

Az MTA Debreceni Területi Bizottságának Földtudományi Szakbizottsága és a Debreceni Egyetem Földtudományi Intézete az MTA Természetföldrajzi Tudományos Bizottság Tájföldrajzi Albizottságának közreműködésével
**2022. augusztus 25–27-én megrendezi a
IX. Magyar Tájökológiai Konferenciát Nádudvaron.**

PROGRAM

Augusztus 25. csütörtök
13.00-14.00 Regisztráció

PLENÁRIS ELŐADÁSOK

Helyszín: Ady Endre Művelődési Központ, Tanácsterem

14.00-14.15	Bodó Sándor a terület országgyűlési képviselője	Köszöntő, a térség jövőképe, különös tekintettel az itt élők életminőségére, a vízgazdálkodásra és az agráriumra.
14.15-14.45	Maczik Erika polgármester (Nádudvar)	A klímaváltozással kapcsolatos településökológiai kihívások a gyakorlatban.
14.45-15.15	Hadászi László innovációs főigazgató (KITE, Nádudvar)	A klímaváltozással kapcsolatos agroökológiai kihívások a gyakorlatban.
15.15-15.45	Csorba Péter egyetemi tanár (Debreceni Egyetem) az MTA DTB Földtudományi Szakbizottság elnöke	Földhasználat változások Nádudvar városperemi övezetében
15.45-16.15	KÁVÉSZÜNET	

A konferencia helyszíne:

Ady Endre Művelődési Központ és Városi Könyvtár Nádudvar, Ady tér 10.
<http://www.mknadudvar.hu/>



Augusztus 25. csütörtök (Tanácsterem)

Tájhasználat I. (vízgazdálkodás, agrár-környezetgazdálkodás) szekció

16.15-16.30	Szabó Emese, Riczu Péter, Fórián Tünde, Mészáros Gábor, Hadászi László	Légköri és talajparaméterek mérésein alapuló öntözési döntéstámogatási rendszer
16.30-16.45	Riczu Péter	Precíziós öntözési szaktanácsadást megalapozó térinformatikai kutatások eredményeinek bemutatása
16.45-17.00	Ambruschné Szépfalusi Márta, Giczi Zsolt, Vámos Ottília, Koltai Gábor	A Mosoni-sík gyors átalakulása - öntözőrendszer ürügyén
17.00-17.15	Kozma Katalin	Tervezett vízgazdálkodási célú Insula Magna fejlesztések a Szigetközben
17.15-17.30	Fórián Tünde, Szabó Emese, Dobos Endre	Menedzsmentzónák lehatárolása domborzati adatok és műholdas felvételek segítségével
17.30-17.45	Kovács Károly Zoltán, Dobos Endre	Történeti domborzati-alapú optimális területhasználat digitális térképezési módszertana
17.45-18.00	Dobos Endre	A Dél-Hajdúság táblaszintű talajtani változatossága és okai
18.00-18.15	Dobai András, Dobos Endre	A tájhasználat villámárvizekre gyakorolt hatásai egy választott mintaterületen
18.15-18.30	Duray Balázs	Magyarország agrártáj intenzitásának várható változásai - tájhasználat-változás modellezés
18.30-18.45	Csige István, Hajnal Andor, Braun Mihály, Szabó György, Szabó Szilárd, Mester Tamás	A nitrátkimosódás terjedése a telítetlen zónában a Látóképi Növénytermesztési Mintaterületen
18.45-19.00	Ayoub Barkat, Found Bouaicha, Tamás Mester, Mahmoud Debabeche, Szabó György	Assessment of Shallow Groundwater Upwelling and its impact in arid Environment
19.00-19.15	Ramzi Benhizia, Kwanele Phinzi, Yacine Kouba, György Szabó	Drought monitoring in north Algeria
19.15-19.18	Kovács Károly Zoltán, Dobos Endre (poszter)	Laza üledékekkel fedett dombvidéki mintaterület digitális talajtérképezési módszertana
19.18-19.21	Sándor Gábor (poszter)	Talajtani kutatások egy nyírségi (vajai) katéna mentén.
19.21-19.24	Molnár Ferenc, Dobos Endre (poszter)	Interpolációs eljárások becslési pontosságának vizsgálata a felszín alatti vizek összkéménységének tükrében

Vacsora 20.00 órakor a Timarina étteremben (Fő út 80.) <http://www.timarina.hu/>



Augusztus 26. péntek délelőtt (Tanácsterem)

Klímaváltozás – tájváltozás, megújuló energiák szekció

9.00-9.15	Czira Tamás, Fejes Lilian, Incze Dóra	Éghajlatváltozási hatásvizsgálatok szerepe a folyami revitalizációs tervezésben
9.15-9.30	Fejes Lilian, Czira Tamás	Klimatológiai információk szerepe a naperőmű infrastruktúra fejlesztések éghajlati rezilienciavizsgálatában
9.30-9.45	Tóth Barnabás, Szabó Krisztina	Honos fásszárú taxonok a klímaváltozás tükrében
9.45-10.00	Bozóki Boglárka, Kovács Gergő Péter, Gyuricza Csaba	A szójatermesztés (<i>Glycine max</i> L.) éghajlati kockázatának vizsgálata
10.00-10.15	Hubayné Horváth Nóra, Gergely Attila	Tájváltozási folyamatok a hajdani gödi golfpálya területén
10.15-10.30	Zakar Máté, Lázár István, Szegedi Sándor, Horváth Gábor, Tóth Tamás	Az elsőgenerációs bioüzemanyagok újraértékelése
10.30-10.45	Póka Cintia, Horváth Gábor, Szegedi Sándor, Tóth Tamás	A szőlővenyige tüzelési célú hasznosítása Tokaj-Hegyalján
10.45-11.15	KÁVÉSZÜNET	

Tájvédelem - tájrehabilitáció szekció

11.15-11.30	Boromisza Zsombor, Erdei Tímea, Valánszki István	Helyi lakosság bevonása interaktív módszerekkel mintaterületi tájkarakter kutatás során
11.30-11.45	Valánszki István, Ladányi Márta, Jombach Sándor, Boromisza Zsombor, Filepné Kovács Krisztina	A helyhez való kötődés és a kulturális ökoszisztéma szolgáltatások jelentősége közötti összefüggések agglomerációs területeken
11.45-12.00	Visztra Georgina Veronika, Soóky Anna, Bátori Zoltán, Hábeczyus Alida Anna, Frei Kata, Tölgyesi Csaba, Balogh Márton Bence, Szilassi Péter	A tájban zajló antropogén folyamatok és az inváziós növények előfordulása közti kapcsolat elemzése Magyarországon
12.00-12.15	Mészáros Szilvia	Tájvédelmi szempontok érvényesíthetősége az autópálya-tervezés során
12.15-12.30	Módosné Bugyi Ildikó, Varga Dalma, Hubayné Horváth Nóra	Felhagyott bányák tájképi, tájökológiai jelentősége
12.30-12.45	Szalontai Lajos, Hegedűs András, Vágó János, Pecsmány Péter	A miskolc-egyetemvárosi tó-táj, mederrendezési munkálatainak térinformatikai támogatása

13.00-14.30 ebéd a Timarina étteremben (Fő út 80.) <http://www.timarina.hu/>



Augusztus 26. péntek délelőtt (Hungarikum terem)

Elméleti táj kutatás, tájökölógiai alap kutatások szekció

9.00-9.15	Csorba Péter, Bánóczki Krisztina, Túri Zoltán	Területhasználati változások és a tájkarakter kelet-magyarországi kisvárosok szegélyövezetében
9.15-9.30	Csőszi Mónika, Konkoly-Gyuró Éva, Vaszőcsik Vilja, Schneller Krisztián	A tájkarakter alapú tájosztályozás eredményei és alkalmazási lehetőségei
9.30-9.45	Szilassi Péter, Csikós Nándor, Szép Tibor	A tájmintázat, mint a tájökölógiai és környezeti folyamatok indikátora: Magyarországi esettanulmányok
9.45-10.00	Kollányi László, Filepné Kovács Krisztina, Manshu Liu, Wang XinYu, Dancsókné Fóris Edina	Az ökológiai hálózat konnektivitás elemzése és kapcsolata az országos közlekedésfejlesztési koncepciókkal
10.00-10.15	Kutnyánszky Virág, Szilvácsku Miklós Zsolt	Ökológiai hálózat - A puffterületek újraértelmezése
10.15-10.30	Vaszőcsik Vilja, Schneller Krisztián, Török Katalin, Báthoryné Nagy Ildikó Réka, Csőszi Mónika	A zöldinfrastruktúra-kutatás eredményei és alkalmazási lehetőségei
10.30-10.45	Ficsor Johanna, Gradwohl-Valkay Alexandra	Dráva vízjárás változásának hatása a folyó morfológiájára
10.45-11.15	KÁVÉSZÜNET	
11.15-11.30	Vass Róbert	A tájhasználat változásának vizsgálata a Bodrogyuban
11.30-11.45	Dobos Anna, Utasi Zoltán	Három bükki völgyi település (Cserépfalu – Egerszólát – Kerecsend) tájhasználat változásai és az antropogén hatások mértékének vizsgálata 1763 és 2012 között
11.45-12.00	Nagy Bálint	Felszínborítás változásának vizsgálata a Karcza ősi medre mentén
12.00-12.15	Czomba Péter, Túri Zoltán Krisztián, Vass Róbert	A felszínborítás változásainak raszter alapú elemzése a Tisza Borzsa-torkolat és Tivadar közötti szakaszán
12.15-12.30	Borza Sándor, Deák Balázs, Godó Laura, Végvári Zsolt, Valkó Orsolya	A daru (Grus grus), mint ökoszisztéma-mérnök faj szárazgyepeken
12.30-12.33	Borza Sándor, Deák Balázs, Valkó Orsolya, Rádai Zoltán, Godó Laura poszter	A gyöngybagoly (Tyto alba) másodlagos magterjesztő szerepe szárazgyepeken
12.33-12.36	Búzás Előd, Bódis Judit (poszter)	Tájváltozás a Batyki-lápréten (1784-2018)
12.36-12.39	Anas Tuffaha (poszter)	Consumption of Cities and Landscape Solutions

13.00-14.00 ebéd a Timarina étteremben (Fő út 80.) <http://www.timarina.hu/>

Augusztus 26. péntek délután (Tanácsterem)

Településökológia szekció

14.10-14.25	Takácsné Zajacz Vera	Kórházkertek a települési zöldhálózatban
14.25-14.40	Sallay Ágnes, Tar Imola, Mikházi Zsuzsanna, Takács Katalin	Temetők szerepe a települési zöldinfrastruktúrában
14.40-14.55	Nádasy László, Illyés Zsuzsanna	Értékes települési faegyedek és védelmük sajátosságai Budapest XXII. kerületében
14.55-15.10	Illyés Zsuzsanna és Varga Dalma	Agglomerálódó települési terek ökológiai értékelése
15.10-15.25	Balogh Nóra	Kutatóállomás a tenyeredben
15.25-15.28	Hoyk Edit, Szórád Krisztián (poszter)	Klímaadaptáció a településökológia szemszögéből

Tájhasználat II. (turizmus, terület- és településfejlesztés) szekció

15.30-15.45	Kozma Katalin	Táj és az ember a 21. században, avagy a tervezett turisztikai célú Insula Magna fejlesztések a Szigetközben
15.45-16.00	Erdei Tímea, Földi Zsófia, Boromisza Zsombor, Domokos Endre	Hazai kis folyó menti települések tipizálása a folyók településszerkezeti elhelyezkedése alapján
16.00-16.15	Karancsi Z., Katona Z., Szabó E., Hornyák S., Korom A., Győri F.	Látványtérkép vízitúrázóknak az Alsó Tisza-völgyében
16.15-16.30	Benkhard Borbála	A "Tisza-tó-projekt": a vadkempingezés (jellemzőinek és hatásának) komplex vizsgálata egy síkvidéki tározón
16.30-16.45	KÁVÉSZÜNET	
16.45-17.00	Benkhard Borbála	A vízkérdés létkérdés: ökoszisztéma-szolgáltatás és infrastruktúra
17.00-17.15	Vasvári Mária	A reziliencia turisztikai aspektusai
17.15-17.30	Feketéné Benkó Kata	A "Palóc táj" megőrzésének lehetősége a turisztikai fejlesztések tükrében
17.30-17.45	Horváth Gergely	Geoparkok Kínában
17.45-18.00	Kőhalmi Botond, Orosz György	Debrecen Megyei Jogú Város tájhasználatának természeti környezetére gyakorolt hatásai
18.00-18.03	Szabó Tünde, Karácsonyi Judit, Tuska-Mátrai Melinda (poszter)	Érték, örökség, jövő - Hajdú-Bihar megye a tájközpontú fejlesztések tükrében
18.03-18.06	Feketéné Benkó Kata (poszter)	A "Palóc táj"
18.06-18.09	Kollányi László, Filepné Kovács Krisztina, Dancsokné Fóris Edina, Bányai Zsombor, Kutnyánszky Virág, Weipert András (poszter)	A tervezett M2 autópálya hatásai, a SaveGreen project hazai mintaterületére készült szektorokon átívelő vizsgálat és értékelés
18.09-18.12	Dancsokné Fóris Edina, Filepné Kovács Krisztina, Hubayné Horváth Nóra, Kollányi László, Kutnyánszky Virág, Módosné Bugyi Ildikó, Sallay Ágnes, Szilvácsku Zsolt, Varga Dalma (poszter)	A táj- és turizmusfejlesztés lehetőségei az Upponyi-hegység térségében

Augusztus 26. péntek délután (Hungarikum terem)

14.00-15.30 óra között, az MTA Tájföldrajzi és a Geoinformatikai Albizottság közös szervezésében egy összevont nyilvános albizottsági ülés lesz a Hungarikum teremben. A téma Magyarország Nemzeti Atlasza Tájak, Természeti környezet c. kötetének digitális kiadása. A műhelymunka-megbeszélés célja röviden: Magyarország Nemzeti Atlasza online formában is megjelent Társadalom kötetéhez hasonlóan hogyan lehet aktualizált tartalmakkal és interaktív megoldásokkal kiegészíteni, megújítani a Természeti környezet kötet egyes fejezeteit.

Tájdegradáció, kockázat-elemzés és környezeti monitoring szekció

15.30-15.45	Kosztra Barbara, Maucha Gergely	Földfelszín-monitorozás aktualitásai az európai Kopernikusz programban
15.45-16.00	Maucha Gergely	Felszínborítás idősorok és területi statisztikák - a földfelszín monitorozás égető kérdései
16.00-16.15	Ali Shebl, Árpád Csámer	Integrated airborne geophysical and remote sensing datasets for mineral potentiality mapping: A case study from Egypt
16.15-16.30	Balla Alexia, Kiss Tímea	Mikroműanyag monitoring a Tisza üledékében Rahótól Titelig
16.30-16.45	KÁVÉSZÜNET	
16.45-17.00	Kiss Tímea, Ahmed Mohsen, Balla Alexia	Mikroműanyagok mennyiségének változása a Tisza vizében a forrástól a torkolatig
17.00-17.15	SeyedKamaloddin Hosseini, Árpád Csámer	Application of titanium dioxide and Astaxanthin (Haematococcus algae) nanoparticles in wastewaters treatment: bioaccumulation in microalgae under environmental stress simulated in fish farmer effluents
17.15-17.30	Gyenizse Péter, Soltész Emese, Németh Gergő	Natura 2000 területek fényszennyezettség vizsgálata távérzékelési módszerekkel
17.30-17.45	Lóczy Dénes, Dezső József, Puhl-Rezsek Marietta	Védekezés a szélerózió ellen terménydiverzifikációval

19.00 órakor zárszó és vacsora a Timarina étteremben (Fő út 80.) <http://www.timarina.hu/>



Augusztus 27. szombat

Szakmai tanulmányút

Indulás autóbusszal 8.30-kor Nádudvarról a Művelődési Központ parkolójából.

A tanulmányút során érintett témák:

1. Klímaadaptáció a mezőgazdaságban: KITE precíziós gépek és földhasználati gyakorlat.
2. Klímaadaptáció a természetvédelemben: a Hortobágyi Nemzeti Park vizes gyep élőhely revitalizációja Püspökladányban.

Ebéd a püspökladányi Piroska Étteremben 13.00-14.00 között

3. Klímaadaptáció az erdőgazdálkodásban: az alföldfásítás és napjaink erdőgazdálkodási kihívásai a Püspökladányi Arborétum kutatási tapasztalatain keresztül.

A szombati szakmai tanulmányút részvételi díja: 5.000 Ft.