



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Schone oeverrecreatie

22 april 2021
Stefan van der Wal

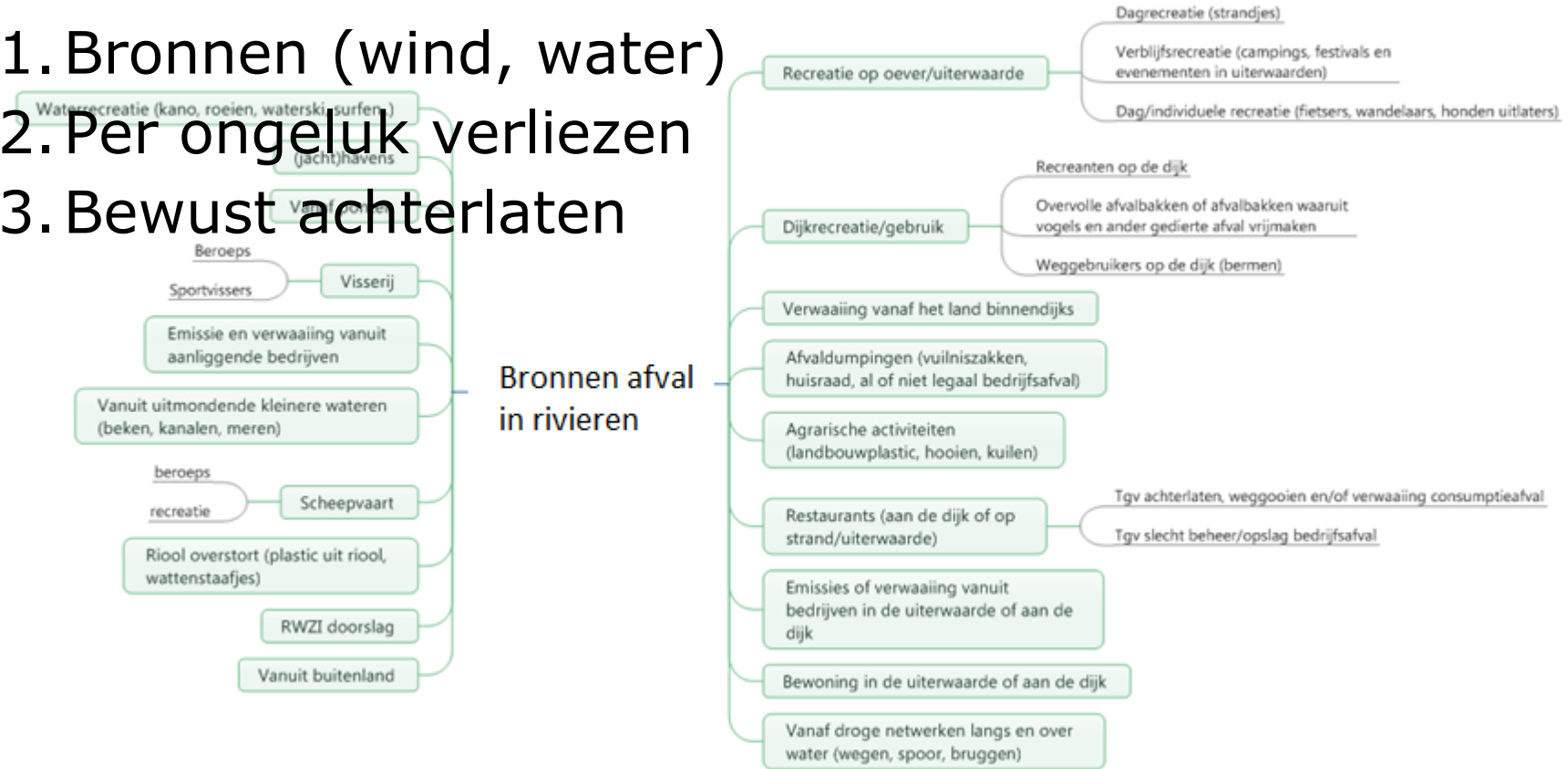
Bijna goed gedrag





Hoe komt zwerfafval in rivieren?

1. Bronnen (wind, water)
2. Per ongeluk verliezen
3. Bewust achterlaten





Pilots 2020

1. Recreatiestranden



**2. Bedrijventerreinen
en bouwplaatsen**



3. Beroepsvaart



4. Riooloverstort



5. Recreatievissers



6. Stadskades

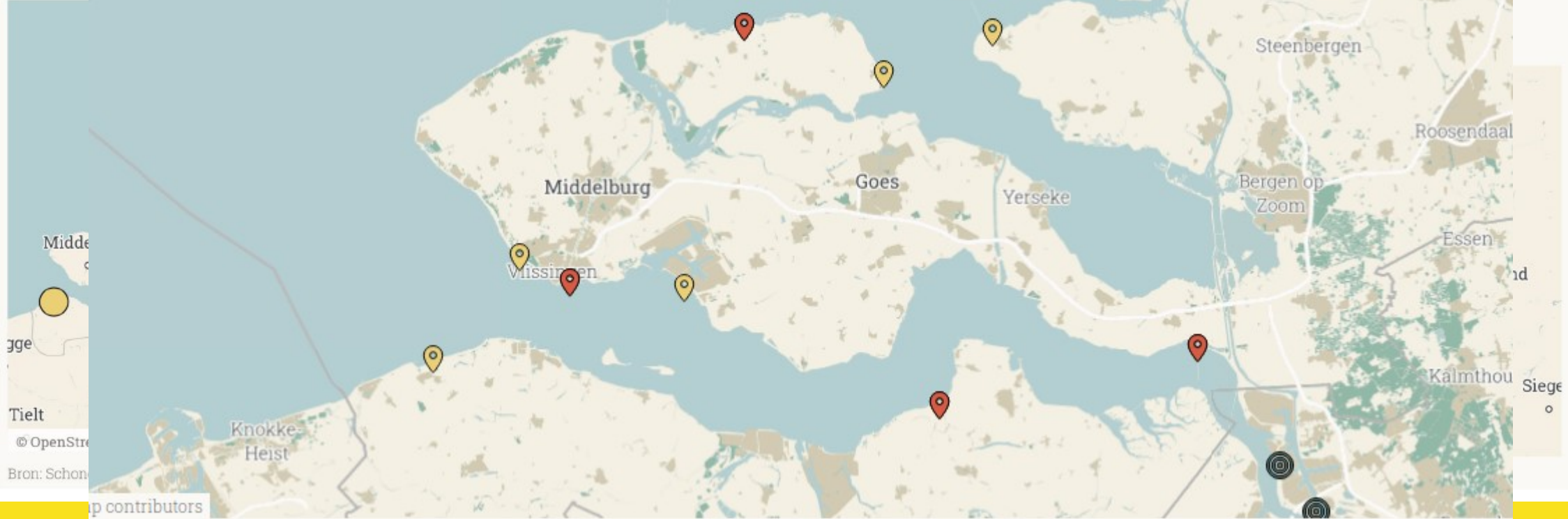




Hotspots

Sportvissers

Op deze kaart zijn de hotspots voor sportvissers in de rivier de Scheldt najaar in 2023 te zien. De hotspots zijn verschillend van de hotspots voor de zomer van 2023.





Brede aanpak zwerfafval



Rijkswaterstaat



Case Spiegelwaal



Analyse





Analyse

- Passieve vervuiling (laten liggen)
- De afvalbakken waren onlogisch geplaatst.
- De meeste afvalbakken waren slecht bereikbaar en ze zaten vaak (te) vol.
- De afvalbakken waren onopvallend en niet uniform; het type en de kleur van de afvalbakken kwamen niet overeen.
- De omgeving had een onverzorgde uitstraling
- Er was er sprake van norm overschrijdend gedrag



Basis op orde





Voor

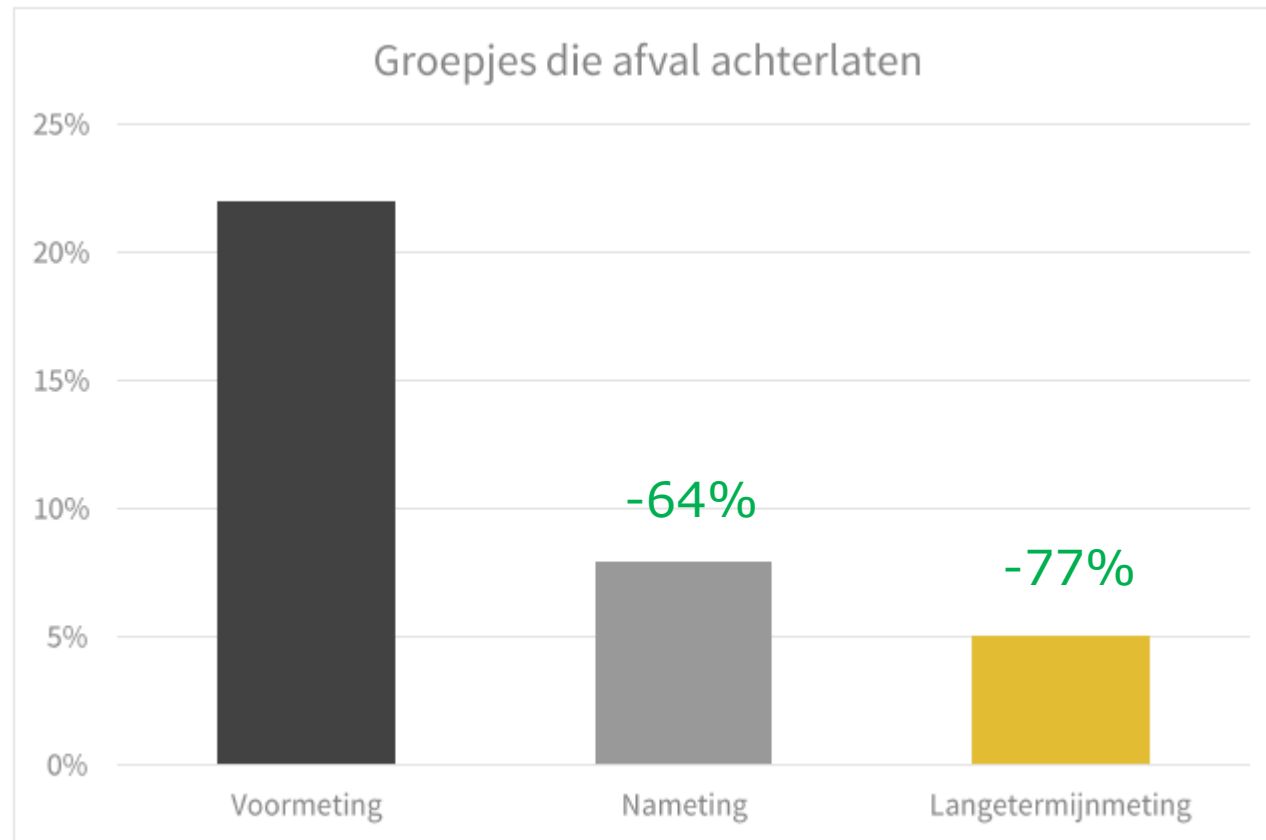


Na





Resultaten Spiegelwaal

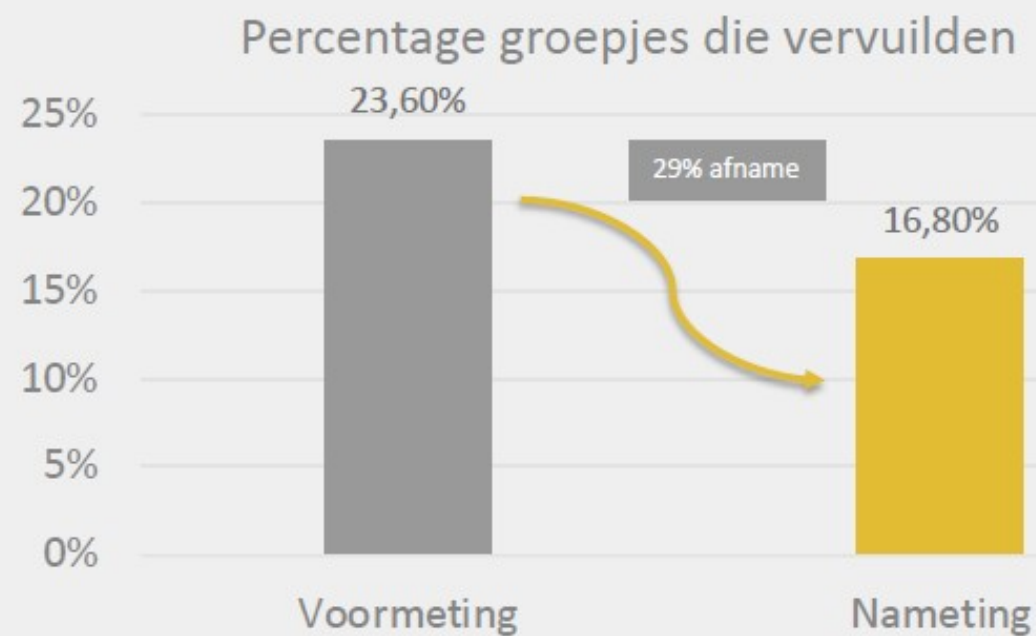




Playa del Kampen



Playa del Kampen





Wageningen



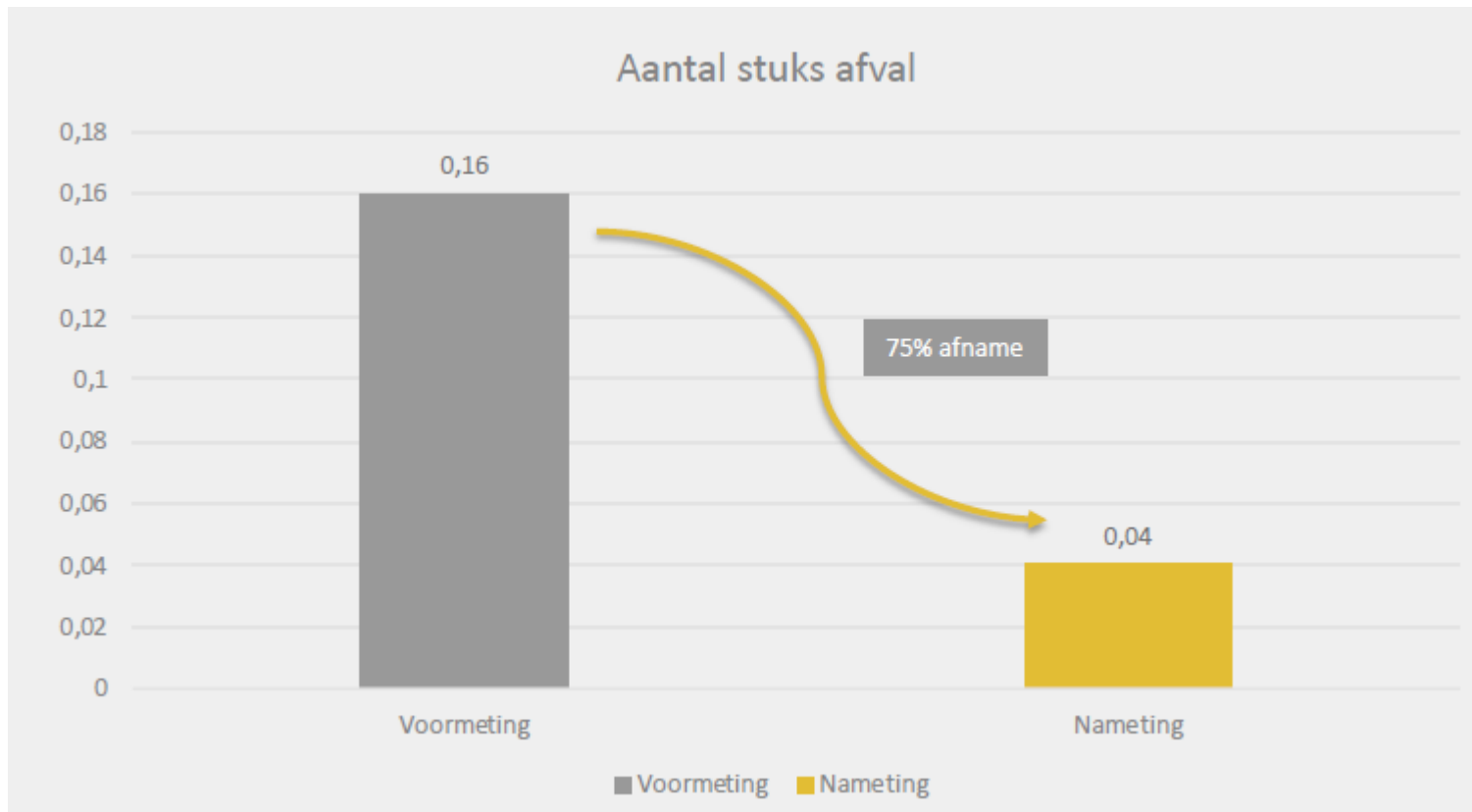


Wageningen





Wageningen



Roermond





Roermond



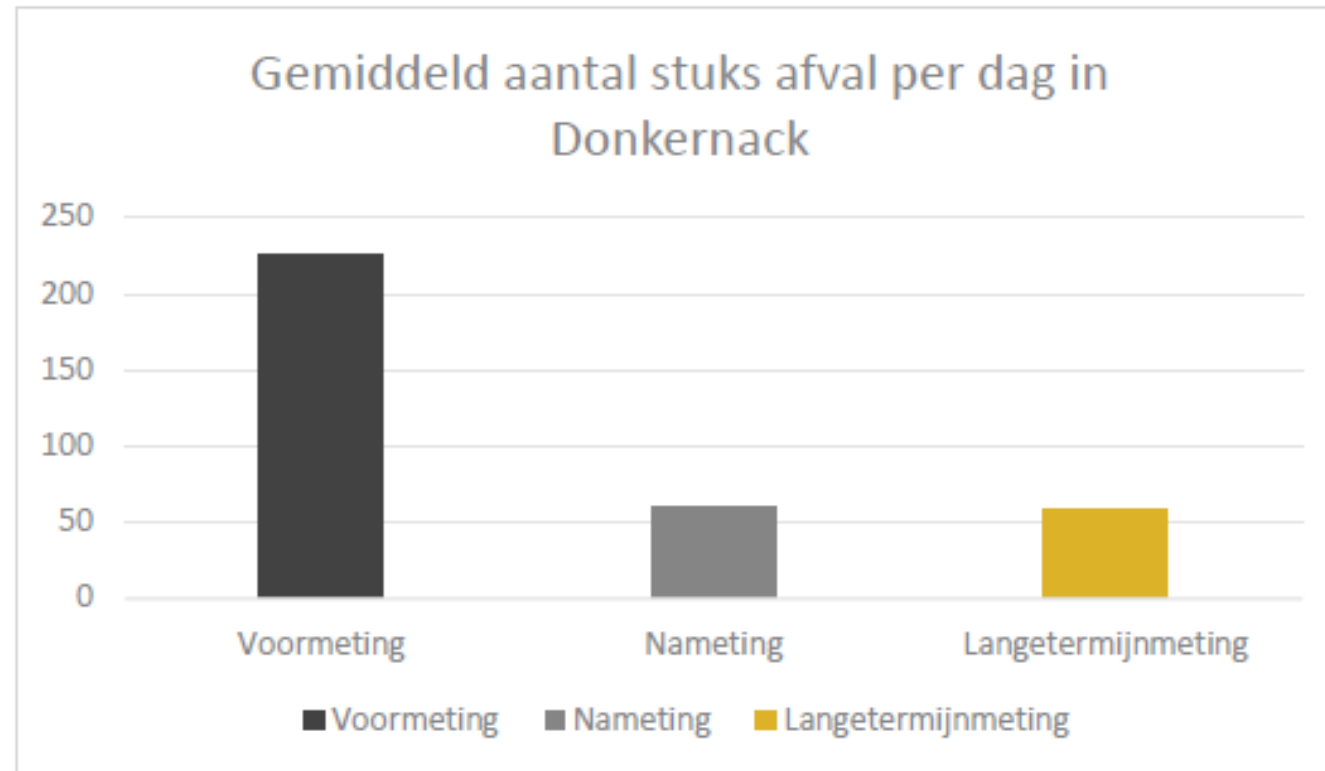


Prompts





Roermond resultaten



Figuur 1. Het gemiddelde aantal stuks afval per dag dat vissers achterlieten in Donkernack tijdens de voor-, na- en langetermijnmeting.



Conclusie

1. Breng de basis op orde:
 - Opvallende afvalbakken
 - Op de juiste plek
 - Goed bereikbaar
 - Voldoende capaciteit
 - Verwijder tekenen van verloedering
 - Ruim regelmatig op (beheer of participatie)





Conclusie

2. Gebruik aanvullende (gedrags)interventies:
- Faciliteer met afvaltasjes (gemak, sociale norm, wederkerigheid)
 - Plaats een welkomstboog (gastheerschap)
 - Gebruik Prompts tegen passieve vervuiling (herinneringen)





Meer weten?

- Bekijk de werkwijze schone oeverrecreatie
- Mail ons via zwerfafval@rws.nl

