

## BactoFil A 10

**Ajánlás:** talajoltás

**AÖP:** AÖP

**BIO:** BIO

**Dózis:** 1 l/ha

**Jellemző:** mikrobiológiai készítmény

**Státusz:** Rendelhető



### A sikeres kukoricatermesztés jövőbe mutató útja - a BACTOFIL A10

Ökológia gazdálkodásban is felhasználható készítmény!

#### AKG-ban állományban is használható!

A kukorica kétségtelenül a leghasznosabb növény a Földön, hiszen ez a fűfélé biztosítja a legtöbb táplálékot az emberiség számára.

Az 1510-es években került be Európába Közép-Amerikából, ahol már évtizedek óta termesztették. Ez az a kultúrnövény, amely a világ legtöbb országában termesztendő, de az amerikai fölény máig megmaradt, hiszen az Egyesült államokban terem az összes termés 60%-a. Magyarország is jelentős kukoricatermesztőnek számít, olyan vonatkozásban különösen, hogy hazánkban egy jó termőévben minden lakosra jut közel 1 tonna termés.

**Bár a kukorica kiválóan alkalmazkodik a különféle éghajlati- és talajadottságokhoz, gazdaságos termesztéséhez tápanyagokkal jól ellátott talajra van szükség.**

Különösen a nitrogén és kálium igénye jelentős.

A kukorica terméseredményeire rendkívül nagy hatással volt a műtrágyahasználat elterjedése, hiszen abban az időben a hektáronkénti termésátlag 2,2 tonnáról közel 6 tonnára nőtt.

Újabb jelentős lökést adott a kukoricatermesztésnek a kiváló tulajdonságokkal rendelkező hibridek megjelenése.

Napjainkban komoly kihívást jelent a termesztők számára a műtrágya árak jelentős emelkedése.

Ez a tény különösen indokoltá teszi a **BactoFil A10 készítmény használatát, hiszen ezáltal nagyobb termésbiztonság mellett van lehetőség a műtrágyaadagok csökkentésére.**

Az előveteménytől függetlenül **nincs szükség az őszi alaptrágyázásra, ha a vetés előtti magágykészítéskor, vagy akár a vetéssel egy menetben hektáronként 1 liter BactoFil A10 készítményt 200-400 liter vízzel a talajra permetezünk - vagy BactoFil JET-et használunk, amelynél a vízadag hektáronként mindössze 20-50 liter - és a vetés mélységébe a talajba forgatunk.**

Megfelelő körülmények között **elegendő lehet tavasszal mindössze 200 kg 27% nitrogén tartalmú műtrágya kijuttatása** ahhoz, hogy kiváló termést kapjunk.

A **BactoFil A 10 felhasználása egyszikű növényeknél** ajánlott, 1%-nál magasabb humusztartalmú területeken.

**Dózis: 1 liter/ha**, 200-400 liter/ha vízzel kijuttatva, amikor a talajhőmérséklete eléri az 5 °C-ot.

Összetétele:

- Azospirillum brasilense, Azotobacter vinelandii, Bacillus megaterium, Bacillus polymyxa, Pseudomonas fluorescens, Streptomyces albus mikroorganizmus-variánsokat, továbbá makro- és mikroelemeket, a mikroorganizmusok által bioszintetizált enzimeket és más hatóanyagokat (növekedésserkentők, növényi hormonok, vitaminok) tartalmazó tenyészet.
- Az összes csíraszám átlaga: minimum  $4,3 \times 10^9$  sejt/milliliter

**A BactoFil készítmények tulajdonságai:**

- Jellegzetes, cefrére emlékeztető szagú, tejeskávés színű vizes szuszpenzió, pH: 5 -6,5.
- Közegészségügyi szempontból nem mérgező, nem veszélyes, nemfertőző.
- Nem tűzveszélyes.
- Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.
- A baktériumellenes mellékhatású növényvédő szerekkel és a folyékonyműtrágyákkal (Nitrosol, Fertisol) nem keverhető.
- Eltarthatóság: eredetisomagolásban, száraz, fedett helyen, 0-5 °C hőmérsékleten 6 hónap



PRIMAG  
— 1991 —