

Paradigmaváltás a kertészkedésben - Videón az MTA IV. Agrártudományok Osztálya ünnepi hónapjának előadóülése

12.3.2026 - | Magyar Tudományos Akadémia

Miért nem elég ma már, hogy egyszerűen csak a megszokásainkat kövessük a kertészkedésben? Miért fontos, hogy a kertre ne különálló növények gyűjteményeként, hanem élő rendszerként tekintsünk? Hogyan javítható a talajélet, és mit jelent az ökotudatos kertgazdálkodás? Ezekre a kérdésekre is választ kaphattak az érdeklődők az MTA bicentenáriumi rendezvénysorozatának előadóülésén. A rendezvényről készített felvétel cikkünkben megtekinthető.

Magyarország éghajlata az elmúlt évtizedekben jelentős átalakuláson megy keresztül. A hőmérsékleti szélsőségek, az aszályos időszakok elhúzódása és a csapadék mennyiségének csökkenése egyre nagyobb kihívást jelent a kerttulajdonosok és a természet iránt elkötelezett emberek számára.

Az eddig bevett kertészeti és mezőgazdasági gyakorlatok már nem minden esetben működnek a megváltozott környezeti feltételek között.

A hagyományos, megszokáson alapuló módszerek helyett elengedhetetlen a természetes folyamatok megfigyelésére és megértésére épülő, ökotudatos és fenntartható kertgazdálkodás.

Ez magában foglalja a kapálás, ásás, gyakori permetezés és napi öntözés helyett a talajélet és a biodiverzitás előtérbe helyezését. A növények mikrobiomjának és gyökérrendszerének támogatása kulcsfontosságú, hiszen ez teszi lehetővé, hogy a növények természetes módon váljanak ellenállóbbá és szárazságtűrőbbé. Meg kell tanulnunk, hogy a lehullott lomb nem zöldhulladék, hanem értékes erőforrás.

A talajtakarás (mulcsozás) és a tudatos növényválasztás segíti a kert ökológiai egyensúlyának megőrzését. A „megfelelő növény a megfelelő helyre” elve – ha következetesen alkalmazzuk – nemcsak a kerttulajdonos számára hoz elégedettséget, hanem a környezetet is kíméli.

Az előadások a szemléletbeli és gyakorlati változásokhoz kívántak útmutatást adni.

Megmutatni a tudomány változatosságát, visszatekinteni 200 év meghatározó személyeire és pillanataira, valamint ízelítőt adni a legizgalmasabb és legértékesebb új tudományos eredményekből – ez a célja a Magyar Tudományos Akadémia 11 tudományos osztálya, valamint a hazai és határon túli tudományos és kulturális szervezetek által rendezett *Sokszínű tudomány* című programsorozatnak, amely egy-egy hónapon keresztül egy régió vagy szervezet tudományos tevékenységét, illetve az adott tudományos osztályhoz tartozó tudományterületeket helyezi a fókuszba.

AZ MTA IV. AGRÁRTUDOMÁNYOK OSZTÁLYA KIEMELT PROGRAMJAI - REGISZTRÁLJON AZ ESEMÉNYEKRE!

A víz világnapja: A komplex tudományos vízgazdálkodás aktuális kérdései és új válaszok lehetőségei

Konferencia
Budapest, Széchenyi István tér 9.
2026. március 23. 9 óra

A rendezvényen való részvétel ingyenes, de előzetes regisztrációhoz kötött, amelynek határideje 2026. március 12. A regisztrációt itt érik el.

Oltóanyag-termelésünk és -ellenőrzésünk 120 éve

Előadóülés
Budapest, Széchenyi István tér 9.
2026. március 24. 10 óra

Regisztráljon itt!

Paraziták és klímaváltozás, globalizáció, urbanizáció
Konferencia
Budapest, Széchenyi István tér 9.
2026. március 31. 9 óra

Regisztráljon itt!

A bicentenáriumi év *Sokszínű tudomány* című programsorozatában először a külföldi magyar tudományosság műhelyei mutatkoztak be 2025 májusában. Őket követte júniusban a Magyar Tudományos Akadémia tudományos osztályai közül az I. Nyelv- és Irodalomtudományok Osztálya, majd szeptemberben a XI. Fizikai Tudományok Osztálya. Októberben a II. Filozófiai és Történettudományok Osztálya által rendezett programokon várták a szakmabelieket, valamint a filozófia, a pszichológia és a történelem iránt érdeklődőket az MTA székházában.

Novemberben az MTA területi bizottságai mutatkoztak be, decemberben pedig az MTA X. Földtudományok Osztálya várta változatos programokkal az érdeklődőket. A 2026-os év az MTA III. Matematikai Tudományok Osztálya rendezvénysorozatával kezdődött, majd februárban az MTA IX. Gazdaság- és Jogtudományok Osztálya programjaival folytatódott.

Az MTA tudományos osztályainak hátralévő programsorozatai:

2026. március – IV. Agrártudományok Osztálya
2026. április – VIII. Biológiai Tudományok Osztálya
2026. május – MTA Könyvtár és Információs Központ
2026. június – V. Orvosi Tudományok Osztálya
2026. szeptember – VII. Kémiai Tudományok Osztálya
2026. október – VI. Műszaki Tudományok Osztálya
2026. december – Fiatal Kutatók Akadémiája

https://mta.hu/mta_hirei/paradigmavaltas-a-kerteszkedesben-115206