



MICOSAT F[®] MYCORRHIZAE

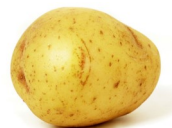
Voor elke gewas een passend product



Mycorrhiza is een micro-organisme dat in de bodem samen met schimmels en bacteriën zorgt voor een optimaal bodemleven. Micosat bestaat uit een selecte groep endo- of ecto mycorrhizae, schimmels en bacteriën afgestemd op de wortels van de betreffende plant.

De mycorrhizae-schimmels groeien, eenmaal in de grond aangebracht, binnen ongeveer een week uit tot een kolonie. De ecto-mycorrhizae blijven aan de buitenzijde van de wortels. De endo-mycorrhiza gaat uiteindelijk een symbiose aan met de wortel van de plant. Eenmaal binnengedrongen in de wortels van de gastplant helpt het de plant beter voedingsstoffen op te nemen zoals stikstof, kalium en fosfor. Daarnaast onttrekt de plant beter spoorelementen uit de bodem zoals magnesium, koper, zink en ijzer. De plant groeit beter en breidt het wortelgestel (rhizosfeer) aanzienlijk uit waardoor nog meer voeding en water kunnen worden opgenomen.

De groei wordt extra gestimuleerd en dat resulteert uiteindelijk in een meer opbrengst. Niet alleen van aardappel, aardbei maar ook van alle andere vruchtdragende planten.



Daarnaast biedt het pakket aan schimmels en bacteriën in Micosat de sterkere en gezondere plant meer weerstand tegen ziekten. Er zijn nu immers dominante schimmels en bacteriën in de bodem aanwezig waardoor een aanval van slechte, ziekte verwekkende schimmels en bacteriën geen kans krijgt. Tijdens het groeiseizoen kan het gewas een- of tweemaal door middel van spuiten, met Micosat in water opgelost, worden behandeld.. Per gewas is een spuit schema beschikbaar.

Mycorrhizae, schimmels en bacteriën

- vergroot de wortelstructuur;
- maakt bodemleven optimaal;
- verbetert de opbrengst;
- vermindert toevoegen van meststoffen;
- verhoogt het gehalte aan anti-oxidanten;
- laat geen residuen achter op het gewas;
- 100% biologisch, (SKAL)

Micosat producten voor het soort gewas

MICOSAT	MICOSAT	F	Fito	Forest	Grape	Granen	DP 10 WP	LEN WP	Seeds WP	Seeds liquid	TAB PLUS WP	VO12 WP
aardappel	potato	X							X	X	X	
aardbei	strawberry	X							X		X	X
asperges	asparagus	X									X	
bloembollen	flower bulbs	X					X				X	
bomen	trees			X								
druiven	grapes				X						X	X
fruitbomen	fruit trees	X					X				X	
graan	cereals					X			X	X	X	
graszaad	grass seed						X		X	X	X	
groenten	vegetables	X						X			X	
komkommer	cucumber	X						X			X	
kool	cabbage	X						X	X	X	X	
koolzaad	rape	X						X	X	X	X	
mais	corn					X			X	X		
paprika	paprika	X						X	X	X	X	
lavendel	lavender	X										
prei	leek	X						X	X	X	X	
sierteelt	flowers	X						X	X	X	X	
soja	soy bean								X	X		
spruiten	sprouts	X						X	X	X	X	
suikerbiet	sugar beet								X	X		
tarwe	wheat					X			X	X	X	
tomaat	tomato	X					X	X	X	X	X	
ui	onion	X						X	X	X	X	
wortelen	carrots	X							X	X	X	
zonnebloem	sunflower					X			X	X		
vervuilde grond	contaminated soil		X									