

## Biofil Szárbontó

**Ajánlás:** talajoltás

**AÖP:** AÖP

**BIO:** BIO

**Dózis:** 1-3 l/ha

**Státusz:** Rendelhető

**Típus :** növekedésserkentő

A BIOFIL® Szárbontó baktérium készítmény növényi szár-, levél- és gyökérmaradványok hatékony és gyors elbontását biztosítja. Így értékes tápanyag kerül feltárássra a következő növénykultúra számára.

A termék olyan baktériumtörzseket tartalmaz, melyek élnek ugyan a hazai talajokban, de általában kis számban. Gyors és intenzív cellulózbontást érhetünk el a termék alkalmazásával. A benne szereplő baktériumok már alacsony talajhőmérsékleten is szaporodnak. Mivel a talajkémhatás szempontjából tágtűrésű baktériumtörzsek alkotják, ezért savanyú, lúgos és normál talajokon is eredményesen alkalmazható a szárbontó szer. A BIOFIL® Szárbontó nagy kapacitású nitrogénkötő baktériumtörzset tartalmaz, ezért nitrogén kiegészítés nem szükséges a tarlóbontáskor. A készítmény a talajban felszaporodó káros patogén gombákat eredményesen visszaszorítja.

### A BIOFIL® Szárbontó alkalmazásának előnye

- Sokkal gazdaságosabban bontja el a növényi maradványt, mintha nitrogén műtrágyát alkalmaznánk.
- Tápanyagot biztosít növényeink számára.
- Csökkenti az áttelelésre képes kórokozók életterét, továbbá korlátozza a jó szárbontó képességgel rendelkező patogén gombák felszaporodását (pl. fuzáriumok).
- Hatékony nitrogénkötő baktériumot tartalmaz, így nem alakul ki pentozánhatás.
- Csökkenti a lekerülő kultúra után visszamaradó szármaradványokból adódó művelési nehézségeket a következő kultúra vetése során.
- Csökken a vonóerő szükséglet a talajszerkezet javulásának köszönhetően.

### Összetétel

- Baktérium: *Brevundimonas mediterranea*, *Achromobacter spanius*, *Celvibrio fibrivorans*, *Azotobacter croocroccum*. Baktériumok (0,4 m/m%), táptalaj (0,3 m/m%), víz (99,3 m/m%).

### Alkalmazás

- A készítményt tarlóhántás előtt vagy azzal egy menetben kell alkalmazni. A BIOFIL® Szárbontó készítmény 1,0-3 l/ha dózisban alkalmazható, kijuttató berendezéstől függően 25-50 vagy 200- 400 l/ha vízzel.
- A készítmény akkor a legeredményesebb, ha a szárrészekre kerül közvetlenül azok leforgatása előtt.

### **További információk**

- Tárolhatóság: Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűtött, de fagymentes, közvetlen napfénynek és sugárzó hőnek nem kitett, fedett helyen tárolandó.
- Eltarthatóság: eredeti, bontatlan csomagolásban:
  - 0-5°C közötti hőmérsékleten 8 hónapig, (0°C alatt a termék károsodhat)
  - 6-10°C közötti hőmérsékleten 5 hónapig,
  - 11-20°C közötti hőmérsékleten 2 hónapig,
  - 21-25°C közötti hőmérsékleten 2 hétig

