



Tudás – Vár a Miskolci Egyetem! A felsőoktatásba való bekerülést elősegítő készségfejlesztő és kommunikációs programok megvalósítása, valamint az MTMI szakok népszerűsítése a felsőoktatásban  
EFOP-3.4.4-16-2017-00008



Egyesült Nemzetek Szervezete

## A talajok nemzetközi világnapja December 5.



### A Talajok Világnapjának Ünnepe a Miskolci Egyetemen

A Miskolci Egyetem és a Magyar Talajtani Társaság szervezésében

Az Egyesült Nemzetek Szervezete 2013-ban fogadta el december 5-ét a talaj világnapjaként azzal a céllal, hogy a bemutatassa a talaj szerepét a földi élet kialakulásában és fennmaradásában, és rávilágítson a tudatos talajhasználat fontosságára. Egy évvel később 2015-öt az ENSZ a talaj évének, míg a 2015-2024 közötti időszakot a talaj évtizedének nyilvánította. Nem csoda, hiszen az emberiség népességének növekedésével arányosan nő a táplálékigény, amit a talajon termelünk. Nő a tiszta víz szerepe, amit a talaj rendszere szűr meg és hoz újra iható formába, tárol és ad tovább az élelmiszernövények felé. Mindezt csak az egészséges talajok tudják biztosítani, miközben világszerte fogynak a talajaink. Óriási ütemben építjük be területeinket, illetve szennyezzük el talajainkat, vagy hagyjuk védtelenül a talajpusztító folyamatok hatásaitól. Talajaink mára veszélyeztetett erőforrásokká váltak. Nem véletlen tehát ez a kitüntetett figyelem, amit a nemzetközi szervezetek irányából kap. Magyarország egy talajtani paradicsom! Jó adottságú és igen sokféle talaj fedi az ország felszínét és dolgozik nap mint nap a nemzet és az élővilág fennmaradásáért és jólétéért. Közben azonban nem marad érintetlen! A világban ható negatív folyamatok nálunk is hatnak, amelyeknek mára sajnos nagyon sok látványos hatását érezhetjük. A talaj világnapján ezekre a hatásokra szeretnénk felhívni a figyelmet.



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Strukturális  
és Beruházási Alapok



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



TUDÁS - VÁR



Tudás - Vár a Miskolci Egyetem! A felsőoktatásba való bekerülést elősegítő készségfejlesztő és kommunikációs programok megvalósítása, valamint az MTMI szakok népszerűsítése a felsőoktatásban  
EFOP-3.4.4-16-2017-00008



MISKOLCI  
EGYETEM  
UNIVERSITY OF MISKOLC

Helyszín:

Miskolci Egyetem Parkja, UV-domb, illetve 16.00-tól a Hermann Ottó terem



## Tervezett program

### Terepi program az UV-dombi talajszelvélynél

13.50 Gyülekezés a főbejárat előtt

14.00 Megnyitó, a talaj világnapjának ünnepe – szelvénykoszorúzás, pezsgős koccintás

14.10 Az egyetemi talajszelvény bemutatása – az egyetem környezetének fejlődéstörténete egy talajszelvénybe rejtve...

14.40 Talajnedvesség monitoring és mérési módszerei



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Strukturális  
és Beruházási Alapok



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



Tudás - Vár a Miskolci Egyetem! A felsőoktatásba való bekerülést elősegítő készségfejlesztő és kommunikációs programok megvalósítása, valamint az MTMI szakok népszerűsítése a felsőoktatásban  
EFOP-3.4.4-16-2017-00008



## Előadások - A Miskolci Egyetemen folyó talajtani kutatások bemutatása

16.00 A mezőgazdasági talajok szerkezeti leromlásából fakadó vízgazdálkodási problémák – a belvíz és az aszály kialakulásának talajtani okai – az „INNOVÍZ” projekt

16.20 Állampolgári alapon kialakuló európai talajnedvesség monitoring hálózat kiépítése – a „GROW” projekt

16.40 Műholdas talajtani adatbázis fejlesztés a nemzetközi döntéshozói szervezetek támogatására – az „e-SOTER” projekt

A rendezvény megszervezését a Tudás-Vár projekt támogatta - EFOP-3.4.4-16-2017-00008

A bemutatott eszközök beszerzését, illetve a bemutatott kutatásokat az



**INNOVÍZ** (GINOP 2.3.2-15-2016-00031)

és a Horizon 2020 **GROW** projektjei támogatták.

**GROW**  
OBSERVATORY

A 690199 számú H2020-as projekt az Európai Unió támogatásával valósul meg.

