



„Kincsünk a termőföld”

A talajoltás szerepe az eredményes gazdálkodásban

Daoda Zoltán

szakmai igazgató

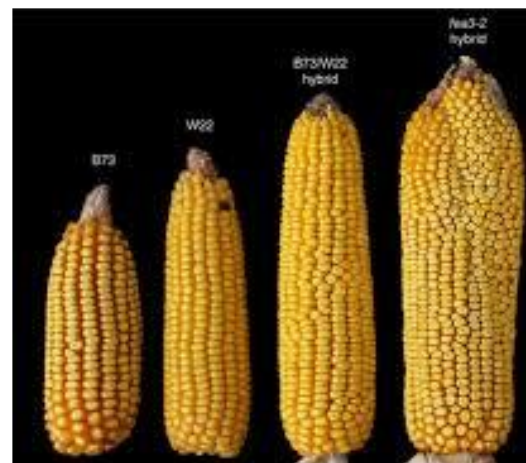
AGRO.bio Hungary Kft.

2020. November 24.



Elfelejtett talajbiológiai szemlélet?

Kémia, gépészet, genetika



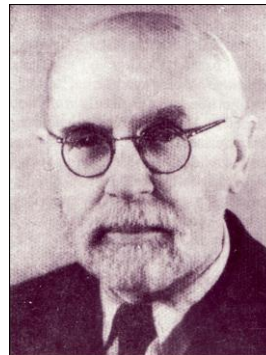
Mi a közös bennük?



Manninger G. Adolf
(1910-1982)



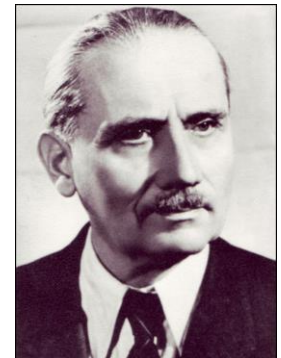
Cserháti Sándor
(1852-1909)



Gyárfás József
(1875-1965)



Kerpely Kálmán
(1864-1940)



Kemenes Ernő
(1891-1985)

„akik a biológiailag jól beérett talajt tartják a biztos- és nagy termések alapfeltételének.”

Forrás: Stefanovics P: „Az akadémia szerepe a mezőgazdasági tudományos iskolák kialakulásában* 11. 1975 / 4. sz.

• Az MTA Agrártudományok Osztályának Közleményei (623. oldal)





Megkérdezhetnék...

Mondjunk le a műtrágyázásról, a növényvédelemről és a mechanikai talajművelésről?

NEM!

DE! Amennyi kémia és mechanika, legalább annyi **biológiai** is legyen, hogy kompenzálhassuk ezek káros hatásait!





A talaj
a **genetikai potenciál**
kihasználásának
korlátozó tényezője lett!



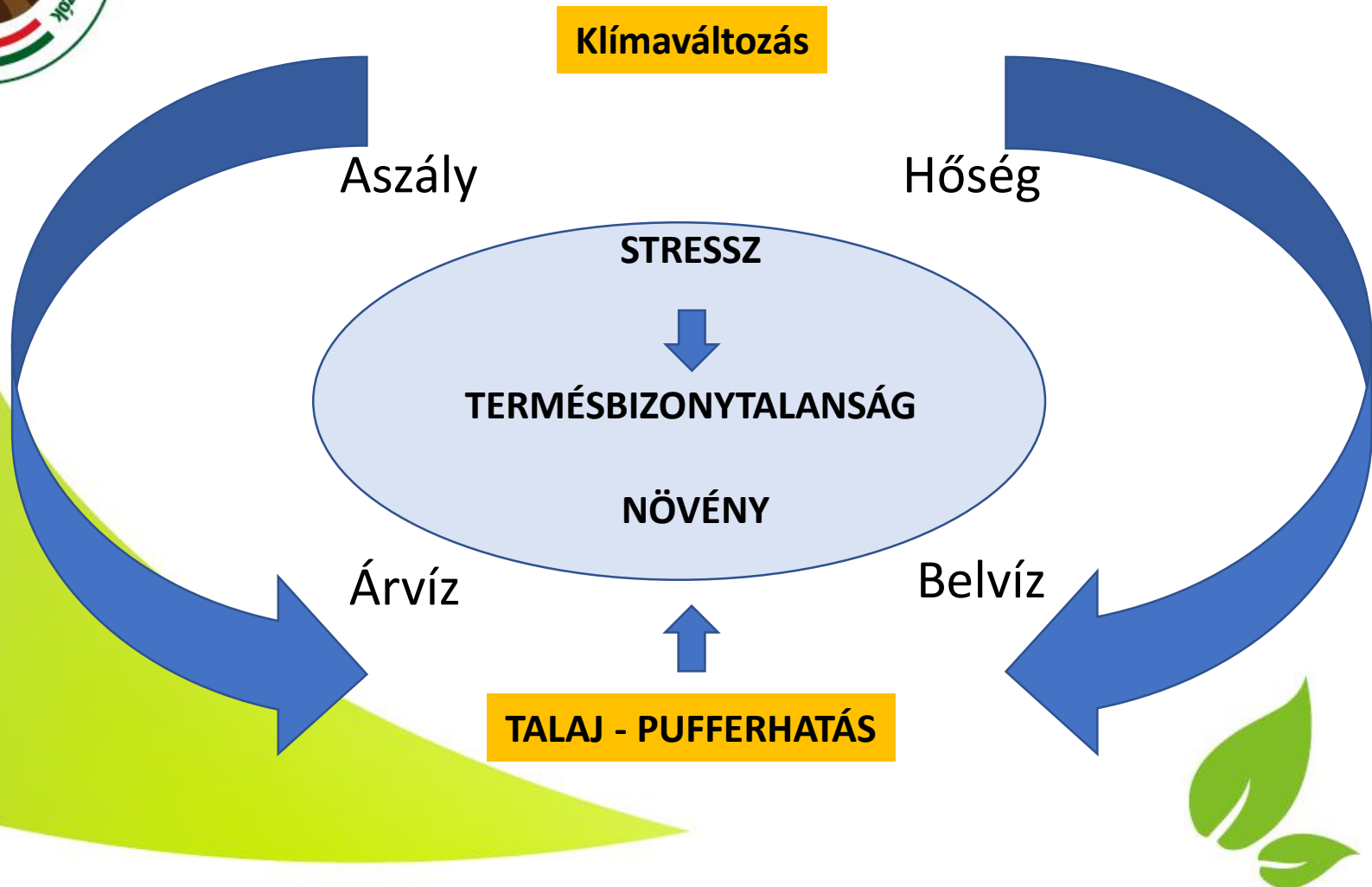
Talajélet



Genetika



Megoldás – a lábunk alatt van





Mit tehetnek Önök és mit tehetünk együtt?

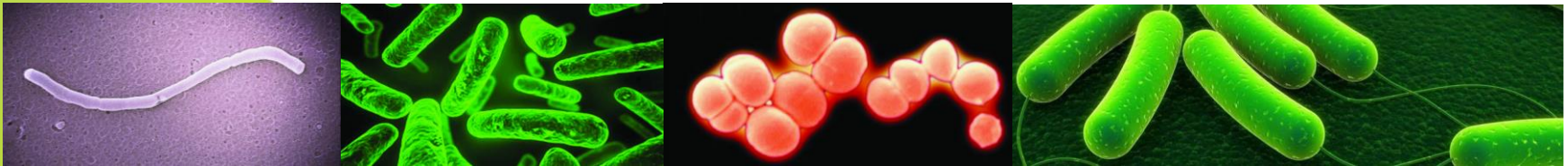
- Helyes agrotechnika és talajművelés.
- Szerves anyag tartalom növelése.
- **CO₂ tárolása a talajban.**
- A talaj vízmegtartó képességének javítása talajbaktériumokkal, algákkal és gombákkal.
- Tápanyagok felvehetővé tétele.





Megoldás – a talajban rejlik

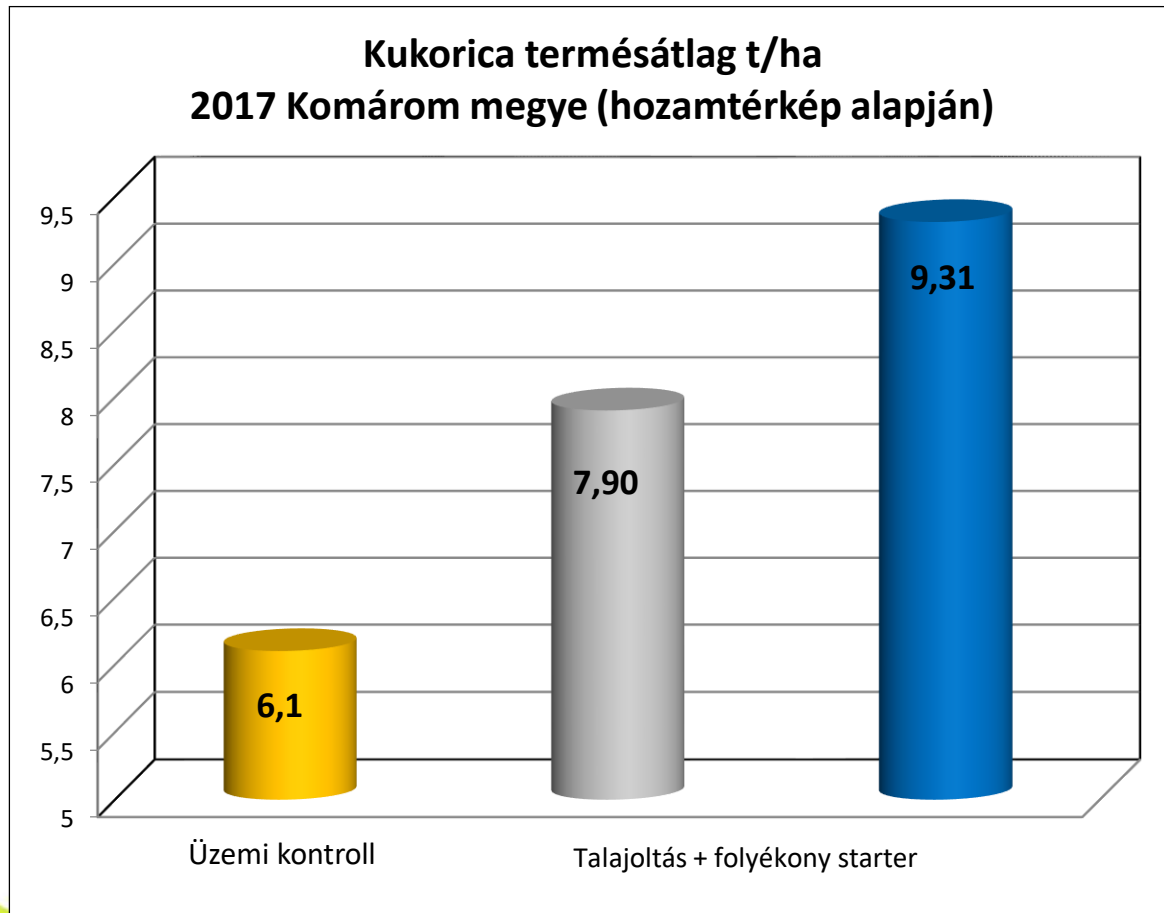
Mikrobiológiai talajoltások,
melyek a talajjavítás mellett a növények
különböző életfolyamataihoz vannak
optimalizálva.





Termésbiztonság

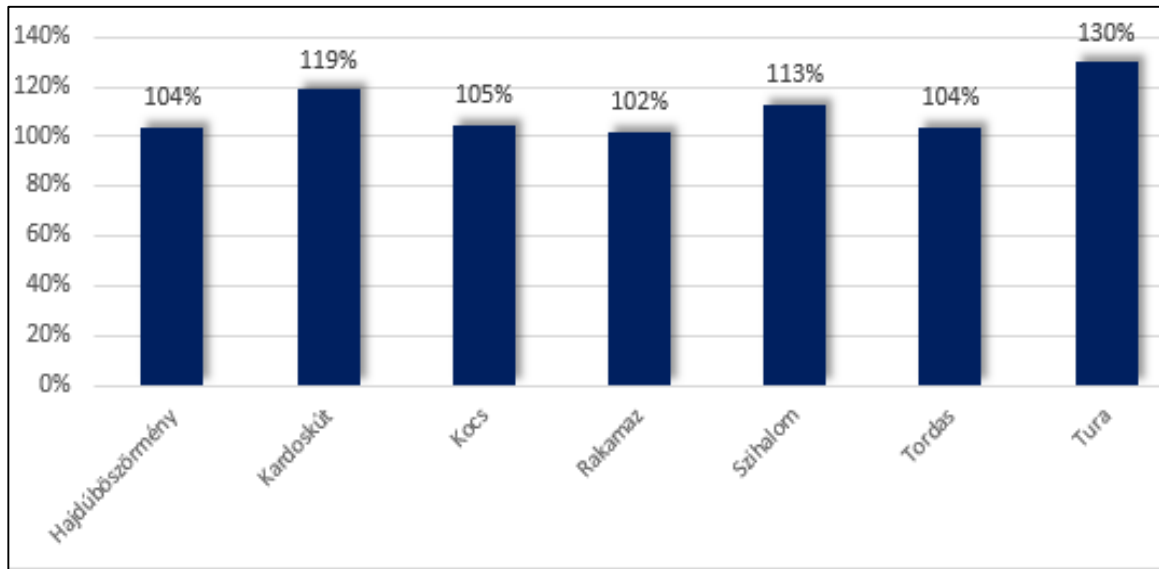
1. Gyorsabb csírázás
2. Jobb foszforfeltárás
3. Kelés utáni stressztűrés
4. Starter-hatás fokozása
5. Termésnövelés





Termésbiztonság

Talajoltás hatása a Napraforgó termésre 2016-2019



1. Gyors kelés
2. Intenzív talajtakarás
3. Hatékonyabb gyomirtás
4. Termésnövelés
5. **Aszály- és stressztűrés**





Aszály- és stressztűrés

Talaj termékenység gazdálkodás

- Helyes agrotechnika és talajművelés.
- Szerves anyag tartalom növelése.
- **CO₂ tárolása a talajban.**
- A talaj vízmegtartó képességének javítása talajbaktériumokkal, algákkal és gombákkal.
- Tápanyagok felvehetővé tétele.





**Köszönöm
a figyelmet!**

