



Waterschap **Scheldestromen**

Watervergunning

Datum : 17 september 2020
Documentnummer : 2020034502
Case nr. : WV120.0956

AANHEF

Het dagelijks bestuur van het waterschap Scheldestromen heeft op 27 juli 2020 een aanvraag ontvangen van Boskalis Nederland B.V., Postbus 4234, 3006 AE Rotterdam om een vergunning voor het verrichten van handelingen in het watersysteem.

AANVRAAG

De aanvraag betreft: project Rotondes Zeeland (RoZe)

Op grond van de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012 is het verboden, zonder te zijn voorzien van een vergunning van het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, ingevolge het bepaalde in:

- artikel 4.1, lid 1, sub a, om oppervlaktewaterlichamen te dempen, te graven, van afmetingen te veranderen, in hun onderlinge verbinding of scheiding te veranderen of iets te doen waardoor de door- en afvoer van water wordt belemmerd of berging wordt verminderd;
- artikel 4.1, lid 1, sub b, werken over, in of onder een leggerwater te hebben, te leggen, aan te brengen, te veranderen of op te ruimen.

OVERWEGINGEN

Boskalis heeft de opdracht van Rijkswaterstaat voor het project Rotondes Zeeland als onderdeel van EuroRAP. Het doel is de verbetering van de verkeersveiligheid en doorstroming op de rijkswegen N57 en N59 op Schouwen-Duiveland.

Het project omvat de aanleg van vijf rotondes, twee fietstunnels en een nieuw wegtracé. Deze werkzaamheden zijn verspreid over drie deellocaties, Kraaijensteinweg (2 rotondes), Serooskerke (2 rotondes, 2 fietstunnels en een nieuw wegtracé) en Zwaardweg (1 rotonde).

De werkzaamheden bestaan onder meer uit:

- a. het dempen van secundaire waterlopen;
- b. het graven van secundaire waterlopen;
- c. het aanleggen van een natuurvriendelijke oever aan een primaire waterloop;
- d. het opruimen van toegangsdammen en buisleidingen;
- e. het leggen van toegangsdammen en buisleidingen;
- f. het eventueel aanbrengen van oeverbeschermingen.

ad a, b en c waterlopen

Voor de aanleg van de rotondes en de bijbehorende werken worden een aantal secundaire waterlopen gedempt.

Bij de reconstructie worden nieuwe waterlopen gegraven. De profielen en de slootbodem dieptes zijn zodanig bepaald, dat rekening is gehouden met de inpassing van de waterlopen in de bestaande afwatering. Op een enkele locatie is het vanwege beperkte ruimte noodzakelijk om een talud van 2:3 toe te passen.

Aan de primaire waterloop (OAF89064) wordt aan de westzijde een natuurvriendelijke oever gegraven.

Door deze aanpassingen zijn de waterlopen voldoende ruim gedimensioneerd om de afvoer van regenwater van het verhard oppervlak te bergen en om de afvoer van het polderwater te waarborgen.

ad d en e buisleidingen

Voor de aanleg van de rotondes en de bijbehorende werken worden een diverse buisleidingen en dammen opgeruimd.

Om de afwatering na de aanleg van de weg in stand te houden worden diverse buisleidingen gelegd. Voor de ontsluiting van de aanliggende percelen worden enkele nieuwe toegangsdammen gelegd.

De voorwaarden voor wat betreft materiaal, buisdiameter en diepteligging t.o.v. N.A.P. zijn opgenomen in het Waterhuishoudingsplan en vermeld op de bij de aanvraag behorende tekeningen. In alle gevallen worden betonnen buisleidingen toegepast.

De buisleidingen zijn voldoende gedimensioneerd, conform het beleid van het waterschap.

ad f oeverbeschermingen

De taluds van de oevers van de te graven waterlopen worden met een taludhelling van minimaal 1:2 aangelegd. Bij een voldoende stabiele grondslag is dan een oeverbescherming niet nodig.

Wanneer de volgende situaties zich voor doen kan het noodzakelijk zijn een oeverbescherming aan te brengen. Indien de ondergrond ter plaatse voornamelijk uit zand bestaat, en uitspoeling van de taluds verwacht mag worden. Hetzelfde doet zich voor bij slappe kleigronden met veen. De oeverbescherming bestaat bij voorkeur uit een Enkamat of een betuining bestaande uit lariks palen en kunstfilterdoek.

CONCLUSIE

Uit het onderzoek, ingesteld naar de bij de vergunningverlening betrokken belangen, is gebleken dat de handeling verenigbaar is met de doelstellingen van het watersysteem zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet. Op grond hiervan is de handeling onder voorschriften aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012, de Algemene wet bestuursrecht en de hiervoor vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur:

aan Boskalis Nederland B.V., Postbus 4234, 3006 AE Rotterdam (hierna: vergunninghouder) de gevraagde vergunning te verlenen voor het project Rotondes Zeeland (RoZe), onder de bij deze beschikking behorende voorschriften.

Hoogachtend,

namens het dagelijks bestuur
van waterschap Scheldestromen,



drs. E. Jager
resultaatcoördinator VTH



VOORSCHRIFTEN

Behorend bij vergunning documentnummer: 2020034502

Algemene voorschriften

1. De vergunninghouder meldt het begin van de werkzaamheden tenminste 3 werkdagen van tevoren bij de opzichter van de afdeling Waterbeheer, werkgebied Schouwen-Duiveland, de heer J.C.J. van Felius, telefoonnummer 088-2461000 (hierna: de opzichter).
2. Alle deze vergunning betreffende werken worden uitgevoerd en onderhouden op kosten van de vergunninghouder en volgens aanwijzing van de opzichter.
3. Ingeval tijdens de uitvoering blijkt dat het noodzakelijk is dat er wijzigingen aan de vergunde werken moeten worden uitgevoerd dienen deze met toestemming van de opzichter te worden gerealiseerd.
4. De vergunninghouder meldt de oplevering van de werken of het beëindigen van de werkzaamheden tenminste 3 werkdagen van tevoren aan de opzichter.
5. De vergunninghouder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
6. De werken dienen binnen 12 maanden na verzending te zijn voltooid.

Voorschriften voor handelingen in het watersysteem

1. De door het uitvoeren, gebruiken, onderhouden en (eventueel) opruimen van de werken veroorzaakte stagnatie in de waterdoor- en afvoer, c.q. afwatering van nevenliggende percelen, wordt onmiddellijk opgeheven alles tot genoegen van de opzichter.
2. De vergunninghouder dient voordat tot uitvoering van de werken wordt overgegaan aan het waterschap telefonisch/schriftelijk kenbaar te maken, wie namens hem optreedt als contactpersoon voor de uitvoering van de werken.
3. De verantwoordelijkheid van het ontwerp, de aan te brengen constructies en de stabiliteit ervan berust bij de vergunninghouder.

Tekeningen

4. De werken dienen te worden uitgevoerd conform de bij de aanvraag overlegde documenten en tekeningen van Boskalis, projectnummer 2116995,
 - rapport Waterhuishouding, document nummer 2116695-RAP-0070, versie 1.0, gedateerd 23 juli 2020, en de tekeningen:
 - nummer, WE-WHM-DO-ZW-OBJ-03.03.01, blad 1;
 - nummer, WE-WHM-DO-KW-OBJ-01.03.01, blad 1 en 2;
 - nummer, WE-WHM-DO-SK-OBJ-02.04.02, blad 1 t/m 6;
 - nummer, WE-WHM-DO-XX-OBJ-0, gedateerd 24 juli 2020;
 - nummer, WE-SCM-UO-SK-OBJ-02.02.03, blad 2, gedateerd 11 september 2020;
 - nummer, WE-BEP-UO-SK-OBJ-02, blad 1, gedateerd 11 september 2020,een en ander met inachtneming van de hieronder genoemde wijzigingen c.q. aanvullingen.

Voorschriften voor het aanleggen van een dam

1. De betonbuizen moeten voldoen aan de kwaliteitseisen genoemd in NEN-EN 916 en NEN 7126 voor ronde rioolbuizen kwaliteit I van ongewapend beton met rubberringverbinding.
2. Voordat de buizen worden gelegd, dient de in de waterloop aanwezige modder, c.q. slappe grond te worden verwijderd en te worden vervangen door zand; daarnaast dienen de buisleidingen met een inwendige doorsnede vanaf 700 mm te worden gefundeerd op een slakkenzandbed dikte van minimaal 30 cm.
3. De buizen moeten horizontaal in een rechte lijn en in de as van de waterloop worden gelegd en door middel van rubberringen sluitend aan elkaar worden verbonden.
4. De buizen worden gelegd met de binnen onderkant van de buisleiding op het niveau van de gedolven slootbodem, en/of zoals op tekening vermeld.

5. De buizen dienen zodanig te worden gelegd dat de mof tegen de stroomrichting van het water wordt gelegd.
6. Pas nadat de voren omschreven werken door de opzichter van het waterschap zijn opgenomen en goedgekeurd, wordt de waterloop aangevuld met schone grond die voldoet aan de eisen die gesteld worden in het Besluit bodemkwaliteit (geen puin of afval), waarbij de taluds van de dam, onder helling van 1:1,5 worden afgewerkt en ingezaaid worden met graszaad van het mengsel "Natuurlijk 2".
7. Het onderhoud van de dam, inclusief de buisleiding berust bij de vergunninghouder.

Voorschriften voor het verbreden van een dam

1. De buizen moeten van hetzelfde model zijn als van de buizen in de bestaande dam en voldoen aan de kwaliteitseisen genoemd in NEN-EN 1916 en NEN 7126 voor ronde buizen van ongewapend beton.
Is de eindbuis beschadigd dan dient deze door een nieuwe te worden vervangen.
2. Voordat de buizen worden gelegd, dient de in de waterloop aanwezige modder, c.q. slappe grond te worden verwijderd en vervangen door zand; daarnaast dienen de buisleidingen met een inwendige doorsnede vanaf 700 mm te worden gefundeerd op een slakkenzandbed dikte van minimaal 30 cm.
3. De buizen moeten sluitend aan elkaar worden verbonden door middel van rubberringen.
4. Pas nadat de voren omschreven werken door de opzichter van het waterschap zijn opgenomen en goedgekeurd, wordt de waterloop aangevuld met schone grond die voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit (geen puin of afval). De taluds van de dam worden onder een helling van 1:1,5 afgewerkt en ingezaaid met graszaad van het mengsel "Natuurlijk 2".
5. Het onderhoud van de dam, inclusief de buisleiding berust bij de vergunninghouder.

Voorschriften voor het opruimen van een dam

1. De bestaande dam moet volledig worden opgeruimd en de waterloop dient in de oorspronkelijke staat te worden teruggebracht, waarbij de taluds worden afgewerkt en ingezaaid met graszaad van het mengsel "Natuurlijk 2" volgens aanwijzingen van de opzichter en dat bij onvoldoende grasgroei de taluds opnieuw worden ingezaaid.

Voorschriften voor het graven van een waterloop

1. De taluds van de te graven/verbreden waterloop dienen onder een helling van 1:2 of flauwer te worden afgewerkt.
2. De bodembreedte van de waterloop dient minimaal 0,50 m te zijn.
3. De taluds dienen te worden ingezaaid met graszaad met het mengsel "Natuurlijk 2". Bij onvoldoende grasgroei dienen de taluds opnieuw te worden ingezaaid.
4. Indien in de taluds een veenlaag wordt aangetroffen, dan dient deze veenlaag te worden ontgraven tot een diepte van 50 cm onder de nieuwe taludlijn. Hierna dient een kleibekleding te worden aangebracht van minimaal 50 cm dikte.
5. De nieuw te graven waterloop dient eerst te worden gegraven, voordat de te dempen waterloop wordt gedempt.
6. De te graven waterloop moet in goede aansluiting worden gebracht met de bestaande waterlopen.
7. Indien blijkt dat de taluds geen stand houden, dan dient een deugdelijke oevervoorziening te worden aangebracht of de waterloop te worden hergeprofileerd en opnieuw ingezaaid, in overleg met het waterschap.
8. Voor bovengenoemd voorschrift geldt een onderhoudstermijn van 3 jaar na oplevering.

Voorschriften voor het dempen van een waterloop

1. De waterloop moet gedempt worden met schone grond die voldoet aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit (geen puin of afval), waarbij de taluds van de demping, onder een helling van 1:2 worden afgewerkt. De helling dient te worden ingezaaid met graszaad van het mengsel "Natuurlijk 2" en dient bij onvoldoende grasgroei opnieuw te worden ingezaaid.

2. In de directe omgeving van de te dempen waterloop wordt een waterloop gegraven of de bestaande waterloop wordt verbreed tot zodanige afmetingen dat daarmee het verlies aan waterbergend vermogen in de polder wordt gecompenseerd.
3. Voordat met het dempen wordt begonnen, dient de in de waterloop aanwezige modder, c.q. slappe grond te worden verwijderd.

Voorschriften voor het aanbrengen van een lozingsconstructie

1. De voorkant van de afvoerleiding en de aan te brengen taludbescherming mogen niet buiten de bestaande taludlijn van het ontvangende oppervlaktewater uitsteken.
2. Direct onder de uitmonding dient tot in de waterlijn een taludbescherming te worden aangebracht.
3. Het lozingswerk moet in goede staat worden aangebracht en onderhouden. Dit betekent in ieder geval dat beschadigingen en/of verzakkingen van het lozingswerk en/of het talud en/of taludbescherming direct worden hersteld door en op kosten van de houder van het lozingswerk.
4. Indien de eigenaar en/of gebruiker bovenstaande voorschriften niet nakomt kan het waterschap de noodzakelijke maatregelen op kosten van de eigenaar en/of belanghebbende houder van het lozingsmiddel uitvoeren.
5. De eigenaar en/of de gebruiker van het lozingswerk is zelf verantwoordelijk voor het in stand houden en het vrij laten afstromen van het te lozen water in het watersysteem.
6. Indien het lozingswerk geen functie meer vervult, dan moet deze worden verwijderd en dient het talud in de oorspronkelijke staat worden hersteld.

Voorschriften voor beschermingszones

1. De beschermingszone dient bereikbaar te zijn voor de machines die het waterschap hiervoor inzet.
2. Indien de beschermingszone wordt voorzien van een pad dan moet deze minimaal 12 ton aslast kunnen dragen. Leidingen dienen op voldoende diepte te worden aangelegd.
3. Eventuele hellingen van de beschermingszone mogen in de dwarsrichting niet steiler te zijn dan 1:20 en in de lengterichting niet steiler te zijn dan 1:8.
4. De beschermingszone dient zich tenminste 50 centimeter boven het zomerpeil te bevinden.
5. De beschermingszones langs de waterlopen dienen te worden vrijgehouden van obstakels.

Voorschriften voor oevervoorziening algemeen

1. De toe te passen oevervoorzieningen dienen wat betreft locatie en type in overleg met het waterschap bepaald te worden, het gaat o.a. om de hierna genoemde typen en standaard uitvoeringen.
2. Op die trajecten waar geen taludvoorziening is voorzien, waarvan mocht blijken dat de taluds geen stand houden, dient alsnog een deugdelijke oevervoorziening te worden aangebracht in overleg met het waterschap.

Voorschriften voor een oevervoorziening Enkamat

3. De oevervoorziening dient te bestaan uit een Enkamat A20, de Enkamat dient tegen de stroomrichting van het water te worden gelegd met een overlapping van minimaal 30 cm.
4. De bovenzijde van de Enkamat dient in het talud te worden voorzien van een kielspit.

Voorschriften voor een oevervoorziening kunststoffilterdoek

5. De oevervoorziening dient te bestaan uit lariks perkoenpalen lang 2 meter met een minimale doorsnede van 80 mm h.o.h. 0,50 meter met hierachter een kunststoffilterdoek (polypropeen type 66641 of gelijkwaardig) met een breedte van 1,25 meter, waarbij de flap aan de onderzijde horizontaal dient te worden omgeslagen richting taludzijde.
6. De bovenkant van de betuining dient te worden geplaatst op een hoogte van 0,10 meter boven het geldende zomerpeil en gelijkwerkend met het talud van de waterloop.

Voorschriften voor een stortebed

7. Het stortebed dient te bestaan uit 20 cm schraalbeton.
8. Het stortebed wordt aangebracht op een kunststoffilterdoek bestaande uit type Geolon 15 of gelijkwaardig. Hierop wordt een laag van 20 cm schraalbeton, cementgehalte 100 kg/m³, categorie 1A aangebracht.
9. Het stortebed wordt opgesloten door een steunconstructie bestaande uit een hardhouten FSC-plank dik 20 x 200 mm, ondersteund door (verticale) hardhouten perkoenpalen, dikteklasse 8/10, lang 1,20 m, h.o.h. 50 cm.



Waterschap **Scheldestromen**

MEDEDELINGEN

Behorend bij vergunning documentnummer: 2020034502

Procedure

De voorbereiding van de vergunning heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht plaatsgevonden.

Bezwaar

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kan een bezwaarschrift worden ingediend binnen zes weken na verzending van dit besluit.

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, Kanaalweg 1, 4337 PA Middelburg.

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. vermelding van de datum en het nummer of kenmerk van het besluit waartegen het bezwaarschrift zich richt;
- d. een opgave van redenen waarom men zich met het besluit niet kan verenigen.

Indien een bezwaarschrift is ingediend is het mogelijk om daarnaast een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen. Een dergelijk verzoek dient te worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Zeeland-West-Brabant, Team bestuursrecht, Postbus 90006, 4800 PA Breda.

Het verzoek dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- a. de naam en het adres van de verzoeker;
- b. de dagtekening;
- c. vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen en datum en nummer of kenmerk van het besluit;
- d. de gronden van het verzoek (motivering).

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het bezwaarschrift te worden gevoegd.

Naar aanleiding van het verzoek kan de voorzieningenrechter een voorlopige voorziening treffen indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist.

Voor de behandeling van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de Rechtbank wijst de verzoeker na de indiening van diens verzoek op de verschuldigheid van het griffierecht en bericht de verzoeker binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

Privaatrechtelijke toestemming

Zonodig zal het waterschap vergunninghouder benaderen teneinde de privaatrechtelijke aspecten verbonden aan het gebruik van deze vergunning te regelen.

Overige vergunningsvereisten

Voorts wordt de aandacht gevestigd op de omstandigheid dat naast de in bovenstaande beschikking verleende vergunning voor de handelingen waarop bovenstaande vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning vereist kan zijn op grond van andere wettelijke bepalingen dan die op grond waarvan deze vergunning is verleend.

Inzage vergunning

Het originele exemplaar van deze vergunning met bijbehorende tekening moet steeds aan de ambtenaar van het waterschap op zijn verzoek kunnen worden getoond.

Intrekking vergunning

Op grond van artikel 6.22, tweede lid van de Waterwet kan het dagelijks bestuur van het waterschap de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Indien de noodzaak voor het vergunde komt te vervallen, kan het dagelijks bestuur van het waterschap de vergunning intrekken en dient het vergunde te worden opgeruimd of te worden verwijderd. Indien het vergunde moet worden vervangen dan dient een nieuwe vergunning te worden aangevraagd. De vergunningsaanvraag wordt dan getoetst aan de dan geldende regelgeving en het dan geldend beleid.

Rechtsopvolging

Van iedere overgang van de vergunning naar rechtverkrijgenden moet op grond van artikel 6:24, tweede lid Waterwet binnen vier weken na de overgang mededeling worden gedaan aan het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen.

Expeditie

Afschrift van deze beschikking is gezonden aan:

- Rijkswaterstaat.