

**Van:** [redacted] J, [redacted] J

**Verzonden:** 06-05-2025 15:29

**Aan:** [redacted] J <[redacted]@debunte.nl>,  
[redacted] J <[redacted]@buren.nl>,  
[redacted] J @venf.com

**Onderwerp:** RE: [Externe-mail]FW: Waterhuishoudkundigplan de Brink Lienden

---

Beste [redacted] J

Hierbij de invulling van mijn actiepunten uit ons overleg vanmorgen.

Bijgevoegd de Kwelkaart met de legenda van "Kwel op 10 jan. 2003 (T=10 hoogwater)"

Ook hebben we het even gehad over het ontwerpen en modelleren van de een retentiebekken.

Wij hanteren daarvoor het volgende:

Modelberekeningen:

Vereist: Modelleren van de huidige situatie en de gewenste situatie. Voor deze twee situaties de volgende 3 berekeningen:

- ☐ Stationair
- ☐ T10+10%
- ☐ T100+10%

Advies:

- ☐ HKV-buizen, dit om voor toekomstige bewoners en omgeving duidelijkheid te geven over de mogelijke wateroverlast bij piekbuizen.

● Toetsing:

- ☐ Op basis van de berekeningen wordt het effect van de ontwikkeling in beeld gebracht tussen de huidige situatie en de gewenste situatie voor de 3 berekeningen.
- ☐ Beschouwd moet worden:
  - ☐ Opstuwing kunstwerken volgens normen
  - ☐ Stroomsnelheid volgens eis
  - ☐ Peilstijging max 30 cm bij T10,
  - ☐ Peilstijging max tot insteek bij T100
  - ☐ niet afwentelen ã stuwen evt. knijpen op maatgevende afvoer, maar in elk geval kijken hoeveel er over de stuwen gaat en of er afgewenteld wordt. Voor deze studie betekent het dat de situatie bij de besproken duikers niet verslechterd.

- Het model moet zelf worden opgebouwd (incl. RR) en waarschijnlijk ook worden uitgebreid met secundaire en tertiaire watergangen o.b.v. eigen inmetingen, deze gegevens heeft het waterschap over het algemeen niet, anders dan de ligging.

- Hele peilgebied modelleren om invloed op omgeving te onderzoeken.
- Het waterschap wil meekijken met modellering door het bureau.

1. Om de modelopbouw van de huidige situatie te controleren inclusief berekeningen huidige situatie. In dit meekijken kan aanvullend de modelopbouw voor de toekomstige situatie gecontroleerd worden

2. Controleren uitkomsten gewenste situatie en het meekijken of effect van de ontwikkeling juist getoetst is.

Met vriendelijke groet,

  
Senior adviseur Water en Ruimte

Accountmanager gemeente Buren en Neder Betuwe

Projectleider Erfgoed

Team Gebiedsontwikkeling Oost

(Werkdagen maandag, dinsdag en donderdag)

T: (0344) 64 92 31  
M: 06   
E: @wsrl.nl

Waterschap Rivierenland  
Postbus 599  
4000 AN Tiel

Bezoekadres:  
De Blomboogerd 1  
4003 BX Tiel



Waterschap Rivierenland hanteert [servicenormen](#).  
Voor routebeschrijving en informatie: [www.waterschaprivierenland.nl](http://www.waterschaprivierenland.nl)

Waterschap Rivierenland hecht veel waarde aan privacy. Lees in ons [privacy statement](#) hoe we met uw persoonsgegevens omgaan. De informatie in dit e-mailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan vertrouwelijk zijn. Is dit bericht niet voor u bestemd, neemt u dan contact op met de afzender.

Sta een moment stil bij het milieu â€" print dit bericht alleen als het nodig is.

3.

Van: 

Verzonden: dinsdag 6 mei 2025 10:07

Aan: ; ; 

Onderwerp: [Externe-mail]FW: Waterhuishoudkundigplan de Brink Lienden

**LET OP: Deze e-mail is afkomstig van buiten de organisatie. Klik niet op links of open geen bijlagen tenzij je de afzender herkent en weet dat de inhoud veilig is.**

Zoals besproken hierbij de link.

<https://we.tl/t-hJTAtSjSfX>

Vertrouwende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

[Redacted] J



Amsterdamseweg 34a

Postbus 8029

6710 AA Ede

T (0318) 69 33 70

N [Redacted] J

E [\[Redacted\]@debunte.nl](mailto:[Redacted]@debunte.nl)

I [www.debunte.nl](http://www.debunte.nl)

---

Dit E-mailbericht is uitsluitend bedoeld voor de geadresseerde. De informatie hierin is vertrouwelijk, zodat het derden niet is toegestaan om daarvan kennis te nemen of dit te verstrekken aan andere derden. Indien u dit ontvangt, terwijl het niet voor u is bedoeld, verzoeken wij u ons hiervan per omgaande te berichten. Bij voorbaat dank. Dit bericht is louter informatief en hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

---

**Van:** [Redacted] J || Verhoeve & Faber <[\[Redacted\]@venf.com](mailto:[Redacted]@venf.com)>

**Verzonden:** vrijdag 2 mei 2025 16:08

**Aan:** [Redacted] J <[\[Redacted\]@debunte.nl](mailto:[Redacted]@debunte.nl)>

**CC:** [Redacted] J || Verhoeve & Faber <[\[Redacted\]@venf.com](mailto:[Redacted]@venf.com)>

**Onderwerp:** Waterhuishoudkundigplan de Brink Lienden

Goedemiddag [Redacted] J,

Via de volgende link is het waterhuishoudkundigplan incl. bijlagen te downloaden: <https://we.tl/t-hJTAtSjSfX>

Zou jij deze door willen zetten naar het waterschap?

Fijn weekend alvast!

Met vriendelijke groet,

[Redacted] J

*Werkvoorbereider*

Mobiel nummer gewijzigd

M+31 6 [Redacted] J

## CONTACT

**Verhoeve & Faber** | Hanzestraat 13, 7006 RH Doetinchem, NL | **T** +31 315 84 36 50 | [www.venf.com](http://www.venf.com)

## SOCIALS



**ONAFHANKELIJK**



**KORTE LIJNEN**



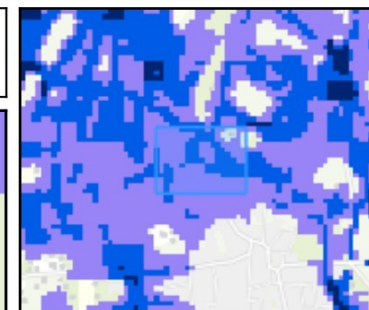
**PRAKTISCHE KENNIS**



**OPLOSSINGSGERICHT**



**SINDS 1859**



## Legenda

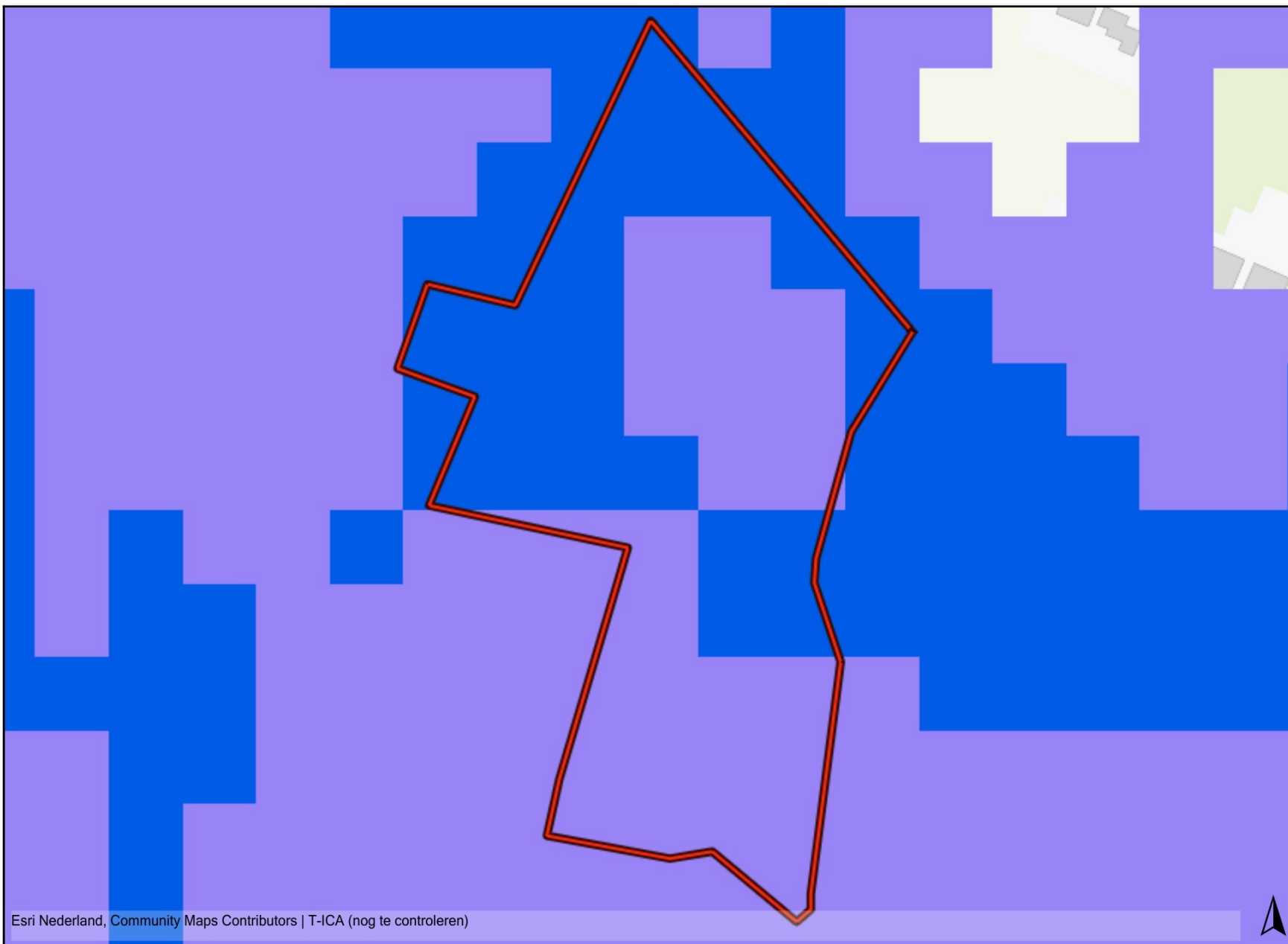
### Grondwater

geen kwel

0 - 1 mm/ dag

1 - 3 mm/ dag

> 3 mm/ dag



Esri Nederland, Community Maps Contributors | T-ICA (nog te controleren)



Schaal: 1: 1905

Copyright © 2024 WSRL



Gemaakt door:



Gemaakt op:

06-05-2025

## Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

### **J** Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen