

# Groenkeur en Bouwcirculair groenketen

Welkom: 6-03-2023





# Inhoud

- Bedrijf
- Externe trends en ontwikkelingen
- Duurzame kwekerij
- Duurzame bedrijfsvoering
- Vragen, discussie





## Bedrijf

- Boomkwekerij Udenhout (BU) werd in 1950 opgericht door Harrie van Iersel. De geschiedenis leert dat de familie van Iersel al 125 jaar bomen verkocht. De vruchtbare leemhoudende zandgronden zijn uitermate geschikt voor de boomteelt. Kees van Iersel nam in 1987 het bedrijf, 60 ha en 20 medewerkers, over. Nu is boomkwekerij Udenhout een toonaangevende boomkwekerij met een kwekerij die zich uitstrekt over 180 ha in de omgeving van Udenhout met ca 60 medewerkers. Boomkwekerij Udenhout levert met zorg meer dan 600 verschillende soorten laan- en parkbomen van hoge kwaliteit, zowel lichte als zwaardere maten. Boomkwekerij Udenhout levert naast laan- en parkbomen een totaalpakket. Er wordt gewerkt volgens de laatste normen van de milieukeurcriteria en is het bedrijf gecertificeerd Planetproof. De kwekerij is vooral gericht op de institutionele markt, aannemers, gemeenten, architecten en hoveniers in het hogere segment zijn er klant.
- De kracht van Boomkwekerij Udenhout is het leveren van een totaalassortiment tegen een goede prijs/kwaliteit verhouding, één aanspreekpunt, sterke logistieke afhandeling waarbij leveringszekerheid op het gewenste tijdstip, nationaal en internationaal voorop staan.





<https://www.google.com/maps/d/edit?mid=16tCRA-TlcEf ht5KoLYZPTe5rAs&usp=sharing>



## Percelen Boomkwekerij Udenhout

|                            |                             |                              |                              |
|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 1 Assisïe                  | 21 Hoge akker rechts achter | 41 Mercx achter              | 61 Schoones voor             |
| 2 Berkhoek achter          | 22 Hoge Akker rechts voor   | 42 Mercx voor                | 62 Sijssenveld               |
| 3 Berkhoek voor            | 23 Hoog Schoor achter       | 43 Moffenhoeve achter        | 63 Slakkepad                 |
| 4 Beyer                    | 24 Hoog Schoor voor         | 44 Moffenhoeve voor          | 64 Strijdhof                 |
| 5 Bouwens                  | 25 Hulst achter             | 45 Panneschuur achter        | 65 Verhoeven achter          |
| 6 Doolhof achter           | 26 Hulst voor               | 46 Panneschuur voor          | 66 Verhoeven voor            |
| 7 Doolhof voor             | 27 Iersel Ad, Huisperceel   | 47 Pruimenakker              | 67 Visgraat                  |
| 8 Ginneken links           | 28 Iersel Ad, Lampke        | 48 Quirijnstok achter links  | 68 Wolvenbosch links         |
| 9 Ginneken rechts achter   | 29 Iersel Ad, Versteijnen   | 49 Quirijnstok achter rechts | 69 Wolvenbosch rechts achter |
| 10 Ginneken rechts voor    | 30 Kleintje                 | 50 Quirijnstok midden        | 70 Wolvenbosch rechts voor   |
| 11 Ginneken Rijksweg       | 31 Kooleven links           | 51 Quirijnstok voor          |                              |
| 12 Hamershoek              | 32 Kooleven rechts          | 52 Rijksweg                  |                              |
| 13 Herk achter             | 33 Kromme akker links       | 53 Rijksweg-Heideweg         |                              |
| 14 Herk voor               | 34 Kromme akker rechts      | 54 Saaikesveld links         |                              |
| 15 Heymans links achter    | 35 Kuilpad                  | 55 Saaikesveld midden        |                              |
| 16 Heymans links voor      | 36 Kuilwei                  | 56 Saaikesveld rechts        |                              |
| 17 Heymans midden          | 37 Lange Dreef              | 57 Sande achter              |                              |
| 18 Heymans rechts          | 38 Lier                     | 58 Sande voor                |                              |
| 19 Hoge akker links achter | 39 Mathijssen               | 59 Schapendonk               |                              |
| 20 Hoge akker links voor   | 40 Meeuwse                  | 60 Schoones achter           |                              |





## Hoe bedienen we onze klanten



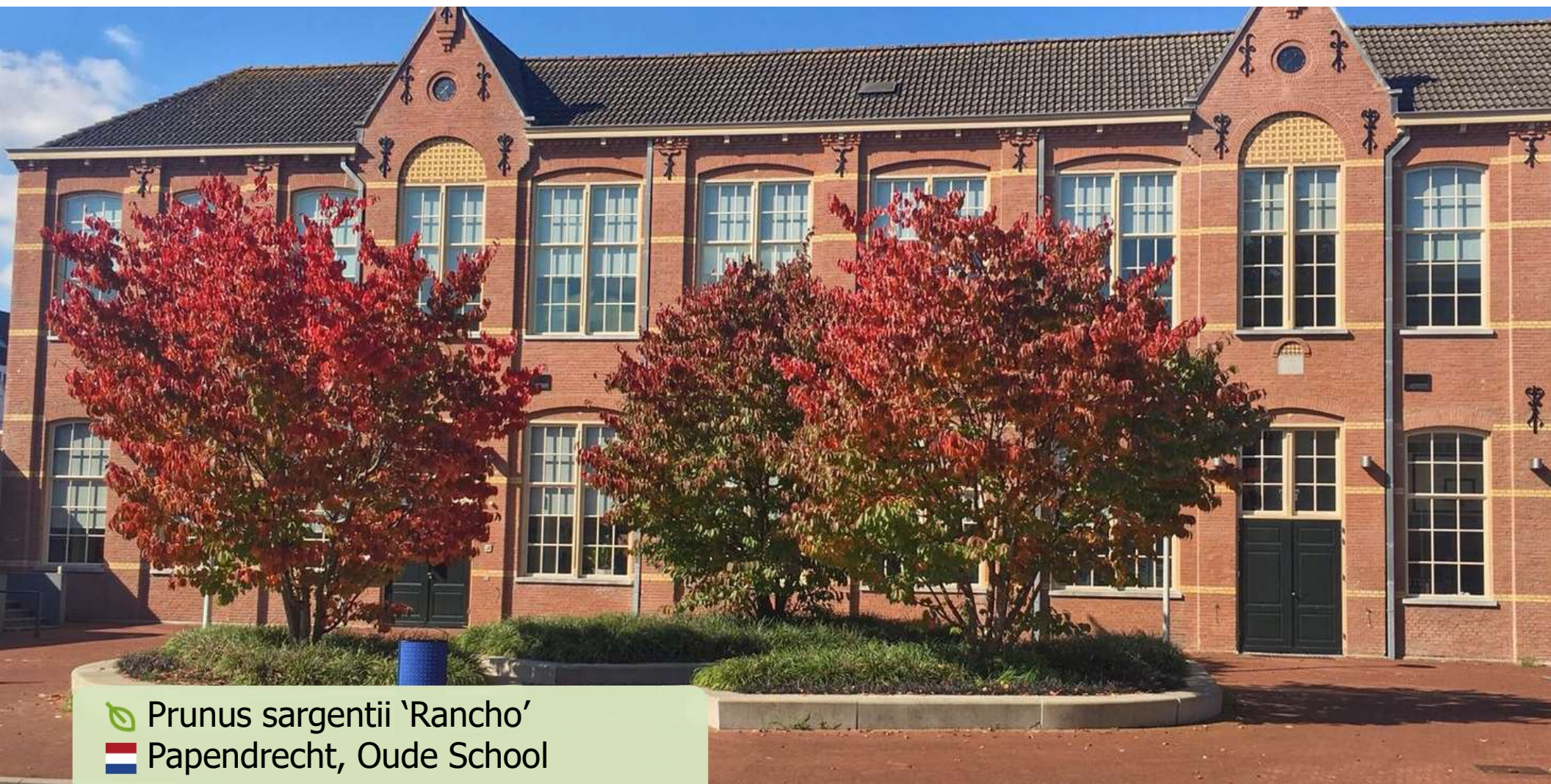




 *Tilia argentea*  
 Moyenmoutier, Abbaye

## REFERENCE PROJECTS





 *Prunus sargentii* 'Rancho'  
 Papendrecht, Oude School

## REFERENCE PROJECTS





 *Tilia tomentosa*  
 Nieuwpoort, Marktplain

## REFERENCE PROJECTS





 Prunus avium 'Landscape Bloom'  
 Waarschoot, Village center

## REFERENCE PROJECTS

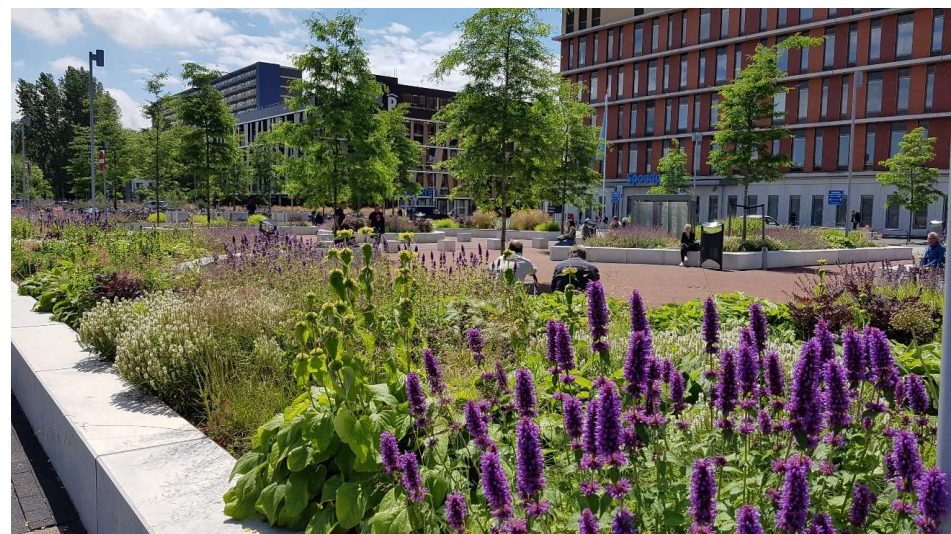




 Quercus robur  
 Laarne, Kasteeldreef

## REFERENCE PROJECTS





## REFERENCE PROJECTS





REFERENCE PROJECTS







# Externe trends en ontwikkelingen

“Groen heeft de toekomst”

- Veel aandacht voor groen in de openbare ruimte
- Verkoeling in de steden en wateropvang bij hoosbuien.
- Groei wereldbevolking naar 9,8 mrd in 2050 vooral in metropolen
- Stadsinrichting waarbij de functies bebouwing (rood), waterbeheer (blauw), infrastructuur (grijs) en leefomgeving (groen) in evenwicht zijn in deze steden een afgewogen plek moeten krijgen.
- Steeds meer wetenschappelijk onderzoek beschikbaar dat de positieve effecten van groen in de stedelijke leefomgeving beschrijft  
(bron RaboResearch: De tegel eruit, de beuk erin!. november 2018)
- Klimaatverandering, droogte, plaatselijk hoosbuien, plaatselijk storm





# Externe trends en ontwikkelingen

“Groen heeft de toekomst”

Functies en effecten van groen in de (openbare) ruimte:

- De waarde van het onroerend goed ligt 4 tot 15 procent hoger in stadswijken met meer groen dan in die met een groenbeplanting.
- Verkoeling van de omgeving door bomen levert een betere leefbaarheid op in de stad en een besparing op energiekosten (koeling).
- Bomen dragen bij aan een betere beheersing van regenwater in de stad
- Meer groen leidt in vergelijkbare stadswijken tot minder kinderen met obesitas.
- Beplanting kan bijdragen aan de oriëntatie voor gebruikers in de stad.
- Bomen leveren een substantiële bijdrage aan de vermindering van het fijnstofgehalte.
- Genezing van patiënten verloopt beter en sneller in een omgeving met veel groen.
- Een uitgekiende beplanting kan bijdragen aan een verbetering van de biodiversiteit.
- De geluidsoverlast wordt beperkt als groen goed wordt ingepast in de bebouwde omgeving.
- De productiviteit van kantoormedewerkers groeit door vergroening van het kantoor.

(Bron: Groen loont! Bade T., G. Smid & F. Tonneijck)





## Missie, visie, strategie

### Missie:

Growing a better living environment

“Door het duurzaam kweken en leveren van kwalitatief hoogwaardige bomen en planten leveren wij een bijdrage aan de behoefte van onze klanten die willen voorzien in een steeds groenere en betere leefomgeving. Wij ontzorgen daarbij onze klanten met advies en zijn in staat om een totaalpakket aan groen te leveren op het juiste moment en op de juiste plaats”.



# Missie, visie, strategie

## Visie

De markt voor groen is conjunctuurgevoelig en daarin zijn we een laat cyclisch bedrijf. Door maatschappelijke ontwikkelingen, klimaatverandering, is er bij onze klanten een sterk toenemende behoefte aan vergroening van de leefomgeving. Wij investeren langjarig in onze kwekerij om in de stabiele kern van de vraag te voorzien. Daarbij vertalen wij trends en ontwikkelingen in ons assortiment. We doen dit in het “on the way to planet proof” keurmerk en ontwikkelen naar “biologisch”. Door in te kopen bij keurmerk geselecteerde toeleveranciers en meer met contractpartners te werken kunnen we voorzien in een totaalpakket. We voorzien in de toenemende adviesbehoefte bij onze klanten, ontzorgen de klant omdat hij één aanspreekpunt wil en kunnen door onze logistieke kracht op het juiste moment op de juiste plaats leveren. Als een van de grotere partijen in Nederland nemen wij het initiatief om het ecosysteem wat is ontstaan in onze regio, “Tuin van Brabant”, sterker te maken zodat we langjarig met onze partners een totaalpakket kunnen blijven leveren aan onze klanten.





## Duurzame kwekerij

**Our contribution to the growth  
of a better living environment**



[www.udenhout-trees.nl](http://www.udenhout-trees.nl)





## Duurzame kwekerij

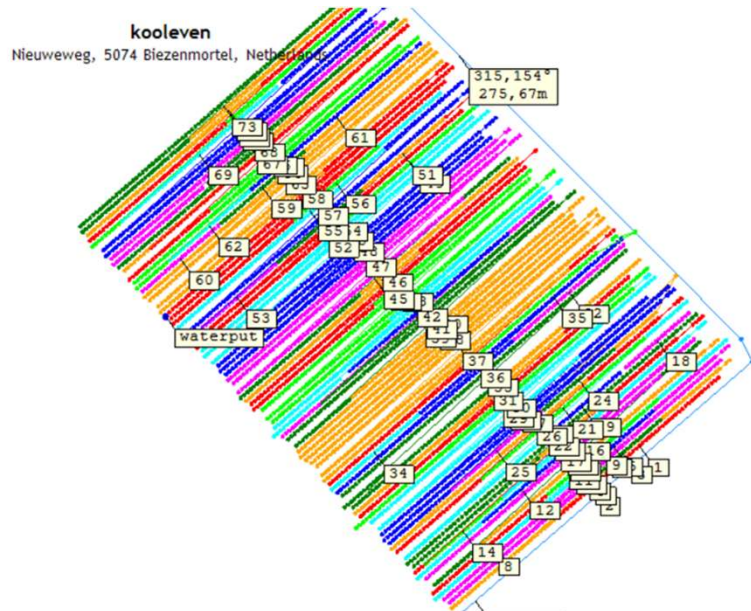






# Duurzame kwekerij

selectie soorten en biodivers planten





# Duurzame kwekerij SKAL perceel

Plantmateriaal Bio (ontheffing)



Aanplant 2-3-2023







## Duurzame kwekerij/bedrijfsvoering

Grasbanen met maaisel op de rij



Elektrisch snoeiplateau





# Duurzame bedrijfsvoering

Zonnepanelen 4000m<sup>2</sup> 360ton CO<sub>2</sub>







# Duurzame bedrijfsvoering

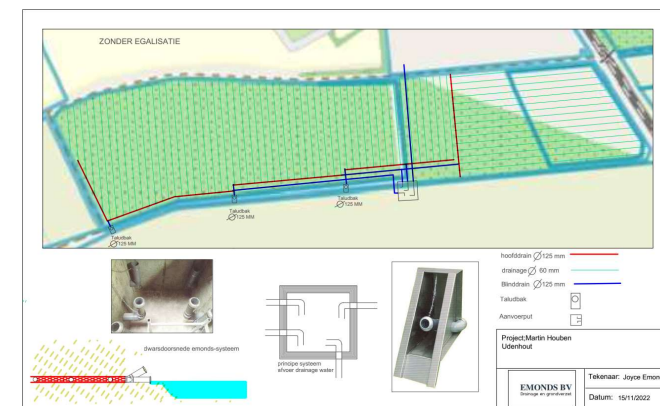
Elektrische levering





# Duurzame bedrijfsvoering

## Watermanagement





# Certificaten

# ISO 26000

**boomkwekerij udenhout**

Zelfverklaring NEN-ISO 26000:2010

**Maatschappelijke verantwoordelijkheid van organisaties**

Ondergetekende, de heer M. Mantje, directeur bij B.V. Boomkwekerij Udenhout,

Verklaart NEN-ISO 26000:2010, Maatschappelijke Verantwoordelijkheid van Organisaties toe te passen bij B.V. Boomkwekerij Udenhout op de te hebben onderzocht en beoordeeld aan de hand van het proces beschreven in NEN-ISO26000:2010.

De organisatie verklaart de principes en richtlijnen van NEN-ISO 26000:2010 toe te passen en te borgen dat bij de voorbereiding het gewill zal zijn. In het kader van deze zelfverklaring wordt dat minimaal jaarlijk onderzoek en beoordeel.

De organisatie geeft met deze verklaring een onderbouwing en uitwerking van de gemaakte keuzes ten aanzien van haar maatschappelijke verantwoordelijkheid op de volgende gebieden.

1. Onderscrijven en toepassen van de seven principes van MVO.
2. Identificeren en betrekken van stakeholders.
3. De seven MVO-keuzemaats en 37 MVO-onderwerpen.
4. Integratie van maatschappelijke verantwoordelijkheid binnen de organisatie.

Naam organisatie: B.V. Boomkwekerij Udenhout

Locatie Nederland

Adres Schoorstraat 23

Postcode en Woonplaats 5071 RA, Udenhout

Handtekening Datum en plaats:

*M. Mantje* 15-3-2016

Zakboek van M&N/EN ISO 26000-1 T1666-1

# ISO 9001-2015





## Certificaat van Goedkeuring

Uitgereikt aan

### B.V. Boomkwekerij Udenhout

Schootenlaan 23, 5071 RA UDENHOUT, Nederland

**Bureau Veritas Certificatie** verklaart dat het  
 kwaliteitsmanagementsysteem van bovengenoemde organisatie is  
 beoordeeld en in overeenstemming bevonden werd met de eisen van de  
 norm zoals hieronder vermeld.

Norm

---

**ISO 9001:2015**

Toepassingsgebied

---

Het kassien en verhandelen van laarzenbomen.

Initiale goedkeuringdatum: 14 november 2016

Rebouders een voortdurende en benodigde werking van het management-  
 systeem van de genoemde organisatie is dit certificaat geldig tot: 14 november 2019

Om de geldigheid van dit certificaat te controleren kunt u bellen met nummer:  
 +31 (0) 88 450 58 00

Verdere toelichting met betrekking tot de scope van dit certificaat en de  
 toepasbaarheid van de managementsysteem eisen, kan worden verkregen door  
 contact op te nemen met de goedkeurde organisatie.

Certificaatnummer: NL216032-1      Datum van afgifte: 18 november 2016



**W. van der Ben**  
 Certification Manager

Bureau Veritas Certification is a member of the Bureau Veritas Group.  
 Bureau Veritas Certification is a member of the Bureau Veritas Group.  
 Bureau Veritas Certification is a member of the Bureau Veritas Group.



**MGMT. SYS.**  
**RVA C 740**



# ISO 14001-2015



FRANCE  
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Certification  
attribuée à  
**B.V. Boomkweekij Udenhout**

Schoonstraat 23, 5071 RA Udenhout, Les Pays-Bas

Bureau Veritas Inspection and Certification, The Netherlands B.V. certifie que le Système de Management de la Qualité de l'entreprise susmentionnée a été évalué et jugé conforme aux exigences de la norme.

Standard

**ISO 14001:2015**

Domaine d'activité

La production et la distribution des produits de pépinières.

|                                                                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Date de certification initiale:                                                                                                     | 06 Septembre 2017 |
| Date d'expiration du cycle précédent:                                                                                               | NA                |
| Date de l'audit de recertification:                                                                                                 | 02 Juillet 2021   |
| Date initiale du audit de certification renouvelé:                                                                                  | 06 Septembre 2021 |
| Sous réserve du fonctionnement continu et satisfaisant du système de management de l'entreprise, ce certificat est valable jusqu'à: | 05 Septembre 2024 |

Des informations supplémentaires concernant le périmètre de ce certificat sont disponibles auprès des organismes de management peuvent être obtenues en consultant l'organisme.

Pour vérifier la validité de ce certificat, vous pouvez téléphoner au +31 (0)88 400 5500.

Certificat n°1: NL324117 Version: 1 Date de Révision: 06 Septembre 2021

  
Anton Vervaeke - Director Certification Bureau

Bureau de Certification, Bureau Veritas Inspection and Certification, The Netherlands B.V. (Compagnie) S. 0001 400 5500  
Bureau Veritas, Bureau Veritas Inspection and Certification, The Netherlands B.V. (Compagnie) S. 0001 400 5500

SCCM  
BUREAU VERITAS  
B.V.




5/5



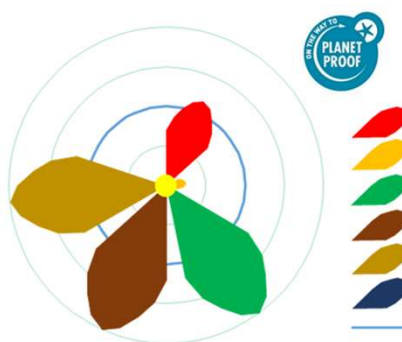
# Certificaten

## Planet Proof



|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |  |             |       |                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|-------------|-------|--------------------------------------------|
| Keurmerkhouder houdt up-to-date registratie bij (volgens het IPM plan), zie eis 2.6                                                                                                                                                                                                   | Major          |  | A - voldoet |       |                                            |
| Aantoonbaar geen chemische grondontsmetting toegepast op percelen waarop gecertificeerde gewassen worden geteelt in afgelopen 4 jaar                                                                                                                                                  | Critical major |  | A - voldoet |       |                                            |
| Basis van bestrijding van de gespecificeerde plagen (zie criterium) is niet-chemisch (in geval van noodzaak kan aanvullend een chemische bestrijding worden uitgevoerd, mits goed beargumenteerd)                                                                                     | Critical major |  | C - n.v.t.  |       | Geldt niet voor laan- en parkbomen.        |
| Geen onkruidbestrijdingsmiddelen toegepast op verhardingen, rondom opstanden (enkel toegestaan de eerste 50 cm rondom opstanden) en op (sloot) taluds. In de teeltvrije zone en randen van percelen van te certificeren gewassen: alleen pleksgewijs én met een afgeschermd spuitdop. | Critical major |  | A - voldoet |       |                                            |
| De actieve stofnorm voor het gewas is (invullen in gewaskolom) [kg/ha]:                                                                                                                                                                                                               | Major          |  | 3,0         | kg/ha |                                            |
| Gebruikte hoeveelheid actieve stof van de voorgaande (gecertificeerde) teelt. Vul a.s. in kg/ha in in kolom Gewas 1, Gewas 2, etc.                                                                                                                                                    |                |  | 0,9         | kg/ha |                                            |
| Gebruikte hoeveelheid actieve stof van de voorgaande (gecertificeerde) teelt voldoet aan de norm in Bijlage 1.                                                                                                                                                                        | Major          |  | A - voldoet |       |                                            |
| In de huidige teelt wordt er naar verwachting voldaan aan de actieve stofnorm in bijlage 1.                                                                                                                                                                                           |                |  | A - voldoet |       | Huidige teelt wordt geen GBM meer gebruikt |

| teelt                           | Klimaat, energie en CO2-emissie | Gewasbescherming | Biodiversiteit en Landschap | Bodemvruchtbaarheid | Bemesting | Water | totaal areaal [ha] | Maluspunten |
|---------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|-----------|-------|--------------------|-------------|
| Laan- en parkbomen              |                                 |                  |                             |                     |           |       |                    |             |
| Teeltsysteem open grondgebonden |                                 |                  |                             |                     |           |       |                    |             |
| Bonuspunten teler               | 6,5                             | 4,0              | 25,0                        | 13,0                | 3,0       | 0,0   | 140,0              | 6,0         |



### Boomkwekerij Udenhout B.V.

- Klimaat, energie en CO2-emissie
- Gewasbescherming
- Biodiversiteit en Landschap
- Bodemvruchtbaarheid
- Bemesting
- Water

Bonuspunten (gemiddeld) bij referentie:  
Allen PlanetProof





# Certificaten

## Groenkeur



## SKAL (opslag en transport)





# Certificaten

## Recyclen kunststof potten



## CO<sup>2</sup> Prestatieladder







# Vragen? Questions?

