



Deze nota betreft het thema 'peilbeheer'

Met peilbeheer beheren wij het oppervlaktewater in onze polders. Elk peilvak heeft een eigen peil en aan- en afvoer. Hiernaast is het systeem zo ingericht dat het peil ook kán worden gehandhaafd. Maatregelen worden in een gebiedsproces afgestemd en opgenomen in bijvoorbeeld een watergebiedsplan.

VV-besluitnota

Registratienummer:
18.078630

De verenigde vergadering

besluit:

1. Het peilbesluit Kokshoornpolder 2018 conform bijlage 1 (17.042520) inclusief de bijbehorende kaart conform bijlage 2 (17.043412) vast te stellen;
2. de Nota van Beantwoording conform bijlage 3 (18.075953) vast te stellen;
3. een krediet van €100k te verlenen om de maatregelen uit te voeren.

Context

De Kokshoornpolder heeft een oppervlakte van 98 ha en ligt ten noorden van de bebouwde kom van Wassenaar. De polder bevat naast een golfterrein en volkstuinen een stuk grasland dat in gebruik is voor (extensieve) veeteelt. Het vigerende peilbesluit is van 2006 en vormt daarmee de aanleiding tot het opnieuw vaststellen. Er is geen aanleiding om de peilen te wijzigen. Wel zal het aanslagpeil van het gemaal in de winter met 3 cm worden verlaagd. Hierdoor kan er strakker en langduriger worden gestuurd op het gemiddelde winterpeil in de gehele polder.

Maatregelen en financiën

Om het beheer en onderhoud van het watersysteem en peilhandhaving te kunnen garanderen zijn een aantal (fysieke) maatregelen noodzakelijk. Als gevolg van de ingekomen van de zienswijzen zijn de volgende maatregelen toegevoegd:

KH-MN7	Aanleg extra inlaat onder de Katwijkseweg, nabij rotonde Kokshoornlaan	Waterkwaliteit in westelijk deel van de polder
KH-MN8a	Een duiker vergroten en verlagen	Hydraulisch knelpunt noordoostelijke afvoerroute langs Ruigelaan
KH-MN9	Advies bij aanleg helofytenfilter	Waterkwaliteit westelijk deel van de polder

Hierdoor worden de kosten €100k hoger, dan het eerder verkregen krediet (€ 60k uitvoeringskrediet WGP-West, nov 2017).

Waterkwantiteit

In de polder blijkt, na toetsing aan de normen voor wateroverlast als gevolg van de klimaatveranderingen, dat er geen wateropgave is. Wel zijn er enkele hydraulische knelpunten in de watergang langs de Ruigelaan. Het oplossen van deze knelpunten komt het peilbeheer ten

goede. Met dit peilbesluit wordt een gemiddelde drooglegging van 0,7 m gerealiseerd, wat past bij de functies in het gebied.

Waterkwaliteit

De waterkwaliteit in de polder is over het algemeen als goed te bestempelen. Op het golfterrein zijn wel enkele klachten zoals algen- en kroosgroei gemeld. Uit onderzoek blijkt dat dit voortkomt uit een baggerachterstand. Van deze achterstand is inmiddels geen sprake meer. In de zienswijze wordt door de golfclub aandacht voor de waterkwaliteit gevraagd en is ook een voorstel tot verbetering gedaan. Dit vindt Rijnland een goed idee en zal om die reden een extra inlaat plaatsen (zie voor meer informatie Nota van Beantwoording, bijlage 3). Daarnaast zal Rijnland advies geven bij de aanleg en de wijze van beheer van een helofytenfilter, wat de golfclub voornemens is op eigen terrein aan te leggen.

Bodemdaling

De bodem bestaat grotendeels (85%) uit zware zavel. In combinatie met het vasthouden aan het huidige peilregime wordt er geen bodemdaling als gevolg daarvan verwacht.

Omgeving

Het watergebiedsplan is tot stand gekomen in samenwerking met de omgeving en belanghebbenden in de polder. Hiervoor is op 2 november 2016 een gebiedsavond georganiseerd. Voor het afwaarderen van de primaire watergang zijn de aanliggende eigenaren schriftelijk geïnformeerd, hier is geen reactie op gekomen. Ook is gebeld met enkele pachters in het gebied, aangezien zij niet bereikt werden met de uitnodiging voor de gebiedsavond. Daarnaast is er contact geweest met de gemeente over plannen van de gemeente die invloed hebben op de peilafweging. Met de Provincie zijn de plannen voor de Rijnland-Route afgestemd, die op dit gebied geen effect hebben. Daarnaast zijn meldingen met klachten uit het gebied die vanuit het KlantContactCentrum binnen zijn gekomen, meegenomen in de analyses.

Het ontwerp-peilbesluit Kokshoornpolder is op 11 juli 2017 vastgesteld. Vervolgens heeft het ontwerp-peilbesluit van 17 oktober tot 28 november 2017 ter inzage gelegen

Na de ter inzage legging van het ontwerp-peilbesluit zijn twee zienswijzen ingediend (zie bijlage 3). De beantwoording van deze zienswijzen is separaat toegevoegd in de zogenaamde Nota van Beantwoording. Naar aanleiding van de zienswijzen zijn enkele maatregelen (KH-MN7, KH-MN8a en KH-MN9) toegevoegd.

Voor meer details zie de bijlage 1 t/m 4.

Argumenten

1.1 Het huidige watersysteem functioneert goed ten aanzien van de waterkwantiteit en -kwaliteit. Het watersysteem voldoet aan de normen van wateroverlast. Er zijn geen knelpunten op het gebied van waterkwaliteit. De functies worden voldoende gefaciliteerd.

Echter er worden wel maatregelen getroffen om:

- het beheer en onderhoud van het watersysteem en peilhandhaving te kunnen blijven garanderen;
- de waterkwaliteit te verbeteren.

Door akkoord te gaan met de inhoud van de Nota van Beantwoording wordt tevens akkoord gegaan met het realiseren van een 2e inlaat. Door een 2e inlaat te realiseren aan de noordwestkant van de polder kan nagenoeg de hele polder worden voorzien/doorgespoeld met kwalitatief goed inlaat(duin)water. Hiermee wordt ook het westelijke deel bereikt. Daarnaast wordt het duinwater langer vastgehouden in het gebied en op die manier nuttiger gebruikt dan in de huidige situatie. Dit komt de waterkwaliteit ten goede, wat ook een van de wensen is vanuit het gebied.

1.2 Bij het opstellen van het peilbesluit is rekening gehouden met de wensen uit het gebied
Bij het opstellen van het peilbesluit is de omgeving nauw betrokken. Zo is er op 25 oktober 2016 een informatieavond gehouden. Hieruit is naar voren gekomen dat er een grote wens is van de golfclub om het winterpeil te verlagen. Op diezelfde avond werd ook duidelijk dat deze wens niet heel breed wordt gedragen door andere belanghebbenden. Naar aanleiding daarvan zijn er ook meerdere gesprekken gevoerd met de vertegenwoordigers van de golfclub en is gesproken met enkele pachters in het gebied. De voor- en tegens zijn door Rijnland zorgvuldig afgewogen op basis van maatschappelijke kosten-baten. Des ondanks zijn er twee zienswijzen op het ontwerp-peilbesluit ingediend, waaronder 1 van de golfclub (zie voor meer informatie NvB, bijlage 3). Daarnaast is met de gemeente en de provincie het ontwerp-peilbesluit tevens afgestemd, omdat er een aantal ruimtelijke plannen in ontwikkeling zijn rondom de polder.

Risico's

1.1 Maatregelen

Bij het uitwerken van de maatregelen op besteksniveau bestaat de kans dat een maatregel niet haalbaar (technisch, financieel en/of omgeving) en daarmee niet uitvoerbaar blijkt te zijn. Ook is er nog geen zekerheid op het afgeven van het krediet dat benodigd is voor de uitvoering van de maatregelen.

1.2 Bezwaar en beroep

In de ogen van de indiener is een peilverlaging iets dat Rijnland gewoon moet doen. De kans op een bezwaar op het winterpeil wordt als groot ingeschat. Dit risico heeft echter geen invloed op de uitvoering van maatregelen, omdat er geen maatregelen gepland zijn op het terrein van de Wassenaarse Golfclub Rozenstein.

Bijlagen:

1. Peilbesluit Kokshoornpolder 2018 (17.042520)
2. Kaartbijlagen peilbesluit Kokshoornpolder 2018 (17.043412)
3. Nota van Beantwoording Kokshoornpolder (18.075953)
4. Toelichting op het peilbesluit (15.051181)