

Publikációs lista

Tudományos folyóiratban megjelent vagy megjelenés alatt álló publikációk

- Czúcz, B., L. Gálhidy and C. Mátyás. (2011) **Present and forecasted xeric climatic limits of beech and sessile oak distribution at low altitudes in Central Europe.** *Annals of Forest Science* 68 (1): 99-108.
- Mihók, B., L. Gálhidy, K. Kenderes and T. Standovár. (2007) **Gap regeneration patterns in a semi-natural beech forest stand in Hungary.** *Acta Sylvatica et Lignaria Hungarica* 3: 31-45.
- Standovár, T., P. Ódor, R. Aszalós, and L. Gálhidy. (2006) **Sensitivity of ground layer vegetation diversity descriptors in indicating forest naturalness.** *Community Ecology* 7(2): 199-209.
- Mihók, B., Eröss, Zs., Gálhidy, L., Bela, Gy., Illyés, E., Tinya, F., Honti, J. Molnár, Á. & Szabó, R. (2006) **A Borsodi-ártér természeti állapota a helyben élők és az ökológusok szemével - interdiszciplináris kutatás a hagyományos ökológiai tudásról** *Természetvédelmi Közlemények*. 12: 79-103.
- Gálhidy L., Mihók B., Hagyó A., Standovár T. & Rajkai K. (2006) **Combined effects of gap size on understory vegetation through changes in available light and soil moisture content in a temperate deciduous forest.** *Plant Ecology* 183(1): 133-145.
- Gálhidy L., Mihók B., Hagyó A., Kelemen K., Ruff J. és Standovár T. (2005) **Regeneráció egy bükk állomány mesterséges lékjeiben – a lékméret hatása az újulat és az aljnövényzet változásaira.** *Erdészeti Lapok*. 140 (12): 358-361.
- Mihók, B., Gálhidy, L., Kelemen, K., Standovár, T. (2005) **Study of Gap-phase Regeneration in a Managed Beech Forest: Relations between Tree Regeneration and Light, Substrate Features and Cover of Ground Vegetation.** *Acta Sylvatica et Lignaria Hungarica* 1: 25-38.

Konferencia kiadványok, konferencia összefoglalások, szakdolgozat, doktori disszertáció

- Gálhidy, L (2008) **Az aljnövényzet fajösszetételének és tömegességének változásai középhegységi bükkösök mesterséges és széldöntés nyomán létrejövő lékjeiben.** Doktori értekezés. ELTE, Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, Budapest

- Czúcz B., Gálhidy, L., Tőkei, L., Jung, A. (2006) **A Péczely-féle éghajlati körzetek ma.** KvVM–MTA „VAHAVA” projekt zárókonferencia. 2006. 03. 09. (absztrakt magyar, poszter)
- Erős-Honti, Zs., Mihók, B. Gálhidy, L., Bela, Gy., Erős-Honti, J., Ilyés E., Molnár, Á., Szabó, R., Tinya, F. (2005) **A Borsodi-ártér természeti állapotának megítélése a helyben élők és az ökológusok szemével.** III. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia Program és Absztrakt kötete. p. 72.
- Gálhidy, L., Mátyás, C., Czúcz, B., Torre, F. (2005) **Zonal forest types, climatic variables and effect of changes for Hungary.** Climate Change - Forest Ecosystems and Landscape. Sielnica-Zvolen. (poszter)
- Hagyó, A., Gálhidy, L., Mihók, B., Standovár, T. (2004) **Lékméret hatása az abiotikus tényezőkre és az aljnövényzetre egy bükkös állományban (The effect of gap-size on abiotic factors and on the herb layer in a beech stand).** Aktuális flóra és vegetációkutatás a Kárpát-medencében VI. Előadások és poszterek -összefoglaló kötet- (Proceedings of the Conference on Actual flora and vegetation research in the Carpathian Basin). p.100.
- Gálhidy, L., Mihók, B., Hagyó, A., Standovár, T., Rajkai, K. (2003) **Fény és talajnedvesség térbeli mintázatának hatása bükkerdő aljnövényzetére mesterséges lékekben – VI.** Magyar Ökológus Kongresszus, absztrakt kötet p.96
- Gálhidy, L., Mihók, B. (2001) **The role of within-gap position and microtopography on understory vegetation in windthrown gaps– 44th IAVS Symposium, Abstracts, p.29.**
- Gálhidy, L., Mihók, B. (2000) **Léken belüli pozíció és mikrotopográfia hatása szeldöntéses lékek aljnövényzeti és újulati viszonyaira – V.** Magyar Ökológus Kongresszus, absztrakt kötet, Debrecen. p.57
- Gálhidy, L. (1999) **Természetközeli és gazdasági erdők szerkezetének összehasonlító vizsgálata.** XXIV Országos Tudományos Diákköri Konferencia, absztrakt kötet, Debrecen. p.96
- Gálhidy, L. (1999) **Természetközeli és gazdasági erdők szerkezetének összehasonlító vizsgálata.** Szakdolgozat. Eötvös Loránd Tudományegyetem. Budapest.
- Standovár, T., Ódor, P., Aszalós, R., Gálhidy, L. (1999) **Field layer vegetation diversity and tree stand heterogeneity: a comparison of semi-natural and managed beech stands.** British Ecological Society 1999. Annual Symposium Ecological Consequences of Habitat Heterogeneity., University of Sussex, UK 23-25 March 1999. Programme & Abstracts p. 25.

Nem publikált tudományos jelentések

- Gálhidy, L., Mihók, B., Standovár, T. (2005) **Regeneráció vizsgálata az Ipoly Erdő Rt. Királyréti Erdészete által bükkös állományokban létesített mesterséges lékekben -** Jelentés a 2000-ben indult hosszú távú lékkísérletek első eredményeiről
- Mihók B., Gálhidy L., Hagyó A., Standovár T. & Rajkai K. (2004) **Comparative studies of gap-phase regeneration in managed and natural beech forests in different parts of Europe: relations between tree regeneration and light, soil conditions, and ground vegetation.** Part 5 - Case study partner report from Hungary. Nat-Man project WP3. Working Report 37. Deliverable 12 and 21.

Tudományos intézetekben, konferenciákon tartott szakmai előadások

- Gálhidy, L., Vaszkó, Cs. (2007) **A természetvédelem és a megújuló energia kapcsolata, II.** Öko-energetikai és X. Biomassza Konferenciája, Sopron. 2007. 02. 28.
- Gálhidy, L. (2004) **Relationships between climate and forest types in Hungary (Are forests moving yet?),** Institut Méditerranéen d'Ecologie et de Paléoécologie, Aix-En-Provence. 2004. 11. 03.
- Gálhidy L., Mátyás Cs. és F. Torre (2005) **Zonális erdőállományok klimatikus meghatározottsága,** Magyar Tudományos Akadémia, Budapest. 2005. 05. 05.

Ismeretterjesztő cikkek, kiadványok

- Gálhidy, L (2011) **A kárpáti őserdők hírnöke.** Over Magazin, 2011 (2)
- Gálhidy, L; Tímár, G. (2011) **Az erdő-klíma dilemma.** Erdészeti Lapok. 146 (4): 105-106.
- Gálhidy, L; Tímár, G. (2011) **Őshonos fafajú erdeink a klímaváltozás szorításában?** Erdészeti Lapok. 140 (2): 38-40.
- Gálhidy, L (2011) **Védett erdők a Kárpát-medencében.** Erdészeti erőforrások a Kárpát-medencében” Erdészeti Nyílt Nap 2010 október 8. Az Országgyűlés Mezőgazdasági bizottsága Erdészeti albizottsága, Budapest

- Gálhidy, L; Jordán, F (2010) **Őserdők Európában.** Természet Világa, 2010
- Gálhidy, L (2009) **Mitől ég az erdő?** National Geographic Magyarország online, 2009. 09. 11
- Gálhidy, L (2009) **Zöld-e az új erdőtörvény?** Greenfo, 2009. 05. 27
- Gálhidy, L (2009) **Abcúg erdőtörvény? – a WWF Magyarország válasza** Erdészeti Lapok
144. évf. 2. sz. (február)
- Gálhidy, L (2009) **A zöld pokol** National Geographic Magyarország online, 2009. 07. 30
- Gálhidy, L (szerk.) (2008) **Örökerdők Magyarországon.** WWF füzetek 29.
- Dallos, Gy; Gálhidy, L (2008) **Bevezető az erdők sokszínű klímavédelmi szolgáltatásaihoz.**
Bioenergia (3) 4. szám
- Gálhidy, L; Márkus, F (2007) **Hol vagyunk? Az erdőben?** Népszabadság, 2007. 10. 27.
- Berki, Zs.; Gács, H.; Fülöp, N.; Fülöp, S.; Gálhidy, L.; Kiss, Cs., és Sallai, R.B (2007) **TAI módszerű környezeti demokrácia felmérés az erdészeti igazgatásban.** EMLA, WWF Magyarország, Nimfea Természetvédelmi Egyesület
- Bartha, D., Gálhidy, L (szerk.) (2007) **A Magyarországi erdők természetessége.** WWF füzetek 27.
- Berghold, B., Gálhidy, L., Gulyás, L., Fülöp, S., (2006) **Közösségi részvétel az erdők védelmében.** EMLA, WWF Magyarország
- Jávor, B., Gálhidy, L. (2005) **Hungary: forest degradation with State assistance.** FERN, Moreton-in-Marsh, UK
- Jordán, F. Gálhidy, L. (2005) **A kiaknázott végtelen.** Természet Világa 136 (3):123-126.

A WWF Magyarország honlapjára, WWF-Magazinba írt ismeretterjesztő cikkek; blogok

- Gálhidy, L (2009) **Az utolsó őserdők a Kárpátokban** (FN blog, 2009. 07. 30.)
- Gálhidy, L (2009) **A természet hívatlan vendégei** (WWF Magazin, 2009 tavasz)
- Gálhidy, L (2008) **Erdők felett, a Google repülőszőnyegén** (WWF honlap, 2008. 07. 18.)
- Gálhidy, L (2008) **Mégis, mit várnak a zöldek az erdészeketől?** (FN blog, 2008. 05. 12.)
- Gálhidy, L (2008) **Szénlégző fák** (WWF Magazin, 2008 ősz)
- Gálhidy, L (2008) **A törvény erdeje** (FN blog, 2008. 02. 06.)
- Gálhidy, L (2007) **Játszma a gemenci sakktáblán** (FN blog, 2007. 12. 08.)
- Gálhidy, L (2007) **Mikor lesz az utolsó tarvágás Magyarországon?** (WWF Magazin, 2007 ősz)
- Gálhidy, L (2007) **Elindulnak az erdők** (WWF Magazin, 2007 tavasz)

Gálhidy, L (2006) **Basafa. Mi lesz az évszázados tölgyóriások sorsa?** (WWF Magazin, 2006 tél)