

Tamás Júlia

Publikációs lista – List of publications

Könyvfejezetek – Book chapters

- Tamás J.** & Csontos P. 1998: A növényzet tűz utáni regenerálódása dolomitra telepített feketefenyvesek helyén, pp: 231–264, in: Csontos P. (szerk.) Sziklagyepek szünbotanikai kutatása, Scientia Kiadó, Budapest.
- Csontos P., **Tamás J.** & Kalapos T. 1998: A magbank szerepe a dolomitmövényzet regenerálódásában, korábban feketefenyvessel borított területeken, pp: 183–196, in: Csontos P. (szerk.) Sziklagyepek szünbotanikai kutatása, Scientia Kiadó, Budapest.
- Tamás J.** & Csontos P. 2001: Alkalmazási példák az adatbázis használatára, pp: 77–81, in: Csontos P. A természetes magbank kutatásának módszerei. Synbiologia Hungarica 4, Scientia Kiadó, Budapest.
- Csontos P., **Tamás J.** & Tobisch T. 2002: A magyar flóra magterjesztési mód adatbázisának bemutatása, elemzési példákkal: a szociális magatartási típusok értékelése. In: Salamon-Albert É. (szerk.): Magyar botanikai kutatások az ezredfordulón. Tanulmányok Borhidi Attila 70. születésnapja tiszteletére. PTE Növényzeti Tanszék, Pécs, pp: 557–569.
- Tamás J.** & Csontos P. 2006: Dolomitterületek vizsgálata a Budai-hegységben – milyen a növényzet erdőtüz után tíz évvel? In: Kalapos T. (szerk.) Jelez a flóra és a vegetáció. A 80 éves Simon Tibort köszöntjük. Scientia, Budapest, pp: 105–115.
- Tamás J.** 2007: A magyarországi feketefenyvesek telepítésének történeti áttekintése. In: Csontos P. (szerk.) Feketefenyvesek ökológiai kutatása. Scientia Kiadó, Budapest, pp: 9–16.
- Halbritter A., Csontos P., **Tamás J.** & Anton A. 2007: Feketefenyvesek és dolomitsziklagyepek talajának összehasonlító vizsgálata. In: Csontos P. (szerk.) Feketefenyvesek ökológiai kutatása. Scientia Kiadó, Budapest, pp: 17–29.
- Tamás J.** & Csontos P. 2007: Dolomityepek regenerálódásának első évtizede a fenyvesek leégése után. In: Csontos P. (szerk.) Feketefenyvesek ökológiai kutatása. Scientia Kiadó, Budapest, pp: 95–103.
- Anton A., Csontos P., **Tamás J.** & Kalapos T. 2009: Effects of *Pinus nigra* plantations on the soils of dolomite grasslands. In: Marton L., Németh T. & Tamás, J. (eds) Advanced soil science - Theory and practice for M.Sc. students. Res. Inst. for Soil Sci. and Agricultural Chemistry of the Hung. Acad. Sci., Budapest, pp: 31–33.

Szakfolyóiratban megjelent cikkek – Scientific papers

- Csontos P., **Tamás J.** & Kalapos T. 1996–97: Soil seed banks and vegetation recovery on dolomite hills in Hungary. – *Acta Bot. Hung.* **40**(1–4): 35–43.
- Tamás J.** 1999–2000: Az invazív fajok terjedésének törvényszerűségei egy magyarországi esettanulmány kapcsán – a betyárkóró. – *Bot. Közlem.* **86–87**: 169–181.
- Podani J., Csontos P. & **Tamás J.** 2000: Additive trees in the analysis of community data. – *Community Ecology* **1**: 33–41.
- Tamás J.** 2001: A feketefenyvesek telepítése Magyarországon, különös tekintettel a dolomitkopárokra. – *Természetvédelmi Közlem.* **9**: 75–85.
- Tamás J.**, Podani J. & Csontos P. 2001: Extension of presence/absence coefficients to abundance data: a new look at absence. – *J. Veg. Sci.* **12**(3): 401–410. I.F.₂₀₀₁ = 1,703
- Csontos P., **Tamás J.** & Kalapos T. 2001: Correlation between age and basal diameter of *Fraxinus ornus* L. in three ecologically contrasting habitats. – *Acta Bot. Hung.* **43**(1–2): 35–43.
- Mjazovszky Á. & **Tamás J.** 2002: A Váli-víz leggyakoribb higrofil növényzeti típusainak jellemzése. – *Folia Hist.-Nat. Musei Matraensis* **26**: 85–103.
- Tamás J.** & Csontos P. 2002: Őszi füzérteker (Spiranthes spiralis (L.) Chevall) a Pázmándi-sziklákon. – *Bot. Közlem.* **89**(1–2): 183–186.
- Halbritter A., Csontos P., **Tamás J.** & Anton A. 2002: Dolomitsziklagyepek és feketefenyvesek talajainak összehasonlító vizsgálata. (Pedological comparisons of dolomite rock grasslands and Austrian pine plantations). – *Természetvédelmi Közlem.* **10**: 19–35.
- Csontos P. & **Tamás J.** 2003: Comparisons of soil seed bank classification systems. – *Seed Sci. Res.* **13**(2): 101–111. I.F.₂₀₀₃ = 1,164
- Mjazovszky Á., **Tamás J.** & Csontos P. 2003: A Váli-víz völgyének jellegzetes üde, fátlan élőhelyei. (Characteristic herbaceous vegetation types from wet habitats of the Váli-víz valley, Hungary). – *Tájökológiai Lapok* **1**(2): 163–180.
- Tamás J.** 2003: History of Austrian pine plantations in Hungary. – *Acta Bot. Croatica* **62**(2): 147–158.
- Csontos P., **Tamás J.** & Balogh L. 2003: Thousand seed weight records of species from the flora of Hungary, I. – Monocotyledonopsida. – *Studia bot. hung.* **34**: 121–126.
- Csontos P., **Tamás J.** & Podani J. 2004: Slope aspect affects the seed mass spectrum of grassland vegetation. – *Seed Sci. Res.* **14**(4): 379–385. I.F.₂₀₀₄ = 1,019
- Halbritter A., Csontos P., **Tamás J.** & Anton A. 2004: Van-e a feketefenyves-telepítésnek hatása a dolomit-váztalajok minőségére? [Do the Austrian pine plantations have an effect on the soil quality of dolomite hills?] In: Antal K., Michéli E. & Szabóné Kele G.

- (szerk.): Talajtani Vándorgyűlés, Kecskemét, 2004. augusztus 24–26. (a Talajvédelem különszáma) Talajvédelmi Alapítvány, Budapest. pp. 250–258.
- Podani J., Csontos P., **Tamás J.** & Miklós I. 2005: A new multivariate approach to studying temporal changes of vegetation. – *Plant Ecology* **181**(1): 85–100. I.F.₂₀₀₅ = 1,011
- Tamás J.** & Hably L. 2005: The morphometrical analysis of *Sloanea elliptica* (Andreánszky) Z. Kvaček & Hably from the Oligocene of the Buda and Bükk Mountains and its palaeogeographic implications. – *Rev. Palaeobot. Palynol.* **134**: 257–268. I.F.₂₀₀₅ = 1,074
- Halbritter A., **Tamás J.**, Anton A. & Uzinger N. 2005: Mikroelemtartalom-vizsgálatok dolomitsziklagyep és feketefenyves talaján. – *Tájökológiai Lapok* **3**(1): 63–73.
- Csontos P. & **Tamás J.** 2005: Tájidegen fajok által meghatározott spontán erdősődő területek növényzetének vizsgálata. – *Kanitzia* **13**: 52–64.
- Csontos P. & **Tamás J.** 2006: Spread of invasive phanerophytes and further records to the distribution of woody species in Hungary. – *Tájökológiai Lapok* **4**(1): 127–138.
- Csontos P. & **Tamás J.** 2007: Fás mezsgyék növényzetének vizsgálata a Balaton-felvidéken. – *Acta Agron. Óváriensis* **49**(1): 3–14.
- Hably L., **Tamás J.** & Cioppi E. 2007: *Sloanea peolai* n. comb. – A new European record of *Sloanea* (Elaeocarpaceae) in the Italian Oligocene. – *Rev. Palaeobot. Palynol.* **146**: 18–28. I.F.₂₀₀₇ = 1,226
- Csontos P., **Tamás J.** & Balogh L. 2007: Thousand seed weight records of species from the flora of Hungary, II. Dicotyledonopsida. – *Studia bot. hung.* **38**: 179–189.
- Csontos P., Isépy I., **Tamás J.** & Lőkös L. 2007: Védett növényfajok együttes előfordulása szárazgyepekben. – *Tájökológiai Lapok* **5**(2): 249–260.
- Mjazovszky Á., Csontos P. & **Tamás J.** 2007: A patakkísérő növényzet vizsgálata négy hazai táj viszonylatában. – *Bot. Közlem.* **94**(1–2): 45–55.
- Anton A., Csontos P., **Tamás J.** & Kalapos T. 2008: Effects of *Pinus nigra* plantations on the soils of dolomite grasslands. – *Cereal Res. Communic.* **36**(Suppl.): 715–718.
- Tamás J.** & Hably L. 2009: Unidirectional shift in leaf morphology of coexisting species - a possible indicator of palaeoclimatic differences. – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* **271**(3–4): 185–195. I.F.₂₀₀₉ = 2,646
- Cseresnyés I., Csontos P., Bózsing E. & **Tamás, J.** 2009: Kukorica és kalászos gabonavetések gyomnövényzetének vizsgálata eltérő vízgazdálkodású talajokon. – *Magyar Gyomkutatás és Technológia* **10**(2): 37–52.
- Csontos P., **Tamás J.**, Szécsy O., Szinetár Cs. & Kiehn M. 2009: Old-field succession on abandoned soils, and opportunity to reduce biotic stress by skipping early weedy stages. – *Cereal Res. Communic.* **37**(Suppl.2): 69–72.

Házi J., Nagy A., Szentes Sz., **Tamás J.** & Penksza K. 2009: Adatok a siskanád (*Calamagrostis epigeios* (L.) Roth) cönológiai viszonyaihoz dél-tiszántúli gyepekben. – *Tájökológiai Lapok* **7**(2): 375–386.

Csontos P. & **Tamás J.** 2011: Optimal sample size for species composition evaluation of leaf litter in mountain streambeds. – *Acta Bot. Hung.* **53**(1–2): 79–88.

Erdei B., Utescher T., Hably L., **Tamás J.**, Roth-Nebelsick A. & Grein M. 2012: Early Oligocene continental climate of the Palaeogene basin (Hungary and Slovenia) and the surrounding area – a complex approach. – *Turkish J. Earth Sci.* **21**(2):153–186. I.F.₂₀₁₂ = 0,985

Csontos P., Halbritter A., **Tamás J.**, Szili-Kovács T., Kalapos T., Uzinger N. & Anton A. 2012: Afforestation of dolomite grasslands with nonnative *Pinus nigra* in Hungary and its effect on soil trace elements. – *Appl. Ecol. Environ. Res.* **10**(4): 405–415. I.F.₂₀₁₂ = 0,586

Tamás J. & Csontos P. 2013: Egy tipikus közép-magyarországi agrártáj – Pusztaszabolcs és környéke – természetes flórája. (Wild growing flora of Pusztaszabolcs and its surroundings, a typical agricultural region of Central-Hungary.) – *Tájökológiai Lapok* **11**(1): 135–146.

Csontos P., Kalapos T. & **Tamás J.** 2013: Növényi magvak jellemzőinek adatbázisai – ökológiai alkalmazások. (Seed trait databases – Ecological applications.) – *Tájökológiai Lapok* **11**(2): 335–339.

Cseresnyés I., Cseresnyés-Bózsing E., **Tamás J.**, Barina Z. & Csontos P. 2014: Effect of Austrian pine on naturalness and succession of vegetation in reclaimed bauxite quarries. – *Appl. Ecol. Environ. Res.* **12**(4): 931-946.

Ismeretterjesztő cikkek – Propagatory writings

Tamás J. 1991: Szőce és az üvegházhatás. – *Élet és Tudomány* **46**(8): 249.

Csontos P. & **Tamás J.** 2008: Árulkodó magok. Az alkalmazkodóképességet is jelzik. [Indicator seeds – bearing signs of species' ecology.] – *TermészetBÚVÁR* **63**(5): 16–17.