

## GeoAgit-CNPK-1

**Ajánlás:** tarlóbontás

**AÖP:** AÖP

**BIO:** BIO

**Dózis:** 5-10 l/ha

**Státusz:** Rendelhető

**Típus :** talajszerkezet-javító

### A GeoAgit CNPK-1 hasznos talajbaktériumok összeválogatásából fejlesztett baktériumkészítmény

#### Előnyös hatásai

- Légköri Nitrogén megkötése (*Azotobacter vinelandii*, *Azospirillum brasilense*).
- Foszfor- és Káliummobilizálás (*Pseudomonas fluorescens*, *Bacillus circulans*).
- A talaj szerves anyagainak bontásával jelentősen hozzájárulnak a tarlómaradványok gyorsabb humifikálásához (így javul a művelhetőség), könnyen hasznosítható összetett cukrokat szabadítanak fel a cellulózból, amelyek a növényi növekedést elősegítő rhizobaktériumok elszaporodásához optimális szénforrást jelentenek (*Cellvibrio sp.*, *Pseudomonas fluorescens*, *Streptomyces cellulose*).
- Hormontermelés, fokozza a növény anyagcseréjét, növekedését (*Azospirillum brasilense*, *Azotobacter vinelandii*).
- Sziderofor termelés, a vas megkötésével gátolják a növényi kórokozó mikroorganizmusok elszaporodását (*Pseudomonas fluorescens*).
- Az egészséges talajéletet szabályozó anyagcseretermékekkel javítják a növények ellenállóképességét a növénypatogén gombákkal szemben (*Streptomyces cellulosa*, *Pseudomonas fluorescens*).
- A készítményben a kedvező hatású talajbaktériumok össz.csíraszám: min.  $1,5 \cdot 10^9$  db/cm<sup>3</sup>.
- A GeoAgit CNPK-1 baktériumok a tenyésztés és a gyártás során alkalmazott technológia révén a talaj kedvezőtlenebb körülményeit, az időjárási stressz-hatásokat is jól tűrik.

#### Dózis

- Szántóföldön 5 l/ha, kertészetben 10 l/ha, melyet két menetben történő kijuttatáshoz 20-40-szeres vízmennyiséggel
- Mikro-Spray adapterrel történő egymenetes kezeléshez 10-szeresen célszerű hígítani
- Csepegtető öntözéssel is kijuttatható

#### Használható

- termésnövelésre szántóföldi- és kertészeti kultúrákban egyaránt, a tavaszi és őszi talaj-,

- illetve magágy előkészítés vagy vetés, ültetés során,
- ültetvénytelepítéskor a begyökeresedés elősegítésére szőlő- gyümölcs- és zöldség kultúrákban,
  - palántaneveléskor erős, elágazóbb gyökér neveléséhez,
  - műtrágyadózis egy részének megtakarításához és természetes tápanyagokkal történő kiegészítéshez bármely kultúrában,
  - talaj termőerejének, növények vigorának, stressztűrő képességének javítására,
  - rendszeresen, intenzíven művelt és/vagy egyoldalúan trágyázott területek biológiai aktivitásának fenntartására.

## **Eltartható**

- 0-10 fokon: 3 hónap
- 10-20 fokon: 1 hét



P R I M A G

— 1991 —