



Hoogheemraadschap van
Rijnland

Revitalisatie Vooroevers De Nieuwe Meer

projectnummer: 00.26009/992

Ontwerp Projectplan

Inhoudsopgave

0.Samenvatting.....	3
1.Inleiding en leeswijzer.....	4
2.Projectomschrijving (wat gaan we doen)	5
2.1 Aanleiding en doel van het project.....	5
2.2 Wat is een projectplan?.....	5
2.3 Inhoud en omvang van het project.....	5
3.Beleidskader (waarom gaan we het doen).....	8
4.Projectuitvoering (hoe gaan we het doen).....	9
4.1 Uitgevoerde onderzoeken	9
4.2 Uitgangspunten.....	9
4.2.1 Planning.....	10
4.2.2 Randvoorwaarden	10
4.2.3 Legger	10
4.3 Realisatie	11
4.4 Samenwerking	11
4.5 Graven en dempen	11
4.6 Onderhoud	11
5.Consequenties voor derden en beperking nadelige effecten (wat merken ingelanden van het project)	12
5.1 Impact op de omgeving	12
5.2 Beperking nadelige effecten.....	12
5.3 Nadeelcompensatie	123
6.Besluitvormingsprocedure.....	144
7.Bijlagen	155
7.1 Tekeningen	155
7.2 Tabel met GIS-code.....	15

0. Samenvatting

Het project de Nieuwe Meer omvat de revitalisatie van twee plassen achter de zuidelijke vooroever van de Nieuwe Meer te Amsterdam. Hierbij wordt een natuurontwikkeling uitgevoerd door middel van het realiseren van twee natuurvriendelijke oevers (NVO) aan de vooroever in de oostelijke en westelijke plas om zo de Flora en Fauna (F&F) te bevorderen. De westelijke plas wordt aanvullend verbonden aan de Nieuwe Meer door de toepassing van een duiker om de doorstroming te bevorderen en de neerslag van sediment te beperken.

De werkzaamheden worden uitgevoerd om de Kaderrichtlijn Water (KRW) te verbeteren middels het revitaliseren van de natuurontwikkeling in de twee plassen. Voor de benodigde grond voor de NVO's wordt het aangrenzende landperceel aan de westelijke plas afgeplagd. Hierdoor hoeft er minder grond aangevoerd te worden en ontstaat er een vernatting op het landperceel ter bevordering van de F&F.

1. Inleiding en leeswijzer

Het Hoogheemraadschap van Rijnland (Rijnland) is verantwoordelijk voor het beheer van watersystemen in zijn beheergebied. Voor het verbeteren van de waterhuishouding kan het nodig zijn dat maatregelen worden getroffen. Deze maatregelen bestaan in dit geval uit het wijzigen en aanleggen van waterstaatswerken.

In dit projectplan wordt verder ingegaan op de projectomschrijving en het beleidskader. Hierna volgt de omschrijving van de projectuitvoering, de eventuele consequenties voor derden en de beperking van mogelijke nadelige gevolgen. Tot slot wordt de besluitvormingsprocedure toegelicht en hierna volgt de bijlagen.

2. Projectomschrijving (wat gaan we doen)

2.1 Aanleiding en doel van het project

Dit project draagt bij aan de verwezenlijking van de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen. Reden voor dit project is de Europese Kaderrichtlijn Water voor de revitalisatie van de plassen achter de zuidelijke vooroever van de Nieuwe Meer. Dit om de ecologische waterkwaliteit te verbeteren en het leefgebied te herstellen.

2.2 Wat is een projectplan?

In het kader van dit project is Rijnland van plan de plassen achter de zuidelijke vooroevers van de Nieuwe Meer te wijzigen. Op basis van artikel 5.4 van de Waterwet dient voor de wijziging van de noordelijke oevers van de twee plassen achter de zuidelijke vooroevers van de Nieuwe Meer en de aanleg van een duiker een projectplan vastgesteld te worden. Op grond van het tweede lid van artikel 5.4 dient een projectplan tenminste het volgende te bevatten:

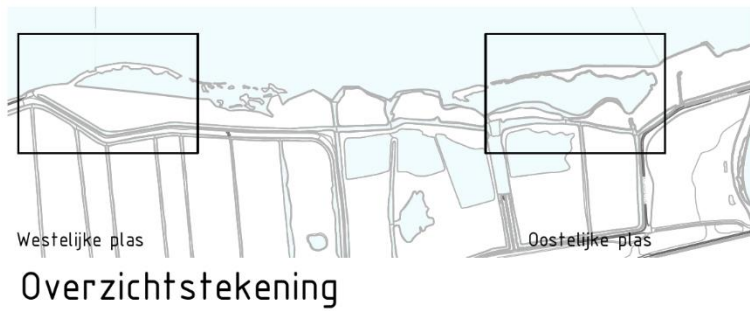
- een beschrijving van het betrokken werk
- de wijze waarop het wordt uitgevoerd en
- een beschrijving van de te treffen voorzieningen gericht op het ongedaan maken of beperken van de nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk.

2.3 Inhoud en omvang van het project

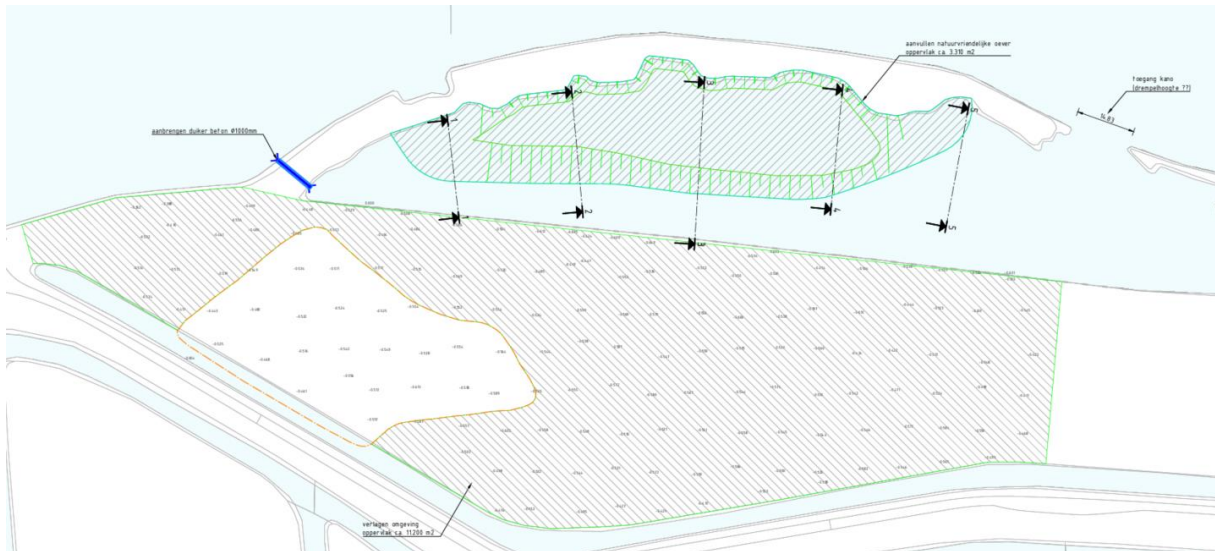
De inhoud betreft het realiseren van natuurvriendelijke oevers in de twee plassen achter een voeroever (figuur 1).

De plassen zijn verdeeld in een westelijke en oostelijke plas waarbij de NVO's zich aan de noordzijde bevinden. In de westelijke plas is de NVO ca. 130 meter breed en loopt ca. 20 meter de plas in, wat resulteert in een oppervlak van ca. 3.310 m² (figuur 2). Bij deze plas wordt ook een duiker in de vooroever geplaatst en wordt een aangrenzend landperceel verdiept voor een deel van de benodigde grond. Voor de overige grond dient er gekeken te worden naar wat dichtbij beschikbaar is. De betonnen duiker bevindt zich in de westelijke hoek van de westelijke plas en heeft een diameter van 1.000 mm. Het landperceel bevindt zich ten zuiden van de westelijke plas en heeft een oppervlak van ca. 11.200 m². In de oostelijke plas is de NVO ca. 230 meter breed en loopt ca. 20 tot 30 meter de plas in, wat resulteert in een oppervlak van ca. 7.345 m² (figuur 3). Beide natuurvriendelijke oevers verlopen vanaf de zuidelijke oever van de vooroevers onder een talud van 1:10 naar een onderwaterplateau op -0,92 m t.o.v. NAP, waarna de NVO door loopt tot aan de huidige waterbodem onder een talud van 1:10.

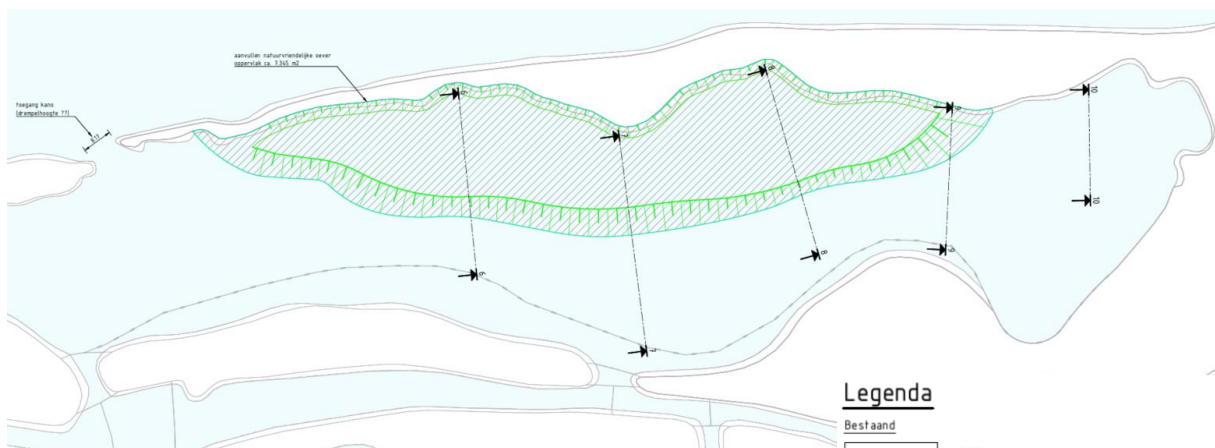
Zie bijlage "180921-T-0002_Nieuwe Meer - Westelijke Plas_2.0.pdf" en "180921-T-0003_Nieuwe Meer - Oostelijke Plas_2.0.pdf" voor de inrichtingstekening en dwarsprofielen. De inrichtingstekening is ook weergegeven op de volgende pagina.



Figuur 1, Overzichtstekening zuidelijke oever de Nieuwe Meer (westelijke en oostelijke plas)



Figuur 2, Inrichtingstekening westelijke plas (NVO + duiker + afplaggen landperceel)

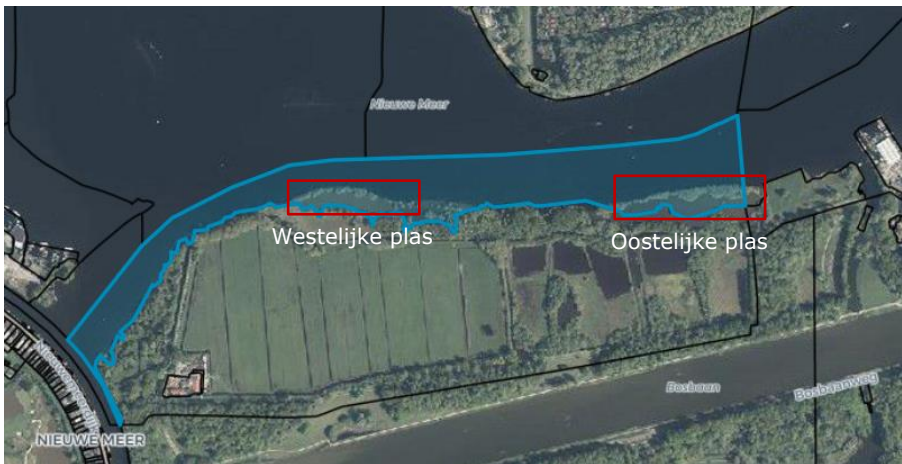


Figuur 3, Inrichtingstekening oostelijke plas (NVO)

Legenda

- | | |
|-----------------|----------------------------------------------|
| Bestaand | |
| | BGT ondergrond |
| | bestaande palenrij |
| | bestaand maaiveldhoogte |
| | contour vervuiling |
| Nieuw | |
| | contouren met talud natuurvriendelijke oever |
| | ontgraven uit terrein |
| | verwerken grond |
| | aanbrengen duiker Ø1000 mm |

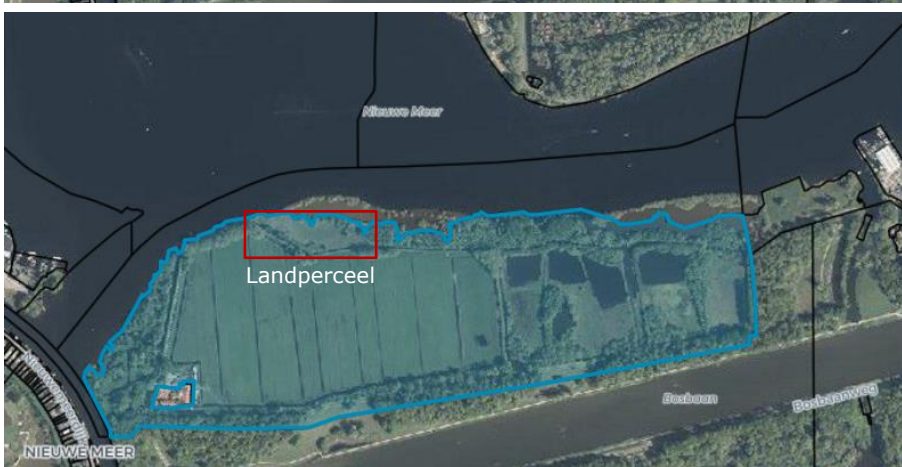
De westelijke en oostelijke plas bevinden zich in de zuidelijke vooroever van de Nieuwe Meer bij de noordzijde van het Amsterdamse Bos. De westelijke plas valt op de legger onder het identificatienummer 462-058-02038 en ligt op het perceel met de kadastrale gegevens ASD25 - AD - 427 (figuur 4). De oostelijke plas valt op de legger onder 462-058-01896 en ligt de kadastrale percelen ASD25 - AD - 427 en ASD25 - AD - 767 (figuur 4 en 5). Verder bevindt het landperceel zich op het perceel ASD25 - AD - 652 (figuur 6). Deze drie percelen vallen onder het eigendom van de gemeente Amsterdam en hebben het gezamenlijke geldende bestemmingsplan Amsterdamse Bos 2018. Hierdoor past de natuurontwikkeling omtrent kaderrichtlijn water binnen het huidige bestemmingsplan.



Figuur 4, Kadastrale kaart westelijke plas en oostelijke plas de Nieuwe Meer (ASD25 - AD - 427)



Figuur 5, Kadastrale kaart oostelijke plas de Nieuwe Meer (ASD25 - AD - 767)



Figuur 6, Kadastrale kaart landperceel de Nieuwe Meer (ASD25 - AD - 652)

Zie bijlage 7.2 voor de GIS-codes van de objecten en/of watergangen.

3. Beleidskader (waarom gaan we het doen)

De reden waarom het project de Nieuwe Meer uitgevoerd gaat worden, is gebaseerd op het beleid omtrent de Europese Kaderrichtlijn Water voor de revitalisatie van de twee plassen achter de zuidelijke vooroever. Dit om door middel van natuurvriendelijke oevers en een duiker de ecologische waterkwaliteit te verbeteren en natuurontwikkeling te bevorderen.

Voor sterk veranderde en kunstmatige wateren is er een goed ecologisch potentieel (GEP) bepaald. Dit is ook vastgesteld voor de nieuwe meer. De maatregelen als beschreven in het projectplan richten zich voornamelijk op GEP doelen van de ecologische waterkwaliteit, zoals de (ondergedoken) waterplanten. De GEP voor waterplanten is op het moment ontoereikend.

4. Projectuitvoering (hoe gaan we het doen)

De wijze waarop het project wordt uitgevoerd wordt omschreven in de onderstaande paragrafen. Dit omvat o.a. de conditionerende onderzoeken, randvoorwaarden werkzaamheden, aanbesteding, uitvoering, onderhoud en samenwerking. Voor details wordt er verwezen naar de onderliggende rapporten.

4.1 Uitgevoerde onderzoeken

De volgende onderzoeken zijn uitgevoerd:

- inmeting d.d. 05-12-2018 door Tijhuis Ingenieurs met kenmerk TI18311 waarin is onderzocht wat de huidige hoogtes van het landperceel en de waterbodem zijn.
- flora- en faunaonderzoek d.d. 07-12-2018 door Aveco de Bondt met kenmerk IVN/182540 waarin is onderzocht naar de aanwezige flora en fauna en het beleid door middel van een quickscan.
- bureaustudie d.d. 05-12-2018 door Aveco de Bondt met kenmerk R-AB-325-182540 waarin het historisch (water)bodemonderzoek is onderzocht wat verwachte mogelijke bodemverontreinigingen zijn.
- (water)bodemonderzoek d.d. 06-06-2019 door Aveco de Bondt met kenmerk 182540 waarin de gesteldheid/verontreiniging van de (water)bodem is onderzocht.
- Bureaustudie d.d. 23-02-2019 door Klic met kenmerk 19O016731 – 1 waarin de locatie van de mogelijk aanwezigen K&L is onderzocht.

4.2 Uitgangspunten

Voor de revitalisatie van de vooroevers van de Nieuwe Meer zijn een aantal uitgangspunten van toepassing die hieronder beschreven worden.

Voor de F&F geldt in het kader van de zorgplicht dat iedereen rekening dient te houden met alle in het wild voorkomende planten- en diersoorten. Hierbij dienen negatieve gevolgen op planten en dieren en hun directe leefomgeving zoveel mogelijk te worden voorkomen of te worden beperkt. Voor voorliggend werk betekent dit onder andere dat werkzaamheden in één richting uitgevoerd dienen te worden en buiten het broedseizoen. Zolang er geen rust- of verblijfplaatsen van de waterspitsmuis en ringslang vernield of beschadigd worden, en geen dieren gedood of gevangen worden, dient er geen ontheffing aangevraagd te worden. Gebeurt dat wel, dient er gekeken te worden of er gewerkt kan worden via de gedragscode. Is dit ook niet mogelijk dan dient er een ontheffing bij de RUD NHN aangevraagd te worden.

In het historisch bodemonderzoek worden maximaal licht verhoogde gehalten verwacht. Het landperceel is ook niet asbestverdacht tenzij er bodemvreemde bijmengingen (bijv. puin) worden aangetroffen. Voor de kwaliteit van de waterbodem zijn naast deesignaleerde olievlekken geen aanwijzingen voor verontreiniging en asbest gevonden.

Het bodemonderzoek is uitgevoerd aan de hand van de NEN5740, ARVO (Amsterdamse Richtlijn voor Verkennend Bodemonderzoek). De uitkomsten van het bodemonderzoek concluderen een sterke zink/lood verontreiniging in de zuidwestelijke hoek van het landperceel (nabij boring 3, 4 en 5). Dit deel wordt buiten beschouwing gelaten zodat er geen verdere onderzoeken en geen sanering nodig is. Wel dient er een partijkeuring AP04 plaats te vinden voor de toepassing van grond van het landperceel in het oppervlakte water.

Het waterbodemonderzoek is uitgevoerd aan de hand van de NEN5720 op het C1-waterbodempakket waarbij PFOS en PFOA ook meegenomen dienen te worden. De uitkomsten van het waterbodemonderzoek concluderen dat de kwaliteit van de waterbodem een wisselend beeld laat zien, maar is voldoende in kaart gebracht en er is verder geen aanleiding voor nader onderzoek.

Uit de Klic-melding volgt dat er geen kabels en leidingen aanwezig zijn in het plangebied bij het landperceel en de twee vooroevers.

4.2.1 Planning

De planning voor start van de werkzaamheden van de revitalisatie van de twee plassen achter de vooroever van de Nieuwe Meer is gepland te starten Q4 2019.

4.2.2 Randvoorwaarden

Uit de regelgeving en de uitgevoerde onderzoeken kunnen beperkingen vloeien die van toepassing zijn op de werkzaamheden.

Voor F&F is de beperking zorgplicht van toepassing tijdens de uitvoering van de werkzaamheden en deze dienen buiten het broedseizoen plaats te vinden. Een ontheffing is noodzakelijk wanneer er nesten en verblijfplaatsen van de potentieel aanwezige ringslang en waterspitsmuis worden beschadigd of verwijderd. Verder zijn er geen vooraf gestelde beperkingen ten aanzien van archeologie. Wel is er een meldplicht mits er toch archeologische waarde wordt aangetroffen.

Het landperceel en de twee plassen achter de zuidelijke vooroever van de Nieuwe Meer zijn bereikbaar via het Amsterdamse Bos waarvoor de toestemming voertuigen aangevraagd dient te worden bij het Amsterdamse Bos. Hiernaast is het projectgebied ook te bereiken via de Nieuwe Meer, echter is de waterdiepte in beide plassen achter de vooroever beperkt.

Hiernaast dient de geldende keur afgestemd te worden met de afdeling V&H van Rijnland. Indien een project niet past binnen het bestemmingsplan dient hiervoor het bestemmingsplan gewijzigd te worden of kan de bestemmingsplanafwijking geregeld worden door middel van een omgevingsvergunning voor een 'planologische afwijking'. N.B. ingeval van 'grote' projecten of een benodigde bestemmingsplanwijziging dient rekening gehouden te worden met een evt. m.e.r.-(beoordelings)plicht. Doordat de werkzaamheden omtrent de revitalisatie van de plassen passen binnen het huidige bestemmingsplan is er geen wijziging benodigd. Verder wordt er een omgevingsvergunning aangevraagd t.b.v. de werk en werkzaamheden.

4.2.3 Legger

Ten aanzien van de Leggers van Rijnland geldt dat de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk kan leiden tot aanpassing van de legger. De westelijke plas valt onder het identificatienummer 462-058-02038 en de oostelijke plas onder 462-058-01896. Doordat de revitalisatie met natuurvriendelijke oevers de bergende capaciteit niet verandert, hoeft de legger ten aanzien hiervan niet aangepast te worden. Voor het aanbrengen van de duiker dient het waterstaatswerk wel opgenomen te worden in de legger.

4.3 Realisatie

Voor de revitalisatie van de westelijke en oostelijke plassen achter de zuidelijke vooroever van de Nieuwe Meer wordt machinaal grond aangebracht t.b.v. de NVO's. Hiernaast wordt het landperceel ook machinaal afgeplagd en dient de benodigde grond aangevoerd te worden van een dichtbij zijnde bron. Het maaiveld van dit perceel dient niet onder water komen te staan. Voor de graafwerkzaamheden geldt een afwijkingmarge van 5 centimeter ten opzichte van de gestelde maten op de dwarsprofielen en inrichtingstekening. Verder wordt de duiker ook machinaal geplaatst en dienen de vrijgekomen stortstenen elders in het projectgebied ondergebracht te worden. Indien er enkele K&L uit de Klic-melding volgen dienen deze vermeden te worden.

Tijdens de realisatie dient het verkeer en de scheepvaart zo min mogelijk hinder te ondervinden. Doordat het projectgebied afgelegen ligt zal het verkeer weinig hinder ondervinden. Voor de bereikbaarheid van het projectgebied via de weg dient er door de aannemer afstemming plaats te vinden met het Amsterdamse Bos voor een ontheffing. Er wordt vanuit gegaan dat transport van bouwmaterialen voornamelijk per schip zal plaatsvinden. Een aandachtspunt voor deze locatie voor de V&G tijdens uitvoering is dat de locatie slecht bereikbaar is voor hulpdiensten.

4.4 Samenwerking

Voor het project heeft er afstemming plaatsgevonden met het Amsterdamse Bos / gemeente Amsterdam. Deze partijen staan achter de herinrichting van het gebied zoals beschreven in dit projectplan.

4.5 Graven en dempen

Voor de benodigde grond van de natuurvriendelijke oevers wordt er op het desbetreffende landperceel gegraven. Ook voor de aanleg van de duiker in de Westelijke plas dient er gegraven te worden. Er wordt echter niet gedempt en geen extra berging gerealiseerd waardoor de Berging Rekening Courant (BRC) niet verandert.

Na realisatie van ontgraving moet de projectleider dit normaliter melden bij het hoofd van de afdeling Handhaving van Rijnland in verband met een uit te voeren eindcontrole en opname in de BRC. Ook zal de projectleider deze activiteiten moeten melden aan het team Monitoring ten behoeve van o.a. het GIS systeem. Doordat de BRC niet verandert dient de noodzaak van de controle nader bepaald te worden.

4.6 Onderhoud

De werkzaamheden worden onderhoudsarm aangelegd, waardoor er weinig onderhoud hoeft plaats te vinden. Hiernaast worden er ook anti-ganzenvraatlijnen toegepast om ganzen te weren en hierdoor ook de benodigde onderhoud te beperken. Verder wordt verlanding van de westelijke plas tegengaan door de doorstroming die gegenereerd wordt door wind en de aan te leggen duiker. Het onderhoud dient uitgevoerd te worden door het Amsterdamse Bos.

5. Consequenties voor derden en beperking nadelige effecten

De realisatie van het project heeft invloed op de omgeving. Bij de uitvoering van de werkzaamheden en de aanleg en wijziging van het waterstaatswerk worden belangen van derden in het oog gehouden en waar mogelijk worden nadelige effecten beperkt.

5.1 Impact op de omgeving

De uitvoering van het project zorgt in de openbare ruimte voor enige overlast. Dit omtrent enige extra verkeer- en scheepvaartstromen. Verder kan geluidsoverlast en hinder door bouwlicht plaatsvinden door de toepassing van graafmachines gedurende bepaalde tijden wat effect kan hebben op passanten en recreanten in het Amsterdamse Bos en op de Nieuwe Meer. Beide dienen zo veel mogelijk vermeden te worden indien mogelijk. Hiernaast dienen de ontsluitingen van boerderij Meerzicht, jachthaven De Koenen en roeivereniging Okeanos gedurende uitvoering gewaarborgd te blijven.

Uiteindelijk veranderen de plassen en het landperceel esthetisch voor de omgeving door de werkzaamheden op het gebied van F&F. De natuurontwikkeling grotere diversiteit in het gebied achter de vooroevers. Dit gebied wordt voor passanten en recreanten mogelijk beter bereikbaar gemaakt door het Amsterdamse Bos door middel van een steiger en kano overstapplaats.

5.2 Beperking nadelige effecten

Teneinde nadelige effecten te voorkomen dan wel zoveel mogelijk te beperken wordt rekening gehouden met diverse belangen.

- In een vroeg stadium is de uitvoering van het project afgestemd met de gemeente Amsterdam / het Amsterdamse Bos.
- Schade aan aanwezige beschermde flora en fauna wordt voorkomen door te werken volgens de 'gedragscode flora- en faunawet voor waterschappen' en daarop gebaseerde werkprotocollen van Rijnland. In die werkprotocollen staat hoe in de praktijk moet worden omgegaan met beschermde soorten. Aanvullend daarop worden toegesneden ecologische werkprotocollen gevolgd bij de uitvoering. Alle daarin beschreven maatregelen zorgen ervoor dat er geen nadelige effecten zijn voor beschermde flora en fauna, waardoor er geen ontheffing ingevolge de Wet natuurbescherming nodig is. Echter is een ontheffing wel noodzakelijk wanneer er nesten en verblijfplaatsen van de potentieel aanwezige ringslang en waterspitsmuis worden beschadigd of verwijderd. Om de nadelige effecten te beperken wordt het afplaggen en inrichten van het werkterrein in november ingepland. Verder zal er tijdens de werkzaamheden een lichte vertroebeling ontstaan in de watergang. De werkzaamheden zullen echter deze vertroebeling zodanig verminderen d.m.v. een verbeterde doorstroming, zodat de situatie verbeterd wordt t.o.v. de oorspronkelijke situatie
- Bij de uitvoering van het werk wordt waar mogelijk overlast voor recreatie (denk aan: bereikbaarheid jachthavens, vaarwegen, voet- en fietsverkeer) voorkomen.
- Werkzaamheden mogen geen schade toebrengen aan bebouwing of wegen. Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt de staat van gebouwen en wegen binnen de invloedzone van het te realiseren werk opgenomen indien aanwezig.
- Er zal overdag worden gewerkt en niet in het weekend of tijdens feestdagen om de overlast te beperken.

5.3 Nadeelcompensatie

Vanwege eventuele schadelijke effecten die gepaard gaan met de uitvoering of realisatie van dit project staat het een ieder vrij om met een beroep op artikel 7.14 van de Waterwet en de nadeelcompensatieverordening van Rijnland bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden een gemotiveerd en onderbouwd verzoek in te dienen vanwege geleden schade. Dit nadeelcompensatieverzoek wordt door middel van een aparte procedure in behandeling genomen. Na het indienen van het nadeelcompensatieverzoek wordt deze beoordeeld en wordt bezien of er recht bestaat op een tegemoetkoming in de geleden schade.

In plaats van het beperken van schade door middel van een eventueel toe te kennen schadevergoeding kan ook een minnelijke regeling worden getroffen. Rijnland zal hierbij aansluiting zoeken bij eventueel door Rijnland opgestelde nadeelcompensatierichtlijnen.

6. Besluitvormingsprocedure

Dit projectplan is een besluit op grond van de Algemene wet bestuursrecht. Dit besluit is voorbereid door toepassing de zienswijzeprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Het verloop van de procedure op grond van afdeling 3.4 ziet er als volgt uit:

Voorafgaand aan het vaststellen van een definitief projectplan, is eerst dit ontwerp-projectplan opgesteld. In het digitale Waterschapsblad is dit ontwerp-projectplan gepubliceerd en belanghebbenden kunnen gedurende een termijn van zes weken een schriftelijke zienswijze op dit projectplan kenbaar maken bij Rijnland. Na afloop van deze termijn worden de zienswijzen beoordeeld en wordt bezien of deze aanleiding zijn het ontwerp-projectplan aan te passen. Nadat het definitieve projectplan namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden is vastgesteld, wordt het definitieve projectplan bekendgemaakt in het Waterschapsblad. Na bekendmaking treedt het projectplan in werking. Na bekendmaking in het Waterschapsblad kunnen in beginsel alleen diegenen die een zienswijze hebben ingediend beroep instellen bij de rechtbank Den Haag. Projectplannen vallen onder de Crisis- en herstelwet. Dit betekent dat indien beroep wordt ingesteld, het beroepschrift beroepsgronden dient te bevatten. Indien dit niet het geval is, wordt het beroep niet-ontvankelijk verklaard. Eveneens betekent toepassing van de Crisis- en herstelwet dat na afloop van de beroepstermijn de beroepsgronden niet kunnen worden aangevuld.

7. Bijlagen

F&F: 182540 Quickscan flora en fauna revitalisatie vooroever Nieuwe Meer Concept (07/12/2018)

Bodem: Rapport historisch (water)bodemonderzoek Nieuwe Meer Amsterdam (05/12/2018)

(Water)bodem: Rapport verkennend (water)bodemonderzoek Nieuwe Meer (182540) (06/06/2019)

Klic: LI_190016731_1 en LP_190016731_1 (25/02/2019)

7.1 Tekeningen

Deze bijlage omvat de volgende tekeningen:

- Inrichtingstekening en dwarsprofielen de Nieuwe Meer 180921-T-0002_Nieuwe Meer - Westelijke Plas_2.0. (18/07/2019)
- Inrichtingstekening en dwarsprofielen de Nieuwe Meer 180921-T-0003_Nieuwe Meer - Oostelijke Plas_2.0. (18/07/2019)
- 180921-T-0001_Nieuwe Meer - Veldbezoek_2.0 (18/07/2019)
- Inmeting TI18311-TK-01_Overzichtstekening_landmetingen_en_dwarsprofielen (20/12/2018)
- Inmeting TI18311_Profielen (05/12/2018)
- Klic LP_190016731_1 (25/02/2019)

7.2 Tabel met GIS-code

Object	GIS-code
Duiker	462-033-01360
Westelijke NVO	462-089-00002
Oostelijke NVO	462-089-00084

Tabel 1, GIS-codes de Nieuwe Meer