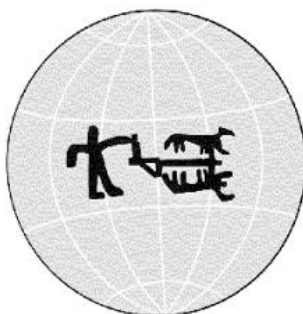


INTERNATIONAL SOIL TILLAGE RESEARCH ORGANIZATION

MAGYAR TALAJMŰVELŐK TÁRSASÁGA
– HUNGARIAN BRANCH OF ISTRO



Alapítva 1993 ápr. 30-án, Gödöllőn – Founded in Gödöllő, 30 April 1993

Nyilvántartásba vétel: Pest Megyei Bíróság TSZ 1/94 – Registered by Court of Pest Megye,
Nr.1/94

Tagjaink munkahelyén elért hazai és nemzetközi tudományos és szakmai sikerei
A Társaságot is minősítik

Pénzügyi beszámoló 2012

Egyesületünk 1.252.061,- Ft nyitóegyenleggel indult és 1.174. 854,- Ft-tal zárta az évet. Ez megegyezik az OTP Banknál vezetett folyószámlán lévő pénzzel. Készpénzt házi pénztárban nem kezelünk.

Bevételeink a 3400 Ft/fő tagdíjbevételeiből származtak. A 39 tagunk összesen 132.600 Ft tagdíjat fizetett be.

Az ISTRO (International Soil Tillage Research Organization) tagszervezeteként 7 USD/fő/év tagdíjat kell befizetnünk, ahhoz, hogy a tagjaink az online szakmai folyóiratot megkapják valamint kedvezményes publikációs és konferencia részvételi lehetőséghez jussanak.

Az ISTRO számára ez évben 167.977,- Ft nemzetközi szervezeti tagsági díjat utaltunk át, ami meghaladta a beszedett tagdíjak értékét.

Az OTP folyószámla költsége 43.089 Ft volt, és folyószámlán lévő összeg után 1.259 Ft kamatban részesültünk.

Az egyesület gazdálkodási eredménye -77.207,- Ft volt.

Készleten van a GAK Kft.-nek értékesítésre átadott, az egyesület elnöke által írt szakkönyv, (Környezetkímélő és alkalmazkodó talajművelés) 854.400,- Ft értékben.

Az egyesület támogatásban nem részesült, támogatást nem nyújtott, közfeladatot nem látott el.

Az egyesület tevékenységével kapcsolatos feladatokért a sem a tisztségviselők sem a tagok nem részesülnek javadalmazásban.

Napló – 2012

Január 4 – 18 között **Hoffmann Sándor** és **Tóth Zoltán** TÉT együttműködés keretében a Ho Chi Minh Egyetemen (Vietnam/ Ho Chi Minh City) közös kutatómunkában vett részt.

Január 12-én Gyórfy Béla (Társaságunknak 1993-tól haláláig Tiszteletbeli Tagja) születésének 84. évfordulója alkalmából Tudományos Emlékülést rendeztek Martonvásáron. A Társaság több rendes és tiszteletbeli tagja vett részt, szólt hozzá az ülésen.

Január 25-én, az MTA ABTB AGROmashEXPO keretében „Műszaki kutatási műhelyek az agrártermelés gyakorlatában” c. szakmai tanácskozást rendezett. Az előadók között volt Neményi M., Jóri J. I., és Fenyvesi L.

Január 26-án az AgrárGépShow szakmai napján Birkás M. talajművelési, Gyuricza Cs. energetikai biomassza termelés témában tartottak előadást.

Január 30-án, Mosonmagyaróváron a Darányi Ignác Terv A vidék élni akar, Magyarország megújul Fórumot tartottak. A köszöntők között volt Schmidt R. tagtársunk is.

Febr.13-16-án Birkás M. és Jolánkai M. részt vettek a 47th Croatian 7th International Symposium on Agriculture rendezvényen, Opatijában, ahol a horvát ISTRO Branch tagjaival is találkoztak.

Márc. 8-én Birkás M. és Gyuricza Cs. előadásokkal vettek részt a Baranya Megyei Területi Agrárkamara által Pécsen rendezett szakmai tanácskozáson, ahol – többek között – a Pannon-Power Biomassza Kft. képviselőinek és a jelenlévőknek a figyelmét a talajok szervesanyagának védelmére, az okszerűbb biomassza hasznosításra irányították.

Márc. 12-13-án Kismányoky Tamás, Hoffmann Sándor és Tóth Zoltán részt vett a Nemzetközi Talajtani Társaság (ISSS) Nemzetközi Talajtermékenységi Munkabizottságának (IOSDV) téli munkaülésén a Giessenei Egyetemen, Németországban.

Márc. 22-én a SZIE MKK Tanácsa nagy többséggel szavazott bizalmat Gyuricza Csaba tagtársunknak dékáni pályázatára. A hivatalt július 1-én veszi át.

Márc. 29-én Birkás Mártát Zágrábban a Horvát Talajtani Tudományos Társaság (Hrvatsko Tloznanstveno Društvo) tiszteletbeli tagjává választotta. Az eseményre a Társaság közgyűlésén, a **Climate threat mitigation soil management – a chance of our regional crop production** – előadást követően került sor.

Május 18-án a DE AGTC Nyíregyházi Kutatóintézete működésének 85. évi jubileumát ünnepelte. A jubileumi tudományos ülést Nagy János nyitotta meg, az előadók között volt Várallyay György (Homoktalajok vízgazdálkodása és szabályozási lehetőségei címmel).

Június 4-6-án Vukovaron rendezték az *5. Agriculture in nature and environment protection* konferenciát, amelyen Birkás M. plenáris előadást tartott (Igor Mikulić 2011. Glas Slavonije, 28981, 92, 5 lipnja, pp. 8: Agroglasov znanstveni skup u Vukovaru o poljoprivredni zaštiti prorođe: Povećanje obradivih površina za milijun ha donosi 7 milijardi kuna). Az 5. konferencia alkalmából a kezdetektől közreműködő személyeket emléklappal tisztelték meg a szervezők, köztük Birkás M-t.

Június 14-én a NyME MÉK Mosonmagyaróváron „A regionális források felhasználása az egészségőrző funkcionális élelmiszerek előállítására“ c. kétoldalú projektjük keretében tanácskozást és bemutatót szervezett a pozsonyi Élelmiszer Tudományos Intézettel közösen. A rendezvényt Schmidt R. Nyitotta meg.

Szántóföldi kalászos és repce tanácskozások, bemutatók: május 31. Debrecen (megnyitotta Nagy J., előadást tartott Pepó P.), június 13, 14. Martonvásár), június 14. Gödöllő (köszöntő, ill. előadás: Gyuricza Cs., továbbá fontos bejelentések, előadások a mezőgazdaság és a közfoglalkoztatás témában) (AgroNapló, 2012.16.7. 43, ill. Magyar Mezőgazdaság, 2012.jún.27)

Június 20-22. Torremolinos, Spain. The Energy and Materials Research Conference. Részt vett és posztert mutatott be **Rátonyi Tamás** (Erdei É, Rátonyi T, Harsányi E.: Economical bioethanol fermentation of different kind of corn hybrids; Rátonyi T, Erdei É, Harsányi E.: Characterisation of corn starch content for bio-ethanol production purpose).

Június 25 - 27-én a Nemzetközi Talajtani Társaság (ISSS) Nemzetközi Talajtermékenységi Munkabizottsága (IOSDV) kísérleti bemutatóval és üzemlátogatással egybekötött nyári munkaülését Keszthelyen a PE Georgikon Karon rendezte meg.

Július 1-én lépett hivatalba Gyuricza Csaba alapító tagunk, dékáni megbízása 3 évre szól. Az agrár felsőoktatás legfiatalabb dékánja az oktatás olyan egységes rendszerének kialakítását, tervezi, amelyben az alapanyag-előállítástól a termék-előállításig keresztül a felhasználásig lehet ismereteket átadni (Magyar Mezőgazdaság, 2012. júl.4). A Kar nevében fontos együttműködési megállapodásokat írt alá az Agrya-val (hallgatói gyakorlati képzés), a NAKV-val (közfoglalkoztatás).

Július 7-én Jolánkai Márton az m1 Az Este műsorában a szárazodás problémájáról beszélt.

Július 26-án Gödöllőn, a SZIE-n Aszálykonferenciát tartottak, amelyet Gyuricza Csaba dékán köszöntött, Jolánkai M, és Birkás Márta előadást tartott.

Augusztus 20-24. Helsinki, Finnország. 12th European Society for Agronomy Kongresszus. Részt vett MTT tagok: Nagy János, Rátonyi Tamás, Ványiné Széles Adrienn. Posztert mutatott be *Ványiné Széles Adrienn* (Ványiné Széles A, Ragán P, Nagy J.: The role of environmental factors and sowing date on the yield and quality of maize hybrids), *Rátonyi Tamás* (Harsányi E, Erdei É, Rátonyi T.: Effects of crop production factors on bio-ethanol production of maize in the polyfactorial long-term experiment).

Aug. 30-án Gödöllőn, a SZIE-n startolt a Gazdanet Hálózat, a nyitónapon tartott konferencián Birkás M. *Aszálykár csökkentés* témában tartott előadást.

Szept. 6-án Debrecenben, az AGTC-n „Fork to Farm” FENNTARTHATÓ MEZŐGAZDASÁG „Asztaltól a szántóföldig” nemzetközi konferenciát rendeztek. A tudományos bizottság elnöke Nagy János centrumelnök, tagjai – többek között – Pepó P. és Tamás J. Szekcióelnökként működött Pepó P, Jolánkai M, Tamás J, Várallyay Gy, előadást tartott Birkás M, Blaskó L, Hoffmann S, Jolánkai M, Nagy J, Pepó P, Sárvári M, Schmidt R, Rátonyi Tamás, Ványiné Széles Adrienn, Várallyay Gy.

Őszi bemutatók Gödöllőn, Debrecenben, Martonvásáron, Szegeden. Gödöllőn szept. 11-én tartották, amelyet Gyuricza Csaba dékán nyitott meg. Az előadók között volt Birkás M.

Szept. 13-15-én Biograd-ban rendezték az 59. Szántóvilágbajnokságot. **Rátonyi Tamás** bíróként dolgozott a rendezvényen.

Szept. 27-án az MTA Környezettudományi Elnöki Bizottsága a Víz körforgalma, a légköri csapadék, a talaj, és a növény rendszerben c. rendezvényen Várallyay Gy, előadást tartott. A talaj szerepe a víz körforgalmában, Az idei május-júniusi szélsőséges időjárási események káros hatásai – következtetések és feladatok a tudomány és a döntéshozók számára c. konferencián többek között előadást tartott Tamás J. a mérési módszerekről.

Szept. 24-28., Montevideo, Uruguay, 19. ISTRO Konferencia. Tóth Zoltán beszámolója: A konferencián részt vett MTT tagok: Tóth Zoltán (PE GK), Dunai Attila (PE GK), Hoffmann Sándor, Tamás Kornél (BME), Jóri J. István (BME), Fenyvesi László (VM MGI), Hudoba Zoltán (VM MGI)

A konferencián előadást tartott: *Tóth Zoltán* (Tóth Zoltán, Dunai Attila, Jolánkai Péter: Effect of different tillage systems to some soil physical and chemical parameters in a long-term field experiment, Szekció: Soil Organic Carbon Balance). *Tamás Kornél* (Tamás Kornél, Jóri J. István: The simulation of the tillage method in cohesive soil, Szekció: Development in Soil Dynamics, Modeling of Tillage and Traction, továbbá *Ivica Kísic*: Ivica Kísic, Ferdo Basic, Birkás Márta: Yield and soil loss on no-tillage – Croatian experience, Szekció: Soil Erosion Control.

Posztert mutatott be: *Hoffmann Sándor*: Comparative study of some agronomic and environmental effects of mineral and organic fertilization with maize (*Zea mays* L.) in field and pot experiments, Szekció: Poster Exhibition. *Fenyvesi László* (Fenyvesi László, Hudoba Zoltán: Energy saving with vibrating soil tillage tools, Szekció: Poster Exhibition.

Hudoba Zoltán (Hudoba Zoltán, Fenyvesi László: The energetic comparative examination of different tillage technologies, Szekció: Poster Exhibition), *Máriás Károly*, *Pepó Péter*, *Vári Enikő*: Factors defining stability of yield of corn, Szekció: Poster Exhibition

Az ISTRO közgyűlésén a magyar „Branch” munkáját több alkalommal kiemelték, értékelve a pontosságot és a megbízható, határidőket betartó ügyintézését.

Okt. 5-én Mosonmagyaróváron rendezték a XXXIV. Óvári Tudományos Napot, amelynek tudományos bizottságában Neményi M, Sitkei Gy, Várallyay Gy, Birkás M, Pepó P dolgoztak. A konferenciát Schmidt Rezső dékán nyitotta meg. Előadásokat tartottak: Neményi M, Fenyvesi L, Rátonyi T, Várallyay Gy, Pepó P, Schmidt R, Beke D, Zsombik L.

Okt. 8-án Gödöllőn volt Birkás Márta Talaj-iskolák (Soil-school) c. könyvének bemutatója. A könyvbe több MTT és ISTRO tag írt cikket, Blaskó L, Cakir E, Demo M, Fenyvesi L, Gyuricza Cs, Horn R, Jug D, Karlen D, Kísic I, Krümmelbein J, Lipiec J, Mesic M, Molnár I, Nagy J, Pepó P, Percze A, Sárvári M, Schmidt R, Seremesic S, Smutny V, Soane B, Stipesevic B, Tullberg J, Várallyay Gy. A rendezvényt Gyuricza Csaba az MKK dékánja nyitotta meg, a könyvet Várallyay György akadémikus mutatta be.

Okt.11-12-én Keszthelyen az 54. Georgikon Napokat (A mezőgazdaságtól a vidék gazda/g/ságig c.) rendezték. A szervező és a tudományos bizottság elnöke Tóth Gergely volt. Az előadók között volt Hoffmann S.

Október 24-én Nagy Jánost az Ukrán Agrártudományi Akadémia külső tagjává választotta.

Október 27-én Nagy Jánost Debrecenben a Vállalkozók és Munkáltatók Országos Szövetségének Hajdú-Bihar Megyei Szervezete a magyar tudomány kategóriában kiemelkedő teljesítményéért Hajdú-Bihar Megyei Területi Prima Díjba részesítette

Október 29-én Nagy Jánosnak Ukrajna Oktatási, Tudományos Minisztériuma Állami Felsőoktatási Intézménye tiszteletbeli professzori címet adományozott.

Okt. 29-én, az MTA-n tartották az ATON nyilvános projektzáró rendezvényét. **Várallyay György** tagtársunk az Agrokémia és Talajtan hat évtizedéről tartott előadást.

Novemberben a Mezőgazdasági technika szaklap a „Szántóföldi biomasszából energia és az ökológiai fenntarthatóság” tárgykörben tematikus különszámot jelentetett meg. A szerzők között van Birkás M., Gyuricza Cs.

Nov. 22-én a VM-ben a Magyar Tudomány ünnepe alkalmából „Környezeti és biológiai erőforrások az agrárkutatásban” c. szimpóziumot rendeztem, amelyen, többek között, Fenyvesi L. (VM MGI, főigazgató) „Új vizsgálati módszer biológiai jellemzők és folyamatok elemzéséhez” c. tartott előadást.

Nov. 23-án Debrecenben az MTA AO Talajtani, Vízgazdálkodási és Növénytermesztési Tudományos Bizottság Debrecenben rendezte az I. Talajtani, Vízgazdálkodási és Növénytermesztési Tudományos Napot, amelyet Nagy János elnök nyitott meg. Jolánkai M. ismertette Győrffy Béla 2002-ben elhunyt Tiszteletbeli Tagunk munkásságát. A plenáris előadásokat Várallyay György, Tamás János és Sárvári Mihály tartották. Szekcielnökként dolgoztak Várallyay Gy, Tamás J. Előadást tartottak továbbá Birkás M, Dóka L. F, Gyuricza Cs, Jolánkai M, Kismányoky T, Mikó P, Pepó P, Rátonyi T, Szabó A, Sulyok D, Szentpétery Zs, Tóth Z, Zsigrai Gy.

Új MTT tag: Dunai Attila (PE Georgikon Kar)