



RWS INFORMATIE

Beschikking

RWSZ2024-00014313; Omgevingsvergunning waterschap Zuiderzeeland voor het aanleggen en in stand houden van een dijkversterking in het IJsselmeer tussen de Houtribdijk en de Ketelbrug in de gemeente Lelystad en Dronten

Datum 14 november 2024
Nummer RWS-2024/38392
Status Ontwerp

Inhoud

1	Aanhef—3
2	Besluit—5
3	Voorschriften—6
3.1	Voorschriften behorende bij beperkingengebied activiteiten—6
3.1.1	Standaardvoorschriften—6
3.1.2	Specifieke voorschriften—8
4	Aanvraag—10
4.1	Algemeen—10
4.1.1	Aanleiding— Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
4.2	Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd—10
4.2.1	Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam waarin de handelingen plaatsvinden—10
5	Toetsing van de aanvraag aan de oogmerken van het waterbeheer—13
5.1	Beoordeling voor wat betreft het gebruik maken van een beperkingengebied—13
5.1.1	Regelgeving en beleid—13
5.1.2	Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)—14
5.1.3	Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)—14
5.1.4	Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen—15
6	Procedure—18
7	Conclusie—19
8	Ondertekening—20
9	Mededelingen—21
Bijlage 1	Begripsbepalingen—23
Bijlage 2	Tekeningen—24
Bijlage 3	Checklist Werkplan—25

1 Aanhef

De minister van Infrastructuur en Waterstaat heeft op 11 september 2024 een aanvraag ontvangen van waterschap Zuiderzeeland, Postbus 229, 8200AE te Lelystad om een vergunning als bedoeld in artikel 5.1 van de Omgevingswet voor een activiteit in de rijkswateren.

De aanvraag is namens de aanvrager ingediend door HaskoningDHV Nederland B.V., Postbus 1132, 3800BC te Amersfoort.

De aanvraag betreft:

- 1 Een beperkingengebiedactiviteit het aanleggen en in stand houden van een dijkversterking, bestaande uit een traditionele dijk, een vooroever en recreatieve route en rustpunten, in het IJsselmeer tussen de Houtribdijk en de Ketelbrug in de gemeente Lelystad en Dronten.

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2024-00014313.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- Samenvatting DSO verzoek 20240911 00567;
- Document 'Memo van toelichting bij aanvraag Omgevingsvergunning', documentnummer BI8482-RHD-NT-0045_IJMD toelichting vergunningaanvraag RWS_D01, d.d. 30 augustus 2024;
- Tekening 'Bovenaanzichten versterking IJsselmeerdijken', tekeningnummer BI8482-100-100, d.d. 2 september 2024;
- Tekening 'Dwarsprofielen versterking IJsselmeerdijken', tekeningnummer BI8482-100-101, d.d. 2 september 2024;
- Document 'Toetsing Versterking IJsselmeerdijk aan Beleidsregel Toetsingskader Waterkwaliteit', documentnummer BI8482-RHD-NT-0032_IJMD memo beleidsregel toetsingskader waterkwaliteit_D01, d.d. 30 augustus 2024;
- Document 'Planuitwerking versterking IJsselmeerdijk', documentnummer BI8482-RHD-RP-0042_IJMD_milieu-effect rapport_D01, d.d. 30 augustus 2024;
- Document 'Verzamelrapport archeologisch onderzoek versterking IJsselmeerdijk', documentnummer BI8482-RHD-RP-0062_IJMD, d.d. 5 augustus 2024;
- Document 'Oordeel archeologisch', ongenummerd, d.d. 5 juli 2024;
- Document 'Technische onderbouwing ontwerp vooroever en langsdam', H8, documentnummer BI8482-RHD-XX-ZZ-RP-Z-0006, d.d. 30 juli 2024;
- Document 'Integrale ontwerpnota Dijkversterking IJsselmeerdijk', documentnummer BI8482-RHD-XX-ZZ-RP-Z-0006, d.d. 2 september 2024;
- Document 'Dijkversterking IJsselmeerdijk - Zettingsanalyse gasleidingkruising', documentnummer BI8482-RHD-XX-XX-ME-X-0099, d.d. 24 juli 2024;
- Document 'Nautische analyse IJsselmeerdijk', documentnummer BI8482-RHD-XX-XX-ME-X-0001, d.d. 29 februari 2024;
- Document 'Ontwerp – Projectbesluit Motivering', documentnummer Versterking 606060, ongedateerd.

Een aanvulling op de aanvraag is op 20 september 2024 ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2024-00014313.

- Begeleidende mails, ongenummerd, 20 september 2024;
- Document 'Technische onderbouwing ontwerp vooroever en langsdam', H7.4 en H8, documentnummer BI8482-RHD-XX-ZZ-RP-Z-0006, d.d. 30 juli 2024.

De aanvrager is bij brief met kenmerk RWS-2024/33764, d.d. 2 oktober 2024 schriftelijk op de hoogte gebracht van het feit dat de aanvraag op grond van artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen en is in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden voor 6 november 2024 aan de aanvraag toe te voegen.

De ontbrekende gegevens zijn op 4 en 7 oktober 2024 ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2024-00014313. Daarmee is de procedure opgeschort met 5 dagen.

- Begeleidende mail, ongenummerd, 4 oktober 2024;
- Document 'Integrale ontwerpnota Dijkversterking IJsselmeerdijk', BI8482-RHD-XX-ZZ-RP-Z-0006, d.d. 2 september 2024;
- Document 'Toetsing Versterking IJsselmeerdijk aan Beleidsregel Toetsingskader Waterkwaliteit', documentnummer BI8482-RHD-NT-0032_IJMD memo beleidsregel toetsingskader waterkwaliteit_D03, d.d. 7 oktober 2024.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is uitgegaan van de meest recent gewijzigde aanvraag.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Omgevingswet, het Besluit activiteiten leefomgeving, het Besluit kwaliteit leefomgeving, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de minister van Infrastructuur en Waterstaat als volgt:

- I De gevraagde vergunning op grond van artikel 5.1, tweede lid Omgevingswet, artikel 6.17 en artikel 6.29 Besluit activiteiten leefomgeving aan Waterschap Zuiderzeeland te Lelystad te verlenen voor de beperkingengebiedactiviteit het aanleggen en in stand houden van een dijkversterking, bestaande uit een traditionele dijk, een vooroever en recreatieve route en rustpunten, in het IJsselmeer tussen de Houtribdijk en de Ketelbrug in de gemeente Lelystad en Dronten.
- II Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in de artikel 6.2 Besluit activiteiten leefomgeving genoemde oogmerken.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.

3 Voorschriften

3.1 Voorschriften behorende bij beperkingengebiedactiviteiten

3.1.1 Standaardvoorschriften

Voorschrift 1

Plaatsbepaling werken

De werken moeten, met uitzondering van de wijzigingen en de aanvullingen die uit de voorschriften van deze vergunning voortvloeien, worden aangelegd en in stand gehouden zoals aangegeven op de bij deze vergunning gevoegde tekeningen en document in bijlage 2 tekeningen en document:

- Tekening 'Bovenaanzichten versterking IJsselmeerdijken', tekeningnummer BI8482-100-100, d.d. 2 september 2024;
- Tekening 'Dwarsprofielen versterking IJsselmeerdijken', tekeningnummer BI8482-100-101, d.d. 2 september 2024;
- Document 'Integrale ontwerpnota Dijkversterking IJsselmeerdijk', BI8482-RHD-XX-ZZ-RP-Z-0006, d.d. 2 september 2024.

Voorschrift 2

Aanvang en voltooiing van de werkzaamheden

1. Minimaal 5 werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen moeten de datum en het tijdstip van het begin en het einde van de werkzaamheden worden gemeld aan de waterbeheerder.
2. Als de werkzaamheden niet op het in het eerste lid genoemde datum en/of tijdstip kunnen beginnen moet daarvan zo spoedig mogelijk mededeling worden gedaan aan de waterbeheerder. Daarbij moet een nieuwe datum en/of een nieuw tijdstip worden genoemd.
3. Als het werk gereed is, moet dit binnen 5 werkdagen gemeld worden aan de waterbeheerder.
4. De meldingen als bedoeld in dit voorschrift moeten worden gericht aan het e-mailadres: handhaving-middennederland@rws.nl onder vermelding van zaaknummer RWSZ2024-00014313.

Voorschrift 3

Contactpersoon

1. Minimaal één persoon moet worden aangewezen die in het bijzonder belast is met de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. Binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden moet aan de waterbeheerder worden gemeld wat de contactgegevens zijn (naam, adres, telefoonnummer en e-mailadres) van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
3. Wijzigingen in de contactgegevens zoals bedoeld in lid 2 moeten binnen 14 dagen worden gemeld.
4. De meldingen als bedoeld in dit voorschrift moeten worden gericht aan het e-mailadres: handhaving-middennederland@rws.nl onder vermelding van zaaknummer RWSZ2024-00014313.

*Voorschrift 4
Uitvoeringsvoorschriften*

1. Voor aanvang van de werkzaamheden moet onderzoek worden gedaan naar eventueel aanwezige werken, zoals kabels of andere werken. Bij dit onderzoek mag geen schade aan het waterstaatswerk worden toegebracht.
2. Het uitvoeren van werkzaamheden door of namens de waterbeheerder moet ongehinderd kunnen blijven plaatsvinden.
3. De werkzaamheden en de opslag van bouwstoffen, materiaal en materieel moeten zodanig worden uitgevoerd dat hinder zo veel mogelijk wordt beperkt en geen gevaar voor het (scheepvaart)verkeer ontstaat.
4. Eventuele (bouw)verlichting mag geen hinderlijke uitstraling hebben voor de scheepvaart.
5. De te gebruiken materialen mogen niet schadelijk zijn voor de instandhouding van het waterstaatswerk.
6. De werkzaamheden moeten zodanig worden uitgevoerd dat beschadigingen van het waterstaatswerk worden voorkomen en de bestaande waterbouwkundige constructie ter plaatse niet wordt verzwakt.
7. Door of namens de waterbeheerder kunnen met betrekking tot de werkzaamheden aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de betrokken belangen. De gegeven aanwijzingen worden onverwijld opgevolgd.
8. Afval in welke vorm dan ook mag in geen geval op of nabij het waterstaatswerk en in het water worden achtergelaten, maar moet zo spoedig mogelijk worden afgevoerd.
9. Na afloop van de werkzaamheden moeten alle bouwstoffen, materiaal en materieel zo spoedig mogelijk worden verwijderd.

*Voorschrift 5
Technische voorschriften*

1. De werken moeten onder alle omstandigheden stabiel en van een dusdanige constructie zijn dat deze te allen tijde op hun oorspronkelijke positie worden gehouden.
2. De werken mogen geen wijzigingen in het aansluitende bodemprofiel veroorzaken.
3. De waterdoorvoer ter plaatse moet te allen tijde ongehinderd kunnen plaatsvinden.

*Voorschrift 6
In stand houden en beheer en onderhoudsplan*

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren en in goede staat worden gehouden.
2. Door de waterbeheerder kunnen met betrekking tot het in stand houden van de werken nadere aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de bij de vergunningverlening betrokken belangen. De gegeven aanwijzingen moeten onverwijld worden opgevolgd.
3. Uiterlijk **1 jaar** na inwerkingtreding van deze vergunning legt de vergunninghouder een beheer en onderhoudsplan voor ter schriftelijke goedkeuring aan de waterbeheerder.
4. Wijzigingen moeten binnen 14 dagen schriftelijk ter goedkeuring worden gemeld aan de waterbeheerder.
5. Het beheer en onderhoudsplan en de wijzigingen als bedoeld in dit voorschrift moeten worden gericht aan de waterbeheerder via het e-mailadres: handhaving-middennederland@rws.nl onder vermelding van zaaknummer RWSZ2024-00014313.

Voorschrift 7

Wijziging waterstaatswerk

1. Als ten behoeve van de belangen, ter bescherming waarvan het vereiste van vergunning is gesteld, wijziging nodig is in de plaats of de feitelijke toestand van de bouwwerken moet zodanige wijziging volgens een door of namens de waterbeheerder te verstrekken aanschrijving worden uitgevoerd.

Voorschrift 8

Werkplan

1. Een werkplan moet schriftelijk uiterlijk **2 maanden** vóór aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aan de waterbeheerder worden aangeleverd. Dit werkplan omvat in elk geval de gevraagde informatie zoals aangegeven in de Checklist Werkplan in bijlage 3 bij deze vergunning. Met de werkzaamheden mag pas worden begonnen als de schriftelijke goedkeuring is verleend. Er staan rechtsmiddelen open tegen dit besluit. De werkzaamheden moeten volgens het werkplan worden uitgevoerd.
2. Het werkplan moet in overleg met de waterbeheerder worden opgesteld.
3. Wijzigingen moeten binnen 14 dagen schriftelijk ter goedkeuring worden gemeld aan de waterbeheerder.
4. Het werkplan en de wijzigingen als bedoeld in dit voorschrift moeten worden gericht aan de waterbeheerder via het e-mailadres: handhaving-middennederland@rws.nl onder vermelding van zaaknummer RWSZ2024-00014313.

Voorschrift 9

As built tekening

1. Binnen 4 weken nadat de werkzaamheden zijn beëindigd moet een as built tekening worden aangeleverd.
2. De as built tekening moet voldoen aan de standaard NLCS/TOLGI, inclusief aanvullende Rijkswaterstaatspecificaties.
3. De as-built tekening moet, binnen de in lid 1 genoemde termijn, digitaal aangeleverd, zowel in pdf-formaat als in DWG-formaat, worden bij de waterbeheerder via het e-mailadres: handhaving-middennederland@rws.nl onder vermelding van zaaknummer RWSZ2024-00014313.
4. Alle objecten op een civieltechnische tekening, die is gerelateerd aan een topografische ondergrond, dienen ingemeten te worden in het Rijksdriehoekstelsel (X, Y) en de (Z) in NAP. De nauwkeurigheid dient beter te zijn dan 10 cm in x,y en z-coördinaat.

3.1.2 Specifieke voorschriften

Voorschrift 10

Nautische markering en nautisch markeringsplan

1. De vooroeverdammen moeten worden voorzien van nautische markering in de vorm van kribbakens op alle hoekpunten en met tussenafstanden van 250 meter op de vooroeverdammen.
2. Een nautisch markeringsplan moet schriftelijk uiterlijk **2 maanden** vóór aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aan de waterbeheerder worden aangeleverd. Dit nautisch markeringsplan omvat in ieder geval de kribbakens en moet voldoen aan de Richtlijnen Scheepvaarttekens 2023.
3. Het nautisch markeringsplan moet in overleg met de waterbeheerder worden opgesteld.

Voorschrift 11

Definitief ontwerp vooroever

1. Het definitieve ontwerp van de te realiseren vooroever binnen de op de tekeningen in bijlage 2 aangegeven zoekgebieden moeten schriftelijk uiterlijk **2 maanden** vóór aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aan de waterbeheerder worden aangeleverd. Hierin zijn in elk geval de exacte dimensies van de werken, het aantal en dimensionering van de openingen in de vooroeverdammen, uitwerking vooroeverdam nabij de Ketelbrug, dimensionering van de rusteilanden, ligging (X en Y- coördinaten), de constructie, de eigenschappen van het gebruikte materiaal, technische specificaties en overige in het kader van deze vergunning relevante kenmerken van de werken eenduidig beschreven.
2. De definitieve ontwerpen van de in lid 1 genoemde werken bevat in elk geval:
 - a. een gedetailleerd definitief ontwerp
 - b. de volgende tekeningen:
 - i. overzichtstekening
 - ii. technische bovenaanzichten inclusief maatvoering en (X en Y- coördinaten) coördinaten
 - iii. relevante doorsneden inclusief maatvoeringen
 - c. Een onderbouwing dat het uitgewerkte definitief ontwerp zorgt voor zo min mogelijk wijzigingen in de morfologische stromingen in het IJsselmeer en een onderbouwing dat het aan gebrachte materiaal binnen de vooroeverdammen blijft liggen en niet uitspoelt.
3. Met de werkzaamheden mag niet eerder worden gestart dan nadat door de waterbeheerder schriftelijk goedkeuring is verleend aan de definitieve ontwerpen zoals bedoeld in lid 1 en lid 2.

4 Aanvraag

4.1 Algemeen

De IJsselmeerdijk voldoet niet aan de nieuwe strengere wettelijke waterveiligheidsnormen. Daarom is het waterschap Zuiderzeeland in 2019 gestart met het meerjarige project Versterking IJsselmeerdijk. Het doel van dit project is het realiseren van een veilige én toekomstbestendige dijk zodat deze weer voldoet aan de huidige wettelijke veiligheidsnorm (ondergrens) tot 2080. Het nieuwe dijkontwerp is ingepast in de omgeving waarbij de focus ligt op een veilig en toekomstbestendig ontwerp met oog voor duurzaamheid en biodiversiteit.

Bij de aanvraag is een referentieontwerp met bijbehorende zoekgebieden toegevoegd.

4.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Met de onderhavige aanvraag wordt het aanleggen en in stand houden van een dijkversterking, bestaande uit een traditionele dijk, een vooroever en recreatieve route en rustpunten, in het IJsselmeer tussen de Houtribdijk en de Ketelbrug aangevraagd. De hierboven beschreven handelingen vallen onder artikel 6.17 eerste lid onder g en artikel 6.29 van het Besluit activiteiten leefomgeving.

Op grond van artikel 5.1, tweede lid van de Omgevingswet in samenhang met artikel 6.17 en 6.29 van het Besluit activiteiten leefomgeving is het verboden zonder vergunning van Onze Minister als bedoeld in artikel 5.1 van de Omgevingswet gebruik te maken van een beperkingengebied in beheer bij het Rijk door (bouw)werken en terreinophogingen te maken en in stand te houden.

De hierboven genoemde handelingen zijn daarom vergunningplichtig.

4.2.1 *Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam waarin de handelingen plaatsvinden*

De activiteit vindt plaats in het IJsselmeer. Het IJsselmeer is onderdeel van het KRW-oppervlaktewaterlichaam IJsselmeer (code NL92_IJSSELMEER). Dit KRW-oppervlaktewaterlichaam behoort tot de categorie meren en wordt aangemerkt als een sterk veranderd KRW-oppervlaktewaterlichaam (doeltype M21b). Het waterlichaam IJsselmeer heeft de status 'Sterk veranderd' gekregen. De reden hiervoor is, dat door menselijke ingrepen in de hydromorfologie, de hydromorfologie van het waterlichaam zodanig van karakter is veranderd dat een goede ecologische toestand niet meer te realiseren is zonder significante schade aan gebruiksfuncties.

Voor de sterk veranderde en kunstmatig aangelegde wateren wordt geaccepteerd dat er menselijke beïnvloeding plaatsvindt en dat daardoor de Goede Ecologische Toestand (GET) niet meer te bereiken is. Volgens de Kaderrichtlijn Water (KRW) is het doel voor deze wateren de ecologische toestand die maximaal kan worden bereikt met gelijkblijvende (menselijke) verstoring van de hydromorfologie. Deze toestand wordt omschreven als het Goed Ecologisch Potentieel (GEP).

Functies van het watersysteem

Het Nationaal Waterprogramma kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. Een groot deel van het beheer is gericht op de instandhouding van de basisfuncties en de bijbehorende infrastructuur. Uitgangspunt is daarbij te voldoen aan de wettelijk vastgestelde eisen en doelstellingen. Als de basisfuncties op orde zijn, ontstaan ook gunstige condities voor de gebruiksfuncties. Een goede kwaliteit van het oppervlaktewater is bijvoorbeeld een voorwaarde voor de winning van drinkwater en voor zwemmen. De aanwezigheid van voldoende water is belangrijk voor de scheepvaart en de natuur.

Voor het waterlichaam IJsselmeer zijn, naast de functies die mogelijk vallen onder de beschermde gebieden, de navolgende gebruiksfuncties beschreven:

- Scheepvaart
- Natuur
- Drinkwater
- Zwemwater
- Cultureel erfgoed
- Energie en verduurzaming
- Waterrecreatie
- Bouwgrondstoffen
- Kabels en leidingen
- Visstand en visserijbeheer
- Koel- en proceswater
- Landbouw

Beschermde gebieden

Voor de gebruiksfuncties drinkwater, zwemwater, vis- en schelpdierwater en natuur gelden aanvullend op de basiskwaliteit wettelijke eisen voor de waterkwaliteit en/of het gebruik van de betreffende gebieden die voortvloeien uit Europese verplichtingen. Deze functies vallen onder beschermde gebieden. Binnen het waterlichaam IJsselmeer zijn een aantal beschermde gebieden aanwezig:

Beschermde gebieden:

- Zwemwater- Houtribhoek (NLBW92_HOUTRHBSD),
- Vogelrichtlijngebied- IJsselmeer (NL9803028)
- Habitatrichtlijn gebied- IJsselmeer (NL1000002)

Chemische toestand

Evenals in 2021 voldeed het waterlichaam in 2023 nog niet aan de eisen voor de Goede Chemische Toestand (GCT).

De specifieke verontreinigingen die de norm overschrijden zijn: deltamethrin, esfenvaleraat, lambda-cyhalothrin en seleen.

Verder zijn er nog een aantal ubiquitaire stoffen aanwezig, namelijk: kwik en som PBDE28, 47, 99, 100, 153, 154. Ubiquitaire stoffen zijn stoffen, die nog tientallen jaren terug te vinden zijn in het aquatische milieu in concentraties die een significant risico vormen, zelfs als er reeds uitvoerige maatregelen zijn getroffen om de emissies te beperken of te beëindigen. Door het persistente karakter van deze stoffen blijven ze nog lang in het milieu aanwezig.

Algemene fysische chemie

De relevante parameters (temperatuur en zuurstofverzadiging) zijn als 'goed' beoordeeld. Alleen stikstof totaal, zuurgraad en doorzicht worden beoordeeld als matig.

Ecologische toestand

Doelen voor de ecologische toestand zijn beschreven per watertype. Hierbij is onderscheid gemaakt tussen hydromorfologische kenmerken van het watertype, biologische kwaliteitselementen en daarvan afgeleide fysisch-chemische parameters volgens bijlage V KRW. De biologische kwaliteit wordt uitgedrukt in een ecologische kwaliteitsratio (EKR) middels een maatlat met de schaal 0 - 1. De EKR drukt voor algen, waterplanten, macrofauna en vissen de afstand uit tot de referentiesituatie. Voor het waterlichaam IJsselmeer zijn de volgende ecologische kwaliteitselementen relevant:

- Fytoplankton;
- Macrofauna;
- Overige waterflora;
- Vis.

De huidige situatie per kwaliteitselement is weergegeven in de onderstaande tabel.

Kwaliteitselement (EKR)	GEP	2023
Fytoplankton	≥ 0,47	Matig
Macrofauna	≥ 0,39	Goed
Overige waterflora	≥ 0,40	Matig
Vis	≥ 0,52	Matig

Voor een uitgebreide beschrijving van dit watersysteem wordt verwezen naar de KRW Factsheets die horen bij de stroomgebied beheerplannen (SGBP). Daarin staan ook de maatregelen beschreven die worden genomen teneinde de Goede Ecologische Toestand (GET) of Goed Ecologisch Potentieel (GEP) te bereiken.

5 Toetsing van de aanvraag aan de oogmerken van het waterbeheer

De Omgevingswet omschrijft in artikel 1.3 in samenhang met artikel 6.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving de oogmerken van het waterbeheer. In artikel 8.84 van het Besluit kwaliteit leefomgeving zijn de beoordelingsregels voor de beslissing op de aanvraag opgenomen. De omgevingsvergunning wordt alleen verleend als de activiteit verenigbaar is met het belang van:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. in samenhang met de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c. de vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze oogmerken vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de oogmerken van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

De oogmerken zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functie vervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Omgevingswet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 3 van de Omgevingswet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de oogmerken voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag richt het bevoegd gezag zich volgens het toetsingskader op de effecten van uw initiatief op de onder a t/m c genoemde oogmerken.

Aan de hand van het genoemd toetsingskader volgt in de paragrafen 5.1.2 t/m 5.1.4 de toetsing van de aanvraag aan de oogmerken van het waterbeheer.

5.1 **Beoordeling voor wat betreft het gebruik maken van een beperkingengebied**

5.1.1 *Regelgeving en beleid*

De hoofdlijnen van het nationale waterbeleid ten aanzien van veiligheid en het doelmatig gebruik van waterstaatswerken en de manier waarop daarbij rekening moet worden gehouden met de ecologische doelstellingen die gelden voor KRW-waterlichamen zijn vastgelegd in het Nationaal Water Programma (NWP), planperiode 2022-2027. Een nadere uitwerking en onderbouwing van de beleidskeuzes en de realisatie op het gebied van waterveiligheid vindt plaats in de Beleidsnota Waterveiligheid. Specifieke eisen ten aanzien van het veilig en doelmatig gebruik van rijkswaterstaatwerken en/of bijbehorende beschermingszones zijn o.a. uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren en de Deltabeslissing IJsselmeergebied.

In de Beleidsregel toetsingskader waterkwaliteit is vastgelegd op welke manier aanvragen op grond van de Omgevingswet getoetst worden aan de ecologische doelstellingen die gelden voor KRW-waterlichamen.

5.1.2 *Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)*

Bij de behandeling van voorliggende aanvraag wordt getoetst aan de oogmerken uit artikel 8.84 Besluit kwaliteit leefomgeving die verder zijn uitgewerkt in het NWP, planperiode 2022-2027. De invulling van de basisfuncties veiligheid, voldoende, schoon en (ecologisch) gezond water dienen ter voorkoming van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste.

Voldoende water, niet te veel én niet te weinig, is cruciaal voor het goed functioneren van Nederland. De grote rivieren, het IJsselmeer en de aanwezige keer- en spuilsuizen staan daarbij centraal. Het waterbeheer is erop gericht om wateroverlast, watertekort, droogte en verzilting te voorkomen en nadelige gevolgen te beperken. Het voorkomen en beperken van wateroverlast, waarmee de persoonlijke veiligheid van mensen in gevaar komt, is uitgewerkt in het waterveiligheidsbeleid.

Definitief ontwerp

Bij de aanvraag is een referentieontwerp en zijn systeemgrenzen en zoekgebieden bijgevoegd. Door de aannemer worden deze uitgewerkt tot een definitief ontwerp. Ieder onderdeel van de dijkversterking moet binnen het betreffende zoekgebied worden uitgewerkt. Dit definitief ontwerp moet ter goedkeuring aan de waterbeheerder worden voorgelegd. Bij het uitwerken van het definitief ontwerp moeten in ieder geval de volgende onderdelen nader worden uitgewerkt: positionering, ontwerphoogte en materialisatie vooroeverdammen, nautische markering vooroeverdammen, positionering vooroeverdam nabij de Ketelbrug, aantal en dimensionering doorstroomopeningen in de vooroeverdammen, dimensionering rusteilanden voor vogels. Bovendien dient aangetoond te worden dat de vooroever niet uitstroomt richting het IJsselmeer en dat morfologische stromen in het IJsselmeer niet noemenswaardig wijzigingen door het uitgewerkte ontwerp. In voorschrift 10 Nautische markering en nautisch markeringsplan en voorschrift 11 Definitief ontwerp vooroever is dit vastgelegd.

5.1.3 *Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)*

Voor zover de activiteit gevolgen heeft voor de chemische kwaliteit van watersystemen, zijn die gevolgen getoetst in de vergunning die over de bij de activiteit vrijkomende emissies gaat, of in het kader van de toetsing aan algemene regels zoals het Besluit activiteiten leefomgeving. Voor zover de aanvraag gevolgen heeft voor de ecologie, is in het kader van deze vergunning getoetst aan de ecologische doelstellingen van het relevante waterlichaam. Hierbij is gebruik gemaakt van de Beleidsregel toetsingskader waterkwaliteit.

Het werk vindt plaats in het KRW-oppervlaktewaterlichaam IJsselmeer. In hoofdstuk 4.2.1 zijn de kenmerken en de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam (zowel chemisch als ecologisch) beschreven.

Het betreft geen KRW-maatregel, maar de aanpassing van de IJsselmeerdijk met de vooroever en vooroeverdam zal een positief effect hebben op het watersysteem en de aanwezige natuurwaarden. Er gaat voor geen van de biologische kwaliteitselementen permanent potentieel areaal verloren als gevolg van de benoemde maatregelen. Door de geplande maatregelen ontstaat voor vissen, overige waterflora en fytoplankton leefruimte. De vooroeverdam is zo ontworpen dat wateruitwisseling mogelijk is tussen de vooroever en het IJsselmeer. Daarnaast

wordt in het ondiepe deel van de vooroever de ontwikkeling van waterplanten mogelijk gemaakt. Dit zorgt voor een potentieel opgroei- en paaiplaatsen.

Er zijn dan ook geen negatieve effecten op biologische kwaliteitselementen te verwachten.

De ingreep heeft geen negatief effect op de doelstelling van een reeds geplande of uitgevoerde KRW-maatregel.

Werkplan

In de aanvraag is aangegeven dat op dit moment nog geen werkplan met toelichtende tekening beschikbaar is en dat de aannemer dit plan gaat opstellen. De wijze waarop de aannemer de werkzaamheden op een veilige en beheerste manier gaat uitvoeren moeten in een werkplan worden beschreven. Hierin moeten ook tekeningen van de tijdelijke infrastructuur, werken en objecten worden bijgevoegd. Tevens moet hierin worden beschreven hoe tijdens de uitvoering vertroebeling en het opdrijven van veen zoveel als mogelijk wordt voorkomen en welke maatregelen worden getroffen op dit te voorkomen dan wel beperken. In voorschrift 8 Werkplan is het ter goedkeuring aan de waterbeheerder in dienen van een werkplan vastgelegd.

Negatieve tijdelijke effecten zijn afhankelijk van de werkwijze uitvoering klein. In het werkplan is vastgelegd dat de minst belastende technieken en werkwijzen moeten worden toegepast.

5.1.4

Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen

Het NWP kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. Voor het IJsselmeer gelden de volgende functies zoals in paragraaf 4.2.1 beschreven.

- Scheepvaart
- Natuur
- Drinkwater
- Zwemwater
- Cultureel erfgoed
- Energie en verduurzaming
- Waterrecreatie
- Bouwgrondstoffen
- Kabels en leidingen
- Visstand en visserijbeheer
- Koel- en proceswater
- Landbouw

Uitgangspunt is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de basisfuncties veiligheid, voldoende water en schoon & gezond water op orde zijn.

Zoals aangegeven in de paragrafen 5.1.2 en 5.1.3 heeft het gebruik van het waterstaatswerk door afgifte van de gevraagde vergunning geen (onaanvaardbare) gevolgen voor het voorkomen en beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste en de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische waterkwaliteit.

De bovengenoemde gebruiksfuncties komen door de dijkversterking niet in gevaar. Voor de gebruiksfuncties waarop de dijkversterking effect kan hebben wordt hieronder een toelichting gegeven.

Scheepvaart

Door de aanleg van de vooroevers verandert de morfologische stroming naar verwachting van de aanvrager beperkt. Het is dan ook niet de verwachting dat sediment van de vooroever of uit het IJsselmeer zelf neerslaat in de omringende vaarwegen waaronder Molenrak en bij de Ketelbrug. Gezien het definitief ontwerp door de aannemer nog moet worden uitgewerkt, zal dit door de aannemer aangetoond moeten worden bij het aanleveren van het definitief ontwerp.

De vooroeverdammen kunnen tijdens hoogwater onder water komen te staan. Daarom dienen deze nautische gemarkeerd te worden. Hiervoor moet een nautisch markeringsplan ter goedkeuring worden overlegd, dit is in voorschrift 10 Nautische markering en nautisch markeringsplan vastgelegd.

Tijdens de uitvoering vinden diverse werkzaamheden op het water en transport over het water plaats. Om te beoordelen of de veiligheid tijdens de uitvoering niet in gevaar komt moet voordat werk in uitvoering gaat door de aannemer een Verkeersmanagementplan ter goedkeuring worden ingediend, dit is in voorschrift 8 Werkplan vastgelegd.

Natuur

Gezien het feit dat afzonderlijke activiteiten bestaan ter bescherming van natuurwaarden, de Natura 2000-activiteit en Flora- en Fauna-activiteit wordt voor deze belangen verwezen naar de betreffende omgevingsvergunning die gelijktijdig ter inzage ligt. In paragraaf 5.1.3 is beschreven welke effecten de dijkversterking heeft op de biologische kwaliteitselementen.

Zwemwater

Het Houtribhoekstrand is aangewezen als officiële zwemwaterlocatie. Hier vinden alleen werkzaamheden aan de dijk zelf plaats. Het strand en het zwemwater vallen niet binnen de werkgrenzen van het project en blijven gedurende de uitvoering beschikbaar.

Cultureel erfgoed

Voor de dijkversterking is uitgebreid archeologisch onderzoek gedaan. Op basis daarvan is besloten om geen vervolgstappen in de archeologisch monumentenzorg (amz) proces te zetten.

Energie en verduurzaming/Koelwater

De effecten op het koelwaterproces van de Maxima-centrale zijn beschouwd en besproken met Engie. Door de vooroever op een afstand van 600 meter ten noorden van de centrale aan te leggen, heeft de dijkversterking geen effect op het koelwaterproces. Gezien de afstand tot de windturbines van windplan blauw heeft de dijkversterking ook hierop geen effect.

Waterrecreatie

De dijkversterking heeft geen negatieve invloed op waterrecreatie. De jachthavens blijven zowel in de tijdelijke als definitieve situatie bereikbaar. En de dijkversterking vindt plaats buiten gebieden waar zeilwedstrijden plaatsvinden.

Visstand en visserijbeheer

Ter hoogte van de vooroever van de IJsselmeerdijk wordt gevist. De aanleg van de vooroever zal leiden tot een beperkte verschuiving van de vislocaties. Vissen blijft ook na realisatie van de vooroever mogelijk, de bestaande visrechten worden verplaatst naar de buitenzijde van de vooroeverdam.

Kabels en Leidingen

De vooroever wordt over de achtergebleven fundaties en kabels en leidingen van het verwijderde windpark Irene Vorrink aangelegd. Door de aanvrager is aangegeven dat dit geen gevolgen heeft voor de stabiliteit van de vooroever. Rijkswaterstaat heeft op 21 februari 2022, met kenmerk RWS-2022/5536, de bevoegdheid om te beslissen op het in stand houden van de achtergebleven fundaties en kabels en leidingen van het windpark Irene Vorrink gedelegeerd aan het waterschap.

6 Procedure

De vergunningen in de eerste tranche zijn op grond van de Omgevingswet voorbereid met toepassing van het gestelde in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Dit betekent dat op de aanvraag door het bevoegd gezag eerst een ontwerpvergunning is opgesteld. Tegen deze ontwerpvergunning kan door eenieder zienswijzen worden ingediend en de ingediende zienswijzen worden door het bevoegd gezag betrokken bij het opstellen van de definitieve vergunning.

De (ontwerp)vergunningen zien op de realisatie van het project Versterkingsopgave IJsselmeerdijk waarvoor door het waterschap Zuiderzeeland een projectbesluit als bedoeld in afdeling 5.2 van de Omgevingswet wordt voorbereid. Omdat de (ontwerp)besluiten dienen ter uitvoering van dit projectbesluit is hierop ook de coördinatie­regeling uit afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing. Het toepassen van deze coördinatie­regeling houdt in dat Gedeputeerde Staten van Flevoland zijn aangewezen als coördinerend bestuursorgaan en dat de voorbereiding en bekendmaking van dit projectbesluit wordt gecoördineerd (gelijktijdig loopt) met de voorbereiding en bekendmaking van de besluiten ter uitvoering van het projectbesluit.

Het gaat om de volgende besluiten:

- Omgevingsvergunning voor een beperkingengebiedactiviteit met betrekking tot een weg in beheer bij het Rijk (anders dan wateractiviteit);
- Omgevingsvergunning voor een beperkingengebiedactiviteit met betrekking tot een waterstaatswerk (die worden verricht in een beperkingengebied met betrekking tot een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij het Rijk dat geen kanaal is) (wateractiviteit);
- Omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit.

7 Conclusie

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

8 Ondertekening

DE MINISTER VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,
namens deze,
afdelingshoofd Vergunningverlening Rijkswaterstaat Midden-Nederland

mevr. E. Smit

9 Mededelingen

9.1 Zienswijzen en beroep

De ontwerpvergunning en de relevante documenten zullen gedurende zes weken ter inzage liggen. Tijdens de periode van terinzagelegging, die vooraf wordt aangekondigd in de kennisgevingen in het provinciaal blad en het waterschapsblad en lokale huis-aan-huisbladen, kan een ieder een zienswijze indienen. Dit kan in elk geval per post, digitaal of mondeling. Alle zienswijzen worden in een Nota van Beantwoording beantwoord. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Per post

Een schriftelijke zienswijze kan worden gestuurd naar:
Gedeputeerde Staten van de provincie Flevoland
t.a.v. Expertiseteam Bodem en Water, de heer R. Akkermans
Postbus 55
8200 AB Lelystad

Digitaal

Een digitale zienswijze kan worden ingediend via het digitale postadres van de provincie Flevoland als coördinerend bestuursorgaan info@flevoland.nl, onder vermelding van 'coördinatie-regeling Versterkingsopgave IJsselmeerdijk' in de onderwerpregel van de mail. Omdat u het antwoord per post krijgt toegezonden, dient u in uw e-mail ook uw naam en postadres te vermelden.

Mondeling

Een zienswijze kan ook mondeling worden ingediend. Om van deze mogelijkheid gebruik te maken, dient u ruim voor het verstrijken van de datum van terinzagelegging contact op te nemen met de heer R. Akkermans via telefoonnummer 0320-265265, zodat hiervoor een afspraak gemaakt kan worden. Van een mondelinge zienswijze wordt een bondig verslag gemaakt.

Wat is de verdere procedure?

Iedereen die een zienswijze heeft ingediend, krijgt een ontvangstbevestiging. Alle zienswijzen worden doorgestuurd naar het desbetreffende bevoegde gezag en deze zullen de zienswijzen betrekken bij het nemen van de definitieve besluiten op de vergunningaanvragen in de eerste tranche en over het projectbesluit.

Beroepsprocedure

Nadat er een besluit is genomen over de goedkeuring van het projectbesluit zullen de besluiten daarna opnieuw gelijktijdig ter inzage worden gelegd. Dit zal worden aangekondigd via officiële kennisgevingen, maar ook in een of meer huis-aan-huisbladen en op de websites van de provincie en het waterschap. Dan wordt ook aangegeven wie tegen deze besluiten beroep kunnen instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State en waaraan deze beroepschriften moeten voldoen. Degenen die zienswijzen hebben ingediend, ontvangen hierover altijd persoonlijk bericht, uiterlijk tegelijkertijd met het bekendmaken van de definitieve besluiten.

9.2 Inspanningsverplichting in verband met mogelijke schade

Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen ten einde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

9.3 Overige vergunningen

De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning en/of ontheffing en/of meldingsplicht vereist kan zijn voor andere activiteiten. Zie hiervoor <https://omgevingswet.overheid.nl/checken>.

9.4 Verzending afschriften

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:

- Rijksvastgoedbedrijf.

Naast de vergunning heeft u voor het gebruik van staatsgrond- en water nog toestemming nodig van het Rijksvastgoedbedrijf. Ik wijs u erop dat het Rijksvastgoedbedrijf aan een dergelijke privaatrechtelijke regeling nog nadere voorwaarden kan stellen, waaronder het betalen van een (marktconforme) gebruiksvergoeding. Pas op het moment dat een privaatrechtelijke regeling is overeengekomen met het Rijksvastgoedbedrijf mag gebruik worden gemaakt van staatseigendom(men) ter uitvoering van de vergunde activiteit(en).

Bijlage 1 Begripsbepalingen

Behorende bij de vergunning van de Minister van Infrastructuur en Waterstaat van heden.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- 1 'Aanvraag': De aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag is op 11 september 2024 binnengekomen bij Rijkswaterstaat en geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2024-00014313;
- 2 'Afdeling handhaving': de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijkswaterstaat Midden-Nederland, e-mail: handhaving-middennederland@rws.nl;
- 3 'Bevoegd gezag': de hoofdingenieur-directeur Rijkswaterstaat Midden-Nederland namens de minister van Infrastructuur en Waterstaat (p.a. Rijkswaterstaat Midden-Nederland, Postbus 2232, 3500 GE Utrecht;
- 4 'Kaderrichtlijn Water (KRW)': richtlijn 2000/60/EG van 23 oktober 2000 tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid;
- 5 'Ontvangstdatum aanvraag': eerste datum dat de aanvraag ontvangen is bij een bestuursorgaan;
- 6 'Oppervlaktewaterlichaam': samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en flora en fauna;
- 7 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht;
- 8 Vooroever: Dijk bestaande uit vooroeverlichaam, vooroeverdam, waterbergingszone, rusteilandjes, rietzone en beheerinfra;
- 9 'Waterbeheerder': Waterdistrict IJsselmeergebied van Rijkswaterstaat Midden-Nederland, postadres: Postbus 2232, 3500 GE Utrecht namens de Minister van Infrastructuur en Waterstaat;
- 10 'Werken/Werk': Een dijkversterking, bestaande uit een traditionele dijk, een vooroever en recreatieve route en rustpunten;
- 11 'Werkzaamheden': het maken, aanleggen, in stand houden en opruimen van de met dit besluit vergunde werk(en).

Bijlage 2 Tekeningen en document

Behorende bij de vergunning van de Minister van Infrastructuur en Waterstaat van heden.

- Tekening 'Bovenaanzichten versterking IJsselmeerdijken', tekeningnummer BI8482-100-100, d.d. 2 september 2024;
- Tekening 'Dwarsprofielen versterking IJsselmeerdijken', tekeningnummer BI8482-100-101, d.d. 2 september 2024;
- Document 'Integrale ontwerpnota Dijkversterking IJsselmeerdijk', BI8482-RHD-XX-ZZ-RP-Z-0006, d.d. 2 september 2024.

Bijlage 3 Checklist Werkplan

Instructie:

Verwerk alle gevraagde informatie (*indien van toepassing*) in het werkplan en stuur het werkplan op naar het aangegeven adres. Uitleg over de punten staat in de bijgevoegde toelichting.

1. Gegevens melder of vergunninghouder

<input type="checkbox"/>	Vergunningsnummer
<input type="checkbox"/>	Naam vergunninghouder adres postcode & woonplaats telefoon contactpersoon/e-mail
<input type="checkbox"/>	Naam werkuitvoerder adres postcode & woonplaats telefoon contactpersoon/e-mail

2. Ten aanzien van de organisatie op het werk

<input type="checkbox"/>	Geef van minimaal één betrokken persoon van de werkvloer de contactgegevens (naam, telefoonnummer e-mailadres). Deze persoon is bevoegd om beslissingen te nemen.
<input type="checkbox"/>	Geef aan dat er een werkboek/logboek wordt bijgehouden en dat dit altijd beschikbaar is voor de handhaver van RWS Midden-Nederland Aan het bevoegd gezag moet inzicht gegeven worden in gerealiseerde verwerkingspercentages, deze gegevens moeten tussentijds, achteraf te leveren en controleerbaar zijn.
<input type="checkbox"/>	Hoe is de calamiteiten organisatie geregeld en wat is het calamiteitentelefoonnummer van de werkvloer.

3. Werkzaamheden en Materieelinzet

<input type="checkbox"/>	Plan van aanpak en detailtekening werkzaamheden
<input type="checkbox"/>	Planning van de werkzaamheden
<input type="checkbox"/>	Geef aan welk materieel gebruikt gaat worden.
<input type="checkbox"/>	Geef aan hoe het materieel voldoet aan de laatste stand der techniek
<input type="checkbox"/>	Geef aan hoe de minst belastende technieken en werkwijzen voor de KRW worden toegepast.
<input type="checkbox"/>	Waarmee vindt verwijdering van fysische verontreinigingen (<i>bodemvreemde bestanddelen</i>) plaats?

4. Nautische voorzieningen

<input type="checkbox"/>	Het Verkeersmanagementplan voor de nautische voorzieningen moet opgenomen worden in het werkplan (<i>betonning en verlichting e.d.</i>)
<input type="checkbox"/>	Meldingen aan CMIJ (<i>Centrale Meldpost IJsselmeergebied, 088-7973300</i>) dagelijks start en einde uitvoering en bij calamiteiten is verplicht

5. Ten aanzien van het baggeren en zandsuppletie

<input type="checkbox"/>	Te baggeren waterbodempromiel
<input type="checkbox"/>	Wat is de verontreinigingsgraad van de baggerspecie
<input type="checkbox"/>	Welke maatregelen waardoor getroffen waarmee de vertroebeling tijdens het baggerproces en zandsuppletie zoveel mogelijk wordt beperkt
<input type="checkbox"/>	Hoe vindt morspreventie plaats
<input type="checkbox"/>	Hoe wordt voorkomen dat veen gaat opdrijven?
<input type="checkbox"/>	Hoe vindt bestrijding van eventuele drijfslagen plaats
<input type="checkbox"/>	Wat is de bestemming van de fysische verontreiniging
<input type="checkbox"/>	Hoe worden eventuele reststromen (<i>afgespoeld slib en proceswater</i>) verwerkt die kunnen ontstaan bij onder meer het spoelen van de fysische verontreinigingen

6. Ten aanzien van transport en overslag

<input type="checkbox"/>	Hoe wordt voorkomen dat er tijdens overslag (bijvoorbeeld van grond of baggerspecie) mors in het oppervlaktewater terechtkomt (morspreventie)
--------------------------	---

Het werkplan opsturen naar:
 Rijkswaterstaat Midden-Nederland
 Afdeling Handhaving
 Postbus 2232
 3500 GE Utrecht
 Of per e-mail:
 handhaving-middennederland@rws.nl

Toelichting checklist werkplan

In het algemeen is het van belang deze checklist, welke dient ter ondersteuning van het schrijven van het werkplan, zo compleet mogelijk in te vullen en alle mogelijke antwoorden op de vragen te verwoorden in het werkplan.

Voor alles geldt: indien van toepassing!

Ad 1: Bedoeld wordt het nummer van de vergunning / het meldingsformulier / de inkomende brief van RWS, et cetera. Met werkuitvoerder wordt bedoeld: de aannemer/ loonwerker/ particulier et cetera.

Ad 3: Soms is de inzet niet bekend op het moment van het schrijven van het werkplan. U dient dan alle inzet van materieel te melden zodra dit wel bekend is. Als het voor de hand ligt dat u tijdens de werkzaamheden fysische (fysieke) verontreinigingen kan tegenkomen (bijv. oude fietsen, stenen, afval et cetera) dan graag aangeven hoe u deze wilt scheiden en afvoeren van de rest van de bagger of grond. U bent wettelijk verplicht ongewenst vrijkomende fysieke "verontreinigingen" als afval op een deugdelijke wijze af te voeren en u mag deze zeker niet terugbrengen in het werk.

Ad 4: Bedoeld wordt op welke wijze u dit denkt te gaan organiseren/realiseren.

Ad 5: U dient in ieder geval ook in het werkplan aan te geven of het baggeren in het kader van onderhoud, aanleg of sanering van verontreiniging plaatsvindt.

Ad 6: Ook wordt bedoeld morsen tijdens transport. (Bijvoorbeeld verstuiwen, afvallen lading et cetera).