Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Watervergunning

Datum	10 JUL 2014
Nummer	RWS-2014/29354
Onderwerp	Wtw15716; Rivier de Maas; watervergunning voor de herinrichting van de Kesselsche Waard te Maren-Kessel in de gemeente Oss

Inhoudsopgave

1. AANHEF 2
2. BESLUIT 4
3. VOORSCHRIFTEN 5
3.1 VOORSCHRIFTEN VOOR HET GEBRUIKMAKEN VAN EEN RIJKSWATERSTAATSWERK EN/OF EEN BIJBEHORENDE BESCHERMINGSZONE 5
3.2 VOORSCHRIFTEN VAN ALGEMENE AARD 6
4. AANVRAAG 9
4.1 ALGEMEEN 9
4.2 HANDELINGEN WAARVOOR VERGUNNING WORDT AANGEVRAAGD 10
4.3 BESCHRIJVING VAN HET OPPERVLAKTEWATERLICHAAM WAARIN DE HANDELINGEN PLAATSVINDEN. 11
5. TOETSING VAN DE AANVRAAG AAN DE DOELSTELLINGEN VAN HET WATERBEHEER 12
5.1 BEOORDELING VOOR WAT BETREFT HET GEBRUIK MAKEN VAN EEN RIJKSWATERSTAATSWERK EN/OF BIJBEHORENDE BESCHERMINGSZONE 13
5.1.1 Regelgeving en beleid 13
5.1.2 Overwegingen t.a.v. de beperkingen van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit) 14
5.1.3 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit) 17
5.1.4 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen.
6. PROCEDURE 18
7. CONCLUSIE 21
8. ONDERTEKENING 21
9. MEDEDELINGEN 22
BIJLAGE 1 BEGRIPSBEPALINGEN 24
BIJLAGE 2 TEKENINGEN 25

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

1. Aanhef

De minister van Infrastructuur en Milieu heeft op 7 november 2013 een aanvraag ontvangen van K3-Delta, [redacted], 6515 AS te Nijmegen, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem te weten, het herinrichten van de Kesselsche Waard te Maren-Kessel, op de linkeroever van de rivier de Maas, ter hoogte van kilometerraai 207 in de gemeente Oss.

Het project herinrichting Kesselsche Waard houdt in het revitaliseren van een voormalig waterinnamebekken (PIM-bekken) naar natuurontwikkeling. Hierbij zijn destijds steile oevers met stortsteen aangelegd. Het PIM-bekken is door veranderde inzichten nooit in gebruik genomen. Brabant Water heeft enkele jaren geleden de locatie overgedragen aan Natuurmonumenten. K3-Delta heeft in overleg met Natuurmonumenten het initiatief genomen om de Kesselsche Waard te verondiepen en te herinrichten tot riviergebonden natuurgebied. Het gehele project heeft een tijdelijk karakter van circa 10 jaar. In en na die periode zal het gebied worden heringericht, beheerd en onderhouden worden als natuur.

De aanvraag betreft het gebruikmaken van het gebruik maken van het rijkswaterstaatswerk rivier de Maas of de daartoe behorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen op de percelen kadastraal bekend als (voormalige) gemeente Alem, Sectie A, perceelnummers 1468,1510, 1511, 1467, 1463, 1462, 1344, 1327, 1032, 1030, 1014, 924, (voormalige) gemeente Alem, Sectie C, perceelnummer 1421 en (voormalige) gemeente Lith, Sectie F, perceelnummers 231, 232, 237, 238, 239 en 241, op de linkeroever van rivier de Maas ter hoogte van kilometerraai 207 in de gemeente Oss.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer RWS 2013/56612, Wtw15716.

De aanvraag omvat de volgende stukken:
- Aanbiedingsbrief "Aanvraag Watervergunning Kesselsche Waard", (K3 Delta BV, 04 november 2013);
- Aanvraagformulier OLO "Natuurontwikkeling Kesselsche Waard K25-532", (K3 Delta BV, 07 november 2013);
- Tekening "Marense plas en Kesselse Waard, overzicht met dwarsprofielbelijning", 1x A4-formaat, (Meet BV, 15 april 2011);
- Rapport "Inrichtingsplan Besluit bodemkwaliteit, Natuurontwikkeling door verondieping – plas Kesselsche Waard" (Grontmij, 14 oktober 2013);
- Prospectus "Kesselsche Waard, natuurontwikkeling door verondieping", (K3 Delta BV, 01 oktober 2012);
- Brief "Kesselsche Waard Raammelding Besluit bodemkwaliteit" (K3 Delta BV, 04 november 2013);

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

- Tekening "Marense plas en Kesselse Waard, dwarsprofielen" (Meet BV, 04 november 2013);
- Geohydrologisch onderzoek "Natuurontwikkeling door verondieping – plas Kesselsche Waard", (Grontmij, 26 september 2013);
- Bodemonderzoek "Waterbodemonderzoek Getijdenkreek Kesselsche Waard", (Grontmij, 26 september 2013);
- Bodemonderzoek "Waterbodemonderzoek Natuurontwikkeling door verondieping – plas Kesselsche Waard", (Grontmij, 26 september 2013);
- Rapport "Oppervlaktewaterkwaliteit, Natuurontwikkeling door verondieping – plas Kesselsche Waard", (Grontmij, 07 oktober 2013);
- Rapport "Nota bodembeheer, Gebiedsspecifiek plas Kesselsche Waard Besluit bodemkwaliteit", (Grontmij, 07 november 2013);
- Tekening "Natuurontwikkeling Marense plas", (Jos Rademakers, zonder dagtekening).

De aanvrager is bij brief van 2 december 2013 kenmerk RWS-2013/60341 op de hoogte gebracht van het feit dat de aanvraag nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen en is ingevolge artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden voor 30 december aan de aanvraag toe te voegen.

De ontbrekende gegevens met kenmerk 2013.0439/YK/Ikl zijn op 20 december 2013 ontvangen en geregistreerd onder kenmerk RWS-2013/56612. Daarmee is de procedure opgeschort.

De aanvulling omvat de volgende stukken:
- Brief "Reactie op aanvraag Waterwet en Raammelding Besluit bodemkwaliteit kenmerk RWS-2013/60341", (K3 Delta BV, 19 december 2013);
- Rapport "Inrichtingsplan Besluit bodemkwaliteit, Natuurontwikkeling door verondieping – plas Kesselsche Waard", (Grontmij, 20 november 2013);
- Tekening kadastrale kaart "Kadastrale oppervlakte in plangebied" inclusief kadastrale gegevens, 1x A4-formaat, (Meet BV, 19 augustus 2013);
- Bodemonderzoek "Depot-onderzoek, Depot Lithse Ham", (Grontmij, 06 juli 2009);
- Hydraulisch onderzoek "Advies inrichtingsplan Marense plas, Kesselse Waard, rivierkundig onderzoek", ([redacted] rivierkundig advies, 18 november 2013);
- Rapport "Veiligheids- en gezondheidsplan Kesselsche Waard", (K3 Delta BV/ Kaliwaal BV, 25 november 2013);
- Rapport "Beheer- en onderhoudsplan Kesselsche Waard", (K3 Delta BV, december 2013);
- Bodemonderzoek "Waterbodemonderzoek, Getijdenkreek Kesselsche Waard", (Grontmij, 20 november 2013);
- Tekening hoogte- c.q. dieptecijfers ""Marense plas en Kesselse Waard, Bestaande situatie plas maart 2010", 1x A4-formaat, (Meet BV, 22 juni 2010);

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

- Tekeningen "Ecotypen definitieve variant inrichtingsplan (kesvar14)" en "Marense plas en Kesselse Waard, dwarsprofielbelijning en dwarsprofielen", 3x A4-formaat, (1x onbekend, 2x Meet BV, 2013);
- Prospectus "Eindinrichting Kesselsche Waard", (K3 Delta BV, juni 2013).

De aanvraag om watervergunning is in verband met het mogelijk van toepassing zijn van samenloop voorgelegd aan het Waterschap Aa en Maas. Het Waterschap heeft per mail van 19 februari 2014 aangegeven dat de werkzaamheden niet plaatsvinden in de beschermingzones van de kering.
Gelet op het voorgaande is er geen sprake van samenloop zoals bedoeld in artikel 6.17, lid 1 van de waterwet

De aanvraag bevat hiermee voldoende gegevens om op te kunnen beschikken.

2. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de Minister van Infrastructuur en Milieu als volgt:

I. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.5 sub c van de Waterwet te verlenen aan K3 Delta BV, [redacted] 6515AS te Nijmegen, voor:
het gebruik maken van het rijkswaterstaatswerk rivier de Maas of de daartoe behorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen op de percelen kadastraal bekend als (voormalige) gemeente Alem, Sectie A, perceelnummers 1468,1510, 1511, 1467, 1463, 1462, 1344, 1327, 1032, 1030, 1014, 924, (voormalige) gemeente Alem, Sectie C, perceelnummer 1421 en (voormalige) gemeente Lith, Sectie F, perceelnummers 231, 232, 237, 238, 239 en 241, op de linkeroever van rivier de Maas ter hoogte van kilometerraai 207 in de gemeente Oss.

II. De aanvraag deel uit te laten maken van de vergunning;

III. De vergunning voor de tijdelijke werkzaamheden te verlenen tot 1 mei 2024.

IV. Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

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

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

3. Voorschriften

3.1 Voorschriften voor het gebruikmaken van een rijkswaterstaatswerk en/of een bijbehorende beschermingszone

Voorschrift 1
Plaatsbepaling werken

De werken dienen te worden gemaakt op de bij deze vergunning behorende tekeningen met tekeningnummers:
- 143401801 d.d. 18-4-2013 (overzicht variant 7);
- Inrichtingsschets Kesselsche Waard;
- 143401802 d.d. 4-11-2013 (dwars- en lengteprofielen variant 7), aangepast op 18-3-2014.

De tijdelijke werken (ponton, depot etc..) dienen te worden gemaakt en behouden zoals aangegeven op tek.nr. 143401801 d.d. 18-4-2013 (overzicht variant 7).
De tekeningen zijn als bijlage 2 bij deze beschikking gevoegd.

Voorschrift 2
Werkplan

1. Bij de start van het project en vervolgens jaarlijks, vóór 1 maart, dient een (geactualiseerd) werkplan ter goedkeuring aan de waterbeheerder te worden voorgelegd.
2. In het werkplan moet minimaal worden aangegeven:
   a. detailtekeningen van de stand van zaken van het werk;
   b. een plan van aanpak (werkwijze) voor de volgende periode;
   c. een planning van de werkzaamheden voor het komende jaar;
   d. de verwachte volumes en locaties van de werkdepots;
   e. een opsomming van de verwachte inzet van materieel (zowel varend als per as);
   f. hoe de monitoring van morfologische activiteiten plaatsvindt;
   g. hoe de monitoring van onopgeloste bestanddelen in de contactzone tussen het plangebied en rivier de Maas c.q. plas de Lithse Ham zal plaatsvinden (frequentie en methode) en op welke wijze dit zal worden gerapporteerd aan de waterbeheerder.
3. De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform het goedgekeurde werkplan.

Voorschrift 3
Gebruik

1. De vergunninghouder voert de werkzaamheden zodanig uit dat zo min mogelijk hinder en geen gevaar voor het scheepvaartverkeer ontstaat. De waterdoorvoer ter plaatse moet te allen tijde ongehinderd kunnen plaatsvinden.
2. Door of namens de waterbeheerder kunnen met betrekking tot de werkzaamheden aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

betrokken water(staats)belangen. De vergunninghouder volgt de gegeven aanwijzingen terstond op.

3. De vergunninghouder zorgt ervoor dat het uitvoeren van werkzaamheden door of namens de waterbeheerder ongehinderd kunnen plaatsvinden.
4. De te gebruiken materialen mogen niet schadelijk zijn voor de instandhouding van het waterstaatswerk.
5. Afval, bouwafval en andere bodemvreemde materialen in welke vorm dan ook mogen in geen geval op of nabij het waterstaatswerk alsmede in het water worden achtergelaten.
6. Na afloop van de werkzaamheden ruimt de vergunninghouder alle aanwezige werktuigen terstond op.
7. De waterbeheerder kan in het belang van het waterstaatswerk te allen tijde aanvullende eisen stellen.

Voorschrift 4
Hoog water

Indien de afvoer van rivier de Maas $Q_{(St\text{-}Pieter)}$ >1500 m^3/s overschrijdt, dient het losse materieel en eventuele tijdelijke depots, voor zover deze zijn gelegen in het stroomvoerende deel van het rivierbed van de Maas, binnen 36 uur verwijderd te zijn, om schade aan en verontreiniging van het waterstaatswerk te voorkomen.

3.2 Voorschriften van algemene aard

Voorschrift 5
Beheer en onderhoud

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend. Zo dient de dam erosiebestendig uitgevoerd te worden.
2. De vergunninghouder dient ten behoeve van het afgewerkte terrein binnen 3 jaar na aanvang van de werkzaamheden een beheerplan ter goedkeuring bij mij in te dienen. Hierin dient men extra aandacht te besteden aan het te voeren beheer op het gebied van begroeiing en sedimentatie om een ongewenste extra stijging van de waterstanden te voorkomen.

Voorschrift 6
Aanvang en voltooiing werkzaamheden

1. Ten minste één week voordat met het werk wordt begonnen, meldt de vergunninghouder het voornemen daartoe schriftelijk aan de waterbeheerder.
2. Alle krachtens deze vergunningen te verrichten werkzaamheden moeten, eenmaal aangevangen, indien dit redelijkerwijs mogelijk is, onafgebroken en met spoed worden voortgezet.
3. Indien het werk gereed is, meldt de vergunninghouder dit uiterlijk binnen één week schriftelijk aan de waterbeheerder. Daarbij verleent de

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

vergunninghouder volledige medewerking bij het beoordelen van de naleving van de vergunningsvoorschriften door de waterbeheerder.

Voorschrift 7
Bedrijfsnoodplan/Calamiteitenplan

1. Uiterlijk één maand na het inwerkingtreden van deze vergunning dient de vergunninghouder bij de waterbeheerder een (geactualiseerd) bedrijfsnoodplan in.
2. De vergunninghouder draagt zorg voor aanpassing van het bedrijfsnoodplan, zo vaak als dit in verband met wijzigingen nodig is.
3. Het in het eerste lid bedoelde bedrijfsnoodplan en eventuele latere wijzigingen, behoeven de schriftelijke goedkeuring van de waterbeheerder.

Voorschrift 8
Bescheiden

Gedurende het project moet voortdurend een exemplaar van deze vergunning, het logboek, het werkplan, het bedrijfsnoodplan en de gehele aanvraag, inclusief eventuele wijzigingen, op het werk aanwezig zijn.

Voorschrift 9
Contactpersoon

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene en waarmee door of namens de waterbeheerder, ook bij spoedgevallen (24 uur per dag), overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen twee weken nadat deze vergunning in werking is getreden de waterbeheerder mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of namens hem is (zijn) aangewezen;
3. Wijzigingen ten aanzien van de contactpersonen moeten binnen één week na het optreden van de wijziging schriftelijk worden gemeld bij de waterbeheerder.

Voorschrift 10
Calamiteiten en/of ongewone voorvallen

1. Indien als gevolg van een calamiteit en/of ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het milieu en/of waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, dient de vergunninghouder onmiddellijk maatregelen te treffen, teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het waterstaatswerk zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken;

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.
Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.
Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

2. Van een dergelijke calamiteit en/of ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het Nautisch Centrum/Vuilwaterwacht (0800-0341) in kennis te stellen. De kennisgeving dient minimaal te bevatten:
   a. De oorzaak van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
   b. De ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
   c. Andere gegevens die van belang zijn om de aard en ernst van de gevolgen van het voorval voor het waterstaatswerk te kunnen beoordelen;
   d. De maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken
3. Zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk binnen drie maanden na een calamiteit en/of ongewoon voorval dient de vergunninghouder aan de waterbeheerder schriftelijk informatie te verstrekken over de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.
4. De vergunninghouder houdt een logboek bij dat alle gegevens bevat als genoemd in lid 1 tot en met 3 van dit voorschrift. Dit logboek dient altijd op het werk aanwezig te zijn.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

4. Aanvraag

4.1 Algemeen

De minister van Infrastructuur en Milieu heeft op 7 november 2013 een aanvraag ontvangen van K3 Delta BV, [redacted] 6515AS te Nijmegen, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem te weten, het realiseren van het project herinrichting Kesselsche Waard nabij Maren-Kessel op de linkeroever van de rivier de Maas, bij kilometerraai 207 in de gemeente Oss.

Het project herinrichting Kesselsche Waard houdt in het revitaliseren van een voormalig waterinnamebekken (PIM-bekken) naar natuurontwikkeling. Hierbij zijn destijds steile oevers met stortsteen aangelegd. Het PIM-bekken is door veranderde inzichten nooit in gebruik genomen. Brabant Water heeft enkele jaren geleden de locatie overgedragen aan Natuurmonumenten. K3-Delta heeft in overleg met Natuurmonumenten het initiatief genomen om de Kesselsche Waard te verondiepen en te herinrichten tot riviergebonden natuurgebied. Het verondiepen geschiedt door het toepassen van herbruikbare materialen (grond en baggerspecie) afkomstig uit het eigen plangebied of van elders. De werkzaamheden bestaan uit het verwijderen van het aanwezige depot en daar waar nodig van de stortsteen, het graven van de getijdengeulen, het maken van de instroom, het realiseren van een dam aan de zijde van de Lithse Ham en herinrichten van het gebied. De werken zijn aangegeven op tekeningnr. 143401801 d.d. 18-04-2013 en tekeningnr. 143401802 d.d. 4-11-2013.
Het gehele project heeft een tijdelijk karakter van circa 10 jaar. In en na die periode zal het gebied worden heringericht, beheerd en onderhouden worden als natuur.

Gestart wordt met de herinrichting buiten de huidige waterlijn, de realisatie van de getijdenkreek met herstel van de oude oorspronkelijke strang en het verwijderen van het gronddepot. Daar waar nodig wordt overtollige stortsteen verwijderd. Met het materiaal (baggerspecie) wat hierbij vrijkomt, wordt een begin gemaakt met het verondiepen van de locatie. Hiermee wordt direct een aanzienlijkdeel van de oeverherinrichting klaargemaakt. Vervolgens worden de diepe delen van de plas verondiept en wordt de afsluitende natuurlijke dam tussen de Lithse Ham en de Kesselsche Waard aangebracht. Het aanbrengen van herbruikbare grond en/of baggerspecie voor het verondiepen vindt plaats met een ponton voorzien van een stortkoker en een hydraulische knijper.

Grondbalans
Ten behoeve van het project herinrichting Kesselsche Waard wordt in het plangebied circa 2.500.000 m^3 materiaal toegepast. Dit materiaal is zowel afkomstig van de locatie zelf als ook aangevoerd van elders.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Het toepassen (c.q. hergebruiken) van ontgraven en aan te voeren materiaal (grond en/of baggerspecie) valt onder andere regelgeving, te weten het Besluit bodemkwaliteit, en wordt derhalve niet behandeld in deze watervergunning.

Duur van het project herinrichting Kesselsche Waard
Het project herinrichting Kesselsche Waard heeft een tijdelijk karakter. De aanleg- en realisatiefase bedraagt maximaal 10 jaar. De herinrichting van het plangebied als natuurgebied heeft echter een permanent karakter. De concrete inrichting als natuurgebied staat in grote lijnen vast. De detailinvulling ten aanzien van het beheer en onderhoud is nog onvoldoende concreet. Dit zal door de initiatiefnemer gedurende de loop van het project nader ingevuld moeten worden en ter goedkeuring aan de waterbeheerder voorgelegd moeten worden.

4.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De aanvraag betreft het gebruik maken van het rijkswaterstaatswerk rivier de Maas of de daartoe behorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen op de percelen kadastraal bekend als (voormalige) gemeente Alem, Sectie A, perceelnummers 1468,1510, 1511, 1467, 1463, 1462, 1344, 1327, 1032, 1030, 1014, 924, (voormalige) gemeente Alem, Sectie C, perceelnummer 1421 en (voormalige) gemeente Lith, Sectie F, perceelnummers 231, 232, 237, 238, 239 en 241, op de linkeroever van rivier de Maas ter hoogte van kilometerraai 207 in de gemeente Oss.

De Kesselsche Waard betreft een niet-vrijliggende plas en is niet aangemerkt als zijnde zwemwater. De totale omvang van het plangebied bedraagt circa 40 Ha. De diepte van de plas bedraagt circa 20 m-wp (waterpeil).

Voor het project herinrichting Kesselsche Waard zijn de volgende activiteiten concreet gelegen binnen het vergunningsplichtige rivierbed:
- tijdelijke opslag in depots in het kader van grondverzet e.d.;
- de aanleg van instroomvoorziening en getijdekreek;
- aanleg van een dam;
- het afgraven van een bestaand depot.

De herinrichting is op de tekeningen met nummers 143401801 d.d. 18-4-2013 (overzicht variant 7); Inrichtingsschets Kesselsche Waard en tekening met nummer 143401802 d.d. 4-11-2013 (dwars- en lengteprofielen variant 7) aangegeven.

De volgende activiteit binnen het project zal in deze vergunning niet behandeld worden:
- het toepassen/hergebruiken van vermarktbare en/of niet-vermarktbare specie van binnen en van buiten het project ten behoeve van verondieping.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

De aanvraag maakt deel uit van deze vergunning. Daarom zal in de overwegingen van deze vergunning alleen ingegaan worden op de hoofdlijnen van de aanvraag en de beoordeling van de relevante aspecten in het licht van de doelstellingen van artikel 2.1 Waterwet.

Zoals hierboven reeds eerder aangehaald valt het toepassen/hergebruiken van vermarktbare en/of niet-vermarktbare specie van binnen en van buiten het project ten behoeve van verondieping onder andere regelgeving (het Besluit bodemkwaliteit) en wordt er in deze vergunning niet nader op ingegaan. Een melding (inclusief inrichtingsplan) hiervoor volgt op een door de initiatiefnemer te bepalen nader moment tenminste 5 werkdagen vóór aanvang van de werkzaamheden.

4.3 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam waarin de handelingen plaatsvinden.

Rivier de Maas
De activiteiten met betrekking tot de herinrichting van de Kesselsche Waard vinden plaats in het oppervlaktewaterlichaam rivier de Maas en maken onderdeel uit van het KRW-waterlichaam Bedijkte Maas met als onderdeel hiervan het waterstaatswerk Getijdemaas. De Maas is een typische regenrivier, met een seizoensgebonden afvoerpatroon dat wordt gekenmerkt door hoge afvoeren in late herfst, winter en vroege voorjaar en lage afvoeren in zomer en vroege herfst. De jaarlijkse Maasafvoeren variëren mee met de jaarlijkse neerslaghoeveelheden en kunnen van jaar tot jaar sterk verschillen. De Maas heeft zijn bronnen in Noordoost Frankrijk. Bij Eijsden stroomt de Maas ons land binnen.

Binnen het oppervlaktewaterlichaam van rivier de Maas zijn o.a. de navolgende gebruiksfuncties aangewezen:
- Drinkwater: in het oppervlaktewaterlichaam rivier de Maas liggen meerdere innamepunten voor drinkwater.
- Scheepvaart: Rivier de Maas behoort tot de Rijkswateren en heeft de functie van hoofdvaarweg ten behoeve van de scheepvaart.
- Zwemwater: Binnen het waterlichaam van rivier de Maas liggen meerdere zwemwaterlocaties.

De Bedijkte Maas is het traject van de Maas aansluitend op de Zandmaas. De locatie is gelegen in het deel Getijdenmaas welke het traject is vanaf het stuw- en sluizencomplex Lith in westelijke richting, waarlangs ten gevolge van de zand- en grindwinning een groot aantal plassen liggen. De Maas meandert hier in een relatief brede dalvlakte. De dalvlakte wordt aan beide zijden begrensd door dijklichamen. In dit traject van de Maas monden enkele beken uit. Binnen het traject liggen enkele natuurgebieden waar zich ooibos, stroomdalgrasland en oeverwalruigte heeft ontwikkeld. De Maas heeft door kanalisatie, een meer rechte loop en vervolgt haar weg diep weggezonken in het landschap. Het verhang is op

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

dit traject ten opzichte van de bovenstrooms gelegen trajecten laag. De rivier is hier niet meer gestuwd en de oevers zijn vaak met stortsteen verdedigd. De rivier staat voor dit deel onder invloed van getijden van zee waardoor er op de locatie sprake is van licht wisselende waterpeilen. De Bedijkte Maas is een langzaam stromende rivier op zand/klei.

Kaderrichtlijn Water
De activiteit vindt plaats binnen het KRW-waterlichaam Bedijkte Maas. Dit KRW-waterlichaam behoort tot de categorie rivieren en wordt aangemerkt als een sterk veranderd waterlichaam.

Bij de toetsing van de aanvraag moet gekeken worden naar de effecten van de vergunde activiteit op het relevante KRW-waterlichaam. KRW-waterlichamen zijn niet hetzelfde als oppervlaktewaterlichamen in de Waterwet. KRW-waterlichamen zijn kleinere eenheden. Bovendien zijn de KRW-waterlichamen anders begrensd. Er zijn stukken areaal die wel behoren tot een oppervlaktewaterlichaam in de zin van de Waterwet, maar niet onderdeel zijn van een KRW-waterlichaam. Voorbeelden hiervan zijn de droge oeverzones. Bij rivieren liggen de grenzen van de waterlichamen juist aan de voet van de dijk. Dus horen de droge delen er ook bij. De begrenzing van oppervlaktewaterlichamen in de zin van de Waterwet is te vinden in de kaarten behorende bij de Waterregeling. De begrenzing van KRW-waterlichamen in beheer bij het Rijk zijn te vinden in het Beheersplan voor de Rijkswateren (‘BeheerKaart Nat’).

5. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

De Waterwet omschrijft in artikel 6.21 in samenhang met artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In artikel 2.1 Waterwet zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

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 doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen 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 doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

Bij de beoordeling van deze vergunningaanvraag richt het bevoegd gezag zich volgens het toetsingskader op de effecten van het project herinrichting Kesselsche Waard op rivier de Maas.

Aan de hand van het in dit hoofdstuk beschreven toetsingskader volgt onderstaand de toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

5.1 Beoordeling voor wat betreft het gebruik maken van een rijkswaterstaatswerk en/of bijbehorende beschermingszone

5.1.1 Regelgeving en beleid

De hoofdlijnen van het nationale waterbeleid ten aanzien van veiligheid en het doelmatig gebruik van rijkswaterstaatswerken zijn vastgelegd in het Nationaal Waterplan (NWP), planperiode 2009-2015. Een verdere 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 rijkswaterstaatswerken en/of bijbehorende beschermingszones zijn uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren, de Beleidslijn Kust en het Beleidskader IJsselmeergebied.

Het beheer- en ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2010-2015 (BPRW) vertaalt dit door naar het beheer van de Rijkswateren, met een onderverdeling naar functie en watersysteem. Bovendien bevat het BPRW een toetsingskader voor individuele besluiten, dat gebruikt wordt bij het toetsen en beoordelen van vergunningen voor het gebruik van waterstaatswerken. Hierin is vastgelegd op welke manier deze aanvragen getoetst worden aan de ecologische doelstellingen die op grond van het BPRW gelden voor KRW-lichamen. Bij de behandeling van voorliggende aanvraag is getoetst aan de doelstellingen uit artikel 2.1 van de Waterwet die verder zijn uitgewerkt in het BPRW en bijbehorende documenten. De invulling van de basisfuncties veiligheid, voldoende, schoon en (ecologisch) gezond water in het BPRW dienen ter voorkoming van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste. De toets op het BPRW is te vinden in paragraaf 5.2.3.

De toelaatbaarheid van activiteiten in het rivierbed van de grote rivieren is beoordeeld aan de hand van het afwegingskader dat is opgenomen in de Beleidslijn Grote Rivieren (BGR). Doelstelling van de beleidslijn is de beschikbare afvoer- en bergingscapaciteit van het rivierbed te behouden en ontwikkelingen

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

tegen te gaan die de mogelijkheid tot rivierverruiming door verbreding en verlaging nu en in de toekomst feitelijk onmogelijk maken.
De beleidsregels zijn van toepassing op alle nieuwe activiteiten (waaronder wijziging van bestaande activiteiten), onder andere in het rivierbed (stroomvoerend regime) van rivier de Maas. De beleidsregels berusten op artikel 6.12 van het Waterbesluit.

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

De doelstelling van de beleidsregels is de beschikbare afvoer- en bergingscapaciteit van het rivierbed te behouden en ontwikkelingen tegen te gaan die de mogelijkheid tot rivierverruiming door verbreding en verlaging nu en in de toekomst feitelijk onmogelijk maken. De beleidsregels zijn van toepassing op de bij de beleidsregel aangewezen waterstaatswerken, waaronder de rivier de Maas.

Huidige situatie
Het belangrijkste oppervlaktewater in het plangebied van het project herinrichting Kesselsche Waard is rivier de Maas. Het betreft een ongestuwd gedeelte van de Bedijkte Maas. De locatie is gelegen op de linkeroever van de bedijkte Maas tussen kilometerraai 206.9 en 209.0 in een gebied (kilometerraai 202-216) waar recentelijk natuurvriendelijke oevers (NVO) en oevergeulen zijn aangelegd. Aan de zuid-westzijde van het plangebied is tevens sprake van een gronddepot met een oppervlakte van circa 1,4 Ha en een maximale hoogte van 1.5m+mv (maaiveld).

Uitgangspunten t.b.v. berekeningen project
Het plangebied ten behoeve van de uitvoer van het project is geheel gelegen binnen het stroomvoerende gebied van rivier de Maas. Binnen het project herinrichting Kesselsche Waard zijn verschillende onderdelen aan te wijzen, te weten:

1. het gedeeltelijk verondiepen van de noord- en zuidzijde van de Marense plas. Het verondiepen draagt bij aan het ecologisch herstel van het ecosysteem van de Maas. De bedoeling is om zoveel mogelijk materiaal, mits toepasbaar, uit de regio her te gebruiken. De aanvoer van grond/baggerspecie vindt plaats per schip vanaf rivier de Maas.
2. herinrichting van de oevers. De huidige oevers zijn voorzien van stortsteen. Het is de bedoeling om deze stortsteen te verwijderen en de oevers geschikt te maken voor het ontwikkelen van allerlei soorten planten, micro-organismen en paaiplaatsen voor vissen. Dit heeft een positieve uitwerking op natuurontwikkeling.
3. aanleg van een getijdenkreek. Aan de zuidzijde van het projectgebied wordt een getijdenkreek gegraven. Als gevolg van de getijdenwerking die hierdoor ontstaat stroomt er enkele malen per etmaal water in en uit de plas. Om dit effect maximaal te benutten wordt de bovenstroomse zijde van de plas grenzend aan de Lithse Ham, afgesloten door een lage zanddam/plaat (NAP +1m) die bij een "normale" rivierafvoer droogstaat. De dam zorgt ervoor dat de Kesselse Waard alleen door de getijdenkreek aantakt aan rivier de Maas. Bij waterstanden hoger dan NAP +1m stoomt het water over de dam.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

4. herstel van de oude strang. Hier wordt een geul van circa 30 meter breedte aangelegd die ongeveer parallel aan de getijdenkreek loopt.

Voorts is, gelet op de lange duur van het project, uitgegaan van een waterpeil van 6.73m +NAP. De recentelijke wijzigingen in het gebied (aanleg natuurvriendelijke oevers, oevergeulen en het gronddepot) zijn meegenomen in de berekeningen.

Grondslag project o.b.v. beleidsregels grote rivieren
Vastgesteld dient te worden of de activiteit in strijd is met het toetsingskader van de Waterwet als bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet en met name de Beleidsregels Grote Rivieren.
De Beleidsregels bieden een systematische aanpak om stap voor stap de afwegingsgronden en de rivierkundige voorwaarden voor ruimtelijke initiatieven in het rivierbed te kunnen bepalen ten behoeve van de beoordeling van activiteiten/ingrepen. De systematische aanpak kan worden onderverdeeld in drie afwegingskaders, te weten:

1. eenmalige uitbreiding, tijdelijke activiteiten, activiteiten ten behoeve van rivierbeheer of rivierverruiming of overige activiteiten van rivierkundig ondergeschikt belang (artikel 3 van de Beleidsregels);
2. activiteiten in het gedeelte van het rivierbed waarop het bergend regime (artikel 4 van de Beleidsregels) van toepassing is;
3. activiteiten in het gedeelte van het rivierbed, waarop het stroomvoerend regime van toepassing is (artikelen 5 en 6 van de Beleidsregels).

De beleidsregels bieden een systematische aanpak om stap voor stap de afwegingsgronden en de rivierkundige voorwaarden voor ruimtelijke initiatieven in het rivierbed te kunnen bepalen ten behoeve van de beoordeling van activiteiten/ingrepen. De activiteiten vinden plaats in een gedeelte van het rivierbed, waarop het stroomvoerend regime van toepassing is als aangegeven op de kaarten behorende bij de beleidsregels. De activiteiten zijn activiteiten ten behoeve van rivierbeheer of rivierverruiming volgens artikel 3 d van de Beleidsregels.

Conform artikel 3 van de beleidsregels dienen de activiteiten te voldoen aan de algemene voorwaarden als genoemd in artikel 7, eerste lid van de beleidsregels.

Artikel 7, eerste lid van de beleidsregels stelt dat toestemming alleen wordt gegeven, indien:
1. er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat het veilig functioneren van het waterstaatswerk gewaarborgd blijft;
2. geen sprake is van een feitelijke belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteit;
3. sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat de waterstandverhoging of de afname van het bergend vermogen zo gering mogelijk is.

Hieronder worden deze aspecten nader uitgewerkt.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Ad. 1
Ten aanzien van de situering en uitvoering m.b.t. het veilig functioneren van waterstaatswerken zijn er geen opmerkingen. Het veilig functioneren van het waterstaatswerk is niet in het geding.

Ad. 2
De Kesselsche Waard is gelegen in een gereserveerde gelegen zone voor rivierverruiming. Gezien het feit dat er binnen dit gebied enkel grondverzet plaats zal vinden, vormt dit initiatief geen feitelijke belemmering voor de vergroting van de afvoercapaciteit en daarmee ook geen feitelijke belemmering voor toekomstige rivierverruiming.

Ad. 3
Het betreft een activiteit in het bedijkte gebied van rivier de Maas, er dient daarom getoetst te worden bij een maatgevende afvoer van 1/1250 per jaar. De hydraulische berekeningen zijn beschreven in het hydraulisch onderzoek "Advies inrichtingsplan Marense plas, Kesselse Waard, rivierkundig onderzoek", (Anneke de Joode rivierkundig advies, 18 november 2013).

Effecten op de waterstand:
As van de rivier: het project leidt in de as van de rivier tot een waterstanddaling bovenstrooms km 208.5 met een maximum van 14 mm ter hoogte van km 208.2. Deze daling neemt daarna in bovenstroomse richting over een kort traject van ongeveer 1.7 km sterk af. Bij km 206.5 is van de daling nog 3 mm over. Vervolgens neemt de daling geleidelijk verder af. Bij km 196.7 resteert nog 1 mm. Aan de benedenstroomse zijde van het plangebied is er sprake van een kleine waterstandpiek van maximaal 3 mm tussen km 208.6 en km 208.8. Dit is ter hoogte van de uitstroom van de strang en getijdenkreek in de Maas.

Winterbed: In het winterbed leidt het plan tot een geringe stijging van de waterstanden. Te zien is dat er over een traject van ca. 200m (km 208.7-208.9) sprake is van waterstandverhoging langs de winterdijk op de linkeroever, deze varieert van 1 tot maximaal 8 mm. Hiertegenover staat een waterstanddaling van 1 tot 5 mm binnen de gele gebieden, ook langs de winterdijken. Tussen ongeveer km 207.0 en km 208.6 (het oranje gebied) bedraagt de daling langs de winterdijk zelfs 5 mm of meer met een locaal maximum van 25 mm ter hoogte van km 208.5 (LO). Een toename van hinder of schade voor overige derden is er niet.

Conclusie
De veiligheid en het functioneren van waterstaatswerken is niet in het geding. Er is geen sprake van een feitelijke belemmering. Als gevolg van de rivierverruiming dalen de waterstanden over een traject van ongeveer 12 km. Dit geldt zowel voor het zomer- als voor winterbed van rivier de Maas.

Hiertegenover staat een waterstandpiek over een kort traject van ca. 200m. Langs de winterdijk op de linkeroever van de rivier stijgen de waterstanden over een traject van ongeveer 200m. Deze stijging bedraagt maximaal 8 mm. De kans op

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

toename van hinder of schade voor overige derden is er niet. Om een ongewenste extra stijging van de waterstanden te voorkomen dient beheer te worden gevoerd op het gebied van begroeiing. Hiertoe wordt een voorschrift opgenomen in deze vergunning. De beheerruimte die hierin bestaat is gedefinieerd als het verschil in begroeiing conform de inrichtingskaart en de interventiewaardenkaart. De interventiewaardenkaart behorende bij het plan geeft aan tot welk niveau de vegetatie mag verruwen zonder dat dit gevolgen heeft voor de bereikte hoogwaterveiligheid. Deze beide kaarten stemmen met elkaar overeen. Dit betekent dat er in principe geen beheerruimte is.

Veranderingen van snelheid in de dwarsrichting binnen de vaarweg bij een bankfull afvoer zijn er niet. Scheepvaartkundig gezien zijn er daarom geen problemen te verwachten.
Van de morfologische activiteit valt slechts een indruk te verkrijgen op basis van de snelheden berekend bij hoge afvoeren met het WAQUA model. Geconcludeerd mag worden dat ernstige negatieve effecten op het gebied van erosie of sedimentatie niet zijn te verwachten. De dam dient echter voldoende erosiebestendig te zijn. Monitoring geeft meer inzicht in de werkelijke morfologische activiteit binnen dit gebied.
Daarnaast heeft het Waterschap Aa en Maas ingestemd met de waterstandsverhoging die ontstaat bij de dijk in beheer bij het Waterschap.

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

Als onderdeel van de toetsing aan het BPRW dient een toetsingskader doorlopen te worden. Hierin worden individuele besluiten met betrekking tot nieuwe ontwikkelingen in het watersysteem getoetst aan de chemische en ecologische doelstellingen van het betreffende oppervlaktewaterlichaam, in casu KRW-waterlichaam Bedijkte Maas, zijn een langzaam stromende rivier/nevengeul op zand/klei. De aanvrager heeft een effectbeoordeling gedaan naar de ecologische waarden in het gebied en het BPRW toetsingskader doorlopen.
Als eindbeoordeling van deze toetsing volgens het BPRW geldt dat de haalbaarheid van de voor de Bedijkte Maas geldende doelstellingen door de ingrepen van het project herinrichting Kesselsche Waard niet worden benadeeld en op de locatie, na beëindiging van de bedrijfsmatige activiteiten, zelfs worden bevorderd. Uit de toets blijkt dat de ingrepen in het project herinrichting Kesselsche Waard niet leiden tot een achteruitgang en op lange termijn een positieve invloed hebben op de biologische toestand. Het door de aanvrager doorlopen BPRW-toetsingskader noopt niet tot nadere opmerkingen.

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

Het Nationaal Waterplan kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

rijkswater. De functies zijn nader uitgewerkt in het BPRW. Uitgangspunt van het BPRW is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de basisfuncties veiligheid, voldoende water en schoon en gezond water op orde zijn. Voor de functies drinkwater, natuur en zwemwater gelden echter aanvullend op de basiskwaliteit wettelijke eisen voor de waterkwaliteit en/of het gebruik van de betreffende gebieden die voortvloeien uit Europese verplichtingen. De aangevraagde werken beïnvloeden de hierboven genoemde functies niet.

5.4 Geldigheid/Tijdelijkheid van de vergunning

Het project herinrichting Kesselsche Waard heeft een permanent karakter met een uitvoeringsperiode van circa 10 jaar. Tijdens deze periode wenst de initiatiefnemer het gebied opnieuw in te richten als natte natuur. Derhalve is deze vergunning verleend voor de duur van 10 jaar tot uiterlijk 1 mei 2024 voor wat betreft de tijdelijke werkzaamheden. Voor wat betreft het instandhouden van het waterstaatswerk heeft deze vergunning een permanente geldigheidsduur.

6. Procedure

6.1 Algemeen

De Waterwet bepaalt dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Awb van toepassing kan zijn. In verband met het feit dat een nota bodembeheer wordt vastgesteld voor de herinrichting en hiervoor de procedure ingevolge artikel 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht dient te worden gevolgd en gelet op het feit dat belanghebbenden niet bekend zijn, is besloten om de uitgebreide procedure van afdeling 3.4 Awb te volgen.

6.2 Behandeling van zienswijzen

De aanvraag met bijbehorende stukken en de ontwerpvergunning hebben vanaf 12 maart 2014 gedurende zes weken voor het naar voren brengen van zienswijzen ter inzage gelegen. Over de ontwerpvergunning zijn schriftelijke zienswijzen naar voren gebracht door K3delta BV te Nijmegen bij brief van 3 april 2014 met kenmerk 2014.0146/Yki/IKI, geregistreerd onder kenmerk RWS-2013/56612.03, van Stichting Achmea Rechtsbijstand te Tilburg, namens [redacted] bij brief van 7 april 2014 met kenmerk R208827663, ontvangen op 9 april 2014 en geregistreerd onder kenmerk RWS-2014/17056 en een aanvullende zienswijze van [redacted] te Maren-Kessel bij brief van 11 april 2014, geregistreerd onder kenmerk RWS-2014/18480. Tot slot is een aanvulling van de zienswijze ingediend door Achmea Rechtsbijstand op 28 mei 2014, ontvangen op 2 juni 2014 en geregistreerd onder kenmerk RWS-2014/25206.

De zienswijze van K3delta BV van 3 april 2014 kan als volgt worden samengevat:
1. Op de tekening met dwars- en lengteprofielen behorende bij de aanvraag om watervergunning blijkt dat vergeten is twee profielen aan te passen. In de dwarsdoorsnede D-D en het lengteprofiel I-I heeft het eiland in de plas een hoogte

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

van 2.50m +NAP terwijl dit volgens de technische tekening 1.50m +NAP moet zijn. K3delta BV verzoekt om de aangepaste tekening met dwars- en lengteprofielen gedateerd d.d. 18 maart 2014 bij de vast te stellen definitieve beschikking te voegen.

De zienswijze van Stichting Achmea Rechtsbijstand namens [redacted] van 7 april 2014 kan als volgt worden samengevat:

1. grondwaterpeil maakt geen deel uit van de aanvraag terwijl dit wel had gemoeten gezien de impact op de woning van [redacted]
2. de zienswijze beperkt zich tot het herstel van de oude strang en de gevolgen op de woning van [redacted]
3. het herstel van de oude strang is niet noodzakelijk om het doel van het project te bereiken. Herstel van de oude strang levert een risico voor schade aan zijn woning op;
4. belangen van [redacted] zijn onvoldoende meegenomen in het project;
5. niet alle onderdelen van het project zijn noodzakelijk om het doel, de natuurontwikkeling, te bereiken;
6. er zijn kanttekeningen bij de correctheid van de berekeningen geplaatst;
7. de door Grontmij aangeleverde stukken bevatten serieuze tekortkomingen;
8. Tauw heeft een tegenrapport gemaakt dat aangeeft dat de risico's voor het object van [redacted] waarschijnlijk onderschat. Tauw adviseert de oude strang niet uit te graven.
9. [redacted] vreest dat het grondwaterpeil zakt waardoor gevaar voor zijn woning ontstaat.
10. [redacted] stelt de minister van Infrastructuur en Milieu op voorhand aansprakelijk voor de schade aan zijn woning.
11. er is onzekerheid over de financiële haalbarheid van het project.
12. uitslag nulmeting afwachten voordat wordt overgegaan tot definitieve vergunningverlening.

De aanvullende zienswijze van [redacted] van 11 april 2014 kan als volgt worden samengevat:

1. De tekeningen 14340180_1 (overzicht variant 7) en 14340180_2 (variant 7, dwars- en lengteprofielen) van respectievelijk 18-4-2013 en 4-11-2013 (geaccordeerd per 19-11-2013) spelen een centrale rol. In deze tekeningen komt een eilandje voor, aan te leggen in de bestaande zandwinplas. Blijkens het aangepaste ontwerp dient de top van dit eilandje te liggen op 1,5 m + NAP. Zulks is wel het geval op de overzichtstekening, maar niet op de tekening met dwars- en lengteprofielen. Intern heeft K3Delta deze tegenstrijdigheid reeds hersteld.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

2. tekening 14340012 d.d. 4-10-2012 schiet tekort omdat deze geen nauwkeurige maatvoeringen bevatten vanaf het nulpunt;
3. het gronddepot direct bezuiden de zandwinplas is niet vijf jaar maar vijftien jaar oud.

Voorts is op 28 mei 2014 een aanvullende zienswijze door Stichting Achmea Rechtsbijstand ingediend. Deze zienswijze wordt als volgt samengevat:
Er wordt verzocht om de kosten van het rapport vergoed te krijgen op basis van artikel 7.15 van de Algemene wet bestuursrecht.

Naar aanleiding van deze zienswijzen wordt het volgende opgemerkt:

De zienswijze van K3Delta BV wordt gehonoreerd in die zin dat de tekening met dwars- en lengteprofielen gedateerd d.d. 18 maart 2014 bij de vast te stellen definitieve beschikking wordt toegevoegd.
Om voorgaande reden is voorschrift 1 gewijzigd in die zin dat de aangepaste tekeningen met dwars- en lengteprofielen worden genoemd.

Ten aanzien van de zienswijzen van Stichting Achmea Rechtsbijstand wordt het volgende opgemerkt.
De zienswijze onder nrs. 1 t/m 12 zijn aspecten die betrekking hebben op het grondwaterpeil. De aanvraag om watervergunning heeft geen betrekking op het onttrekken of infiltreren van grondwater.
Grondwater is een aspect dat in de ontgrondingsvergunning wordt afgewogen.
Bij een aanvraag om watervergunning wordt getoetst aan het bepaalde in artikel 2.1 van de Waterwet. Ingevolge artikel 2.1 en artikel 6.21 wordt een aanvraag om watervergunning getoetst aan voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste in samenhang met de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en de vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen. De zienswijzen hebben hier geen betrekking op. De zienswijzen zijn om deze redenen dan ook ongegrond.

Met betrekking tot de zienswijzen van [redacted] van 11 april 2014 wordt het volgende opgemerkt:
De zienswijze onder nr.1 is dezelfde als de zienswijze van K3delta en is gehonoreerd.
De zienswijze onder nr. 2 is aangepast door K3delta.
De zienswijze onder nr. 3 is voor kennisgeving aangenomen.

Met betrekking tot de aanvullende zienswijze van Achmea Rechtsbijstand van 28 mei 2014 wordt opgemerkt dat deze buiten de inzage termijn is ontvangen. Deze zienswijze wordt dan ook niet-ontvankelijk verklaard.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

De zienswijze van K3delta BV d.d. 3 april 2014 alsmede de zienswijze van [redacted] d.d. 11 april 2014 hebben aanleiding gegeven om de definitieve vergunning te wijzigen.

Datum

Nummer
RWS-2014/29354

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 MILIEU
namens deze,
HET HOOFD VAN DE AFDELING VERGUNNINGVERLENING

[redacted]

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

9. Mededelingen

Voor meer informatie over dit besluit kunt u terecht bij de in dit besluit genoemde contactpersoon. De contactgegevens staan in de begeleidende brief bij dit besluit. De contactpersoon kan uw vragen beantwoorden en het besluit met u doornemen.

Om te bepalen of u meer informatie wilt, kunnen de volgende vragen en aandachtspunten u helpen:
- Is de inhoud van het besluit duidelijk en is helder wat het concreet voor u betekent?
- Kunt u beoordelen of het besluit inhoudelijk juist is of niet? Of heeft u behoefte aan een toelichting?
- Kloppen de gegevens over u in het besluit en heeft u alle gegevens verstrekt?

Bent u het niet eens met dit besluit?
Dan kunt u op grond van de Algemene wet bestuursrecht beroep indienen bij de bestuursrechter. Met deze procedure legt u de zaak aan de rechter voor om te bepalen of Rijkswaterstaat het juiste besluit heeft genomen. U moet hiervoor wel belanghebbende bij het besluit zijn.

De volgende vragen en aandachtspunten kunnen u helpen bij het opstellen van een beroepschrift:
- Wat zijn de redenen dat u het met het besluit niet eens bent?
- Welk doel wilt u met uw beroep bereiken?
- Is het u voldoende duidelijk wat een beroepsprocedure inhoudt en weet u of u met deze procedure uw doel kunt bereiken? Kunt u uw doel op een andere, wellicht eenvoudigere wijze bereiken?

Hoe dient u beroep in?
Om in beroep te gaan bij de bestuursrechter moet u binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt, een beroepschrift indienen. U kunt uw beroepschrift sturen naar de rechtbank in het gebied waar u woont. Indien u niet zelf, maar namens een bedrijf of organisatie een beroepschrift indient dan kunt u het beroepschrift sturen naar de rechtbank in het gebied waar het bedrijf of de organisatie is ingeschreven.

In het beroepschrift moet in ieder geval het volgende staan:
- uw naam en adres;
- een duidelijke omschrijving van het besluit waartegen u beroep instelt (bijvoorbeeld door de datum en het kenmerk van het besluit te vermelden) en zo mogelijk een kopie van het besluit;
- de reden waarom u beroep instelt;
- de datum en uw handtekening.

Voor de behandeling van een beroepschrift wordt een bedrag aan griffierecht in rekening gebracht.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Het indienen van een beroepschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw beroep in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. U doet dit door de Voorzieningenrechter van de rechtbank in het gebied waar u woont te vragen een voorlopige voorziening te treffen. Indien u niet zelf, maar namens een bedrijf of organisatie een voorlopige voorziening aanvraagt kunt u een voorlopige voorziening aanvragen bij de rechtbank in het gebied waar het bedrijf of de organisatie is ingeschreven.
De rechtbank zal daarvoor griffierecht in rekening brengen.

U kunt ook digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht. daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Overige mededelingen:

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

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:
1. Burgemeester en wethouders van de gemeente Oss;
2. De regionaal directeur van het RVOB, DV, Postbus 2222, 4800 CE Breda die zich met betrekking tot het gebruik van staatseigendom(men) schriftelijk tot u kan wenden;
3. Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant, [redacted] Postbus 8035, 5801 KA Eindhoven.

Naast de vergunning heeft u voor het gebruik van staatsgrond- en water nog toestemming nodig van Rijksvastgoed- en ontwikkelingsbedrijf. Ik wijs u er op dat Rijksvastgoed- en ontwikkelingsbedrijf 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 Rijksvastgoed- en ontwikkelingsbedrijf mag gebruik worden gemaakt van staatseigendom(men) ter uitvoering van de vergunde activiteit(en).

Datum

Nummer
RWS-2014/29354

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Bijlage 1 Begripsbepalingen

Behorende bij de vergunning van de minister van Infrastructuur en Milieu van heden, met kenmerk RWS-2014/29354.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. 'Aanvraag': De aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag is op 7 november 2013 binnengekomen en geregistreerd onder kenmerk RWS-2013/56612 (Wtw15716) en aangevuld bij brief d.d. 20 december 2013, geregistreerd onder kenmerk RWS-2013/56612;
2. 'BPRW': het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2010-2015, zoals dat op 22 december 2009 in werking is getreden (te downloaden van www.rijkswaterstaat.nl)
3. 'Bevoegd gezag: de minister van Infrastructuur en Milieu, namens deze de Hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat dienst Zuid-Nederland (p/a postbus 25, 6200 MA te Maastricht);
4. 'KRW-waterlichaam': volgens artikel 2 lid 10, van de richtlijn 2000/60/EG is een KRW-waterlichaam een te onderscheiden oppervlaktewater van aanzienlijke omvang, zoals een meer, een waterbekken, een stroom, een rivier, een kanaal, een deel van een stroom, rivier of kanaal, een overgangswater of een strook kustwater;
5. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
6. 'Oppervlaktewaterlichaam': samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en, voor zover uitdrukkelijk aangewezen krachtens de Waterwet, drogere oevergebieden, alsmede flora en fauna;
7. 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht of laat verrichten;
8. 'Waterbeheerder': de minister van Infrastructuur en Milieu, namens deze de Hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat dienst Zuid-Nederland (p/a postbus 25, 6200 MA te Maastricht);
9. 'Werken: bouwwerk, weg- of waterbouwkundig werk of anderszins functionele toepassing van een bouwstof;
10. 'Werkzaamheden': het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van deze vergunning (te behouden) werk.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Bijlage 2 Tekeningen

Datum

Nummer
RWS-2014/29354

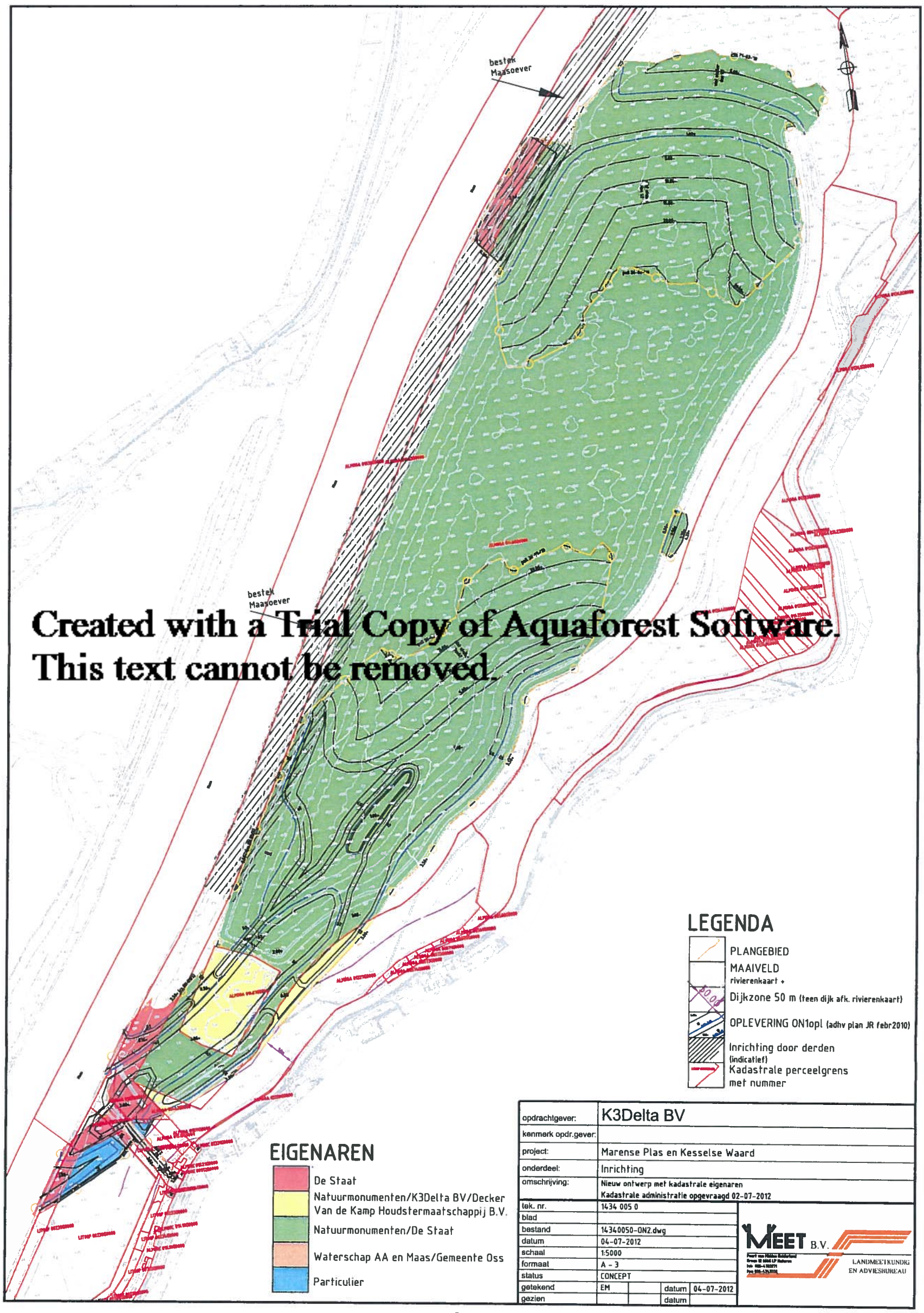
Behorende bij de vergunning van de minister van Infrastructuur en Milieu van heden, met kenmerk RWS-2014/29354.

- 143401801 d.d. 18-4-2013 (overzicht variant 7);
- Inrichtingsschets Kesselsche Waard;
- 143401802 d.d. 4-11-2013 (dwars- en lengteprofielen variant 7), aangepast op 18-3-2014;
- tek.nr. 14340050 d.d. 4-7-2012 (inrichting plangebied).

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

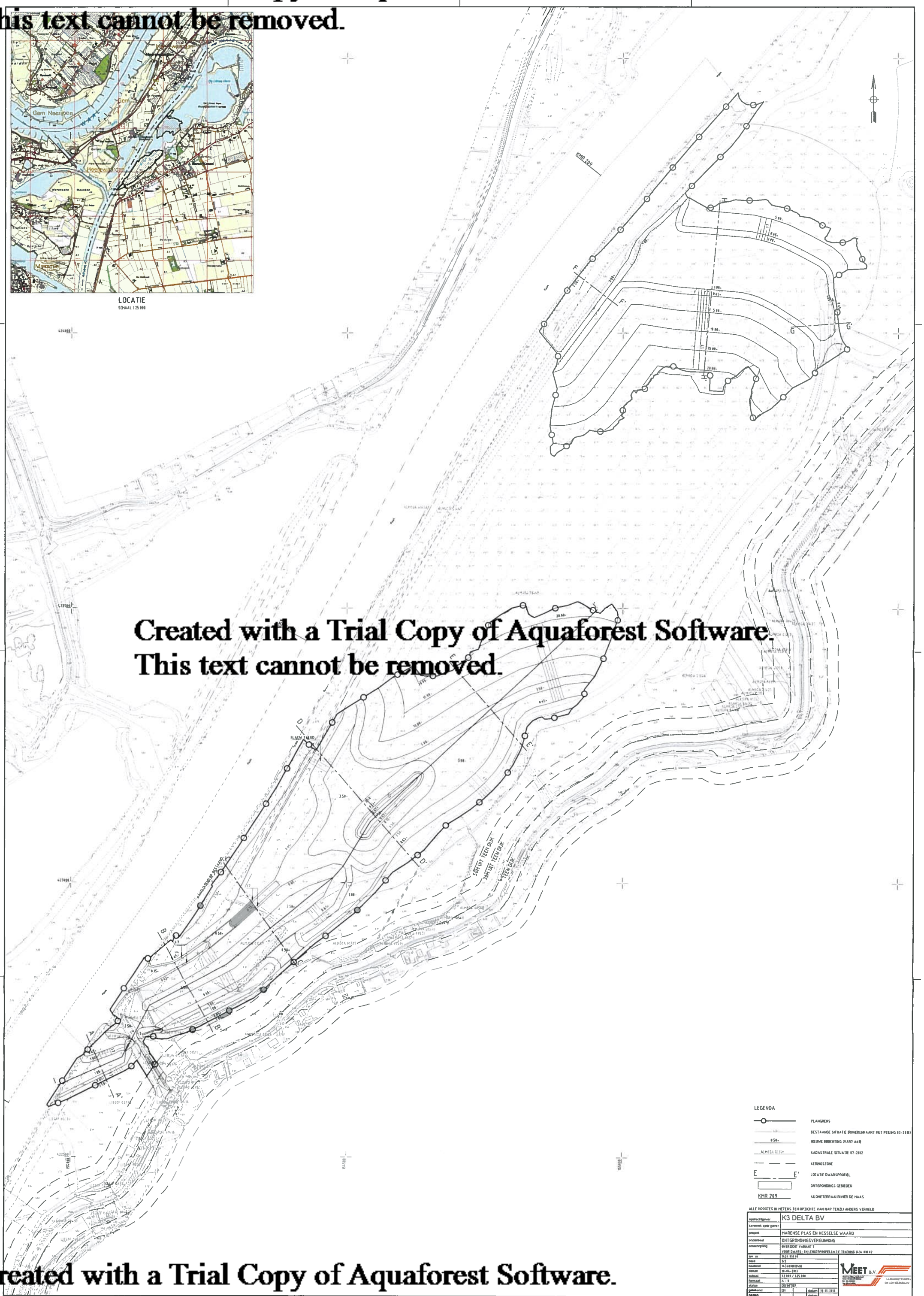


Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

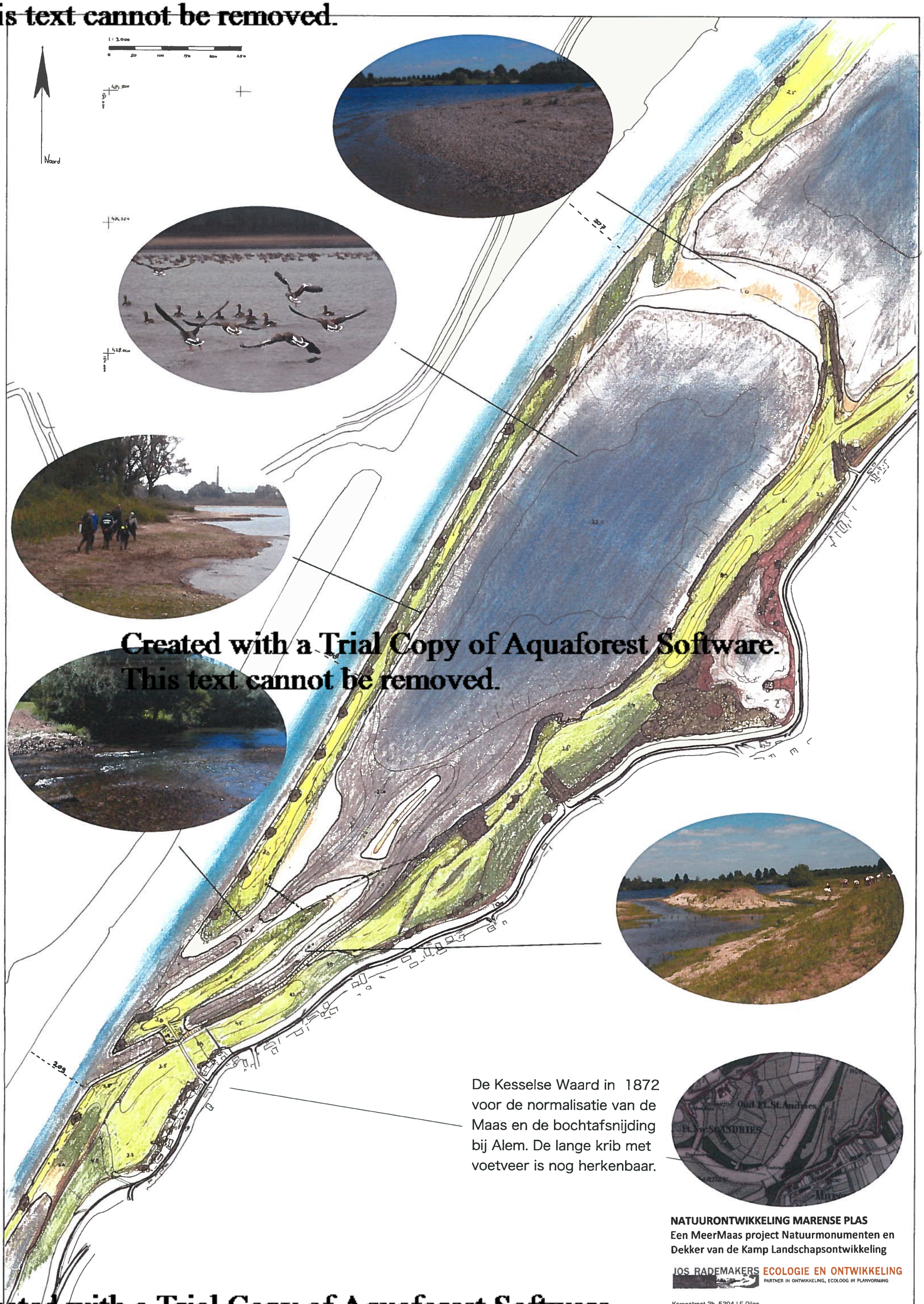
LOCATIE
SCHAAL 1:25 000



Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.



De Kesselse Waard in 1872 voor de normalisatie van de Maas en de bochtafsnijding bij Alem. De lange krib met voetveer is nog herkenbaar.

NATUURONTWIKKELING MARENSE PLAS
Een MeerMaas project Natuurmonumenten en Dekker van de Kamp Landschapsontwikkeling

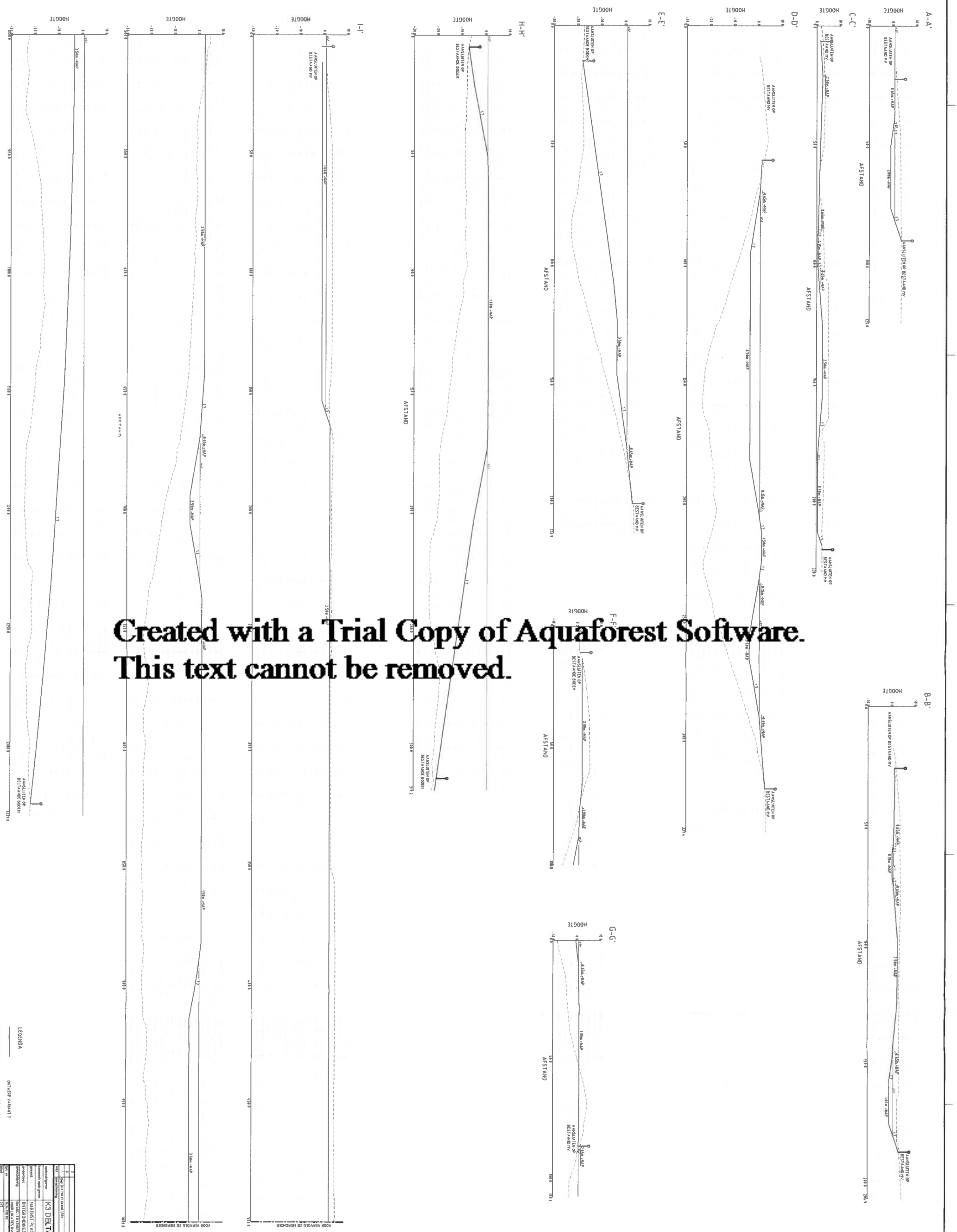
JOS RADEMAKERS ECOLOGIE EN ONTWIKKELING
PARTNER IN ONTWIKKELING, ECOLOOG IN PLANVORMING

Korenstraat 3b, 5394 LE Oijen

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.

Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.



Created with a Trial Copy of Aquaforest Software.
This text cannot be removed.