



Gras in het centrum van Maastricht vervangen door vaste planten

GreentoColour in Maastricht

Op enkele plekken in het centrum van Maastricht werden jaarlijks eenjarigen aangeplant om de entree van de stad op te vrolijken. Om kostentechnische redenen zijn deze plantvakken weer met gras ingezaaid, maar ondertussen zocht men toch naar een betaalbaar alternatief. Navraag bij andere gemeentes wekte de interesse voor het GreentoColour®-concept (=G2C) van Griffioen Wassenaar.

Auteur: Peter Grubben, Jonkers hoveniers

In 2015 werd gestart met een proefproject op een drukbezochte locatie nabij het Vrijthof, aangelegd en onderhouden door Jonkers hoveniers uit Venlo. Dankzij het goede resultaat is in het voorjaar van 2016 een viertal locaties in het centrum aangeplant met vaste planten volgens bovengenoemd concept. De resultaten van deze jonge aanplant zijn op korte afstand van het MECC te bezichtigen. Het betreft de Maasboulevard en een drietal rotondes.

Voordelen G2C

Waarom heeft Maastricht de keuze gemaakt om de stad op te vrolijken met vaste planten volgens het door Griffioen Wassenaar ontwikkelde concept?

Enkele voordelen van dit concept zijn:

- Door een grote potmaat en dichte aanplant groeit de aanplant snel dicht, wat het onderhoud op korte termijn sterk reduceert.
- Door goed grondwerk in combinatie met sterke soorten, groeien de soorten snel en is de beplanting op korte termijn visueel aantrekkelijk.

- De ervaring is dat de vegetatie dankzij de goede groei door het publiek wordt gerespecteerd en dat het aantal vernielingen miniem is.
- Door een uitgekende plantenkeus en ruime ervaring uit het verleden is een beproefd concept ontwikkeld, met als doelstelling een laag onderhoudsniveau en een lange levensduur.
- Verhoging van de biodiversiteit. De rijke bloei en afwisseling in de beplanting staan garant voor bezoek door vele insecten, waaronder vele soorten vlinders, bijen en hommels.



6 min. leestijd

ACHTERGROND



te spitten, een goede en dikke laag bodemverbeteraar in de vorm van veencompost aan te brengen en deze goed te spitzfrozen. Na aanplant worden nog extra voedingselementen toegevoegd. Hierdoor zijn de omstandigheden voor de planten optimaal en is een snelle aangroei gegarandeerd. Voor sterk met onkruid verontreinigde grond heeft Griffioen Wassenaar enkele zogenaamde G2C-substraten ontwikkeld. De bestaande 'verontreinigde' grond wordt afgegraven en vervangen door een van deze substraten. In Maastricht hoefde Jonkers hoveniers niet te kiezen voor deze oplossing en kon er worden aangeplant in een redelijk schone vette lössgrond.

• Dichtheid en maat van de planten

Door te kiezen voor een grotere potmaat, plant je sterkere en grotere planten aan, die ook een grotere buffer hebben om de periode tussen aanplant en doorwortelen op de plantplaats te overbruggen. Door het gebruik van standaard acht planten per vierkante meter, sluit de beplanting zich snel, waardoor ongewenste onkruidgroei sterk wordt teruggebracht. In deze beginperiode is het dus van belang om de beplanting frequent te bezoeken en opkomende onkruiden meteen weg te nemen. Zoals Bert Griffioen betoogt: 'Je kunt beter schoonhouden dan schoonmaken.'

• Onderhoud

In de beginperiode, als de planten zich vestigen en beginnen te groeien, is het belangrijk om er kort op te zitten. Dat wil zeggen: de beplanting met een relatief hoge frequentie onkruidvrij maken,



- Bewoners en omwonenden zijn erg enthousiast over de vaste planten, die, in de juiste combinatie, zorgen voor een lang en kleurrijk bloeiseizoen.
- Bovendien geven de vaste planten ook in de winter een zeer acceptabel beeld.

De pijlers van dit concept

Het succes van een goede G2C-aanplant berust op vier pijlers. Deze zijn zowel simpel als makkelijk toe te passen:

• De juiste plant op de juiste plaats

Het is belangrijk de plantkeuze af te stemmen op de locatie. Hierdoor voelt de plant zich senang en vormt hij sterke volle planten die de grond goed sluiten en daardoor de concurrentie met onkruid aankunnen.

• Grondvoorbereiding

Om een snelle groei te bewerkstelligen, is een goede luchtige bodem met de juiste voedingsstoffen nodig. De luchtigheid wordt bereikt door goed





gemulchte strooisel zitten. Dit wordt jaarlijks herhaald, waardoor de voedingstoestand op peil blijft. Het spreekt voor zich dat de planten die worden gebruikt onder meer zijn uitgezocht om dit mulchen te overleven. De speciale manier van mulchen heeft nog een voordeel: de planten verouderen niet; ze worden steeds 'teruggezet' en verjongen zichzelf dus jaarlijks.

Het belang van grondbewerking

We leven in een tijd waarin de kennis van goede grondbewerking een beetje is weggezaakt. Maar het is ook iets waar vaak op wordt bezuinigd. Investeren in de grond legt een goede basis voor de toekomst en is een van de pijlers van een langdurig succesvolle vasteplantenaanplant. Door goed diep te spitten en een goede bodemverbeteraar aan te brengen, breng je lucht en humus in de grond. De lucht gaat er in de loop van het seizoen grotendeels uit en heeft zijn werk dan gedaan: snelle aangroei van de planten. De humus die is aangebracht, zorgt ervoor dat de planten in de loop van het groeiseizoen voldoende vocht tot hun beschikking hebben, doordat de humus het vochtvasthoudend vermogen van de grond verhoogt. Door vertering wordt er in de loop der tijd humus afgebroken, maar door te mulchen kun je het gehalte redelijk op peil houden, waardoor de vitaliteit van de beplanting in stand wordt gehouden.

waardoor de planten alle voedingsstoffen kunnen benutten en weinig tot geen concurrentie onder vinden van ongewenste planten in de vegetatie. Na één groeiseizoen wordt de beplanting omstreeks maart met een speciale klepelmaaier gemulcht, en worden voedingsstoffen aangebracht door het strooien van organische meststoffen. In de regel wordt hiervoor een halve dosering gebruikt, omdat er nog voedingsstoffen in het

SAMENWERKING GRIFFIOEN WASSENAAR EN JONKERS HOVENIERS UIT VENLO

Zo'n twaalfenhalf jaar geleden werden de eerste projecten volgens het GreentoColour-concept aangeplant in de Randstad, de thuisbasis van Griffioen Wassenaar. Voor een landelijke dekking werden er in de loop der jaren betrouwbare partners in den lande gezocht. Ruim vijf jaar geleden werden de eerste contacten gelegd tussen Griffioen en Jonkers hoveniers.

Door de werkwijze die Jonkers hoveniers hanteert voor het Heemconcept, waren zij al gewend om 'anders' te denken dan gebruikelijk is in de hovenierswereld. De resultaten van een proefproject op het bedrijfsterein werden niet afgewacht en het concept werd al snel op de markt gezet. Door de ervaringen die deze Limburgse partner in de loop der jaren met dit concept heeft opgedaan op de vele projecten in Noord-Brabant en Limburg, is Jonkers hoveniers een betrouwbare G2C-partner in Zuidoost-Nederland. Ze weten ook de regionale verschillen met het westen van het land te duiden en te vertalen naar maatregelen of aanpassingen aan het assortiment. Daarmee zijn ze een sparringpartner voor Griffioen, om dit beproefde concept verder te ontwikkelen en te verfijnen.

Jonkers hoveniers ontzorgt vele klanten door een G2C-aanplant aan te bieden inclusief een meerjarig onderhoudscontract. Dit staat garant voor een goed resultaat dat veel positieve reacties oproept bij de gebruikers, de bewoners.



Be social

Scan of ga naar:

www.stad-en-groen.nl/artikel.asp?id=41-5824