



Nyugat-magyarországi Egyetem
Erdőmérnöki Kar

MEGHÍVÓ

Kari Tudományos Konferencia

2013. december 10.
Sopron

A Nyugat-magyarországi Egyetem

Erdőmérnöki Kara

Tudományos Konferenciát szervez

2013. december 10-én

Helyszín:

Az Erdőmérnöki Kar Erzsébet-kerti oktatási épülete
(„P” épület, Sopron, Cházár András tér 1.)

Program:

09⁰⁰ - től	Regisztráció
10⁰⁰	Megnyitó - Prof. dr. Lakatos Ferenc dékán
10²⁰ – 12⁰⁰	Plenáris ülés
12¹⁵ – 13⁰⁰	Poszter szekció
13⁰⁰ – 16¹⁵	Szekcióülések

Konferenciánkra ezúton tisztelettel meghívjuk!

További információk: NymE Erdőmérnöki Kar Dékáni Hivatal
E-mail: erdeszdekani@emk.nyme.hu
tel.: 99/518-207

PLENÁRIS ÜLÉS

Elnök: Prof. dr. Lakatos Ferenc egyetemi tanár, dékán

1. CZIMBER KORNÉL: Döntéstámogatást segítő geoinformatikai rendszer fejlesztése a klímaváltozás hatáselemzéséhez
2. BIDLÓ ANDRÁS, GÁLOS BORBÁLA: Változó termőhely - változatlan erdők?
3. FRANK NORBERT, VEPERDI GÁBOR, SCHIBERNA ENDRE, GÁL JÁNOS: Erdőnevelési modelltáblák alkalmazása: múlt és jövő
4. CZUPY IMRE, HORVÁTH BÉLA, VÁGVÖLGYI ANDREA: Energetikai faültetvény-technológiák energiamérlege
5. JÁNOSKA FERENC: Nagyvad kerítés mögött: jövő, vagy zsákutca?

ERDŐGAZDÁLKODÁSI SZEKCIÓ

Elnök: dr. Frank Norbert egyetemi docens

Előadások

- 13⁰⁰ CSÓKÁS BALÁZS, JÁGER LÁSZLÓ: Egyes magánerdőgazdálkodási formák jogi szabályozása különböző országok jogrendszerében
- 13¹⁵ SCHMIDT PÉTER, HEIL BÁLINT, PÓCZA DÁNIEL, KOVÁCS GÁBOR: Különböző fafajok és fajták hozamvizsgálata fás szárú energetikai ültetvényen, vörösiszappal szennyezett területen
- 13³⁰ KOVÁCS GÁBOR, HEIL BÁLINT, VÁGVÖLGYI ANDREA: Fás szárú energetikai ültetvények helyzete Magyarországon
- 13⁴⁵ HORVÁTH ANIKÓ: Néhány bükk populáció teljesítményének bemutatása származási kísérletek adatai alapján
- 14⁰⁰ VEPERDI GÁBOR: Nevelővágások hatása a fatermésre erdeifenyvesekben
- 14¹⁵ FOLCZ ÁDÁM, MOLNÁR DÉNES, FRANK NORBERT, THOMAS HEIM: Szajkó kollégánk szerepe a fenyvesek átalakításában
- 14³⁰ HORVÁTH ATTILA LÁSZLÓ, SZAKÁLOS NÉ MÁTYÁS KATALIN: Fakitermelési munkarendszerek szélsőséges termőhelyeken
- 14⁴⁵ FOLCZ ÁDÁM, MÓGYORÓ SINÉ KESERŰ LÍDIA, MOLNÁR DÉNES, FRANK NORBERT: A szálaló üzemmód megítélése
- 15⁰⁰ SZILÁGYI ANNAMÁRIA, SZAKÁLOS NÉ MÁTYÁS KATALIN: A szarvasgomba hasznosításának alakulása
- 15¹⁵ DINGA SZABOLCS: Vegetációtüzek környezeti hatásai és megelőzési lehetőségei Heves megyében
- 15³⁰ FICSOR CSILLA: A lovas közelítés, mint természetkímélő anyagmozgatási módszer helyzete a hazai állami erdőterületeken

Poszterek:

ANDRÉSI DÁNIEL, HORVÁTH SÁNDOR: Vidéki munkahely teremtési lehetőségek feltárása az erdőgazdálkodásban a meglévő szakember-potenciálra építve

HORVÁTH KITTI: Az erdőtanúsítás szakmai megítélése

KONDORNÉ SZENKOVITS MARIANN, MOLNÁR MIKLÓS: Makkvetéssel és csemeteültetéssel történő erdőfelújítás összehasonlítása a Bejcgertyános 10 C erdőrészletben

NAGY GABRIELLA MÁRIA, LÁSZLÓ RICHÁRD: A Hidegvíz-völgy turisztikai terhelés vizsgálata

MOLNÁR DÉNES, FOLCZ ÁDÁM, FRANK NORBERT: Állományszerkezeti vizsgálatok az Erdőművelés Tanszék szálalóvágásos kísérleti területein

TERMÉSZETVÉDELMI SZEKCIÓ

Elnök: Prof. dr. Albert Levente egyetemi tanár

Előadások

- 13⁰⁰ NÉMETH ZSOLT ISTVÁN: Az állapotfüggő és a súlyponti korrelációk kapcsolata biológiai rendszerekben
- 13¹⁵ EREDICS ATTILA, NÉMETH ZSOLT ISTVÁN, RÁKOSA RITA, BADÁ CZY DOROTTYA, RASZTOVITS ERVIN, MÓRICZ NORBERT, VIG PÉTER: Erdei fák fiziológiai regressziói és a meteorológiai paraméterek közötti korrelációk időfüggése
- 13³⁰ HERKE ZOLTÁN, CSERNY TIBOR, MAGYAR BALÁZS, NÉMETH ZSOLT ISTVÁN: Inhibíciós és aktiválási mechanizmusok érzékelési lehetőségei biokatalitikus kármentesítések alkalmazása során
- 13⁴⁵ RÁKOSA RITA, NÉMETH ZSOLT ISTVÁN: Korrelációk a lomboszat UV-VIS fényelnyelési spektrumában
- 14⁰⁰ TÓTH ANDRÁS JÓZSEF, MIZSEY PÉTER: Metanol tartalmú technológiai hulladékvizek kezelése
- 14¹⁵ KISVÁRDAI MELINDA, KOVÁTS-NÉMETH MÁRIA: A hulladék alprojekt a fenntarthatóságért
- 14³⁰ RÉTFALVI TAMÁS, TUKACS-HAJOS ANNAMÁRIA: Különböző mikroalga törzsek anaerob fermentációs vizsgálata
- 14⁴⁵ HORVÁTH-SZOVÁTI ERIKA: A főkomponens-analízis és faktoranalízis alkalmazhatósága erdészeti és környezettudományi kutatásokban

Poszterek

ELEKNÉ FODOR VERONIKA, PÁJER JÓZSEF: Környezeti információs rendszerek alkalmazása a környezeti hatásvizsgálatok során

HOFMANN TAMÁS, ALBERT LEVENTE: Polifenolok mennyiségi meghatározása bükk (*Fagus sylvatica L.*) levélben HPLC-MS/MS eljárással

NEBEHAJ ESZTELLA, STEFANOVITSNÉ BÁNYAI ÉVA HOFMANN TAMÁS,:
Falevelek totálfenol tartalmának és antioxidáns értékének meghatározása különböző fafajok esetében

PÉCSINGER JUDIT, POLGÁR ANDRÁS, PINTÉRNÉ NAGY EDIT, ELEKNÉ FODOR VERONIKA: Földhasználat környezetvédelmi elemzése a klímaváltozás tükrében

SZÜCS PÉTER: Győr–Csorna vasúti pályaszakasz környezeti állapotfelmérése terepbejárás alapján

VISINÉ RAJCSI ESZTER, HOFMANN TAMÁS, ALBERT LEVENTE:
Különböző származású bükk (*Fagus sylvatica L.*) egyedek levél extraktanyagainak összehasonlító vizsgálata

BOTANIKAI SZEKCIÓ

Elnök: Prof. dr. Bartha Dénes egyetemi tanár

Előadások

- 13⁰⁰ KIRÁLY GERGELY, BOHUMIL TRÁVNÍČEK, VOJTECH ŽILA: A szeder (*Rubus L.*) nemzetség megismerésének és rendszerezésének lehetőségei, erdészeti vonatkozásai
- 13¹⁵ SZŰCS PÉTER, BIDLÓ ANDRÁS: Soproni-hegységi bükkös és lucos állományok mohaközösségeinek összehasonlítása
- 13³⁰ ZAGYVAI GERGELY, BARTHA DÉNES: Magyarországon őshonos fajok várható reakcióinak értékelése a klímaváltozás előrevetített hatásai szerint

Posztterek

- BARNA CSILLA, LISZTES-SZABÓ ZSUZSA: A kockásliliom (*Fritillaria meleagris L.*) élőhely-preferenciája
- FOLCZ ÁDÁM: A soproni szálalótömb mikológiai értékelése
- SELMECI MARIANNA, S.-FALUSI ESZTER, SALÁTA DÉNES: A lébényi Tölgy-erdő vegetációjának értékelése az erdőhasználat tükrében
- SZOKOLAI ATTILA, BACH ISTVÁN, FRANK NORBERT: Fekete nyár (*Populus Nigra L.*) genotípusok megőrzése és hasznosítási lehetőségeinek vizsgálata

szünet után:

TERMŐHELYISMERETTANI SZEKCIÓ

Elnök: dr. Bidló András egyetemi docens

Előadások

- 14⁰⁰ GULYÁS KRISZTINA, GÁLOS BORBÁLA, CZIMBER KORNÉL: Az „Agrárklíma” Döntéstámogató rendszer klímaadatbázisának kiértékelési módszerei
- 14¹⁵ PATAKI BÁLINT: Öt klímajelző fafaj (kocsánytalan tölgy, bükk, erdeifenyő, lucfenyő, jegenyefenyő) állományainak nemzetközi vizsgálata a szárazsági toleranciahatáron
- 14³⁰ KOLLÁR TAMÁS: Lékek fényviszonyainak vizsgálata hemiszférikus fényképek segítségével
- 14⁴⁵ HORVÁTH ADRIENN, SZÜCS PÉTER, BIDLÓ ANDRÁS: Sopron talajainak nehézfém tartalma
- 15⁰⁰ NÉMETH ESZTER, SAJÓ ISTVÁN, BIDLÓ ANDRÁS: Mészkövön képződött talajok ásványtani vizsgálata
- 15¹⁵ ZAGYVAINÉ KISS KATALIN, KALICZ PÉTER, GRIBOVSZKI ZOLTÁN: Az erdei avar maximális víztartó képessége
- 15³⁰ GRIBOVSZKI ZOLTÁN, KALICZ PÉTER: Növényi vízfelvétel számítása talajnedvesség adatokból klasszikus és napi ingadozáson alapuló módszerekkel

Poszterek

BIDLÓ ANDRÁS, BOLODÁR-VARGA BERNADETT, HORVÁTH ADRIENN, NÉMETH ESZTER: Sopron történelmi főterén végzett talajtani vizsgálatok

BIDLÓ ANDRÁS, HORVÁTH ADRIENN, IVANA ŠIMKOVÁ, SZÚCS PÉTER: Termőhelyi vizsgálatok Zánka községhatár száraz tölgyeseiben

BIDLÓ ANDRÁS, KOVÁCS GÁBOR, SCHMIDT PÉTER, SZÚCS PÉTER: Termőhelyi vizsgálatok a soproni Dalos-hegy kocsánytalan tölgyesében

BIDLÓ ANDRÁS, HORVÁTH GERGŐ, HORVÁTH ADRIENN, SZÚCS PÉTER: Egy bucsutai bükkös talajtani viszonyainak változatossága

BIDLÓ ANDRÁS, SZÚCS PÉTER, HORVÁTH ADRIENN: Városi talajok széntárolásának összehasonlítása

EREDICS ATTILA: Moduláris mérőhálózat erdei mikroklíma méréséhez
HORVÁTH ADRIENN, BIDLÓ ANDRÁS: Felhagyott katonai terület újraerdősítéséhez végzett talajtani vizsgálatok

KOLLÁR TAMÁS: Lékek talajnedvesség változásainak vizsgálata Field Scout TDR 300 talajnedvesség mérő szonda alkalmazásával

NÉMETH ESZTER, HORVÁTH IMRE, BIDLÓ ANDRÁS, HOFMANN TAMÁS: Összetett kémiai vizsgálatok a soproni borvidéken

NÉMETH ESZTER, SAJÓ ISTVÁN, BIDLÓ ANDRÁS: Mészkövön képződött talajok összehasonlító vizsgálatai

SZÚCS PÉTER, ŠIMKOVÁ, IVANA, BIDLÓ ANDRÁS: A lékek és zárt állományok feltalajának összehasonlító vizsgálata a Dalos-hegyen

DR. KÓHALMY TAMÁS ZOOLOGIAI ÉS VADGAZDÁLKODÁSI SEKCIÓ

Elnök: Prof. dr. Náhlik András egyetemi tanár

Előadások

- 13⁰⁰ ÓNODI GÁBOR, CSÖRGŐ TIBOR: A nagy fakopáncs (*Dendrocopos major Linnaeus, 1758*) élőhely preferenciája fűz-nyár ártéri erdőben, tájidegen fafajok jelenlétében
- 13¹⁵ FARAGÓ SÁNDOR, GOSZTONYI LÍVIA: Válságjelenségek vagy vonulási anomáliák? Hová tűnt a vetési lúd?
- 13³⁰ KOVÁCS GYULA: A dél-balatoni vízimadár-közösségek 5 éves vizsgálatának összefoglaló értékelése
- 13⁴⁵ VARJU JÓZSEF, JÁNOSKA FERENC: A szigetközi hód-populáció monitoringának újabb eredményei
- 14⁰⁰ FARKAS ATTILA, FODOR JÓZSEF-TAMÁS, JÁNOSKA FERENC: Az aranyasakál és a róka táplálkozásának összehasonlító vizsgálata Romániában
- 14¹⁵ SÁNDOR GYULA, HEFFENTRÄGER, GÁBOR, TARI TAMÁS, NÁHLIK ANDRÁS: Dámszarvas otthonterület alakulása és ennek gyakorlati kérdései
- 14³⁰ HEFFENTRÄGER GÁBOR, SÁNDOR GYULA, TARI TAMÁS, NÁHLIK ANDRÁS: Dámszarvas mezei- és erdei élőhelypreferenciájának vizsgálata
- 14⁴⁵ TARI TAMÁS, SÁNDOR GYULA, NÁHLIK ANDRÁS: Gímszarvas táplálékfelvételének jellemzői
- 15⁰⁰ FODOR JÓZSEF-TAMÁS: A vaddisznó mozgáskörzetének összehasonlító vizsgálata különböző romániai élőhelyeken
- 15¹⁵ BIRÓ BÁLINT: Az üregi nyúl élőhelypreferenciájának és környezetére gyakorolt hatásának vizsgálata egy telepített erdőben
- 15³⁰ JAKAB TAMÁS: Kártevőgyérítés során kialakult mérgezések hatása védett és egyéb nem célzott fajokra

Posztterek

- BAGI ZOLTÁN, JUHÁSZ LAJOS, KUSZA SZILVIA: Az európai balkáni gerle (*streptopelia decaocto friv.*) populációk genetikai szerkezetének vizsgálata - első lépések
- BENDER FERENC, WINKLER DÁNIEL, NÉMETH TAMÁS MÁRTON: Az Urhanyi-rét (Hanság) haris (*Crex crex*) állományának bioakusztikai vizsgálata
- CSEH PATRÍCIA, KOVÁCS GYULA, WINKLER DÁNIEL: Vonuló vízimadár-közösségek vizsgálata mesterségesen létrehozott vizes élőhelyeken Komárom-Esztergom megyében
- FARAGÓ SÁNDOR, GOSZTONYI LÍVIA: A nagy kócsag és a szürke gém áttelelése Magyarországon
- FARAGÓ SÁNDOR, GOSZTONYI LÍVIA: A szárcsa (*Fulica atra L., 1758*) állománydinamikája Magyarországon
- FARAGÓ SÁNDOR, KOVÁCS GYULA: A tőkés réce (*Anas platyrhynchos*) és a kerceréce (*Bucephala clangula*) állományváltozása a Duna magyarországi felső szakaszán a környezeti tényezők függvényében
- FARAGÓ SÁNDOR, KOVÁCS GYULA: Egyes Duna szakaszok madárközösségeinek összehasonlító vizsgálata
- FARAGÓ SÁNDOR, LÁSZLÓ RICHÁRD: A vidra (*Lutra lutra*) elütések magyarországi alakulása, térbeli mintázata
- FARAGÓ SÁNDOR, LÁSZLÓ RICHÁRD, BENDE ATTILA: Szín és mintázatbeli eltérések a magyarországi erdei szalonka szárnyminták között
- FARAGÓ SÁNDOR, LÁSZLÓ RICHÁRD, RÁKOS LILLA: A közlekedés okozta veszteségek vizsgálata a zalai gímállományban az első vadgazdálkodási ciklusban (1997-2007)
- HARTA ISTVÁN, WINKLER DÁNIEL: A zöld gyík (*Lacerta viridis Laurenti, 1768*) habitatválasztásának vizsgálata a Fertőmelléki-dombság területén
- KALMÁR SÁNDOR FLÓRIS, WINKLER DÁNIEL, OTTÓ ERZSÉBET, KISS CSILLA: Fertő-tavi nádasok énekesmadár-állományának vizsgálata gyűrűzési adatok alapján (Fertőrákos, Püspök-sziget)
- KESZKENYŐS ANITA, NÉMETH TAMÁS MÁRTON, WINKLER DÁNIEL: A lappantyú (*Caprimulgus europaeus L.*) habitatválasztásának vizsgálata a Barcsi Borókás Tájvédelmi Körzet területén

- KOVÁCS GYULA, MIKLÓS JULIANNA, WINKLER DÁNIEL: Vízimadarak fészekalj-predációs vizsgálata a Dinnyési Fertőn
- KOVÁCS GYULA: A gyakori vízimadár-fajok rövidtávú állományváltozása a Balatonon 2003–2008 között
- KOVÁCS GYULA: Vízimadarak élőhelyhasználata a Balaton déli partján
- KUSZA SZILVIA, JÁVOR ANDRÁS: Are brown hares (*Lepus europaeus*) genetically differs in central- and eastern Europe?
- NÁHLIK ANDRÁS, SÁNDOR GYULA, DREMEL LÁSZLÓ, TARI TAMÁS: Az erdőgazdálkodási üzemmód hatása a vad számára hozzáférhető táplálék kínálatra
- NÁHLIK ANDRÁS, SÁNDOR GYULA, HEFFENTRÄGER GÁBOR, PÓCZA, GERGELY ÉS TARI TAMÁS: Előzetes eredmények a vaddisznó mozgáskörzetének alakulásáról
- NÁHLIK ANDRÁS, SÁNDOR GYULA, TARI TAMÁS: Long term evaluation of game damages in Hungary
- NÉMETH TAMÁS MÁRTON, KOVÁCS GYULA, WINKLER DÁNIEL: A fűrj (*Coturnix coturnix Bonnaterra, 1791*) befogás és jelölés módszertani kérdései – előzetes tapasztalatok a LAJTA Project területén
- NÉMETH TAMÁS MÁRTON: A haris (*Crex crex Linnaeus, 1758*) territórium-választását befolyásoló tényezők vizsgálata az Őrségi Nemzeti Park területén
- SZOLNYIK CSABA, WINKLER DÁNIEL: Az erdei pinty (*Fringilla coelebs L.*) bioakusztikai vizsgálata urbán környezetben (Sopron)
- TOMKA ÁKOS, SÁNDOR GYULA: Az RFID technológia alkalmazása vadon élő fajok jelölésére
- TÓTH ZSÓFIA, WINKLER DÁNIEL, ERDŐ ÁDÁM: Az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alap támogatásából kihelyezett madárodúk sikerességének vizsgálata a Fertőrákos és Balf közötti szőlőkben
- WINKLER DÁNIEL, ERDŐ ÁDÁM, GRUBER ÁGNES, TÓTH ÁDÁM: Vas megye folyómenti élőhelyeinek denevérfaunisztikai vizsgálata
- WINKLER DÁNIEL, SZOLNYIK CSABA: Ornitó-ökológiai vizsgálatok urbán környezetben (Sopron)

ZOOLÓGIA, ERDŐVÉDELMI SZEKCIÓ

Elnök: Prof. dr. Lakatos Ferenc egyetemi tanár

Előadások

- 13⁰⁰ HORVÁTH BÁLINT, LAKATOS FERENC, SZENTIRMAI ISTVÁN:
Hagyományos művelésű őrési kaszálógyümölcsösök szerepe a
nappali lepkék megőrzésében
- 13¹⁵ PÖDÖR ZOLTÁN, KISS BÁLINT, CSÓKA GYÖRGY, JEREB
LÁSZLÓ: Egyes nagylepkefajok Magyarországi fogási adatainak
lehetséges klímfüggése – vizsgálati módszertan és előzetes
eredmények
- 13³⁰ HILLEBRAND RUDOLF, TUBA KATALIN: A gyapjaslepke
(*Lymantria dispar* L.) fejlődésmenete
- 13⁴⁵ TÓTH VIKTÓRIA, LAKATOS FERENC: A platánlevél-sátorosmoly
filogeográfiai viszonyai
- 14⁰⁰ MOLNÁR MIKLÓS: Erdőfelújításokban megjelenő
gyomnövények jelentősége Magyarországon
- 14¹⁵ NAGY LÁSZLÓ: A kőris hajtáspusztulás vizsgálatának újabb
eredményei

Poszterek

- ANDRÉSI DÁNIEL, BALI LÁSZLÓ, LAKATOS FERENC: Talajcsapda vizsgálatok mesterségesen kialakított lékekben
- BENDER BOGLÁRKA, TÓTH VIKTÓRIA, LAKATOS FERENC: A platán csipkés poloska genetikai kutatásának eredményei
- KELEMEN PETRA: Az egyenesszárnyú együttesek (*Insecta: Orthoptera*) szerveződését meghatározó tényezők
- PINTÉRNÉ NAGY EDIT, HORVÁTH BÁLINT: Különböző megvilágítottságú mintaterületeken fénycsapdával befogott lepkék összehasonlító értékelése
- VÁRADI MELINDA, TAKÁCS VIOLETTA, TUBA KATALIN: Különböző származású tölgy csemeték akna- és gubacsképző rovaryüttese
- WINKLER DÁNIEL, ERDŐ ÁDÁM: Ugróvillás-közösségek regenerációja a vörösiszap-szennyezett területeken

szünet után:

MŰSZAKI-GEOINFORMATIKAI SZEKCIÓ

Elnök: dr. Péterfalvi József egyetemi docens

Előadások

- 14³⁰ PALÓCZ-ANDRESEN MIHÁLY, VARGA TÜNDE: Interaktív nemzetközi oktatási-tudományos könyv megalkotása a környezet- és a klímavédelem terén
- 14⁴⁵ BROLLY GÁBOR, KIRÁLY GÉZA, EREDICS ATTILA: Erdei talajfelszín megvilágításának térképezése lézeres letapogatás alapján
- 15⁰⁰ KIRÁLY GÉZA, BROLLY GÁBOR: Faállomány-jellemzők légi lézeres letapogatás alapján történő meghatározása a szigetköz példáján keresztül
- 15¹⁵ FACSKÓ FERENC: Az erdőgazdaságok informatikai ellátottságának szintje és a fejlesztések mérlege
- 15³⁰ CSÁKI PÉTER, KALICZ PÉTER, BROLLY GÁBOR BÉLA, CZIMBER KORNÉL, GRIBOVSZKI ZOLTÁN: Aktuális párolgás térképek felhasználása térben osztott éghajlat lefolyás modellek készítésére Zala megye példáján
- 15⁴⁵ KISFALUDI BALÁZS, MARKÓ GERGELY, PRIMUSZ PÉTER, PÉTERFALVI JÓZSEF: Erdészeti utak forgalmának meghatározása forgalomszámláló rendszer segítségével
- 16⁰⁰ PÉTERFALVI JÓZSEF, MARKÓ GERGELY, PRIMUSZ PÉTER, KISFALUDI BALÁZS: Erdészeti Ütügyi Információs Rendszer

Poszterek

BROLLY GÁBOR, KIRÁLY GÉZA: Borítottfelszín-modellek (DSM) előállítására légi lézeres letapogatási adatok másodfokú felületelemekkel történő approximációjával

KRAUSZ EDINA, SALÁTA DÉNES, PETŐ ÁKOS, BIDLÓ ANDRÁS: Perkáta - Forrás-dűlő középső bronzkori földvár és környékének tájtörténeti vizsgálata

MAJOR TAMÁS: Talajművelő szerszám numerikus analízise

MOLNÁR DÉNES, BAZSÓ TAMÁS, FRANK NORBERT, FÁBIÁN FERENC: Vegyeskorú erdőben végzett teljes faállomány-felvétel Field-Map rendszer alkalmazásával

NASZÁDOS ANNA, BELÉNYESI MÁRTA, S-FALUSI ESZTER, TAKÁCS GÁBOR: Élőhely-térképezés távérzékeléses módszerekkel a Nyirkai-Hany területén

HORVÁTH ATILA LÁSZLÓ: Többműveletes fakitermelő gépek – harveszterek – csoportosítása