

COM23 Waterrobuust Bouwen De kracht van kwetsbaarheid in een duurzaam ontwerp

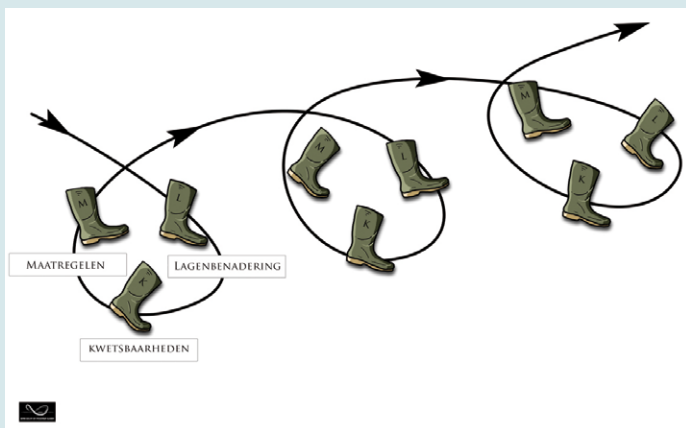
Wat onderzoeken we?

Verstedelijking en klimaatverandering betekenen een toenemende druk op de ruimte. Om beide processen goed op elkaar af te stemmen is binnen het project Waterrobuust Bouwen de Drietrapsbenadering Waterrobuust Bouwen ontwikkeld. Op basis van een gebiedsanalyse door middel van de lagenbenadering en een definitie van de kwetsbaarheid van een gebied wordt uiteindelijk een maatwerkkeuze gemaakt voor de te nemen maatregelen in een gebied. Een waterrobuuste leefomgeving is het resultaat. Met het doorlopen van de 3 trappen ontstaat een proces dat op gestructureerde wijze, met de vele betrokkenen een duurzame oplossing creëert.

Waterrobuust Bouwen is complex:

- maar: het kan
- en: het hoeft niet duur te zijn
- mits: goed ingepast in het (her)ontwikkelingsproces
- en: het beheer erop wordt aangepast

De Drietrapsbenadering Waterrobuust Bouwen is dan ook zowel toepasbaar in de planningfase als in de ontwerp en beheerfase.



Waterrobuust Bouwen concludeert:

- Meer dan 100 maatregelen beschikbaar
- De 'beste' oplossing bestaat niet
- Maatregelen selecteren is onderhandelen
- Waterrobuust Bouwen is maatwerk



Het kennisontwikkelingsproject Waterrobuust Bouwen is een brugproject van de onderzoeksprogramma's Klimaat voor Ruimte en Leven met Water.

Het project is uitgevoerd binnen het platform Beter Bouw- en Woonrij Maken.

Contact

Projectleider

Drs. E. Luyendijk
Grontmij, vestiging Houten
Postbus 119
3990 DC Houten
T +31 30 634 4795
E erik.luyendijk@grontmij.nl

Programmabureau Klimaat voor Ruimte

p/a Climate Centre, Vrije Universiteit, FALW
De Boelelaan 1085
1081 HV Amsterdam
T +31 20 598 8648
E office@klimaatvoorruimte.nl
I www.klimaatvoorruimte.nl

Wetenschappelijke nevenvestiging
p/a Alterra, Wageningen UR
Postbus 47
6700 AA Wageningen
T + 31 317 48 6540
E info@kennisvoorklimaat.nl