



MICOSAT F[®] MYCORRHIZAE

Voor aardbeien en zacht fruit



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 gestimuleerd en dat resulteert uiteindelijk in een meeropbrengst. Niet alleen van aardbeien maar ook van framboos en braam.



Mycorrhizae bevordert de wortelstructuur. Grotere wortels kunnen beter voedingsstoffen en water opnemen. De plant groeit daardoor beter, wordt sterker en is beter bestand tegen ziekten onder de grond. Micosat F heeft een aantal producten speciaal voor de aardbeienteelt.

Micosat voor het planten

<i>Micosat F</i>	Granulaat	4 gram per plantje	Zorgt voor betere wortelvorming
<i>Micosat Seeds</i>	Granulaat	2 gram per plantje	Zorgt voor betere wortelvorming

Micosat voor de verzorging

<i>Micosat F TAB WP</i>	Poeder	10 gr/liter	Weerbaarder tegen schimmelziekten
<i>Micosat F LEN WP</i>	Poeder	10 gr/liter	Weerbaarder tegen insecten/nematoden
<i>Micosat F VO-12WP</i>	Poeder	10 gr/liter	Weerbaarder tegen bacteriën

Micosat F is een granulaat dat bij de potgrond gemengd kan worden. Al snel ontwikkelt de Mycorrhiza een kolonie en geeft de plant (stek) een groeispuurt.

Micosat WP producten kunnen in water worden opgelost en kunnen op de bestaande producten gesproeid worden of door de druppelaars bij de wortels.

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									