

A fenntarthatóság a talaj szempontjából

**Az Öko-völgy alapítvány és az MTA
Talajtani és Agrokémiai
Kutatóintézet együttműködésében
rejlő lehetőségek**

„Fenntarthatóság”

- „Megújuló energiaforrások”
- „Globális éghajlatváltozás”
- „Talajvédelem” ?



A talaj funkciói:

- **Primér tápanyagforrás**
- **Raktározó** ↔ **Erőforrásaink kimerülése**
- **Szűrő- és detoxikáló rendszer** ↔ **Környezetszennyezés**
- **Nagy pufferkapacitással rendelkező elem** ↔ **Szélsőséges időjárási jelenségek**
- **Gén-rezervoár** ↔ **Fajok kihalása**
- **Természeti és történelmi örökségek hordozója** ↔ **Örökségünk pusztulása**

A talaj funkciói:

- **A talaj feltételelesen megújuló (megújítható) természeti erőforrás**



- **Európában a talajok 27%-a veszítette el biológiai produktivitását**
- **(Afrikában 30% ez az arány)**

(Forrás: FAO)

Feladatok:

- A talajállapot folyamatos monitorozása



A földhasználat hatásainak nyomonkövetése

- A területen található főbb talajdegradációs veszélyforrások felmérése



Módszerek kidolgozása ezen veszélyek kivédésére

Célok:

- A talajtan szempontjából tehát a végső cél egybevág az Öko-Völgy céljaival: az itt kidolgozott módszerek, és kialakult szemlélet elterjesztése annak érdekében, hogy az utánunk jövő generációk is használhassák a talajt, és az biztosíthassa számukra az emberhez méltó élet lehetőségét.



Köszönöm Figyelmüket!