

Stadsronde 1 november 2016

Groenbeheer en onkruidbestrijding



Team Wonen en Leefkwaliteit



Gemeente Maastricht

Aanleiding

- Toezegging college naar aanleiding van motie CDA bij behandeling van de kaderbrief
- Klachten over de staat van het groenonderhoud; met name over de hoeveelheid onkruid in plantsoenen en op verhardingen.
- Vragen ex. art. 48 RvO over slechte staat groen en vragen over de mogelijke inzet van vrijwilligers bij het groenonderhoud.



Inhoudsopgave presentatie

- Wat is in het verleden besloten/ons vigerend beleid, (Leidraad Groen 2014)?
- Wat zijn onze prestaties conform dit beleid, (Monitoring Beheer Groen en - Schoon)?
- Hoe doen wij het tov. andere gemeenten, (Benchmarking)?
- Stavaza project 'Mijn Groen Maastricht'
- Verdieping/aanvullende vragen in groepsverband.



Overzicht besluiten tav. beheer

- In **2009** besluit gemeenteraad voor sober kwaliteitsniveau van al het openbaar groen vanwege teruglopende overheidsfinanciën.
- In **2011** is dit besluit doorvertaald in de landelijke norm CROW-C (laag) voor *alle* beheerscategorieën groenvoorzieningen, op *alle* locaties in de stad.
- Voor bomen wordt ingezet op kwaliteitsniveau CROW-B (basis) vanwege aansprakelijkheidsrisico.
- Vanaf **2011** wordt voor onkruid op verhardingen niveau B aangehouden (en A voor de binnenstad).



Vigerend beleid: Leidraad Groen

- Collegebesluit van 9 september 2014:
'Beheer en Onderhoud gemeentelijk Groen'
- Centraal daarbij staat een sober onderhoudsniveau;
- Wil men meer; dan kan gekozen worden voor *zelfbeheer* door bewoners of *adoptie groen* door bedrijven.
- Beheer rotondes uitbesteed aan 'specialist'
- Tot 2020 wordt ca. 9 ha. siergroen omgevormd en groen van verminderde vitaliteit vervangen door extensief te beheren beplantingen.
- Eindbeeld bestaat uit voornamelijk gras met bomen.
- Vervanging bomen beperkt tot het veiligheidsaspect.



Kwaliteitsniveaus (landelijk norm)

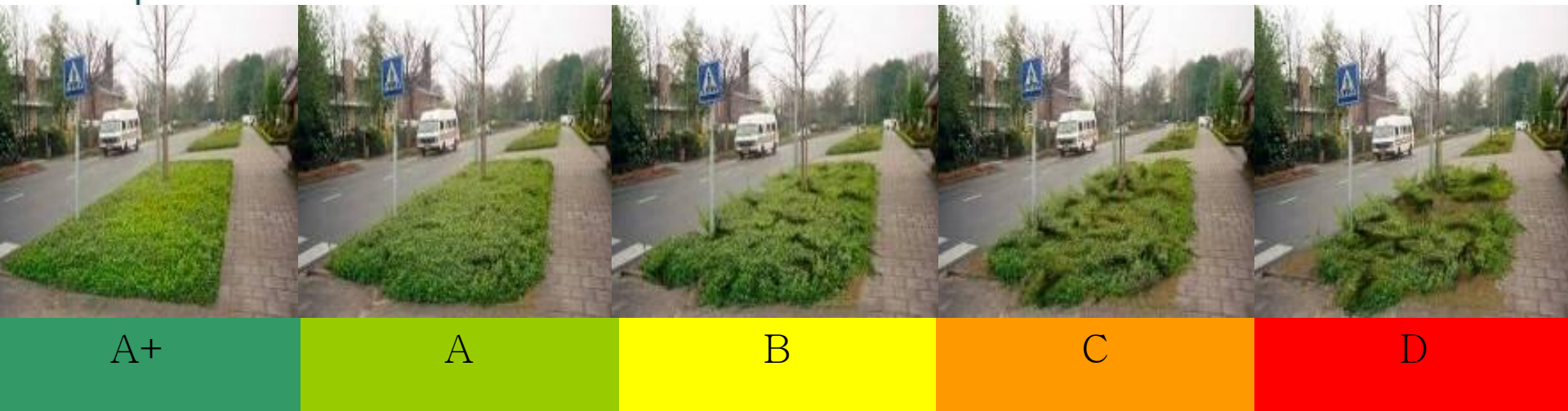
	Technische staat <i>(Heel)</i>	Verzorging <i>(Netheid)</i>	Niveau <i>(CROW)</i>
Zeer hoog	Perfect, heel, niets kapot	Brandschoon	A+
Hoog	Weinig op aan te merken	Schoon	A
Basis	Lichte schade, een en ander op aan te merken	Matig schoon, niet storend	B
Laag	Duidelijke schade, veel op aan te merken	Vuil, storend	C
Zeer laag	Ernstige schade, kapot, onveilig	Zeer vuil, duidelijk storend	D



CROW niveaus beeldkwaliteit






Vijf landelijke kwaliteitsniveaus:

- CROW-A+ Zeer hoog uitstekend onderhoud
- CROW-A Hoog goed onderhoud, bijna niets aan te merken
- CROW-B Basis voldoende onderhoud, soms iets aan te merken
- CROW-C Laag sober tot voldoende, iets achterstand
- CROW-D Zeer laag onvoldoende, flinke achterstanden



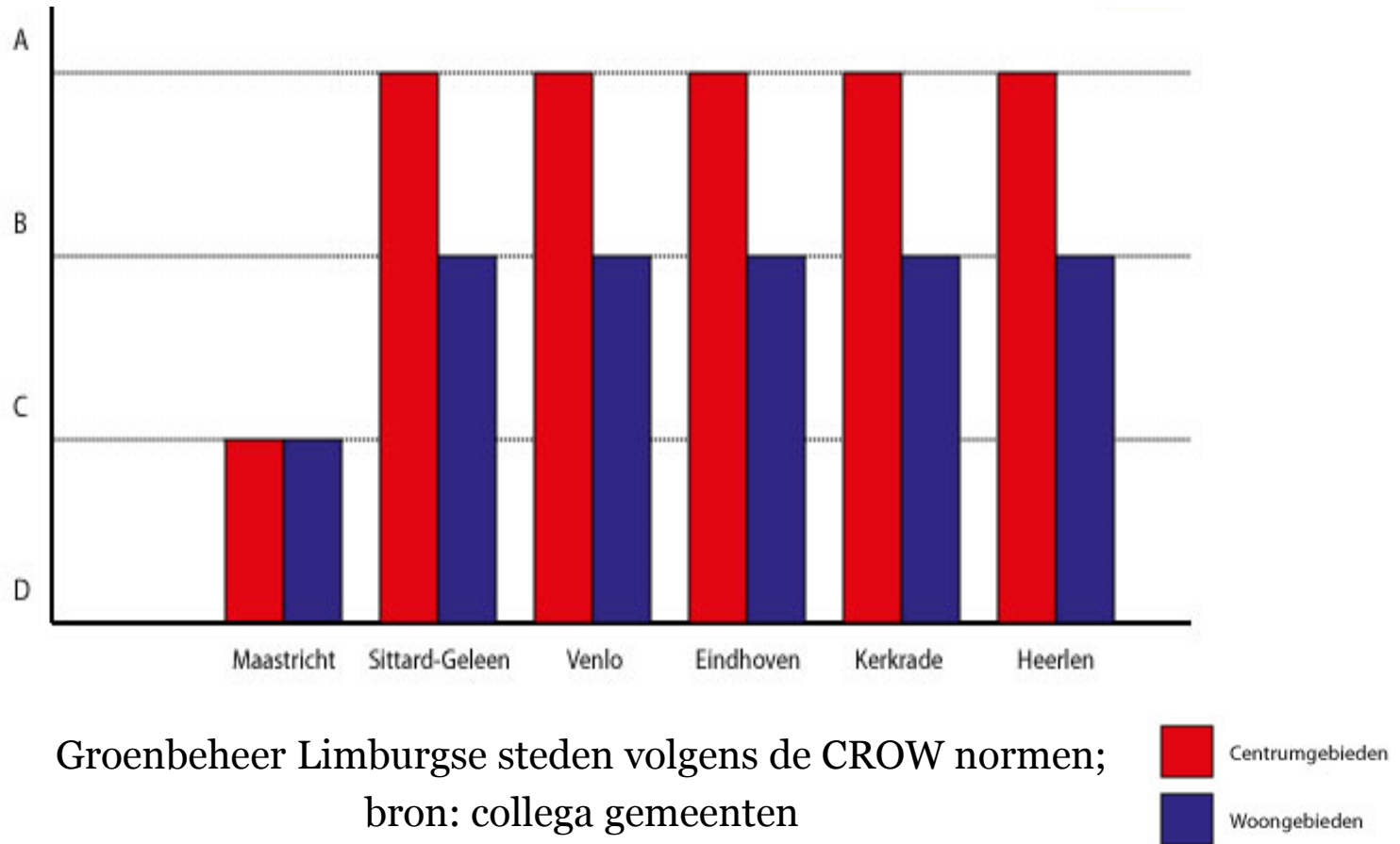
Onkruid op verhardingen: CROW-B en A in de binnenstad

Verrekenen op beeld via RAW-werkcategorie 51

Verharding	open verharding-elementenverharding-onkruid			
A ⁺	A	B	C	D
				
Er is geen onkruid.	Er is weinig onkruid.	Er is in beperkte mate onkruid.	Er is redelijk veel onkruid.	Er is veel onkruid.
aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 10 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 20 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 30 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 30 stuks per 100 m ²
bedekking 0% per 100 m ²	bedekking ≤ 2% per 100 m ²	bedekking ≤ 4% per 100 m ²	bedekking ≤ 8% per 100 m ²	bedekking > 8% per 100 m ²
Meetinstructie: Onkruid				



Benchmark beleid andere gemeenten



Monitoring Groen

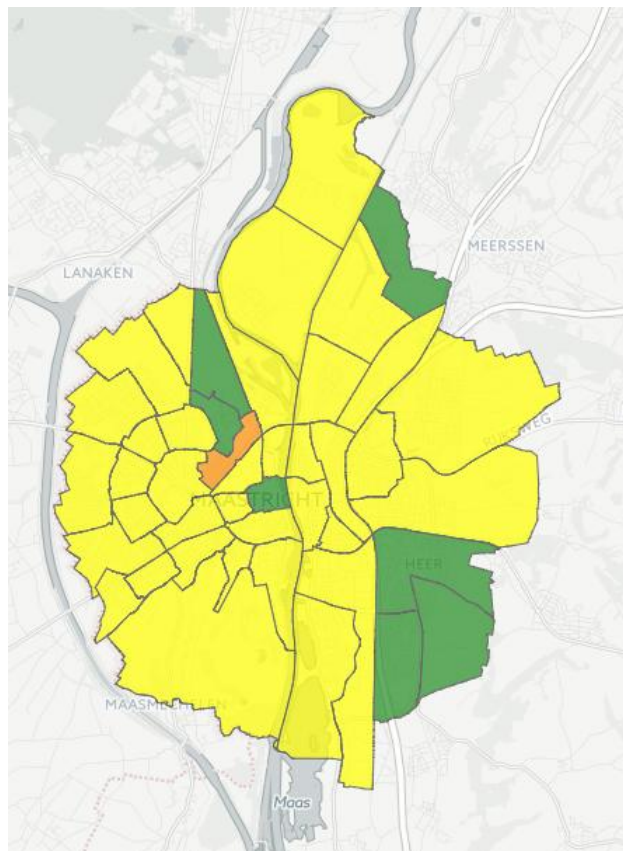
Maastricht laat jaarrond de staat van onderhoud 'schouwen' door een onafhankelijk, daarin gespecialiseerd bedrijf.

Hiernavolgend het actuele kwaliteitsbeeld van:

- Onkruid op verhardingen (beleid niveau A/B)
- Technische staat van het groen (beleid niveau C)
- Onkruid in plantsoenen (beleid niveau C)



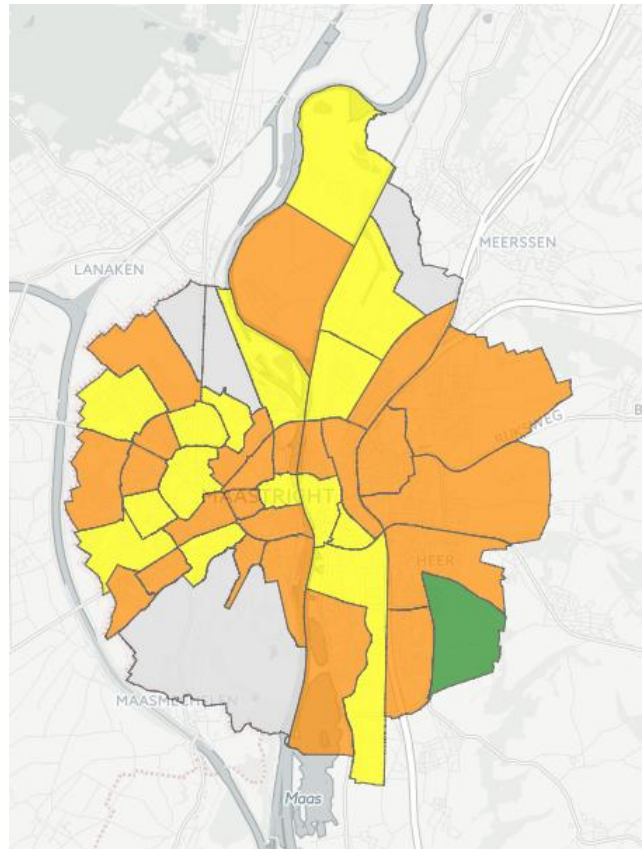
Actueel kwaliteitsbeeld onkruid op verhardingen



Gemiddelde score over 2016



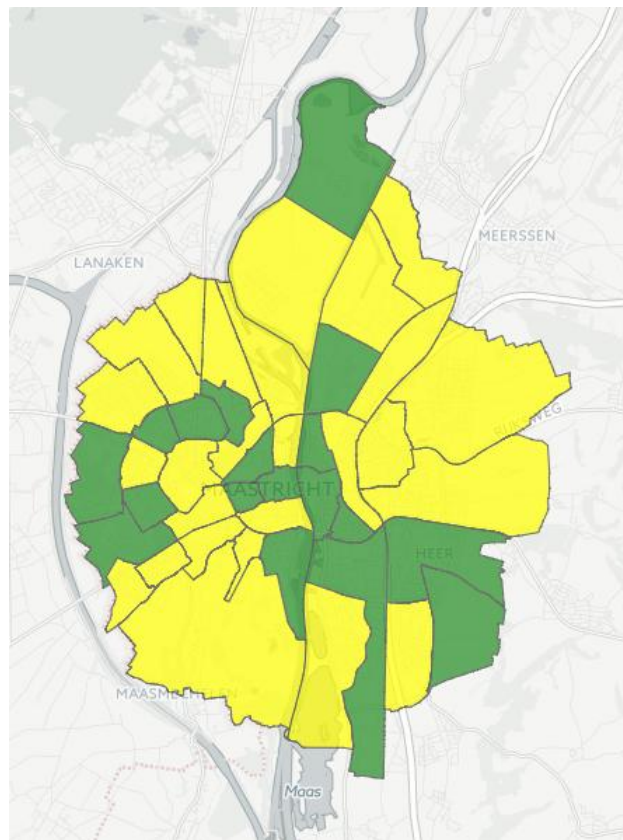
Actueel kwaliteitsbeeld onkruid in groen



Gemiddelde score over 2016
Dalende gemiddelde trend tov. 2010



Actueel kwaliteitsbeeld technische staat groen



Gemiddelde score over 2016



Kwaliteitsbeeld bomenbeheer

- Jaarlijkse schouw door Stadsbeheer (VTA)
- Beleid en resultaat: kwaliteitsniveau CROW-B
- Toename van stormschade en ziekten, (klimaat)
- Toename van aantal klachten mbt. overlast (blad, luizen, stuifmeel, vruchten, schaduw, etc.)
- Bomen op drukbezochte pleinen en singels, worden jaarlijks geïnspecteerd;
- Overige bomen worden eenmaal in de 5 jaar tijdens de snoeicyclus geïnspecteerd.
- Jaarlijks vervangingsbudget: € 150.000,-



Conclusies

- Beheer onkruid op verharding gemiddeld conform de vastgestelde norm/beleid raad.
- Onkruid in groen idem; (dalende trend vanwege nat voorjaar en chemievrij onkruidbeheer).
- Technische staat van het groen vooralsnog B, (neergaande tendens is conform beleid).
- Overlast van bomen neemt toe door ouderdom, toename van ziekten, uitstel vervanging en verlaagd acceptatieniveau bij burgers.



‘Mijn Groen Maastricht’

- Bestaat uit:
 - a.) Omvorming en Vervanging groen
 - b.) Zelfbeheer
 - c.) Adoptie groen bedrijven (rotondes)
- Looptijd 2015 - 2020
- Pilotjaren 2015/16
- Binnenkort collegenota inzake evaluatie pilot





buurt TU621n



a. Stavaza omvorming en vervanging groen

- Inmiddels zijn 8 wijken uitgevoerd;
- Nog 36 wijken te gaan tot 2020.
- Twee hectaren zijn omgevormd; één vervangen.



b. Stavaza zelfbeheer

- Er zijn 88 zelfbeheer overeenkomsten afgesloten en er is 12.000 m² uitgegeven, (2,4% van het areaal).
- Bewoners ervaren meerwaarde door mee te werken aan kwaliteit eigen leefomgeving.
- Gemeente ervaart meerwaarde door invulling te geven aan stimulerende en ondersteunende rol.



Zelfbeheer openbaar groen



C. Stavaza adoptie rotondes

- 28 rotondes uitbesteed aan 'specialist'
- Waarvan inmiddels 23 geadopteerd
- Besparing op onderhoud: € 35.000,=
- Onderhoudsniveau CROW-B
- Nieuwe vaste plantenborders aangelegd op grote verkeerspleinen



GreentoColour in Maastricht
Gras in het centrum van Maastricht vervangen door vaste planten

Op verzoek plaatsen in het centrum van Maastricht worden jaarlijks miljoenen euro's besteed aan de aanplant van gras. Dit kostenbezuinigende alternatief staat plantborders voor een grote 'oplossing'. Deze vastenplanten worden ook vaak toegevoegd aan bestaande plantborders om de biodiversiteit te verbeteren. Het project is een samenwerking van de Gemeente Maastricht, de Dienst Stadsontwikkeling en de Dienst Groen en Landschap. Het project wordt gefinancierd door de Gemeente Maastricht en de Dienst Groen en Landschap.

In 2015 werd gestart met een onderzoek naar een duurzame oplossing voor het beheer van grasplantborders. Het onderzoek heeft geleid tot de ontwikkeling van het 'GreentoColour' concept. Dit concept is gebaseerd op de aanplant van vaste planten in plaats van gras. Het concept is gebaseerd op de aanplant van vaste planten in plaats van gras. Het concept is gebaseerd op de aanplant van vaste planten in plaats van gras.



ACHTERGROND

Bestaande planten van vaste planten met voldoende onderhoud. Dit is een voorwaarde voor de aanplant van vaste planten. Het project is een samenwerking van de Gemeente Maastricht, de Dienst Stadsontwikkeling en de Dienst Groen en Landschap. Het project wordt gefinancierd door de Gemeente Maastricht en de Dienst Groen en Landschap.



www.Groen-Maastricht.com



Interactief platform en Facebookpagina



Gemeente Maastricht

Evaluatie Groen-Maastricht

- Aantal bezoekers van zowel de Website GM als de Facebook pagina's groeien gestaag:
- Nu gemiddeld 1000 per maand; twee jaar terug was dit nog 600 en vorig jaar 800 bezoekers per maand.
- Aantal 'likes' op Facebook 500; vorig jaar 330.

- | | |
|----------|-------|
| Jan 2016 | 899 |
| Feb 2016 | 1.174 |
| Mar 2016 | 1.270 |
| Apr 2016 | 1.302 |
| May 2016 | 1.356 |
| Jun 2016 | 1.123 |
| Jul 2016 | 977 |
| Aug 2016 | 1.004 |



Doorontwikkeling beleidskader

Volgend jaar (2017) parallel en in samenhang:

- Opstellen Groenstructuurplan, (strategisch)
- Actualiseren Leidraad Groen 2018-2022, (tactisch/operationeel)
- Actualiseren bomenbeleidsplan



Funcities openbaar groen

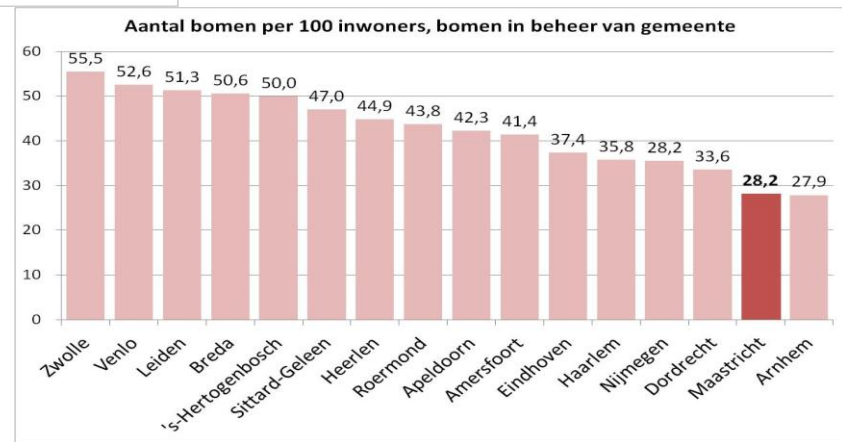
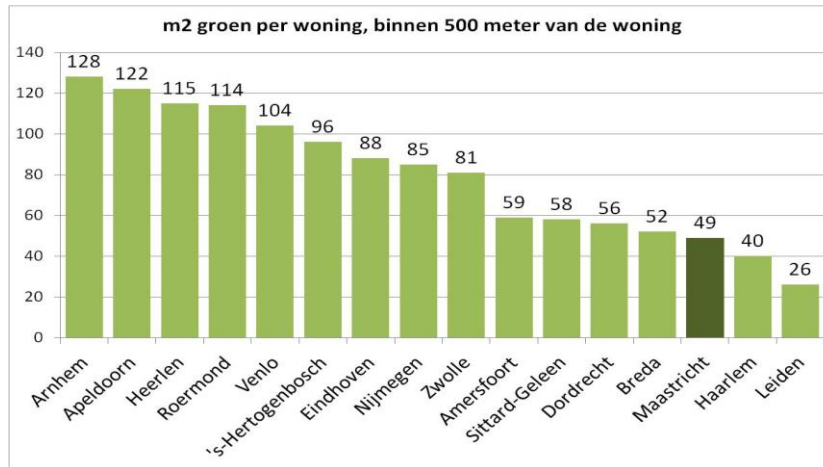
- Ruimte voor sociale ontmoeting, sport en spel
- Gezondheid en welzijn, recreatie en toerisme
- Verhoging WOZ waarde woningen; wervend woonklimaat bedrijven; representatie binnenstad
- Natuur(beleving), biodiversiteit en ecologie
- Berging van regenwater, verbetering microklimaat en bodemkwaliteit
- Zuurstofproductie, compensatie CO₂ uitstoot, afvang van fijn stof, etc.



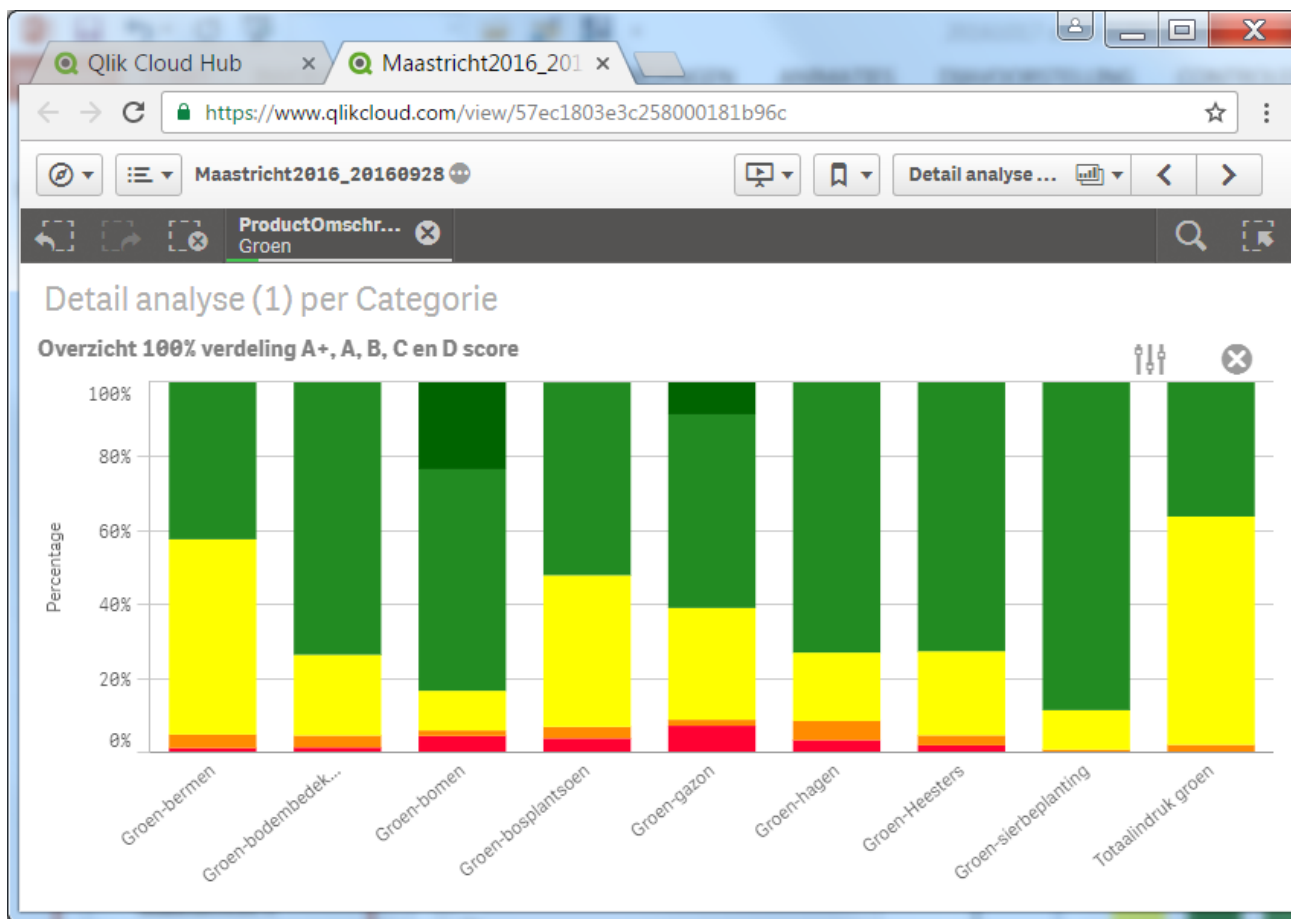
Einde presentatie



Hoeveelheid groen en aantal bomen onder G 32 gemeenten



Actueel kwaliteitsbeeld technische staat groen per beheerscategorie



Gemiddelde score over 2016: 7,4



Kwaliteitsniveaus Nederlandse gemeenten per inwoneraantal en beheerscategorie.

Kwaliteitscategorien (CROW) gemeentelijk groen (bron: Databank Gemeentelijk Groenbeheer)						
inwonerklasse	gemeente	Bomen	Gazon	Planten- perken	Ruw gras bemaaid	Struiken
> 100.000 inw.	1		B	A		A
	2	B	A	C		C
	3	B	B	B	B	B
	4	A	A	A	B	A
	5	A	B	A	B	B
	6	B	B	A	B	B
50.000 - 100.000 inw.	7	B	B	B		B
	8	A	B		B	B
	9	B	B	A	B	B
	10	B	B	B	B	B
	11	B	B	A	B	B
	12	C	C	C	C	C
	13	B	B	B	B	B
20.000 - 50.000 inw.	14		B	A		C
	15	B	B	B		B
	16	B	C	A	D	B
	17	B	B	B		B
	18		B	A		B
	19	B	A		D	B
	20	C	B	B	C	B
	21		B	B		B
	22		B			A+
	23	A/B	A/B	A/B	B	
	24	B	B	B	B	B
	25	A	A	A		A
	26	B	B	B	C	B
	27	B	B			B
28	B	B	A	B	B	
29		B			B	
30	C	C	C	C	C	
< 20.000 inw.	31	B	B		C	C
	32	A	A	A	A	A
	33	A	B	A+	D	B
	34	B	B		B	B

© overname niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming Databank Gemeentelijk Groenbeheer
 Namen mogen om privacy-redenen niet worden weergegeven zonder toestemming



