



# BVB GREENTOCOLOUR® VASTEPLANTEN SUBSTRATEN

## VOOR UW GREENTOCOLOUR® PROJECT

Binnen het GreentoColour®-vasteplantenconcept van Griffioen is substraat een belangrijk onderdeel voor het succes van een project. Substraat levert een aanzienlijke bijdrage aan visueel aantrekkelijke beplantingsvakken met hoge kwaliteit en lage onderhoudskosten. Het resultaat; binnen één groeiseizoen een sluitende, duurzame beplanting.

## SAMENWERKING

**BVB Landscaping** is de exclusieve producent van de GreentoColour vasteplanten substraten.

De door BVB Landscaping ontwikkelde substraten creëren een plantvak met een ideale water- en luchthuishouding voor plant en omgeving. De structuur van het substraat zorgt voor een soepele, snelle verwerking bij het aanbrengen en het plantwerk. Belangrijk hierbij is dat voldoende zuurstof in de bodem blijft. Onder meer de pH- en EC-waarde, maar ook respiratiesnelheid, lutumwaarde en de hoofd- en sporenelementen zijn afgestemd op groei-optimalisatie van de vasteplanten.

## DUURZAAM

BVB Landscaping hanteert dezelfde duurzaamheidswaarden als Griffioen. Ook zij willen de uitstoot van CO<sub>2</sub> zoveel mogelijk beperken. Door een breed partnernetwerk is er een landelijke dekking, wat transportbewegingen minimaliseert. Er wordt bij de productie van het substraat hoog ingezet op beperking van milieu-impact. Er worden geen minerale meststoffen gebruikt.

## INNOVATIE

BVB Landscaping onderscheidt zich door de doorlopende ontwikkeling van substraten. Het bedrijf is altijd bezig met innovatie en beschikt als enige in de substraatbranche over een eigen researchafdeling met laboratorium. Kwaliteit wordt voorafgaand aan levering gecontroleerd. Ook wordt er onderzoek gedaan naar betere en duurzamere versies van bestaande producten voor de toekomst. Hiervoor heeft BVB Landscaping een eigen productspecialist in dienst en worden continu proeven gedaan.

## SUBSTRAAT VARIANTEN

Er zijn verschillende varianten substraat leverbaar, die speciaal zijn afgestemd op specifieke grondslagen:

- ✓ **BVB GreentoColour® Basis\***  
Dit substraattypen is universeel geschikt voor vasteplanten op een gemiddelde standplaats.
- ✓ **BVB GreentoColour® Hydro (voorheen Buffer)\***  
Een variant met onder meer een hoger lutum- en organische stofgehalte om meer vocht en voedingsstoffen vast te houden. Te gebruiken op droge locaties en zandgronden. De Hydro-variant past ook prima bij een leem-/kleibodem omdat dan een betere aansluiting is met de lokale bodem. Geschikt voor vochtminnende vasteplanten op locaties met een lage grondwaterstand.
- ✓ **BVB GreentoColour® Drain\***  
BVB GreentoColour Drain is geschikt voor droogteminnende vasteplanten en voor vochtige locaties.

## \*VEENVRIJ LEVEREN MOGELIJK

BVB Landscaping biedt voor alle GreentoColour-substraten een 100% veenvrije variant genaamd **RENEW**. In plaats van veen wordt Accretio gebruikt. Accretio is gemaakt van Sphagnum mos. Dit is een grondstof die duurzaam gewonnen wordt van gedegradeerde veengronden, die niet in officiële natuurgebieden liggen. Een hernieuwbaar product, waarbij veengronden en natuur onaangetast blijven en bovendien geen opgeslagen CO<sub>2</sub> vrijkomt. Het is gegarandeerd vrij van onkruid, chemicaliën en pesticiden. Accretio is een hernieuwbare grondstof en draagt bij aan een aanzienlijk lagere MKI-score.



**BVB**  
LANDSCAPING



  
**GREENTOCOLOUR®**  
BY GRIFFIOEN

