

'Zoet water is echt hot, zeker nu het steeds droger wordt'

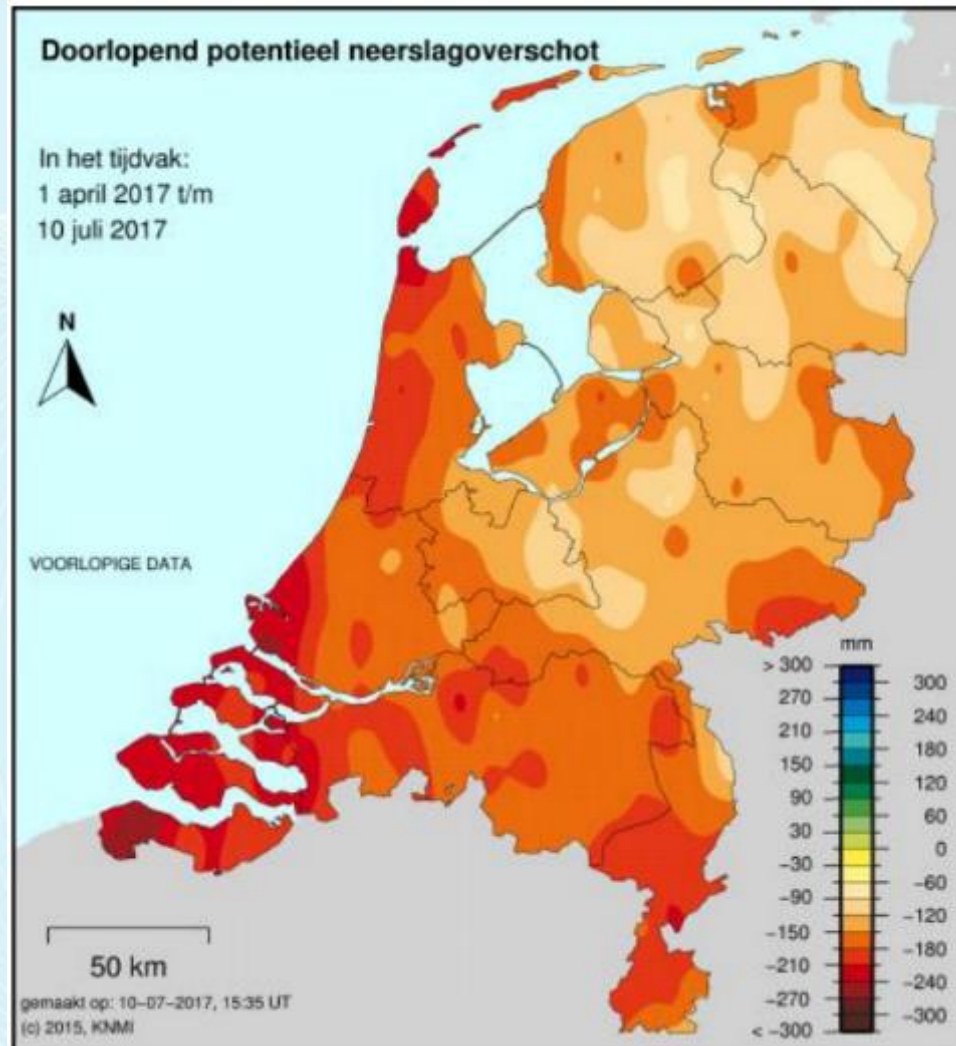
Waterbeschikbaarheid

2^e regiobijeenkomst

Zeeuws-Vlaanderen

25 januari 2018

Urgentie zoet water?



Urgentie zoet water?

DONDERDAG 6 JULI 2017, 17:02

'Zoet water is echt hot, zeker nu het steeds droger wordt'

Code geel voor natuurgebieden door droogte

'Problemen door droogte in landbouw nemen toe'

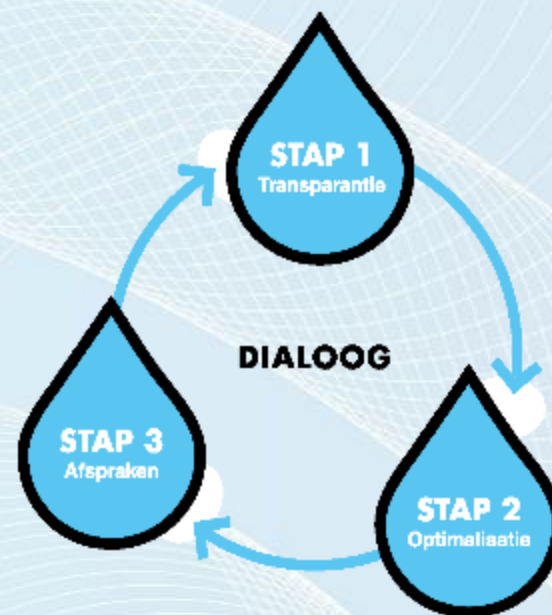
Regen komt te laat voor poot aardappelen

Boeren: laat die bui maar komen

‘Waterbeschikbaarheid’

Samen met gebruikers in beeld brengen waar **knelpunten, kansen en uitdagingen** liggen voor zoetwaterbeschikbaarheid. Nu en in de toekomst.

- (i) de beschikbaarheid van zoet water te vergroten door het neerslagoverschot optimaal te benutten
 - (ii) het zoete water zo doelmatig mogelijk te benutten.
- Open de dialoog met elkaar aangaan
 - Streekbijeenkomsten; 2^e ronde
 - Vanuit Deltaprogramma opdracht aan alle provincies en waterschappen



Deze bijeenkomst

Hoe kunnen we duurzaam omgaan met het beschikbare (zoete) water?



Wat verwachten we van elkaar?

Wat kunnen we voor elkaar betekenen?

Dat er verschillen zijn is een gegeven.
Onder welke condities kunnen we tot elkaar komen om de optimale collectieve zoetwatersituatie te creëren?



Collega's

Aequator / WUR

- Melle Nikkels

Provincie

- Vincent Klap
- André van de Straat
- Leo van den Brand
- Thecla Westerhof
- Ronnie Hollebrandse

ZLTO

- Johan Elshof
- Michael van der Schoot

Waterschap

- Angelo de Bruijn
- Lidwien Willemse
- Chantal Raes
- Walter Oomen



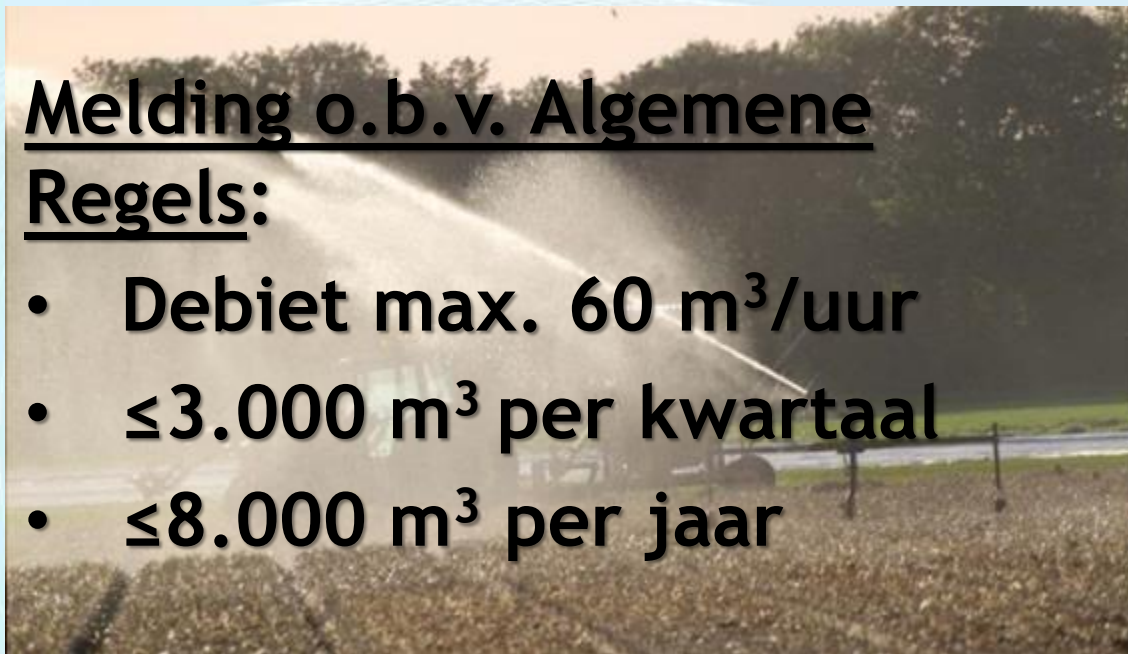
FRESHM Zeeland

- Nieuwe viewer via vertrouwde internetsites
- Extra's:
 - Extra kaartlagen, bv kadastrale percelen
 - Verschillende ondergronden voor betere oriëntatie
 - Regelbare kleurintensiteiten
 - Chloridegehalte op diepte met schuifbalk
 - Appelboor en profieltrekker met vergelijkingsoptie van berekend hoog en laag chloridegehalte
 - Meer mogelijkheden voor beeldopslag
- <https://kaarten.zeeland.nl/map/freshem>
- <https://scheldestromen.nl/zoetzout>

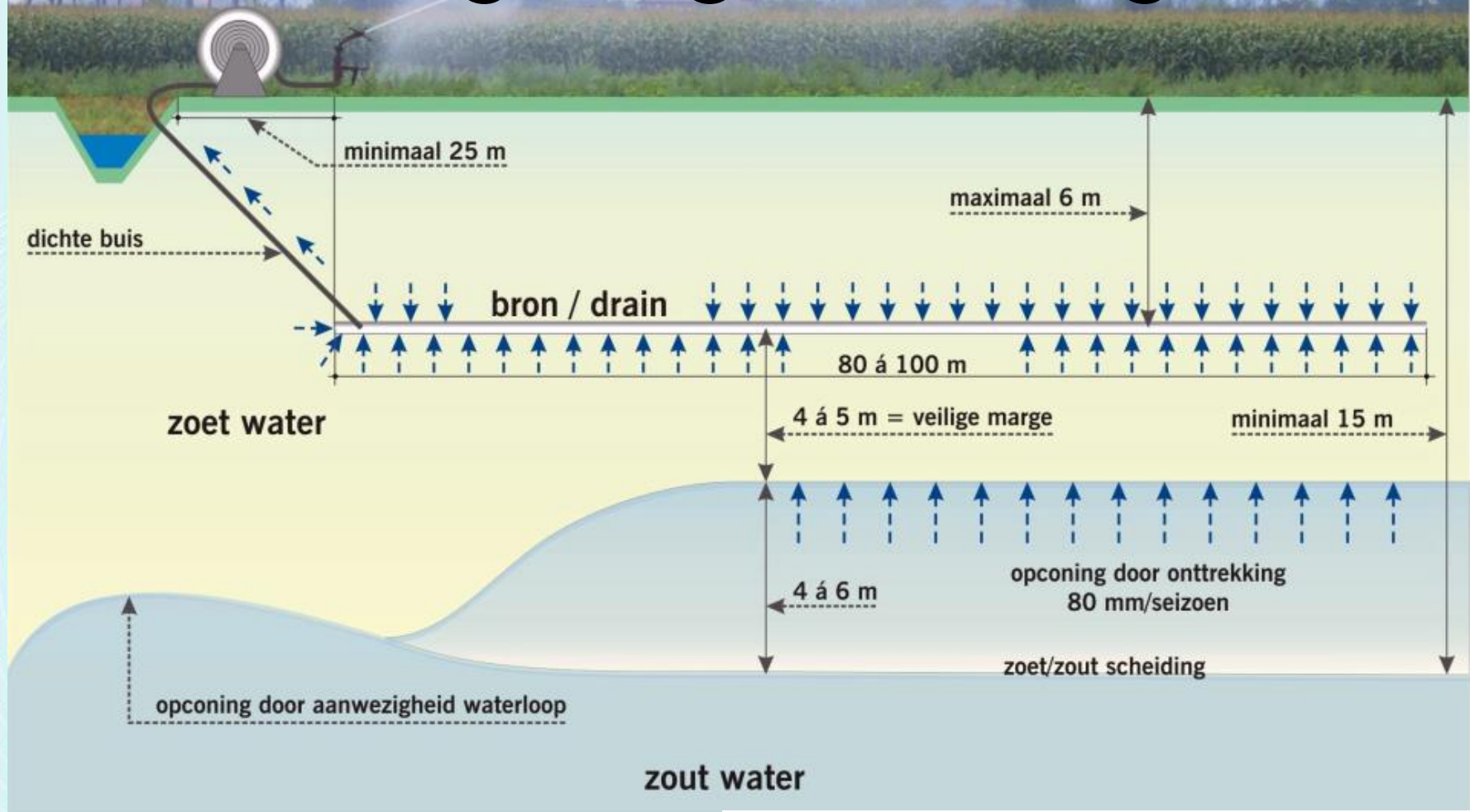
Grondwateronttrekkingen voor beregening

Melding o.b.v. Algemene Regels:

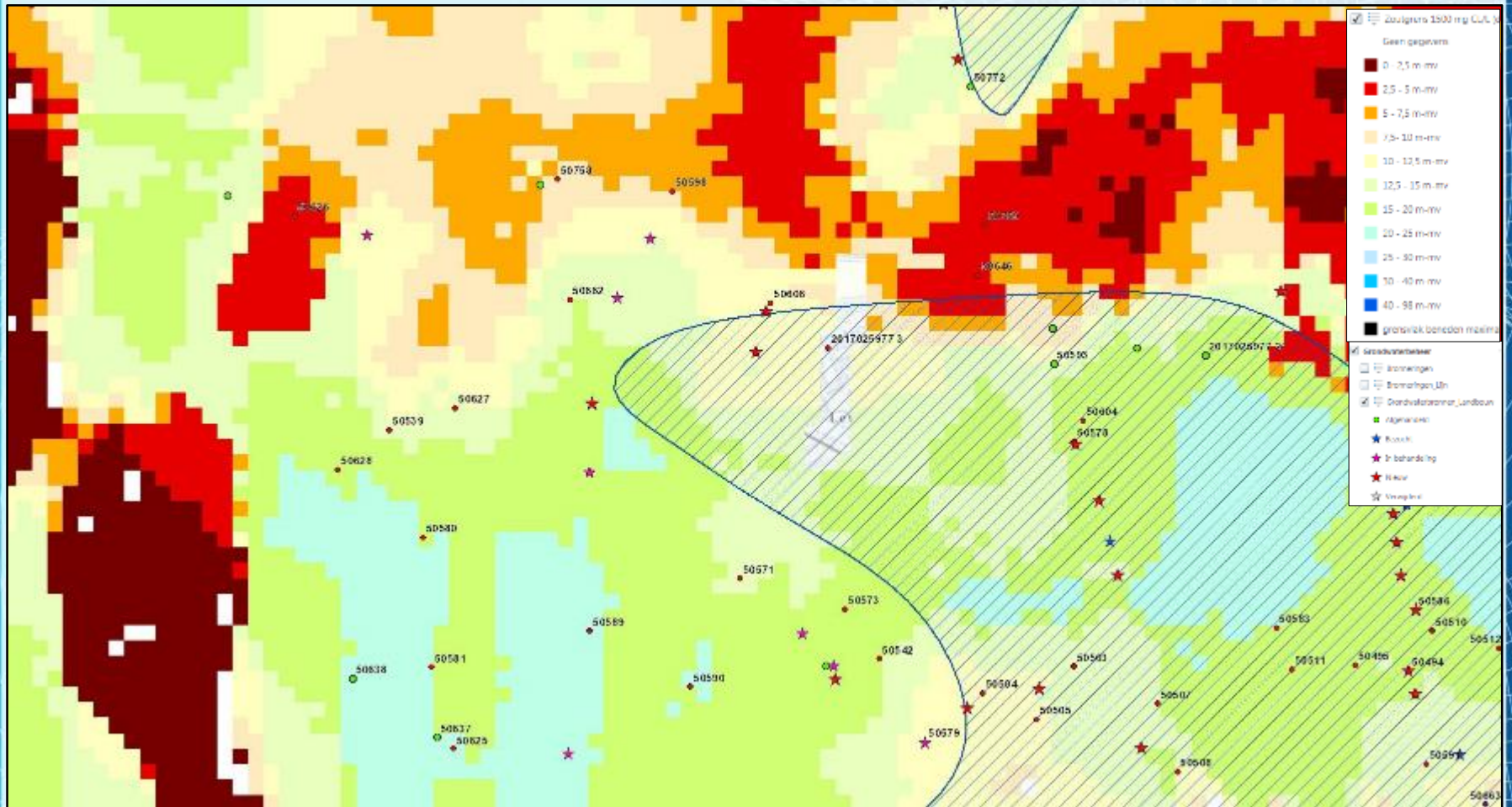
- Debiet max. 60 m³/uur
- ≤3.000 m³ per kwartaal
- ≤8.000 m³ per jaar



Aanlegcriteria beregeningssinrichting



Keur- en Freshemkaart Grondwater



Waterconserveringstuwen

- Hogere opbrengsten gewas door goed gebruik van een stuw
- Zelf het waterpeil sturen met een eigen stuw
- Secundaire en tertiaire waterlopen
- Peilbeheer door eigenaar
- Beheer en onderhoud door eigenaar
- Alle grondgebruikers achter stuw moeten akkoord zijn
- Peilgestuurde drainage kan een goed alternatief zijn



[www.scheldestromen.nl/
waterbeheer-eigen-hand](http://www.scheldestromen.nl/waterbeheer-eigen-hand)