Bio-Fer Bacto Plus NPK 4-2-3

Ajánlás: talajkondícionáló

Alapanyag: baromfitrágya

AÖP: AÖP

BIO: BIO

Dózis: 1000 kg/ha

Összetétel: NPK 4-2-3

Státusz: Rendelhető

Bio-Fer Bacto Plus NPK 4-2-3 – Mikrobiológiai készítménnyel dúsított pelletált szervestrágya

A Bio-Fer Bacto Plus NPK 4-2-3 egy különleges összetételű, mikrobiológiai oltóanyaggal dúsított pelletált szervestrágya, amely egyesíti a szerves tápanyag-utánpótlás és a célzott talajoltás előnyeit. A készítmény nemcsak szerves anyagokat és makroelemeket juttat a talajba, hanem hasznos baktérium- és gombatörzsekkel is támogatja a talaj természetes biológiai folyamatait.

Különlegessége, hogy a fermentált szerves trágyát speciálisan kiválasztott mikroorganizmusokkal egészítették ki. Ezáltal a Bio-Fer Bacto Plus egyszerre szolgálja a talaj tápanyagellátását, a szerves anyagok átalakulását és a talaj mikrobiológiai aktivitásának fokozását.

Kettős hatás: szerves trágyázás és mikrobiológiai talajoltás

A Bio-Fer Bacto Plus egyik legnagyobb előnye, hogy a szerves trágyázást és a mikrobiológiai talajkondicionálást egyetlen termékben kapcsolja össze. A készítmény 65%-os szervesanyag-tartalma hozzájárul a talaj szervesanyag-készletének gyarapításához, miközben a benne található mikroorganizmusok aktívan részt vesznek a talajban zajló lebontási és tápanyagfeltárási folyamatokban.

A speciális mikrobiológiai oltóanyag összetétele:

Baktériumtörzsek:

- Bacillus subtilis (N11)
- Bacillus velezensis (GZCB-6)
- Streptomyces cellulosae

Gombatörzsek:

- Phanerochaete chrysosporium
- Trichoderma harzianum
- Trichoderma reesei

A mikroorganizmusok egymást kiegészítő tevékenysége több területen is támogathatja a talaj termékenységét.

Hogyan segíti a talaj termékenységét?

Foszforfeltárás és tápanyag-hasznosulás: A készítményben található mikroorganizmusok elősegítik a talajban lekötött szerves és szervetlen foszforvegyületek feltárását, ezáltal hozzájárulhatnak a növények foszforellátásának javításához.

Szervesanyag-lebontás és humuszképződés: A cellulóz, hemicellulóz és lignin bontásában részt vevő mikroorganizmusok támogatják a szerves maradványok átalakulását és humifikációját. Ez elősegítheti a humuszanyagok képződését és a talajszerkezet javulását.

Talajélet serkentése: A mikrobiológiai oltóanyag támogatja a hasznos talajmikroorganizmusok tevékenységét, és hozzájárul a talaj biológiai egyensúlyának fenntartásához.

Növényi fejlődés támogatása: Egyes baktérium- és gombatörzsek növekedést serkentő anyagcseretermékeket állítanak elő, amelyek kedvezően befolyásolhatják a gyökérfejlődést, a csírázást és a növények környezeti stresszekkel szembeni alkalmazkodóképességét.

Antagonista mikrobiológiai hatás: A Trichoderma harzianum és egyes baktériumtörzsek antagonista tulajdonságai révén hozzájárulhatnak bizonyos talajlakó kórokozó gombák visszaszorításához.

Bio-Fer Bacto Plus – termékjellemzők

- Terméktípus: mikrobiológiai készítménnyel dúsított pelletált szervestrágya
- NPK-összetétel: 4-2-3
- Szervesanyag-tartalom: 65%
- Alapanyag: fermentált baromfitrágya
- Mikrobiológiai összetétel: 3 baktérium- és 3 gombatörzs
- Kijuttatási forma: pelletált, szilárd készítmény

A komposztálási folyamat során alkalmazott természetes hőkezelés jelentősen csökkenti a patogén szervezetek és a féregpeték előfordulását. A speciálisan kiválasztott mikroorganizmusok a gyártó tájékoztatása szerint megfelelő életképességüket akár 8–10 hónapig is megőrzik a készítményben, különleges hűtési igény nélkül.

Bio-Fer Bacto Plus és az AÖP – 2 pont

A Bio-Fer Bacto Plus a 2026-os Agro-ökológiai Program mikrobiológiai készítményekre vonatkozó hivatalos listáján is szerepel, az AÖP 2 pontos listában.

A készítmény szántóföldi és zöldségkultúrákban vetés, illetve ültetés előtt, valamint állandó kultúrákban talajkezelésként, bedolgozva használható fel a vonatkozó engedélyokirat szerint.

Az AÖP-ben történő elszámolhatóságnál mindig tartsd be az adott évi programkövetelményeket és a készítmény engedélyokiratában meghatározott felhasználási feltételeket.

Bio-Fer Bacto Plus – több mint szervestrágya: komplex megoldás a talaj tápanyagellátásának és biológiai aktivitásának támogatására!

PRIMAG
1991