

RhiZoFeed is een microbiële meststof op basis van in de bodem van nature voorkomende bacterie *Bacillus amyloliquefaciens* die deel uitmaakt van de Rhizobacteriestammen *PGPR* (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*). Deze bacterie koloniseert de plantenwortel en stimuleert de wortelontwikkeling. Er ontstaat een wederzijdse samenwerking of symbiose tussen de bacterie en de plant via de wortels. Daarnaast bevat RhiZoFeed ook **fulvozuren**: natuurlijke chelatoren die de opname van nutriënten door de plant bevorderen en fungeren als nutriënttransporteurs doorheen de plant.

Eigenschappen

- ✓ **Bacillus amyloliquefaciens:**
 - ✓ Betere substraatdoorworteling
 - ✓ Groter opname-oppervlak voor water en meststoffen
 - ✓ Betere beschikbaarheid en opneembaarheid van nutriënten als stikstof, fosfor, ijzer, etc.
- ✓ **Fulvozuren**
 - ✓ Natuurlijke chelator
 - ✓ Adsorptie van moeilijk opneembare nutriënten en mineralen
 - ✓ Transport doorheen plant
 - ✓ Verhindert door- en uitspoeling van opgeloste meststoffen
 - ✓ Fungeert in substraten zoals het kleihumuscomplex in de bodem
- ✓ **Dosering RhiZoFeed**
Voor zaai of planten: 1 kg/ha
Na 1 maand: 0,5 kg/ha
- ✓ **Mengbaar met de meeste meststoffen en/of oplossingen**



InterGrow^{nv}

TOELEVERINGSBEDRIJF LAND- EN TUINBOUW