

PROGRAM

12. MAGYAR ÖKOLÓGUS KONGRESSZUS

2021. AUGUSZTUS 24-26., VÁC



Magyar Ökológusok Tudományos Egyesülete



Augusztus 24. (kedd)

9.00-11.00 Regisztráció (földszint)

11.00-11.40 Megnyitó (II. János Pál terem, I. emelet)

11.40-13.00 Plenáris előadások (II. János Pál terem, I. emelet)

11.40-12.20 Batáry Péter: A biodiverzitás-védelem tájökológiai perspektívái

12.20-13.00 Barta Zoltán és Kosztolányi András: Utódgondozás a nagyfejű csajkónál: számoktól, bogarakon keresztül a molekulákig

13.00-14.00 Ebéd

14.00-15.30 Szekcióülés

15.30-16.00 Kávészünet

16.00-17.30 Szekcióülés

17.30-18.30 Poszterszekció (tornaterem, földszint)

18.30 Vacsora

Augusztus 25. (szerda)

9.00-9.40 Plenáris előadás (II. János Pál terem, I. emelet)

Tóthmérész Béla: Modell alapú biodiverzitás és ökológia

9.40-11.10 Szekcióülések

11.10-11.30 Kávészünet

11.30-13.00 Szekcióülések

13.00-14.00 Ebéd

14.00-15.30 Szekcióülések

15.30-16.00 Kávészünet

16.00-17.30 Szekcióülések

17.30-18.30 Poszterszekció

18.30-19.30 MÖTE közgyűlés, díjátadó (II. János Pál terem, I. emelet)

20.00-23.00 Fogadás

Augusztus 26. (csütörtök)

9.00-10.20 Plenáris előadások (II. János Pál terem, I. emelet)

9.00-9.40 Báldi András: A magyar ökológia fejlődése: tudomány, láthatóság, lehetőségek

9.40-10.20 Bátorfi Zoltán: Mit árul el a töbrök jelenlegi élővilága a karszterületek múltjáról és jövőjéről?

10.20-10.40 Kávészünet

10.40-12.10 Szekcióülések

12.10-12.40 Konferencia zárása

13.00-14.00 Ebéd

A szekció beosztásban csak az előadó szerzőt tüntettük fel, a szerzők teljes listája az összefoglalók kötetében található.

Szekció előadások, 2021. augusztus 24., kedd 14:00-15:30

II. János Pál terem	Szent Cecília terem	Meszlényi Zoltán terem
Tájökológia Elnök: <i>Gallé Róbert</i>	Társulásszerveződés Elnök: <i>Scheuring István</i>	Viselkedésökológia I. (madár) Elnök: <i>Liker András</i>
14:00-14:15 <i>Deák Balázs</i> : Kisléptékű környezeti heterogenitás és gyepi biodiverzitás kapcsolata szárazgyepi élőhelyszigeteken	<i>Barabás György</i> : Trofikus metatársulások modellezése Bayes-hálókkal	<i>Barta Karola Anna</i> : A tanulási hibák, a bevándorlás és a konformizmus hatása a kulturális rendszerekre - Az örvös légykapó (<i>Ficedula albicollis</i>) énekének modell alapú vizsgálata
14:15-14:30 <i>Kun Ádám</i> : Széteső, zsugorodó és eltűnő élőhelyfoltok: A tájképszintű élőhelydegradáció öt fázisa egy középskálájú térbeli modell alapján	<i>Oborny Beáta</i> : Metapopulációk versengése élőhelyi foltok hálózatában, avagy létezik-e valódi neutrális kompetíció?	<i>Zsebők Sándor</i> : Az állati kultúrák szerkezetének és stabilitásának vizsgálata – a madárénekek tér- és időbeli mintázatait befolyásoló ökológiai tényezők
14:30-14:45 <i>Török Edina</i> : A gyepfragmentumok mérete és azok összekötöttsége határozza meg a vadméh- és darázközösségek funkcionális összetételét	<i>Lengyel Attila</i> : A véletlen szerepe a kiskunsági gyepek térbeli szerveződésében a fajok és a növényi jellegek tükrében	<i>Kovács Bálint</i> : Szociális kapcsolathálózatok modellezése téli időszakban vadon élő széncinegékénél (<i>Parus major</i>)
14:45-15:00 <i>Magyari Enikő</i> : A Balaton vízminőség-változása és a dunántúli táj felszínborítás-változása közti kapcsolat a középkortól napjainkig paleoökológiai vizsgálatok alapján	<i>Botta-Dukát Zoltán</i> : Mit tudhatunk meg a kompetíciós kísérletekből a fajok együttélésének mechanizmusáról?	<i>Kiss Orsolya</i> : A szalakóta (<i>Coracias garrulus</i>) mozgásmintázatai a teljes éves ciklus alatt
15:00-15:15 <i>Czeplédi István</i> : A lokális élőhelyi változók és a regionális fajkészlet szerepe az urbanizált vízfolyások halegyütteseinek szerveződésében	<i>Szabó Sándor</i> : Stabil állapotok fenntartása szubmerz és úszó hínárnövényzet között	<i>Liker András</i> : Gondoskodó apák és csapodár anyák: a szociális és az ökológiai környezet jelentősége a partimadarak szaporodási rendszerében
15:15-15:30 Poszter villámelőadások <ul style="list-style-type: none"> • Csergő Anna Mária • Kuli-Révész Kitti • Lakatos Tamás • Báldi András • Konrád Krisztina Dóra • Geml József 	Poszter villámelőadások <ul style="list-style-type: none"> • Bartha Sándor • Scheuring István • Lukács Áron 	Poszter villámelőadás <ul style="list-style-type: none"> • Piross Imre Sándor

Szekció előadások, 2021. augusztus 24., kedd 16:00 - 17:30

II. János Pál terem		Szent Cecília terem	Meszlényi Zoltán terem
Biológiai invázió I. (növény) Elnök: Török Péter		Ökológia és társadalom Elnök: Hornung Erzsébet	Klímaváltozás hatása az élővilágra Elnök: Magyarai Enikő
16:00-16:15	<i>Hegedüs Márk</i> : A kúszó szentperje (<i>Hierochloa repens</i>) magyarországi nagyléptékű elterjedésének becslése	<i>Lelleiné Kovács Eszter</i> : Európa gyepeinek kulturális ökoszisztéma szolgáltatásai – Veszélyek és lehetőségek	<i>Buczko Krisztina</i> : A klíma és az emberi tevékenység lenyomata tavaink kovaalga-közösségein a Kárpátokban
16:15-16:30	<i>Kovács-Hostyánszki Anikó</i> : Az inváziós növényfajok előnyei és hátrányai a beporzók védelme szempontjából egy sokfajos vizsgálat eredményei alapján	<i>Misik Tamás</i> : Eszterházy Károly Egyetem – Fenntarthatóság felsőfokon?	<i>Szabó Zoltán</i> : Gyorsuló ökoszisztéma-változások a Déli-Kárpátok hegyi tavában az éghajlatváltozás és az emberi beavatkozás tükrében: Miről árulkodnak a biológiai proxy-k?
16:30-16:45	<i>Meinhardt Sarolta</i> : Érintett ágazatok álláspontja egyes mézelő özönfajok vonatkozásában	<i>Molnár Zsolt</i> : Ökológusok szerepe a hagyományos ökológiai tudás kutatásában	<i>Kröel-Dulay György</i> : Szélsőséges időjárási események és klimatikus átlagok változása: ki miért felelős?
16:45-17:00	<i>Török Péter</i> : Homoki prérifű (<i>Sporobolus cryptandrus</i>) az eurázsiai homokterületek új pestise?	<i>Török Katalin</i> : Van esély a társadalom gyökeres átalakítására a biodiverzitás és ökoszisztéma-szolgáltatások megóvásáért? Az IPBES perspektíva	<i>Illés Gábor</i> : Elterjedési modellek készítése és felhasználásuk klímaadaptációs erdészeti stratégiákhoz
17:00-17:15	<i>Hábenczyus Alida Anna</i> : A homoki prérifű (<i>Sporobolus cryptandrus</i>) hatása őshonos és idegenhonos homoki élőhelyén	<i>Vácsi Olivér</i> : A „citizen science” megközelítés természettudományos hasznáról és káráról	<i>Gáspár Csaba</i> : Mire (is) jók (még) a fénycsapdák?
17:15-	Poszter villámelőadások <ul style="list-style-type: none"> • Böhm Éva Irén • Siska Flóra • Schermann Balázs Gábor • Erdélyi Arnold: ostorfa • Erdélyi Arnold: inváziós fafajok 	Poszter villámelőadások: <ul style="list-style-type: none"> • Farkas Edit • Böhm Éva Irén • Palásti Péter • Vári Ágnes • Molnár Zsolt • Csákvári Edina 	Poszter villámelőadások: <ul style="list-style-type: none"> • Frei Kata • Tischner Zsófia • Verbényiné Neumann Krisztina

Szekció előadások, 2021. augusztus 25. (szerda) 9:40 - 11:10

II. János Pál terem		Szent Cecília terem	Meszlényi Zoltán terem
Közösségi ökológia Elnök: Borics Gábor		Biológiai invázió II. (egyéb) Elnök: Samu Ferenc	Távérzékelés, ökoinformatica, statisztika Elnök: Tóthmérész Béla
9:40 - 9:55	<i>B-Béres Viktória:</i> Kiszáradás hatása dombvidéki kisvízfolyások bentikus kovaalga-közösségeire	<i>Demeter László:</i> Száz év kudarc a kocsányos tölgyesek természetes felújulásában: a kórokozó jövevénylisztharmat elméletét	<i>Blix Katalin:</i> Mesterséges intelligencia a Balaton vízminőségének műholdas megfigyelésére
9:55-10:10	<i>Boda Pál:</i> A kiszáradás hatása a makroszkopikus vízi gerinctelen közösségek szerkezeti és funkcionális összetételére	<i>Juhász Erika:</i> Az eurázsiai hód (Castor fiber) táplálékválasztási stratégiája és annak természetvédelmi következményei hullámtéri élőhelyeken	<i>Pintér Krisztina:</i> Evapotranszspiráció és bruttó primer produkció becslése távérzékeléssel
10:10-10:25	<i>Maroda Ágnes:</i> Középhegységi pataklakó halak testhossz-függő élőhelyi preferenciáinak vizsgálata választási index alkalmazásával	<i>Soltész Zoltán:</i> Az ázsiai tigrisszúnyog feltérképezése a lakosság bevonásával – egy citizen science projekt bemutatása	<i>Bán Miklós:</i> OpenBioMaps
10:25-10:40	<i>Ónodi Gábor:</i> A produktivitás–diverzitás összefüggés megváltozása zavarás hatására	<i>Paulin Márton:</i> Az inváziós tölgy-csipkésposloska (Corythucha arcuata) Európában és Magyarországon – Ismert és várható hatások a tölgyekre és tölgyes ökoszisztémákra	<i>Szabó Borbála:</i> Az egyedek közötti variancia értékes információval szolgálhat az ökotoxikológiában
10:40-10:55	<i>Páll-Gergely Barna:</i> Az Angustopila génusz Délkelet-Ázsiából: Elképesztő fajgazdagság és a csigaméret alsó határa	<i>Kásler Andrea:</i> Batrachochytrium dendrobatidis fertőzés hatása átalakult barna varangyok (Bufo bufo) testtömegére és méregtermelésére	<i>Szabó Gyula:</i> Új korrekciós módszer mérők közötti különbségekre örvös légykapók csüd hosszának példáján
10:55-11:10	Poszter villámelőadások <ul style="list-style-type: none"> • Török-Krasznai Enikő • Sebők Rózsa • Gottschall Gerda Georgina • Veres Katalin • Hornung Erzsébet: Ászkarák, Budapest • Kelemen Krisztina 	Poszter villámelőadások <ul style="list-style-type: none"> • Holly Dóra • Balog Luca Eszter • Kurucz Kornélia • Szigeti Viktor • Torma Attila 	Poszter villámelőadások <ul style="list-style-type: none"> • Petrás Dóra • Kovacsics-Vári Gergely • Zoltán László

Szekció előadások, 2021. augusztus 25. (szerda) 11:30 - 13:00

II. János Pál terem	Szent Cecília terem	Meszlényi Zoltán terem
Erdészeti kezelések hatása az élővilágra Elnök: Ódor Péter	Gyepkezelés Elnök: Körmöczi László	Térbeli terjedés Elnök: Botta-Dukát Zoltán
11:30-11:45 <i>Aszalós Réka</i> : Európai erdőgazdálkodás – Távolság a természetes erdődinamikától	<i>Babai Dániel</i> : „Ha nem volna kerítés, akkor is lehetne látni, hol a határ...” Parcella-léptékű tájhasználati sokféleség hatása a növényzetre	<i>Garamszegi László Zsolt</i> : Három inváziós csípőszúnyogfaj hazai elterjedését meghatározó környezeti tényezők: térképezés citizen science adatok alapján
11:45-12:00 <i>Tanács Eszter</i> : Magyarország erdeinek természetessége a NÖSZTÉP projekt eredményei alapján	<i>Kiss Réka</i> : Gyepi növényfajok megtelepedési és terjedési sikerességének vizsgálata egy legelészakárós kísérletben	<i>Godó Laura</i> : A gyöngybagoly (<i>Tyto alba</i>) másodlagos magterjesztő szerepe gyepi élőhelyeken
12:00-12:15 <i>Tölgyesi Csaba</i> : Homoki erdősítés a klímaváltozás és szárazodás forgatógatójában	<i>Biró Marianna</i> : Extenzív legeltetés hatása mocsaras élőhelyekre természetvédelem és pásztorok élőhelyminőség-indikátorai alapján	<i>Lukácsné Urgyán Renáta</i> : Grönlandi nagy lilikek magterjesztési potenciálja
12:15-12:30 <i>Tinya Flóra</i> : Felújulási viszonyok gyertyános-tölgyesben – Egy erdészeti kísérlet kezdeti eredményei	<i>Farkas Roland</i> : Kis állatok nagy bajban: gyepkezelések hatása avarlakó csigaközösségekre	<i>Sonkoly Judit</i> : A virágföld-kereskedelem szerepe a nagy távolságokra történő terjesztésben
12:30-12:45 <i>Kovács Bence</i> : A lékalak és lékméret hatása a mikroklímára és annak térbeli mintázatára a Pilis Lék Kísérletben	<i>Torma Attila</i> : A legeltetés hatása ízeltlábúak diverzitására és közösség szerkezetére mozaikos vegetációjú gyepeken	<i>Lukács Katalin</i> : Az ember szerepe a növényi magvak terjesztésében
12:45-13:00 Poszter villámelőadások: <ul style="list-style-type: none"> • Aszalós Réka • Horváth Csenge Veronika • Bidló András • Szabó Eszter Lilla • József Júlia • Csépanyi Péter • Bölöni János 	Poszter villámelőadások: <ul style="list-style-type: none"> • Fülöp Bence • Szabó Gábor • Lelleiné Kovács Eszter 	Poszter villámelőadások <ul style="list-style-type: none"> • Fekete Réka • Ujvári Barnabás

Szekció előadások, 2021. augusztus 25. (szerda) 14:00 - 15:30

II. János Pál terem	Szent Cecília terem	Meszlényi Zoltán terem
Természetvédelmi tervezés Elnök: <i>Erős Tibor</i>	Ökoszisztémák működése, ökofiziológia Elnök: <i>Marschall Marianna</i>	Populációbiológia Elnök: <i>Boda Pál</i>
14:00 - <i>Bajomi Bálint</i> : Nemzetközi és hazai trendek az 14:15 állatfaj-visszatelepítések területén	<i>Bidló András</i> : Összefüggés a Magyarországi erdei ökoszisztémák széntárolási képessége és a klímaváltozás között	<i>Becz Álmos</i> : Egy ritka protiszta (<i>Apocarchesium arndti</i>) elterjedése, élőhelye és életciklusa
14:15- <i>Öllerer Kinga</i> : Erdei legeltetés újragondolva: a 14:30 nemzetközi szakirodalom és a történeti ökológiai tudás tanulságai	<i>Engloner Attila</i> : A statikus és dinamikus vízborítás hatása nádas élőhelyek biológiailag felvehető és összelem-koncentrációjára	<i>Mikó Zsanett</i> : A klímaváltozás és a környezetszennyezés hatása erdei békák ivarára és egyedfejlődésére
14:30- <i>Somodi Imelda</i> : Potenciálisvegetáció-modell 14:45 alkalmazása az ártéri élőhely-restauráció tervezésében	<i>Fóti Szilvia</i> : Ökoszisztéma-funkciók stabilitásának vizsgálata térbeli mérések alapján	<i>Ujhegyi Nikolett</i> : Fény- és zajszennyezés hatása fiatal barna varangyok táplálkozási sikerére
14:45- <i>Vári Ágnes</i> : A nemzeti ökoszisztéma-szolgáltatás 15:00 térképezés és értékelés (NÖSZTÉP) szintézise	<i>Gergócs Veronika</i> : Talajban élő mikroarthropoda- közösségek szerepe a nitrogénforgalomban, egy mezokozmosz kísérlet	<i>Lanszki Zsófia</i> : Mocsári teknős (<i>Emys orbicularis</i>) fészekaljok és utódok túlélési esélyeinek kísérletes vizsgálata a Balaton mellékén
15:00- <i>Szitár Katalin</i> : A zöldinfrastruktúra-hálózat 15:15 kijelölésének módszertana és a fejlesztés lehetséges célterületei Magyarországon	<i>Preiszner Bálint</i> : Makroszkópikus dögevők szerepe a haltetemek lebontásában	<i>Somlay Dorottya</i> : Kis Apolló-lepkék (<i>Parnassius mnemosyne</i>) termete, kora és párzási dugójának típusa közötti kapcsolat
15:15 - Poszter villámelőadások: 15:30	Poszter villámelőadások:	Poszter villámelőadások:
<ul style="list-style-type: none"> • Palotás Brigitta • Vörös Márton • Szabó Zoltán • Szabó András 	<ul style="list-style-type: none"> • Farkas Edit • Veres Katalin • Süle Gabriella • Péntesné Kónya Erika • Bálint Benjámín • Balogh János 	<ul style="list-style-type: none"> • Szünstein Máté • Horváth Adrienn • Somogyi Júlia

Szekció előadások, 2021. augusztus 25. (szerda) 16:00 - 17:30

II. János Pál terem	Szent Cecília terem	Meszlényi Zoltán terem
Természetvédelmi kezelés Elnök: <i>Török Péter</i>	Viselkedésokológia II. (egyéb) Elnök: <i>Liker András</i>	Erdei állatközösségek Elnök: <i>Ódor Péter</i>
16:00 - 16:15 <i>Szabadi Kriszta</i> : Napelemparkok ökológiai hatása - A hazai denevérfajok fajspecifikus válaszai	<i>Vásárhelyi Zsóka</i> : Családi adókedvezmény hálószővőknek – Térbeli modellel a pókszocialitás nyomában	<i>Elek Zoltán</i> : Erdészeti kezelések hosszútávú hatásai futóbogár-együttesek szerkezetére, a közösségi szintről az egyedi viselkedésig
16:15-16:30 <i>Szabó Ágota Réka</i> : Elsősorban a gyeptípus, de a tájösszetétel és a kezelés megléte is befolyásolja a lepközösségek funkcionális jellegeit	<i>Kopena Renáta</i> : Térhasználati és párosodási taktikák a spanyol zöld gyíknál (<i>Lacerta schreiberi</i>)	<i>Samu Ferenc</i> : Erdészeti művelésmódok hatása talajlakó pókközösségekre
16:30-16:45 <i>Tóth Viktor</i> : Fényszennyezés a Balaton partján és annak hatása a makrofita növények produkciójára és diverzitására	<i>Horváth Gergely</i> : Explorációs viselkedésbeli eltérések víziáskák (<i>Asellus aquaticus</i>) felszíni és barlangi populációi között	<i>Eötvös Csaba</i> : Egyes rovarfogyasztó ragadozó csoportok erdőegészségre ható ökoszisztéma-szolgáltatásainak vizsgálata hazai tölgyesekben
16:45-17:00 <i>Ulicsni Viktor</i> : Gazdálkodók által védett állatfajok és fenntartható használatukra irányuló törekvések a Kárpát-medencében	<i>Král Adrienn</i> : Óvodás és iskoláskorú gyerekek egyenlőtlenséggel szembeni ellenérzése	<i>Komlós Mariann</i> : Harkályfajok táplálkozásnyomainak vizsgálata közephegységi elegyes tölgyesekben
17:00-17:15 <i>Valkó Orsolya</i> : Gyeprekonstrukció szénaráhordással – Európai áttekintés és egy hazai esettanulmány	<i>Maák István</i> : A dolgozók kora és a lárvák fejlődése során mért hőmérséklet hatása a dolgozók hőmérsékletéhez köthető táplálékkeresési kockázatvállalására a <i>Formica cinerea</i> hangyafaj esetében	<i>Ónodi Gábor</i> : Hét madárfaj téli táplálkozási ökológiája a Donau Auen Nemzeti Park nagy diverzitású ártéri erdőiben
17:15 - 17:30 Poszter villámelőadások:	Poszter villámelőadások:	Poszter villámelőadások:
<ul style="list-style-type: none"> • Szitár Katalin • Bihaly Áron Domonkos • Bruna Paolinelli Reis • Rusvai Katalin • Szűcs Boldizsár • Lanszki József 	<ul style="list-style-type: none"> • Sztruhala Sára • Kopena Renáta • Lanszki József • Král Adrienn 	<ul style="list-style-type: none"> • Hornung Erzsébet: Ászkaközösség, töbör • Nagyfenyvesi Zoltán • Tóth Dániel

Szekció előadások, 2021. augusztus 26. (csütörtök) 10:40 - 12:10

	II. János Pál terem	Szent Cecília terem	Meszlényi Zoltán terem
	Molekuláris ökológia Elnök: <i>Sramkó Gábor</i>	Urbanizáció Elnök: <i>Hornung Erzsébet</i>	Dinamika Elnök: Botta-Dukát Zoltán
10:40 - 10:55	<i>Sramkó Gábor</i> : Genomi módszerek a molekuláris ökológiában	<i>Borza Sándor</i> : A közúti közlekedés természetkárosító hatása a magyarországi gerinces faunára – Szakirodalmi áttekintés	<i>Rédei Tamás</i> : Biodiverzitás-csomópontok felderíthetősége az élőhelyek időbeli folytonosságának vizsgálatával és a módszer felhasználhatósága természetvédelmi területek kijelölésére
10:55- 11:10	<i>Erős Tibor</i> : A környezeti DNS alkalmazhatósága közösségek jellemzésére – Esettanulmány halközösségekkel	<i>Bukor Boglárka</i> : A másodköltés gyakorisága és az éves szaporodási siker összehasonlítása erdei és városi széncinege-populációk között	<i>Tóth Balázs</i> : A növényzet változása a Völgyfő Projekt 35 éve magára hagyott tölgyesében
11:10- 11:25	<i>Csergő Anna-Mária</i> : Populációk térbeli fenotípusos és neutrális genetikai változatosságának vizsgálata óceáni szigeteken és szárazföldön	<i>Pipoly Ivett</i> : Extrém meleg napok hatása széncinegék (<i>Parus major</i> , L.) szaporodási sikerére városi és erdei élőhelyeken	<i>Csecserits Anikó</i> : Szukcesszió és egyszeri természetvédelmi kezelés hatásai: a közönséges selyemkóró (<i>Asclepias syriaca</i> L.) tömegességének változása homoki parlagon
11:25- 11:40	<i>Höhn Mária</i> : Erdeifenyves uralta maradvány-élőhelyek jellemzőinek és állapotának értékelése a bakonyalji Fenyőfő példáján	<i>Gál Blanka</i> : Az utakkal kapcsolatos átereszek hatása a makrogerinctelen-közösségek diverzitására	<i>Berki Boglárka</i> : A közönséges selyemkóró kezelésének hatása a homoki parlagok növényközösségének összetételére
11_40- 11:55	<i>Zsinka Bernadett</i> : Rokonelkerülés vizsgálata parlagi sasoknál	<i>Korányi Dávid</i> : Az urbanizáció hatása a fitofág rovarok biológiai szabályozására: egy meta-analízis eredményei	<i>Szurdoki Erzsébet</i> : Mohaközösségek vizsgálata a Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer keretében
11:55- 12:10	<i>Geml József</i> : Talaj mikrobiom diverzitásának és összetételének összehasonlítása különböző erdészeti üzemmóddal kezelt erdőkben, környezeti DNS-minták alapján	<i>Tóth Zsolt</i> : A városiasodás detritivor talajjzeltlábúakra gyakorolt hatásai egy globális metaanalízis alapján	<i>Kiss Csilla</i> : Hazánkban költő poszáta- és füzikefajok populációdinamikai vizsgálata