

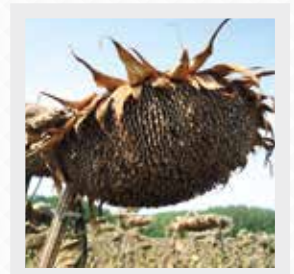
**OMNIVITA<sup>®</sup>**  
"with power of science"

[www.omnivitaproduct.com](http://www.omnivitaproduct.com)

# TerraVita<sup>®</sup> Talajkondicionáló

A fenntarthatóan jó talajállapotért, és a növények jobb kondíciójáért!

- Nemzetközi iparjogvédelem alatt álló szelektált baktériumtörzsek és technológia
- 3. generációs preparátum, kiemelkedő ellenálló képesség és stabil biológiai aktivitás extrém körülmények között is
- Hatékony tarlóbontás
- Nitrogénkötés, tápanyag mobilizálás (70/30/20 kg/ha N/P/K tápanyag szolgáltató képesség)



## Omnivita<sup>®</sup> TerraVita

Milleneum Consulting Kft.

2151 Fót Csipkerózsa utca 1/b

Megrendelés: [info@milleneum.hu](mailto:info@milleneum.hu)

Web: [www.milleneum.hu](http://www.milleneum.hu)

## Omnivita® TerraVita termékek felhasználási eredményei

### Omnivita® TerraVita

A növény gyökérzónájában megtelepedett természetes baktérium törzsek pozitív hatással vannak a talajéletre. A fokozódó biológiai aktivitás segítségével a növények gyökérképződése és a tápanyag ellátottsága javul. A talajban stabilizálja a flórát, számos kórokozó gomba növekedését biológiai úton akadályozza (pl. Fusarium), ezáltal csökkenti a későbbi termés mikotoxin szennyezettségét. A tápanyagfelvétel felgyorsul és harmonikussá válik, a teljes vegetációs idő alatt a növény több tápanyaghoz és több vízhez fér hozzá. A hozam mellett a minőség és a termés beltartalmi-összetétele is javul (pl. keményítő- és fehérjetartalom, olajsav).

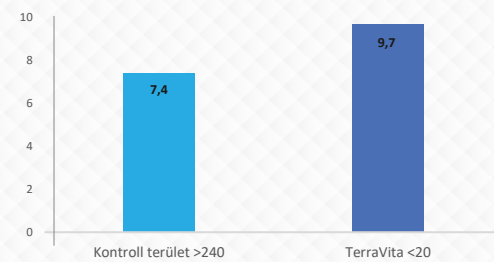
- pH-érték: 6,5 - 7,5
- sűrűség: 1,02

### Összetétel:

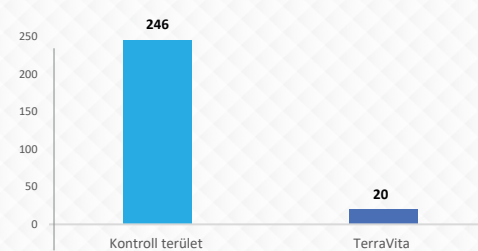
Természetes mikrobiális készítmény  
*Azotobacter vinelandii*, *Azospirillum lipoferum*,  
*Bacillus subtilis*, *Bacillus megaterium*

### Kukoricatermesztés eredményei

Terméshozam (t/h)

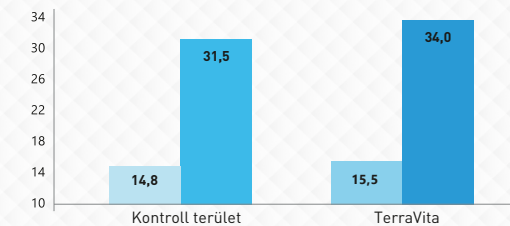


Mikotoxin (ppb)

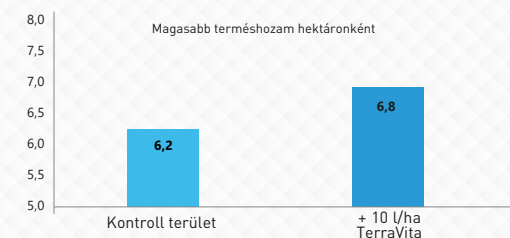


### Gabonatermelés eredményei

■ Nyersfehérje %    ■ Nedves glutén %



Terméshozam (t/h)



## Omnivita® TerraVita

Forgalmazó

Milleneum Consulting Kft.

2151 Fót Csipkerózsa utca 1/b

Megrendelés: info@milleneum.hu

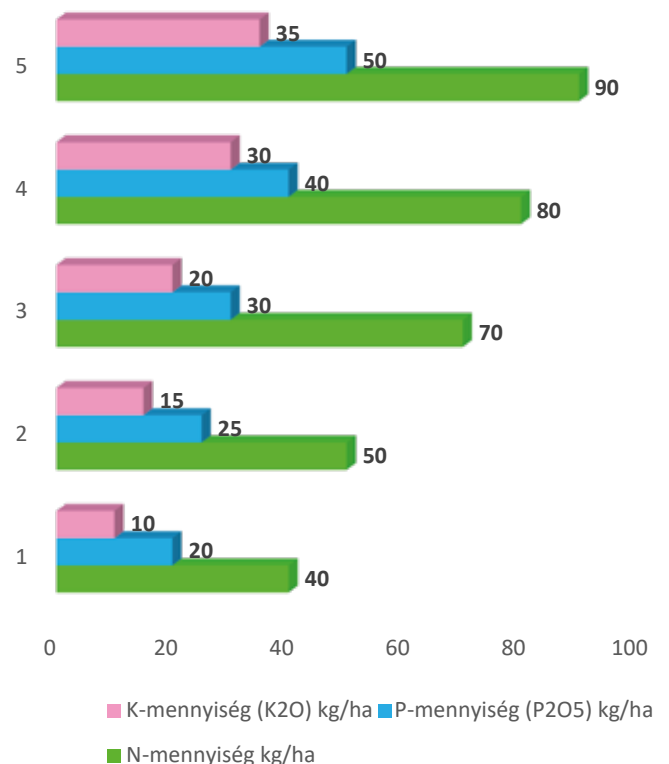
Web: www.milleneum.hu

A modern mezőgazdaság számára elengedhetetlenül szükséges

## Omnivita® TerraVita

- Hatékonyan köti meg a levegőből a nitrogént, amely később szerves kötés formában stabilan, nem kimosható formában áll rendelkezésre a növények számára;
- további makro-, mezo tápelemekkel (pl. foszfor és kálium), és szerves tápanyagokkal látja el a növényt;
- lebontja a növényi maradványokat, ezzel is gátolva a kórokozók és kártevők áttelelését;
- rövid távon növeli a szervesanyag és hosszútávon a humusztartalmat, stabilizálja a talaj pH-értékét, támogatja a hasznos talajlakó szervezetek élet folyamatait;
- a növények vitalitása javul: egészségesebb vegetáció, intenzív gyökérbővízést generál, javul a termésmínőség, és növekszik a termés hozam;
- talajtípustól függően 10 l/ha Omnivita® TerraVita átlagosan  $\varnothing$  70 kg/ha N\*-t köt meg,  $\varnothing$  30 kg/ha P (P205) \*-t és  $\varnothing$  20 kg/ha K (K20)\*-t elérhetőségét biztosítja a növények számára.

Biológiailag elérhető N/P/K mennyiség



1. vázталaj (homok), 2. hordalék talajok (öntés), 3. réti talajok, 4. barna erdőtalaj, 5. mezőségi talaj (csernozjom)



## Omnivita® TerraVita

Forgalmazó

Milleneum Consulting Kft.

2151 Fót Csipkerózsa utca 1/b

Megrendelés: info@milleneum.hu

Web: www.milleneum.hu

### ŐSZ

Permetezzen 10 l/ha Omnivita® TerraVita-t 200-300 l/ha vízzel keverve az elővetemény tarlómaradványaira vagy az előkészített talajra, esetleg juttassa ki híg szerves trágyával együtt, majd tárcsázza vagy forgassa be a talajba.

### TAVASZ

Permetezzen 10 l/ha Omnivita® TerraVita-t 200-300 l/ha vízzel keverve a vetéshez előkészített talajra, majd a megfelelő mechanikai eljárással forgassa be a talajba (tárcsázás, kombinátor).

Fokozottan ügyeljen a permetezővíz kémiai minőségére (pH: közel semleges, 6,5-7,5 / keménység: max 20 NK), végezzen keverési próbát.

A készítmény szuszpenzió, inhomogenitást tartalmazhat, kizárólag a megfelelő szűrőn keresztül juttassa a permetező berendezés tankjába.

A készítmény alkalmazása során használjon megfelelő védőfelszerelést (védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg).

Baktériumölő hatású készítményekkel tilos keverni.

A készítmény napfény, extrém hőség, hideg, és egyéb fizikai vagy kémiai stresszorok elleni magas toleranciája miatt a talajba forgatást pár nappal később is elvégezheti. A készítmény felhasználása összeegyeztethető az alkalmazott jó mezőgazdasági gyakorlattal.

### ELŐNYÖK

- A kitartó képletek (endospóra, ciszta, kokon) csak a talajba forgatás után aktiválódnak;
- megnövelt UV- és közvetlen napsugárzás elleni tolerancia;
- megnövelt hő- és hideg elleni tolerancia;
- stabil tápanyag szolgáltató képesség;
- lebontja a szármadványokat;
- gátolja a talajban élő kórokozók élettevékenységét;
- általánosan keverhető más készítményekkel szerekkel;
- önállóan használva a méhekre veszélytelen;
- ökológiai gazdálkodásban (BIO) és agrár környezetgazdálkodási programban (AKG, AÖP) felhasználható.



## Omnivita® TerraVita

Forgalmazó

Milleneum Consulting Kft.

2151 Fót Csipkerózsa utca 1/b

Megrendelés: info@milleneum.hu

Web: www.milleneum.hu