

Talajtani Vándorgyűlés
2022, Hódmezővásárhely
Részletes program

2022. szeptember 1. (csütörtök)
Talajbiológia és talajvédelmi szekció
Szekció elnöke: Biró Borbála
Helyszín: Sófaly Ferenc terem

Előadó	Intézmény	Előadás címe	Időpont
Fekete István	Nyíregyházi Egyetem	Humid, és száraz tölgyerdők talajainak eltérő szerves széntartalma, biológiai aktivitása, illetve a klíma szerepe a kialakult különbségekben	14:00 - 14:15
Juhos Katalin	Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem KÖTI Agrárkörnyezettani Tanszék	Talajkímélő művelés hosszú távú hatása a talajok szerves széntartalmára	14:15 - 14:30
Pabar Sándor Attila	Talajtani Intézet, Agrártudományi Kutatóközpont, ELKH	Módszertani észrevételek a talaj szervesanyag-tartalom vizsgálataira kapcsán	14:30 - 14:45
Kotroczó Zsolt	MATE, Agrárkörnyezettani Tanszék	A klímaváltozás hatása a talaj lebontó folyamataira, biológiai aktivitására	14:45 - 15:00
Papdi Enikő	Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem KÖTI Agrárkörnyezettani Tanszék	Gyapjúmulcs hatásának vizsgálata a különböző talajok vízháztartására tenyészedényes modellkísérletben	15:00 - 15:15
Kocsis Tamás	Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem	Ártéri üledékek és talajok toxikus elem szennyezettségének biomonitöring vizsgálata a Dráva folyó árterén	15:15 - 15:30
Szünet (kávé, üdítő, harapnivaló)			15:30 - 16:00
Takács Tünde	ATK Talajtani Intézet	A talajhasználat és a talajok bennszülött arbuskuláris mikorrhiza gombáinak glomalin termelése közti összefüggések vizsgálatai tartamkísérletekben	16:00 - 16:15
Biró Borbála	Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem, Agrárkörnyezettani Tanszék	A precíz talaj/növény-függő mikrobiális talajoltóanyagok hazai és nemzetközi eredményei meta analízis alapján	16:15 - 16:30
Makádi Marianna	Debreceni Egyetem AKIT Nyíregyházi Kutatóintézet	Mikrobiológiai talajoltó készítmények vizsgálata savanyú homoktalajon	16:30 - 16:45
Jakab Gergely	Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont Földrajztudományi Intézet	A csökkentett művelés okozta talaj szervesanyag utánpótlás összetétele és stabilitása	16:45 - 17:00
Pálffy Benjámin	Szegedi Tudományegyetem TTIK	Alternatív belvízkezelési módszerek lehetőségeinek vizsgálata	17:00 - 17:15

2022. szeptember 1. (csütörtök)
Talajtermékenység, tápanyag-gazdálkodás és talajfizika szekció
Szekció elnöke: Makó András
Helyszín: "B" előadó

Előadó	Intézmény	Előadás címe	Időpont
Pokovai Klára	Agrártudományi Kutatóközpont Talajtani Intézet	Levélfelület és gyökér elektromos kapacitás mérések FACE környezetben	14:00 - 14:15
Pirkó Béla	Agrártudományi Kutatóközpont, Talajtani Intézet	A karbamid műtrágya felhasználás környezeti terhelését modellező kisparcellás kísérletek eredményeinek bemutatása	14:15 - 14:30
Kun Ágnes	Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Környezettudományi Intézet Öntözési és Vízgazdálkodási Kutatóközpont	Használt víz öntözése cukor- és takarmányrépa növénykultúrában	14:30 - 14:45
Tóth Florence Alexandra	Debreceni Egyetem MÉK- VKI	Fermentált és adalékolt baromfitrágya hatása paradicsom termesztettségére tenyészedény kísérletben	14:45 - 15:00
Nagy Péter Tamás	Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet	Fermentált és adalékolt baromfitrágya hatása almaültetvény talajának tápanyagszolgáltató képességére	15:00 - 15:15
Jáger János	Geokör Hungary Kft.	Magyar Talajjavító szövetség bemutatkozása	15:15 - 15:30
Szünet (kávé, üdítő, harapnivaló)			15:30 - 16:00
Rajkai Kálmán	ATK Talajtani Intézet	Fraktáldimenzió-elemzés alkalmazása a hazai MARTHA talajfizikai adatbázison	16:00 - 16:15
Makó András Szabolcs	ELKH ATK Talajtani Intézet	Jellegzetes hazai talajok aggregátum-stabilitás mérésének tapasztalatai	16:15 - 16:30
Kozma Zsolt	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	Szerkezeti változékonyság, funkcionális homogenitás - talajszelvény tipizálás egy hazai mélyártéri területen	16:30 - 16:45
Kassai Piroska	Agrártudományi Kutatóközpont, Talajtani Intézet	Hiányzó talajadatok származtatása és harmonizálása SWAT+ modellezéshez európai kisvízgyűjtőkön	16:45 - 17:00
Eke István	Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Festetics Doktori Iskola	Többrétegű geofizikai mérések és szemcseeloszlás vizsgálatok adatainak összefüggés elemzése egy Dél-Dunántúli mintaterületen	17:00 - 17:15
Vincze László	Geotechnika Bt.	EM38-4 az első elektromágneses vezetőképességmérő műszer, amely a folyamatosan haladó mérés közben kétréteges inverziót szolgáltat.	17:15 - 17:30

2022. szeptember 2. (péntek)
Talajgenetikai és Talajterképezési Szekció
Szekció elnöke: Dobos Endre
Helyszín: Sófaly Ferenc terem

Előadó	Intézmény	Előadás címe	Időpont
--------	-----------	--------------	---------

Láng Vince	Discovery Center nKft	Vegyigyár a talajban, a helyspecifikus mezőgazdasági szolgáltatások egy 70 éves poszter árnyékában	9:00 - 9:15
Michéli Erika	MATE Talajtani Tanszék	A genetikai talajsintek és másodlagos tulajdonságok pontos helyszíni dokumentálásának jelentősége a talajképződési folyamatok értelmezésében, a talajok osztályozásában és térképezésében	9:15 - 9:30
Tóth Tibor	ATK Talajtani Intézet	Talajosztályozási rendszerek biomassza becslési alkalmasságának értékelése enyhén szikes táblán belül	9:30 - 9:45
Szalai Zoltán	Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont	Gyorsan változó redox környezet szerepe a felgyorsuló hidromorf talaj képződésben	9:45 - 10:00
Dobos Endre	Miskolci Egyetem	Precíziós gazdálkodást támogató talajterképezés és talajképződési modell a Dél-Hajdúságban	10:00 - 10:15
Burai Péter	Debreceni Egyetem, Távérzékelési Szolgáltató Központ	Nagy felbontású légi lézerszkennelt adatok alkalmazása a mikrodomborzati viszonyok térképezésében	10:15 - 10:30
Szünet (kávé, üdítő, harapnivaló)			10:30 - 11:00
Kocsis Mihály	ATK Talajtani Intézet	Nagy térbeli részletességű talajtani adatok szerepe az agrár-digitalizáció világában	11:00 - 11:15
Szatmári Gábor	ATK Talajtani Intézet	A talajok szerves szénkészletének és változásának országos térképezése: Kihívások és lehetséges megoldások	11:15 - 11:30
Benő András	ELKH ATK Talajtani Intézet	A LUCAS és TIM talajtani adatbázisok összehasonlító elemzése országos prediktív térképezéshez	11:30 - 11:45
Végh Péter	Soproni Egyetem	Egyes erdőállományok szénkészlete a Dunántúlon	11:45 - 12:00
Nagy Judit Rita	MATE KÖTI Talajtani Tanszék	A Gödöllői-dombság szervesanyagban gazdag talajsintjének modellezése különböző környezeti paraméterek segítségével	12:00 - 12:15

2022. szeptember 2. (péntek)

Oktatási, talajkémiai, talajásványtani és talajszennyezettségi szekció

Szekció elnöke: Koós Sándor

Helyszín: "B" előadó

Előadó	Intézmény	Előadás címe	időpont
Molnár Sándor	ATK Talajtani Intézet	Hargitai-féle humuszminőség vizsgálati módszer bemutatása jellegzetes hazai talajtípusokon	9:00 - 9:15
Solymos Karolina	University of Szeged	Titán-dioxid nanorészecskék tulajdonságainak változása talajkivonatokban	9:15 - 9:30
Dr. Simon László	Nyíregyházi Egyetem Műszaki és Agrártudományi Intézet	Szilfélék passzív és indukált toxikuselem-felvételének vizsgálata szennyvízülédekkel szennyezett talajból tenyészedényes kísérletben	9:30 - 9:45
Bidló András	Soproni Egyetem Erdőmérnöki Kar	A talajtan oktatásának 214 éve a magyarországi erdészeti felsőoktatásban	9:45 - 10:00
Kovács Károly Zoltán	Miskolci Egyetem	Társadalmi bevonódást támogató talajtant népszerűsítő rendezvények és képzések és azok célcsoportjai	10:00 - 10:15
Szabó István	Pro-Feed Kft	SZEMLEKÖRÖK - a talaj-növény rendszere alapozott, határszemle típusú, agrár felnőtt továbbképzési módszer bemutatása	10:15 - 10:30