. 5.
- ERZBERGER P. (2001): *Ditrichum crispatisimum* (Muell. Hal.) Paris, a new species of the Hungarian bryoflora, and *Ditrichum flexicaule* (Schleich. ex Schwaegr.) Hampe in Hungary. – *Studia bot. hung.* **32**: 87–105.
- KALAIPOS T. & MÁZSA K. (2001): Juniper shade enables terricolous lichens and mosses to maintain high photochemical efficiency in a semiarid temperate sand grassland. – *Photosynthetica* **39**(2): 263–268.
- MAGYARI E., SÜMEGI P., BRAUN M., JAKAB G. & MOLNÁR, M. (2001): Retarded wetland succession: anthropogenic and climatic signals in a Holocene peat bog profile from north-east Hungary. – *J. Ecol.* **89**(6): 1019–1032. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2745.2001.00624.x>
- MARSCHALL M., PROCTOR M. C. F., SMIRNOFF N. & DULAI S. (2001): Mohafajok fotoszintetikus válaszáinak sajátosságai. – In: IV. Magyarországi Fotoszintézis Találkozó. Szeged, Magyarország. Poszter összefoglalók, p. 11.
- ÓDOR P. & STANDOVÁR T. (2001): Richness of bryophyte vegetation in a near-natural and managed beech stands. The effects of management-induced differences in dead wood. – *Ecol. Bulletins* **49**: 219–229. <https://doi.org/10.2307/20113278>
- PAPP B. (2001): A mohák. A növényvilág szálláscsinálói. – *TermészetBúvár* **56**(5): 34–36.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2001): An overview of options and limitations in the monitoring of endangered bryophytes in Hungary. – *Novit. Bot. Univ. Carol.* **15**: 45–58.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2001): Experiences of the monitoring of endangered bryophytes in Hungary. – In: VÁŇA J. (ed.): Abstracts and programme of the 4th European conference on the conservation of bryophytes. Průhonice, p. 6.
- PÓCS T. (2001): Rare and endangered moss species of loess cliffs in the Danube Basin. – In: VÁŇA J. (ed.): Abstracts and programme of the 4th European conference on the conservation of bryophytes. Průhonice.
- SIMON T. (2001): A havasi varázslófű (*Circaea alpina* L.) hazai cönológiája. (Die Zönologie der Alpin-Hexenkraut (*Circaea alpina* L.) in Ungarn). – *Bot. Közlem.* **88**(1–2): 107–116.
- SZABÓ L. GY. (2001): Emlékek Boros Ádámról. – *Kitaibelia* **6**(1): 199–206.
- SZÖVÉNYI P., GALAMBOS I. & HOCK Zs. (2001): A Soproni-hegység mohafldrója. (Bryophyte flora of the Sopron Mts.). – *Tilia* **10**: 5–180.
- SZURDOKI E., ÓDOR P., TÍMÁR G. & TÓTH Z. (2001): Tőzegmohás élőhelyek térképezése a Vasi-Hegyhát területén. (Habitat mapping of peat mosses in the area of the Vasi-Hegyhát (Western Hungary)). – *Természetvédelmi Közlem.* **9**: 111–149.
- TAKÁCS Z., TUBA Z. & SMIRNOFF N. (2001): Exaggeration of desiccation stress by heavy metal pollution in *Tortula ruralis*: a pilot study. – *Plant Growth Regulation* **35**(2): 157–160. <https://doi.org/10.1023/A:1014481704892>
- TUBA Z. (2001): Bryophytes, the desiccation-tolerance and the elevated CO₂. – *Biol. Bull. Poznan* **38**: 226–228.

2002

- ANONYMUS (2002): Beszélgetés Dr. Pócs Tamás akadémikussal – Barangolás a mohák birodalmában. – *Élet és Tudomány* 57(48): 1516–1518.
- BALOGH M. (2002): Az Őrségi Tájvédelmi Körzet úszólápjai. – *Kanitzia* 10: 203–210.
- BALOGH M. & ZÖLD-BALOGH Á. (2002): Domboldali dagadóláp hazánkban. – *Kanitzia* 10: 211–216.
- DULAI S., HORVÁTH F., ORBÁN S., DARKÓ É., CSIZI K. & MOLNÁR I. (2002): Water deficit under continuous light enhances the thermal stability of photosystem II in *Homalothecium lutescens* moss. – *Acta Biol. Szeged.* 46(3–4): 159–160.
- ERZBERGER P. (2002): *Funaria muhlenbergii* and *Funaria pulchella* (Funariaceae, Bryophyta) in Hungary. – *Studia bot. hung.* 33: 47–63.
- ERZBERGER P. (2002): Minor contribution to the bryoflora of the Cserhát Mts (Hungary). – *Studia bot. hung.* 33: 41–45.
- HAMERLYNCK E. P., CSINTALAN Zs., NAGY Z., TUBA Z., GOODIN D. & HENEGBRY G. (2002): Photosynthetic acclimation to altered light environment in the desiccation tolerant moss, *Tortula ruralis* (Hedw.) Gaertn. *et al.* – *Oecologia* 131(4): 498–505.
<https://doi.org/10.1007/s00442-002-0925-5>
- HOCK Zs. (2002): *Három dolomit sziklagyep moha-diaspórabankjának összehasonlítása a Csíki-hegységben (kezdeti eredmények)*. – In: HORVÁTH A. (ed.): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében V., Összefoglalók, Pécs, pp. 100–101.
- JAKAB G., MAGYARI E. & SÜMEGI P. (2002): Paleobotanikai adatok a Kalocsai-Sárrét vegetációs fejlődéséhez. – In: HORVÁTH A. (ed.): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében V., Összefoglalók, Pécs, pp. 58–59.
- JUHÁSZ A., BALOGH J., CSINTALAN Zs. & TUBA Z. (2002): Carbon sequestration of the poikilohydric moss carpet vegetation in semidesert sandy grassland ecosystem. – *Acta Biol. Szeged.* 46(3–4): 223–225.
- KÜRSCHNER H. (2002): Life strategies of Pannonian loess cliff bryophyte communities: Studies on the cryptogamic vegetation of loess cliffs, VIII. – *Nova Hedwigia* 75(3–4): 307–318.
<https://doi.org/10.1127/0029-5035/2002/0075-0307>
- KÜRSCHNER H. & PÓCS T. (2002): Bryophyte communities of the loess cliffs of the Pannonian Basin and adjacent areas, with the description of *Hilpertio velenovskiyi-Pterygoneuretum compacti* ass. nov. – Studies on the cryptogamic vegetation of loess cliffs, VI. – *Nova Hedwigia* 75(1–2): 101–119. <https://doi.org/10.1127/0029-5035/2002/0075-0101>
- LÁJER K. (2002): Az Őrségi Tájvédelmi Körzet lápi és mocsári növénytársulásai. – *Kanitzia* 10: 175–202.
- MARSCHALL M. & LAUFER Zs. (2002): Metabolic activity of *Sphagnum recurvum* under different environmental conditions. – *Acta Biol. Szeged.* 46(3–4): 247–248.
- MÁZSA K., KALÁPOS T. & DRASKOVITS R. (2002): *Fotoszintézis-válaszreakciók és élőhelymozaik-preferencia összefüggése talajlakó xerotherm zuzmóknál és moháknál*. – In: BÁLDI A. *et al.*: Szupraindividuális biológiai kutatások. MTA ÖBKI, Vácrátót, pp. 41–46.
- NAGY J. (2002): *A beregi lápok vegetációfejlődése*. – In: HORVÁTH A. (ed.): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében V., Összefoglalók, Pécs, pp. 45–46.
- NAGY J. (2002): *Szűndinamikai vizsgálatok egy tőzegmohaláp természeti értékeinek megőrzésére*. – PhD dolgozat, Szent István Egyetem, Biológiai Doktori Iskola, Gödöllő, 206 pp.
- ÓDOR P., PAPP B. & SZURDOKI E. (2002): *Áttekintés a mohafajok védelmének szakmai alapjairól Európában és hazánkban*. – In: LENGYEL SZ., SZENTIRMAI I., BÁLDI A., HORVÁTH M. & LENDVAI Á. (eds): Az 1. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia program és absztraktkötete. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, p. 62.

- ÓDOR P. & STANDOVÁR T. (2002): Substrate specificity and community structure of bryophyte vegetation in a near-natural montane beech forest. – *Community Ecology* 3(1): 39–49.
<https://doi.org/10.1556/comec.3.2002.1.5>
- ÓDOR P., SZURDOKI E. & TÓTH Z. (2002): Az Őrségi Tájvédelmi Körzet főbb élőhelyeinek mohavegetációja. (The bryophyte vegetation of important habitats in the Őrség Protected Landscape Area (Hungary)). – *Kanitzia* 10: 15–60.
- ORBÁN S. (2002): *A löszfalak moháinak életstratégiái.* – In: SALAMON-ALBERT É. (ed.): Magyar botanikai kutatások az ezredfordulón: Tanulmányok Borhidi Attila 70. születésnapja tiszteletére. PTE Növénytani Tanszék, Pécs, pp. 581–588.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2002): *A Berni Konvencióban szereplő mohafajok veszélyeztetettségi helyzete Magyarországon és a monitoring nehézségei.* – In: HORVÁTH A. (ed.): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében V., Összefoglalók, Pécs, pp. 22–23.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2002): *Mohafajok térbeli mintázatának és időbeli dinamikájának vizsgálata azonos alapközetű területeken.* – In: HORVÁTH A. (ed.): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében V., Összefoglalók, Pécs, pp. 65–66.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2002): *Vadzarvas hatása Leucobryum juniperoideum térbeli mintázatára.* – In: LENGYEL SZ., SZENTIRMAI I., BÁLDI A., HORVÁTH M. & LENDVAI Á. (eds): Az 1. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia program és absztraktkötete: Veszélyeztetett fajok védelme. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, Nyugat-Magyarországi Egyetem, Sopron, pp. 1–2.
- SÖDERSTRÖM L., URMI E. & VÁŇA J. (2002): Distribution of Hepaticae and Anthocerotae in Europe and Macaronesia. – *Lindbergia* 27: 3–47.
- SZÖVÉNYI P. (2002): The phorophyte preferences of epiphytic bryophytes in a Carici brizoidis-Alnetum alliance in NW Hungary. – MSc értekezés, ELTE, TTK, Budapest.
- SZÖVÉNYI P. (2002): *Epifiton mohafajok fafaj preferenciájának vizsgálata hegyvidéki patakmenti égerligetben (terepi és kísérletes vizsgálatok). The phorophyte preferences of epiphytic bryophytes in a Carici brizoidis-Alnetum alliance in NW Hungary (field and experimental studies).* – In: HORVÁTH A. (ed.): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében V., Összefoglalók, Pécs, pp. 66–68.
- SZURDOKI E. & NAGY J. (2002): Sphagnum dominated mires and Sphagnum occurrences of North-Hungary. – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* 26: 67–84.
- TUBA Z., CSINTALAN Z., SZENTE K., NAGY Z. & GRACE J. (2002): Carbon gains by desiccation-tolerant plants at elevated CO₂. – *Functional Ecol.* 12(1): 39–44.
<https://doi.org/10.1046/j.1365-2435.1998.00173.x>
- VERESS M. (2002): Néhány bakonyi patakmeder mésztufa kiválásainak morfogenetikai típusai. – *Hidrol. Közl.* 82(1): 15–22.

2003

- BADACSONYI A., CSINTALAN ZS. & TUBA Z. (2003): *Mohatranszplantáció bioindikáció alkalmazása a nehézfém-terhelés kistáj térléptékű vizsgálata során.* – In: DOMBOS M. & LAKNER G. (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 26.
- FODOR A. & SZURDOKI E. (2003): *Nyugat-Magyarország tőzegmoha előfordulásai.* – In: DOMBOS M. & LAKNER G. (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 89.
- HOCK ZS. (2003): Dolomit sziklagyeppek kriptogám diaspora bankjának vizsgálata. (Diaspore bank of bryophytes and ferns in grasslands on dolomite rock). – MSc értekezés, ELTE, TTK, Budapest.

- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P. & TÓTH Z. (2003): *A moha-diaspórábank szezonális változásainak vizsgálata dolomit sziklagyepekben.* – In: DOMBOS M. & LAKNER G. (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 111.
- JUHÁSZ A., BALOGH J., CSINTALAN Zs. & TUBA Z. (2003): *Mérsékeltövi félsivatagi homokpusztagyep *Tortula ruralis* mohaszőnyegeinek éves szénmérlege.* – In: DOMBOS M. & LAKNER G. (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 125.
- JUHÁSZ I., SÜMEGI P., JAKAB G., SZÁNTÓ Zs. & MOLNÁR M. (2003): Jégkorszaki reliktum *Sphagnum* láp Magyarországon. – In: DOMBOS M. & LAKNER G. (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 126.
- KOZÁK I. O., KOZÁK M., FEKETE J. & SHARMA V. K. (2003): Concentration of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in moss (*Hypnum cupressiforme*) from Hungary. – *J. Envir. Sci. Health, Part A* **38**(11): 2613–2619. <https://doi.org/10.1081/ese-120024450>
- LÁJER K. (2003): *A Caricetum buekii, Caricetum cespitosae, Caricetum paniceo-nigrae, Cirsietum rivularis és Sagittario-Sparganietum emersi hazai előfordulásáról. (Occurrence of Caricetum buekii, Caricetum cespitosae, Sagittario-Sparganietum emersi, Caricetum paniceo-nigrae and Cirsietum rivularis in Hungary).* – *Kitaibelia* **8**(1): 35–42.
- MARSCHALL M. & LAUFER Zs. (2003): Carbohydrates and the main characteristics of their metabolism in fructan-synthesizing bryophytes. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **23**: 137–147.
- NAGY J., NÉMETH N. & FIGECZKY G. (2003): Dynamics of *Sphagnum* cushions in the willow carr of Bence-tó mire (NE Hungary) and its nature conservation aspects. – *Polish Bot. J.* **48**: 163–169.
- ÓDOR P. (2003): *The importance of coarse woody debris for bryophyte vegetation of semi natural beech forests.* – PhD Thesis, Department of Plant Taxonomy and Ecology, Eötvös Loránd University, Budapest, 31 pp.
- ÓDOR P., SILLER I. & STANDOVÁR T. (2003): *A korhadó fák jelentősége a gombák, mohák és edényesek kompozíciójában természetközeli bükkösökben.* – In: DOMBOS M. & LAKNER G. (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 206.
- ORBÁN S. (2003): In honour of the seventy-year-old Tamás Pócs. – *Acta Bot. Hung.* **45**(3–4): 227–258. <https://doi.org/10.1556/abot.45.2003.3-4.1>
- ORBÁN S. (2003): Pócs Tamás, a trópusi bryológus. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **24**: 11–19.
- ORBÁN S. (2003): *Mohák.* – In: SIMON T. (ed.): Baktérium-, alga-, gomba-, zuzmó- és mohahatározó. Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, pp. 715–820.
- ORBÁN S. & TÓTH Z. (2003): *Mohák.* – In: JÁRAI-KOMLÓDI M. (ed.): A magyar flóra. Pannon Enciklopédia, Magyarország növényvilága. Urbis Kiadó, Budapest, pp. 100–109.
- ÖTVÖS E., PÁZMÁNDI T. & TUBA Z. (2003): First national survey of atmospheric heavy metal deposition in Hungary by analysing of mosses. – *Science of Total Environment* **309**: 151–160. [https://doi.org/10.1016/s0048-9697\(02\)00681-2](https://doi.org/10.1016/s0048-9697(02)00681-2)
- PAPP B. (2003): A Fülöpszállás környéki szikes tavak mohafőrájának állapotfelmérése. (Investigation on the bryophyte flora of saline-alkali lakes around Fülöpszállás (Central Hungary). – *Természetvédelmi Közlem.* **10**: 217–228.
- PAPP B. & ERZBERGER P. (2003): Data about the actual local populations of bryophyte species protected in Hungary. – *Studia bot. hung.* **34**: 33–42.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2003): *Különböző élőhelyek mohaszintjének hosszú távú dinamikai vizsgálata az NBmR keretében. Előzetes eredmények.* – In: DOMBOS M. & LAKNER G.

- (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 212.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2003): Threat status of some protected bryophytes in Hungary. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **24**: 189–200.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2003): A *Leucobryum juniperoideum* (Brid.) C. Muell. új hazai előfordulásai. – *Acta Acad. Paed. Agr., Nov. Ser.: Sect. Biol.* **8**: 133–137.
- PÉNZES KÓNYA E. (2003): The effect of animal disturbance on the spatial pattern and dynamics of *Leucobryum juniperoideum* (Brid.) C. Muell. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **24**: 201–213.
- SIMON T. (2003): A *Lunularia cruciata* (L.) Lindb. régi-új hazai termőhelye. (The old-new home habitat of the *Lunularia cruciata* (L.) Lindb.). – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **24**: 129–136.
- SZÖVÉNYI P., HOCK Zs. & TÓTH Z. (2003): A kéreg kémiai összetételének hatása epifiton mohafajok megtelepedési valószínűségére és további fejlődésére. – In: DOMBOS M. & LAKNER G. (eds): VI. Magyar Ökológus Kongresszus. Előadások és poszterek összefoglalói. Gödöllő, 2003. augusztus 27–29, Bessenyei György Könyvkiadó, Nyíregyháza, p. 257.
- SZURDOKI E. (2003): Peat mosses of North Hungary. – *Studia bot. hung.* **34**: 55–79.

2004

- BALOGH L., LŐKÖS L., PAPP B. & VASAS G. (2004): Herbarium Waisbeckerianum.1. Waisbecker Antal herbáriumának Piers Vilmos által összeállított gomba-, zuzmó- és mohagyűteménye a szombathelyi Savaria Múzeumban. (Herbarium Waisbeckerianum.1. The fungi, lichens and bryophytes collection of Vilmos Piers in Savaria Museum, Szombathely). – *Savaria, a Vas Megyei Múzeumok Értésítője* **28**: 7–47.
- DULAI S., CSIZI K., SASS-GYARMATI A., ORBÁN S. & MOLNÁR I. (2004): Combined effects of thylakoid energisation level and water deficit on thermal stability of photosystem II in a desiccation tolerant moss. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **25**: 127–138.
- ERZBERGER P. & PAPP B. (2004): Annotated checklist of Hungarian bryophytes. – *Studia bot. hung.* **35**: 91–150.
- FODOR A. (2004): *Nyugat-Magyarország tőzegmoha előfordulásai*. – Szakdolgozat, ELTE, TTK, Biológiai Intézet, Budapest.
- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P. & TÓTH Z. (2004): *A kriptogám diasporabank összetétele dolomit sziklagyepekben*. – In: SZABÓ I., HERMANN T. & SZALÓKY I. (eds): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI., Keszthely, 2004. Összefoglaló kötet. Veszprémi Egyetem, Geogikon Mezőgazdaságtudományi Kar, Növénytani és Növényélettani Tanszék, Keszthely, p. 103.
- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P. & TÓTH Z. (2004): Seasonal variation in the bryophyte diaspore bank of open grasslands on dolomite rock. – *J. Bryol.* **26**: 285–292.
<https://doi.org/10.1179/174328204x19478>
- JUHÁSZ A., BALOGH J., CSINTALAN Zs. & TUBA Z. (2004): *The influence of the seasonal water-regime change on the photosynthetic features and carbon-balance of the poikilohydric moss carpet vegetation*. – In: HIDVÉGI Sz. & GYURICZA Cs. (eds): Proceedings of the III. Alps-Adria Scientific Workshop: Dubrovnik, Croatia, 1–6 March 2004. Hungarian Academy of Sciences, Budapest, pp. 107–111.
- KIS G. & MOLNÁR K. (2004): Adatok a Mátra hegység moha- és zuzmóflórájához. (Data to the bryophyte and lichen flora of the Mátra Mts.). – *Acta Acad. Paed. Agr.: Nov. ser.* **25**: 25–38.
- MARSCHALL M. & PROCTOR M. C. F. (2004): Are bryophytes shade plants? Photosynthetic light responses and proportions of chlorophyll a, chlorophyll b and total carotenoids. – *Annals of Botany* **94**(4): 593–603. <https://doi.org/10.1093/aob/mch178>

- MARSCHALL M. & PROCTOR M. C. F. (2004): Aspects of stress tolerance in bryophytes. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **25**: 113–126.
- NASZRADI T., BADACSONYI A., NÉMETH N., TUBA Z. & BATIĆ F. (2004): Zinc, lead, cadmium and copper concentrations of meadow plants and mosses along the M3 motorway (Hungary) after the introduction of lead-free fuel. – *J. Atmospheric Chem.* **49**(1–3): 593–603.
<https://doi.org/10.1007/s10874-004-1268-x>
- ÓDOR P. (2004): *Kidőlt fákon megjelenő mohavegetáció szukcessziója a korhadás során.* – In: SZABÓ I., HERMANN T. & SZALÓKY I. (eds): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI., Keszthely, 2004. Összefoglaló kötet. Veszprémi Egyetem, Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, Növénytani és Növényélettani Tanszék, Keszthely, p. 109.
- ÓDOR P. & van HEES A. F. M. (2004): Preferences of dead wood inhabiting bryophytes for decay stage, log size and habitat types in Hungarian beech forests. – *J. Bryol.* **26**(2): 79–95.
<https://doi.org/10.1179/037366804225021038>
- ORBÁN S. & SASS-GYARMATI A. (2004): Új adatok az Upponyi-hegység mohafldrájához. – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* **25**: 43–48.
- ÖTVÖS E., KOZÁK I. O., FEKETE J., SHARMA V. K. & TUBA Z. (2004): Atmospheric deposition of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in mosses (*Hypnum cupressiforme*) in Hungary. – *Science of Total Environment* **330**(1–3): 89–99.
<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2004.02.019>
- PAPP B. (2004): *A készülő új magyar moha vörös lista.* – In: SZABÓ I., HERMANN T. & SZALÓKY I. (eds): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI., Keszthely, 2004. Összefoglaló kötet. Veszprémi Egyetem, Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, Növénytani és Növényélettani Tanszék, Keszthely, p. 19.
- PAPP B. (2004): Mohák és természetvédelem. (Bryophytes and conservation). – *Magyar Múzeumok* **10**(4): 21–23.
- PÉNZES-KÓNYA E. (2004): Comparative analysis of the bryophyte vegetation in acidophilous forest communities in the Bükk Mts (NE Hungary). – *Acta Bot. Hung.* **46**(3–4): 373–384.
<https://doi.org/10.1556/abot.46.2004.3-4.9>
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2004): *Mészkerülő erdőtársulások mohaszintjének összehasonlító elemzése.* – In: SZABÓ I., HERMANN T. & SZALÓKY I. (eds): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI., Keszthely, 2004. Összefoglaló kötet. Veszprémi Egyetem, Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, Növénytani és Növényélettani Tanszék, Keszthely, p. 58.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2004): *Új adatok a Leucobryum juniperoideum (Brid.) C. Muell. hazai előfordulásairól.* – In: SZABÓ I., HERMANN T. & SZALÓKY I. (eds): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI., Keszthely, 2004. Összefoglaló kötet. Veszprémi Egyetem, Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, Növénytani és Növényélettani Tanszék, Keszthely, p. 59.
- PÓCS T., SABOVljević M., PUCHE F., SEGARRA J. G. M., GIMENO C. & KÜRSCHNER H. (2004): *Crossidium laxefilamentosum* Frey & Kürschner, new to Europe and to North Africa. – *J. Bryol.* **26**(2): 113–124. <https://doi.org/10.1179/037366804225021074>
- SZÖVÉNYI P., HOCK Zs. & TÓTH Z. (2004): *Epifiton mohafajok regenerációs dinamikája és potenciálja a laboratóriumban.* – In: SZABÓ I., HERMANN T. & SZALÓKY I. (eds): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI., Keszthely, 2004. Összefoglaló kötet. Veszprémi Egyetem, Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, Növénytani és Növényélettani Tanszék, Keszthely, p. 113.
- SZÖVÉNYI P., HOCK Zs. & TÓTH Z. (2004): Phorophyte preferences of epiphytic bryophytes in a stream valley in the Carpathian Basin. – *J. Bryol.* **26**(2): 137–146.
<https://doi.org/10.1179/037366804225021092>
- SZURDOKI E. & ÓDOR P. (2004): Distribution and expansion of *Sphagnum fimbriatum* Wils. in Hungary. – *Lindbergia* **29**: 136–142.

- SZÚCS P. (2005): *Mohaflorisztikai vizsgálatok a Fertőmelléki-dombsor területén.* – In: SZABÓ I., HERMANN T. & SZALÓKY I. (eds): Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI., Keszthely, 2004. Összefoglaló kötet. Veszprémi Egyetem, Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, Növénytani és Növényélettani Tanszék, Keszthely, p. 62.
- TÓTH Z. & SZURDOKI E. (2004): Részletes vegetációtérképezés a Belső-Őrség területén. – *Tájékológiai lapok* 2: 77–108.

2005

- BUCZKÓ K. & WOJTAL A. (2005): Moss inhabiting siliceous algae from Hungarian peat bogs. – *Studia bot. hung.* 36: 21–42.
- CSINTALAN ZS., JUHÁSZ A., BENKŐ ZS., RASCHI A. & TUBA Z. (2005): Photosynthetic responses of forest-floor moss species to elevated CO₂ level by a natural CO₂ vents. – *Cer. Res. Com.* 33(1): 177–180. <https://doi.org/10.1556/crc.33.2005.1.43>
- ERZBERGER P. (2005): The bulbiferous species of Pohlia (Bryaceae, Musci) in Hungary. – *Studia bot. hung.* 36: 67–75.
- JUHÁSZ A., BALOGH J., CSINTALAN ZS. & TUBA Z. (2005): The influence of the watercontent on the photosynthetic features and carbon balance of the poikilohydric moss carpet vegetation. – *Cer. Res. Com.* 33(1): 235–237. <https://doi.org/10.1556/crc.33.2005.1.57>
- MARSCHALL M. & BECKETT R. P. (2005): Photosynthetic responses in the inducible mechanisms of desiccation tolerance of a liverwort and a moss. – *Acta Biol. Szeged.* 49(1–2): 155–156.
- MOLNÁR K., SASS-GYARMATI A., KIS G., ORBÁN S., PÉNZESNÉ KÓNYA E. & SÁNTHA T. (2005): *Mohák, zuzmók és nagygombák florisztikai feldolgozása acidofil erdőállományokban a Bükk hegység területén.* – In: LENGYEL SZ., SÓLYMOS P. & KLEIN Á. (eds): A III. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, p. 169.
- ÓDOR P., HEILMANN-CLAUSEN J., CHRISTENSEN M., SILLER I., AUDE E., PILTAVER A., van DORT K. & WALLEYN R. (2005): *A korhadó fán megjelenő gomba és moha közösségek kompozíciója és diverzitása Európa bükköseiben.* – In: LENGYEL SZ., SÓLYMOS P. & KLEIN Á. (eds): A III. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, p. 180.
- ÓDOR P., van DORT K. W., AUDE E., HEILMANN-CLAUSEN J. & CHRISTENSEN M. (2005): Diversity and composition of dead wood inhabiting bryophyte communities in European beech forests. – *Bol. Soc. Esp. Briol.* 26–27: 85–102.
- ÖTVÖS E. & TUBA Z. (2005): Ecophysiology of mosses under elevated air CO₂ concentration: overview. – *Physiol. Mol. Biol. Plants* 11: 65–70.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2005): *Gyeptársulások mohavegetációjának dinamikai vizsgálata.* – In: LENGYEL SZ., SÓLYMOS P. & KLEIN Á. (eds): A III. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, p. 185.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2005): Methodological overview and a case study of the Hungarian Bryophyte Monitoring Program. – *Bol. Soc. Esp. Briol.* 26–27: 23–32.
- PÉNZES-KÓNYA E. (2005): *Fine-scale spatial and temporal changes in the population structure of terricolous bryophyte species in acidophilous forest communities: the state of bryophyte ecology.* – In: Bryophyte population and landscape analysis network (Bryoplanet) 15. Kéked, Magyarország, 2005, Összefoglalók, p. 15.
- PÓCS T. (2005): *A globális felmelegedés jelei hazánk mohaflórájában.* – In: JORDÁN F. (ed.): A DNS-től a globális felmelegedésig. A 70 éves Vida Gábor köszöntése. Scientia Kiadó, Budapest, pp. 149–157.

- SINGH M.K., JUHÁSZ A., CSINTALAN Zs., KALIGARIC M., MAREK M., URBAN O. & TUBA Z. (2005): Preliminary estimation of bryophyte biomass and carbon pool from three contrasting different vegetation types. – *Cer. Res. Com.* **33**(1): 267–270.
<https://doi.org/10.1556/CRC.33.2005.1.65>
- SZŰCS P. (2005): Mohafflorisztikai vizsgálatok a Fertőmelléki-dombsor területén. (Survey of the bryoflora of Fertő Hills (West-Hungary)). – *Kitaibelia* **10**(1): 24–44.
- van ZANTEN B. O. (2005): Studies on the cryptogamic vegetation of loess cliffs, VIII. *Dicranella howei* Ren. & Card., a new addition to the Hungarian bryoflora. – *Kitaibelia* **10**(1): 45–47.

2006

- FODOR L., TÖRÖK K., HORVÁTH F., ÓDOR P., PAPP B., PÁL-FÁM F., SILLER I. & SZURDOKI E. (2006): *Results of the Hungarian biodiversity monitoring system: habitat mapping, mosses and macrofungi.* – In: Book of Abstracts, 1st European Congress of Conservation Biology, 22–26 August 2006, Eger, Hungary, p. 110.
- HOCK Zs., ÓDOR P., PAPP B., SZÖVÉNYI P., SZURDOKI E. & TÓTH Z. (2006): *Mohák.* – In: UJHELYI P. & MOLNÁR V. A. (eds): *Élővilág Enciklopédia II. A Kárpát-medence gombái és növényei.* Kossuth Kiadó, Budapest, pp. 79–103.
- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P. & TÓTH Z. (2006): *Diaspórabank, mint genetikai memória a Mannia fragrans populációiban.* – In: SZENTESI Á., SZÖVÉNYI G. & TÖRÖK J. (eds): 7. Magyar Ökológus Kongresszus 2006. szeptember 4–6, Budapest. Előadások és poszterek összefoglalói, p. 84.
- JAKAB G. & SÜMEGI P. (2006): Magyar vegetáció fejlődése a legújabb környezetetörténeti adatok alapján I. A magyarországi lápok és tavak fejlődése és a reliktumkérdés. – *Kitaibelia* **11**(1): p. 15.
- KIS G. & PÓCS T. (2006): Supplementum and corrections of the non European types and list of exsiccata in the Eger Cryptogamic Herbarium (EGR). – *Folia Hist.-nat. Mus. Matr.* **30**: 35–41.
- LHOTSKY B., KRÖEL-DULAY Gy., GARADNAI J. & KOVÁCSNÉ LÁNG E. (2006): *A kriptogám réteg szerepe az élő nyílt homokpusztagyepben.* – In: SZENTESI Á., SZÖVÉNYI G. & TÖRÖK J. (eds): 7. Magyar Ökológus Kongresszus 2006. Budapest, Hungary. Előadások és poszterek összefoglalói, p. 133.
- MÉSZÁROS Sz. & ÓDOR P. (2006): Mohaközösségek dinamikája. Kolonizáció, eltűnés és túlélés holtfán élő mohaközösségekben. (Dynamics of moss communities: Colonisation, disappearance and survival in moss communities inhabiting dead wood). – *Kitaibelia* **11**(1): 66.
- ÓDOR P., HEILMANN-CLAUSEN J., CHRISTENSEN M., AUDE E., van DORT K. W., PILTAVER A., SILLER I., VEERKAMP M. T., WALLEYN R., STANDOVÁR T., van HEES A. F. M., KOSEC J., MATOČEC N., KRAIGHER H. & GREBENC T. (2006): Diversity of dead wood inhabiting fungi and bryophytes in semi-natural beech forests in Europe. – *Biol. Conservation* **131**: 58–71.
<https://doi.org/10.1016/j.biocon.2006.02.004>
- ÓDOR P. & MÉSZÁROS Sz. (2006): *Korhadó fán megjelenő mohaközösségek dinamikája.* – In: SZENTESI Á., SZÖVÉNYI G. & TÖRÖK J. (eds): 7. Magyar Ökológus Kongresszus 2006. szeptember 4–6, Budapest. Előadások és poszterek összefoglalói, p. 163.
- ORBÁN S. (2006): *Acidofil erdei és sziklai társulások mohaökológiai vizsgálata a Bükk hegységben.* – In: KALÁPOS T. (ed.): *Jelez a flóra és a vegetáció. A 80 éves Simon Tibort köszöntjük.* Scientia, Budapest, pp. 33–40.
- PAPP B. (2006): *Védett mohák.* – In: UJHELYI P. & MOLNÁR V. A. (eds): *Élővilág Enciklopédia II. A Kárpát-medence gombái és növényei.* – Kossuth Kiadó, Budapest, p. 104.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2006): *A mohák monitorozásának eredményei.* – In: TÖRÖK K. & FODOR L. (eds): *A Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer eredményei I. Élőhelyek,*

- mohák és gombák. Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium, Természetvédelmi Hivatal, Budapest, pp. 99–152.
- PÉNZES-KÓNYA E. (2006): Fine-scale spatial and temporal changes in the population structure of terricolous bryophyte species in forest communities. – *Acta Bot. Hung.* 48(3–4): 381–394. <https://doi.org/10.1556/abot.48.2006.3-4.12>
- PÉNZES-KÓNYA E. (2006): Mohafaj-komplexek időbeli dinamikája különböző erdőtársulásokban. – *Kitaibelia* 11(1): 62.
- PÉNZES-KÓNYA E. (2006): The main driving factors affecting the bryophyte vegetation of forest communities. In: Book of Abstracts, 1st European Congress of Conservation Biology, 22–26 August 2006, Eger, Hungary, p. 148.
- PÓCS T. (2006): *A kryptobiotikus kéreg és szerepe a szárazföldi ökoszisztémákban.* – In: VIZI E. Sz. & BERTÓK K. (eds): Székfoglalók a Magyar Tudományos Akadémián, 2001, MTA, Budapest, pp. 439–478.
- RABNECZ GY., PÓCS T., PAPP B., VÉGVÁRI Gy. & TUBA Z. (2006): *Légköri nehézfémzennyezés nagy tér és időléptékű összehasonlító vizsgálata moha bioindikáció technikával Magyarországon és trópusokon.* – In: SZENTESI Á., SZÖVÉNYI G. & TÖRÖK J. (eds): 7. Magyar Ökológus Kongresszus 2006. Budapest, Hungary. Előadások és poszterek összefoglalói, p. 177.
- STANDOVÁR T., ÓDOR P., ASZALÓS R. & GÁLHIDY L. (2006): Sensitivity of ground layer vegetation diversity descriptors in indicating forest naturalness. – *Community Ecology* 7(2): 199–209. <https://doi.org/10.1556/comec.7.2006.2.7>
- SZÖVÉNYI P., HOCK Zs., URMI E. & SCHNELLER J. J. (2006): Contrasting phylogeographic patterns in *Sphagnum fimbriatum* and *Sphagnum squarrosum* (Bryophyta, Sphagnopsida) in Europe. – *New Phytol.* 172(4): 784–794. <https://doi.org/10.1111/j.1469-8137.2006.01870.x>
- SZÖVÉNYI P., HOCK Zs., URMI E. & SCHNELLER J. J. (2006): A *Sphagnum fimbriatum* Wils. és a *S. squarrosum* Crome Európa szintű infraspecifikus molekuláris filogeografikája: az életmenet és demográfia hatása. (Infraspecific molecular phylogeography of *Sphagnum fimbriatum* Wils. and *S. squarrosum* Crome in Europe: effects of life history and demography). – *Kitaibelia* 11(1): 80.
- SZURDOKI E. (2006): *Tőzegmohalápok és tőzegmohák vízkémiai vizsgálata.* – In: SZENTESI Á., SZÖVÉNYI G. & TÖRÖK J. (eds): 7. Magyar Ökológus Kongresszus 2006. Budapest, Hungary. Előadások és poszterek összefoglalói, p. 203.
- TRASER Gy., SZŰCS P. & WINKLER D. (2006): Collembola diversity of moss habitats in the Sopron region, NW-Hungary. – *Acta Silv. Lign. Hung.* 2: 69–80.

2007

- CSINTALAN Zs., TUBA Z., ÖTVÖS E. & RABNECZ GY. (2007): Táj- és országos léptékű moha-bioindikációs módszerek és alkalmazásuk. – *Magyar Tudomány* 167(10): 1288–1295.
- HOCK Zs. (2007): Propagule banks in bryophytes and ferns: dynamics, genetic composition and the role of the life history. – PhD thesis, Zürich.
- KENDERES K., TÍMÁR G., ÓDOR P., BARTHA D., STANDOVÁR T., BODONCZI L., BÖLÖNI J., SZMORAD F. & ASZALÓS R. (2007): A természetvédelem hatása középhegységi erdeinkre. (The impact of conservation on the forests in the Hungarian mountain chain). – *Természetvédelmi Közlem.* 13: 69–80.
- NASZRADI T., BADACSONYI A., KERESZTÉNYI I., PODAR D., CSINTALAN Zs. & TUBA Z. (2007): Comparison of two metal surveys by moss *Tortula ruralis* in Budapest, Hungary. – *Environ. Monit. Assess.* 134(1–3): 279–285. <https://doi.org/10.1007/s10661-007-9617-2>
- NÉMETH Cs. (2007): Data on the distribution of some rare alpine-boreal bryophytes in the Vértes Mts. (Hungary). – *Studia bot. hung.* 38: 59–70.

- ORBÁN S. (2007): *A mohák törzsei*. – In: TUBA Z., SZERDAHELYI T., ENGLONER A. & NAGY J. (eds): Botanika: bevezetés a növénytanba, algológiába, gombatanba és funkcionális növényökológiába. Tankönyvkiadó, Budapest, pp. 361–381.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2007): Bryophyte biodiversity monitoring system in Hungary, Eastern Central Europe. – *Chenia* **9**: 143–158.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2007): *Mohafajok térbeli mintázatának és időbeli dinamikájának vizsgálata radiolarit alapkőzetű területeken*. – PhD disszertáció, ELTE, TTK, Budapest, 112 pp.
- PÓCS T. (2007): On the Research Group for Bryology of the Hungarian Academy of Sciences at the Eszterházy College, Eger, Hungary. – *The Bryological Times* **124**: 11–13.
- RABNECZ GY., PAPP B. & VÉGVÁRY GY. (2007): Comparison of heavy metal deposition by large scale biomonitoring in Europe and tropical Africa. – *Cer. Res. Com.* **35**(2): 961–965.
<https://doi.org/10.1556/crc.35.2007.2.199>
- SÖDERSTRÖM L., URMI E. & VÁŇA J. (2007): The distribution of Hepaticae and Anthocerotae in Europe and Macaronesia. Update 1–427. – *Cryptog., Bryol.* **28**: 299–350.
- SZŰCS P. (2007): A *Campylopus introflexus* Hedw. új hazai előfordulása az Ácsi-erdőben. – *Kitai-belia* **12**(1): 145.
- SZŰCS P. (2007): Dunaalmás és Neszmély környékének mohafldrója. – *Bot. Közlem.* **94**(1–2): 91–115.
- SZŰCS P. & ERZBERGER P. (2007): *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 16). – *J. Bryol.* **29**(3): 199.
<https://doi.org/10.1179/174328207X209203>
- SZŰCS P. & ERZBERGER P. (2007): Ritka mohák előfordulása és termőhelyi viszonyai a Naszályhegyről. – In: Poster at the Conference of Science, Nature conservation Section. EKT V-TK Konferencia Kiadvány, Sopron, pp. 166–167.
- TUBA Z., CSINTALAN ZS., NAGY Z., SZENTE K. & TAKÁCS Z. (2007): *Sampling of terricolous lichen and moss species for trace element analysis, with special reference to bioindication of air pollution*. – In: MARKERT B. (ed.): Environmental Sampling for Trace Analysis. VCH, Weinheim, New York, Basel, Cambridge, Tokyo, pp. 415–434. <https://doi.org/10.1002/9783527615872.ch22>

2008

- BAUER N., LÖKÖS L. & PAPP, B. (2008): Distribution and habitats of *Cardaminopsis petraea* in Hungary. – *Studia bot. hung.* **39**: 113–138.
- BOROSNÉ KENYERES J. & ORBÁN S. (2008): *List of the scientific publications of Ádám Boros 1900–1973 (Verzeichnis der wissenschaftlichen Publikationen von Ádám Boros 1900–1973)*. – In: SZABÓ I. L. & SZABÓ L. GY. (eds): Boros Ádám Breviárium. Pannon Egyetem, Georgikon Kar, Keszthely, pp. 159–170.
- ERZBERGER P. & MAIER E. (2008): *Grimmia decipiens* (Schultz) Lindb. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 18). – *J. Bryol.* **30**(2): 163.
<https://doi.org/10.1179/174328208X282463>
- ERZBERGER P. & MAIER E. (2008): *Grimmia lisae* De Not. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 18). – *J. Bryol.* **30**(2): 163.
<https://doi.org/10.1179/174328208X282463>
- ERZBERGER P., MAIER E. & SZŰCS P. (2008): *Grimmia elatior* Bruch ex Bals.-Criv. & De Not. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 18). – *J. Bryol.* **30**(2): 163.
<https://doi.org/10.1179/174328208X282463>
- ERZBERGER P. & SCHRÖDER W. (2008): The genus *Schistidium* (Grimmiaceae, Musci) in Hungary. – *Studia bot. hung.* **39**: 27–88.

- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P., SCHNELLER J. J., URMI E. & TÓTH Z. (2008): Are sexual or asexual events determining the genetic structure of populations in the liverwort *Mannia fragrans*? – *J. Bryol.* **30**(1): 66–73. <https://doi.org/10.1179/174328208x282120>
- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P., SCHNELLER J. J., URMI E. & TÓTH Z. (2008): Bryophyte diaspore bank – a genetic memory? Genetic structure and genetic diversity of surface populations and diaspore bank in the liverwort *Mannia fragrans* (Aytoniaceae). – *Amer. J. Bot.* **95**(5): 542–548. <https://doi.org/10.3732/ajb.2007283>
- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P., TÓTH Z., SCHNELLER J. J. & URMI E. (2008): A szaporodási rendszer populációgenetikai következményei az illatos májmoha (*Mannia fragrans*) esetében. (Population genetic consequences of the reproductive system in the liverwort *Mannia fragrans*). – *Kitaibelia* **13**(1): 105.
- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P., TÓTH Z., SCHNELLER J. J. & URMI E. (2008): Moha diaspórabank – genetikai memória? A *Mannia fragrans* felszíni populációinak és diaspórabank genetikai összetétele. (Bryophyte diaspore bank – a genetic memory? Genetic structure and genetic diversity of surface populations and diaspore bank in the liverwort *Mannia fragrans*). – *Kitaibelia* **13**(1): 104.
- JUHÁSZ A., PÉLI E. R. & BENKŐ Zs. (2008): Some photosynthetic features of desiccation-tolerant terricolous lichen and moss species transplanted to a natural CO₂ vents: preliminary communication. – *Cer. Res. Com.* **36**(Suppl.): 2015–2018.
- KIRÁLYI I. & ÓDOR P. (2008): *A faállomány változójának hatása az őrségi erdők kéreglakó mohaközösségére.* – In: LENGYEL Sz., MIHÓK B., LENDVAI Á. Z. & SÓLYMOS P. (eds): „Molekuláktól a globális folyamatokig” V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia. Nyíregyháza, 2008. november 6–9. Program és absztrakt-kötet. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, p. 125.
- NÉMETH Cs. (2008): Adatok a Sári-Bakonyalja, a Bakony és a Vértes mohafőrájához. – *Flora Pannonica* **6**: 79–87.
- ORBÁN S. (2008): Acidofil erdőtársulások mohavegetációjának vizsgálata a Bükk hegységben. – *Kitaibelia* **13**(1): 123.
- ORBÁN S. (2008): *A magyarországi mohászat rövid története.* – In: SZABÓ I. L. & SZABÓ L. Gy. (eds): Boros Ádám Breviárium. Pannon Egyetem, Georgikon Kar, Keszthely, pp. 57–59.
- ORBÁN S., PÉNZESNÉ KÓNYA E. & SASS-GYARMATI A. (2008): Acidofil erdőtársulások kriptogám színúriumainak florisztikai, cönológiai és ökológiai vizsgálata a Bükk hegységben. – *Kitaibelia* **13**(1): 183.
- PAPP B. (2008): *A mohák védelme Magyarországon kis kitekintéssel Európára (Conservation of bryophytes in Hungary with some outlook to Europe).* – In: KRÖEL-DULAY Gy., KALAPOS T. & MOJZES A. (eds): Talaj-vegetáció-klíma kölcsönhatások. Köszöntjük a 70 éves Láng Editet. (Interactions of soil-vegetation-climate. Congratulation to the 70 years old Edit Láng). MTA ÖBKI, Vácrátót, pp. 167–177.
- PAPP B. (2008): *Boros Ádám hagyatékának szerepe a mai mohászati kutatásokban.* – In: SZABÓ I. L. & SZABÓ L. Gy. (eds): Boros Ádám breviárium. Pannon Egyetem, Georgikon Kar, Keszthely, pp. 60–68.
- PAPP B. (2008): Selection of Important Bryophyte Areas in Hungary. – *Folia Cryptog. Estonica* **44**: 101–111.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2008): *Fontos mohavédelmi területek az Európai Vörös Könyves mohafajok védelmének lehetőségei.* – In: LENGYEL Sz., MIHÓK B., LENDVAI Á. Z. & SÓLYMOS P. (eds): „Molekuláktól a globális folyamatokig”. V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia. Nyíregyháza, 2008. november 6–9. Program és absztrakt-kötet. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, p. 95.
- PÉLI E. R., ÖTVÖS E., JUHÁSZ A. & BENKŐ Zs. (2008): Effects of elevated air CO₂ concentrations on heavy metal content of terricolous mosses and lichens: a preliminary study of bioindication under doubled air CO₂ concentration. – *Cer. Res. Com.* **36**(Suppl.): 2011–2014.

- RABNECZ GY., CSINTALAN ZS., KERESZTÉNYI I., ISAÁK GY. & JÓCSÁK I. (2008): A water quality investigation around an oil refinery in Hungary using the *Fontinalis antipyretica* (Hedw.) as bioindicator. – *Acta Biol. Szeged.* **52**(1): 75–77.
- SZÖVÉNYI P., HOCK Zs., KORPELAINEN H. & SHAW J. A. (2008): A migrációs nyomás és lokális adaptáció kapcsolatának vizsgálata egy modell mohafaj segítségével. (Migration load and local adaptation in a bryophyte model system). – *Kitaibelia* **13**: 192.
- SZURDOKI E., HUDÁK K. & G. FARKAS T. (2008): *A keleméri Mohos-tavak bibliográfiája*. – In: BOLDOGH S. & G. FARKAS T. (eds): *A keleméri Mohos-tavak*. Kutatás, kezelés, védelem (ANP füzetek IV). Aggteleki Nemzeti Park Igazgatósága, Jósvafő, pp. 325–334.
- SZURDOKI E., ÓDOR P. & PAPP B. (2008): *A keleméri Mohos-tavak mohafldrája*. (*The bryophyte flora of Mohos lakes*). – In: BOLDOGH S. & G. FARKAS T. (eds): *A keleméri Mohos-tavak*. Kutatás, kezelés, Védelem. (ANP füzetek IV). Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság, Jósvafő, pp. 65–95.
- SZŰCS P. & ERZBERGER P. (2008): A *Hedwigia ciliata* var. *leucophaea* Bruch et Schimp. érdekes előfordulása Komáromnál. – *Bot. Közlem.* **95**(1–2): 155.
- TUBA Z., CSINTALAN ZS., SZENTE K., NAGY Z., FEKETE G., LARCHER W. & LICHTENTHALER H. K. (2008): Winter photosynthetic activity of twenty temperate semi-desert sand grassland species. – *J. Plant Physiol.* **165**(14): 1438–1454. <https://doi.org/10.1016/j.jplph.2007.10.017>

2009

- BERÉNYI P., FODOR A., SZÖVÉNYI P. & SZURDOKI E. (2009): *A kőszegi alsó-erdei fiatal láp tőzegmoha párnáinak változásai*. – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 23.
- CSINTALAN ZS. (2009): Dr. Tuba Zoltán (1951–2009). – *Bot. Közlem.* **96**(1–2): 1–2.
- CSINTALAN ZS., FOGARASI G. & NAGY J. (2009): *Tőzegmohafajok kiszáradástűrésének vizsgálata klorofill fluoreszcencia változás mérése alapján*. – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 47.
- ERZBERGER P. (2009): *Coscinodon cribrus* (Hedw.) Spruce. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 20). – *J. Bryol.* **31**(1): 55. <https://doi.org/10.1179/jbr.2009.31.1.64>
- ERZBERGER P. (2009): *Pseudoleskea incurvata* (Hedw.) Loeske. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 20). – *J. Bryol.* **31**(1): 57. <https://doi.org/10.1179/jbr.2009.31.1.64>
- ERZBERGER P. (2009): *Racomitrium aciculare* (Hew.) Brid. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 20). – *J. Bryol.* **31**(1): 57. <https://doi.org/10.1179/jbr.2009.31.1.1>
- ERZBERGER P. (2009): The genera *Grimmia* and *Coscinodon* (Grimmiaceae, Musci) in Hungary. – *Studia bot. hung.* **40**: 37–124.
- ERZBERGER P. & SCHRÖDER W. (2009): *Schistidium confusum* H. H. Blom. (In: BLOCCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 20). – *J. Bryol.* **31**: 58. <https://doi.org/10.1179/jbr.2009.31.1.64>
- FODOR A., SZÖVÉNYI P. & TÓTH Z. (2009): *A ciprusmoha (Hypnum cupressiforme Hedw.) reprodukciós biológiája*. In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 67.
- HOCK Zs., SZÖVÉNYI P., SCHNELLER J. J., URMI E. & TÓTH Z. (2009): Population genetic consequences of the reproductive system in the liverwort *Mannia fragrans*. – *Plant Ecol.* **202**(1): 123–134. <https://doi.org/10.1007/s11258-008-9541-8>

- JAKAB G., SÜMEGI P., MAJKUT P. & JUHÁSZ I. (2009): *Antropogén és klimatikus hatások szerepe a nagybárkányi Nádas-tó fejlődésében.* – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 96.
- MARSCHALL M. (2009): *Fruktántartalmú mohafajok metabolikus aktivitása különböző környezeti tényezők függvényében.* – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 145.
- MÁRIALIGETI S., NÉMETH B., TINYA F. & ÓDOR P. (2009): The effects of stand structure on ground-floor bryophyte assemblages in temperate mixed forests. – *Biodiversity and Conservation* **18**: 2223–2241. <https://doi.org/10.1007/s10531-009-9586-6>
- NÉMETH Cs. (2009): Adatok a *Dicranum tauricum* Sajjegin hazai elterjedéséhez. – *Flora Pannonica* **7**: 51–55.
- ORBÁN S. (2009): *Acidofil erdőtársulások moháinak életstratégiái a Bükk hegységben.* – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 168.
- ORBÁN S., PÉNZESNÉ KÓNYA E. & SASS-GYARMATI A. (2009): *Mészkerülő erdőtársulások domináns mohafajainak mintázat vizsgálata.* – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 169.
- ORBÁN S., PÉNZESNÉ KÓNYA E. & SASS-GYARMATI A. (2009): Radiolarit és agyagpala alapkőzetten kialakult acidofil erdőtársulások kriptogám vegetációjának leírása a Bükk hegységből. – *Acta Acad. Paed. Agr. Sect. Biol.* **36**: 3–20.
- PAPP B. (2009): *Introduction.* – In: PAPP B. (ed.): The flora of the Aggtelek National Park. Cryptogams. Natural history of the national parks of Hungary, Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, Vol. 14: 9–12.
- PAPP B. (2009): *The bryophyte flora of the Aggtelek National Park.* – In: PAPP B. (ed.): The flora of the Aggtelek National Park. Cryptogams. Natural history of the national parks of Hungary, Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, Vol. 14: 175–230.
- PAPP B. (2009): *Pohlia nutans* (Hedw.) Lindb. subsp. *schimperii* (Müll. Hal.) Nyholm. (In: BLOCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 20). – *J. Bryol.* **31**(1): 57. <https://doi.org/10.1179/jbr.2009.31.1.64>
- PAPP B. (2009): *Grimmia crinita* Brid. (In: BLOCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 21). – *J. Bryol.* **31**(2): 134. <https://doi.org/10.1179/174328209X431213>
- PAPP B. (2009): *Gymnostomum viridulum* Brid. (In: BLOCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 21). – *J. Bryol.* **31**(2): 134–135. <https://doi.org/10.1179/174328209X431213>
- PAPP B. (2009): *Pohlia lescuriana* (Sull.) Ochi. (In: BLOCKEEL T. L. (ed.): New national and regional bryophyte records, 21). – *J. Bryol.* **31**(2): 136. <https://doi.org/10.1179/174328209X431213>
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2009): *Száraz gyepek mohaközösségének dinamikája.* – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 175.
- PAPP B., RAJCY M. (2009): Changes of aquatic-riparian bryophyte vegetation between 1991/92 and 2004 in the Szigetköz branch-system after the diversion of the Danube. – *Acta Bot. Hung.* **51**(1–2): 129–145. <https://doi.org/10.1556/abot.51.2009.1-2.15>
- PÉLI E. R., CSERHALMI D. & NAGY J. (2009): *Két beregi tőzegmohás élőhely szezonális ökoфизиологические vizsgálata.* – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 178.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2009): *Ivaros és vegetatív terjedési sajátosságok Dicranum fajoknál.* – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 179.

- PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2009): The examination of spatial heterogeneity of the terricolous bryophyte vegetation in acidophil forest communities. – *Acta Acad. Paed. Agr. Nov. Ser.: Sect. Biol.* **13**: 69–89.
- RABNECZ GY. & CSINTALAN ZS. (2009): Nagy tér- és időléptékű moha bioindikáció. – *Bot. Közlem.* **96**(1–2): 21–22.
- RABNECZ GY., KERESZTÉNYI I., ISAÁK GY., JÓCSÁK I., VARGA ZS. & PÉLI E. (2009): A biomonitoring investigation around an oil refinery in Hungary based on mosses. – *Acta Bot. Hung.* **51**(1–2): 179–184. <https://doi.org/10.1556/abot.51.2009.1-2.17>
- SASS L., CSINTALAN ZS., TUBA Z. & VASS I. (2009): A fotoszintetikus apparátus működése és UV toleranciája kiszáradástűrő zuzmókban és mohákban. – *Bot. Közlem.* **96**(1–2): 27–28.
- SZURDOKI E., MAJOR Á. & SZÖVÉNYI P. (2009): *A Sphagnum recurvum fajcsoport vizsgálata*. – In: KÖRMÖCZI L. (ed.): 8. Magyar Ökológus Kongresszus: Előadások és poszterek összefoglalói. Szegedi Tudományegyetem, Szeged, p. 215.
- SZŰCS P. (2009): A *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. új hazai adata a Bockerek-erdőből. – *Kitaibelia* **14**(1): 123.
- SZŰCS P. (2009): Mohaadatok az Agostyáni Arborétumból. – *Komárom-Esztergom Megy. Múz. Közlem.* **15**: 159–164.
- SZŰCS P. (2009): Mohaflorisztikai vizsgálatok az Őrség területén. – *Praenorica Folia Historico-Naturalia* **11**: 13–48.
- SZŰCS P. & SZMORAD F. (2009): Ergänzungen zur Moosflora des Ödenburger Gebirges (Kiegészítések a Soproni-hegység mohafőrájájához). – *Flora Pannonica* **7**: 61–72.
- TINYA F., MÁRIALIGETI S., KIRÁLY I., NÉMETH B. & ÓDOR P. (2009): The effect of light conditions on herbs, bryophytes and seedlings of temperate mixed forests in Őrség, Western Hungary. – *Plant Ecol.* **204**: 69–81. <https://doi.org/10.1007/s11258-008-9566-z>

2010

- BODORNÉ JUHÁSZ A. (2010): *Syntrichia ruralis* szénmérlege, ökofiziológiai és növekedési sajátosságai száraz homokpusztagyepben, és kriptogám fajok válaszreakciói a növekvő légköri CO₂ szintre. – Doktori értekezés tézisei, Szent István Egyetem, Gödöllő, 20 pp.
- DULAI S. & MOLNÁR I. (2010): *A csökkenő víztartalom hatása a PS II. hőmérsékleti stabilitására eltérő fényklímájú termőhelyekről származó Homalothecium lutescens (Hedw.) mohafajban*. – In: BARTHA S. & NAGY Z. (eds): Botanikai, Növényélettani és Ökológiai Kutatások. Tuba Zoltán professzor úr emlékének. Szent István Egyetem, Gödöllő, pp. 57–64.
- ERZBERGER P. (2010): *Racomitrium lanuginosum* (Hedw.) Brid., *Riccia crozalsii* Levier. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 25). – *J. Bryol.* **32**(4): 317. <https://doi.org/10.1179/jbr.2010.32.4.311>
- GALAMBOS I. (2010): A 3. Biodiverzitás Nap (Porva) keretében gyűjtött mohok (Bryophyta). – *Fol. Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **27**: 15–18.
- JAKAB G. & SÜMEGI P. (2010): Preliminary data on the bog surface wetness from the Sirok Nyírjesztő peat bog, Mátra Mts, Hungary. – *Central European Geology* **53**(1): 43–65. <https://doi.org/10.1556/ceugeol.53.2010.1.3>
- JAKAB G. & SÜMEGI P. (2010): *The role of bryophyte paleoecology in quaternary climate reconstructions*. – In: VERESS B. & SZIGETHY J. (eds): Horizons in Earth Science Research. Nova Science Publishers, Washington, pp. 2–33.
- JAKAB G., SÜMEGI P. & SZURDOKI E. (2010): *Paleoecology of peatlands - Quaternary climate reconstructions from Hungary*. – In: VERESS B. & SZIGETHY J. (eds): Horizons in Earth Science Research. Nova Science Publishers, Washington, pp. 1–33.

- KIRÁLY I. & ÓDOR P. (2010): The effect of stand structure and tree species composition on epiphytic bryophytes in mixed deciduous – coniferous forests of Western Hungary. – *Biol. Conservation* **143**(9): 2063–2069. <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2010.05.014>
- LÁJER K. (2010): A Devecseri-Bakonyalja növényvilága. (The vegetation of the landscape Devecseri-Bakonyalja). – *Kanitziá* **17**: 121–150.
- MARSCHALL M. (2010): *Fruktántartalmú mohafajok metabolikus aktivitása különböző környezeti tényezők függvényében.* – In: BARTHA S. & NAGY Z. (eds): Botanikai, növényélettani és ökológiai kutatások. Tuba Zoltán professzor úr emlékének. Szent István Egyetem, Gödöllő, pp. 77–84.
- MARSCHALL M. (2010): Photosynthetic responses, carbohydrate composition and invertase activity in fructan accumulating bryophytes (*Porella platyphylla* and *Sphagnum flexuosum*) under different environmental conditions (carbohydrate treatments, dark starvation, low temperature, desiccation). – *Acta Biol. Hung.* **61**(Suppl. 1): 120–129. <https://doi.org/10.1556/abiol.61.2010.suppl.12>
- MISIK T. & MISIK-BARTÓK D. (2010): Új tőzegmoha előfordulás a Mátrában. – *Kitaibelia* **15**(1–2): 180.
- ORBÁN S. (2010): *Moha stratégia-ökológiai kutatások.* – In: Botanika Hete, Eszterházy Károly Főiskola, 2010., Eger, p. 3.
- PAPP B. (2010): Néhány aktuális adat Pécs környékének érdekes, ritka moháiról – egy fontos moha-védelmi terület kijelölése. (Some actual data about the valuable, rare bryophytes from the surrounding of Pécs – selection of an IBrA (Important Bryophyte Area)). – *Dunántúli Dolg. Term. Tud. Sorozat* **12**: 42–50.
- PAPP B., ERZBERGER P., ÓDOR P., HOCK Zs., SZÖVÉNYI P., SZURDOKI E. & TÓTH Z. (2010): Updated checklist and red list of Hungarian bryophytes. – *Studia bot. hung.* **41**: 31–59.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2010): *Bryophyte biodiversity monitoring system in Hungary, Eastern Central Europe.* – In: International Academic Memorial Issue for Prof. Pan-Chieh. Nanjing Normal University. Nanjing Normal University Press, Nanjing, pp. 95–111.
- SASS-GYARMATI A., MOLNÁR K., VOJTKÓ A. & DULAI S. (2010): *Bryophyte and lichen species collected by Antal Margittai found in the Herbarium of Eger (EGR).* – In: ANDRIK E. (ed.): Bicentenary of vegetation cover studies of the Carpathians: Proceedings of International Scientific Conference devoted to the 130th anniversary since Antal Margittai's birthday. Karpaty, Uzhhorod, pp. 220–226.
- SASS-GYARMATI A. & VOJTKÓ A. (2010): The herbarium of the botanical department in Károly Eszterházy College (Eger). – *Acta Biol. Plant. Agr.* **1**(1): 7–13.
- SZARVAS V. E., TAKÁCS A. & NAGY M. (2010): A Debreceni Egyetem Herbariumának mohagyűjteménye. (The bryophyte-collection of the University of Debrecen). – *Kitaibelia* **15**(1–2): 65–72.
- SZURDOKI E., ÓDOR P., TÍMÁR G. & TÓTH Z. (2010): *A Fias-tó és az azt körülvevő cseres-kocsányos tölgyesek bemutatása.* – In: MOLNÁR Cs., MOLNÁR Zs. & VARGA A. (eds): „Hol az a táj szab az életnek teret, Mit az Isten csak Jókedvében teremt.”: Válogatás az első tizenhárom MÉTÁ-túrafüzetből. 2003–2009. – MTA ÖBKI, Vácraót, pp. 149–154.
- SZŰCS P. (2010): *A Naszály mohafldrája.* – In: PINTÉR B. & TÍMÁR G. (eds): A Naszály természetrajza. Rosalia 5. Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 177–216.
- SZŰCS P. (2010): *Jövevény mohafajok Európában és Magyarországon.* – manuscript (PhD theses), NymE EMK, Roth Gyula Erdészeti- és Vadgazdálkodási Tudományok Doktori Iskola, Sopron, 21 pp.
- SZŰCS P. & BIDLÓ A. (2010): A *Phaeoceros carolinianus* (Michx.) Proskauer és a *Riccia glauca* L. előfordulása és termőhelye Öriszentpéternél. – *Kitaibelia* **15**(1–2): 181.

2011

- BEDNAREK-OCHYRA H., ERZBERGER P. & OCHYRA R. (2011): *Bucklandiella microcarpa* (Hedw.) Bednarek-Ochyra & Ochyra. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 29). – *J. Bryol.* **33**(4): 317–318. <https://doi.org/10.1179/1743282011Y.0000000031>
- JAKAB G. & SÜMEGI P. (2011): *The role of bryophyte paleoecology in quaternary climate reconstructions*. – In: TUBA Z., SLACK N. G. & STARK L. R. (eds): *Bryophyte ecology and climate change*. Cambridge University Press, London, pp. 335–357.
- KEYEY B., ÓDOR P., SZURDOKI E., BARTHA D., TÍMÁR G. & BÖLÖNI J. (2011): *J1a – Fűzlápok*. – In: BÖLÖNI J., MOLNÁR Zs. & KUN A. (eds): *Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója: ÁNÉR 2011*. MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet, Vácrátót, pp. 208–211.
- MARSCHALL M. & BORBÉLY P. (2011): Photosynthetic responses of the desiccation intolerant *Sphagnum angustifolium* in relation to increasing its desiccation tolerance by exogenous ABA. – *Acta Biol. Szeged.* **55**(1): 119–121.
- NÉMETH Cs. & PAPP B. (2011): *Mannia triandra* in the Transdanubian Mountain Range (Hungary). – *Studia bot. hung.* **42**: 23–29.
- ÓDOR P., SZURDOKI E. (2011): *Hookeria lucens* (Hedw.) Sm. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 26). – *J. Bryol.* **33**(1): 68. <https://doi.org/10.1179/1743282010Y.0000000014>
- ÓDOR P., SZURDOKI E., KEYEY B. & RIEZING N. (2011): *J1b – Nyírlápok, nyíres tőzegmohalápok*. – In: BÖLÖNI J., MOLNÁR Zs. & KUN A. (eds): *Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója: ÁNÉR 2011*. – MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet, Vácrátót, pp. 234–237.
- ÓDOR P., SZURDOKI E., RÉDEI T., BÖLÖNI J., BODONCZI L. & LÁJER K. (2011): *C23 – Tőzegmohás átmeneti lápok és tőzegmohalápok*. – In: BÖLÖNI J., MOLNÁR Zs. & KUN A. (eds): *Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója: ÁNÉR 2011*. – MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet, Vácrátót, pp. 71–75.
- ÓDOR P., TINYA F., MÁRIALIGETI S., MAG Zs. & KIRÁLY I. (2011): A faállomány és különböző erdei élőlénycsoportok kapcsolata az őrségi erdőkben. (Connection between stands and different organism groups in the forests of Őrség (Western Hungary)). – *Erdészeti Lapok* **146**(1): 23–26.
- ORBÁN S. (2011): *Acidofil erdők moháinak diverzitása*. – In: ORBÁN S. & ANTAL K. (eds): *Magyar Tudomány Ünnepe 2011. – Előadások, 2011.11.09., EKF, TTK, Eger, p. 4.*
- PÓCS T. (2011): *Signs of climate changes in the bryoflora of Hungary*. – In: TUBA Z., SLACK N. G. & STARK L. R. (eds): *Bryophyte ecology and climate change*. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 359–370. <https://doi.org/10.1017/cbo9780511779701.019>
- SZÜCS P., FODOR A. & BALOGH L. (2011): Adatok Nyugat-Magyarország mohafldrájához, a Savaria Múzeum gyűjteménye alapján. – *Savaria, Vas Megy. Múz. Értesítője* **34**(1): 9–25.

2012

- BARTHA D. (2012): *A magyarországi védett mohák ismertetése*. – In: BARTHA D. (ed.): *Természetvédelmi növénytan*. – Mezőgazda Kiadó, Budapest, pp. 104–111.
- DÉSAMORÉ A., LAENEN B., STECH M., PAPP B., HEDENÄS L., MATEO R. & VANDERPOORTEN A. (2012): How do temperate bryophytes face the challenge of a changing environment? Lessons from the past and predictions for the future. – *Global Change Biology* **18**(9): 2915–2924. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2486.2012.02752.x>

- ERZBERGER P. (2012): *Project plan: bryophyte mapping of Hungary*. – In: 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, Bryophyte conservation follow up on the 2010 biodiversity target. European Committee for Conservation of Bryophytes, The Hungarian Natural History Museum, p. 12.
- FOGARASI G., NAGY J. GY., PÉLI E., CSINTALAN ZS. & TÓTH ZS. (2012): A kiszáradás-tűrés szerepe két Sphagnum faj zonációjában. (The role of desiccation tolerance of two Sphagnum species in their zonation). – *Kitaibelia* 17(1): 24.
- FOGARASI G., NAGY J., PÉLI E., CSINTALAN ZS. & TÓTH ZS. (2012): *Kiszáradás utáni feléledés-menet egy zombékettőn és egy semlyékben élő tőzegmohán*. – In: BARTHA S. & MÁZSA K. (eds): 9. Magyar Ökológus Kongresszus Keszthely, 2012. szeptember 5–7. Programfüzet. Előadások és poszterek összefoglalói, 9. Magyar Ökológus Kongresszus, MTA ÖK Ökológiai és Botanikai Intézet, p. 44.
- JÁMBOR I., PAPP M., LŐKÖS L., PAPP B., NOVÁK T., KOVÁSZNAI-OLÁH R., KOVÁCS Z. & MATUS G. (2012): *Adatok nyírségi mészkerülő nyílt homoki gyep szerveződéséhez és dinamikájához*. – In: BARTHA S. & MÁZSA K. (eds): 9. Magyar Ökológus Kongresszus Keszthely, 2012. szeptember 5–7. Programfüzet. Előadások és poszterek összefoglalói, 9. Magyar Ökológus Kongresszus, MTA ÖK Ökológiai és Botanikai Intézet, p. 57.
- KALO M. & TÓTH Z. (2012): A Balaton-felvidéki Fekete-hegy flórája és élőhelytípusai. (The flora and habitats of Fekete-hegy (Balaton-felvidék, Hungary). – *Kitaibelia* 17(1): 107.
- MARSCHALL M. (2012): *Fotoszintézis adaptációk mohafajokban az élőhelyi fényviszonyok, a morfológia és a kiszáradástűrésük vonatkozásában*. – In: BARTHA S. & MÁZSA K. (eds): 9. Magyar Ökológus Kongresszus Keszthely, 2012. szeptember 5–7. Programfüzet. Előadások és poszterek összefoglalói, 9. Magyar Ökológus Kongresszus, MTA ÖK Ökológiai és Botanikai Intézet, p. 69.
- MÁRTON O., SZÖVÉNYI P. & SZURDOKI E. (2012): A Sphagnum recurvum fajcsoport morfológiai és genetikai vizsgálata Európában. (Morphological and genetical investigation of Sphagnum recurvum group in Europe). – *Kitaibelia* 17(1): 117.
- MISIK T. & MISIK-BARTÓK D. (2012): Distribution of Sphagnum quinquefarium in Hungary. Short comments. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 2: 97–99.
- ÓDOR P., KIRÁLY I. & MÁRIALIGETI S. (2012): *Effect of stand structure on the diversity of epiphytic and ground-floor bryophytes assemblages in Hungarian mixed forests*. – In: 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, Bryophyte conservation follow up on the 2010 biodiversity target. European Committee for Conservation of Bryophytes, The Hungarian Natural History Museum, p. 24.
- ORBÁN S. (2012): Adatok a debreceni Nagyerdő mohaflórájához. – *Calandrella* 15: 73–75.
- ORBÁN S. (2012): *Kriptogámok (gombák, zuzmók, mohák) védelmének alakulása Magyarországon az elmúlt évtizedekben*. – In: KISS Cs. (ed.): 1972–2012. Ember és Bioszféra Konferencia, 2012.02.22., Eger, p. 4.
- PAPP B. (2012): Mohavédelem a XXI. században. – *TermészetBúvár* 67(4): 36–38.
- PAPP B. (2012): *The Hungarian Biodiversity Research Society and some bryological results of the Biodiversity Days in 2011*. – In: 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, Bryophyte conservation follow up on the 2010 biodiversity target. European Committee for Conservation of Bryophytes, The Hungarian Natural History Museum, pp. 26–27.
- PAPP B., ERZBERGER P., ÓDOR P., HOCK ZS., SZÖVÉNYI P., SZURDOKI E. & TÓTH Z. (2010): *Red list of Hungarian bryophytes*. – In: 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, Bryophyte conservation follow up on the 2010 biodiversity target. European Committee for Conservation of Bryophytes, The Hungarian Natural History Museum, p. 25.

- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2012): *Mohaközösségek-monitorozása a Budai Sas-hegyen különös tekintettel az orgonairtások hatásaira* – In: KÉZDY P. & TÓTH Z. (eds): Természetvédelem és kutatás a Sas-hegyen. Rosalia 8. Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 129–139.
- PAPP B. & TÓTH Z. (2012): *A Sas-hegy mohafldrája – jelen és múlt.* – In: KÉZDY P. & TÓTH Z. (eds): Természetvédelem és kutatás a Sas-hegyen. Rosalia 8. Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 179–188.
- PÉNZES-KÓNYA E. (2012): *Case study of vegetative regeneration: a perspective way for ex situ conservation of bryophytes.* – In: 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, Bryophyte conservation follow up on the 2010 biodiversity target. European Committee for Conservation of Bryophytes, The Hungarian Natural History Museum, p. 27.
- RABNECZ GY. (2012): *Különböző tér- és időléptékű mohabioindikációs vizsgálatok Magyarországon és a trópusokon.* – Doktori értekezés tézisei, Gödöllő, 11 pp.
- SABOVLJEVIĆ M., PAPP B., VUJIČIĆ M., SZURDOKI E., SEGARRA-MORAGUES J.G. & SABOVLJEVIĆ A. (2012): In vitro micropropagation of rare and endangered moss *Entosthodon hungaricus* (Funariaceae). – *Biosci. J.* 28(4): 632–640.
- SCHRÖDER W. & ERZBERGER P. (2012): *Bryum subapiculatum* Hampe. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 31). – *J. Bryol.* 34(2): 124.
<https://doi.org/10.1179/1743282012Y.0000000009>
- SZAKÁLY Á. & TÓTH Z. (2012): Szőce község és a szőcei tőzegmohás láprétek. (The history of Szőce village and the Sphagnum meadows). – *Kitaibelia* 17: 142.
- SZŰCS P. & BIDLÓ A. (2012): *Számíthatunk-e jövővény mohafajok inváziójára Magyarországon?* – In: BARTHA S. & MÁZSA K. (eds): 9. Magyar Ökológus Kongresszus Keszthely, 2012. szeptember 5–7. Programfüzet. Előadások és poszterek összefoglalói, 9. Magyar Ökológus Kongresszus, MTA ÖK Ökológiai és Botanikai Intézet, p. 102.
- SZŰCS P. & BIDLÓ A. (2012): *Orthodontium lineare* Schwägr. In: ELLIS L.T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 33. – *J. Bryol.* 34(4): 281–291.
<https://doi.org/10.1179/1743282012Y.0000000030>
- TÓTH E., FODOR A. & TÓTH Z. (2012): Egy őrségi láposodó erdeifenyves tőzegmohafldrájának feltárása. (Investigations of the Sphagnum in a damp pine forest in Őrség (W Hungary)). – *Kitaibelia* 17(1): 149.

2013

- BODORNÉ JUHÁSZ A. & CSINTALAN ZS. (2013): *A Syntrichia ruralis mohafaj szénmegkötése, öko-fiziológiai és növekedési sajátosságai.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 27.
- CSIKY J., PURGER D. & CSIKYNÉ R. É. (2013): *A Riccietum rhenanae Knapp et Stoffers 1962 előfordulása Magyarországon.* (The Riccietum rhenanae Knapp et Stoffers 1962 in Hungary). – *Kitaibelia* 18(1–2): 129–135.
- ERZBERGER P. & NÉMETH CS. (2013): *Mohatérképezés Magyarországon – eredmények az iniciális fázisból.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia. Eger, p. 13.
- ERZBERGER P. & SCHRÖDER W. (2013): The genus *Bryum* (Bryaceae, Musci) in Hungary. – *Studia bot. hung.* 44: 5–192.
- JAKAB G. (2013): *A fosszilis mohák szerepe a negyedidőszaki paleobotanikai kutatásokban.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 7.

- KIRÁLY I., NASCIMBENE J., TINYA F. & ÓDOR P. (2013): Factors influencing epiphytic bryophyte and lichen species richness at different spatial scales in managed temperate forests. – *Biodiversity and Conservation* **22**(1): 209–223. <https://doi.org/10.1007/s10531-012-0415-y>
- LÖKÖS L., PAPP B. & MATUS G. (2013): *Bükki mészkő sziklagyep kriptogám vegetációja nagyvad elől elzárt és legelt állományban.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 22.
- MARSCHALL M. (2013): *Fotoszintézis adaptációk mohafajokban az élőhelyi fényviszonyok, a morfológia és a kiszáradás tűrésük vonatkozásában.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 14.
- MARSCHALL M., TOMKU E. & BORBÉLY P. (2013): *Photosynthetic activity, the induction of photosynthesis and photoprotective mechanisms of the desiccation-intolerant (*Sphagnum angustifolium*) during desiccation/rehydration cycles, after darkness and ABA-hardening.* – In: BLANKENSHIP R. E. & ORT D. R. (eds): 16th International Congress of Photosynthesis Research. St. Louis (MO), USA, p. 248.
- ÓDOR P., KIRÁLY I., TINYA F., BORTIGNON F. & NASCIMBENE J. (2013): *Epifiton mohák és zuzmók faji összetételét és diverzitását meghatározó tényezők az őrségi erdőkben.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 9.
- ÓDOR P., KIRÁLY I., TINYA F., BORTIGNON F. & NASCIMBENE J. (2013): Patterns and drivers of species composition of epiphytic bryophytes and lichens in managed temperate forests. – *Forest Ecol. Manag.* **306**: 256–265. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2013.07.001>
- ÓDOR P., SZURDOKI E., BOTTA-DUKÁT Z. & PAPP B. (2013): Spatial pattern and temporal dynamics of bryophyte assemblages in saline grassland. – *Folia Geobot.* **48**(2): 189–207. <https://doi.org/10.1007/s12224-012-9140-2>
- ORBÁN S. & PÉNZES-KÓNYA E. (2013): Professor Tamás Pócs the record of his 80 years. – *Polish Bot. J.* **58**(1): 3–30. <https://doi.org/10.2478/pbj-2013-0001>
- PAPP B. (2013): Adatok a Fekete-hegy mohafőrájához. (Additons to the bryophyte flora of Fekete Hill at Szentbékálla (Balaton-felvidék region. Hungary)). – *Folia Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **29**: 47–52.
- PAPP B. (2013): *Pliocén korú moha-fosszília Pulárról.* – In: KATONA L. T. (ed.): A pulai Kráter-tó. Bakonyi Természettudományi Múzeum Baráti Köre, Zirc, p. 15.
- PAPP B. (2013): *Új Európai Moha Vörös Könyv projekt.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 12.
- PÉNZESNÉ KÓNYA E. & LAKNERFI K. (2013): *Eltérő növekedésformájú talajlakó lombosmoha fajok korai vegetatív regenerációs mechanizmusainak összehasonlítása.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 19.
- SZAKÁLY Á., SZURDOKI E. & TÓTH Z. (2013): *Új adatok a szőcei láprétek tőzegmoháiról.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, pp. 10–11.
- SZURDOKI E., MÁRTON O. & SZÖVÉNYI P. (2013): *A *Sphagnum recurvum* fajcsoport morfológiai és genetikai vizsgálata Európában.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 15.
- SZŰCS P. (2013): *A mohák megjelenését meghatározó egyes ökológiai tényezők vizsgálata a Soproni-hegységben.* – Doktori értekezés, Nyugat-magyarországi Egyetem, Sopron, 84 pp.
- SZŰCS P. (2013): A neofiton *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. újabb hazai előfordulása Tata-bányánál. – *Kitaibelia* **18**(1–2): 186.
- SZŰCS P. (2013): *Bükkös és lucos állományok mohaközösségeinek összehasonlítása a Soproni-hegységben.* – In: PÉNZESNÉ KÓNYA E. (ed.): II. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában Konferencia, Eger, p. 26.

- Szűcs P. (2013): Kiegészítések a Zirci Arborétum mohafldrájához. – *Folia Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **30**(1): 47–54.
- Szűcs P. (2013): Mohainvázio Magyarországon? – *Természet Világa* **144**(7): 326–327.
- Szűcs P. & BIDLÓ A. (2013): Bükkös és lucos állományok mohaközösségeinek összehasonlítása a Soproni-hegységben. – *Erdészettud. Közlem.* **3**(1): 157–166.
- Szűcs P., NÉMETH Cs. & ERZBERGER P. (2013): Adatok a *Dicranum tauricum* Sapjegin hazai elterjedéséhez II. (Data on the distribution of *Dicranum tauricum* Sapjegin in Hungary II.). – *Bot. Közlem.* **100**(1–2): 147–154.

2014

- CSIKY J., ATKÁRI B., DEME J. & CSIKYNÉ RADNAI É. (2014): Mohaflorisztikai érdekességek a Nyugat-Mecsekből. (Interesting moss and liverwort records from the Western Mecsek Mts (South Transdanubia, Hungary)). – *Kitaibelia* **19**(1): 29–38.
- CSIKY J., ATKÁRI B., DEME J. & CSIKYNÉ RADNAI É. (2014): *Tözegmohás úszólápok a Mecsekben*. – In: SCHMIDT D., KOVÁCS M. & BARTHA D. (eds): X. Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia absztraktkötete. Nyugat-magyarországi Egyetem Kiadó, Sopron, p. 146.
- CSIKY J., ERZBERGER P., KOVÁCS D. & DEME J. (2014): *Campylopus pyriformis* (Schultz) Brid. a Ny-Mecsekben. (*Campylopus pyriformis* (Schultz) Brid. in the Western Mecsek Mts. (South Transdanubia, Hungary)). – *Kitaibelia* **19**(2): 366–367.
- ERZBERGER P. (2014): *Encalypta rhaptocarpa* Schwaegr. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 39). – *J. Bryol.* **36**(2): 140.
<https://doi.org/10.1179/1743282014Y.0000000100>
- ERZBERGER P. & MEINUNGER L. (2014): *Cephaloziella varians* (Gottsche) Stephani var. *variens* (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 39). – *J. Bryol.* **36**(2): 138.
<https://doi.org/10.1179/1743282014Y.0000000100>
- ERZBERGER P. & MEINUNGER L. (2014): *Scapania praetervisa* Meyl. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 39). – *J. Bryol.* **36**(2): 144.
<https://doi.org/10.1179/1743282014Y.0000000100>
- ERZBERGER P. & NÉMETH Cs. (2014): *Campylopus flexuosus* (Hedw.) Brid. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 39). – *J. Bryol.* **36**: 137–138.
<https://doi.org/10.1179/1743282014Y.0000000100>
- ERZBERGER P. & NÉMETH Cs. (2014): Új faj Magyarország mohafldrájában: *Campylopus flexuosus* (Hedw.) Brid. (*Campylopus flexuosus* (Hedw.) Brid.: a moss new to the Hungarian bryophyte flora). – *Kitaibelia* **19**(1): 22–28.
- FARKAS E. (2014): In honour of the 80 years old Tamás Pócs. – *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* **56**(1–2): 1–7. <https://doi.org/10.1556/abot.56.2014.1-2.1>
- FODOR A. & SZURDOKI E. (2014): Dél-Dunántúl tözegmohás élőhelyei. (Sphagnum habitats in south-west of Hungary). – *Természetvéd. Közlem.* **20**: 24–49.
- HEDENÁS L., DÉSAMORÉ A., LAENEN B., PAPP B., QUANDT D., GONZÁLEZ-MANCEBO J. M., PATIÑO J. VANDERPOORTEN A. & STECH M. (2014): Three species for the price of one within the moss *Homalothecium sericeum* s.l. – *Taxon* **63**(2): 249–257.
<https://doi.org/10.12705/632.16>
- HEILMANN-CLAUSEN J., AUDE E., van DORT K., CHRISTENSEN M., PILTAVER A., VEERKAMP M., WALLEYN† R., SILLER I., STANDOVÁR T. & ÓDOR P. (2014): Communities of wood-inhabiting bryophytes and fungi on dead beech logs in Europe – reflecting substrate quality or shaped by climate and forest conditions? – *J. Biogeogr.* **41**(12): 2269–2282.
<https://doi.org/10.1111/jbi.12388>

- KATONA L., KUTASI Cs., PAPP B. & TÓTH S. (2014): Újabb szenzációs őslénytani leletek a pulai alginitbányából (Further remarkable palaeontological finds at the alginite quarry in Pula). – *Anns hist.-nat. Mus. natn. Hung.* **106**: 117–140.
- KÖVENDI-JAKÓ A. & ÓDOR P. (2014): *A moha propagulum bank és a felszíni mohavegetáció összehasonlítása az őrségi erdőkben.* – In: LENGYEL Sz. (ed.): IX. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia „Tudományoktól a döntéshozatalig” Absztrakt-kötet. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, Szegedi Tudományegyetem Ökológiai Tanszék, MTA Ökológiai Kutatóközpont, Szeged, p. 77.
- NAGY J. Gy., FOGARASI G., TÓTH Zs., FOGARASI G., ENDRÉDI A., KISSNÉ UZONYI Á. & CSERHALMI D. (2014): *Egy hajdan tőzegmohás észak-alföldi láp vegetációjának húsz éves fejlődése.* – In: SCHMIDT D., KOVÁCS M. & BARTHA D. (eds): X. Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia absztraktkötete. Nyugat-magyarországi Egyetem Kiadó, Sopron, pp. 50–51.
- NÉMETH Cs. & ERZBERGER P. (2014): *A Bakony mohafldrája.* – In: „A Bakony Biodiverzitása” konferencia, Zirc, Absztraktkötet, p. 4.
- ÓDOR P. (2014): A korhadó faanyag szerepe az erdei növények biodiverzítésában. – *Silva Naturalis* **5**: 155–170.
- ÓDOR P., KUTSZEGI G., PAPP V., GUBA E., JÓZSEF J. & BENEDEK L. (2014): *Az erdőgazdálkodás holtfa viszonyokra és szaproxil biodiverzitásra gyakorolt hatása a Mátrában.* – In: LENGYEL Sz. (ed.): IX. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia „Tudományoktól a döntéshozatalig” Absztrakt-kötet. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, Szegedi Tudományegyetem Ökológiai Tanszék, MTA Ökológiai Kutatóközpont, Szeged, p. 96.
- PAPP B., NÉMETH Cs., ERZBERGER P., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2014): *Védett mohafajok újabb adatai az MTM Mohaherbárium a alapján.* – In: LENGYEL Sz. (ed.): IX. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia „Tudományoktól a döntéshozatalig” Absztrakt-kötet. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, Szegedi Tudományegyetem Ökológiai Tanszék, MTA Ökológiai Kutatóközpont, Szeged, p. 99.
- PAPP B., ÓDOR P. & SZURDOKI E. (2014): *Sziklai illatosmoha, Zöld koboldmoha, Zöld seprómoha. (Mannia triandra, Buxbaumia viridis, Dicranum viride).* – In: HARASZTHY L. (ed.): NATURA 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 22–30.
- PAPP B. & SZURDOKI E. (2014): *Új Európai Moha Vörös Könyv projekt magyar vonatkozásai.* – In: SCHMIDT D., KOVÁCS M. & BARTHA D. (eds): X. Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia absztraktkötete. Nyugat-magyarországi Egyetem Kiadó, Sopron, pp. 37–38.
- PAPP B., SZURDOKI E., LOCKHART N. & HODGETTS N. (2014): Készülőben az új Európai Moha Vörös Könyv. (The new red data book of European bryophytes in preparation). – *Anns hist.-nat. Mus. natn. Hung.* **106**: 157–168.
- SZURDOKI E., MÁRTON O. & SZÖVÉNYI, P. (2014): Genetic and morphological diversity of *Sphagnum angustifolium*, *S. flexuosum*, *S. fallax* in Europe. – *Taxon* **63**(2): 237–248.
<https://doi.org/10.12705/632.6>
- SZŰCS P. (2014): A *Dicranum tauricum* Sapjegin (Musci, Dicranaceae) elterjedése a Fenyőfői Ős-fenyvesben. – *Folia Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **31**(1): 39–46.
- SZŰCS P., BÖRCSÖK Z. & KÁMÁN O. (2014): A *Riccia glauca* L. és a *Riccia sorocarpa* Bisch. előfordulása Barcs belterületén. (Occurrence of *Riccia glauca* L. and *Riccia sorocarpa* Bisch. in town of Barcs). – *Kitaiabelia* **19**(2): 365.
- SZŰCS P., CSIKY J. & PAPP B. (2014): A neofiton *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. elterjedése Magyarországon. (Distribution of *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. in Hungary). – *Kitaiabelia* **19**(2): 212–219.

SZŰCS P. & PATOCSKAI Z. (2014): Adatok a Fenyőfői Ősfenyves mohafiórájához. – *Folia Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* 31(1): 25–38.

2015

- BALOGH R., BÉREGI B., SARAIVA M. L., NOVÁK T., LÖKÖS L., PAPP B., VARGA N. & MATUS G. (2015): *Moha – zuzmó – mikrogomba közösség összetétele és biomasszája legelt és kizárt mészkerülő nyílt homoki gyepben.* – In: SZŰCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 12.
- BARINA Z., BENEDEK L., BOROS L., DIMA B., FOLCZ Á., KIRÁLY G., KOSZKA A., MALATINSZKY Á., PAPP D., PIFKÓ D. & PAPP V. (2015): Taxonomical and chorological notes 1 (1–19). – *Studia bot. hung.* 46(2): 205–221. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2015.46.2.205>
- CSIKY J. & DEME J. (2015): *Egy terjeszkedő faj, a Dicranum tauricum Sapjegin sporofitonos állományai Magyarországon.* – In: SZŰCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 37.
- CSIKY J., ERZBERGER, P., KOVÁCS D. & DEME J. (2015): *Campylopus flexuosus* (Hedw.) Brid. Nyugat-Mecsekben. (*Campylopus flexuosus* (Hedw.) Brid. in the Western Mecsek Mts. (South Transdanubia, Hungary). – *Kitaibelia* 20(1): 28–37. <https://doi.org/10.17542/kit.20.28>
- DEME J., CSIKY J. & ERZBERGER P. (2015): *Campylopus fragilis* (Brid.) Bruch & Schimp. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 43.). – *J. Bryol.* 37(2): 131–132. <https://doi.org/10.1179/1743282015Y.0000000003>
- DEME J., KOVÁCS D., TŰZES D. & CSIKY J. (2015): *A magyarországi Campylopus fajok élőhelypreferenciája a Mecsekben.* – In: SZŰCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 15.
- DEME J., SZEKERES P. & CSIKY J. (2015): *A pécsi egyetemi herbárium (JPU) mohagyűjteményének digitális adatbázisa.* – In: SZŰCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 38.
- ERZBERGER P. (2015): *Bryum barnesii* J. B. Wood es Schimp. (In: ELLIS L. T. et al. (ed.): New national and regional bryophyte records, 45.). – *J. Bryol.* 37(4): 310. <https://doi.org/10.1179/1743282015Y.00000000035>
- ERZBERGER P. & NÉMETH CS. (2015): *A magyarországi szisztematikus mohatérképezés legújabb eredményei.* – In: SZŰCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 17.
- ERZBERGER P. & NÉMETH CS. (2015): *Campyllum decipiens* (Warnst.) Walsem. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 45.). – *J. Bryol.* 37: 313–314. <https://doi.org/10.1179/1743282015Y.00000000035>
- ERZBERGER P., NÉMETH CS., PAPP B., MESTERHÁZY A., CSIKY J. & BARÁTH K. (2015): Revision of the red list status of hungarian Bryophytes 1. New occurrences of species Previously thought to be regionally extinct or without recent data. – *Studia bot. hung.* 46(2): 15–53. <https://doi.org/10.17110/studbot.2015.46.2.15>
- JAKAB G. (2015): A magyarok mohája. – *A Földgömb* 33(294): 18.
- KOVÁCS A. & RIGÓ A. (2015): *A Budai Arborétum moha- és zuzmóflórája.* – manuscript (TDK thesis), Budapesti Corvinus Egyetem, Kertészettudományi Kar, Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus kert, 30 pp.

- LAUFER Zs., DULAI S. & CSINTALAN Zs. (2015): *Eltérő kitettségű élőhelyről származó kriptobiotikus kérgék mohakomponenseinek szezonális ökofiziológiai vizsgálata*. – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és poszttereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 21.
- LAUFER Zs., DULAI S., VERES K. & CSINTALAN Zs. (2015): *Seasonal dynamics of photosynthetic thermal stability and xanthophyll cycle pigments in some moss and lichen components of cryptobiotic crusts exposed at different habitat in Bugac, Hungary*. – In: COSTA VIEIRA C. et al. (eds): XX. Simposio de Botânica Criptogâmica: Book of Abstracts. Universidade do Porto, Porto, p. 120.
- LIKTOR-BUSA E., URBÁN E., ZUPKÓ I., SZÜCS P. & CSUPOR D. (2015): In vitro antibacterial and antiproliferative screening of Hungarian bryophytes. – *Planta Medica* 81(16): 1442. <https://doi.org/10.1055/s-0035-1565443>
- LÖKÖS L., VARGA N., SASS-GYARMATI A., KERÉNYI-NAGY V. & PÓCS T. (2015): *A budapesti Vöröskő-vár Prunetalia cserjéseiben termő kriptogámok. (Cryptogams of Prunetalia shrubs on the Vöröskő-vár (Budapest))*. In: KERÉNYI-NAGY V., SZIRMAI O., HELYES L., PENKSZA K. & NEMÉNYI A. (eds): „I. Rózsa- és Galagonya-konferencia a Kárpát-medencében” Nemzetközi konferencia 2015. május 29–30, Gödöllő. Konferencia-kötet. Szent István Egyetemi Kiadó, Gödöllő, pp. 233–234.
- MARSCHALL M. & SÜTŐ SZ. (2015): *Különböző mértékű kiszáradásnak alávetett Porella platyphylla újranedvesedést követő fiziológiai regenerációjának sajátosságai*. – In: PADISÁK J., LIKER A. & STENGER-KOVÁCS Cs. (eds): X. Magyar Ökológus Kongresszus. Pannon Egyetem, Veszprém, 2015. augusztus 12–14., p. 106.
- MARSCHALL M. & SÜTŐ SZ. (2015): *Újranedvesedés alatti fényvédelmi és regenerációs mechanizmusok háttérfolyamatainak, komponenseinek vizsgálata kiszáradástűrő és kiszáradásérzékeny mohafajokban*. – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és poszttereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 24.
- MÁK O. K., MÁRTON O. & SZURDOKI E. (2015): *A Sphagnum recurvum fajcsoport morfológiai vizsgálata*. – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és poszttereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 42.
- MESTERHÁZY A. & NÉMETH Cs. (2015): *Bruchia flexuosa* (Schwägr.) Müll. Hal. (In: ELLIS L. T. et al. (ed.): New national and regional bryophyte records, 45). – *J. Bryol.* 37(4): 310–311. <https://doi.org/10.1179/1743282015Y.0000000035>
- NÉMETH Cs. & ERZBERGER P. (2015): *Anacamptodon splachnoides* (Amblystegiaceae): Hungarian populations of a moss species with a peculiar habitat. – *Studia bot. hung.* 46(1): 61–75. <https://doi.org/10.17110/studbot.2015.46.1.61>
- NÉMETH Cs. & MESTERHÁZY A. (2015): *Bruchia flexuosa* (Schwägr.) Müll. Hal.: egy igazi különlegesség a magyar mohafőrában. (*Bruchia flexuosa* (Schwägr.) Müll. Hal. a true peculiarity in the Hungarian bryoflora). – *Kitaibelia* 20(2): 193–201. <https://doi.org/10.17542/kit.20.193>
- ÓDOR P. & KOVÁCS B. (2015): *Lophocolea heterophylla májmoha túlélése, különböző mikroklímatis feltételeket biztosító erdészeti beavatkozások után*. – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és poszttereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 26.
- ÓDOR P., PAPP V., KUTSZEGI G., NÉMETH Cs., SZÜCS P., GUBA E., JÓZSEF J. & BENEDEK L. (2015): *Az erdőgazdálkodás holtfa viszonyokra és szaproxyl biodiverzításra gyakorolt hatása az Északi középhegységben*. – In: PADISÁK J., LIKER A. & STENGER-KOVÁCS Cs. (eds): X. Magyar Ökológus Kongresszus. Pannon Egyetem, Veszprém, 2015. augusztus 12–14., p. 163.

- SABOLJEVIC M., PAPP B., SZURDOKI E., VUJIČIĆ M., SABOLJEVIC A. & ÓDOR P. (2017): *Eredmények az ex situ moha védelem területén szerb-magyar akadémiai együttműködés keretében.* – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 30.
- SÜTŐ SZ. & MARSCHALL M. (2015): *Abiotikus stresszfaktorok hatásainak fénymikroszkópos vizsgálata Porella platyphylla sejtekben.* – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 32.
- SZURDOKI E., ÓDOR P. & PAPP B. (2017): *Sziklagyepi mohaközösségek dinamikájának vizsgálata a Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer keretében.* – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 34.
- SZÜCS P. (2015): A Pterygoneurum squamosum Segarra et Kürschner előfordulása egy Győr melletti rekultivált hulladéklerakón. (The occurrence of Pterygoneurum squamosum Segarra et Kürschner on a reclaimed waste storage near town Győr (NW Hungary)). – *Kitaibelia* 20(1): 23–27. <https://doi.org/10.17542/kit.20.23>
- SZÜCS P. (2015): Kindbergia praelonga (Hedw.) Ochyra Sopron város mohafőrájában. (Kindbergia praelonga (Hedw.) Ochyra in the urban bryoflora of the town of Sopron (W Hungary)). – *Kitaibelia* 20(2): 305. <https://doi.org/10.17542/kit.20.300>
- SZÜCS P. (2015): Mohaflorisztikai vizsgálatok az egykori almásfüzitői timföldgyár környékén. (Bryofloristical studies in an abandoned alumina refinery near Almásfüzitő, NW Hungary (a case study)). – *Kitaibelia* 20(2): 206–212. <https://doi.org/10.17542/kit.20.206>
- SZÜCS P., JÓZSEF J., PAPP V. G. & KUTSZEGI G. (2015): A veszélyeztetett Anacamptodon splachnoides (Froel. ex Brid.) Brid. új adata a Bükk-hegységből. (A new record of the threatened Anacamptodon splachnoides (Froel. ex Brid.) Brid. from the Bükk Mts. (NE Hungary)). – *Kitaibelia* 20(2): 202–205. <https://doi.org/10.17542/kit.20.202>
- SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (2015): Mohadiverzitás vizsgálatok Almásfüzitőn. – In: SZÜCS P. & PÉNZESNÉ KÓNYA E. (eds): III. Aktuális eredmények a kriptogám növények kutatásában. A konferencia előadásainak és posztereinek összefoglalói. Eszterházy Károly Főiskola, Eger, p. 47.
- SZÜCS P., SCHMIDT D. & CSISZÁR Á. (2015): Kiegészítések a Soproni-hegység mohafőrájához II. (Contribution to the bryoflora of Sopron Hills (W Hungary) II.). – *Kitaibelia* 20(1): 59–66. <https://doi.org/10.17542/kit.20.59>

2016

- BALOGH R., BÉREGI B., SARAIVA M. L., NOVÁK T., LŐKÖS L., PAPP B., VARGA N. & MATUS G. (2016): Kriptogám közösség összetétele és biomasszája legelt és kizárt nyírségi Corynephoretum gypben. (In: BARINA Z. (ed.): Növénytani Szakülések). – *Bot. Közlem.* 103(1): 176.
- BARÁTH K., ERZBERGER P., KOVÁCS A. & PAPP B. (2016): Heterocladium dimorphum (Heterocladiaceae, Bryophyta) – an old element of the Hungarian bryophyte flora rediscovered. – *Studia bot. hung.* 47(2): 269–278. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2016.47.2.269>
- CAPARRÓS R., LARA F., DRAPER I., MAZIMPAKA V. & GARILLETI, R. (2016): Integrative taxonomy sheds light on an old problem: the Ulota crispa complex (Orthotrichaceae, Musci). – *Bot. J. Linn. Soc.* 180(4): 427–451. <https://doi.org/10.1111/boj.12397>
- DEME J., ERZBERGER P., KOVÁCS D., LŐKÖS L., NÉMETH Cs., ÓDOR P., PAPP B., TÓTH I. Zs. & CSIKY J. (2016): *A levéltelen koboldmoha (Buxbaumia aphylla) magyarországi elterjedése és élőhelyi preferenciája. (Distribution and habitat preference of Buxbaumia aphylla in Hungary).*

- In: BARINA Z., BUCZKÓ K., LŐKÖS L., PAPP B., PIFKÓ D., SZURDOKI E. (eds): XI. Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia Előadások és poszterek összefoglalói. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 31–33.
- ERZBERGER P. (2016): *Fissidens crispus* Mont. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 48). – *J. Bryol.* **38**(3): 243–244. <https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1206685>
- ERZBERGER P. (2016): Mooskartierung in Ungarn. – *Herzogiella* **3**: 40–46.
- ERZBERGER P. (2016): The genus *Fissidens* (Fissidentaceae, Bryophyta) in Hungary. – *Studia bot. hung.* **47**(1): 41–139. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2016.47.1.41>
- ERZBERGER P., BEDNAREK-OCHYRA H. & OCHYRA R. (2016): Grimmiaceae subfam. Racomitrioideae (Bryophyta) in Hungary. – *Polish Bot. J.* **61**(1): 23–51. <https://doi.org/10.1515/pbj-2016-0015>
- ERZBERGER P. & NÉMETH CS. (2016): *Bryophyte recording in Hungary – results 2012–2015 (Mohatérképezés Magyarországon – a 2012 és 2015 közötti periódus eredményei)*. – In: BARINA Z., BUCZKÓ K., LŐKÖS L., PAPP B., PIFKÓ D., SZURDOKI E. (eds): XI. Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia Előadások és poszterek összefoglalói. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 29–30.
- ERZBERGER P., NÉMETH CS. & MESTERHÁZY A. (2016): *Callicladium haldanianum* (Grev.) H. A. Crum. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 47). – *J. Bryol.* **38**(2): 153–154. <https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1171453>
- ERZBERGER P. & SCHRÖDER W. (2016): *Bryum tenuisetum* Limpr. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 47). – *J. Bryol.* **38**: 152–153. <https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1171453>
- FARKAS E., LŐKÖS L., PAPP B., SINIGLA M. & VARGA N. (2016): Zuzmók és mohák biodiverzitásvizsgálata a Szigligeti Kongó-rétek mintaterületen. (Biodiversity of bryophytes, lichen-forming and lichenicolous fungi on “Kongó Meadows” (Hegymagas-Szigliget, Hungary)). – *Fol. Mus. Hist.-nat. Bakonyiensis* **33**: 19–33.
- JAKAB G. & SÜMEGI P. (2016): Ingoványos terepen: Tözezlápok mélyén. – *A Földgömb* **34**(306): 34–45.
- KÖVENDI-JAKÓ A., MÁRIALIGETI S., BIDLÓ A. & ÓDOR, P. (2016): Environmental drivers of the bryophyte propagule bank and its comparison with forest-floor assemblage in Central European temperate mixed forests. – *J. Bryol.* **38**(2): 118–126. <https://doi.org/10.1080/03736687.2015.1115804>
- NAGY Z., MAJLÁTH I., MOLNÁR M. & ERZBERGER P. (2016): Martonvásári kastélypark mohafiórája. (Bryofloristical study in the Brunszvik manor park in Martonvásár, Hungary). – *Kitaibelia* **21**(2): 198–206. <https://doi.org/10.17542/kit.21.198>
- NÉMETH CS. (2016): *Ditrichum lineare* (Sw.) Lindb. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 48). – *J. Bryol.* **38**(3): 242–243. <https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1206685>
- NÉMETH CS., KOVÁCS A. & ERZBERGER P. (2016): *Seligeria acutifolia* Lindb. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 49.). – *J. Bryol.* **38**(4): 340. <https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1225777>
- NÉMETH CS. & NAGY J. (2016): *Barbilophozia hatcheri* (Evans) Loeske. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 49.). – *J. Bryol.* **38**(4): 329. <https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1225777>
- NÉMETH CS. & PAPP B. (2016): *Mohák a Soroksári Botanikus kertben*. – In: HÖHN M. & PAPP V. (eds): Biodiverzitás a Soroksári Botanikus kertben, Kriptogámok: Gombák, zuzmók, mohák, harasztok. Magyar Biodiverzitás-kutató Társaság & SZIE Kertészettudományi kar Soroksári Botanikus kert, Budapest, pp. 111–150.

- ÓDOR P. (2016): *Az erdei biodiverzitást meghatározó tényezők az Őrségi Nemzeti Parkban. Természetvédelmi biológiai esettanulmány sok élőlénycsoport figyelembe vételével.* – In: KORDA M. (ed.): *Az erdőgazdálkodás hatása az erdők biológiai sokféleségére.* Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 603–624.
- ÓDOR P. (2016): *Erdőgazdálkodás hatása az erdei moha- és zuzmóközösség biodiverzitására.* – In: KORDA M. (ed.): *Az erdőgazdálkodás hatása az erdők biológiai sokféleségére.* Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 57–70.
- SÜTŐ SZ. & MARSCHALL M. (2016): Light microscopic study of *Porella platyphylla* (L.) Pfeiff. cells under various abiotic stress factors. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 4: 89–106.
<https://doi.org/10.21406/abpa.2016.4.89>
- SZŰCS P. & PÉNZES-KÓNYA E. (2016): Mohaadatok az Eszterházy Károly Főiskola Botanikus Kertjéből (Eger). – *Acta Acad. Paed. Agr., Sect. Biol.* 43(1): 53–57.

2017

- BALOGH R. (2017): *Kriptogám közösség összetétele és biomasszája nyírségi *Corynephorum* eltérő kezelési részein.* – In: MÁNDY Zs. (ed.): *Inter Talent Unideb, Absztrakt összefoglalók.* Debreceni Egyetem, Debrecen, pp. 18–19.
- BALOGH R., FARKAS E., LŐKÖS L., PAPP B., BUDAI J., ANTAL K., NOVÁK T. & MATUS G. (2017): Mosses and lichens in dynamics of acidic sandy grasslands: specific response to grazing exclusion. (Mohák és zuzmók legelés kizárásra adott válasza savanyú homoki gyepekben). – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 30. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.30>
- BARÁTH K. (2017): A preliminary study of bryophytes in the Pinka Gorge. – *Studia bot. hung.* 48(1): 67–76. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2017.48.1.67>
- BARÁTH K. & ERZBERGER P. (2017): A mohaflóra terepi felmérésének első eredményei a Kőszegi hegységben (In: BARINA Z. (ed.): *Növénytani szakülések.* – *Bot. Közlem.* 104(1): 166–167.
- BARÁTH K. & ERZBERGER P. (2017): The bryoflora of the Pinka Gorge. A Pinka-szurdok mohaflórája. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 48. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.48>
- BARÁTH K. & ERZBERGER P. (2017): *Heterocladium heteropterum* (Brid.) Schimp. (In: ELLIS L. T. (ed.): *New national and regional bryophyte records, 50.* – *J. Bryol.* 39(1): 104–105.
<https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1259931>
- BARÁTH K. & ERZBERGER P. (2017): *Plagiothecium latebricola* Schimp. (In: ELLIS L. T. (ed.): *New national and regional bryophyte records, 52.* – *J. Bryol.* 39(3): 293.
<https://doi.org/10.1080/03736687.2017.1341752>
- BARÁTH K., ERZBERGER P., DEME J. & CSIKY J. (2017): Remarkable results of recent field explorations in the Kőszeg Mts. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 31.
<https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.33>
- BARINA Z. (2017): Peter Erzberger and the journal *Studia botanica hungarica.* – *Studia bot. hung.* 48(1): 5–20. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2017.48.1>
- CSIKY J., KOVÁCS D., DEME J., TAKÁCS A., ÓVÁRI M., MOLNÁR V. A., MALATINSZKY Á., NAGY J. & BARINA Z. (2017): Taxonomical and chorological notes 4 (38–58). – *Studia bot. hung.* 48(1): 133–144. <https://doi.org/10.17110/studbot.2017.48.1.133>
- CSUPOR D., SZŰCS P. & MARSCHALL M. (2017): Gyógyító mohák. – *Természetbúvár* 72(2): 44–46.
- CSUPOR D., VOLLÁR M., ZUPKÓ I., CSUPOR B., MARSCHALL M., SZŰCS P. & URBÁN E. (2017): Bryophytes as potential source of secondary metabolites with anti-proliferative and antimicrobial activities. – *Int. J. Phytocosc. Nat. Ingredients* 5: 30.

- DEME J., ERZBERGER P., KOVÁCS D., BARÁTH K., LANTOS I., MAGOS G., NAGY J., NAGY K., NAGY Z., NÉMETH Cs., ÓDOR P., PAPP B., TÓTH I. Zs. & CSIKY J. (2017): Distribution and habitat preference of *Buxbaumia* Hedw. species in Hungary. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 32.
<https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.32>
- ECKSTEIN J., NAGY J. & ERZBERGER P. (2017): *Sciuro-hypnum curtum* (Lindb.) Ignatov. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 53). – *J. Bryol.* 39: 378.
<https://doi.org/10.1080/03736687.2017.1384204>
- ERZBERGER P., BARÁTH K. (2017): *Plagiothecium latebricola* Schimp., a new member of the Hungarian bryoflora. – *Studia bot. hung.* 48 (2): 189–197.
<https://doi.org/10.17110/StudBot.2017.48.2.189>
- ERZBERGER P., NÉMETH Cs., NAGY J., BARÁTH K., CSIKY J., ECKSTEIN J., MESTERHÁZY A., KOVÁCS A. & PAPP B. (2017): Remarkable finds of bryophytes in Hungary during the last two years (2015–2017). – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 33.
<https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.33>
- KÖCKINGER H. & HEDENÄS L. (2017): A farewell to *Tortella bambergi* (Pottiaceae) as understood over the last decades. – *J. Bryol.* 39(3): 213–225.
<https://doi.org/10.1080/03736687.2017.1307313>
- MARSCHALL M. (2017): Ecophysiology of bryophytes in the changing environment: Moha-öko-fiziológia a változó környezetben. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 34.
<https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.34>
- MARSCHALL M. (2017): Ecophysiology of bryophytes in a changing environment. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(2): 61–70. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.34>
- MARSCHALL M., BORBÉLY P. & SÜTŐ Sz. (2017): *Újranedvesedés alatti fényvédelmi és regenerációs mechanizmusok háttérfolyamatainak, komponenseinek vizsgálata kiszáradástűrő és kiszáradásérzékeny mohafajokban.* – In: GYÖRGYÉY J. (ed.): A Magyar Növénybiológiai Társaság XII. Kongresszusa 2017. augusztus 30. – szeptember 1. Szeged, MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont. Program. Összefoglalók. A Magyar Növénybiológiai Társaság, Szeged, p. 15.
- MARSCHALL M., SZÜCS P., BÁRDOS B., HILYÁKNÉ KADLOTT M., TÓTH B. & CSUPOR D. (2017): In vitro micropropagation of 4 Hungarian bryophytes as potential sources for pharmacologically active substrates: Farmakológiailag ígéretes 4 hazai mohafaj in vitro mikroszaporítása. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 53. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.53>
- MESTERHÁZY A., BARÁTH K. & ERZBERGER P. (2017): *Rhabdoweisia crispata* (Dicks. ex With.) Lindb. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 50). – *J. Bryol.* 39(1): 107. <https://doi.org/10.1080/03736687.2016.1259931>
- MESTERHÁZY A., MATUS G., KIRÁLY G., SZÜCS P., TÖRÖK P., VALKÓ O., PELLES G., PAPP V. G., VIRÓK V., NEMCSOK Z., RIGÓ A., HOHLA M. & BARINA Z. (2017): Taxonomical and chorological notes 5 (59–70). – *Studia bot. hung.* 48 (2): 263–275.
<https://doi.org/10.17110/StudBot.2017.48.2.263>
- NAGY J. & ERZBERGER P. (2017): Current results of bryophyte mapping of Börzsöny Mts (Hungary). (A Börzsöny hegység mohatérképezésének aktuális eredményei). – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 35. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.35>
- NAGY J. & NÉMETH Cs. (2017): *A Pseudoleskea saviana* (De Not.) Latzel lombosmoha Magyarországon. (Distribution of *Pseudoleskea saviana* (De Not.) Latzel in Hungary). – *Kitaibelia* 22(2): 272–285. <https://doi.org/10.17542/kit.22.272>
- NAGY K., DEME J. & CSIKY J. (2017): Distribution and habitat preference of *Leucobryum* Hampe species in the Mecsek Mts. (Hungary). – *Acta Biol. Plant. Agr.* 5(1): 55.
<https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.55>

- NÉMETH Cs. (2017): Biodiversity of bryophilous Pezizales in Hungary. – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 36. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.36>
- NÉMETH Cs. (2017): Briomikológiai kutatások Magyarországon. In: VI. Magyar Mikológiai Konferencia, Szeged. Absztraktkötet. – *Mikol. Közlem., Clusiana* **56**(1): 42–44.
- NÉMETH Cs. (2017): Octospora erzbergeri (Pyronemataceae), a bryophilous ascomycete in Hungary. – *Studia bot. hung.* **48**(1): 105–123. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2017.48.1.105>
- NÉMETH Cs., ECKSTEIN J. & STÖCKLI E. (2017): New European occurrences of Neottiella ricciae, a bryophilous ascomycete. – *Herzogia* **30**(2): 353–361. <https://doi.org/10.13158/heia.30.2.2017.353>
- ÓDOR P. (2017): Effect of forest management on bryophyte communities – a review. (Az erdőgazdálkodás hatása a mohaközösségekre – áttekintés). – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 28. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.28>
- PAPP B. & SINIGLA M. (2017): Zygodon forsteri (Dicks.) Mitt. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 52.). – *J. Bryol.* **39**(3): 297. <https://doi.org/10.1080/03736687.2017.1341752>
- PAPP B. & SZURDOKI E. (2017): A Káli-medence környéki hegyek mohafloresztikai feltárása. (Survey on the bryophyte flora of mountains surrounding Káli Basin (Balaton-felvidék Region, Hungary)). – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 58. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.58>
- PATIÑO J., HEDENÄS L., DIRKSE M. G., IGNATOV S. M., PAPP B., MÜLLER F., GONZÁLEZ-MANCEBO M. J. & VANDERPOORTEN A. (2017): Species delimitation in the recalcitrant moss genus Rhynchostegiella (Brachytheciaceae). – *Taxon* **66**(2): 293–308. <https://doi.org/10.12705/662.1>
- PÉNZES-KÓNYA E., PÓCS T. & SASS-GYARMATI A. (2017): In celebration of Prof. Dr. Sándor Orbán: a tribute to 45 years in bryology. – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 3–25. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.3>
- SABOLJEVIC M., SZURDOKI E., SABOLJEVIC A. & PAPP B. (2017): Back to Hungary: A story on reintroduction of a European Habitat Directive moss species, Hamatocaulis vernicosus. (Visszatérés Magyarországra: egy közösségi jelentőségű mohafaj, a Hamatocaulis vernicosus visszatelepítési kísérlete). – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 60. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.60>
- SASS-GYARMATI A., PÉNZES-KÓNYA E., KAPI D., STEFANCSIK G. & KELECSÉNYI F. (2017): Bryophyte collection of Eszterházy Károly University (EGR): The digital database of peat moss (Sphagnum) species. – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 61. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.61>
- SZURDOKI E. (2017): Water chemical relations and water table of North Hungarian mires. – *Studia bot. hung.* **48**(2): 199–224. <https://doi.org/10.17110/studbot.2017.48.2.199>
- SZURDOKI E., ÉRDINÉ SZEKERES R., KOCZKA K., BÓHM A., MOLNÁR A. & HUBAYNÉ HORVÁTH N. (2017): Hungary. – In: JOOSTEN H., TANNEBERGER F. & MOEN A. (eds): Mires and peatlands of Europe: Status, distribution and conservation. Schweizerbart Science Publishers, Stuttgart, pp. 432–440.
- SZURDOKI E., ÓDOR P. & PAPP B. (2017): Az NBmR keretében zajló moha monitorozás történeti áttekintése. – In: MIZSEI E. & SZEPESVÁRY Cs. (eds): XI. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia „Sikerek és tanulságok a természetvédelemben”. Absztrakt kötet. Magyar Biológiai Társaság, MTA Ökológiai Kutatóközpont, Eger, pp. 144.
- SZÜCS P. (2017): Az inváziós Campylopus introflexus (Hedw.) Brid lombosmoha aktuális hazai elterjedése és aljzati preferenciája. – In: MIZSEI E. & SZEPESVÁRY Cs. (eds): XI. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia „Sikerek és tanulságok a természetvédelemben”. Absztrakt kötet. Magyar Biológiai Társaság, MTA Ökológiai Kutatóközpont, Eger, pp. 145–146.

- SZÚCS P. (2017): Bryophyte flora of the Botanic Garden of the University of Sopron (W Hungary). – *Studia bot. hung.* **48**(1): 77–88. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2017.48.1.77>
- SZÚCS P. & BALOGH L. (2017): Adatok a Ság hegy mohafőrájához. – *Vasi Szemle* **71**(5): 622–628.
- SZÚCS P., BARANYI G. & ZÖLLEI T. (2017): Az Erdőtelki Arborétum mohafőrájásztikai vizsgálatának előzetes eredményei. – *Acta Acad. Paed. Agr. Sect. Biol.* **44**(1): 121–126.
- SZÚCS P., PÉNZES-KÓNYA E. & HOFMANN T. (2017): The bryophyte flora of the village of Almásfüzitő, a former industrial settlement in NW-Hungary. – *Cryptog., Bryol.* **38**(2): 153–170. <https://doi.org/10.7872/cryb/v38.iss2.2017.153>
- SZÚCS P., TÁBORSKÁ J., BARANYI G. & PÉNZES-KÓNYA E. (2017): Short-term changes in the bryophyte flora in the botanical garden of Eszterházy Károly University (Eger, NE Hungary). – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(2): 52–60. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.2.52>
- TÁBORSKÁ M., PROCHÁZKOVÁ J., LENGYEL A., VRŠKA T., HORT L. & ÓDOR P. (2017): Wood-inhabiting bryophyte communities are influenced by different management intensities in the past. – *Biodiversity and Conservation* **26**(12): 2893–2909. <https://doi.org/10.1007/s10531-017-1395-8>
- VADAS Á., KOVÁCS B. & ÓDOR P. (2017): The effect of different forest management types on the survival rate of epixylic and epiphytic bryophytes. (Epifiton és epixyl mohafajok túlélésének kísérletes vizsgálata különböző erdészeti kezelések során). – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 45. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.45>
- VOLLÁR M., SZÚCS P., MARSCHALL M., ZUPKÓ I., GYOVAI A., CSUPOR-LÖFFLER B. & CSUPOR D. (2017): *Hazai mohafajok fitokémiai és farmakológiai vizsgálata*. – In: CSUPOR D., RÉDEI D. & KISS T. (eds): Fialat Gyógynövénykutatók Fóruma: A Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Gyógynövény Szakosztályának tudományos konferenciája: Absztraktfüzet. Buda-kalász, Magyarország, 2017. p. 10. <https://doi.org/10.14232/fgykf.2017.b1>
- ZSÓLYOM D. & SZÚCS P. (2017): Preliminary results of bryofloristical investigations in Balaton village (NE-Hungary). (Balaton község mohafőrájásztikai vizsgálatának kezdeti eredményei). – *Acta Biol. Plant. Agr.* **5**(1): 64. <https://doi.org/10.21406/abpa.2017.5.1.64>

2018

- ALEGRO A., ŠEGOTA V., PAPP B., DEME J., KOVÁCS D., PURGER D. & CSIKY J. (2018): The invasive moss *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. (Bryophyta) spreads further into south-eastern Europe. – *Cryptog., Bryol.* **39**(3): 331–341. <https://doi.org/10.7872/cryb/v39.iss3.2018.331>
- BURRASCANO S., de ANDRADE R. B., PAILLET Y., ÓDOR P., ANTONINI G., BOUGET C., CAMPAGNARO T., GOSSELIN F., JANSSEN P., PERSIANI A. M., NASCIMBENE J., SABATINI F. M., SITZIA T. & BLASI C. (2018): Congruence across taxa and spatial scales: are we asking too much of species data? – *Global Ecol. Biogeogr.* **27**(8): 980–990. <https://doi.org/10.1111/geb.12766>
- DEME J., ERZBERGER P., KOVÁCS D. & CSIKY J. (2018): *A Mecsek hegység mohatérképezésének aktuális eredményei. (Recent results of bryophyte mapping in the Mecsek Mts (Hungary))*. – In: MOLNÁR V. A., SONKOLY J. & TAKÁCS A. (eds): Program és összefoglalók. XII. Aktuális flóra- és vegetációkutatás a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia. Debreceni Egyetem, TTK, Növénytani Tanszék, Debrecen, p. 61.
- ERZBERGER P. (2018): *Fossombronina incurva* Lindb. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 54). – *J. Bryol.* **40**(1): 81. <https://doi.org/10.1080/03736687.2018.1425573>
- ERZBERGER P. (2018): *Pellia neesiana* (Gottsche) Limpr. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 54). – *J. Bryol.* **40**(1): 84. <https://doi.org/10.1080/03736687.2018.1425573>

- ERZBERGER P., BARÁTH K. & GALLEGO M. T. (2018): *Syntrichia ruralis* (Hedw.) F. Weber & D. Mohr var. *epilosa* (Venturi) J. J. Amann. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 57). – *J. Bryol.* **40**: 412. <https://doi.org/10.1080/03736687.2018.1523601>
- ERZBERGER P., NÉMETH CS., BARÁTH K. & MESTERHÁZY A. (2018): *Sematophyllum adnatum* (Michx.) E. Britton. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 54). – *J. Bryol.* **40**(1): 89. <https://doi.org/10.1080/03736687.2018.1425573>
- ERZBERGER P., NÉMETH CS., DEME J. & CSIKY J. (2018): Stomatal anatomy allows clarification of historical collections of *Buxbaumia* species in Hungary. – *Studia bot. hung.* **49**(1): 71–82. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2018.49.1.71>
- ERZBERGER P. & PAPP B. (2018): *Tortella fasciculata* and *T. pseudofragilis* (Pottiaceae, Bryophyta) in Hungary. – *Studia bot. hung.* **49**(2): 39–48. <https://doi.org/10.17110/studbot.2018.49.2.39>
- KUČERA J., BLOCKEEL T. L., ERZBERGER P., PAPP B., SOLDÁN Z., VELLAK K., WERNER O. & M. ROS R. (2018): The *Didymodon tophaceus* complex (Pottiaceae, Bryophyta) revisited: new data support the subspecific rank of currently recognized species. – *Cryptog., Bryol.* **39**(2): 241–257. <https://doi.org/10.7872/cryb/v39.iss2.2018.241>
- MARSCHALL M., BORBÉLY P., PÉNZESNÉ KÓNYA E. & SÜTŐ SZ. (2018): *Background processes and the components of photoprotection and regeneration under rehydration in desiccation-tolerant and desiccation-sensitive bryophytes.* – In: University of Copenhagen (ed.): Plant Biology Europe 2018 Conference: Abstract Book. Department of Plant and Environmental Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen, p. 80.
- MATUS G., CSIKY J., BAUER N., BARÁTH K., VASUTA G., BARABÁS A., HRICSOVINYI D., TAKÁCS A., ANTAL K., BUDAI J., ERZBERGER P., MOLNÁR P. & BARINA Z. (2018): Taxonomical and chorological notes 7 (75–84). – *Studia bot. hung.* **49**(2): 83–94. <https://doi.org/10.17110/StudBot.2018.49.2.83>
- NAGY J. & ERZBERGER P. (2018): *Crossidium squamiferum* (Viv.) Jur. (In: ELLIS L. T. (ed.): New national and regional bryophyte records, 55.). – *J. Bryol.* **40**(2): 176–177. <https://doi.org/10.1080/03736687.2018.1454161>
- NAGY J. & PAPP B. (2018): *A Grimmia plagiopodia Hedw. természetvédelmi helyzete Magyarországon. Conservational status of Grimmia plagiopodia Hedw. in Hungary.* – In: MOLNÁR V. A., SONKOLY J. & TAKÁCS A. (eds): Program és összefoglalók. XII. Aktuális flóra- és vegetáció-kutatás a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia. Debreceni Egyetem, TTK Növény-tani Tanszék, Debrecen, p. 81.
- NAGY J. & PAPP B. (2018): *A Grimmia plagiopodia Hedw. természetvédelmi helyzete Magyarországon. (Conservational status of Grimmia plagiopodia Hedw. in Hungary).* – *Kitaibelia* **23**(2): 133–140. <https://doi.org/10.17542/kit.23.133>
- ÓDOR P., ASZALÓS R., BOROS G., ELEK Z., KOVÁCS B., SAMU F., SASS V., TINYA F., TÓTH B. & VADAS Á. (2018): *Erdészeti fahasználatok termőhelyre, biodiverzitásra és felújulásra gyakorolt hatásának kísérletes vizsgálata.* – In: 11. Magyar Ökológus Kongresszus, Nyíregyháza, 2018. augusztus 28–30. Absztraktkötet, Magyar Ökológusok Tudományos Egyesülete, Nyíregyháza, p. 60.
- PALOTAI B. (2018): *A Vácrátóti Nemzeti Botanikus Kert moháinak ismételt térképezése.* – Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar, Növénytan Tanszék és Soroksári Botanikus Kert. (szakdolgozat).
- PAPP B. & SZURDOKI E. (2018): Bryophyte flora of the forests of Vetyem and Oltárc protected areas (Zala County, W Hungary). – *Studia bot. hung.* **49**(1): 83–96. <https://doi.org/10.17110/studbot.2018.49.1.83>
- PAPP B. & SZURDOKI E. (2018): *Védett mohafajok új populációi a Balaton-felvidéki Nemzeti Park területén és védelmük lehetőségei. (New populations of protected bryophytes in the territory of*

- the Balaton-felvidék National Park and their conservation management*). – In: MOLNÁR V. A., SONKOLY J. & TAKÁCS A. (eds): Program és összefoglalók. XII. Aktuális flóra- és vegetációkutató a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia. Debreceni Egyetem, TTK, Növénytan Tanszék, Debrecen, p. 12.
- PÉLI E. R., NAGY J. GY. & CSERHALMI D. (2018): *Tőzegmohafajok diverzitás viszonyainak változásai a semlyék-zsombok relációjában, kiszáradás toleranciájuk függvényében*. – In: 11. Magyar Ökológus Kongresszus, Nyíregyháza, 2018. augusztus 28–30. Absztraktkötet, Magyar Ökológusok Tudományos Egyesülete, Nyíregyháza, p. 99.
- SCHMOTZER A., TÁBORSKÁJ J. & SZÜCS P. (2018): *A bükkaljai oligocén kavicsos kialakult mészkéregű tölgyesek társulástani viszonyai. (Acidophilous oak forests developed on Oligocene gravel on the Bükk foothills)*. – In: MOLNÁR V. A., SONKOLY J. & TAKÁCS A. (eds): Program és összefoglalók. XII. Aktuális flóra- és vegetációkutató a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia. Debreceni Egyetem, TTK, Növénytan Tanszék, Debrecen, p. 86.
- SZÜCS P. (2018): *Hernád menti kunhalmok mohafloisztikai felméréseinek eredményei. (Survey of the bryophyte flora of the kurgans along the river Hernád)*. – In: MOLNÁR V. A., SONKOLY J. & TAKÁCS A. (eds): Program és összefoglalók. XII. Aktuális flóra- és vegetációkutató a Kárpát-medencében nemzetközi konferencia. Debreceni Egyetem, TTK, Növénytan Tanszék, Debrecen, p. 92.
- SZÜCS P. (2018): New data on the distribution of *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. in Hungary. – *Acta Biol. Plant. Agr.* 6: 133–139. <https://doi.org/10.21406/abpa.2018.6.133>
- SZÜCS P., BARANYI G. & FINTHA G. (2018): The bryophyte flora of the park of Mátrai Gyógyintézet Sanatorium (NE Hungary). – *Acta Biol. Plant. Agr.* 6: 123–132. <https://doi.org/10.21406/abpa.2018.6.123>
- SZURDOKI E. & MÁRTON O. (2018): *A Sphagnum recurvum fajcsoport morfológiai vizsgálata*. – In: CSONTOS P., HANGA Z., HAJDU T., KORSÓS Z., KOVÁCS-HOSTYÁNSZKI A., MECSNÓBER M., SZURDOKI E. & VITÁLYOS G. Á. (eds): A Magyar Biológiai Társaság XXXI. Vándorgyűlése: összefoglalók. Fővárosi Állat- és Növénykert, Magyar Biológiai Társaság, Budapest, pp. 23–24.
- VOLLÁR M. & CSUPOR D. (2018): *Hazai mohafajok fitokémiai és farmakológiai vizsgálata*. – In: CSUPOR D., RÉDEI D. & KISS T. (eds): Fialat Gyógynövénykutatók Fóruma: A Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Gyógynövény Szakosztályának tudományos konferenciája. Absztraktfüzet. Szeged, Magyarország, 2018, p. 6. <https://doi.org/10.14232/fgykf.2018.a1>
- VOLLÁR M., GYOVAI A., SZÜCS P., ZUPKÓ I., MARSCHALL M., CSUPOR-LÖFFLER B., BÉRDI P., VECSENYÉS A., CSORBA A., LIKTOR-BUSA E., URBÁN E. & CSUPOR D. (2018): Antiproliferative and antimicrobial activities of selected bryophytes. – *Molecules* 23(7): 1520. <https://doi.org/10.3390/molecules23071520>
- VOLLÁR M., ZUPKÓ I., SZÜCS P., CSUPOR-LÖFFLER B., MARSCHALL M., KÚSZ N. & CSUPOR D. (2018): *New phenanthrenes from Paraleucobryum longifolium*. – In: The 66th Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), 2018.08.26–29., Sanghaj, Kína. PO-130.
- ZSÓLYOM D. & SZÜCS P. (2018): Balaton település (Heves megye) mohafloájája. (The bryophyte flora of Balaton village (Heves county, Hungary)). – *Bot. Közlem.* 105(2): 231–242. <https://doi.org/10.17716/botkozlem.2018.105.2.231>

* * *

Összefoglaló: Munkánk célja volt, hogy összeállítsuk az 1968–2018 időszakban Magyarországon (illetve Magyarországon gyűjtött mohamintákkal) végzett mohakutatásokkal kapcsolatban

megjelent irodalmak jegyzékét. Ennek során húsz hazai és több nemzetközi tudományos folyóirat tartalmát tekintettük át. A publikációk gyűjtésének hagyományos módszerei mellett, az általunk alkalmazott módszerek közé tartozott az online adatbázisokban való kutatás, a már publikált életrajzi bibliográfiák áttekintése, továbbá kutatók személyes megkeresése és vonatkozó publikációik bekérése. Munkánk eredményeként mintegy 835, a legkülönbözőbb típusokba (könyv, könyvrészlet, tudományos cikk, bibliográfia, absztrakt, ismeretterjesztő cikk, kézirat) tartozó közleményt gyűjtöttünk össze, amelyeket éves bontásban adunk közre.

(submitted: 16.04.2019, accepted: 22.05.2019)