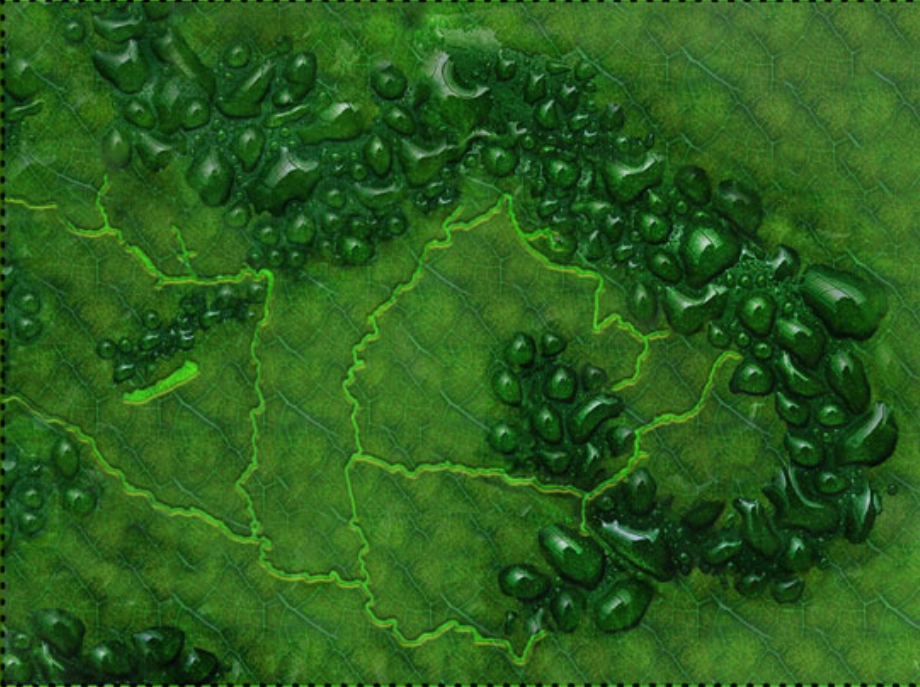


Debrecen, 2008. március 28-29.



IV. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia

IV. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia

DEBRECEN
2008. március 28-29.



Levél cím: 4010 Debrecen, Egyetem tér 1. Pf. 9., Tel: (52)512 900/22743, Fax: (52)512 945



Második körlevél

2008. március 28-29-én a Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kara és a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Természettudományi és Művészeti Kara a MTA Atommagkutató Intézetének közreműködésével megrendezi a

IV. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferenciát.

A konferenciát támogatja a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium (Budapest) és a MTA Debreceni Akadémiai Bizottsága.

A konferencia célja: a környezettudomány legfrissebb kutatási eredményeinek ismertetése, továbbá lehetőséget teremteni elméleti, módszertani és pályázati elképzelések, témák megvitatására, vélemények cseréjére.

A konferencia szekciói a következők:

1. Környezettudomány és környezeti nevelés
2. Környezetkémia
3. Környezetfizika
4. Környezetföldrajz és -földtan
5. Környezetvédelem - környezettechnológia
6. Környezetbiológia - természetvédelem
7. Táj- és településökológia

A konferencia szervezőbizottsága:

Dr. Kiss Árpád Zoltán elnök
Dr. Fazekas István titkár
Dr. Mócsy Ildikó
Dr. Csorba Péter
Dr. Dezső Zoltán
Dr. Kéki Sándor
Dr. Lakatos Gyula
Dr. Zsuga Miklós

A konferencia hivatalos nyelve: magyar és angol

Az elhangzott előadások és poszterek (illetve az azokból készült egyenként legfeljebb 6 oldalas cikk) anyagát a szervezők ISBN számmal ellátott kiadványban jelentetik meg, melyet a konferencián résztvevők térítésmentesen megkapnak.

A konferencia-kiadványba szánt cikkek beérkezési határideje: 2008. február 10.

A határidő után beérkező cikkeket nem áll módunkban elfogadni!

A cikkek tartalmi követelményei: az adatok forrásainak korrekt hivatkozása, irodalomjegyzék. A cikkek tartalmazhatnak színes ábrákat (diagram, fénykép stb.) és táblázatokat. Valamennyi illusztráció esetében fontos szempont a jó minőség, a jelmagyarázatok olvashatósága. Kérjük, hogy azokra a szövegben számozottan is hivatkozzanak (pl. 1. ábra, 1. táblázat). Kérjük, az illusztrációkat a szövegbe illesszék be!

Formai követelmények: Microsoft Word dokumentum, A/4-es formátum, 2,5 cm margó, 12-es betűméret, Times New Roman betűtípus, szimpla sorközök, illusztrációkkal és irodalomjegyzékkel együtt maximum 6 oldalas terjedelem.

Szövegekői hivatkozás irodalomra: zárójelben, Times New Roman kiskapitális betűtípussal, teljes vezetéknev és a keresztnév első betűje, valamint a publikáció évszáma.

Szövegekői hivatkozás illusztrációra: zárójelben, Times New Roman dőlt betűtípussal. Külön számozva a táblázatokat és az ábrákat.

Adatok a táblázatban: „Rácsos” stílusú táblázatban, Times New Roman betűtípus, 10-es betűméret.

Irodalomjegyzék: A cikk végén, szerzők szerint alfabetikus sorrendben, Times New Roman betűtípus, 10-es betűmérettel 1,7 cm-es függő behúzással. Először szerző teljes vezetékneve és a keresztnév első betűje kiskapitális betűtípussal, majd normál betűtípussal évszám, cím, kiadó, kiadás helye, terjedelem.

A kiadványba szánt cikkek megjelenéséről, javasolt módosításáról vagy elutasításáról a konferencia – szekcióelnökökből, társelnökökből és felkért előadóiból álló – Tudományos Tanácsa dönt!

A cikkeket biztonsági okokból egyszerre a következő két e-mail címre kérjük elküldeni:

ifazekas@delphin.klte.hu

továbbá

[valeriae222@gmail.com!](mailto:valeriae222@gmail.com)

Amennyiben a fájl mérete ezt nem teszi lehetővé, kérjük, hogy valamilyen digitális adathordozón juttassa el az alábbi postai címre: Debreceni Egyetem, Tájvédelmi és Környezetföldrajzi Tanszék 4010 Debrecen, Egyetem tér 1. Pf.: 9.!

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A konferencia helyszíne

Debreceni Akadémiai Bizottság Székháza
Debrecen, Thomas Mann u. 49.



Jelentkezés megerősítése:

Kérjük, hogy részvételi szándékát a mellékelt igénylőlap (részvételi igények doc.) kitöltésével és visszaküldésével 2008. február 10-ig pontosítsa és véglegesítse! E-mail: ifazekas@delfin.unideb.hu

Határidők

Az igénylőlapok visszaküldésének határideje, egyben a konferencia 2008. február 10. programjának véglegesítése:

A max. 6 oldalas cikkek beérkezési határideje: 2008. február 10.

A konferencia részletes programjának (idő- és terembeosztás) kiküldése 2008. március 10.

A konferencia-kiadvány megjelentetése és a konferencia kezdete: 2008. március 28.

A konferencia részvételi díja:

	Részvételi díj		Részvételi díj határon túli (Horvátország, Románia, Szerbia, Szlovákia, Ukrajna) doktorandusz és egyetemi hallgatók számára	
	2008. február 10. előtti átutalás esetén	2008. február 10. utáni átutalás v. helyszíni befizetés esetén	2008. február 10. előtti átutalás esetén	2008. február 10. utáni átutalás v. helyszíni befizetés esetén
Forintban történő fizetés esetén	15.000,- Ft,	20.000,- Ft	11.500,- Ft	15.000,- Ft
Euróban történő fizetés esetén	60,- Euró	80,- Euró	45,- Euró	60,- Euró

A részvételi díj magában foglalja a konferencia hivatalos kiadványainak, továbbá a büfék, a pénteki és a szombati ebéd és a pénteki állófogadás költségeit.

Nem tartalmazza azonban a szombat esti vacsorával egybekötött szakember-találkozó költségét! Az utóbbi programon való részvétel fakultatív, költsége: 3.500 Ft/fő.

A résztvevők a regisztrációs díjat és a fakultatív szakember-találkozó költségét a fenti fizetési határidők szerint átutalással fizethetik be a konferencia szervezésében közreműködő Meridián Alapítványnak számlájára.

Meridián Alapítvány (4225 Debrecen, Erdőhát u. 47.)
Számlaszám: 61400045-11027645
(Vámospércs és Vidéke Takarékszövetkezet)
SWIFT (BIC): TAKHUB
IBAN: HU46 1901 7004 0020 1153 0000 0000

Az átutalásról a Meridián Alapítvány a mellékelt számlaigénylőben látható formában átutalási számlát állít ki!

Kérjük a kitöltött számlaigénylőt juttassák el Bodnár Réka Katához, az alapítvány titkárához a következő e-mail, vagy postai címre: **E-mail: tajvedelem@puma.unideb.hu**

Posta: Debreceni Egyetem, Tájvédelmi és Környezetföldrajzi Tanszék 4010 Debrecen, Egyetem tér 1. Pf.: 9.

A konferencia titkársága: Fazekas István Regisztráció, tudományos ügyek, program ifazekas@delfin.klte.hu
Bodnár Réka Kata Számlázás, pénzügyek tajvedelem@puma.unideb.hu
Szabó Valéria Szállásügyekben tájékoztatás, cikkek valeriace222@gmail.com

A konferencia honlapja: <http://geo.science.unideb.hu/taj/page/kornykonf2008.html>

TERVEZETT PROGRAM

Március 28. péntek - Plenáris előadások és szekcióülések

- 10.00-11.00 Regisztráció a Debreceni Akadémiai Bizottság székházában
11.00-13.00 Plenáris előadások a DAB székház nagytermében meghívott előadókkal
13.00-14.00 Ebédszünet
14.00-16.00 Szekcióülések (Környezettudomány és környezeti nevelés, Környezetkémia)
16.00-16.30 Kávészünet
16.30-18.00 Szekcióülések (Környezettudomány és környezeti nevelés, Környezetkémia)
18.00-19.00 Kerekasztal megbeszélés „Magyar-magyar zöld kapcsolatok” címmel
19.00 - 21.00 Állófogadás a konferencia regisztrált résztvevői számára a DAB székházban

Március 29. szombat - Szekcióülések

- 8.00 -10.30 Szekcióülések (Környezetfizika, Környezetföldrajz és -földtan, Környezetvédelem - környezettechnológia)
10.30-11.00 Kávészünet
11.00-13.00 Szekcióülések (Környezetfizika, Környezetföldrajz és -földtan, Környezetvédelem - környezettechnológia)
13.00-14.00 Ebédszünet
14.00-16.00 Szekcióülések (Környezetbiológia - természetvédelem, Táj- és településökológia)
16.00-16.30 Kávészünet
16.30-19.00 Szekcióülések (Környezetbiológia - természetvédelem, Táj- és településökológia)
19.00-21.00 Vacsorával egybekötött szakember-találkozó

A szekcióüléseken elhangzó előadások időtartama 15 perc. Terveink szerint egyszerre három szekcióban zajlanak párhuzamosan az előadások. A poszterek bemutatására 3 perces időkeretben biztosítunk lehetőséget.

A konferencia – **időpontokat és terembeosztásokat tartalmazó** – részletes véglegesített programját március elején kapják meg. A konferencia tudományos szervezőbizottsága a következő jelentkezéseket fogadta el:

1. Környezettudomány és környezeti nevelés szekció

Előadások:

Dr. Lakatos Gyula	Környezeti nevelés és a fenntarthatóság pedagógiája
Dr. Bándi Gyula	Hagyomány és környezetjog
Dr. Takács-Sánta András	Hogyan érthetnénk meg még jobban a környezeti problémák társadalmi okait? – Egy klasszikus formula tisztázása és bővítése
Dr. Gál József	A környezeti piac és áramlatainak néhány összefüggése
Dr. Bányai Orsolya	A megújuló energiaforrások közösségi szintű szabályozásának aktuális kérdései
Dr. Fodor László	Az ombudsman szerepe a környezetvédelemben
Katona Ildikó - Leskó Gabriella - Kosáros A. - Dr. Kárász Imre	A média szerepe a környezeti nevelésben
Tóthné Kosztin Beáta - Revákné dr. Markóczi Ibolya	Környezettudomány, fogalmak és kognitív fejlődés – általános iskola és annak vetületei a tanárképzésben
Dr. Soós Lenke	Környezettudomány a módszertan tükrében
Katona Nóra-Emília	Környezeti nevelés a rendszerváltás utáni Romániában
Dr. Csobod Éva	Ökoklub hálózat a hazai és a határon túli felsőoktatási intézményekben
Bagoly-Simó Péter	(Túl)élő környezetföldrajz Romániai tankönyvekben
Csapó Olga	A környezettudatos felsőoktatás, avagy a környezetjog oktatása a magyarországi egyetemeken
Dr. Papp Zoltán	Környezettudományi ismeretelemek iskolai oktatásának fokozódó szükségességéről a fenntartható fejlődés érdekében, a nukleáris energiatermelés széleskörű elutasítása kapcsán
Dr. Dávid Lóránt	Környezettudomány a turizmus-vendéglátás BA képzésben

Poszter

Némethné Dr. Katona Judit	Környezetvédelmi tanösvény az oktatás szolgálatában
Bodáné Kendrovics Rita	Vízminőségi állapotfelmérés és elemzés az Aranyhegyi-patakon
Bodorik Janka Beáta	Természetvédelmi ismeretterjesztés a farkatlan kétéltűekkel szembeni ellenszenv feloldása érdekében
Páka Szilvia	Biológia órák, mint a környezeti nevelés fő színterei

2. Környezetkémia szekció

Előadások:

Dr. Kéki Sándor	Műanyagok és környezet
Benedek Szilveszter - Dr. Füleky György - Dr. Márton László	HWP (Hot Water Percolation) talajextrakció alkalmazása a talajok könnyen oldható P és K tartalmának meghatározására az ökológiai gazdálkodásban
Dr. Hegedűsová Alžbeta - Simon László - Jana Švikruhová - Dr. Peter Boleček - Dr. Hegedűs Ondrej	A kadmium fitoextrakciója szennyezett talajból
Dr. Farsang Andrea - Cser Viktória - Dr. Barta Károly	Indukált fitoextrakciós eljárás terepi alkalmazása enyhén szennyezett kotrási iszappon. Esettanulmány a Mártélyi-Holtág kotrási iszapján
Kánnai Piroska	Ciklodextrinek alkalmazása szerves szennyezőanyagok biodegradálhatóságának jellemzésére
László Ildikó - Hadik Péter	Vizek PCB tartalmának meghatározása szilárd fázisú extrakció segítségével
Helenkár András	Nem- szteroid típusú fájdalomcsillapítók meghatározása tandem tömegspektrometriával kapcsolt gázkromatográfiás elemzéssel a Duna folyó vizéből
Jurecska Laura	Nitrogénvegyület-formák változása biológiai szennyvíztisztító modellrendszerben
Kardos Levente - Szikora Szilvia - Dr. Oláh József - Dr. Palkó György - Dr. Barkács Katalin - Dr. Záray Gyula	Szennyvíziszap és szerves hulladékok együttrothasztásának nyomon követése kémiai és biokémiai módszerekkel
Koleszár Péter- Márkus Róbert	Acélműi szállóporok ásványtan-geokémiai vizsgálata
Törő Norbert	Humuszszerű vegyületek keletkezése a légkörben

Poszter

Dobor József	Determination of pharmaceutical residues after microwave extraction from solid surfaces (sewage sludge, sediments) using GC-MS method.
Máthéné dr. Gáspár Gabriella	Heavy metal contamination effects on soil phosphorus and some microbiological parameters
Turcsán Edit	Adszorbeálható szerves halogén vegyületek meghatározása környezeti mintákban
Dr. Keresztúri Péter	Palackozott magyar ásványvizek vizsgálata kémiai összetételük és mikrobiológiai állapotuk alapján

3. Környezetfizika szekció

Előadások:

Dr. Mócsy Ildikó - Néda Tamás - Szacsvai Hening Kinga - Molnár István	A közlekedés befolyása a belső terek radon koncentrációjára
Molnár István	Fizikai paraméterek, a belső terekben
Dr. Csegzi Sándor - Dr. Csige István	Erdélyi települések reprezentatív lakásradon-felmérése
Dr. Ranogajec-Komor Mária	Szilárdtest dozimetria a környezeti felmérésekben
Dr. Osvay Margit - Katona Tünde - Kelemen András	Szilárdtest dózismérő rendszerek fejlesztése, vizsgálata és alkalmazása az Izotópkutató Intézetben
Finta Viktória - Dr. Kiss Ádám - Thuróczy György	Személyi dozimetriai mérések módszere és első eredményei egyetemi hallgatók között a radiofrekvenciás tartományban
Papp Botond - Dr. Kiss Ádám	Radon diffúzió mérése különböző geológiai formációkban
Papp László	Talajvízben lévő többletlevegő képződési mechanizmusának kapcsolata a vízszintemelkedéssel
Janovics Róbert	Automata vízmintavevő-rendszer tesztelése izotópanalitikai és oldott ion vizsgálatok segítségével talajvíz monitoring kutakból
Dr. Szántó Zsuzsanna	Palackozott ásványvizek eredetének vizsgálata stabilizotópos módszerekkel
Dr. Csige István - Dr. Gyila Sándor	Radon a kovásznai mofettákban
Dr. Palcsu László	Cseppkövek folyadékzárvaiban oldott nemesgázok, mint a múltbeli klíma vizsgálatának új lehetősége

4. Környezetföldrajz és -földtan szekció

Előadások:

Babka Beáta	Izotópanalitikai vizsgálatok a Felső-Tisza vidéki holtmedrekben
Dr. Szabó Szilárd - Molnár Lajos Szabolcs - Dr. Prokisch József	Hullámtéri nehézfém-szennyezettség vizsgálata egy Felső-Tiszai mintaterületen
Dr. Braun Mihály - Papp István	Egy Tisza-holtág állapotváltozásainak és szennyeztörénetének rekonstrukciója
Dr. Szűcs Péter - Dr. Madarász Tamás - Zákányi Balázs - Tóth Andrea - Dr. Nyári Zsuzsanna - Neduczai Borislav - Halmóczy Szabolcs	Speciális felszín alatti szennyeződések roncsolásmentes feltárása.
Zákányi Balázs - Dr. Szűcs Péter	Végelelemes hidraulikai modellezés alkalmazása árvízvédelmi gátaknál
Balog Kitti - Dr. Farsang Andrea	Használt termásvíz szikkadás környezeti kockázata
Pál Zoltán	Települési talajvíz nitrát-koncentrációjának nagy időfelbontású vizsgálata Madéfalván
Fekete Zsombor	A TDS és a fajlagos vezetőképesség összefüggése a Bálványosfürdő-i ásványvizekben
Czellecz Boglárka - Szász Árpád	A Lobogó borvíz működésének néhány paraméter szerinti vizsgálata
Székely Borbála - Kis Boglárka	Geológiai és meteorológiai determináltság vizsgálata erdővidéki ásványvíz-előfordulások esetében
Dr. Wanek Ferenc - Dr. Poszet Szilárd	A Kis-Szamos és a Nadas-völgye közötti dombok földtani felépítéséből és morfológiájából adódó lejtőveszélyeztetettség Kolozsvár területén (a Fellegvár és a Török-vágás között)
Dr. Szabó György	A levegő állapota a Kárpát-medencében

Boros Ildikó Éva	Síremlékek karbonátos kőzeteinek elváltozásai környezetszennyezés hatására kolozsvári temetőekben
Kaffai Orsolya - Dr. Imecs Zoltán	Mikroklimatológiai mérések a körösrévi Zichy-barlangban
Hegyeli Botond Dr. Tóth Csaba	A Buffogó-tőzegláp felmérése és első helyszínrajzának elkészítése Kunhalmok rétegtani vizsgálatára alapozott őskörnyezeti rekonstrukció
Barna Gyöngyi	Talaj- vegetációváltozások vizsgálata egy dél-alföldi mintaterületen
Poszter:	
Dr. Füleky György	Talajásványok képződése neogén eruptív kőzeteken lévő talajokon, a Görgényi-havasokban
Pető Ákos	Magyarországi recens és eltemetett paleotalajok fitolit-kutatásának lehetőségei
Dr. Samuel Alina Dora	Enzymological researches on a bauxite quarry from „Padurea Craiului” Mountains

5. Környezetvédelem – környezettechnológia szekció

Előadások:

Molnár Géza	A környezeti hatásvizsgálat szerepe a tájdegradáció mérséklésében
Ballabás Gábor	Környezeti kulcsmutatók alkalmazhatósága a Közép-Dunántúli régió településeinek példáján
Dr. Tamási Erika	Statistikai alkalmazások a környezettudományban
Dr. Gondi Ferenc	Environmental Diagnostics and the Risk Based Management of Contaminated Land: the application of innovative methods
Pete Botond Levente	Technikák és modellek a vizes élőhelyekkel való szennyvíztisztítás esetében
Aszalós Tímea - Dr. Urák István	A gyökérszűrő szennyvíztisztítás alkalmazásainak lehetőségei
Varga László - Dr. Kozák Miklós - McIntosh Richard William - Finta Béla	A kármentesítés, mint a városfejlesztés limitáló faktora Debrecen szegélyzónáiban
Buday Tamás - Dr. Kozák Miklós	A felszínalatti vizek geotermikus hasznosításának korlátai és újabb perspektívák
Darabos József Attila	A vízgazdálkodás alakulása az Északnyugati Fejlesztési Régióban a Kohéziós alaphoz finanszírozandó projektek hatására
Putarich dr. Ivánszky Veronika	Kihasztnátlan megújuló energiák, mint a vízenergia a Vajdaságban és a (fenntartható) fejlesztési lehetőségek
Dr. Csathó Péter - Radimszky László	A foszfor forgalomnak a Nitrát direktíván keresztüli szabályozása az Európai Unióban: szégyenletes anakronizmus a 21. században
Dr. Munkácsy Béla - Ballabás Gábor	Tervezési javaslatok Komárom-Esztergom megye települési szilárd hulladékgazdálkodásának stratégiájához
Baranyai Gábor	Tűz vagy föld? A hulladékgazdálkodás jövője a Dél-Dunántúlon
Kiss Péter	Az európai szélenergia potenciál korlátai
Dr. Lenti István - Kondor Attila	Az “energia fűz” (<i>Salix viminalis</i> L.) Magyarországi elterjedése és termesztésének problémái
Csengeri Erzsébet	Rurális települések sorsa a gazdasági szektorok alakulása tükrében
Bodnár Réka Kata - Bolgár Blanka - Vasvári Mária	Zöld(?)szállodák Debrecenben
Poszter	
Csengeri Erzsébet - Dr. Hanyecz Katalin	Vidékfunkció alakulása a védett területeken külföldön és hazánkban
Németh Kornél	Települések decentralizált energiaellátása biomassza hasznosítással
Nagypál László	A hulladékégetés és a környezetvédelem kapcsolata
Czudar Anita	Ellenőrző vizsgálatok egy szennyvíztisztításra létesített vizes élőhely rendszerben

6. Környezetbiológia - természetvédelem szekció

Előadások:

Dr. Urák István - Vizauer Csaba - Dr. Mócsy Ildikó - Néda Tamás - Szigyártó Lídia - Zsigmond Andrea - László Beáta - Nagy Krisztina - Nagy Ildikó	Komplex környezettudományi felmérések a Tordai-hasadék Természetvédelmi Rezervátumban (Erdély, Románia)
Dr. Béres Csilla - Németh László	Tölgyek, bükk és gyertyán szárazsághoz való alkalmazkodása
Misik Tamás - Varga Katalin - Dr. Kárász Imre	A síkfőkúti cseres tölgyes erdő cserjeszintjének fiziognómiai struktúra viszonyai 2007-ben
Dr. Patkó Ferenc	Az erdei ökoszisztémák mikrocönózisainak változásai
Nagy Zoltán - Dr. Tóth Albert	A Túr folyó tervezett rehabilitációjának lehetséges hatásai a makrovegetációra (különösen az Öreg-Túr vízrendszerében)
Szigyártó Lídia	A vízminőség monitorizálása kovaalga-társulások alapján a Kis Szamos Szászfenes és Apahida közötti (Kolozs megyei) szakaszán
Dr. Milinki Éva	Mikroszennyezők, mint környezeti stressz tényezők a vízi ökoszisztémában
Oláh Viktor - Kiss Tibor - Tóth György Dániel - Dr. Lakatos Gyula - Dr. Mészáros Ilona	Hazai békalencse-fajok nehézfém-toleranciája
Czédli Herta	Réz-expozíció vizsgálata ezüstkárászokban röntgenanalitikai módszerekkel
Kosáros Tünde - Dr. Gál Dénes - Hegedűs Réka - Dr. Lakatos Gyula	Kombinált intenzív-extendív haltermelő rendszer élőbevonatának vizsgálata
Erdelyi Zsolt Csaba	A <i>Pardosa agrestis</i> (Westring, 1861) és <i>P. monticola</i> (Clerck, 1757) fajok vizsgálata biometriai módszerekkel
Dr. Fodorpatáki László - Nagy Krisztina - Bartha László - Bartha Csaba	Hidegtűrő és melegkedvelő salátafajták halotoleranciájának összehasonlítása ökofiziológiai jellemzők alapján
Dr. Lenti István - Kondor Attila	Az "energia fűz" (<i>Salix viminalis</i> L.) gombái
Kövér László - Dr. Juhász Lajos	A dolmányos varjú (<i>Corvus cornix</i> L.) debreceni urbanizációja
Nagy Ildikó	A Nagy Balika-vára barlang (Tordai-hasadék) denevérfaunájának vizsgálata
Poszter	
Némethné Dr. Katona Judit	Biológiai környezetminőség, ökológiai szempontú állapotértékelés
Némethné Dr. Katona Judit	A szennyvíztisztítás bioindikátorai
Dr. Szili-Kovács Tibor	Talaj mikrobiális biomassza és PLFA mintázata többéves szénforrás-kezelés abbahagyása után homokpusztagyep restaurációs kísérletben
Antal Zsuzsanna - Dr. Juhász Lajos - Tanyi Péter	Kiegészítő botanikai vizsgálatok a hajdúbagosi Nagy-nyomás legelő gyepprodukciónak modellezéséhez
Biró Ibolya	Fekete nyár (<i>Populus nigra</i>) csemeték nehézfém-felvételének időbeli alakulása kadmiummal, cinkkel, ólommal, nikkellel és mangánnal szennyezett talajban
Dr. Tóth Albert - Dr. Braun Mihály - Tóth Zs. - Dr. Lakatos Gyula	Dog rose (<i>Rosa canina</i>) fruits as accumulation indicators of heavy metals at a derelict minesite, N-Hungary
Jámbrík Katalin - Dr. Mikóné dr. Hamvas Márta - Beyer Dániel - Dr. Máthé Csaba - Dr. Vasas Gábor - Bácsi István - Dr. Borbély György	A mikrocisztin-LR (cianotoxin) hatásai különböző vízinövényfajokra
Kocsár István	Vizinövények gyökerében található fémek koncentrációjának és eloszlásának térképezése bio-PIXE módszerrel

Németh László - Dr. Béres Csilla - Zentai Zoltán	Fás szárú növények vízszállításának mérésére kifejlesztett műszer bemutatása
Nagy Beáta - Dr. Andrikovics Sándor	About the quality changing of the Ephemeroptera larvae in a frequent conservation intervention (Szalajka Stream, Bükk Mountain)
Gór Dénes	Hegyvidéki kisvízfolyások makrogerinctelen faunájának vizsgálata
Varga Éva	A balatoni köves part struktúrájában bekövetkezett változások (2001-2004)

7. Táj- és településökológia szekció

Előadások:

Dr. Konkoly Gyuró Éva	Tájkarakter elemzés a Fertő-Hanság medencében. Esettanulmány és módszertan a Kárpát-medencét felölelő tájmonográfia tervéhez.
Dr. Rakonczai János	A globális változások néhány mérhető következménye és tájaink átalakulása
Dr. Szabó Mária - Dr. Kiss Ádám	A modern infrastrukturális fejlesztések tájökölógiai hatásai
Zagyvai Gergely - Dr. Berki Imre	Felhagyott agrárterületek felszínborítási típusai cserhádi mintaterületen
Deák Balázs	Tájléptékű gyeprekonstrukció eredményei az Egyek-Pusztakócsi LIFE területen
Pál Zoltán - Bálint Kinga	Térbeli nitrát-szennyezési mintázatok okfejtő elemzése három erdővidéki település példáján
Korom Annamária	A Szentés városi ún. mirhó csatornarendszer rendezése, mint városi szintű kék és zöld folyosó fejlesztés
Puskás Irén - Dr. Farsang Andrea	A városi talajok természetes és antropogén szintjeinek elkülönítése fizikai, kémiai és biológiai indikátorok segítségével
Kertész Zsófia	Városi aeroszol forrásainak vizsgálata az aeroszol koncentrációjában és elemösszetételében bekövetkező gyors időbeli változások alapján
Szoboszlai Zoltán	Debreceni városi aeroszol méreteloszlása és tüdőbeni kiülepedésének valószínűsége
Lovász Piroska	Nagybánya levegőminőségének vizsgálata zuzmótérkép alapján
Donca Attila - Neculai Gabriela	Kolozsvári városklíma
Elkán György - Bóne Gábor - Kocsor Tibor Gábor	Modernkori örökségek Kolozsváron
Kántor Noémi	Humán komfort vizsgálatok Szegeden
Oláh Ferenc	Városökológiai sétaút tervezete Szegeden

Poszter

Dr. Konkoly Gyuró Éva	Tájkarakter elemzés a Fertő-Hanság medencében. Esettanulmány és módszertan a Kárpát-medencét felölelő tájmonográfia tervéhez.
Ladányi Zsuzsanna	Természeti értékek vizsgálata a tájváltozás tükrében röszei mintaterületeken
Demény Krisztina	Tájhasználat változás vizsgálata a Gödöllői-dombság területén
Dr. Pásztor László	Térbeli talajinformációs rendszer megbízhatóság becslése
Dr. Pásztor László	Országos szintű talajdegradációs régiók lehatárolása
Dr. Szabó József	Az Agrár-környezetgazdálkodási monitoring rendszer (AIR) talajtani alapjainak kialakítása
Dr. Szabó József	Az élőhely-térképezés talajtani támogatása (TalajMÉTA)