



Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden

Datum

30 oktober 2018

Kenmerk

DMS2018-0043847

Zaaknummer

WN2018-002200

Watervergunning

voor het vervangen van een spoelscherm tegenover Galgerwaard
19 in Breukelen.

Uw kenmerk / projectcode:

-

Inhoud

Samenvatting	3
1 Besluit	4
2 Voorschriften	5
2.1 Algemeen	5
2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij oppervlaktewater	5
2.3 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen	6
3 Aanleiding	7
3.1 Algemeen	7
3.2 Aangevraagde handelingen	7
4 Overwegingen	8
4.1 Toetsingskader	8
4.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone	8
5 Procedure	10
5.1 Aanvraag en aanvullingen	10
5.2 Procedure	10
6 Mededelingen	11

Samenvatting

Op 21 maart 2018 ontvingen wij een aanvraag voor een watervergunning (op grond van hoofdstuk 6 van de *Waterwet*) van Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, Postbus 550, 3990 GJ Houten.

Wij behandelen deze aanvraag namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV). We hebben de aanvraag geregistreerd onder zaaknummer WN2018-002200.

De aanvraag betreft het vervangen van een spoelscherm met bodembescherming, ter hoogte van Galgerwaard 19 in Breukelen. De voorzieningen worden aangebracht om uitspoelen van de oever, waterkering en waterbodem door uitgemalen water van gemaal De Tol te voorkomen.

Conclusie

De aangevraagde vergunning wordt verleend. In het vervolg van deze vergunning staat waarom. Aan de vergunning moeten wij voorschriften verbinden, om de doelen en belangen van de *Waterwet* te beschermen (artikel 2.1).

1 Besluit

Het dagelijks bestuur van AGV besluit als volgt:

- I. De gevraagde vergunning aan Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, Postbus 550, 3990 GJ Houten te verlenen voor het uitvoeren van de volgende handelingen in een watersysteem of beschermingszone, zoals staat in de in paragraaf 3.2 van deze vergunning genoemde artikelen uit de Keur AGV 2017:

- Het verwijderen van een bestaande beschoeiing;
- Het aanbrengen en hebben van een houten damwand inclusief verankering;
- Het aanbrengen en hebben van een bodembescherming bestaande uit een betonblokkenmat.

In de kernzone en beschermingszone van een secundaire directe waterkering en in een primaire watergang (Groote Heicop), in verband met het herstellen van een uitspoelvoorziening voor het uitgemalen water van gemaal De Tol, ter hoogte van Galgerwaard 19 in Breukelen.

- II. De volgende stukken maken deel uit van deze vergunning:
- tekening nr. 411601-71-WT Nieuwe beschoeiing ter plaatse van overzijde uitstroom (kenmerk: DMS2018-0025053);
 - damwandberekening met kenmerk DMS2018-0044640.
- III. Aan de vergunning de in hoofdstuk 2 opgenomen voorschriften te verbinden, om de doelen en belangen van de Waterwet te waarborgen (artikel 2.1).

Bij het tot stand komen van dit besluit hebben wij rekening gehouden met de Waterwet, de Keur AGV 2017 en de Algemene wet bestuursrecht. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in het hoofdstuk 4 Overwegingen. In artikel 1.1 van de Keur AGV 2017 worden de in dit besluit gebruikte begrippen toegelicht.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

K.J. van Koppen, senior medewerker Vergunningen

Wij hebben de gemeente Stichtse Vecht geïnformeerd over dit besluit.

Ook hebben wij een afschrift verzonden naar Waternet, t.a.v. de heer G. Kroon, afdeling Waterinfrastructuur, team Waterkeringen.

2 Voorschriften

2.1 Algemeen

voorschrift 1 Beheer en onderhoud

- 1.1 De vergunninghouder mag tijdelijke hulpconstructies en hulpwerken die nodig zijn om het werk te realiseren, alleen toepassen na goedkeuring **vooraf** door Waternet, afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving (VTH).
- 1.2 De werken die op grond van deze vergunning aanwezig zijn, moeten:
 - a. zo functioneren, worden onderhouden en bediend, dat ze aan hun functie (blijven) voldoen;
 - b. zijn uitgevoerd in voor de functie geschikt materiaal.
- 1.3 Direct nadat de werken voltooid zijn, moet de vergunninghouder ervoor zorgen dat gebruikte werktuigen, materialen, hulpwerken en resterende (niet-gebruikte) materialen, afval en drijfvuil worden opgeruimd en afgevoerd.

voorschrift 2 Contactpersonen aanwijzen

- 2.1 De vergunninghouder moet een of meer personen aanwijzen die erop toezien dat de vergunningvoorschriften worden nageleefd.

voorschrift 3 Start en einde werk melden

- 3.1 De vergunninghouder moet de start van de werkzaamheden of activiteiten **minimaal 5 werkdagen tevoren** melden bij Waternet (afdeling VTH), en de beëindiging **binnen twee dagen na afloop**. Dit kan via een mailbericht naar **handhaving@waternet.nl**, met vermelding van zaaknummer WN2018-002200.

voorschrift 4 Calamiteiten

- 4.1 De vergunninghouder moet Waternet (afdeling VTH) onmiddellijk op de hoogte brengen van calamiteiten (0900 9394, lokaal tarief).

2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij oppervlaktewater

voorschrift 5 Beschoeiing en bodembescherming in oppervlaktewater

- 5.1 Het spoelschermbeschoeiing en bodembescherming moeten worden aangebracht in overeenstemming met tekening "Nieuwe beschoeiing t.p.v. overzijde uitstroom" van 07-06-2018, tekeningnummer 411601-71-WT, kenmerk DMS2018-0025053 en conform de damwandberekening met kenmerk DMS2018-0044640.
- 5.2 Het nieuwe spoelschermbeschoeiing mag niet voor de bestaande oeverlijn in het water worden geplaatst; er mag geen demping van oppervlaktewater plaatsvinden.
- 5.3 Voordat de blokkenmat wordt gelegd moet het uitgespoelde deel van de waterbodem worden opgevuld met kleihoudende grond.

- 5.4 De blokkenmat moet, ter plaatse van de as van de watergang, met de bovenzijde op een hoogte niet hoger dan NAP -2,17 meter worden gelegd. Op 3,15 meter uit de noordelijke oever mag de blokkenmat met de bovenzijde niet hoger worden gelegd dan NAP -1,75 meter.
- 5.5 De blokkenmat moet zo worden aangelegd en op het spoelscherm worden aangesloten dat uitspoeling van de waterbodem door het uitgemalen water van gemaal De Tol wordt voorkomen.
- 5.6 Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet worden gestremd of belemmerd.
- 5.7 De oevers van het oppervlaktewater, moeten (ter plaatse van de uitspoelvoorziening) erosiebestendig worden afgewerkt.
- 5.8 Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater worden verwijderd.
- 5.9 Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken, moeten de onderdelen van de bestaande werken die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd.

2.3 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen

voorschrift 6 Werken in waterkering

- 6.1 Het spoelscherm met verankering moet worden aangebracht in overeenstemming met tekening "Nieuwe beschoeiing t.p.v. overzijde uitstroom" van 07-06-2018, tekeningnummer 411601-71-WT, kenmerk DMS2018-0025053 en conform de damwandberekening met kenmerk DMS2018-0044640.
- 6.2 Het werk moet zo worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
- 6.3 Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven.
- 6.4 De uitkomende grond moet in omgekeerde volgorde worden teruggelegd.
- 6.5 Ontgravingen moeten direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met daarvoor geschikte grond, die in lagen van circa 0,20 meter wordt aangebracht. Elke laag moet afzonderlijk worden verdicht.
- 6.6 De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig worden hersteld en goed aansluiten op de bestaande bekleding of verharding.
- 6.7 Opgenomen graszoden moeten worden teruggelegd. Bij het ontbreken van geschikte graszoden moet de waterkering worden ingezaaid met een soortenrijk graszaadmengsel, zodat een erosiebestendige grasmat ontstaat.
- 6.8 De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.
- 6.9 Alle verzakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.

3 Aanleiding

3.1 Algemeen

Dit hoofdstuk beschrijft welke handelingen in de aanvraag staan en welke wet- en regelgeving van toepassing is. Ook wordt beoordeeld welke handelingen niet in dit besluit zijn opgenomen, omdat ze vrijgesteld zijn van vergunningplicht en/of onder de zorgplicht vallen.

Omschrijving

Ter voorkoming van uitspoeling van de tegenoverliggende oever door het uitgemalen water vanemaal De Tol is destijds een oeverbescherming in de vorm van een palenrij aangebracht. Deze is verrot waardoor de beschermende functie niet meer voldoende is. Ter vervanging wordt een gestaffelde houten damwand aangebracht met verankering en wordt de waterbodem beschermd met een betonnen blokkenmat.

3.2 Aangevraagde handelingen

De aanvraag betreft het uitvoeren van de volgende activiteiten in een watersysteem of beschermingszone:

1. Het verwijderen van een bestaande beschoeiing;
2. Het aanbrengen van een houten damwand met verankering;
3. Het aanbrengen van een betonnen blokkenmat.

Voor deze activiteiten is een vergunning nodig op grond van de volgende regelgeving:

- artikel 4.6 lid 1 onder f van de Keur AGV 2017;
- artikel 4.10 lid 1 onder j en k van de Keur AGV 2017.

Waterstaatkundige informatie

De activiteiten worden uitgevoerd in en nabij een secundaire directe waterkering bekend onder dijkvakcode P001-001.

De waterkering heeft een kruinbreedte van 2 meter, een kernzone van 16,5 meter, een beschermingszone van 26,8 meter aan de hoogwaterzijde en een beschermingszone van 29,3 meter aan de polderzijde. De referentielijn ligt op de buitenkruinlijn van de waterkering.

De wateren waarin en waarbij deze handelingen worden uitgevoerd behoren tot de categorie primaire boezemwateren met een beschermingszone van 5 m vanuit de insteek van de taluds.

4 Overwegingen

4.1 Toetsingskader

Bij het toetsen van vergunningaanvragen beoordelen wij of die aanvragen verenigbaar zijn met de volgende doelstellingen voor het waterbeheer (Waterwet, artikel 2.1):

- a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste moeten worden voorkomen en waar nodig worden beperkt;
- b. De chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen moet worden beschermd en zo mogelijk verbeterd;
- c. Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Als de belangen van het waterbeheer niet voldoende worden beschermd door voorschriften of beperkingen aan de vergunning te verbinden, dan moet de vergunning worden geweigerd.

De doelstellingen zijn uitgewerkt in normen en beleid voor veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en de maatschappelijke functie van watersystemen. Deze normen en dit beleid zijn vastgelegd in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van de Waterwet en in beleidsregels, zoals de Keur AGV 2017 en de bijbehorende Beleidsregels Keurvergunningen.

AGV gebruikt het bovengenoemde toetsingskader voor toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

4.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone

De aangevraagde handelingen zijn getoetst aan de Beleidsregels Keurvergunningen van AGV. In de onderstaande tabel staan de beleidsregels waaraan getoetst wordt in deze paragraaf.

Tabel: toetsing aan *Beleidsregels Keurvergunningen* van AGV

Handeling	Getoetst aan <i>Beleidsregels Keurvergunningen</i> :		Resultaat	Maatschappelijk belang
het aanbrengen, hebben of verwijderen van werken op of bij waterkeringen	Hoofdstuk 1	Beleidsregel 1.1	Voldoet	n.v.t.
het aanbrengen, hebben of verwijderen van beschoeiingen en damwanden bij waterkeringen	Hoofdstuk 4	Beleidsregel 4.4	Voldoet	Ja
het aanleggen, wijzigen of verwijderen van werken in en nabij wateren	Hoofdstuk 10	Beleidsregel 10.1	Voldoet	n.v.t.

Overwegingen

Ter voorkoming van uitspoeling van de tegenoverliggende oever door het uitgemalen water vanemaal De Tol is destijds een oeverbescherming in de vorm van een palenrij aangebracht. Deze is verrot waardoor de beschermende functie niet meer voldoende is. Ter vervanging wordt een gestaffelde houten damwand aangebracht met verankering en wordt de waterbodem beschermd met een beton-

nen blokkenmat. Met de maatregelen wordt het deel van de waterkering en de waterbodem ter hoogte van de uitstroomopening van gemaal De Tol weer afdoende tegen uitspoeling en afkalving beschermd.

Maatschappelijk belang of groot openbaar belang

In hoofdstuk4, beleidsregel 4.4, lid e staat als voorwaarde voor verlening dat er sprake moet zijn van maatschappelijk belang. Bij toetsing aan deze voorwaarde is gebleken dat hieraan wordt voldaan omdat het spoelscherm een belangrijke functie vervult voor de in stand houding van de waterkering. Het spoelscherm met blokkenmat voorkomt dat het dijklichaam en de waterbodem uitspoelt door het uitgemalen water van gemaal De Tol.

Conclusie

De vergunning kan worden verleend, omdat uit de bovenstaande toetsing blijkt dat voldoende invulling is gegeven aan de beleidsregels en genoemde randvoorwaarden.

5 Procedure

5.1 Aanvraag en aanvullingen

De aanvraag is op 21 maart 2018 bij Waternet ingediend. Waternet heeft burgemeester en wethouders van gemeente Stichtse Vecht van de aanvraag in kennis gesteld (Wtw artikel 6.15).

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- aanvraag watervergunning met kenmerk DMS2018-0013772;
- damwandberekening Gemaal de Tol van Waternet met kenmerk DMS2018-0044640;
- berekening TS liggers van Waternet met kenmerk DMS2018-004641;
- situatietekening en doorsnede spoelscherm met kenmerk DMS2018-0013773 (vervallen) ;

De aanvraag is op 7 juni 2018 aangevuld met:

- definitieve tekening spoelscherm met kenmerk DMS2018-0025053.

De aanvrager is per brief van 14 mei 2018 (kenmerk: WN2018-002200) op de hoogte gebracht dat de aanvraag nog onvoldoende gegevens bevatte om deze in behandeling te kunnen nemen. Daarbij is aanvrager in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen voor 11 juni 2018 (op grond van de Awb, artikel 4.5).

De ontbrekende gegevens zijn op 7 juni 2018 ontvangen en geregistreerd. Daarmee is de procedure opgeschort met 4 weken.

5.2 Procedure

De voorbereiding van de vergunning op grond van de Waterwet heeft plaatsgevonden volgens Awb (afdeling 4.1.2).

6 Mededelingen

Belanghebbenden kunnen, met ingang van de dag na de dag dat de vergunning ter inzage is gelegd, gedurende **zes weken** een bezwaarschrift indienen tegen deze vergunning (op grond van de Awb). Bezwaarschriften stuurt u (samen met een afschrift van deze vergunning) naar:

- Waternet
Afdeling Juridische Zaken
Postbus 94370
1090 GJ Amsterdam.

U moet het bezwaarschrift ondertekenen en het bevat ten minste:

- de naam en het adres van de indiener van het bezwaarschrift;
- een dagtekening (datum);
- een omschrijving van de beschikking, waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden (motivering) van het bezwaar.

Behandeling van het bezwaar is kosteloos.

De vergunning treedt in werking de dag na bekendmaking. Het indienen van een bezwaarschrift schort de werking van dit besluit niet (Awb artikel 6:16). Als u tijdig beroep instelt, kunt u (tegen kosten) ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Dit verzoek moet u richten aan de Voorzieningenrechter van de sector Bestuursrecht van de rechtbank Amsterdam. Ook dit kan digitaal via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx> (DigiD nodig; zie de site voor de voorwaarden).

Overige mededelingen

- Het spoelscherm met blokkenmat gaat deel uitmaken van het watersysteem waarvoor AGV het bevoegd gezag is. Dit betekent dat de Keur AGV 2017 hierop van toepassing is.
- AGV kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of verwijderen. Dit kan gebeuren in verband met werken die AGV zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat. Blijkt dat de vergunninghouder hierdoor schade lijdt of zal lijden, die redelijkerwijs niet (geheel) voor zijn rekening behoort te blijven en waarvan de vergoeding niet of niet voldoende op een andere wijze is verzekerd? Dan kan het bestuur van AGV hem op zijn verzoek een naar billijkheid te bepalen schadevergoeding in geld of op andere wijze toekennen.
- De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast deze vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, ook een vergunning- en een meldingsplicht kan zijn op grond van andere wetten, verordeningen en algemene regels.
- Het hebben van deze vergunning ontslaat de vergunninghouder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen om te voorkomen dat derden of AGV schade lijden als gevolg van het gebruik van de vergunning.
- Als deze vergunning niet binnen drie jaar na dit besluit in gebruik is, dan kunnen wij deze intrekken.
- De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers. Deze moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Waternet (afdeling VTH).
- Als er nadelige gevolgen of schade ontstaan voor derden door de werkzaamheden, kan AGV onmiddellijk aanvullende voorwaarden voorschrijven voor het nemen van compenserende maatregelen. De vergunninghouder is verplicht bij nadelige gevolgen of schade voor derden door de werkzaamheden, maatregelen te nemen om deze op te heffen of te compenseren.