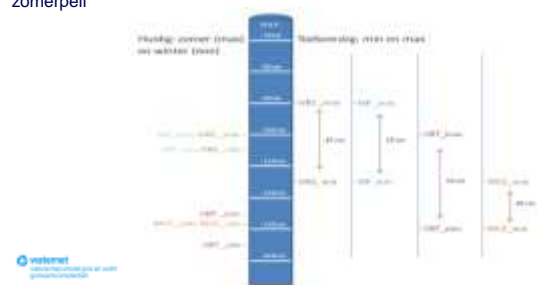


Huidig: Laag winter en hoog zomerpeil

nieuw: flexibel peilbeheer



## Participatief meetnet

### Doel:

- pro-actief de bewoners betrekken bij het proces van het peilbesluit
- Inventariseren van zorgen en wensen van deelnemers
- Begrip ontwikkelen bij bewoners voor watersysteem van mogelijkheden en onmogelijkheden in het peilbeheer

### Middel: ZELF METEN EN ERVAREN

- door gezamenlijk (bewoner en waternet) te meten en kennisdeling (joint fact finding)

Positieve ervaringen in Loosdrecht



## Planning

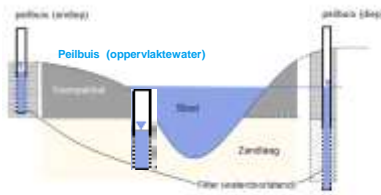


## Opbouw participatief meetnet

- Selectie peilvakken
- Persoonlijk contact leggen met deelnemers



## Meetopstelling bij deelnemer: peilbuis diep&ondiep, peilbuis oppervlaktewater en regenmeter



## Van deelnemer wordt verwacht:

- Toestemming voor het plaatsen op uw perceel van 1 of 2 peilbuizen of in de sloot
- Regelmatig meten van oppervlakte en grondwaterstanden en eventueel lokale neerslag
- Invullen van enquête over diens zorgen, wensen, inbreng en kennis van het watersysteem
- Het toesturen van de meetgegevens
- Bijwonen van minimaal 2 informatieve bijeenkomsten over de (tussen)resultaten

## Gezamenlijk meten

- Handmatige metingen door deelnemer
  - Oppervlakte waterpeil (dagelijks)
  - Grondwaterstand (dagelijks)
  - Neerslag (dagelijks)
- Waternet: Automatische metingen (met divers)
  - Elk uur
  - KNMI neerslagstation (Vleuten, Loenen aan de Vecht, De Bilt)



## Metingen van deelnemers op openbare website Waternet



• <https://maps.waternet.nl/kaarten/peilbuizen.html>

## Toelichting werkzaamheden bij keukentafelgesprekken

- Metingen en verzamelen gegevens
  - Frequentie
  - Methode
- Overdracht van de gegevens, wijze en waar naar toe
  - Per email
  - Per sms, whatsapp
- Hulp bij metingen
  - Handreiking meten
  - Hulplijn



Na de keukentafelgesprekken oefenen inwoners met het meten in een grondwaterpeilbuis. Met een handleiding en instructie gaan ze hierna zelf aan de slag met meten!



Participatief meetnet

## Deelnemers kregen terugkoppeling en planning

- Terugkoppeling van de resultaten
- De geanalyseerde gegevens met uitleg over wat er is gemeten
  - 2 interessante en leuke bijeenkomsten waarin wordt uitgewerkt wat u heeft gemeten
  - Schriftelijke terugkoppeling (rapportage)



Veldbezoek na de bewonersavond: inwoners krijgen uitleg van de peilbeheerder van Watermet over de sturing van het watersysteem



Participatief meetnet

## Enquete: Reden voor deelname

- Completer beeld van gebied en werking van het watersysteem
- Waterschap in beeld
- Inzicht in mogelijke oorzaak zorgen door metingen en kennisdeling
- Ideeën voor maatregelen
- Gesprekspartner voor Waternet



## Enquete: Ervaringen

- Terugkoppeling van meetresultaten is goed: Transparante informatievoorziening, goede bereikbaarheid, het nakomen van de afspraken en persoonlijk contact.
- Bewoners hebben veel bijgeleerd en kennis opgedaan over meetresultaten, de werking van het watersysteem en mogelijkheden voor sturing en beheer. De bijeenkomsten waren duidelijk en informatief.

## Enquete: Ervaringen

- Beoordeling vertrouwen in Waternet: 7,3: 'er is gedaan wat is afgesproken'; onduidelijkheid t.a.v. peilbesluit, mogelijke schadelijke effecten, inzicht in de afwegingen en wat het uiteindelijk oplevert.
- Bewoners willen graag op de hoogte blijven van ontwikkelingen Noorderpark, doorgaan met de Diver-metingen, mee kunnen denken via bijeenkomsten en geïnformeerd worden via e-mail.



## Resultaten P meetnet voor Waternet

- Nieuwe inzichten in relatie tussen neerslag, oppervlaktewater en diep en ondiep grondwater
- Beter contact met omgeving door actieve communicatie rondom feiten (joined fact finding)
- Geen verrassingen bij zienswijzen bij ontwerp watergebiedsplan en peilbesluiten
- Bestuurlijke waardering voor aanpak participatief meetnet



## Conclusie

- Waternet en bewoners hebben meer geleerd over de relatie tussen neerslag, grond en oppervlaktewater
- Deelnemers zien dat de metingen van waternet gelijk zijn aan hun eigen metingen en dat geeft vertrouwen.
- Deelnemers zijn in contact met het waterschap en weten goed hoe ze ons kunnen vinden.
- Participatief meetnet heeft niet geleid tot minder zienswijzen

