



BactoFil. BIOFIL

PHYLAZONIT



Talajélet, talajoltás



ROVATVEZETŐ: **Kosztolányi Attila**



Szakmai kerekasztal nemzeti kincsünkről: a termőtalajról

2017. június 21-én, a Földművelésügyi Minisztérium és a Magyar Talajbaktérium-gyártók és -forgalmazók Szakmai Szervezetének szervezésében – szakemberek részvételével – szakmai kerekasztal beszélgetést tartottak hazánk egyik legfontosabb nemzeti kincsének – termőtalajainak – védelméről.

A fórum célja a talajok jelenlegi állapotának, minőségi és mennyiségi paramétereink várható alakulásának, megőrzéséhez szükséges lehetőségek feltárása volt. Világviszonylatban, bár a különböző források sok esetben eltérő adatokat hoznak nyilvánosságra, általánosságban megállapítható, hogy csak a talajerózió figyelembevételével a mezőgazdasági művelési ágú területek (szántó, rét, legelő, erdő) esetén a sérült területek aránya 23%, a súlyosan sérült területek aránya pedig 14%. A szántó területeket kiemelve a sérült területek aránya 38%. Évente 75 milliárd tonna talaj sérül a víz és szélérózió hatására. Ki kell emelnünk, hogy ezek elsősorban mezőgazdasági területek, amelyeken az erózió mértéke nagyságrendekkel túllépi a természetes mértéket (FAO, 1990). A világ országaihoz hasonlóan ezek a talajdegradációs folyamatok,

így a víz- és szélérózió, talajsavanyodás, talajok szerkezetének romlása, tömörödés, vízgazdálkodás negatív irányú változása, szervesanyag-tartalom csökkenése, biológiai degradáció és talajélet csökkenése, a talajok tápanyagforgalmának kedvezőtlen irányú változása, a pufferkapacitás csökkenése hazánkban is jelen vannak. Hazai talajaink közel 2/3-át veszélyezteti valamelyik talajdegradációs folyamat, sok esetben akár egyszerre több káros hatás is tapasztalható.

Talajaink minősége élelmiszer-alapanyag előállításunk meghatározó tényezője. Egyben a világ termőterületeinek csökkenése azt is mutatja, hogy az emberi népesség növekedésével párhuzamosan kisebb mennyiségű területen kell nagyobb mennyiségű és/vagy lehetőség szerint jobb beltartalmi mutatókkal rendelkező terményt/terméket elő-

állítanunk. Mindezt a klímaváltozás időjárásra gyakorolt negatív hatásai kísérik, vagyis a hosszabb ideig tartó aszályok, a csapadék intenzitásának változása stb.

A fentiek egyértelműen alátámasztják azt a tényt, hogy fokozottabb mértékben kell törődnünk, ápolnunk és megőriznünk talajainkat. A szakmai fórumon a jelenlévők a következő témakörökben foglalták meg azokat a kérdéseket, melyekre választ kell találnunk a jövőben:

- ▶ A talajok degradációjának pontos mértéke, és talajaink állapota ebből a szempontból.
- ▶ A talajélet fontossága, jelentősége, és milyen a hazai talajok állapota jelen pillanatban?
- ▶ Az élelmiszer-termelés és takarmány-előállítás szempontjából a talajok minősége és állapota milyen hatással van a beltartalmi mutatókra?
- ▶ Milyen összefüggések vannak az élelmiszer-előállítás és a különböző minőségű talajok között ökonomiai és egyéb szempontokból?

Jelenleg a kérdések megfogalmazása megtörtént. A jövőben válaszokat kell találniuk a szakembereknek, a tervek szerint úgy, hogy a kidolgozott válaszokból egy új, komplett talajvédelmi stratégia kerüljön a törvényalkotók asztalára.

Magyar Talajbaktérium-gyártók és -forgalmazók Szakmai Szervezete

