

Webinar manifest 'Iedereen heeft recht op een groene leefomgeving'



Lodewijk Hoekstra



NL Greenlabel

Oprichter NL Greenlabel, Groenste TV-tuinman,
initiator van de challenge

Joeri Meliefste **SWE**CO

Adviseur stedelijk groen en klimaatadaptatie
en mede-initiator Groene Stad Challenge



Maar hoe groen is onze leefomgeving?

En waar kunnen we dan meer groen toevoegen?

En is er (voldoende) budget voor groen?

Daarom een :



Want:

- Er is veel aandacht voor vergroening en de voordelen van groen in onze leefomgeving
- Bij gemeenten zijn er soms hoge ambities voor het vergroenen van de stad

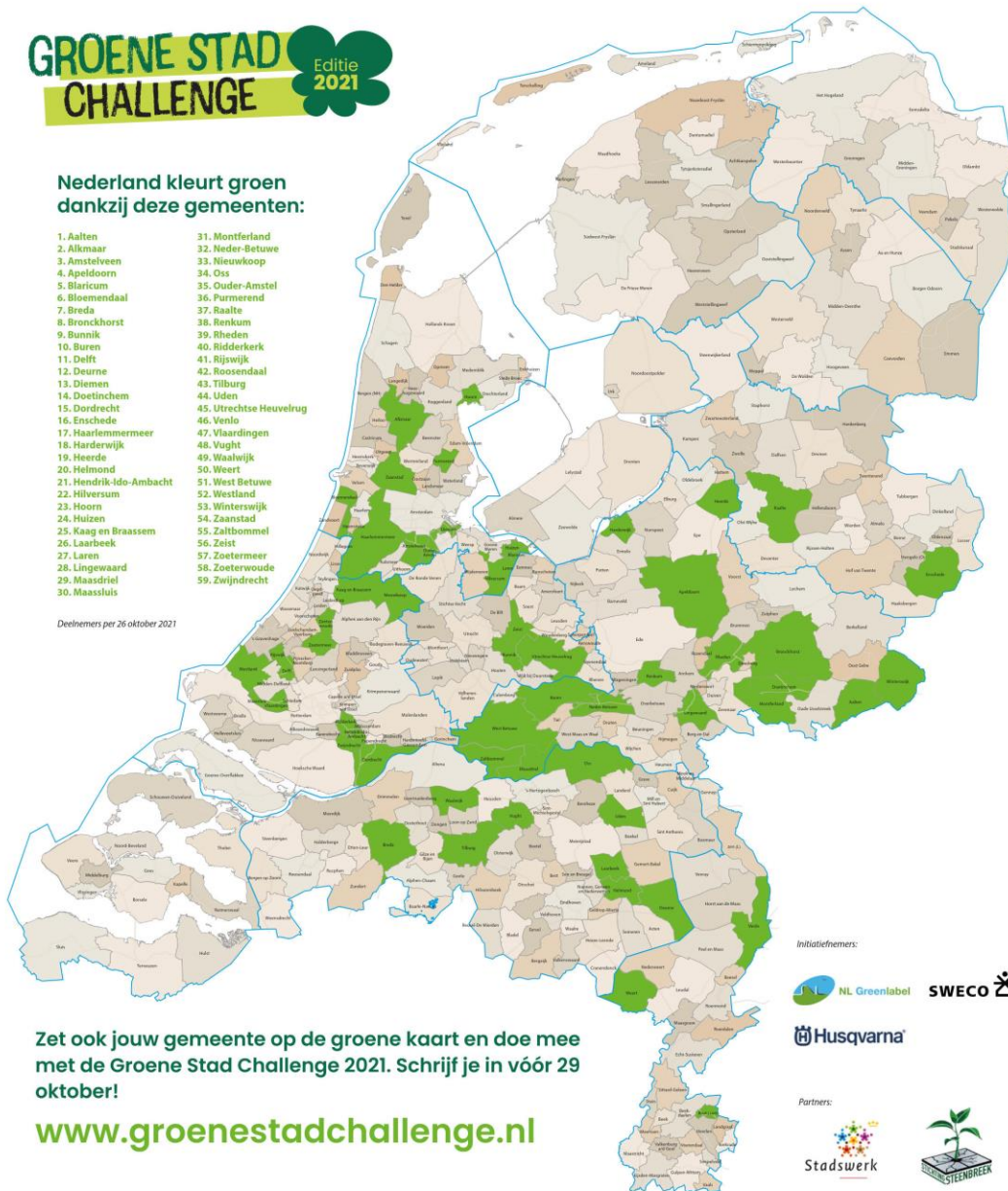
Maar er is:

- Geen of onvoldoende inzicht in hoe groen steden en dorpen zijn
- Geen vergelijking tussen buurten mogelijk (hoe groen is iedereen zijn leefomgeving)

Nederland kleurt groen dankzij deze gemeenten:

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Aalten | 31. Montferland |
| 2. Alkmaar | 32. Neder-Betuwe |
| 3. Amstelveen | 33. Nieuwkoop |
| 4. Apeldoorn | 34. Oss |
| 5. Blaricum | 35. Ouder-Amstel |
| 6. Bloemendaal | 36. Purmerend |
| 7. Breda | 37. Raalte |
| 8. Bronckhorst | 38. Renkum |
| 9. Bunnik | 39. Rheden |
| 10. Buren | 40. Ridderkerk |
| 11. Delft | 41. Rijswijk |
| 12. Deurne | 42. Roosendaal |
| 13. Diemen | 43. Tilburg |
| 14. Doetinchem | 44. Uden |
| 15. Dordrecht | 45. Utrechtse Heuvelrug |
| 16. Enschede | 46. Venlo |
| 17. Haarlemmermeer | 47. Vlaardingen |
| 18. Harderwijk | 48. Vught |
| 19. Heerde | 49. Waalwijk |
| 20. Helmond | 50. Weert |
| 21. Hendrik-Ido-Ambacht | 51. West Betuwe |
| 22. Hilversum | 52. Westland |
| 23. Hoon | 53. Winterswijk |
| 24. Huizen | 54. Zaanstad |
| 25. Kaag en Braassem | 55. Zaltbommel |
| 26. Laarbeek | 56. Zeist |
| 27. Laren | 57. Zoetermeer |
| 28. Lingewaard | 58. Zoeterwoude |
| 29. Maasdriel | 59. Zwijndrecht |
| 30. Maassluis | |

Deelnemers per 26 oktober 2021



Zet ook jouw gemeente op de groene kaart en doe mee met de Groene Stad Challenge 2021. Schrijf je in vóór 29 oktober!

www.groenestadchallenge.nl

Initiatiefnemers:



Partners:



Partijen: Sweco, NL Greenlabel en Husqvarna

Partners: Operatie steenbreek en Stadswerk

Editie 2021:

- 4 provincies aangehaakt (Noord-Holland, Zuid-Holland, Utrecht en Gelderland)
- 68 van de 352 gemeenten
- xx steden
- xx dorpen
- Xx buurten

“Wij ondersteunen gemeenten door inzichten te geven in de mate van vergroening, de vergroeningspotenties en we helpen mee om uw groene ambities te realiseren. Met als uiteindelijk doel groene en dus aantrekkelijke, gezonde en klimaatbestendige steden en dorpen in heel Nederland”

Wat houdt de challenge in?



HUGSI

Ranking

How it works

Insights

Search

Powered by Husqvarna

What does the Urban Green Space in Breda consist of?



Public vs Private greenspace ratio



We analyseren al het groen (particulier en openbaar) van alle plaatsen binnen een gemeente

De inzichten uit de challenge:

- **Nulmeting:** Inzicht in hoe groen een stad of dorp is, op basis van 5 parameters
- **Handelingsperspectief:** Inzicht waar ruimte is om te vergroenen, middels 7 vergroeningspotenties
- **Ranking:** Vergelijking met andere steden of dorpen
- **Groenlabels (label A-F):** Voor iedere buurt een score

GROENE STAD
CHALLENGE

Editie
2021



1. Potentie van extra bomen (aantallen 1e, 2e en 3e grootte)
2. Potentie van groene daken (m²)
3. Potentie van zinloze verharding (m²)
4. Potentie van te vergroenen parkeervakken (m²)
5. Potentie voor andere vegetatie (m²)
6. Potentie van groene verblijfsplekken (aantallen)
7. Potentie te vergroenen tuinen (aantallen en %)

De challenge en het manifest

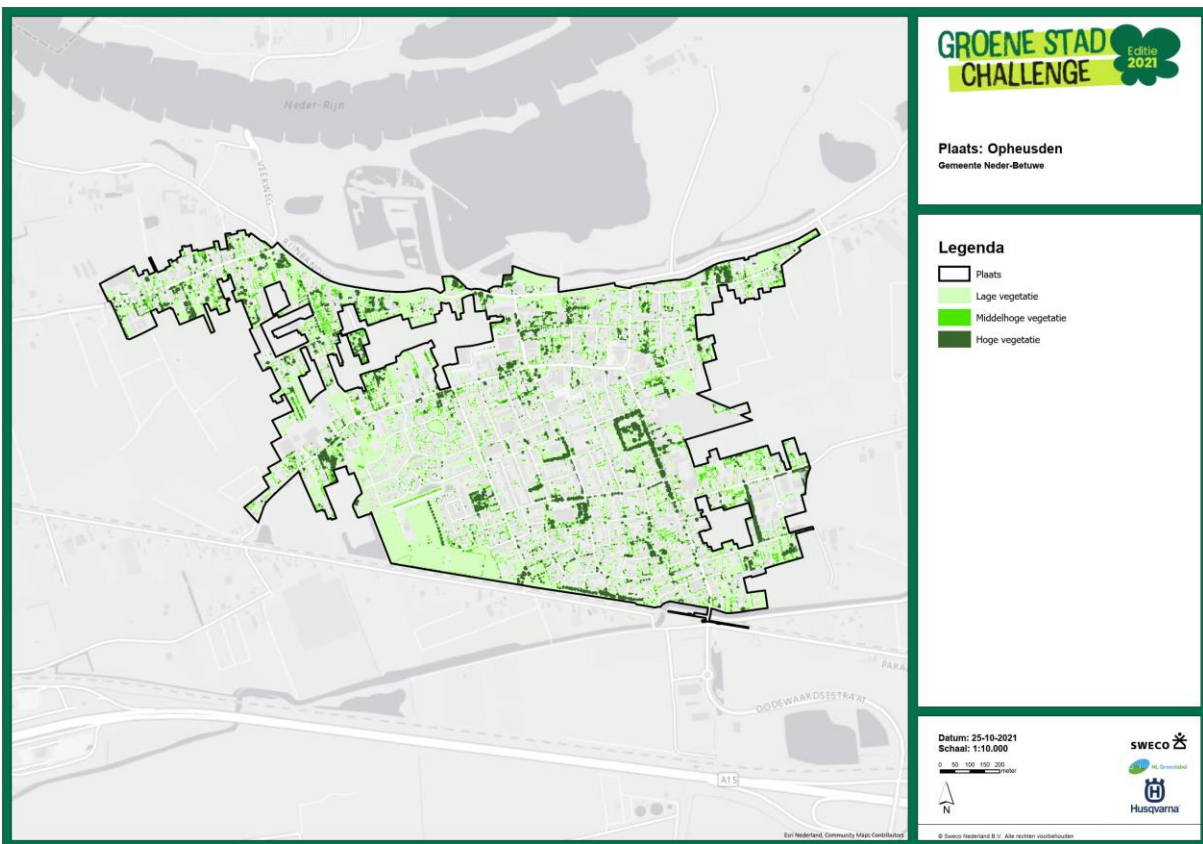
Iedereen heeft recht op een groene leefomgeving:

Uitdaging 1: Er ontbreekt een norm om het groen in de buurten en bestaande steden en dorpen te meten.

Uitdaging 2: Het misverstand heerst dat er geen ruimte is voor meer groen, of dit ten koste moet gaan van andere functies (zoals parkeren).

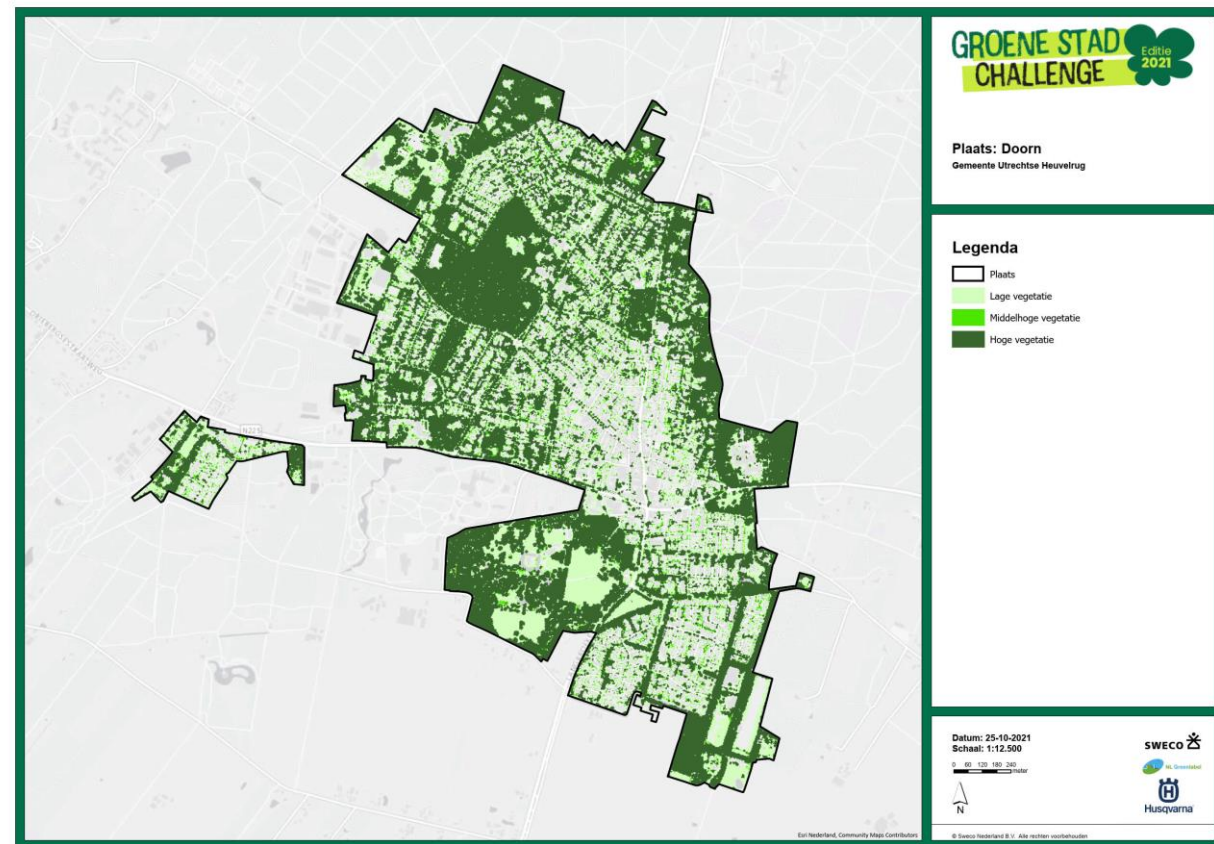
Uitdaging 3: Er is alleen geen/onvoldoende budget (aanleg en zeker beheer) voor groen.

Uitdaging 1 Normering van groen



Plaats in de Betuwe:

- het aandeel bomen = 7,3%
- het aandeel heesters = 5,8%
- het aandeel gras en lage beplanting = 30,0%



Plaats op de heuvelrug:

- het aandeel bomen = 47,7%
- het aandeel heesters = 4,6%
- het aandeel gras en lage beplanting = 25,3%

Uitdaging 1 Normering van groen



Wat hebben wij geanalyseerd (89 plaatsen):

- Alle vegetatie (openbaar en privé) = 46,8%
 - het aandeel bomen = 16,5%
 - het aandeel heesters = 5,7%
 - het aandeel gras en lage beplanting = 24,6%

- 77 m² per inwoner en 154 m² per woning

(Norm in de nota ruimte bij nieuwbouw is 75 m² groen per woning)

Uitdaging 1 Normering van groen

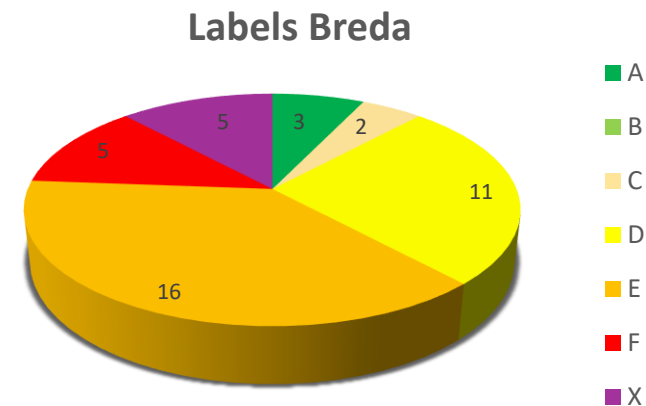
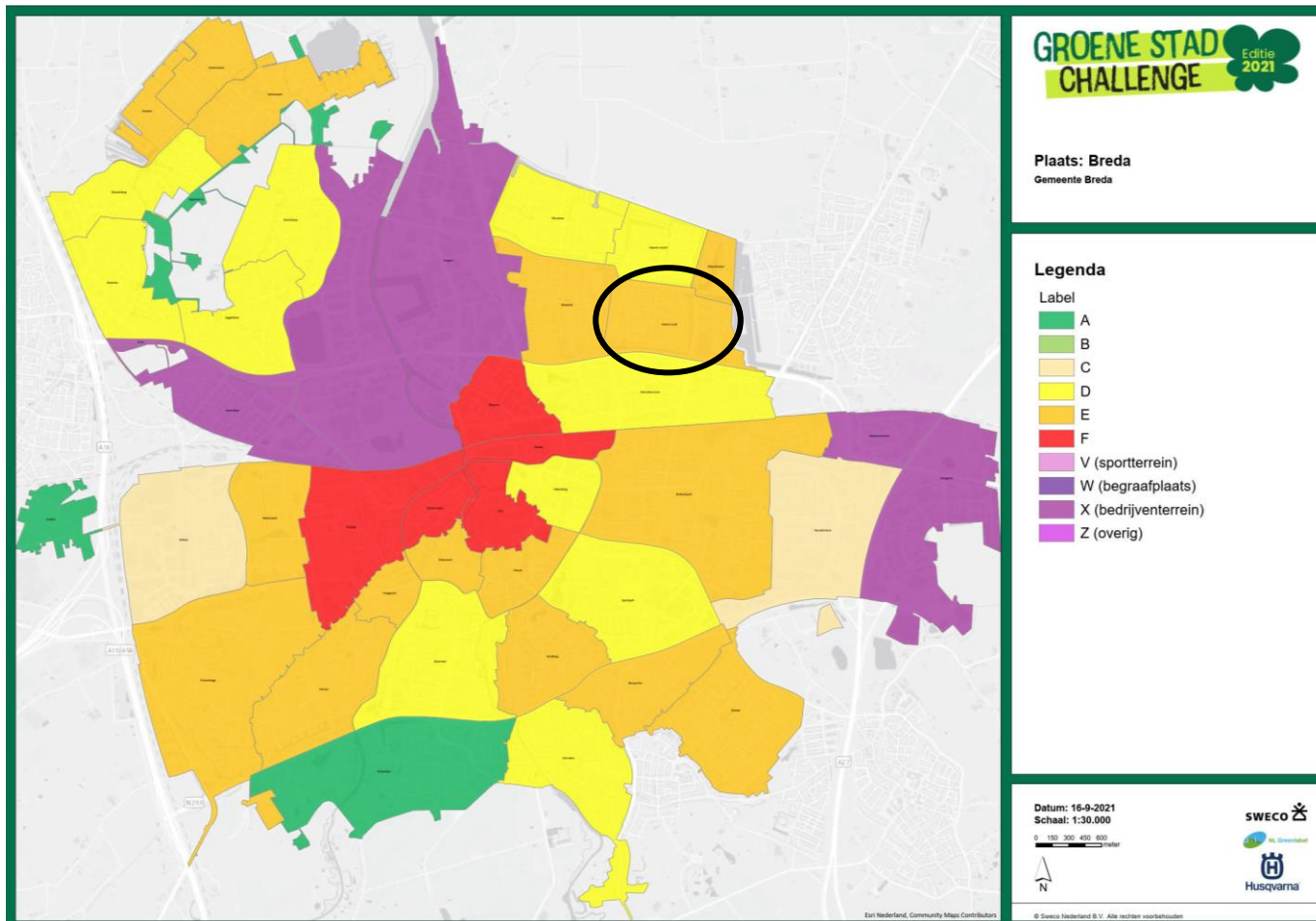


Conclusies:

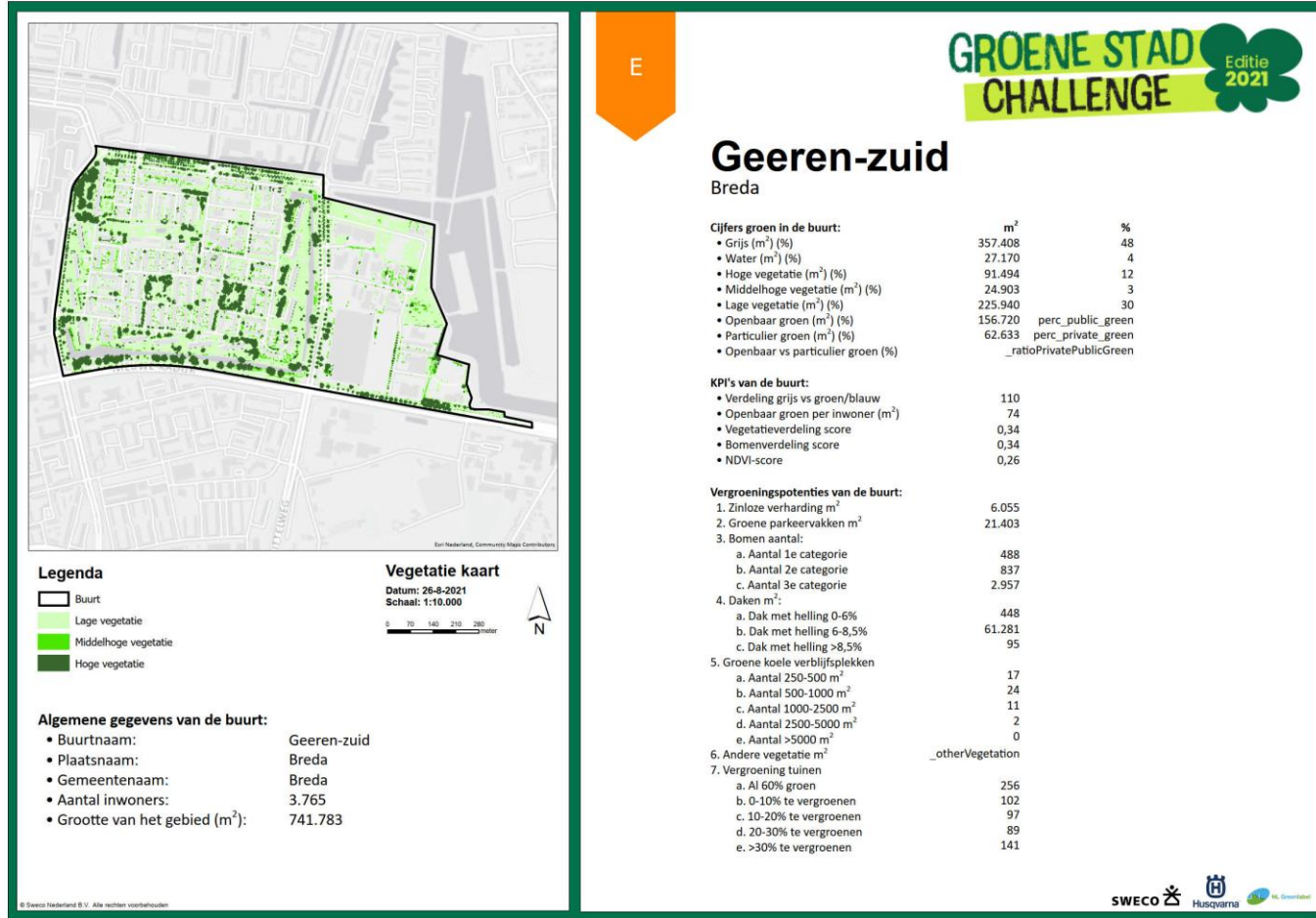
- Bijna de helft van het oppervlakte van plaatsen is groen!
- Maar er is veel gras en weinig struiken
- Wanneer we 37,5 m² per inwoner als norm aanhouden voor bestaande buurten dan:
 - Voldoen 10 van de 89 plaatsen niet
 - Voldoen 308 buurten van in de totaal 1066 gemeten buurten niet
 - **Kortom 1/3 van de buurten heeft onvoldoende groen!**

Uitdaging 1 Normering van groen

Norm op buurniveau bekijken!



Uitdaging 1 Normering van groen



Buurt Geeren-Zuid (label E):

- Alle vegetatie 45%
 - Hoge vegetatie 12%
 - Middelhoge vegetatie 3%
 - Lage vegetatie 30%
- Openbaar groen per inwoner = 74 m²

Uitdaging 2 Ruimte voor groen

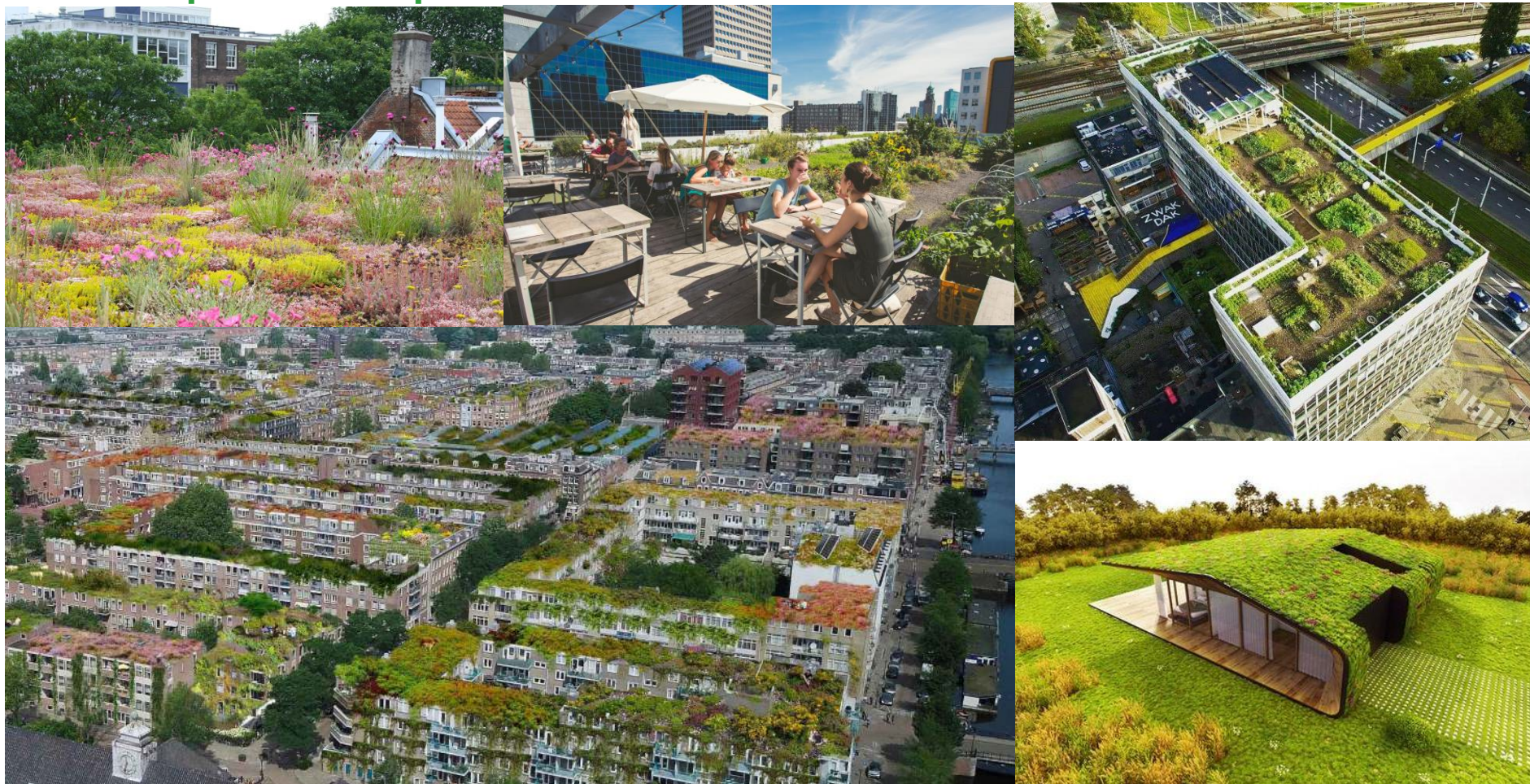
Benut de potentie van extra bomen



Plant extra bomen en koester de bomen die er al staan.
Bedenk je twee keer voordat bomen worden gekapt: 'Kappen met kappen'

Uitdaging 2 Ruimte voor groen

Benut de potentie van platte daken



Maak grijze daken, groen (het liefst met zonnepanelen)!

Uitdaging 2 Ruimte voor groen

Benut de potentie van zinloze verharding

GROENE STAD
CHALLENGE Editie 2021



Ga ontsteden en maak samen met bewoners van zinloze verharding, nieuwe borders met waardevol groen!

Uitdaging 2 Ruimte voor groen

Benut de potentie van parkeerplaatsen



Maak van parkeervakken, groene parkeerplaatsen en offer eens een parkeerplaats op voor waardevol groen en een boom!

Uitdaging 2 Ruimte voor groen

Benut de potentie van gazons



Maak van een grasveld een wilde bloemenweide of vervang een plantsoen met eenzijdige heesterbeplanting voor een kleurrijke en aantrekkelijke border!

Uitdaging 2 Ruimte voor groen

Benut de potentie van groene verblijfsplekken



Vergroen en creëer extra verblijfsplekken zoals speeltuinen, schoolpleinen, stadspleinen etc!

Uitdaging 2 Ruimte voor groen

Benut de potentie van tuinen



Ook de tuinen kunnen groener en natuurlijker!

Uitdaging 3 Budget

- Niet alleen vanuit de kostenbril kijken
- Groen heeft veel waarden/ opbrengsten voor de maatschappij:
 1. Voor een klimaatadaptieve omgeving:
 - A. Groen (met name bomen) koelt
 - B. Groen zorgt dat regenwater infiltreert (droogte en wateroverlast)
 2. Voor gezonde en gelukkige mensen:
 - A. Groen bevordert beweging
 - B. Uitkijken op groen heeft een positief gezondheidseffect (o.a. stressvermindering)
 - C. Het draagt bij aan sociale cohesie
 - D. Groen zorgt voor fysiek gezondere omgeving (fijnstof, demping geluid, etc.)
 3. Voor behoud van de biodiversiteit, juist in steden en dorpen!

Maar hoe groen is onze leefomgeving?

Meet hoe groen de bestaande steden en dorpen zijn en juist ook de buurten met een groenlabel (A-F)

En waar kunnen we dan meer groen toevoegen?

Er is ruimte is voor meer groen! Er zijn 7 vergroeningspotenties die je kan benutten

En is er (voldoende) budget voor groen?

Als de waarde van groen onderkent wordt, dan zeker!

**In heel veel buurten in Nederland is er nog onvoldoende
groen, terwijl iedereen hier recht op heeft!**

Dus aan de slag!