

## 10. Magyar Ökológus Kongresszus – Program

2015. augusztus 12. szerda	
09:20-11:20	<b>REGISZTRÁCIÓ (A épület, előtér)</b>
11:20-11:50	<p><b>MEGNYITÓ (A1 előadó)</b>  A kongresszust megnyitja:  <i>Padisák Judit</i> a Pannon Egyetem Környezettudományi Intézetének igazgatója</p> <p>A kongresszust köszönti:  <i>Samu Ferenc</i>, a Magyar Ökológusok Tudományos Egyesületének elnöke  <i>Liker András</i>, a konferencia házigazdájának nevében</p>
11:50-12:25	<p><b>PLENÁRIS ELŐADÁS (A1 előadó)</b>  <i>Botta-Dukát Zoltán</i>: Alapelvek és elméletek szerepe és haszna a terepi kutatásban</p>
12:25-13:00	<p><b>PLENÁRIS ELŐADÁS (A1 előadó)</b>  <i>Kröel-Dulay György</i>: A vegetáció válasza a klímaváltozásra</p>
13:00-14:00	Ebédszünet (Gourmandia étterem)
14:00-16:10	<p><b>SZEKCIÓÜLÉSEK</b>  KLÍMAVÁLTOZÁS ÉS EXTRÉM ESEMÉNYEK (A1 előadó)  ÖKOTOXIKOLÓGIA ÉS ALKALMAZOTT ÖKOLÓGIA (A2 előadó)  AGROÖKOLÓGIA (A01 előadó)</p>
16:10-16:30	Kávészünet
16:30-18:00	<p><b>SZEKCIÓÜLÉSEK</b>  TERMÉSZETVÉDELMI ÖKOLÓGIA I. (A1 előadó)  POPULÁCIÓBIOLÓGIA ÉS POPULÁCIÓK KÖZÖTTI INTERAKCIÓK I. (A02 előadó)</p>
18:00-19:00	A kiállított poszterek megtekintése
19:00-20:00	Vacsora (Gourmandia étterem)

2015. augusztus 13. csütörtök	
07:30-09:00	REGGELI (Gourmandia étterem)
09:00-09:35	<p><b>PLENÁRIS ELŐADÁS (A1 előadó)</b>  <i>Padisák Judit</i>: Fitoplankon: a társulásökológia kezdeteitől a funkcionális csoportokig</p>
09:40-11:10	<p><b>SZEKCIÓÜLÉSEK</b>  KÖZÖSSÉGI ÖKOLÓGIA I. (A1 előadó)  FUNKCIONÁLIS ÖKOLÓGIA I. (A2 előadó)  TERMÉSZETVÉDELMI ÖKOLÓGIA II. (A01 előadó)</p>
11:10-11:30	Kávészünet

11:30-13:00	<b>SZEKCIÓÜLÉSEK</b> KÖZÖSSÉGI ÖKOLÓGIA II. (A1 előadó) FUNKCIONÁLIS ÖKOLÓGIA I. (A2 előadó)
13:00-14:00	Ebédszünet (Gourmanida étterem)
14:00-14:35	<b>PLENÁRIS ELŐADÁS (A1 előadó)</b> <i>Liker András:</i> A felnőttkori ivararány változatosságának okai és szaporodási rendszerekre gyakorolt hatásai
14:40-16:10	<b>SZEKCIÓÜLÉSEK</b> VISELKEDÉSÖKOLÓGIA (A1 előadó) ELMÉLETI ÖKOLÓGIA (A2 előadó)
16:10-16:30	Kávészünet
16:30-	MÖTE Közgyűlés, díjátadó (A1 előadó)
utána	A kiállított poszterek megtekintése
19:00-20:00	Vacsora (Gourmandia étterem)
20:00-23:00	Borkóstoló (B/C összekötő)

### 2015. augusztus 14. péntek

07:30-09:00	REGGELI (Gourmanida étterem)
09:00-09:35	<b>PLENÁRIS ELŐADÁS (A1 előadó)</b> <i>Lövei Gábor:</i> Mesterséges préda alkalmazása ragadozás intenzitásának összehasonlító mérésére szabadföldi körülmények között
09:35-10:10	<b>PLENÁRIS ELŐADÁS (A1 előadó)</b> <i>Valkó Orsolya:</i> Tradicionális és alternatív módszerek a gyeppek biodiverzitásának megőrzésében: kaszálás, legeltetés, égetés
10:10-10:30	Kávészünet
10:30-12:00	<b>SZEKCIÓÜLÉSEK</b> VEGETÁCIÓ ÉS VEGETÁCIÓDINAMIKA I. (A1 előadó) POPULÁCIÓBIOLÓGIA ÉS POPULÁCIÓK KÖZÖTTI INTERAKCIÓK II. (A2 előadó)
12:00-13:00	Ebédszünet (Gourmanida étterem)
13:00-14:30	<b>SZEKCIÓÜLÉSEK</b> VEGETÁCIÓ ÉS VEGETÁCIÓDINAMIKA II. (A1 előadó) TERMÉSZETVÉDELMI BIOLÓGIA III. (A2 előadó)
14:30-15:00	A konferencia zárása

--

## Klímaváltozás és extrém események

2015. augusztus 12. (szerda) A01 előadó

Szekcióelnök: **BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN**

14:00-14:15	<b>NAGY JÚLIA ANNA, BARTHOLY JUDIT, PONGRÁCZ RITA, PIECZKA ILDIKÓ, BREUER HAJNALKA, HUFNAGEL LEVENTE:</b> A klímaváltozás XXI. század végéig várható regionális hatása az Európában vadon élő emlősök élőhelyeire az ENSEMBLES szimulációk felhasználásával.
14:15-14:30	<b>BEDE-FAZEKAS ÁKOS, SOMODI IMELDA:</b> Éghajlati adatok statisztikai leskáázása a Nemzeti Alkalmazkodási Térinformatikai Rendszer (NATÉR) keretében megvalósuló ökológiai modell számára.
14:30-14:45	<b>KONCZ PÉTER, PINTÉR KRISZTINA, HIDY DÓRA, BALOGH JÁNOS, PAPP MARIANNA, FÓTI SZILVIA, HORVÁTH LÁSZLÓ, NAGY ZOLTÁN:</b> Az ország első farm szintű üvegházgáz mérlege.
14:45-15:00	<b>LENGYEL ATTILA, ASZALÓS RÉKA, BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN, ÓNODI GÁBOR, KERTÉSZ MIKLÓS:</b> Egy tűzeset hatása nyílt homokpusztagyepék dinamikájára.
15:00-15:15	<b>JAKUSCHNÉ DR. KOCSIS TÍMEA:</b> A keszthelyi csapadékösszegek éghajlat-statisztikai jellemzése 1871-2010 között.
15:15-15:40	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
15:15-15:20	<b>CSÖRGŐ TIBOR, KOVÁCS SZILVIA, LANG ZSOLT, ÁGH NÓRA-HARNOS ANDREA:</b> Növekvő protandria a kormos légykapó ( <i>Ficedula hypoleuca</i> ) tavaszi vonulásában a Kárpát-medencében
15:20-15:25	<b>BALOGH JÁNOS, FÓTI SZILVIA, PAPP MARIANN, PINTÉR KRISZTINA, KONCZ PÉTER, POSTA KATALIN, NAGY ZOLTÁN:</b> A szárazság hatása hazai gyepék szénforgalmára és annak összetevőire.
15:25-15:30	<b>TÓTH ZSOLT, HORNUNG ERZSÉBET, ÓNODI GÁBOR, KRÖEL-DULAY GYÖRGY:</b> Az extrém aszály hatásának vizsgálata a szerves anyag bomlására egy klímamanipulációs kísérletben.
15:30-15:35	<b>SERES ANIKÓ, NAGY PÉTER ISTVÁN, SZAKÁLAS JUDIT, BOROS GERGELY, ÓNODI GÁBOR, KRÖEL-DULAY GYÖRGY:</b> Extrémaszály-kezelés hatása egy homokpusztagyep domináns fűfajainak a lebomlására.
15:35-15:40	<b>FLÓRIÁN NORBERT, DUDÁS PÉTER, DÁNYI LÁSZLÓ, DOMBOS MIKLÓS:</b> Extrém aszály hatása <i>Collembola</i> populációk dinamikájára egy kiskunsági homokpusztagyepen.

## Ökotoxikológia és alkalmazott ökológia

2015. augusztus 12. (szerda) A2 előadó

Szekcióelnök: **BAKONYI GÁBOR**

14:00-14:15	<b>VARGA CSABA:</b> Szupraindividuális humán környezettoxikológia: elmélet és gyakorlat
-------------	--

14:15-14:30	<b>KOVACSICS-VÁRI GERGELY:</b> A parlagfű (Ambrosia artemisiifolia L.) allergizáló hatása és a környezetszennyezés közötti összefüggések vizsgálata.
14:30-14:45	<b>SZABÓ BORBÁLA, BAKONYI GÁBOR:</b> Egy növényvédőszer multi- és transzgenerációs hatása a Folsomia candida (Collembola) fajra.
14:45-15:00	<b>ENGEL RITA, SZABÓ KRISZTINA, ABRANKÓ LÁSZLÓ, FÜZY ANNA, TAKÁCS TÜNDE:</b> Különböző eredetű arbuskuláris mikorrhiza gombák hatása a majoránna, a citromfű és a körömvirág hatóanyag-termelésére.
15:00-15:15	<b>ECK-VARANKA BETTINA, HORTVÁTH ESZTER, KOVÁTS NÓRA, HUBAI KATALIN, PAULOVITS GÁBOR, FERINCZ ÁRPÁD:</b> Vízi növények genotoxikus karakterének vizsgálata kagyló mikronukleusz teszttel.
15:15-15:30	<b>PÓSA PATRÍCIA, BARCZI ATTILA, GYULAI FERENC, MRAVCSIK ZOLTÁN:</b> Honfoglalás és Árpád-kori gyógynövényeink diverzitása.
15:30-15:40	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
15:30-15:35	<b>KASZAP ADRIEN, SEBŐK FLÓRA, DOBOLYI CSABA, SZOBOSZLAY SÁNDOR, KRISZT BALÁZS:</b> Réz és kadmium hatása talajok gombaközösségeire mikrokozmosz kísérletben.
15:35-15:40	<b>HRÁCS KRISZTINA, PAPP IBOLYA ZITA, KUKOVECZ ÁKOS, BREZINA BRIGITTA, WILK TÍMEA, NAGY PÉTER:</b> Nano- és nagyszemcsés cink-oxid ökotoxikológiai hatása két eltérő táplálkozásmódú és életmenetű szabadon élő fonálféreg fajra.

## Agroökológia

2015. augusztus 12. (szerda) A1 előadó

Szekcióelnök: **SAMU FERENC**

14:00-14:15	<b>SZEMETHY LÁSZLÓ, BIRÓ ZSOLT, UJHEGYI NIKOLETT, KELLER NORBERT, TÓTH BÁLINT, KOVÁCS IMRE, PATKÓ LÁSZLÓ, SCHALLY GERGELY:</b> Az AKG program apróvad állományra gyakorolt hatásának elemzése.
14:15-14:30	<b>BELEZNAI ORSOLYA, DREYER JAMIN, HARWOOD JAMES D., SAMU FERENC:</b> Hőstressz hatása az uborkabogár kártételére és predátoraira.
14:30-14:45	<b>KISS BALÁZS, LUPTÁK RÉKA, KIS ALEXANDRA, KÁKAI ÁGNES:</b> Egy inváziós gyümölcskártevő, a pettyesszárnyú muslica (Drosophila suzukii) gyors elterjedése Magyarországon.
14:45-15:00	<b>SZALAI MÁRK, PAPP KOMÁROMI JUDIT, SZEDER FRUZSINA, TÚRI BALÁZS, OTTÓ LILLA, KISS JÓZSEF:</b> Féltermészetes élőhelyek ökoszisztéma szolgáltatásának számszerűsítése őszi búzában: a biológiai károsító-szabályozás példája.
15:00-15:15	<b>SZOPKÓ DÓRA, MOLNÁR-LÁNG MÁRTA, MOLNÁR ISTVÁN, DARKÓ ÉVA, DULAI SÁNDOR:</b> Ozmotikus és ionikus stresszt követő regenerációs képesség vizsgálata árpa kromoszómát hordozó búza vonalakban.

15:15-15:40	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
15:15-15:20	<b>KOVÁCS-HOSTYÁNSZKI ANIKÓ, FÖLDESI RITA, KŐRÖSI ÁDÁM, SOMAY LÁSZLÓ, ELEK ZOLTÁN, MARKÓ VIKTOR, SÁROSPATAKI MIKLÓS, BAKOS RÉKA, VARGA ÁKOS, BÁLDI ANDRÁS:</b> A vad beporzók kiemelkedő jelentősége az almáskertek terméssikerének növelésében.
15:20-15:25	<b>BIHALY ÁRON, VASKOR DÓRA, SZALAI MÁRK, SÁROSPATAKI MIKLÓS:</b> Féltermészetes élőhelyfoltok mennyiségének és milyenségének hatása a napraforgót látogató megporzó együttesekre.
15:25-15:30	<b>SZALAI MÁRK, PAPP KOMÁROMI JUDIT, TÓTH FERENC, SZEDER FRUZZSINA, SCHERMANN DÁNIEL, KISS JÓZSEF:</b> Veresnyakú árpabogár ( <i>Oulema melanopus</i> ) gyérítésének mint ökoszisztéma szolgáltatásnak mérése őszi búza táblákban.
15:30-15:35	<b>SALAMON DÓRA, MONÁR ISTVÁN, MOLNÁR-LÁNG MÁRTA, SZOPKÓ DÓRA, PÁLFI XÉNIA, TARNAI RÉKA, PRÓRAY JUDIT, DULAI SÁNDOR:</b> A vízhiány hatása a fotoszintetizáló apparátus hőmérsékleti stabilitására különböző termőhelyekről származó vadbúza ( <i>Aegilops</i> ) és búza vonalakban.
15:35-15:40	<b>ZSÓFI ZSOLT, VILLANGÓ SZABOLCS, PÁLFI ZITA, LADÁNYI MÁRTA, BÁLO BORBÁLA, BENCSIK OTTÓ, PÁTYI TÍMEA, SZEKERES ANDRÁS:</b> Az antocianin összetétel és kivonhatóság- valamint a szőlőbogyók textúra változásának vizsgálata az érés folyamán különböző termőhelyeken és évjáratokban.

## Természetvédelmi ökológia I.

2015. augusztus 12. (szerda) A1 előadó

Szekcióelnök: **BÁLDI ANDRÁS**

16:30-16:45	<b>TÖRÖK KATALIN, CSECSERITS ANIKÓ, HALASSY MELINDA, KÖVENDI-JAKÓ ANNA, SOMODI IMELDA, DEZSÉNYI PÉTER:</b> Természetközeli élőhelyek létrehozása iparterületen.
16:45-17:00	<b>LENGYEL EDINA, STENGER-KOVÁCS CSILLA:</b> Szikes tavak élőhely-rekonstrukciós sikerességének megítélése bentikus kovaalga közösségek alapján.
17:15-17:30	<b>SAMU FERENC, SZABÓKY CSABA, HORVÁTH ANDRÁS, NEIDERT DÓRA, TÓTH MIKLÓS:</b> Maradvány löszgyepfoltok lepkeközösségei: az élőhely és a tájhasználat szerepe fennmaradásukban.
17:30-17:45	<b>RÉDEI TAMÁS, BARABÁS SÁNDOR, CSECSERITS ANIKÓ, KRÖEL-DULAY GYÖRGY, LELLEI-KOVÁCS ESZTER, LHOTSKY BARBARA, ÓNODI GÁBOR, PÁNDI ILDIKÓ, SOMAY LÁSZLÓ, SZITÁR KATALIN, TÖRÖK KATALIN:</b> A tájhasználat növényi biodiverzitásra gyakorolt hatásai a Homokhátságon.
17:45-18:05	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
17:45-17:50	<b>TÓTH KATALIN, TÖRÖK PÉTER, KELEMEN ANDRÁS, SIMON EDINA, MIGLÉCZ TAMÁS, LUKÁCS BALÁZS, RADÓCZ SZILVIA, TÓTHMÉRÉSZ BÉLA, VALKÓ ORSÓLYA:</b> A magbank szerepe a szikes gyepék fajgazdagságának fenntartásában és kialakításában.

17:50-17:55	<b>KÖVENDI-JAKÓ ANNA, CSECSERITS ANIKÓ, HALASSY MELINDA, TÖRÖK KATALIN:</b> Homoki gyepék restaurációja során felhasznált fajok csíráképeségének elemzése.
17:55-18:00	<b>DEÁK BALÁZS, VALKÓ ORSOLYA, RADÓCZ SZILVIA, KIRMER ANITA, TISCHEW SABINE, TÓTH KATALIN, MIGLÉCZ TAMÁS, KELEMEN ANDRÁS, TÓTH EDINA, SONKOLY JUDIT, KAPOCSI ISTVÁN, KISS RÉKA, TÓTHMÉRÉSZ BÉLA:</b> Fajgazdag magkeverékek fejlesztése természetvédelmi gyeprekonstrukciós programokhoz.
18:00-18:05	<b>FARKAS EDIT, BIRÓ BERNADETT:</b> A hazai <i>Cetrelia</i> zuzmófajok elterjedési és élőhely-ökológiai viszonyai.

## Populációbiológia és populációk közötti interakciók I.

2015. augusztus 12. (szerda) A2 előadó

Szekcióelnök: **RÓZSA LAJOS**

16:30-16:45	<b>RÓZSA LAJOS, APARI PÉTER, MÜLLER VIKTOR:</b> A szepszis, mint „mikrobiom zendülés”.
16:45-17:00	<b>KATONA KRISZTIÁN, FEHÉR ÁDÁM, SZEMETHY LÁSZLÓ:</b> Vadhatás-monitoring: a patás fajok-erdei vegetáció kapcsolatok természetességének mérése.
17:00-17:15	<b>UJHEGYI NIKOLETT, BIRÓ ZSOLT, PATKÓ LÁSZLÓ, KELLER NORBERT, TÓTH BÁLINT, KOVÁCS IMRE, SZEMETHY LÁSZLÓ:</b> Az intenzív ragadozógyérítés hatása a mezei nyúl és a fácán állományára.
17:15-17:30	<b>SOMOGYI BALÁZS, HORVÁTH GYÓZÓ:</b> Kisemlősök abundancia viszonyai és mozgásmintázatának változása a vörös róka predációs nyomásának függvényében.
17:30-17:45	<b>KOLESZÁR GERGŐ, NAGY ZOLTÁN, VICEI TIBOR TAMÁS, SZABÓ SÁNDOR:</b> A perifiton algák szerepe a hínárnövények versenyében.
17:45-18:05	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
17:45-17:50	<b>KURYS ANITA, HELTAI MIKLÓS, LANSZKI JÓZSEF:</b> Az együtt élő aranyakál és vörös róka táplálék-összetételének összehasonlító vizsgálata.
17:50-17:55	<b>SOMOGYI BALÁZS, HORVÁTH GYÓZÓ:</b> A vörös róka ( <i>Vulpes vulpes</i> ) befogott kisemlősök prédálására adott funkcionális válasza.
17:55-18:00	<b>SÁROSPATAKI MIKLÓS, BAKOS RÉKA, DONKÓ BETTINA, PINTÉR ORSOLYA, SZALAI MÁRK, VASKOR DÓRA:</b> Agrártájba ékelődött természetközeli élőhelyfoltok szerepe a megporzó együttesek fenntartásában.
18:00-18:05	<b>RUDOLF KINGA, MORSCHHAUSER TAMÁS, PÁL-FÁM FERENC, BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN:</b> Gombaközösségek és edényes növényközösségek közötti összefüggések vizsgálata különböző természetességű vegetációtípusokban, a Belső-Cserehátban.

## Közösségi ökológia I.

2015. augusztus 13. (csütörtök) A1 előadó

Szekcióelnök: **TÖRÖK PÉTER**

09:40-09:55	<b>LANSZKI JÓZSEF, ZALEWSKI ANDRZEJ, HELTAI MIKLÓS:</b> Terresztris ragadozóemlős-fajok táplálkozási niche-elkülönülése: a forrásfelosztás-hipotézis tesztelése.
09:55-10:10	<b>ÓDOR PÉTER, PAPP VIKTOR, KUTSZEGI GERGELY, NÉMETH CSABA, SZŰCS PÉTER, GUBA ERIKA, JÓZSEF JÚLIA, BENEDEK LAJOS:</b> Az erdőgazdálkodás holtfa viszonyokra és szaproxyl biodiverzitásra gyakorolt hatása az Északi középhegységben.
10:10-10:25	<b>TÖRÖK PÉTER, T-KRASZNAI ENIKŐ, B-BÉRES VIKTÓRIA, BÁCSI ISTVÁN, BORICS GÁBOR, TÓTHMÉRÉSZ BÉLA:</b> Magyarázza-e a funkcionális diverzitás változása a biomassza és fajgazdagság kapcsolatát leíró egycsúcsú görbe kialakulását fitoplankton közösségekben?
10:25-10:40	<b>BUCZKÓ KRISZTINA:</b> Skálafüggő, „objektum-orientált” diatóma kutatás.
10:40-11:05	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
10:40-10:45	<b>TÓTH DÁNIEL, JÁNOSA GERGELY, ZELLES MÓNICA, POLGÁRI BOTOND, RÁCZ ARNOLD, HORVÁTH GYŐZŐ:</b> A fajkompozíció- a közösségi struktúra és a gyakori fajok térbeli szegregációjának denzitásfüggő változása lékvágással fragmentált erdőfoltokban.
10:45-10:50	<b>LENGYEL ATTILA, CSECSERITS ANIKÓ, KERTÉSZ MIKLÓS, KOVÁCS BENCE, LHOTSKY BARBARA, ÓNODI GÁBOR, RÉDEI TAMÁS, BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN:</b> Fajkompozíciós és funkcionális 'distance decay' kiskunsági gyepekben.
10:50-10:55	<b>B-BÉRES VIKTÓRIA, LUKÁCS ÁRON, TÖRÖK PÉTER, KÓKAI ZSUZSANNA, NOVÁK ZOLTÁN, T-KRASZNAI ENIKŐ, TÓTHMÉRÉSZ BÉLA, BÁCSI ISTVÁN:</b> Ökológiai csoportok szerepe alföldi kisvízfolyás kovaalgáinak kolonizációs vizsgálataiban – holisztikus szemléletű kombinált ökológiai csoportok használhatósága.
10:55-11:00	<b>KUN RÓBERT, SZÉPLIGETI MÁTYÁS, SZENTIRMAI ISTVÁN, BARTHA SÁNDOR:</b> Mocsárréti állományok koordináltsága a diverzitás- és biomassza varianciájának tekintetében.
11:00-11:05	<b>BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN, LHOTSKY BARBARA, KOVÁCS BENCE, RÉDEI TAMÁS, ÓNODI GÁBOR, CSECSERITS ANIKÓ, LEGLYEL ATTILA:</b> Társulási szabályok változása a produktivitás gradiens mentén.

## **Funkcionális ökológia I.**

2015. augusztus 13. (csütörtök) A2 előadó

Szekcióelnök: **STENGER-KOVÁCS CSILLA**

09:40-09:55	<b>DULAI SÁNDOR, PÓCS TAMÁS, JEAN-PIERRE DE VERA, RADNAI ZSÓFIA, BORBÉLY PÉTER, HÁLÓ BALÁZS, TARNAI RÉKA, KERESZTURI ÁKOS:</b> Mars-analóg környezeti tényezők hatása földi eredetű kriptobiotikus kérgék fotoszintézisére és túlélésére.
09:55-10:10	<b>SOMOGYI BOGLÁRKA, NÉMETH BALÁZS, CSUTI PÉTER, SZABÓ FERENC, VÖRÖS LAJOS:</b> Mit okoz a vörös eltolódás? – a vízalatti fényviszonyok ökológiai hatásai sekély tavakban.

10:10-10:25	<b>PINTÉR KRISZTINA, KONCZ PÉTER, BALOGH JÁNOS, FÓTI SZILVIA, NAGY ZOLTÁN:</b> Legelt és kaszált gyep szén-dioxid mérlegének összehasonlítása.
10:25-10:40	<b>HARNOS ANDREA, LANG ZSOLT, PETRÁS DÓRA, RÓZSA LAJOS:</b> A tetvek (Phthiraptera) testméretének koevolúciós ökológiája.
10:40-11:05	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
10:40-10:45	<b>LELLEINÉ KOVÁCS ESZTER, BARCZA ZOLTÁN, HIDY DÓRA, HORVÁTH FERENC, CZÚCZ BÁLINT, KERTÉSZ MIKLÓS:</b> A szénforgalom mint ökoszisztéma szolgáltatás indikátor – biomassza-produkció becslése egy kiskunsági mintaterületen.
10:45-10:50	<b>LELLEINÉ KOVÁCS ESZTER, BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN, KOVÁCS-LÁNG EDIT, SCHMIDT INGER KAPPEL, KRÖEL-DULAY GYÖRGY:</b> A talajlégzés hőmérsékletfüggése európai cserjésekben.
10:50-10:55	<b>ENDRESZ GÁBOR, MOJZES ANDREA, KALAIPOS TIBOR:</b> Talajszárazodásra adott növényi válaszok arbuskuláris mikorrhiza kapcsolattal és anélkül inváziós és nem inváziós füveknél.
10:55-11:00	<b>RADNAI ZSÓFIA, PÓCS TAMÁS, KERESZTURI ÁKOS, TARNAI RÉKA, DULAI SÁNDOR:</b> Intakt kriptobiotikus kérgék fotoszintézise extrém mennyiségű só, oxidáló ágensek és perklorát hatása alatt, összefüggésben a marstalaj ökológiai adottságaival.
11:00-11:05	<b>GYARMATI ÁDÁM, SZABÓ PÉTER:</b> Optimális metabolikus mintázatok kialakulása évszakosan változó környezetben.

## Természetvédelmi ökológia II.

2015. augusztus 13. (csütörtök) A01 előadó

Szekcióelnök: **SZÉP TIBOR**

09:40-09:55	<b>SZÉP TIBOR, NAGY KÁROLY, NAGY ZSOLT, TÓTH PÉTER, HALMOS GERGŐ:</b> A biodiverzitás aggasztó helyzete a hazai agrárélethelyeken a gyakori madarak alapján – segítenek-e az agrár-környezetgazdálkodási programok?
09:55-10:10	<b>HAMMER TAMÁS, SINKOVICS BORSIKA CSENGE, BÓKONY VERONIKA, PAPP SÁNDOR, PIPOLY IVETT, SOMOGYI RÉKA, LIKER ANDRÁS, EVANS KARL:</b> Lepkehernyók mennyiségének és időbeli változásának vizsgálata erdei és városi területeken.
10:10-10:25	<b>MIHOLCSA TAMÁS, CSÖRGŐ TIBOR:</b> Távérzékelés használata az énekes nádiposzáta ( <i>Acrocephalus palustris</i> ) vedlő- és telelőterületeinek meghatározására.
10:25-10:40	<b>KOVÁCS BENCE, ÓDOR PÉTER:</b> A faállomány és a mikroklíma összefüggései őrségi erdőkben.
10:40-11:00	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
10:40-10:45	<b>KOVÁCS BENCE, ASZALÓS RÉKA, BIDLÓ ANDRÁS, BOROS GERGELY, DOMBOS MIKLÓS, ELEK ZOLTÁN, FLÓRIÁN NORBERT, GUBA ERIKA, SAMU FERENC, SASS VIVIEN, SOMAY LÁSZLÓ, ÓDOR PÉTER:</b> Erdészeti fahasználatok termőhelyre, felújulásra és biodiverzitásra gyakorolt hatásának kísérletes vizsgálata – egy új kísérlet bemutatása.



10:45-10:50	<b>LUKÁCS MÁRIÓ, CSICSEK GÁBOR, ORTMANN-NÉ AJKAI ADRIENNE, VIDA ALEXANDRA, HORVÁTH FERENC:</b> A Vétyem Erdőrezervátum állapotleírása és értékelése.
10:50-10:55	<b>HORVÁTH FERENC, MÁZSA KATALIN, ASZALÓS RÉKA, LUKÁCS MÁRIÓ, BÖLÖNI JÁNOS:</b> Erdőrezervátumok egységes állapotleírása és értékelése a felsőtárkányi Vár-hegy példáján.
10:55-11:00	<b>CSICSEK GÁBOR, HOLLÓS ROLAND, MAGYAROS VIKTOR, KELLER SZANDRA, ÚJLAKY BÉLA, HORVÁTH FERENC, ORTMANN-NÉ AJKAI ADRIENNE:</b> Illír gyertyános-tölgyesek aljnövényzeti és cserjeszintjének vizsgálata.

## Közösségi ökológia II.

2015. augusztus 13. (csütörtök) A1 előadó

Szekcióelnök: **BARTHA SÁNDOR**

11:30-11:45	<b>KNAPP G. DÁNIEL, BEREK-NAGY PÉTER JÁNOS, IMREFI ILDIKÓ, NÉMETH B. JULIANNA, HEGEDŰS PANNA, TAMÁS LÁSZLÓ, HERCZEG GÁBOR, KOVÁCS M. GÁBOR:</b> Félszáraz homokterületek sötét szeptált endifiton (DSE) gyökérkolonizáló gombái - diverzitás és funkció.
11:45-12:00	<b>Torma Attila, Bozsó Miklós, Gallé Róbert, Turóczy Tamás:</b> Táj és élőhely jellemzők hatása eltérő életmenet jellegű poloskák diverzitására.
12:00-12:15	<b>Tugyi Nóra:</b> Fotoheterotróf baktériumok előfordulása és ökológiája hazai vizekben.
12:15-12:30	<b>Stenger-Kovács Csilla, Lengyel Edina, Hajnal Éva, Buczkó Krisztina, Padisák Judit:</b> Hagyományos és újgenerációs diverzitás metrikák alkalmazása kis szikes tavakban.
12:30-12:45	<b>Szabó Beáta, Lengyel Edina, Padisák Judit, Stenger-Kovács Csilla:</b> Kis szikes tavak kovaalga diverzitásának mintázata stressz gradiensek mentén.
12:45-13:00	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
12:45-12:50	<b>Farkas Edit, Lőkös László, Biró Bernadett:</b> A biológiai és kémiai diverzitás összefüggésének néhány példája a lichenológiából.
12:50-12:55	<b>Ódor Péter, Papp Beáta, Szurdoki Erzsébet:</b> Sziklagyepi mohaközösségek dinamikájának vizsgálata a Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer keretében.
12:55-13:00	<b>Berezki Krisztina, Engel Rita, Szabó Krisztina, Takács Tünde, Boros Gergő, Báldi András:</b> Különböző ökoszisztéma szolgáltatások kölcsönhatása körömvirág példáján.

## Funkcionális ökológia 2.

2015. augusztus 13. (csütörtök) A2 előadó

Szekcióelnök: **SOMOGYI BOGLÁRKA**

11:30-11:45	<b>Abonyi András:</b> A taxonszám – ökoszisztéma funkció kapcsolata potamoplankton esetében a Loire folyó példáján.
-------------	--

11:45-12:00	<b>Gergócs Veronika:</b> Az erdei talajban élő mezofauna összetételének szerepe az avar lebontásában.
12:00-12:15	<b>Pálmai Tamás, Szabó Beáta, Padisák Judit:</b> Különböző divízióba tartozó algafajok ökofiziológiai plaszticitásának jellemzése.
12:15-12:30	<b>Marschall Marianna, Sütő Szidónia:</b> Különböző mértékű kiszáradásnak alávetett <i>Porella platyphylla</i> újranedvesedést követő fiziológiai regenerációjának sajátosságai.
12:30-12:45	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
12:30-12:35	<b>FÓTI SZILVIA, BALOGH JÁNOS, HERBST MICHAEL, PAPP MARIANNA, KONCZ PÉTER, BARTHA SÁNDOR, ZIMMERMANN ZITA, KOMOLY CECÍLIA, SZABÓ GÁBOR, MARGÓCZI KATALIN, ACOSTA MANUEL, NAGY ZOLTÁN:</b> Metaanalízis gyepek talajlégzésének térbeli mintázataról.
12:35-12:40	<b>KÓSA ÁDÁM, HUBAI KATA, NÉMETH DÁVID, KACSALA ISTVÁN, PADISÁK JUDIT:</b> Víz hőmérséklet hatása az avarlebomlás sebességére.
12:45-12:50	<b>PAPP MARIANNA, BALOGH JÁNOS, PINTÉR KRISZTINA, FÓTI SZILVIA, POSTA KATALIN, NAGY ZOLTÁN:</b> Autotróf és heterotróf komponensek aránya homoki legelő talajlégzésében.

## Viselkedésökológia

2015. augusztus 13. (csütörtök) A1 előadó

Szekcióelnök: **LIKER ANDRÁS**

14:40-14:55	<b>JÓNÁS BIANKA, HARNOS ANDREA, CSÖRGŐ TIBOR:</b> Mire jók a biometria adatok? Egy alternatív madárvonulás-kutatási módszer bemutatása a hurokvonulás példáján.
14:55-15:10	<b>LŐRINCZI GÁBOR, MÓDRA GÁBOR, MAÁK ISTVÁN ELEK:</b> Eszközhasználat és -preferencia a nyeles hangya ( <i>Aphaenogaster subterranea</i> ) táplálékszerzése során.
15:10-15:25	<b>NÉMETH BRIGITTA, VINCZE ERNŐ, PIPOLY IVETT, PAPP SÁNDOR, PREISZNER BÁLINT, SERESS GÁBOR, HAMMER TAMÁS, LIKER ANDRÁS, BÓKONY VERONIKA:</b> Széncinegék ( <i>Parus major</i> ) ragadozóval szembeni viselkedése az élőhely-urbanizáció függvényében.
15:25-15:40	<b>PAPP SÁNDOR, VEJNOVIC ANDREA, HAMMER TAMÁS, VINCZE ERNŐ, PREISZNER BÁLINT, PIPOLY IVETT, SERESS GÁBOR, BÓKONY VERONIKA, LIKER ANDRÁS:</b> Városi és erdei széncinegék ( <i>Parus major</i> ) kockázatvállaló viselkedésének vizsgálata a fészkelés alatt.
15:40-16:00	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
15:40-15:45	<b>HARGITAI RITA, HERÉNYI MÁRTON, NAGY GERGELY, NYIRI ZOLTÁN, EKE ZSUZSANNA, TÖRÖK JÁNOS:</b> A táplálékellátottság, a környezeti hőmérséklet és a költési egyedsűrűség hatásai a széncinege tojásának jellemzőire.
15:45-15:50	<b>GELTSCH NIKOLETTA, MOSKÁT CSABA, ELEK ZOLTÁN, BÁN MIKLÓS, MARTIN STEVENS:</b> Hogyan változott a kakukk és nádirigó tojások foltmintázata az elmúlt száz évben?

15:50-15:55	<b>SÁFRÁN NIKOLETT, SZIGETI VIKTOR, KIS JÁNOS, KŐRÖSI ÁDÁM:</b> Kültakaró, színezet és hőháztartás a kis Apolló-lepkénél (Parnassius mnemosyne).
15:55-16:00	<b>VAJNA FLÓRA, SZIGETI VIKTOR, KIS JÁNOS:</b> Virágmélység és pödörnyelv hossz kapcsolata a kis Apolló-lepkénél (Parnassius mnemosyne).

## Elméleti ökológia

2015. augusztus 13. (csütörtök) A2 előadó

Szekcióelnök: **PODANI JÁNOS**

14:40-14:55	<b>BENEDEK VERONIKA, ENGLERT PÉTER, OBORNY BEÁTA:</b> „Plant in the labyrinth” – a környezeti heterogenitás és a növekedési lépték viszonya.
14:55-15:10	<b>HIDY DÓRA, NAGY ZOLTÁN, BARCZA ZOLTÁN:</b> Array
15:10-15:25	<b>LANG ZSOLT:</b> A béta diverzitás multiplikatív felbontása.
15:25-15:40	<b>OBORNY BEÁTA:</b> Mi kell a vegetatív szaporodáshoz? A forráshasznosításon alapuló érvek áttekintése.
15:40-15:55	<b>SZABÓ PÉTER:</b> Endogén ciklusok, Turing féle mintázatképződés és koezisztencia ökológiai közösségekben.
15:55-16:00	<b>Ötperces poszter-előadás</b>
15:55-16:00	<b>LEPESI NIKOLETT, BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN, SOMODI IMELDA:</b> Prediktív ökológiai modellek valószínűségi becsléseinek binarizációs stratégiái a Nemzeti Alkalmazkodási Térinformatikai Rendszer (NATÉR) számára.

## Vegetáció és vegetációdinamika I.

2015. augusztus 14. (péntek) A1 előadó

Szekcióelnök: **MOLNÁR V. ATTILA**

10:30-10:45	<b>ENGLONER ATTILA, SZEGŐ DÓRA:</b> A vízjárás hatása a nád szaporodására és klonális diverzitására.
10:45-11:00	<b>KRÖEL-DULAY GYÖRGY, JOHANNES RANSIJN, INGER KAPPEL SCMIDT, CLAUS BEIER, EDIT KOVÁCS-LÁNG, JOSEP PENUELAS:</b> Array
11:00-11:15	<b>SOMODI IMELDA, BÖLÖNI JÁNOS, MOLNÁR ZSOLT:</b> Magyarország többretegű potenciális vegetációbecslésének (PNV) lehetséges alkalmazásai.
11:15-11:30	<b>TÖLGYESI CSABA, KÖRMÖCZI LÁSZLÓ, ZALATNAI MÁRTA, ERDŐS LÁSZLÓ, BÁTORI ZOLTÁN:</b> Vegetációs határok dinamikájának vizsgálata kiskunsági gyepközösségeken.
11:30-11:45	<b>Ötperces poszter-előadások</b>

11:30-11:35	<b>ÁDÁM RÉKA, BIDLÓ ANDRÁS, ÓDOR PÉTER, SOMAY LÁSZLÓ, BÖLÖNI JÁNOS:</b> Faállomány szerkezeti- és talaj jellemzők hatása a gyepszint fajösszetételére cseres - kocsánytalan tölgyes erdőkben.
11:35-11:40	<b>KURUCZ KATA, SALÁTA DÉNES, CZÓBEL SZILÁRD:</b> Erdőszerkezet vizsgálat a Gödöllői-dombság egyik mezei juharos-tölgyes állományában.
11:40-11:50	<b>ÓNODI GÁBOR, KERTÉSZ MIKLÓS, ÓDOR PÉTER, BOTTA-DUKÁT ZOLTÁN, KOVÁCS-LÁNG EDIT, LHOTSKY BARBARA, KRÖEL-DULAY GYÖRGY:</b> Növényi biomassza-becslési módszerek összehasonlítása homokpuszta gyepekben.

## Populációbiológia és populációk közötti interakciók II.

2015. augusztus 14. (péntek) A2 előadó

Szekcióelnök: **GALLÉ LÁSZLÓ**

10:30-10:45	<b>CSÁSZÁR PÉTER, GALLÉ RÓBERT, SZPISJAK NIKOLETT, LŐRINCZI GÁBOR, TORMA ATTILA, TÖLGYESI CSABA:</b> Tetővel és tölcsérrel ellátott talajcsapdák hatása ízeltlábúak és gerincesek gyűjtésére
10:45-11:00	<b>HORVÁTH GYŐZŐ, RÁCZ ARNOLD, OLDAL MIKLÓS, JAKAB FERENC:</b> Kisemlősök vírusfertőzöttségének tér-időbeli változása erdőrezervátumi területén.
11:00-11:15	<b>MAAK ISTVÁN ELEK, KISS ANETT, MARKO BÁLINT:</b> Szemét vagy táplálékforrás: tetemek sorsa a Formica polyctena hangyafajnál (Hymenoptera: Formicidae).
11:15-11:30	<b>ÓNODI GÁBOR, WINKLER DÁNIEL, CSÖRGŐ TIBOR:</b> A nagy fakopáncs (Dendrocopos major- Linnaeus 1758) interszexuális forrásfelosztása invazív fajok jelenlétében
11:30-11:45	<b>THOLT GERGELY, BELEZNAI ORSOLYA, KAJTOR ZSOMBOR, PERTICS BOTOND, SAMU FERENC:</b> A predációs stressz hatása a csíkos gabonakabóca (Psammotettix alienus) táplálkozási sikerességére.
11:45-12:00	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
11:45-11:50	<b>SOLTÉSZ ZOLTÁN, SERES NÁNDOR:</b> Miért kell takarítani a kék vércse költőládákat?
11:50-11:55	<b>SZANYI SZABOLCS, NAGY ANTA, VARGA ZOLTÁN:</b> Poszméh-fajok (Bombus spp., Apidae, Hymenoptera) viráglátogatási preferenciái kárpátaljai gyepterületeken.
11:55-12:00	<b>Pásztory-Kovács Szilvia, Jakab Szilvia, Szabó Krisztián, Horváth Márton:</b> A parlagi sas (Aquila heliaca) és a pusztai sas (Aquila nipalensis) hibridizációjának molekuláris vizsgálata

## Vegetáció és vegetációdinamika II.

2015. augusztus 14. (péntek) A1 előadó

Szekcióelnök: **OBORNY BEÁTA**

13:00-13:15	<b>CZÓBEL SZILÁRD, MAGLÓDI GÁBOR, BUGÁR ADRIENN, KURUCZ KATA, SZIRMAI ORSOLYA:</b> Hegyi tundra vegetáció térbeli mintázata és dominancia viszonyai.
13:15-13:30	<b>GRIGORSZKY ISTVÁN, DÉVAI GYÖRGY, PALOMBI BARBARA, VISKI VIVIEN, SOMLYAI IMRE, NAGY SÁNDOR ALEX:</b> Adalékok az algaplankton-közösségeket formáló tényezőkhöz felszíni vizeinkben.
13:30-13:45	<b>HUBAI ANDRÁS GÁBOR, OBORNY BEÁTA:</b> Térhódítási vágta: kockázat és siker a klonális növekedésben.
13:45-14:00	<b>TÓTH VIKTOR:</b> Magas vízszint hatása a Balaton nádasaira.
14:00-14:15	<b>VICEI TIBOR TAMÁS, KOLESZÁR GERGŐ, SZABÓ SÁNDOR, SZABÓ SÁNDOR, NAGY ZOLTÁN:</b> Hínárnövények dominanciájának változásai egy tápelemgrádiens mentén.
14:15-14:30	<b>Ötperces poszter-előadások</b>
14:15-14:20	<b>HOLLÓS ROLAND, SASS VIVIEN, CSICSEK GABOR, ORTMANN-NÉ AJKAI ADRIENNE:</b> Mesterséges lécek kis léptékű vegetációdinamikájának vizsgálata SDR-szimplex módszer alkalmazásával.
14:20-14:25	<b>BÖSZÖRMÉNYI ANIKÓ:</b> Hány mag van a süntök (Echinocystis lobata) termésében? – Egy jól ismert trade-off újabb elemzése a hullámtéri inváziós növények világából.
14:25-14:30	<b>TRENYIK PETRA, BARCZI ATTILA, CZÓBEL SZILÁRD:</b> Idős mag és sarj eredetű kocsánytalan tölgy dominálta állományok egészségi állapotának összehasonlító vizsgálata.

### Természetvédelemi ökológia III.

2015. augusztus 14. (péntek) A2 előadó

Szekcióelnök: **TÓTHMÉRÉSZ BÉLA**

13:00-13:15	<b>DEÁK BALÁZS, TÓTHMÉRÉSZ BÉLA, VALKÓ ORSOLYA, SUDNIK-WÓJCIKOWSKA BARBARA, MOYSIYENKO IVAN I., BRAGINA TATYANA M., APOSTOLOVA IVA, DEMBICZ IWONA, BYKOV NIKOLAI I., TÖRÖK PÉTER:</b> Kulturális emlékek és természetvédelem – Kunhalmok szerepe a sztyeppi élőhelyek és gyepi specialista fajok megőrzésében.
13:15-13:30	<b>KERTÉSZ MIKLÓS, ASZALÓS RÉKA, LELLEINÉ KOVÁCS ESZTER, ARANY ILDIKÓ, VÁRI ÁGNES, KELEMEN ESZTER, LAZÁNYI ORSOLYA, BIRÓ MARIANNA, CZÚCZ BÁLINT:</b> Indikátorok használata az ökoszisztéma szolgáltatások becslésére – egy esettanulmány.
13:30-13:45	<b>LŐKI VIKTOR, TÖKÖLYI JÁCINT, SÜVEGES KRISTÓF, LOVAS-KISS ÁDÁM, TAKÁCS ATTILA, SRAMKÓ GÁBOR, HÜRKAN KAAN, NAGY TÍMEA, BÍRÓ ÉVA, FEKETE RÉKA, LJUBKA TIBOR, MOLNÁR V. ATTILA:</b> Törökországi temetők, mint veszélyeztetett orchideák élőhelyei.
13:45-14:15	<b>Ötperces poszter-előadások</b>

13:45-13:50	<b>CSATHÓ ANDRÁS ISTVÁN, BEDE ÁDÁM, CZUKOR PÉTER, PÁLL DÁVID GERGELY, SZILÁGYI GÁBOR, SÜMEGI PÁL:</b> Interdiszciplináris kutatások a hortobágyi Ecse-halom komplex értékelése kapcsán.
13:50-13:55	<b>CSICSEK GÁBOR, HOLLÓS ROLAND, LUKÁCS MÁRIÓ, MAGYAROS VIKTOR, VARGA TIFFÁN DÓRA, VIDA ALEXANDRA, ORTMANN-NÉ AJKAI ADRIENNE, HORVÁTH FERENC:</b> A Bükkhát Erdőrezervátum állapotleírása és értékelése.
13:55-14:00	<b>HORVÁTH GYŐZŐ, RÁCZ ARNOLD, OLDAL MIKLÓS, JAKAB FERENC:</b> Kisemlősök vírusfertőzöttségének tér-időbeli változása erdőrezervátumi területén.
14:00-14:05	<b>HORVÁTH GYŐZŐ, TÓTH-PAJOR OLIVIA, SZÉCHENYI ALEXANDRA, SCHMIDT KORNÉL:</b> A Kis-Balaton növekvő vízborítású lápterületeinek jellemző kisemlős együttese: fajkompozíció, gyakoriság, természetvédelmi érték.
14:05-14:10	<b>KERTÉSZ PÉTER, NAGY ZOLTÁN, PINTÉR KRISZTINA:</b> Gyepvegetáció biomassza-becslése multispektrális távérzékeléssel.
14:10-14:15	<b>SZANYI SZABOLCS, KATONA KRISZTIÁN, RÁCZ ISTVÁN ANDRÁS, VARGA ZOLTÁN, NAGY ANTAL:</b> A Beregi-sík kárpátaljai részének egyenesszárnyú (Orthoptera: Ensifera, Caelifera.)