

# We Grow Soil.

Stap voor stap  
naar een **groen** seizoen.

 Bioplantenvoeding.nl



**PHC**  
Plant Health Cure



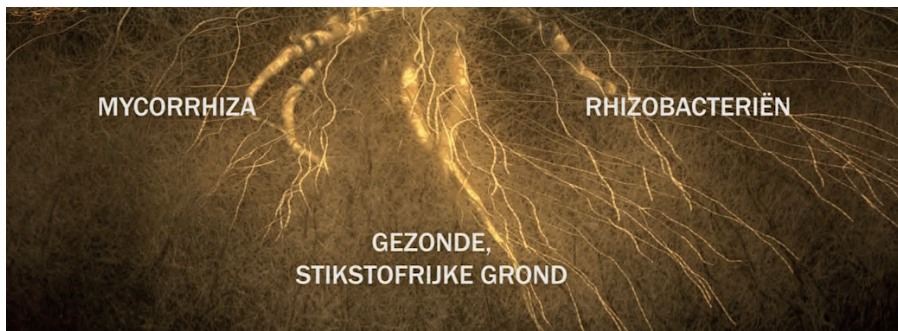
## Verklaring begrippen.

### Rhizosfeer:

In de directe omgeving van de wortel (niet verder dan 1,5 mm van de wortel af) is een verhoogde biologische activiteit aanwezig. Deze zone wordt de rhizosfeer genoemd. Hier leven de gespecialiseerde rhizobacteriën die de wortels voorzien van mineralen.

### Mycorrhiza:

Mycorrhiza is de verzamelnaam van gunstige schimmels die een relatie aangaan met het wortelsysteem van planten. In ruil voor plantensuikers uit de wortels maken zij mineralen opneembaar voor planten, waardoor planten gezonder blijven en de voeding beter benutten.



### Toepassing mycorrhiza:

Er zijn nogal wat aanbieders van mycorrhiza schimmels. De verschillende gebruiksaanwijzingen geven veel verschillende manieren van toepassing. Voor de toepassing van mycorrhiza is slechts één regel van toepassing; Mycorrhiza's horen bij de wortels of waar de wortels snel zullen groeien. Dat wil dus zeggen dat mycorrhiza's niet OP de grond mogen worden toegepast. Ze horen echt IN de grond.

### Uitleg:

De sporen of zaden van endo mycorrhiza zijn bolletjes van 0,2 tot 0,5 mm groot. Zij zien er een beetje uit als visseneitjes. Ze blijven zweven in het water. Als ze op de grond komen blijven ze daar liggen omdat ze te groot zijn om in te spoelen. Omdat deze sporen onder de grond groeien kunnen ze niet tegen UV licht. Als de sporen op de grond komen zijn ze binnen 4 uur dood. In de grond kunnen ze maanden blijven leven tot ze zich kunnen verbinden met een opnameworteltje.

## Plant Health Cure werkwijze

PHC werkt met een volledig systeem waarbij we in 5 stappen de bodem- en plantweerbaarheid vergroten om zo minder afhankelijk te worden van het gebruik van chemische meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen. Door te werken met een stappenplan wordt het juiste fundament gebouwd voor plantweerbaarheid. Dit resulteert in een betere weggroei, gezondere planten en minder uitval.



1 Om planten te kunnen laten groeien moet elke grond aan drie voorwaarden voldoen. De grond moet doorwortelbaar zijn, de juiste mineralen moeten aanwezig zijn en de bodembiologie moet kloppen. Na een intensieve grondbewerking is er nauwelijks nog sprake van de juiste bodembiologie in de bodem. Daarom adviseert PHC om voor het planten en zaaien nuttige wortelbacteriën- en schimmels toe te dienen, en wordt de toepassing van mycorrhizaschimmels aanbevolen.



2 De opname van water en mineralen wordt geregeld via het wortelsysteem. Hoe meer wortels aan een plant, hoe beter. Geroerde en steriele grond bevat geen mycorrhiza en zeer weinig of geen nuttige bacteriën. De kiemkrachtige mycorrhizasporen en geselecteerde nuttige bodembacteriën van PHC zijn eenvoudig aan te brengen en zorgen voor een betere aanslag en vitale groei zolang de plant blijft leven.



3 Een gezonde bodem kan alleen ontstaan als met bemesting zowel de bodem als de plant wordt gevoed. Kunstmest voedt alleen de plant. Grond die uitsluitend met kunstmest wordt bemest verliest in een paar jaar tijd alle factoren die meewerken aan de opbouw van een gezonde grond. Met natuurlijke bemesting wordt ook de bodem gevoed. Hiermee wordt het bodemleven gestimuleerd waardoor de doorwortelbaarheid en de opnamecapaciteit sterk verbetert.



Gedurende de teelt zullen planten onder invloed van diverse omgevingsfactoren en/of teelthandelingen stress ondervinden. Na extreme weersomstandigheden zoals hevige regenval, hagel, storm of vorst raken planten vaak beschadigd waardoor invalspoorten voor schimmels en bacteriën kunnen ontstaan. Daarnaast veroorzaken handelingen zoals verplanten of snoeien ook stress in de plant. De toepassing van natuurlijke plantversterkers en bladmeststoffen op basis van aminozuren kunnen vooruitlopend op stressvolle situaties extra aanzetten tot het aanmaken van afweerstoffen door de plant zelf.



Water is essentieel voor alle vormen van leven. Te weinig water in de grond geeft verdroging van planten en bodemleven. Een teveel aan water geeft zuurstofgebrek. Hierdoor sterft het bodemleven, wordt opname van voeding onmogelijk en komt de plant in de problemen. Een goede vochtbalans is van het grootste belang voor een gezonde plantengroei. Planten met mycorrhiza zijn droogtebestendig en kunnen zelfs uit grond die droog aanvoelt nog water opnemen.



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

# Aanplant vaste planten border.

## **Voor het planten:**

Om het noodzakelijke bodemleven aan te brengen adviseren wij om Biovin of TerraPulse (100 gr/m<sup>2</sup>) te strooien voor aanplant.

Om de aanslag sterk te bevorderen en de opnamecapaciteit van water en nutriënten te verhogen adviseren we voor aanplant mycorrhiza's en rhizosfeer bacteriën toe te passen. Dit wordt gedaan met het product Flower Saver Plus (150 - 200 gr/m<sup>2</sup>). Deze bevat tevens een startmeststof. Het is noodzakelijk om deze tot 5-10 cm. in te werken.

## **Bemesting:**

Voor de bemesting adviseren wij gebruik te maken van OPF granulaat 11-0-5 + sporenelementen. Deze plantaardige meststof heeft een werkingsduur van ca. 12 weken en voedt zowel de bodem als de plant. Het advies is OPF granulaat twee keer per seizoen aan te brengen in een dosering van 40 - 50 gr/m<sup>2</sup>. (voorjaar / zomer)

## **Onderhoud:**

Om het bodemleven op peil- en actief te houden adviseren wij jaarlijks in het voorjaar Biovin (50 gr/m<sup>2</sup>) of TerraPulse (50 gr/m<sup>2</sup>) te strooien.



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

# Aanplant heesters en haagplanten.

## **Voor het planten van heesters en haagplanten:**

Om het noodzakelijke bodemleven aan te brengen adviseren wij om voor aanplant Biovin of TerraPulse (50 - 100 gr/m<sup>2</sup>) te strooien.

Plantgatdosering heesters:

Biovin (50 - 100 gram per plantgat).

Plantsleuf dosering haagplanten:

Biovin (250 - 500 gram per strekkende meter)

## **Bij het planten:**

Om de aanslag sterk te bevorderen en de opnamecapaciteit van water en nutriënten te verhogen adviseren we voor aanplant mycorrhiza's en rhizosfeer bacteriën toe te toepassen.

## **Naaktwortelig plantmateriaal:**

Voor plantmateriaal met blote wortel adviseren wij de Mycordip te gebruiken. Dit product bevat zuivere mycorrhiza sporen en rhizosfeer bacteriën. De watervasthoudende gel uit de Mycordip zorgt er voor dat het uitdrogingsgevoelige plantmateriaal wordt beschermd.

## ***Mycordip Universeel:***

Bevat zowel Endo- als Ecto mycorrhiza sporen, en is daarmee geschikt voor vrijwel alle soorten bosplantsoen en haagplanten.





***Mycordip PT:***

Bevat alleen Ecto mycorrhiza sporen, en is daarmee uitsluitend geschikt voor beplanting die met Ecto mycorrhiza in symbiose leeft. Dit zijn de volgende boomsoorten: Abies, Acacia, Allocasuarina (Cassuarina), Alnus, Betula, Carpinus, Castanea, Cedrus, Cistus, Corylus, Fagus, Helianthemum, Larix, Nothofagus, Picea, Pinus, Polygonum, Populus, Pseudolarix, Pseudotsuga, Ostrya, Ostryopsis, Quercus, Salix, Tilia en Tsuga

**Kluit plantmateriaal:**

Voor plantmateriaal met kluit zijn er 2 mogelijkheden deze te voorzien van mycorrhiza, dit kan met het product TreeStart of TreeSaver Transplant. Beide producten bevatten zowel Endo- als Ecto mycorrhiza's en de noodzakelijke nuttige wortelbacteriën, en zijn daardoor universeel toepasbaar.

- TreeStart, biologisch afbreekbare 'sachets' in het plantgat aanbrengen.
- TreeSaver Transplant, doormengen in het plantgat.

*Voor exacte doseringen verwijzen wij naar de datasheet.*



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

# Aanplant bomen.

## **Voor het planten van bomen:**

Om het noodzakelijke bodemleven aan te brengen adviseren wij om Biovin toe te passen in het plantgat en door de aanvulgrond. De dosering is afhankelijk van kluit/boom maat 100 - 1000 gram per plantgat.

## **Bij het planten:**

Bij aanplant van bomen (vanaf ca. stamomtrek 8 - 10 cm) zijn er 2 mogelijkheden deze te voorzien van mycorrhiza; dit kan met het product TreeStart of TreeSaver Transplant. Beide producten bevatten zowel Endo- als Ecto mycorrhiza en zijn daardoor universeel toepasbaar.

- TreeStart, biologisch afbreekbare 'sachets' rondom de kluit/wortelpruik aanbrengen.
- TreeSaver Transplant, doormengen in het plantgat en door de aanvulgrond.

*Voor exacte doseringen verwijzen wij naar de datasheet.*

## **Nazorg aangeplante bomen:**

Een net geplante boom heeft na aanplant direct baat bij de aangebrachte bodemverbetersaars, rhizosfeer bacteriën-, schimmels, en mycorrhiza's. Echter zijn er meer factoren, waaronder water, cruciaal voor een goede aanslag. Om de indringing en opname van water in de bodem te verbeteren adviseren we aan de eerste gietbeurt(en) Yuccah toe te voegen in een dosering van 0,5 - 1 % van het watervolume. De Yuccah afkomstig van de Yuccah plant, zorgt voor een optimale indringing van water in de wortelzone, en heeft daarnaast een positief effect op bodembacteriën.



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

# Bemesting en onderhoud heesters, hagen, bomen.

Om een werkelijk gezonde grond te krijgen is het noodzakelijk dat bodemverbetersaars en meststoffen een positief effect hebben op de gezondheid van zowel de bodem als de plant. Het is onacceptabel dat meststoffen een positief effect hebben op het één en een negatief effect op het ander. Dit is bij alle vormen van kunstmest het geval. De plantaardige meststoffen van PHC bevatten aminozuren en hebben voldoende mineralen om zowel de bodem als de plant te voeden.

## **Bemesting:**

Voor de bemesting adviseren wij gebruik te maken van OPF granulaat 11-0-5 + sporenelementen. Deze plantaardige meststof heeft een werkingsduur van ca. 12 weken. Het advies is OPF granulaat twee keer per seizoen aan te brengen in een dosering van 40 - 50 gr/m<sup>2</sup>. (voorjaar / zomer)

## **Onderhoud:**

Om het bodemleven op peil- en actief te houden adviseren wij jaarlijks in het voorjaar Biovin (50 gr/m<sup>2</sup>) of TerraPulse (50 gr/m<sup>2</sup>) te strooien.



**PHC**  
Plant Health Care

**We Grow Soil.**



# Revitaliseren van bomen, heesters en haagplanten.

De vitaliteit van beplanting in tuinen en openbaar groen kan sterk achteruit lopen door uiteenlopende oorzaken zoals verdichting, beschadiging door grondwerkzaamheden, gebrek aan ruimte en een overmaat aan schadelijke stoffen. Veelal wordt de aftakeling van de bomen duidelijk uit het achterblijven van groei-, kleur en het afsterven van twijgen. Het toevoegen van mycorrhiza's in de wortelzone van verzwakte bomen zorgt ervoor dat de boom de symbiose met de noodzakelijke bodembioïologie aangaat. Dit resulteert in een herstel van de wortel en een betere- en gezondere groei van de boom.

## **Injecteren (vloeibaar):**

Door het toepassen van de 'injectable' worden in de wortelzone zowel mycorrhiza's als rhizosfeer bacteriën aangebracht.

## ***Injectable Universeel:***

Bevat zowel Endo- als Ecto mycorrhiza sporen, en is daarmee geschikt voor vrijwel alle soorten planten en bomen.

## ***Injectable PT:***

Bevat alleen Ecto mycorrhiza sporen, en is daarmee uitsluitend geschikt voor bomen die met Ecto mycorrhiza's in symbiose leven. Dit zijn de volgende plantensoorten: Abies, Acacia, Allocasuarina (Casuarina), Alnus, Betula, Carpinus, Castanea, Cedrus, Cistus, Corylus, Fagus, Helianthemum, Larix, Nothofagus, Picea, Pinus, Polygonum, Populus, Pseudolarix, Pseudotsuga, Ostrya, Ostryopsis, Quercus, Salix, Tilia en Tsuga.



Aan de injectable kan direct vloeibare voeding voor de plant worden toegevoegd, in de vorm van Biovin vloeibaar of OPF vloeibaar in combinatie met Fulvic-25.

**Boor toepassing (grondboor):**

Door het uitvoeren van een boor-toepassing met Vertimulch wordt rond de beplanting een aantal gaten geboord welke vervolgens worden gevuld met een mengsel van grond, Vertimulch en Biovin. Hierdoor worden in de wortelzone zowel mycorrhiza's, rhizosfeer bacteriën, bodembacteriën en zuurstof aangebracht.

**Vertimulch:**

Bevat zowel Endo- als Ecto mycorrhiza sporen, en is daarmee geschikt voor vrijwel alle soorten planten.

Het advies is rond de beplanting om de 75 cm gaten te boren met een diepte van ca. 30 cm. Vervolgens in ieder boorgat een mengsel aanbrengen van grond uit het boorgat + Vertimulch (85 gram) + Biovin (100 gram).

*Voor exacte doseringen verwijzen wij naar de datasheet.*



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

# Aanleg gazon.

## **Vorbereiding:**

Om het noodzakelijke bodemleven aan te brengen adviseren wij om Biovin of TerraPulse (100 gr/m<sup>2</sup>) te strooien voor de aanplant of tijdens het egaliseren in te werken.

## **Wanneer je kiest voor mycorrhiza's:**

Om de aanslag sterk te bevorderen en de opnamecapaciteit van water en nutriënten te verhogen adviseren we voor aanplant mycorrhiza's en rhizosfeer bacteriën toe te toepassen. Dit wordt gedaan met het product TurfSaver (50 gr/m<sup>2</sup>). Dit levert een zéér stress- en droogtebestendig gazon op met een dichte zode zonder onkruiden.

Meng de TurfSaver met Biovin (100 gr/m<sup>2</sup>) om zo ook direct het noodzakelijke bodemleven aan te brengen. Dit vergroot tevens het volume van het te strooien product aanzienlijk wat de toepasbaarheid ten goede komt.

## **Nazorg:**

Na het leggen van graszoden of inzaaien van gras adviseren we na 7 - 14 dagen Flexx toe te passen om de aanslag en beworteling van de jonge grasmat te bevorderen. Dosering 0,8 gr/m<sup>2</sup>, na toepassing naregenen.





**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

# Onderhoud gazon.

## **Onderhoud na verticuteren:**

Om het bodemleven op peil- en actief te houden adviseren wij jaarlijks in het voorjaar Biovin (50 - 100 gr/m<sup>2</sup>) of TerraPulse (50 - 100 gr/m<sup>2</sup>) te strooien. Een actief bodemleven voorkomt viltvorming in de grasmat.

## **Regulier onderhoud:**

Op intensief belaste gazons, en gazons met mosproblemen is het tevens aan te bevelen het product Flexx toe te passen. Flexx bevat rhizosfeer bacteriën die de bodemvruchtbaarheid vergroten, zorgen voor een versnelde afbraak en omzetting van o.a. maaisel en mos. Flexx verbetert de vochtvasthoudendheid en zorgt voor een intens groene kleur.

Na het verticuteren/doorzaaien bespuiting uitvoeren met Flexx (0.8 gr./m<sup>2</sup>). Bij herstel van zwaar beschadigde gazons 1,6 gram Flexx per m<sup>2</sup>. Onderhoudsdosering maandelijks (naar behoefte) 0,4 gram Flexx per m<sup>2</sup>. Na de toepassing van Flexx naregenen.

## **Bemesting:**

Wij adviseren om de bemesting uit te voeren met OPF granulaat 11-0-5 + sporenelementen. Deze bemesting 3 á 4 keer op jaarbasis uitvoeren.

Voorjaarsbemesting (na verticuteren), dosering 40 gr/m<sup>2</sup>.  
Zomer, dosering 30 - 50 gr/m<sup>2</sup>.



**PHC**  
Plant Health Care

**We Grow Soil.**

# Revitaliseren bestaand gazon.

Door onder een bestaand gazon mycorrhiza's toe te passen kan het gazon gerevitaliseerd worden, en neemt de droogtegevoeligheid sterk af.

Voor het toepassen van Mycorrhiza onder bestaand gazon adviseren wij het mycorrhiza product TurfSaver in een hogere dosering: Turfsaver (100 gr/m<sup>2</sup>) mengen met Biovin (100 gr/m<sup>2</sup>), deze verstrooien op een goed open gazon (na verticuteren en beluchten). Na het strooien zo goed mogelijk invegen met bezem.

Om de noodzakelijke indringing van de sporen in de bodem te bevorderen adviseren wij na toepassing van TurfSaver een aangietbehandeling of bespuiting met Yuccah (2 ml per m<sup>2</sup>). Met ruim water toepassen, en bij voorkeur na-regenen.

Om de ontwikkeling van Mycorrhiza's te bevorderen adviseren we 2 weken na de toepassing van TurfSaver het product Flexx te spuiten in een dosering van 0,8 gr/m<sup>2</sup>. Herhaal deze toepassing na enkele weken.

Mycorrhiza sporen zijn tot wel 0,3 mm. groot. Zij kunnen alleen kiemen in contact met wortels. Daardoor is het echt noodzakelijk om ervoor te zorgen dat de sporen in contact komen met de wortels.



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**



# Onderhoud Rhododendrons en andere zuurminnende planten.

**Zuurminnende planten groeien optimaal bij een pH tussen de 4,5 en 5,5. Boven- en onder deze pH stagneert de groei, en zullen de planten niet mooi tonen door onder andere geelverkleuring en gebreksverschijnselen.**

## **Voor het planten:**

Breng ruim turf aan in het plantgat, dit zorgt ervoor dat de plant in een voldoende zure grond staat. Om het noodzakelijke bodemleven aan te brengen adviseren wij om Biovin of TerraPulse in te mengen in het met turf gevulde plantgat (100 - 250 gram per plantgat).

## **Strooien:**

Om het bodemleven op actief en op peil te houden adviseren wij jaarlijks in het voorjaar Biovin (100 gr/m<sup>2</sup>) te strooien.

## **Aangieten + naregenen:**

Vervolgens is het aanbevolen om afhankelijk van de conditie van de planten 1 - 3 keer per jaar een aangietbehandeling uit te voeren om de bodemconditie en voeding optimaal te houden voor een gezonde groei. Onderstaande dosering is voldoende voor behandeling van 10 m<sup>2</sup>.

## **Dosering per 10 liter water:**

Compete Plus (10 gram) + Yuccah (10 ml)  
+ OPF 7-2-3 (500 ml) + Fulvic25 (15 ml)

**Bladbespuitingen:**

In het groeiseizoen (april – september) adviseren we maandelijks een bladbespuiting met PreTect en Natural Green uit te voeren om de plantweerbaarheid te vergroten. Dosering per 10 liter water: PreTect 2.0 (2 gram) + Natural Green (15 gram) Na het aanmaken van de oplossing ca. 15 minuten laten staan en goed doorroeren.

**Indien pH te hoog is:**

Wanneer uit een bodemanalyse blijkt dat de pH in een vaststaande aanplant te hoog is kan de bodem worden aangezuurd door de toepassing van AgroAcid. Veelal is het nodig een aantal aangietbehandelingen uit te voeren met een interval van 4 - 6 weken om de pH op het juiste niveau te krijgen. Stop met deze toepassing wanneer de groei weer goed is, en voer tussendoor zo nodig een analyse uit om de pH te monitoren.

**Dosering per 10 liter water:**

Verlaging pH met 0,5 punt: 25 ml AgroAcid

Verlaging pH met 1,0 punt: 50 ml AgroAcid.

Per m<sup>2</sup> een oplossing van 10 liter aangieten rond de wortels van de plant.



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**



# Onderhoud schimmelziekte gevoelige planten.

Verschillende soorten sierplanten zijn gevoelig voor schimmelziekten, welke de bladeren aantasten en de plant visueel minder aantrekkelijk maken. Enkele voorbeelden hiervan zijn bladvlekken in Buxus, meeldauw-, roest- en sterroetdauw in rozen, meeldauw in druiven.

## **Strooien:**

Om het bodemleven op actief en op peil te houden adviseren wij om in deze gevoelige gewassen 2x per jaar Biovin (100 gr/m<sup>2</sup>) te strooien. Doe dit in het najaar, en het voorjaar. De toepassing van Biovin in het najaar zorgt voor een versnelde afbraak van afgevallen bladeren waarop schimmelsporen kunnen overleven. Dit zorgt voor het verminderen van de besmettingsbron.

## **Bladbespuitingen:**

In het groeiseizoen (april - september) adviseren we maandelijks een bladbespuiting met PreTect en Natural Green uit te voeren om de plantweerbaarheid te vergroten.

## **Dosering per 10 liter water:**

PreTect 2.0 (2 gram) + Natural Green (15 gram). Na het aanmaken van de oplossing ca. 15 minuten laten staan en goed doorroeren.





Wanneer de ziektedruk hoog is adviseren we de biostimulant OLF-Ag aan de bespuiting met PreTect en Natural Green toe te voegen. OLF Ag bevat een breed scala aan plantaardige aminozuren en sporenelementen die een stimulans geven op de plantgezondheid. (Doserings: 50 ml per 10 liter water).

**Bemesting:**

Voor de bemesting adviseren wij gebruik te maken van de organische plantaardige meststof OPF granulaat 11-0-5 + sporenelementen. Deze plantaardige meststof zorgt ervoor dat het gewas weerbaarder is in vergelijking met een gewas dat gevoed wordt met kunstmest.

OPF granulaat heeft een werkingsduur van ca. 12 weken. Het advies is OPF granulaat twee keer per seizoen aan te brengen in een dosering van 40 - 50 gr/m<sup>2</sup>. (voorjaar / zomer).



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

# Productwijzer mycorrhiza producten groenvoorziening.

Ecto mycorrhiza soorten			
Abies, Acacia, Allocasuarina (Cassuarina), Alnus, Betula, Carpinus, Castanea, Cedrus, Cistus, Corylus, Fagus, Gaultheria, Helianthemum, Larix, Nothofagus, Picea, Pinus, Polygonum, Populus, Pseudolarix, Pseudotsuga, Ostrya, Ostryopsis, Quercus, Salix, Tilia en Tsuga.			
Product	Wortelgoed	Kluit	Revitaliseren
TreeSaver Trans.			
TreeStart			
Mycordip PT			
Mycordip Uni.			
Injectable PT			
Injectable Uni.			
Vertimulch			

Ecto mycorrhiza soorten			
Alle* soorten welke niet in de lijst met Ecto mycorrhiza's benoemd zijn.			
Product	Wortelgoed	Kluit	Revitaliseren
TreeSaver Trans.			
TreeStart			
Mycordip Uni.			
Injectable Uni.			
Vertimulch			

*\*) Met uitzondering van Ericoïde mycorrhiza minnende planten. Dit zijn enkele zuurminnende planten zoals Azalea, Calluna, Erica, Rhododendron, Vaccinium.*



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**



### **Biovin**

Bodemverbeteraar op plantaardige basis. Bevat organische stof, sporenelementen, bodembacteriën-, schimmels- en streptomyceten. Hiermee wordt actief bodemleven aangebracht om de bodem optimaal te laten functioneren.



### **TerraPulse**

Bodemverbeteraar op plantaardige basis. Bevat Biovin, gesteentemeel en Fulvine. Hiermee wordt een combinatie van actief bodemleven, mineralen, wortelstimulerende- en opname bevorderende fulvine aangebracht.



### **FlowerSaver Plus**

Mycorrhiza product op basis van endo mycorrhiza sporen, bestemd voor de aanleg van (vastplanten)borders. Bevat tevens een startmeststof voor een goede weggroei.



### **OPF Granulaat**

Organische plantaardige meststof (11-0-5 + sporenelementen). Deze meststof komt vrij oven een periode van ca. 10-12 weken.



### **Mycordip Uni**

Mycorrhiza worteldip universeel inzetbaar. Met worteldip wordt een vochtvasthoudende gel aangebracht met mycorrhiza sporen.



### **Mycordip Pt**

Mycorrhiza worteldip voor ecto mycorrhiza gewassen (o.a. Fagus en Carpinus). Met worteldip wordt een vochtvasthoudende gel aangebracht met mycorrhiza sporen.



### **TreeStart**

Mycorrhiza product op basis van endo- en ecto mycorrhiza sporen. Bevat tevens een startmeststof en rhizosfeer bacteriën welke de beworteling stimuleren.



### **Yuccah**

Natuurlijke uitvloeier op basis van Yuccah extract, zorgt voor een verbeterde indringing van vocht in de bodem en stimuleert tevens gunstige bodembacteriën in de wortelomgeving.



#### **Flexx**

Oplosbare biostimulant voor verbetering van de grasmatt. Bevordert wortelgroei, bodemvruchtbaarheid, kwaliteit- en herstel van de grasmatt.



#### **TurfSaver**

Mycorrhiza product op basis van endo mycorrhiza sporen, bestemd voor de aanleg en het revitaliseren van gazons. Bevat tevens een startmeststof voor een goede weggroei.



#### **Compete Plus**

Rhizosfeer inoculant welke bacteriën en schimmels bevat voor een gezonde wortel- en plantengroei. Bevordert de opname en beschikbaarheid van nutriënten uit de bodem, en verhoogt de abiotische stress tolerantie.



#### **PreTect**

Plantversterker op basis van het harpine eiwit. Zorgt voor het inschakelen van het planteigen afweersysteem, en bevordert groei-, bloei- en vrucht/besetting van gewassen.



#### **Natural Green Classic**

Natuurlijke calcium meststof op basis van calcië. Zorgt voor een sterke celstructuur, en daardoor een stevig gewas. Tevens zorgt calcium voor een efficiënte werking van het planteigen afweersysteem.



#### **Fulvic 25**

Natuurlijke fulvine gewonnen uit Nederlands drinkwater. Fulvine zorgt voor een verbetering van de wortelomgeving- en ontwikkeling. Tevens zorgen de chelerende eigenschappen van fulvine voor een optimale opname van nutriënten.



#### **AgroAcid**

Biologisch afbreekbaar synthetisch zuur. Geschikt om ongewenste zoutophoping te verhelpen, en om bodems aan te zuren bijvoorbeeld bij zuurminnende planten.



**PHC**  
Plant Health Cure

**We Grow Soil.**

**Uw verkooppunt:**



**Bioplantenvoeding.nl**

Eemweg 2

5215HR 's-Hertogenbosch

+31(0)73-888.4911



**PHC**

**Plant Health Cure**