

GREENTOCOLOUR

VASTEPLANTEN IN HET
OPENBAAR GROEN

3500+ PROJECTEN
KENNIS EN ERVARING





INHOUD

5

Voorwoord

6

Griffioen Wassenaar: twee markten

9

GreentoColour®: het concept

11

Vier pijlers en 21 voorwaarden

25

Vijf voordelen en seizoensrond

40

Metamorfoses

46

Twee vormen en vele toepassingen

59

Garantie



VOORBEELDTUIN

Onze tuin in Wassenaar is tevens een testlocatie, waar Griffioen veel kennis over nieuw sortiment opdoet.



VASTEPLANTEN IN HET OPENBAAR GROEN



Het vasteplantenconcept, GreentoColour®, is ontwikkeld voor de openbare ruimte, maar ook voor kantoortuin, parkeerterrein, daktuin en andere toepassingen. Wij denken graag met u mee!

GreentoColour® brengt al vroeg in de lente tot laat in de herfst kleur. Een levend kleurenpalet van vasteplanten door de seizoenen met een sterke aantrekkingskracht op vlinders en bijen. De klimaatbestendige bron van voedsel voor insecten geeft een impuls aan de biodiversiteit.

Over een periode van 15 jaar hebben onze eigen ontwerpers meer dan 3500 projecten opgeleverd. Deze schat aan praktijkervaring staat tot uw beschikking om ook uw GreentoColour®-aanplant te laten slagen.

Op onze 'On the way to PlanetProof' gecertificeerde kwekerij worden onze planten in de extra grote P11-pot gekweekt. Samen met het sortiment, de bodemverbetering en het maaien en mesten een belangrijk onderdeel voor het duurzaam slagen van uw project.

Hopelijk brengt deze brochure u op mooie ideeën. Zoekt u meer inspiratie? Kijk dan op de beeldbank op www.greentocolour.com.

Met vriendelijke groet,

Stefan Verbunt

Griffioen Wassenaar BV



ÉÉN BEDRIJF, TWEE LOCATIES, TWEE MARKTEN

Vasteplantenkwekerij Griffioen Wassenaar is opgericht in 1923. De laatste jaren ligt bij Griffioen de nadruk op de leefomgeving. Door een duurzame teelt met gebruik van natuurlijke meststoffen, hergebruik van potten en veenarme substraten. Maar ook via GreentoColour®: aanplanten brengen kleur in ons leefklimaat. Door het unieke onderhoudsconcept blijven voedingsstoffen in het milieu.



CONSUMENTENMARKT

Vanuit locatie Boskoop bedienen wij onder onze merknaam Hello Garden de Europese tuincentrummarkt.





OPENBAAR GROEN MARKT

Vanuit Wassenaar worden onder de merknaam GreentoColour® planten geleverd aan de institutionele markt in de vorm van een compleet vasteplantenconcept. Dit concept is inmiddels gebaseerd op 15 jaar en duizenden projecten kennis en ervaring.





GREENTOCOLOUR

HET CONCEPT

Wie voor GreentoColour® kiest, kiest voor kleur en fleur, biodiversiteit en dichtgroei binnen één jaar in de openbare ruimte. GreentoColour® denkt vanuit de kosten van beheer. Ten behoeve van overzichtelijk onderhoud wordt niet gewerkt met mengsels of met ruimtes binnen de beplantingen.

Vasteplanten dienen aan 21 voorwaarden te voldoen om te worden opgenomen in het sortiment. GreentoColour® brengt duurzame beplantingen met een kleurrijk resultaat, terwijl de exploitatiekosten ervan door het lage onderhoudsniveau concurrerend zijn ten opzichte van gras of traditionele heesterbeplantingen. Het prachtige winterbeeld, de enorme biodiversiteit en de zeer lange levensduur zijn allemaal bonus.

Om deze gegarandeerde belofte waar te kunnen maken, past GreentoColour® een unieke formule toe die rust op vier pijlers: de juiste plant op de juiste plaats, grondverbetering, gebruik van acht planten in P11-kwaliteit per m² en een onderhoudsplan met als belangrijk onderdeel het kort afmaaaien/mulchen/mesten in maart.

Kies voor GreentoColour® en bereik binnen een jaar een dichtgegroeid kleurrijk resultaat met vasteplanten in de openbare ruimte.

Laat u inspireren door de onbewerkte foto's in deze brochure en op www.greentocolour.com.





GREENTOCOLOUR

VIER PIJLERS

Een maatwerk oplossing van ontwerp en sortiment, grondbewerking, pot 11 kwaliteit planten en een maai- en bemestingsplan. Met als resultaat een attractieve beplanting met een hoogwaardige uitstraling. Het GreentoColour®-concept.

Met de onderstaande vier pijlers wordt een project een gegarandeerd GreentoColour® project:

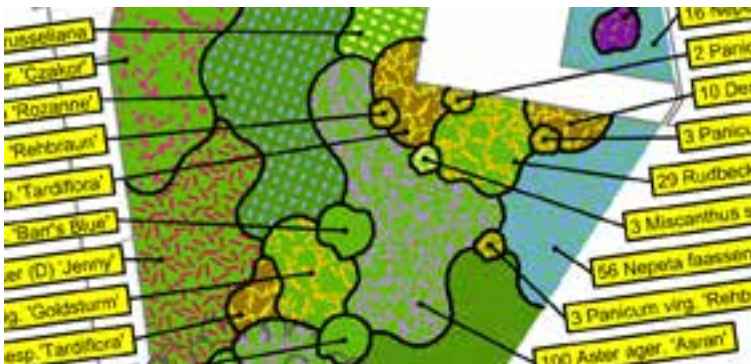
**1 DE JUISTE PLANT
OP DE JUISTE PLAATS**

2 GRONDVOORBEREIDING

**3 ACHT PLANTEN IN P11
KWALITEIT PER M²**

**4 ONDERHOUD MET KORT
AFMAAIEN/MULCHEN/MESTEN**

PIJLER 1 DE JUISTE PLANT OP DE JUISTE PLAATS



Per locatie en situatie wordt een toegesneden beplantingsplan gemaakt. De vraag is éénvoudig: “Welke plant zal op deze plaats groeien?” Het antwoord is complex maar wordt onderbouwd door ruim 15 jaar kennis en ervaring.

Gebruik wordt gemaakt van een sortiment vasteplanten volgens onze 21 voorwaarden

DE 21 VOORWAARDEN VOOR DEELNAME VAN VASTEPLANTEN AAN GREENTOCOLOUR®

- 1 Snel dichtgroeien
- 2 Niet verstikken
- 3 Hittebestendig
- 4 Droogtebestendig
- 5 Zoutbestendig
- 6 Weerstand tegen betreden
- 7 Goed winterbeeld
- 8 Bestand tegen afwaaien of afbreken
- 9 Winterhard tot -20 graden
- 10 Langlevend
- 11 Gezond blijvend
- 12 Niet giftig
- 13 Juiste bloeitijd
- 14 Bestand tegen natte omstandigheden
- 15 Herkenbaar t.o.v. onkruid
- 16 Gedrongen groei
- 17 Bestand tegen honden
- 18 Bestand tegen konijnen, meeuwen, duiven
- 19 Veel bladmassa
- 20 Snel uitlopend na het maaien
- 21 Maaibaar

Lees meer over de 21 voorwaarden
voor deelname van vasteplanten aan
GreentoColour®
op www.greentocolour.com.





NEPETA

Met meerdere variëteiten Nepeta, er zijn drie nieuwe soorten, kan onkruidgroei snel en effectief onderdrukt worden. Goed voor droge plaatsen.

HEMEROCALLIS

Er zijn 20 variëteiten beschikbaar binnen GreentoColour®. Hemerocallis is favoriet op warme plaatsen, waar strooizout wordt toegepast.





PERSICARIA

Een welhaast perfecte vasteplant waar hoogte en snel dichtgroeien gevraagd is. Bekend van de kleur rood, maar ook in wit en rose heel decoratief.

GERANIUM

In het sortiment op de kwekerij zitten 45 variëteiten. Voor GreentoColour® worden er slechts 10 gebruikt: alleen de echte bodembedekkers die blijvend gezond zijn.



GRASSEN

GreentoColour® gebruikt grassen vrij spaarzaam. De reden is dat ze aanvankelijk zich goed voegen in het gewenste beeld, maar in latere jaren fors uitgroeien en het gehele vak qua aanzicht kunnen overnemen. Daarnaast zijn 'dichtgroei' en de sierwaarde in een deel van het jaar niet zonder problemen.





PIJLER 2 GRONDVOORBEREIDING

Investeren in bodemverbetering is 110% van het resultaat. Het zorgt mede door de goede waterafvoer voor een goede basis voor de beplanting.





De speciale GreentoColour®-
grondverbetersaars (100% organisch) bieden
de optimale bodem voor een snelle start,
waardoor de beplanting snel dicht groeit.
Daarbij is de bodem klimaatbestendig.





PIJLER 3 ACHT PLANTEN IN P11-KWALITEIT PER M²



Door zware P11-kwaliteit vasteplanten met acht stuks per m² te planten, wordt een snel resultaat bereikt. De grote potkluiten bevatten grote reserves aan voeding en vocht, wat startproblemen voorkomt en watergeven vrijwel onnodig maakt. Door met de hand te planten en de grond zo min mogelijk te betreden, blijft het substraat los.



KLUIT ZONDER POT

GEKLOPT

Griffioen klopt haar planten op de kwekerij uit de kenmerkende blauwe P11 potten. Daarna gaan de doorwortelde kluiten in gelabelde veenmanskisten naar de plantlocaties. Hier worden ze volgens het beplantingsplan uitgezet en geplant. Deze werkwijze biedt diverse voordelen.

1 WERKSNELHEID

De planten gaan op de kwekerij voor een laatste kwaliteitscontrole sowieso een keer door de hand voor de uitlevering. Het dán verwijderen van de pot is slechts een kleine handeling. Op de plantlocatie bespaart dit de hovenier circa 30% tijd bij het planten. De aanleg levert mede hierdoor minimale overlast op voor verkeer en omwonenden.

2 GEEN AFVAL OP DE PLANTPLEK

Geen rondwaaiende potjes. Door deze schone werkwijze wordt de plantlocatie ook minder betreden, waardoor het substraat optimaal luchtig blijft voor een snelle aangroei.

3 HERGEBRUIK

De op de kwekerij verwijderde kweekpotten worden herhaaldelijk hergebruikt en uiteindelijk gerecycled tot nieuwe potten. Samen met minder middelengebruik en turfarm substraat levert dit een veel minder milieubelastende teelt op. Mede vanwege deze inspanningen mag Griffioen onder meer het PlanetProof en het Groenkeur certificaat voeren.

4 CO₂- EN KOSTENREDUCTIE

25% minder transportvolume, slimmer omgaan met personeel en arbeidsplanning en het gebruik van minder grondstoffen vertaalt zich in een lagere kostprijs.





PIJLER 4 **ONDERHOUD MET** **KORT AFMAAIEN/** **MULCHEN/MESTEN**

Door jaarlijks in maart extreem in één arbeidsgang kort te maaien en te mesten met een klepelmaaier blijven voedingsstoffen in de bodem en de planten vernieuwen zich. Dit zorgt mede voor een lange levensduur.



MESTEN, MAAIEN EN
MULCHEN IN MAART

MEI



JUNI





**HET BEELD
IN AUGUSTUS**



SCHOFFELEN MAG!

Schoffelen met een smalle schoffel werkt in het eerste deel van het seizoen snel en gemakkelijk. Wortelonkruiden kunnen het best met de hand verwijderd worden.





Onkruidkaart vasteplantenborder



ZAADONKRUIDEN: SCHOFFELEN

Deze onkruiden voor de bloei schoffelen om uitzaaien te voorkomen. Regelmatig bijhouden (voorjaar/zomer iedere drie weken). Bij voorkeur bij droog weer schoffelen om nieuw wortelschieten te voorkomen. Bij nat weer onkruid verwijderen met een hak.

				
STRAATGRAS	BASTERDWEDERIK	GEWONE RAKET	HERDERSTASJE	KLEEFKRUID
				
KNOPKRUID	MELGANZenvoet	PAARSE DOVENETEL	PERZIKKRUID	AKKERWILDEKIESTEL



WORTELONKRUIDEN: MET WORTEL VERWIJDEREN

De onderstaande onkruiden kunnen vanuit de wortel opnieuw uitlopen. Ze moeten daarom met een schop of een hak volledig uitgestoken/uitgegraven en afgevoerd worden. Bij alleen schoffelen, zullen de wortels spoedig opnieuw uitlopen.

				
AKKERDISTEL	BIGGENKRUID	BRANDNETEL	PAARDENBLOEM	HEERMOES
				
KLAVERZURING	BOTERBLOEM	KWEEK	AKKERWINDE	ZEVENBLAD

Griffioen Wassenaar BV

www.griffioenwassenaar.nl

HANDIG!

Vraag Griffioen om de 'onkruidkaart', voor het verschil tussen zaadonkruiden, wortelonkruiden en vasteplanten.

SCHOONHOUDEN IN PLAATS VAN SCHOONMAKEN

Direct na aanplant en in het voorjaar maakt onkruid enige kans tegen vasteplanten. Wanneer in deze periode frequent, kort onderhoud plaatsvindt, is de totale onderhoudsdruk minimaal.







GREENTOCOLOUR

VIJF VOORDELEN

Ieder GreentoColour®-project kent naast de spectaculaire uitstraling, de volgende voordelen:

- 1 VOLLEDIGE DICHTGROEI**
- 2 SNEL RESULTAAT**
- 3 BIODIVERSITEIT**
- 4 DOOR SNELLE DICHTGROEI
GEEN Vernieling**
- 5 LAAG ONDERHOUD EN
LANGE LEVENSDUUR**



VOORDEEL 1 **VOLLEDIGE DICHTGROEI**

Zeer snelle dichtgroei zorgt voor aanzienlijk minder onkruidgroei en zwerfvuil ten opzichte van heesterbeplanting.



VOORDEEL 2 **SNEL RESULTAAT**

Vrijwel volledig bedekt na de eerste volledige zomer.
Dit wordt bereikt door de zware kwaliteit planten op de
juiste locatie met de juiste grond.





VOORDEEL 3 **BIODIVERSITEIT**

Veel verschillende typen vlinders, bijen, andere insecten en dierenleven door de variatie aan vasteplanten en het lange bloeiseizoen.

Bijenkasten op de kwekerij zijn niet van directe meerwaarde voor de teelt, maar bijen leven hier graag. Neonicotinoïden worden al jaren niet meer gebruikt.



MEERWAARDE VASTEPLANTEN

BIODIVERSITEIT

Jaarlijks kweekt Griffioen miljoenen vasteplanten. Deze krijgen stuk voor stuk een plek in de natuur. Reeds tijdens de teelt trekt dit een massa aan bijen, vlinders en andere nuttige insecten die zich te goed doen aan de nectar en het stuifmeel. In de tuin en het openbaar groen vervullen ze vervolgens jarenlang een belangrijke rol.

SAMENWERKING

Griffioen werkt samen met organisaties die zich inzetten voor biodiversiteit en leefomgeving:

- **Groenkeur en PlanetProof** zijn onafhankelijk duurzaamheidskeurmerken.
- **NL Greenlabel** herbeoordeelt Griffioen jaarlijks voor het duurzaamheidspaspoort.
- **Nederland Zoemt** helpt gemeenten aan een betere leefomgeving voor wilde bijen.
- **De Bijenstichting** helpt bij het opstellen van de meest bijenvriendelijke sortimenten.
- **De Vinderstichting** geeft input voor een vlindervriendelijk sortiment vasteplanten.
- **Stichting Steenbreek** draagt het belang van het groen voor zowel het openbare als het private terrein uit.







VOORDEEL 4
GEEN VERNIELING DOOR
SNELLE DICHTGROEI

Dankzij de zichtbare dichte beplanting wordt betreden
tot een minimum beperkt.



VOORDEEL 5 **LAAG ONDERHOUD EN** **LANGE LEVENSDUUR**

Bepantingen hebben een lange levensduur door het onderhoud waaronder het jaarlijks mesten, maaien en mulchen in maart. Daardoor verversen de vasteplanten zich elk jaar en hoeven ze niet te worden gescheurd. Bovendien worden ze door het mulchen voller en blijft het gewas ongeveer 30% lager, waardoor ook steviger.





JAARROND ATTRACTIEF

Doordat pas in maart gemaaid wordt, is de GreentoColour® aanplant jaarrond een lust voor het oog en biedt het constant een divers beeld.





ÉÉN PROJECT IN 12 MAANDEN

Iedere maand een foto,
inclusief prachtige herfst- en
winterbeelden.



JANUARI



FEBRUARI



MAART



APRIL



MEI



JUNI



JULI



AUGUSTUS



SEPTEMBER



OKTOBER



NOVEMBER



DECEMBER



GENIET VAN DE SEIZOENEN

De beplanting 'explodeert' na het maaien en vormt een constant transformerend bloemenveld.

FEBRUARI



MAART



APRIL



MEI



JUNI



JULI



AUGUSTUS



SEPTEMBER

OKTOBER



NOVEMBER



DECEMBER





GREENTOCOLOUR

METAMORFOSES

Van troosteloos en hopeloos naar
schitterend onderhoudsarm.

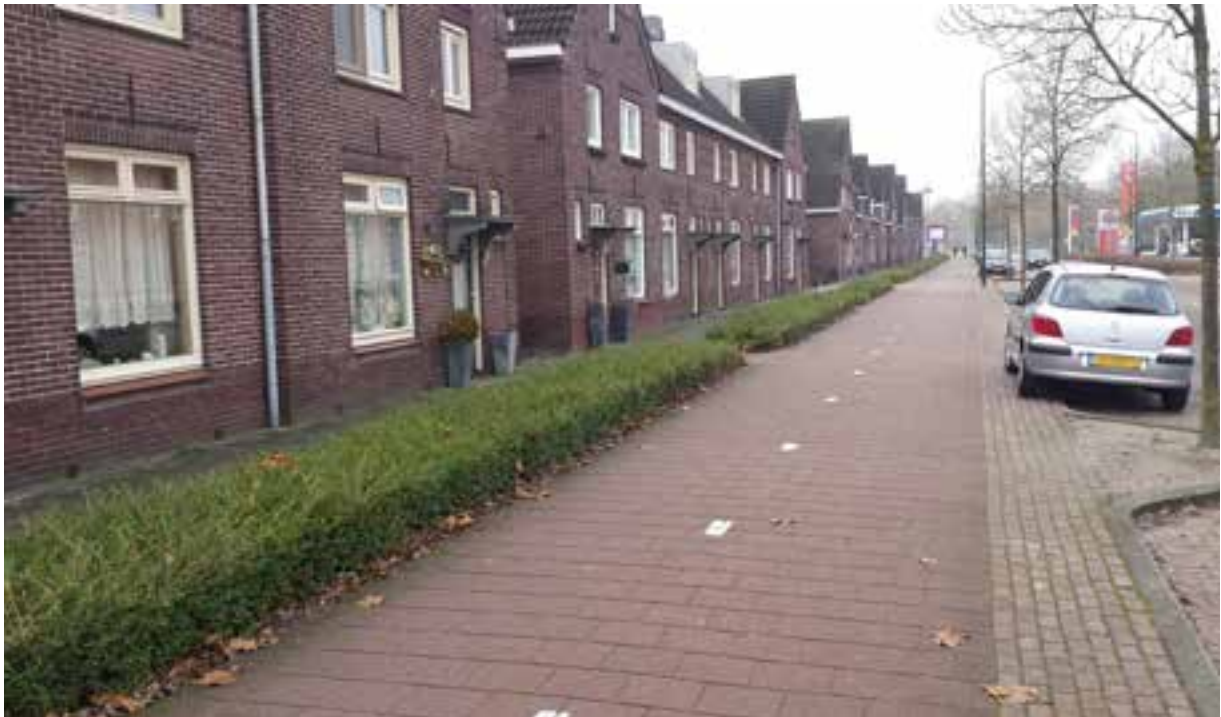


VASTGOEDWAARDE

Wonen en werken in een groene omgeving is gezonder en efficiënter. Daarnaast heeft vastgoed in zo'n omgeving een hogere waarde.

VAN VERSLETEN HEESTERS NAAR BLOEILINTEN

Strooizout- en hittebestendig. En
niet te hoog, zodat het zicht niet
beperkt wordt in het verkeer en
vanuit de woningen.





FROM GREEN TO COLOUR

De inspiratiebron voor de merknaam GreentoColour®
hoeft niet ver gezocht te worden.





TERUG NAAR ÉÉN MAAIBEURT

Alleen in maart maaien, mulchen en mesten. Vervolgens tot de dichtgroei kort, maar frequent onkruid verwijderen. Minder onderhoud en een enorme kwaliteitsimpuls voor de woonomgeving.





GREENTOCOLOUR

TWEE VORMEN

Maatwerk 'vakbeplanting' (rechtsonder) aangevuld met nieuw ontwerpconcept met natuurlijke vulling (links en boven).



NATUURVERBAND NAAST VAKVULLING

Specifieke projecten vragen een meer natuurlijke uitstraling. Voor deze aanplanten is een unieke sortimentslijst samengesteld waarbinnen de planten op gelijk niveau met elkaar opgroeien, waardoor ook binnen dit ontwerp het onderhoud tot een minimum beperkt blijft.



AANGEPAST SORTIMENT

Het GreentoColour®-concept is ontwikkeld voor de openbare ruimte, maar overal toe te passen.

Zoals hier met een 'tuincentrumassortiment' als buitenetalage.



GREENTOCOLOUR

TOEPASSINGEN

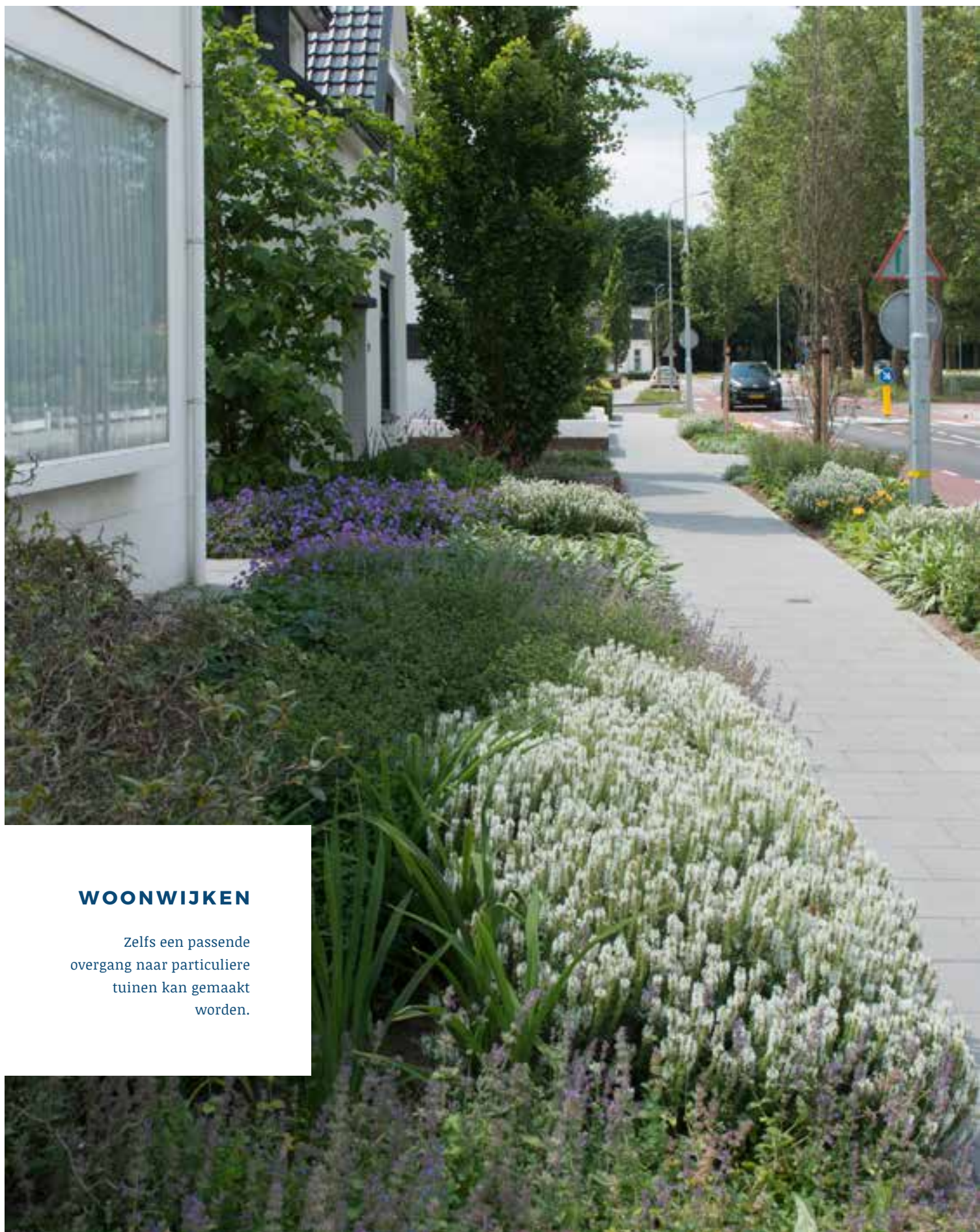
Voor praktisch iedere situatie en iedere locatie bestaat
een passende invulling met vasteplanten.





TALUDS

De lastige bereikbaarheid en het erosiegevaar vormen extra redenen om vasteplanten toe te passen op taluds.



WOONWIJKEN

Zelfs een passende
overgang naar particuliere
tuinen kan gemaakt
worden.



PARKEN EN PLANTSOENEN

Iedere locatie een eigen beplantingsplan. Maar altijd een luxueuze uitstraling tegen lage beheerskosten.



SCHADUWRIJKE PLAATSEN

Een speciale selectie planten binnen het GreentoColour®-sortiment is zo droogtebestendig, dat de beplanting dichtgroeit tot tegen de boomstam.

Voor iedere (schaduwrijke) locatie is een geschikte beplanting te creëren.







ROTONDES, BERMEN EN VERKEERSGELEIDERS

Deze zichtlocaties kennen specifieke eisen.
Het GreentoColour®-concept biedt hierin de
perfecte invulling.





VERHOOGDE BORDERS EN BAKKEN

Een enorme besparing
in plantkosten en
onderhoud ten opzichte
van wisselbeplantingen.
En jaarrond een bijzondere
uitstraling.





PARTNERS

Samen met onze partners maken we ieder project tot een bloeiend succes.



NL Greenlabel





GREENTOCOLOUR

GARANTIE

Griffioens GreentoColour® biedt garantie.

Onze GreentoColour®-garantiekaart toont het beeld dat de opdrachtgever na het eerste complete groeiseizoen van de gewasontwikkeling mag verwachten.

Een project wordt een gegarandeerd GreentoColour®-project indien het volledig wordt uitgevoerd en onderhouden volgens de GreentoColour®-formule, met inzet van alle vier pijlers.

GreentoColour® kan hiertoe alle werkzaamheden uitvoeren. Grondvoorbereiding en onderhoud kunnen door derden of zelf worden uitgevoerd, echter is het resultaat slechts gegarandeerd na akkoord hierop van GreentoColour®.

Alle details over de garantie vindt u terug op onze GreentoColour®-garantiekaart, op te vragen bij Griffioen Wassenaar.



GRIFFIOEN WASSENAAR BV

Tel +31 (0)70 517 7175

Fax +31 (0)70 511 8790

info@griffioenwassenaar.nl

www.griffioenwassenaar.nl

Uitgebreide beeldbank met foto's en video's van
diverse locaties, seizoenen, make-overs etc op:

www.greentocolour.com



2019/2020-NL DEZE BROCHURE IS GEDRUKT OP GERECYCLED, CHLOORVRIJ GEBLEEKT PAPIER

