

Nieuwsbrief Reeuwijkse Plassen



Hoogheemraadschap van
Rijnland



Nieuwsbrief juni 2014

Reeuwijkse Plassen schoner en mooier

Het hoogheemraadschap van Rijnland neemt tot 2015 verschillende maatregelen die samen zorgen voor de verbetering van de waterkwaliteit en ecologie in het Reeuwijkse plassegebied. Hierdoor wordt het water op termijn schoner en helderder. Rijnland doet dit niet alleen, maar samen met andere overheden en de mensen die er wonen, werken en recreëren. Deze nieuwsbrief houdt u op de hoogte van de laatste ontwikkelingen. Wilt u meer weten, kijk dan op www.rijnland.net/reeuwijkseplassen.

Werkzaamheden afkoppelen polder Goudse Hout



Vervangen van de duiker bij de Goudvlinderstraat

In Gouda wordt hard gewerkt aan het afkoppelen van de polder Goudse Hout van de rest van de Reeuwijkse Plassen. Daarvoor worden twee gemalen gebouwd en zes duikers vervangen. De eerste duiker aan de Goudvlinderstraat is inmiddels vervangen. De weg is weer opengesteld. De aannemer is nu gestart met de werkzaamheden aan de volgende duiker: op de kruising Achterwillensweg en de Koningsmantelstraat. De weg is afgesloten voor fietsers en voetgangers. Deze kunnen gebruik maken van de Goudvlinderstraat en de brug direct ten westen van de te vervangen duiker.

Rijnland koppelt de polder Goudse Hout af van de Reeuwijkse Plassen. Zo voorkomen we dat fosfaatrijk water uit de polder in de plassen terecht komt. Het water vanuit het Goudse Hout en uit de naastgelegen polder Willens, wordt straks rechtstreeks afgevoerd naar de Hollandse IJssel.

Natuurlijker peilbeheer: helpt u mee het grondwaterpeil in de Reeuwijkse Plassen te meten?



Het grondwaterpeil meten (foto via Bezoekerscentrum Hageven)

Rijnland wil een meer natuurlijk peilbeheer instellen. Om dit te kunnen doen moeten we eerst meer weten over het huidige waterpeil. Het waterpeil in de Reeuwijkse Plassen schommelt continu. Hoeveel het oppervlakte water nu precies schommelt, meet het hoogheemraadschap van Rijnland op vier punten in het gebied. Maar we willen ook graag weten wat voor effect deze schommelingen in het oppervlaktewater hebben op het grondwaterpeil. Om daar achter te komen hebben we uw hulp nodig!

Voor de Reeuwijkse Plassen is een gewenst waterpeil afgesproken: 2,24 meter beneden NAP. Dit gewenst waterpeil is vastgelegd in een peilbesluit, specifiek opgesteld voor de Reeuwijkse Plassen. Om het waterpeil te handhaven, moeten we bij droogte fosfaatrijk water uit de omliggende polder inlaten. Fosfaten zijn voedingsstoffen voor algen, die bij het inlaten van dit fosfaatrijk water hard gaan groeien, zodat dat het water in de plassen er troebel van wordt. En dat willen we liever niet. We streven naar helderder water, zodat de diversiteit aan waterplanten en dieren toeneemt.

Als het regent, komt er juist veel schoon regenwater in de plassen. Maar door veel regen komt het voor dat het peil te hoog staat en moeten we het schone regenwater laten weglopen. Dat is jammer. Daarom werken we toe naar een natuurlijker waterpeil in de Reeuwijkse Plassen. Om dit te organiseren bereiden we een nieuw peilbesluit voor waarin staat dat het waterpeil meer mag fluctueren.

Meet mee!

Om tot een nieuw, natuurlijker, peilbesluit voor de Reeuwijkse Plassen te komen, moeten we eerst weten wat voor effect de huidige schommelingen in het oppervlaktewater op het grondwaterpeil hebben. We hebben informatie nodig van verschillende plaatsen in het gebied. En daar hebben we uw hulp bij nodig. We zoeken circa vijftien deelnemers die aan het water wonen. Meedoen betekent dat Rijnland op uw perceel twee of meer peilbuizen plaatst voor het meten van zowel het grondwater als het oppervlaktewater. Wij vragen u vervolgens een jaar lang iedere dag de waterstand in de peilbuizen op te nemen en aan ons door te geven. Het is belangrijk dat de vijftien deelnemers verspreid door het hele gebied wonen.

Hoe kunt u zich aanmelden?

Heeft u interesse om ons te helpen meten? Meldt u dan voor 20 juli aan via reeuwijkseplassen@rijnland.net. Wij ontvangen graag de volgende informatie van u:

- Naam
- Adres
- Korte motivatie waarom u wilt meedoen
- Of u in het bezit bent van een smartphone (dit bepaalt op welke wijze u kunt gaan meten)

We selecteren de deelnemers op basis van de spreiding over het gebied van de Reeuwijkse Plassen. In september nodigen we de deelnemers voor een bijeenkomst uit: dit wordt de start van de gezamenlijke meting.

Bezoek D&H aan Reeuwijkse Plassen

Vlak voor hemelvaart bezocht het college van Dijkgraaf en Hoogheemraden (D&H) van Rijnland de Reeuwijkse Plassen. De bestuurders wilden graag met hun eigen ogen bekijken welke maatregelen er in het gebied allemaal worden genomen. Een aantal maatregelen zijn experimenteel, zoals het baggeren van voedselrijk slib in de plas Klein Vogelenzang. Het weer zat helaas niet mee, maar ondanks de druilerige natte middag werd het een interessant bezoek.



De collegeleden bezochten eerst een natuurboerderij in de polder Oukoop. Deze agrariër geeft op bijzondere wijze inhoud aan agrarisch particulier natuurbeheer. Hij vertelde zelf hoe hij als ondernemer het runnen van een melkveehouderij combineert met natuurbeheer.



Vervolgens stond D&H stil bij de Kerfwetering. In dit bijzondere project werkt Rijnland samen met verschillende partijen en eigenaren in de Reeuwijkse Plassen. Het gebied wordt in oude luister hersteld: Verdwenen eilanden worden teruggebracht, natuurvriendelijke oevers hersteld en golfkeringen geplaatst om de eilanden in de toekomst tegen afslag bij harde wind te beschermen.

Tot slot bracht het gezelschap een bezoek aan de plas Klein Vogelenzang, in het midden van het Reeuwijkse Plassengebied. Hier doet Rijnland een proef met het baggeren van het voedselrijke slib op de bodem van de plas. Het gezelschap kon per boot naar de baggerzuiger toe om daar met eigen ogen te zien hoe het baggerproces in zijn werk gaat (foto's). Rijnland heeft de plas ook geïsoleerd van de andere plassen door middel van een doorvaarbare stuw. De stuw voorkomt dat voedselrijk water en slib uit de naastgelegen plassen Klein Vogelenzang weer in stroomt.

Baggeren Klein Vogelenzang



De baggerzuiger aan het werk

De afgelopen maanden is de aannemer bezig geweest met het baggeren van het voedselrijke slib op de bodem van de plas Klein Vogelenzang. Het baggeren van de plas gaat voorspoedig. De aannemer heeft eerst de 'eerste slag' van het baggeren uitgevoerd. Dat betekent dat de eerste laag bagger is weggehaald. Vervolgens zijn er metingen gedaan om te bekijken waar er nog bagger is achtergebleven. Dat wordt in de 'tweede slag' weggehaald.



De bagger in de depots zakt snel naar de bodem

Het vullen van de depots aan de Oud Reeuwijkseweg gaat sneller dan gedacht. Het slib zakt goed naar de bodem van de depots, waardoor sneller en meer gebaggerd kan worden dan oorspronkelijk gepland. We kunnen nu meteen beginnen met de 'tweede slag' van het baggeren. We verwachten dat het baggerwerk in de plas aan het einde van de zomer gereed is. Dit is een meevaller voor de aannemer, voor Rijnland en de

gebruikers van de plassen.

Aanleg doorvaarbare stuw



Op de foto is de stuw bijna klaar

De stuw in de plas Klein Vogelenzang bij de kruising Zoetendijk/Hortemansdijk is inmiddels helemaal af. De stuw dient om de plas af te sluiten van de rest van de plassen. De stuw is de afgelopen periode getest. Hieruit is gebleken dat de elektrische installatie voor de klepstuw goed werkt en dat de stuw in gebruik kan worden genomen.

In de komende periode worden nog enkele werkzaamheden uitgevoerd. Zo wordt op de stuwklep binnenkort een geel/zwarte balk gemonteerd zodat de klep beter zichtbaar is. Ook plaatsen we een extra bedieningsknop aan stuurboordzijde aan de kant van de Zoetendijk. De stuw is doorvaarbaar en aan beide zijden vanaf een boot op eenvoudige wijze te bedienen.

Inmiddels is ook de damwand in de wetering langs de Zoetendijk geplaatst, vlakbij de stuw. De stuw is nu de enige mogelijkheid om naar de plas te varen. De andere damwand, nabij de fietsbrug op de hoek Zoetendijk/Bosmankade, is al eerder geplaatst. Er kunnen nu alleen nog voedingsstoffen voor algen de plas binnenstromen als de stuw open staat tijdens het doorvaren.

Als er geen water meer uit de omliggende plassen Klein Vogelenzang in kan gaat de plas zich meer vullen met schoon regenwater

Sloene: IJzerdosering verloopt goed, nog wel kans op drijfslagen



De doseerinstallatie bij Sloene

In de nieuwsbrief van mei kon u lezen dat het doseren van ijzerchloride aan de plas Sloene is gestart. We zijn inmiddels twee maanden verder en de doseerinstallatie werkt geheel naar wens. We verwachten echter nog niet dat de installatie deze zomer al voldoende ijzer heeft gedoseerd om blauwalgen zichtbaar te verminderen.

Het kan daarom deze zomer, ook door het warme voorjaar, nog voorkomen dat er blauwalgen ontstaan. Wij houden dit goed in de gaten. Er zijn gelukkig nog geen drijfvlagen ontstaan in Sloene. Als dit wel gebeurt willen we deze afzuigen met een speciale installatie. Volgend jaar verwachten we dat er wel een duidelijke afname van blauwalg te zien is.

Doel ijzerchloride dosering

In het slib op de bodem van Sloene zitten te veel voedingsstoffen voor algen. Ijzerchloride bindt zich aan de voedingsstoffen waardoor deze niet in het water terechtkomen. Algen krijgen hierdoor minder voedsel en nemen in aantal af. Als er minder algen in het water zijn, wordt het water helderder waardoor de diversiteit aan waterplanten en dieren toeneemt. In de Loosdrechtse Plassen zijn eerder al goede resultaten behaald met het op deze manier toevoegen van ijzerchloride aan het water.

Stand van zaken natuurvriendelijke oevers en herstel eilanden Kerfwetering

In de nieuwsbrief van mei gaven wij al aan dat we onder ecologische begeleiding door mogen werken aan de natuurvriendelijke oevers. De drie aannemers zijn inmiddels weer aan het werk. De werkzaamheden voor het herstel van de eilanden in de Kerfwetering zijn daardoor bijna klaar.

De aanleg van de natuurvriendelijke oevers verloopt in verschillende tranches (fases). Een overzichtskaart van de verschillende tranches kunt u vinden op onze [website](#), rechts bij downloads. Voor tranche 4 is het grootste gedeelte van de palen gezet. In tranche 3 is de aannemer volop palen aan het plaatsen. Waar het is toegestaan worden ook de taluds van de oevers aangepakt zodat de geleidelijk overgang van land naar water wordt gecreëerd.

Werken tijdens het broedseizoen

Rijnland heeft van de daarvoor bevoegde instanties toestemming gekregen om door te werken tijdens het broedseizoen. Dat kan alleen als Rijnland extra zorgvuldig te werk gaat om de natuur niet te verstoren. Alle werkzaamheden staan onder ecologische begeleiding. Dit betekent dat twee keer per week een ecooloog de

bouwplaats beoordeelt op mogelijke verstoringen. De ecooloog kijkt of er vogels nestelen en of er holen van waterspitsmuizen of ringslangen in de buurt zijn.

Meldpunt werkzaamheden Rijnland in de Reeuwijkse Plassen



Op verschillende plekken in het gebied liggen leidingen onder water

Het hoogheemraadschap van Rijnland voert dit jaar in de Reeuwijkse Plassen diverse werkzaamheden uit om de waterkwaliteit en ecologie te verbeteren. We proberen de overlast zo veel mogelijk te beperken. Toch kan het voorkomen dat u hinder door de werkzaamheden ondervindt. In die gevallen proberen wij dit zoveel mogelijk, samen met u op te lossen. Ziet u in het gebied bij werkzaamheden van Rijnland iets dat niet klopt? Meld het ons dan!

Zo hebben we onlangs meldingen ontvangen over leidingen die niet diep genoeg onder water lagen, waardoor het varen op die plekken werd bemoeilijkt. Op verschillende plekken in het gebied liggen leidingen onder water. Bijvoorbeeld om bagger vanuit Klein Vogelenzang naar het baggerdepot aan de Oud Reeuwijkseweg af te kunnen voeren. Dankzij meldingen van gebruikers van de plassen hebben wij deze plekken kunnen traceren. Daar hebben wij de buizen verzwaard zodat ze dieper onder water komen te liggen. Ons doel is dat de plassen overal goed bevaarbaar moeten zijn.

Komt u toch nog leidingen tegen die niet diep genoeg onder water liggen? Of heeft u een andere melding of vraag? Neem dan contact op met Rijnland! Hieronder vindt u de gegevens.

Informatie, melding, klacht

Veel projecten zijn nu in uitvoering. Waar kunt u terecht met uw vragen of klachten?

Informatieve vraag

Heeft u een vraag of wilt u meer informatie over de werkzaamheden in het Reeuwijkse plassengebied? Neem dan contact op met Rijnland via telefoonnummer (071) 306 30 41 of via reeuwijkseplassen@rijnland.net.

Klacht

Heeft u een klacht of wilt u melding maken van overlast met betrekking tot een van de projecten in

uitvoering? Bel dan met de toezichthouder ter plaatse: de heer Lelieveld, 06 54 730 667.

Meldingen algemene waterzaken

Wilt u melding maken van algemene waterzaken, bijvoorbeeld illegale demping, niet vergunde afsluiting van watergangen, wateroverlast of te hoog waterpeil? Ga dan naar www.rijnland.net/loket/meldpunt en vul het meldingenformulier in.

Partners

De projecten worden mede mogelijk gemaakt door de provincie Zuid-Holland namens het ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie, het ministerie van Infrastructuur en Milieu en door het Innovatieprogramma Kaderrichtlijn Water van het ministerie van Infrastructuur en Milieu.

U ontvangt deze e-mailnieuwsbrief omdat u interesse heeft getoond. Stelt u hier geen prijs meer op? U kunt zich afmelden via www.rijnland.net/reeuwijksepassen -> klik rechts op de pagina onder 'Nieuwsbrieven' op 'aanmelden/afmelden'. Heeft u vragen, opmerkingen of suggesties over de website? Laat het ons weten en mail naar webmaster@rijnland.net.

