



Maatwerk toepassing

Gebruik waterwijzer waterschap

Linda van der Toorn

Waterschap Vechtstromen

Inhoud

- Waarom hebben wij de waterwijzer nodig?
 - Welke studies
 - Voorbeelden voor de Vecht
- Wat betekent dat voor de toepassing?
- Waarom de maatwerk toepassing?

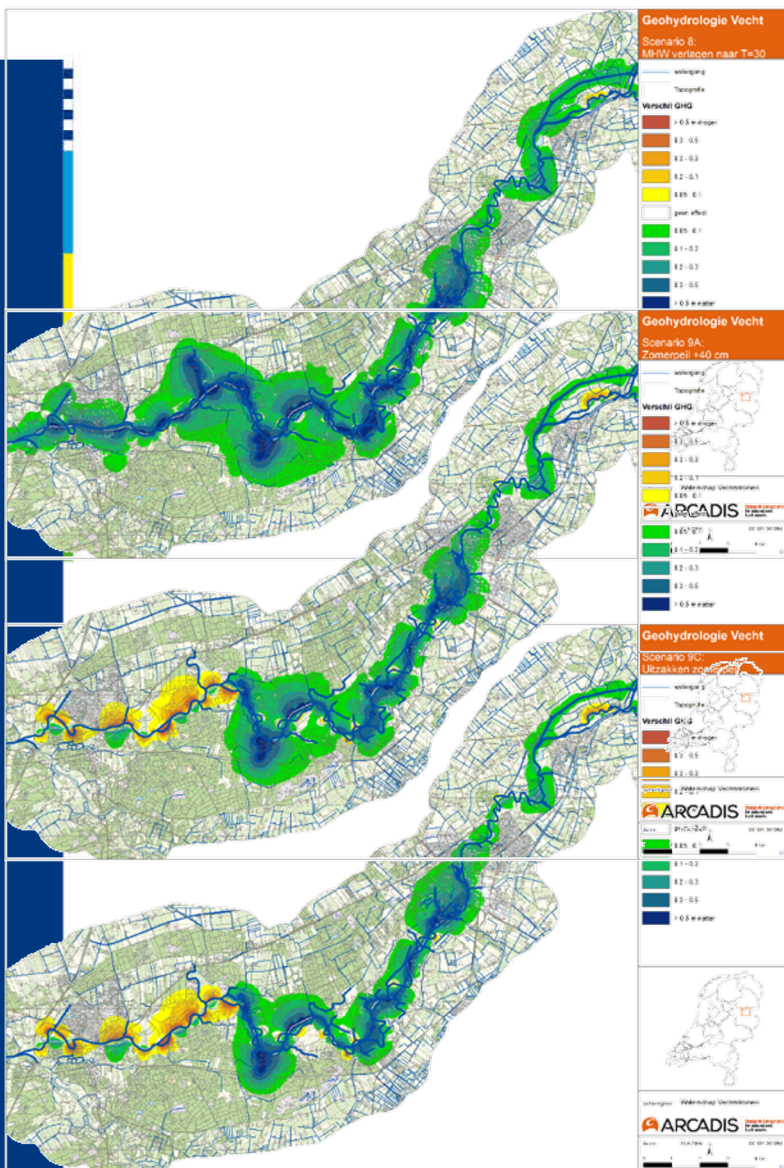


Waarom schadebepalingen?

- Inrichtingsplannen
- Natura2000
- GGOR / scenario-studies
- Klimaat
- Schadeklachten
- Afwaardering grond



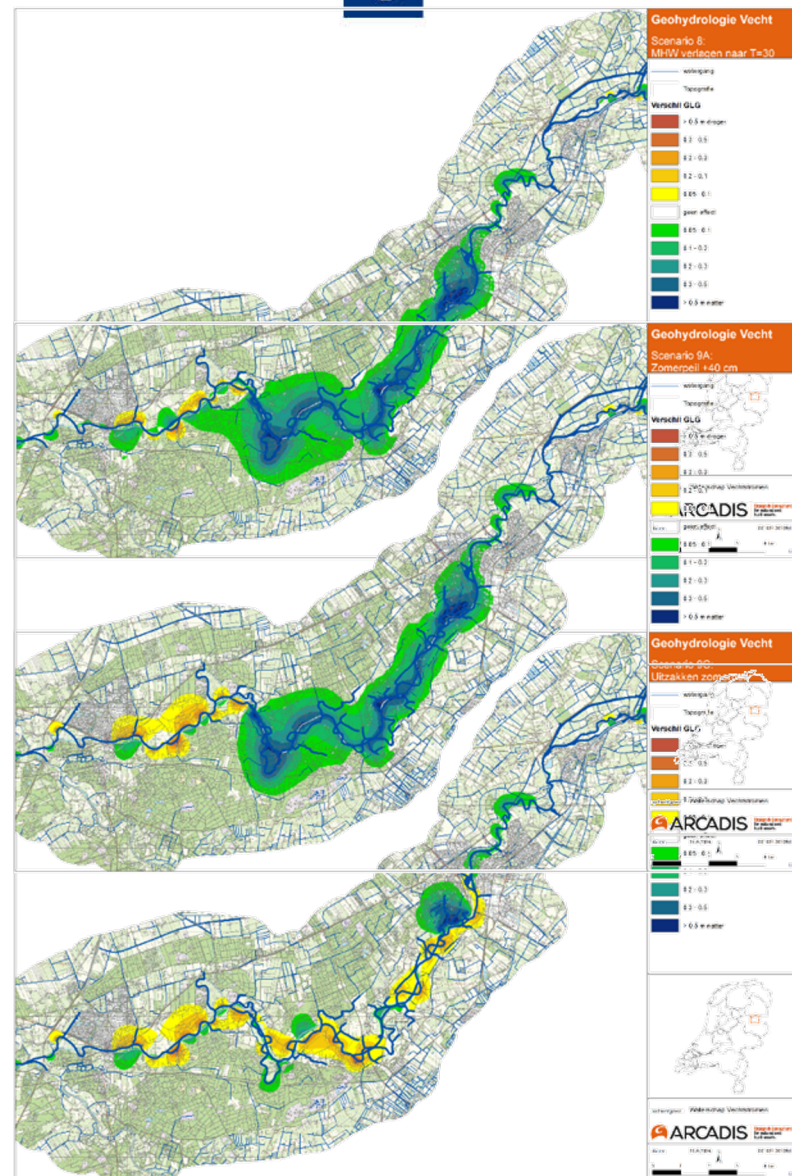
Voorbeeld voor de Vecht



8

9A

9C



Voorbeeld voor de Vecht

Scenario	"ooievaar"	"vechtdalanjer"	"kamsalamander"	"vechtdalrund"	"vechtotter"
Toetskader	Huidige situatie	Bouwstenen	ZP + 40 cm, T=30	ZP + 40, T=200	WP + 40, ZP - 10, T=200
Veiligheid					
T=200					
T=30					
Stad					
gw < 80 cm					
riooloverstort					
Landbouw					
productieomstandigheden					
nat					
droog					
inundatie					
Natuur					
stroomdalgrasland					
oobossen					
grondwaterafhankelijk					
KRW					
stroming					
natuuroevers					
Natuurlijke peilbeheer					
vispasseerbaarheid					
rivierdynamiek					
Recreatie					
passende bevaarbaarheid					

Geohydrologie Vecht

DO Rheezermaten

Topografie

Vershil GLG

> 0.5 m droger

0.3 - 0.5

0.2 - 0.3

0.2 - 0.1

0.05 - 0.1

geen effect

0.05 - 0.1

0.1 - 0.2

0.2 - 0.3

0.3 - 0.5

> 0.5 m natter



datum: 30-11-2018

DO 3.0 Scenario 21

0 200 400 600 800 meter

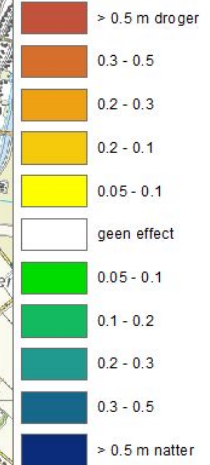


Geohydrologie Vecht

DO Rheezermaten

Topografie

Vershil GHG

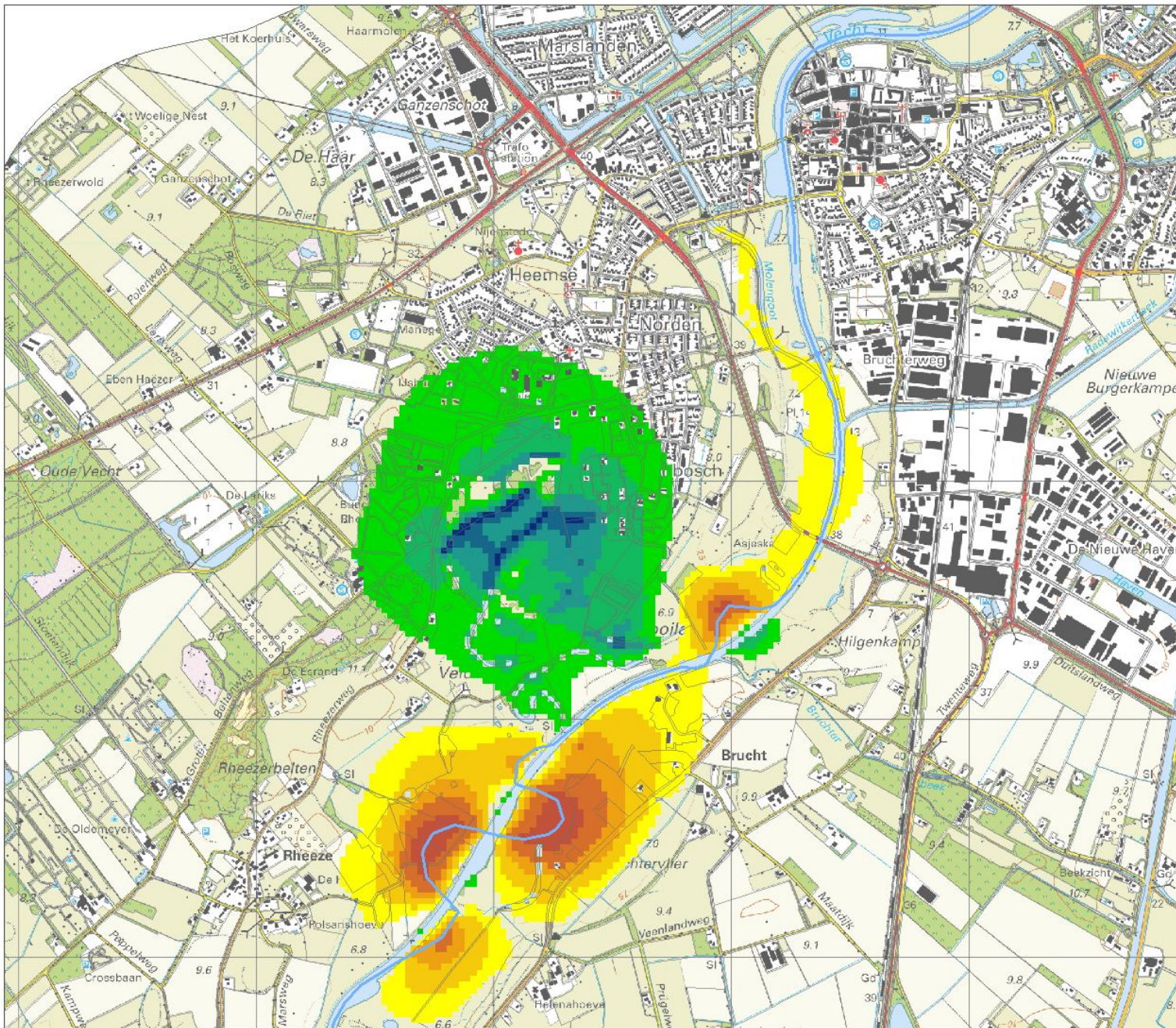


datum: 30-11-2018

DO 3.0 Scenario 21

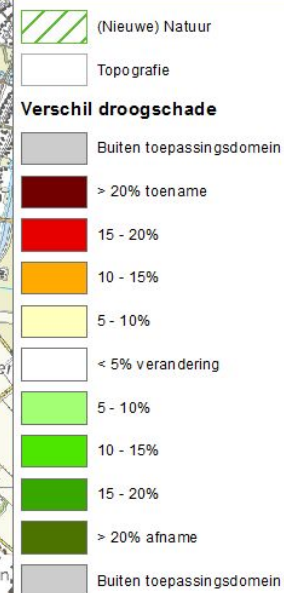
0 200 400 600 800 meter

N
RS



Geohydrologie Vecht

DO Rheezermaten

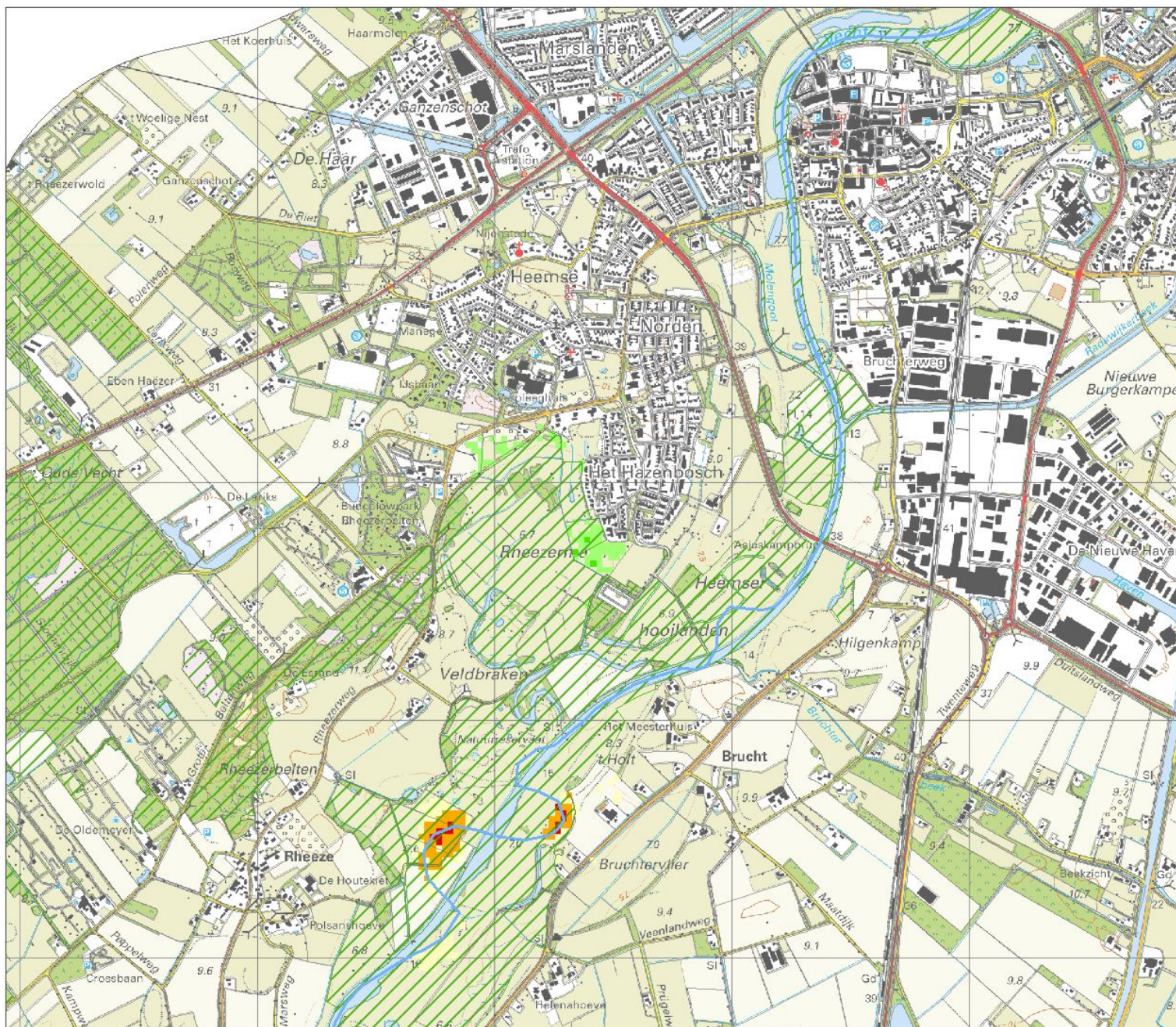


datum: 4-12-2018
DO 3.0 Scenario 21

0 200 400 600 800 meter

N

RS



Geohydrologie Vecht

DO Rheezermaten

(Nieuwe) Natuur

Topografie

Verschil natschade

Buiten toepassingsdomein

> 20% toename

15 - 20%

10 - 15%

5 - 10%

< 5% verandering

5 - 10%

10 - 15%

15 - 20%

> 20% afname

Buiten toepassingsdomein



datum: 4-12-2018
DO 3.0 Scenario 21

0 200 400 600 800 meter



RS

Wat is belangrijk voor onze toepassingen?

Eenvoudige handleiding:

- Testbestanden / uitleg issues
- Duiding:
 - Wanneer wel / wanneer niet?
 - Praktisch uitlegbaar
 - Toelichting waarom gebruiken we waterwijzer?
 - Kwalitatieve verschillen HELP
- Gebiedsdekkend resultaat
- Resultaten op perceelsniveau
- Gevoel bij resultaten / herkenbaar in het veld
- Snel

Waarom maatwerk?

- Geen metarelatie
- Gevoel krijgen bij resultaat: toetsen en kalibreren
- Betere aansluiting bij lokale beschikbare informatie
- Onafhankelijk van standaard grondwaterkarakteristieken:
 - Toekomstbestendig
 - Voor veel meer situaties toepasbaar
- Specifiek voor meteo en dag

