

# Biopak



## Biopak zorgt voor een gezond wortelmilieu van uw gewas

### Wat is Biopak?

Biopak is een natuurlijk product op basis van zorgvuldig geselecteerde micro-organismen en groeibevorderaars. Met bestanddelen als aminozuren, vitamines, suikers en bodembacteriën bevordert Biopak een gezond wortelmilieu en creëert het optimale groeiomstandigheden voor uw gewas. Biopak is daardoor uitstekend inzetbaar om een verstoord bodemmilieu te herstellen, maar is ook zeer geschikt om het wortelmilieu van uw gewas te stimuleren.

### Hoe werkt Biopak?

Een goede verzorging van uw gewas begint bij de bodem. Elke bodem bevat van nature veel micro-organismen in de vorm van bacteriën en schimmels. In een biologisch gezonde bodem zijn nuttige bacteriën en schimmels dominant ten opzichte van ziekteverwekkers. Dit natuurlijk evenwicht kan echter danig uit balans raken door onder meer veelvuldig gebruik van chemische middelen of kunstmest, en het toepassen van monoculturen.

### Hoe gebruikt u Biopak?

Maak Biopak eerst aan met een klein beetje (handwarm) water en voeg daar vervolgens de rest van het water aan toe. De oplossing mag niet in de bemestingsbak, maar kan wel met de EC worden meegedoseerd. Eenmaal opgelost dient Biopak binnen 12 uur te worden opgemaakt.

### Bacteriën beschermen de plant:

Met behulp van Biopak kunt u het natuurlijk evenwicht in het bodemmilieu weer herstellen. Biopak bevat daarvoor verschillende soorten bacteriën, zoals *Bacillus subtilis*. Biopak bevat ook stikstofbindende en fosfor oplossende bacteriën. Deze bacteriën voorzien de plant van nitraten en fosfaten. Biopak stimuleert het wortelmilieu. Door Biopak direct na het stomen toe te dienen, wordt namelijk snel een grote diversiteit aan micro-organismen verkregen die de wortelgroei van uw gewas stimuleren.

### Hoe gebruikt u Biopak?

Biopak is breed toepasbaar, zowel voor groenten en bloemen onder glas als voor buitenteelt, vollegrond en substraat. Biopak kan het gehele jaar door worden gebruikt (laten meeregenen of meedrupelen).

Biopak kan met de meest gangbare chemische bestrijdingsmiddelen worden meegegeven.

**Startdosering:** 2 kg. per ha.

Bij slechte weggroei of bij gevoelig gewas: na een week herhalen met 1 kg. per Ha.

**Onderhoudsdosering:** 1 kg. per ha, elke vier weken herhalen.

Afhankelijk van de gewasgevoeligheid of infectiedruk.

### Toepassing met Savitan of Modicell

Biopak wordt regelmatig gebruikt in combinatie met Savitan of Modicell van DeruNed. Voeg daarvoor vlak voor het gebruik Savitan of Modicell toe aan de eindoplossing van Biopak.

Gebruik Biopak niet samen met waterstofperoxide producten.

Bewaar Biopak op een koele, droge en donkere plaats. Niet bewaren in de chemiekast!

Geopende zakjes Biopak zijn slechts enkele dagen houdbaar. Gesloten, ongeschonden zakjes zijn minstens één jaar houdbaar, mits koel en droog bewaard.