



Mycorrhiza

Bodenschimmels

Mycorrhiza

Wij staan voor een omslag naar een andere manier van telen en beheren. Een manier die meer rekening houdt met natuurlijke processen en die leidt tot meer duurzame groensectoren en land- en tuinbouw.

Focus

De focus verschuift daarbij van bestrijden van ziekten naar gezond maken van planten. Van voldoende bemesten naar een grotere opnamecapaciteit en betere benutting van mineralen. Hierin ligt de sleutel tot succesvolle, kosteneffectieve teelten.

Natuurlijke middelen

Op basis van uitgebreid wetenschappelijk onderzoek wordt de mening gesterkt dat met natuurlijke middelen, vergeleken met de huidige methoden, een betere en hogere plantaardige productie en gelijktijdig een positieve bijdrage aan bodem en omgeving wordt geleverd.

Gewas / Bedrijf	Kolonisatie na 2 maand			
	1	2	3	Gemiddeld
Gras met mycorrhiza	15%	25%	40%	27%
Gras zonder mycorrhiza	8%	9%	17%	11%

* *Grasland grenst aan met mycorrhiza behandelde deel*

Symbiose

Onze benadering is gebaseerd op hoe planten in de natuur functioneren. Van nature leven planten samen met tal van nuttige schimmels en bacteriën. Deze symbiose strekt tot weder-

zijds voordeel. Het nuttige bodemleven profiteert van exudaten die de planten uitscheiden. Zij zorgen op hun beurt ervoor dat de planten beter mineralen en water op kunnen nemen. Ook produceren ze hormonen of zetten de plant daartoe aan; hierdoor groeit de plant beter en is weerbaarder.

Ziektepreventie

Ook bij ziektepreventie spelen de mycorrhiza's en bodembacteriën een belangrijke rol. Ze beschermen de wortels, zodat ziekteverwekkers niet in de buurt kunnen komen en verdelgen tevens op actieve wijze de schadelijke organismen.

Goed bodemleven

Een belangrijk punt is ook dat een betere opname het gehalte aan nuttige stoffen in planten verhoogd. De voedingswaarde van consumptiegewassen is zeer gebaat bij een gezond bodemleven. Wij leveren nuttige bodemschimmels en bodembacteriën en andere middelen die planten weerbaar maken en beter laten functioneren.

Eeuwenoud principe

Het bestaan van mycorrhiza en wortel bacteriën is al honderden jaren bekend. We gaan dus weer terug naar een eeuwenoud principe, met respect voor de bodem.



'Meer melk per hectare' is meer dan een belofte.

Het is het resultaat van onze continue investering in productontwikkeling. Hierbij werkt onze R&D-afdeling zeer nauw samen met professionele internationaal opererende partners, die hun sporen op dit gebied meer dan verdiend hebben. Het concept sluit naadloos aan bij de filosofie van VisscherHolland, waarin innovatie voor een beter rendement centraal staat. Duurzaam en met een sterke focus op het verbeteren van de kwaliteit.



Innovative Dutch
since 1949

VH
VisscherHolland
PROFESSIONAL PRODUCTS

Korte Venen 7 Postbus 7, 8330 AA Steenwijk, Holland
T +31 (0)521 51 30 42 info@visscherholland.com www.visscherholland.com