

NPK POWDER S

Mikrobiologie par excellence- 100 % Rückstandsfrei
Enthält Trichoderma und Mykorrhiza



Vorteile:

- **Vielfältiges Bakterienkonsortium** - höhere Wirkung als Monokulturen
- **Schnell löslich & leicht mischbar** - einfache Anwendung ohne Rückstände
- **Optimale Nährstoffversorgung** - bessere Erträge und Vitalität
- **Starke Abwehrkräfte & Wachstum** - mehr Trockenheitsresistenz und Krankheitsabwehr

Anwendung:

0.25 kg / ha in 200-400 l Wasser

Vor oder während der Aussaat oder 2 Wochen nach der Keimung

	KBE / g
Bacillus mycoides	5x10 ⁸
Bacillus mucilaginosus	3x10 ⁸
Bacillus megaterium	2x10 ⁸
Paenibacillus azotofixans	3x10 ⁸
Bacillus subtilis	7x10 ⁸
Bacillus licheniformis	7x10 ⁸
Trichoderma viride	1x10 ⁵
Mykorrhiza	1x10 ⁵
Trägematerial: Dextrose	

Wirkung & Vorteile

Trichoderma vride

Nützlicher Bodenpilz, welcher in enger Wechselwirkung mit den Pflanzenwurzeln lebt.



Schutz vor Krankheiten

Bildet Auxine und Enzyme, die schädliche Pilze angreifen und ihr Wachstum hemmen. So entsteht ein natürlicher Schutzschild um die Wurzel.



Bessere Nährstoffversorgung

Macht wichtige Nährstoffe wie Stickstoff und Phosphor für die Pflanze leichter verfügbar. Höheres Wasserspeichervermögen.



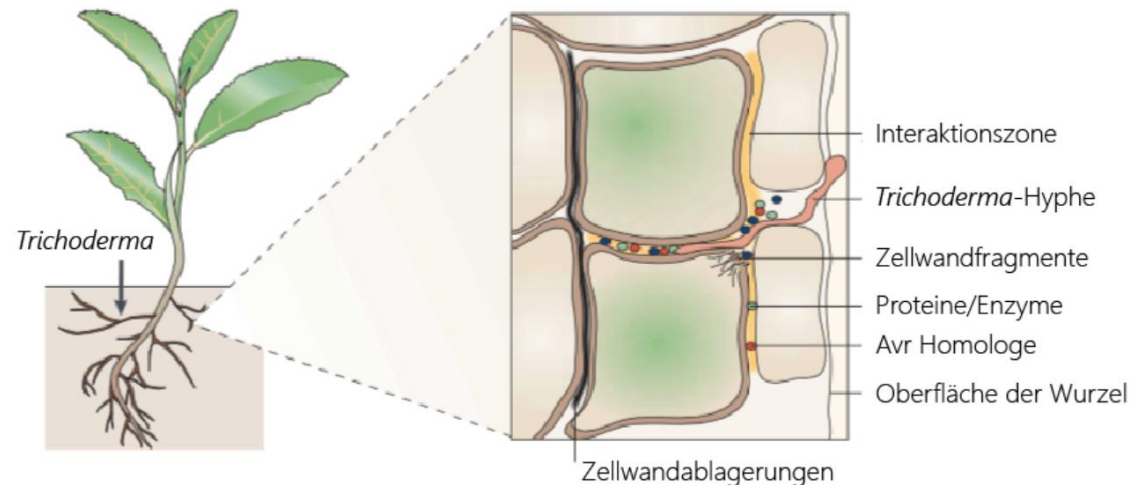
Fördert Pflanzenwachstum

Gibt Wachstumsstoffe frei, die Wurzeln und Triebe stärken und schädliche Stoffe im Boden abbauen.



Stresstoleranz

Die Pflanze ist robuster bei Trockenheit, Hitze und Frost.



Wirkung & Vorteile

Mykorrhiza (Pilzwurzel)

Mykorrhiza lebt mit der Pflanzenwurzeln in einer Symbiose und versorgt die Pflanzen mit Phosphor, Stickstoff und Wasser.



Mehr Nährstoffe aufnehmen

Vergrößern das feine Wurzelwerk, welches schwer erreichbare Nährstoffe aus dem Boden holt.



Mehr Wasser aufnehmen

Bessere Versorgung mit Wasser und Nährstoffe- selbst aus tiefen Bodenschichten.



Mehr Widerstandskraft

Schützt Wurzeln vor Krankheitserregern und stärkt die Abwehrkräfte der Pflanze.

