



**MTT Talajbiológiai Szakosztály**

<http://talaj.hu/talajbiologia-szakosztaly/>; [talajbiologia@gmail.com](mailto:talajbiologia@gmail.com)

Elnök: Biró Borbála, [biro.borbala@kertk.szie.hu](mailto:biro.borbala@kertk.szie.hu)

Titkár: Jakab Anita, [jakabanita.talaj@gmail.com](mailto:jakabanita.talaj@gmail.com), [jakab.anita@fruitresearch.naik.hu](mailto:jakab.anita@fruitresearch.naik.hu)

Vezetőségi tagok: Czakóné Vér Klára, Dombos Miklós, Kotroczó Zsolt, Makádi Marianna, Posta Katalin

---

*Repszd, porlaszd zord kérgemet,  
szeretet, égi láng,  
Hadd legyen termő lágy talaj,  
s borítson lomb, virág.  
Bódás János*

## **Talajbiológiai Hírlevél 7/2019**

### **1. A Magyar Talajtani Társaság Közgyűlése**

Az MTT az éves közgyűlést **2019. november 11-én** (hétfőn) tartja, **11.00 órai kezdettel**, az MTT székhelyén (1022 Budapest, Herman Ottó út 15), a földszinti Tanácsteremben.

Napirendi pontok:

- *A Vezetőség tevékenysége, szakosztályi elnökök beszámolója az elmúlt évi tevékenységekről és a tervezett 2020-as aktivitásról is.*
- *A Talajtani Vándorgyűlés 2020 előkészületei*
- *Előző Vándorgyűlés on-line anyagainak megjelenése*
- *Egyéb információk*

A közgyűlésre az MTT tagjainak és a talajbiológus kollégák megjelenésére is számítunk.

A beszámolóhoz az MTT tagjainak figyelmére érdemes talajbiológiai jellegű híreket a [talajbiologia@gmail.com](mailto:talajbiologia@gmail.com) E-mail címre várjuk.

Kérjük informáljanak bennünket és ezzel a tagtársainkat is:

- a) a konferenciárészvételekről,
- b) megjelent érdemleges szakmai és ismeretterjesztő közleményekről
- c) oktatási tevékenységről, anyagokról,
- d) elismerésekről és
- e) azokról a javasolt tervekről amelyek a következő évre vonatkoznak.

Ezen információk hiányában a szakosztályi beszámoló, összegzések nem lehetnek teljesek. Az információk megküldésének határideje: **2019. nov. 8.**

### **2. Vándorgyűlés 2020**

A kétévente megrendezésre kerülő Talajtani Vándorgyűlés jövő évi helyszíne **Sárvár** lesz. A hivatalos bejelentést a következő körlevél fogja tartalmazni. A rendezvény tervezett időpontja: **2020. szeptember 10-12.**

### **3. Az MTT és a Szakosztály hírleveleinek online elérhetősége**

Az eddigiekben kiküldött Magyar Talajtani Társasági és a **Talajbiológiai Szakosztályi hírleveleket is** a „[talaj.hu](http://talaj.hu)” weboldalon a „*hírlevelek menüpont*” alatt lehet ezt követően megtalálni visszamenőleg is. A hírlevelek elérhetősége az alábbi linken található: <http://talaj.hu/hirlevelek-2/>

### **4. MÉRGEZETT FÖLD címmel rövidfilm készült a talajok pusztulásáról**

A „Mérgezett Föld” ismeretterjesztő film, de a bemutatott példák, események ábrázolása dokumentarista módon történt. A film készítésénél a témák összeállításánál a Talajbiológiai Szakosztályból Biró Borbála szakmai véleményét is kikérték.

A film az alábbi linken tekinthető meg: <https://www.youtube.com/watch?v=i61OHaVRhww>



A „Mérgezett Föld” című film az alábbi kérdésekre keresi a választ:

*Vajon mennyi élelmiszert lehet még termelni a rendelkezésre álló talaj-területeken?*

*Milyen összefüggések vannak a földigiliszták száma és a megtermelhető élelmiszermennyiség, valamint a jelenlegi talajművelési módok között?*

*Létezik-e egyáltalán bármilyen alternatíva az intenzív mezőgazdasági technológiák kiváltására és a környezetkímélő, mégis hatékony „talaj-művelés” kialakítására?*

#### **5. A talajok biodiverzitása- Nemzetközi atlaszok**

Több, angol nyelvű atlasz jelent meg az Európai Unió segítségével az utóbbi években, melyek nagyobb áttekintést nyújtanak a talajok biodiverzitásáról. Az *European atlas of soil biodiversity* (<https://tinyurl.hu/sBnd/>) és a *Global soil biodiversity atlas* (<https://tinyurl.hu/149J/>) kiadványok ingyenesen letölthetők, illetve igény szerint angol nyelven, kedvezményes áron megrendelhetők. Emellett elérhető Európa talajatlása is (*Soil atlas of Europe* <https://tinyurl.hu/KIHp/>).

#### **6. Nagyon hasznos, mégsem használjuk sokan – mit tudunk a baktériumtrágyákról? - Agroinform cikk**

Az Agroinform.hu körkérdéseiben a tarlóbontásról és a talajkészítmények használatáról kérdezte számos talajbaktériumokat gyártó és forgalmazó cég képviselőjét. A kérdés megválaszolásánál a cégek a saját terméküket mutatták be. A termékek mikrobiális összetétele nem azonos, de a hatékonyságot „bizonyító” képekkel demonstrálták. Szakszerű, összehasonlító talajbiológiai vizsgálatokról, amelyekre igen nagy szükség lenne, egyelőre nincs tudomásunk. A teljes cikk az alábbi linken olvasható: <https://tinyurl.hu/hdpk/>

#### **7. A „Zöldségfélék trágyázása és öntözése” szakkönyv**

A szakkönyvet a Szaktudás Kiadó Ház jelentette meg.

Szerkesztette: Terbe István és Ombódi Attila. ISBN: 978-615-5224-84-3

A kötetben a „*termésnövelők, mikrobiológiai készítmények és növénykondicionálók, mint alternatív megoldások*” fejezet is helyet kap, amelynek írásában a „*baktérium-készítményekről*” és a „*mikorrhiza gombákról*” Biró Borbála és Posta Katalin írtak. A kertészkedéshez szükséges talajok elvárható tulajdonságait Juhos Katalin mutatja be „*a talajok megválasztása, művelése és a tápanyag-ellátás kapcsolata a zöldségtermesztésben*” című fejezetben.

#### **8. Megjelent az Agronapló Talajgyetem sorozat 3. Talajbiológiai témájú közleménye.**

Az Agronapló két évre tervezett „*Talajgyetem gyakorló gazdáknak*” sorozatának a 24. részéhez, a vége felé közeledik. A sorozat egyes részei letölthetők az Agronapló honlapjáról. A „*Talajbiológia*” ismeretek 3 különálló részben kerültek bemutatásra. Az utolsó, 3. rész a „*termésnövelő baktériumtrágyák precíziós alkalmazásai*”-ról ad ismereteket:

<https://www.agronaplo.hu/szakfolyoirat/2019/10/szantofold/talajgyetem-gyakorlo-gazdaknak-avagy-hogyan-ismerjuk-meg-a-talajainkat>

#### **Információk konferencia részvételi lehetőségekről**

- a) **19th Alps Adria Scientific Workshop, Lengyelország, Wisła** A Magyar Tudományos Akadémia 2020 április 26 - május 1 között rendezi meg 19. alkalommal az Alpok-Adria Tudományos Konferencia sorozatát. A szakülés részletei az alábbi honlapon olvashatók: <http://www.alpsadria.hu/> A konferencia első hírlevele: <https://tinyurl.hu/1JwW/>
- b) **3rd Global Soil Biodiversity Conference, Dublin, Írország** 2021. november 1-3. között kerül megrendezésre a 3. Nemzetközi Talaj Biodiverzitás konferencia Dublinban. A konferencia részletei, és jelentkezési lehetőség: <https://tinyurl.hu/eaZ9/>



**Magyar  
Talajtani  
Társaság**

Magyar Talajtani Társaság  
Hungarian Soil Science Society  
1022 Budapest, Herman Ottó út 15.  
<http://www.talaj.hu>

Bankszámlaszám: Raiffeisen Bank Zrt., 12021006-01144527-00100009

Elnök: Tóth Tibor  
Titkár: Bakacsi Zsófia,  
Szervezőtitkár: Koós Sándor

- c) **Nemzetközi mezőgazdasági és élelmiszertudományi konferencia** (International Conference on Agricultural and Food Science, ICAFS 2019), Kuala Lumpur, Malaysia, 2019. December 8-11, <http://www.icafs.conf.ac.cn/>

### **9. Tagnyilvántartás megújítása**

Az MTT Talajbiológiai Szakosztálya **továbbra is felhívja a figyelmet** a tagnyilvántartás megújítására. Új tagok, vagy érdeklődők jelentkezését is várjuk, hogy az információk minél több a talajbiológia iránt elkötelezett személyt elérhessenek. A kitöltött, csatolt űrlap továbbadható azok felé is, akik szívesen hallanának folyamatosan aktuális híreket a szakterületről. Esetükben a belépési adatokat nem, csak az egyéb kért információkat szükséges kitölteni.

Ezúton kérünk minden tagot és/vagy a hírlevél iránt érdeklődő régi/új kollégát, hogy a mellékelt TbSz „tagnyilvántartási” formanyomtatványt kitöltve [jakabanita.talaj@gmail.com](mailto:jakabanita.talaj@gmail.com) E-mail címre küldjék meg.

### **10. További információk küldése a következő hírlevélbe**

*A következő hírlevélbe várunk információkat a következőkről:*

- *Konferencia-részvételi lehetőségek és beszámolók részvételről*
- *Kutatási, módszertani érdekességek*
- *Védések*
- *A tagtársak számára is fontosnak gondolt könyvek, összefoglaló cikkek, saját közlemények és ismeretterjesztő anyagok*
- *Egyéb hasznos információk, vélemények, hozzászólások, javaslatok*

#### **Mellékletek:**

- 1) MTT TBSZ Tagnyilvántartási Nyilatkozat

Budapest, 2019. október 30.

Biró Borbála *elnök*  
Jakab Anita *titkár*  
MTT Talajbiológiai Szakosztály



### Belépési Nyilatkozat

Alulírott kijelentem, hogy a Magyar Talajtani Társaság tagja kívánok lenni. A Társaság céljait elfogadom és a tagdíj fizetését vállalom. Jelen nyilatkozat aláírásával kijelentem, hogy a Magyar Talajtani Társaság Adatkezelési tájékoztatójában foglaltakat megismertem, annak egy példányát átvettem, és jelen nyilatkozatot a benne foglaltak ismeretében töltöm ki, és írom alá.

A nyilatkozatot postai úton a társaság fenti címére, és elektronikusan is juttassa el a társaság elnökhelyettesének, László Péternek a [laszlo@rissac.hu](mailto:laszlo@rissac.hu) e-mail címre. Köszönjük!

Név:	
Lakcím:	
Telefonszám:	
E-mail cím:	
Munkahely neve és címe:	
Levelezési cím: (megfelelőt jelölje „X”-el)	Munkahelyi cím
	Lakcím
	Egyéb:
Tagdíjszámlámat a következő címre kérem kiállítani és kipostázni: (megfelelőt jelölje „X”-el)	Munkahelyi cím
	Lakcím
	Egyéb:
	Nem kérek számlát
Tagság típusa: (megfelelőt jelölje „X”-el)	Rendes tag ( <i>természetes személyek</i> ) - Éves tagdíj: 5000 Ft
	Szervezeti tag ( <i>jogi személyek és jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetek</i> ) - Éves tagdíj: 10 000 Ft
	Nyugdíjas és diák tag - Éves tagdíj: 2000 Ft
Szakosztály(ok), amely(ek) munkájában részt kíván venni: (megfelelőt jelölje „X”-el)	Talajfizika Szakosztály
	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Talajbiológia Szakosztály</b>
	Talajgenetikai és Talajtérképezési Szakosztály
	Talajtechnológiai Szakosztály
	Talajásványtani Szakosztály
	Talajszennyezettségi Szakosztály
	Oktatási és Ismeretterjesztési Szakosztály
	Talajkémiai Szakosztály
	Talajvédelmi Szakosztály
	Talajtermékenység és tápanyag-gazdálkodási Szakosztály
Hírlevél kézbesítés: (megfelelőt jelölje „X”-el, ezzel hozzájárulását adva a küldéshez; kitöltése nem kötelező)	Elfogadom elektronikus úton (a megadott e-mail címen)
	Elektronikus úton fogadni nincs módom, a levelezési költségek fedezésére tagdíjamban 500 Ft-al történő megemelését vállalom

.....  
Dátum

.....  
Tagjelölt aláírása