

**BIOFIL® KLÍMA Talajszerkezet- és Vízháztartásjavító Talajoltó Baktérium
Készítmény On-farm (termelői) kísérlete homok talajon****

- **Kísérlet éve:** 2021. év
- **Termelő neve:** Ráckevei Mezőgazdasági Kft.
- **Kísérlet helyszíne:** Ráckeve
- **Terület nagysága:** 9,2 ha (hektár)
- **Talaj:** homok
- **Humusztartalom:** 0,5 % alatt (nagyon alacsony)
- **Arany féle kötöttségi szám:** 32 (homok-homokos vályog)
- **Termesztett növény neve, fajtája:** kukorica, Pioneer 9610 FAO 340
- **Kezelés:** vetéskor 1 liter Biofil Klíma + 2 liter Biofil Extra / ha
- **Vetés ideje:** 2021. április 30.
- **Aratás ideje:** 2021. október 23.
- **Terméseredmény:** **7,6 tonna / ha (nettó)**
- **Kontroll eredmény:** 5,2 tonna / ha
- **Termésnövekmény:** **+ 2,4 tonna / ha, azaz: + 46 % terméstöbblet**
- **BIOFIL® KLÍMA kezelés nyeresége 1 ha-ra vetítve*:** 2,4 x 80.000,-Ft. = 192.000,-Ft - 14.000,-Ft.
= **178.000,-Ft. / ha (493 EURO / ha)**

Budapest, 2021. 12. 08.

Szkladányi Sándor
ügyvezető igazgató
BioFil Kft.

***Profit meghatározása:**

Szemes kukorica október havi átvételi ár: 80.000,-Ft / tonna + ÁFA

BIOFIL® KLÍMA eladási ár: 14.000,-Ft / ha + ÁFA

1 EURO = 360,80 Ft. (2021.10.29.)

**** Megjegyzés:**

A kísérlet nagyon magas terméstöbbletet hozott, a kutató a terméktől átlagosan ennél kevesebb 5 – 30 % közötti terméstöbbletet vár. A 2021. évben a szélsőséges nyári időjárás miatt (hőség és csapadékhiány) nagyon rossz kukorica terméseredmények születtek (pl. 1,5 – 3 t/ha) az Alföldön és a Duna-Tisza közti homokhátságon.