

## XIV. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia 2024. november 15–16., Pilisvörösvár

### Az erdők szerepe Magyarországon: védelem, gazdálkodás, rekreáció

A Magyar Biológiai Társaság Természetvédelmi és Ökológiai Szakosztálya a HUNREN Ökológiai Kutatóközponttal együttműködésben tizennegyedik alkalommal szervezte meg a Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia-sorozatának újabb eseményét. A konferencia küldetése, hogy közös fórumot biztosítva kapcsolatot teremtsen a természetvédelem gyakorlati és a gyakorlatot segíteni hivatott elméleti szakemberei között, és ezáltal hozzájáruljon természeti értékeink hatékony megőrzéséhez. A műhelytalálkozó ezúttal az erdők jelenlegi és jövőbeni szerepével, valamint az erdők gazdasági, védelmi és rekreációs funkcióinak összehangolásával foglalkozott.

A 2024-es találkozón a szakmai program az alábbi négy fő téma köré szervezett szimpóziumokból, plenáris előadásokból, poszterszekcióból és vitaestből állt:

- 1) Milyen az erdők természetességi állapota Magyarországon, hogyan változtak e tekintetben erdeink?
- 2) Lehetséges-e növelni a gazdálkodás alól kivont erdőterületeket, hol valósítható ez meg, igényelnek-e ezek az erdők természetvédelmi célú erdőkezelést?
- 3) Hol és hogyan lehet ökológiailag fenntarthatóbbá tenni az erdőgazdálkodást?
- 4) Milyen szempontokat vegyünk figyelembe az erdőtelepítések során?
- 5) Hogyan befolyásolja a klímaváltozás az erdők fenntartását és kezelését?

Ezekon kívül bármilyen, erdei ökoszisztémákat érintő kutatásokat és azok anyagait szívesen fogadták a szervezők. Ez utóbbiakra megjelenési lehetőséget elsősorban poszterek formájában biztosítottak, így a konferencia szakmai oldalát számos egyéb tudományos nézőpont, új eredmény gazdagította.

A konferencia helyszínéül a pilisvörösvári Művészetek Háza szolgált, ahol az első, pénteki napon 4 szekcióban összesen 18 előadás hangzott el. Dr. Ódor Péter bevezető előadását követően az 'Erdők természetességi állapota' c. szekcióban a hazai erdőtermészetességi értékelési módszerek múltjáról, jelenéről és jövőjéről hallhattunk több érdekes előadást. Bemutatásra kerültek olyan korábban megvalósított terepi vizsgálatok, amelyek ma is fontos tanulságokkal szolgálnak, adataik pedig számos vizsgálat-hoz használhatók. Kijelenthető, hogy az ismertetett, országos léptékű, illetve nagy területeken kivitelezett projektek nélkül ma sokkal kevesebbet tudnánk a hazai erdők állapotáról. Ezt követően az 'Erdők kivonása a gazdálkodás alól, természetvédelmi erdőkezelés' c. témakör következett, melyben a szentélyerdőkről és különböző természetvédelmi célú erdőkezelési módszerek alkalmazhatóságáról volt elsősorban szó. Ma nehéz megmondani, hogy pontosan mekkora erdőterületen folyik olyan természetkímélő gazdálkodás, amely ténylegesen hozzájárul az erdeink sokféleségének, részben pedig érintetlenségének megőrzéséhez. Azonban az előadásokban számos

megközelítést, új módszert hallhattunk, amelyek a hazai erdész- és természetvédelmi szakma ebbe az irányba mutató törekvéseit érzékeltette. A soron következő szekció az ökológiailag fenntartható erdőgazdálkodás köré szerveződött, végül a klímaváltozás és erdőgazdálkodás kapcsolata zárta az előadás-sorozatot. Az előadók mindkét szekcióban rámutattak azokra az erdeinkkel kapcsolatos kihívásokra, amelyek már rövidtávon sem kerülhetők meg. Emellett felhívták a figyelmet számos olyan fontos döntésre, amelyet a közeljövőben mindenképpen meg kell hoznunk, s az erdeink sorsa gazdálkodói és természetvédelmi szempontokból egyaránt nagyban ezeken fog múlni. Az előadásokon népes szakmai tömeg gyűlt össze, mely jól jelzi a konferencia népszerűségét és jelentőségét (1. ábra).



1. ábra Az előadásokat nagy érdeklődéssel hallgatta a szakmai közönség. Pilisvörösvár, Művészetek Háza, 2024. november 13. (Fotó: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))

Figure 1. The presentations were listened to with great interest by the professional audience. Pilisvörösvár, House of Arts, november 13, 2024 (Photo: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))

A Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem kutatóit a Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézetéről öten képviselték: Centeri Csaba, Erdélyi Arnold, Malatinszky Ákos, Saláta Dénes és Rusvai Katalin. A felsorolt szerzők 5 db poszter formájában ismertették eredményeiket az eseményen (az érintett szerzők félkövér betűvel kiemelve):

- Bodolay Zsolt, Karádi Anett, Bucsai Csaba, Saláta Dénes: Honos és idegenhonos, illetve tájidegen fafajok növekedésének vizsgálata évgyűrűminták alapján a gödöllői Fácános-erdőben.
- Erdélyi Arnold, Hartdégen Judit, Malatinszky Ákos, Vadász Csaba: Harc a mirigyes bálványfával és a nyugati ostorfával: egy négy éves kísérlet tanulmányai.

- Katona Krisztián, Sütő Dávid, Natalia Pitta Osses, Fehér Ádám, Farkas János, Siffer Sándor, Centeri Csaba: A vaddisznó erdei talajbolygatásának tér-időbeli dinamikája, szerepe a tölgyerdők felújulásában.
- Rusvai Katalin, Miskolczi Noémi, Házi Judit, Czóbel Szilárd: A vadetetőhelyek potenciális szerepe az inváziós fajok terjedésében.

A konferencián Rusvai Katalin Erdélyi Arnold, Malatinszky Ákos és Saláta Dénes személyesen is részt tudott venni, a poszterszekció keretében számos hasznos szakmai tapasztalatcsere történt (2. ábra). A szombat szakmai napot egy tartalmas vitaest zárta, majd a megjelentek egy kötetlen vacsorán oszthatták meg további gondolataikat egymással.



2. ábra. A poszterszekció jó lehetőséget biztosított a szakmai tapasztalatok megosztására.  
(Fotó: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))

Figure 2. The poster session provided a good opportunity to share professional experiences.  
(Photo: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))

A konferencia másnap, szombaton szakmai kirándulással folytatódott. A résztvevők reggel 9 órakor kezdtek el gyülekezni a pilisvörösvári vasútállomás parkolójában, ahonnan telekocsikkal indultak a terepi nap helyszíneire.

A kirándulás első helyszíne a Szénások Európa Diplomás terület volt, ahol a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság munkatársai mutattak be természetvédelmi erdőkezelés alatt álló területeket (akác és fekete fenyves természetvédelmi célú átalakítása). Ezután az Ökológiai Kutatóközpont és a Pilisi Parkerdő Zrt. kísérleti területeit látogattuk meg a Hosszú-hegyen (Pilisszentkereszt), ahol a Pilis Üzem mód és a Pilis Lék kísérleteket néztük meg. Ezek a helyszíneken a szakmai vezető Ódor Péter volt. A harmadik helyszín a Pilisi Parkerdő Zrt. Mexikó-puszta örökerdő kísérleti állománya volt, ahol Csépanyi Péter volt a vezetőnk. Az időjárás meglehetősen hideg és ködös volt, de a nap második felében már napsütésben hallgathattuk szakmai vezetőink szavait (3-4. ábra).



3. ábra. A szakmai nap ködös, szürke időben kezdődött (Fotó: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))

Figure 4. The second day started in a foggy, gray weather (Photo: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))



4. ábra. Mexikó-pusztai bemutatóhelynél már napsütésben hallgathatták a résztvevők a szakmai vezetők bemutatóját (Fotó: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))

Figure 5. The participants could listen to the presentation of the leaders in the sunshine at Mexikó-puszta (Photo: [https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_op=c\\_op\\_public&s\\_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_op=c_op_public&s_guid=667e5a6f-215d-62c4-aea7-ec95a1b2aef3))

A konferencia a terepi nappal kiegészítve igazán komplex szakmai tapasztalatot, s egyben nagy élmény jelentett valamennyi résztvevő számára. A kevésbé tapasztalt fiatal kutatók és a sokat látott szakemberek egyaránt új ismeretekkel és feltehetőleg számos új kutatási ötlettel térhettek haza.

Dr. Rusvai Katalin, Erdélyi Arnold  
Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem – Gödöllő  
Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet

A konferencián elhangzott előadások anyaga elérhető a következő linken:

[https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_rec\\_mod=c\\_rec\\_mod\\_mbt\\_doc\\_list\\_public&s\\_guid=673f4660-2087-62c4-bb3e-0c948274f072](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_rec_mod=c_rec_mod_mbt_doc_list_public&s_guid=673f4660-2087-62c4-bb3e-0c948274f072)

Az absztraktkötet pedig az alábbi linken tölthető le:

[https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c\\_rec\\_mod=c\\_rec\\_mod\\_mbt\\_doc\\_public&s\\_guid=673f44cf-0794-412c-93e4-23388f78bcd6](https://www.mbt-biologia.hu/index.php?c_rec_mod=c_rec_mod_mbt_doc_public&s_guid=673f44cf-0794-412c-93e4-23388f78bcd6)

A műre a Creative Commons 4.0 standard licenc alábbi típusa vonatkozik:  
CC-BY-NC-ND-4.0.

This work is licensed under a  
[Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).

