



ONTWERP BESCHIKKING

DATUM	1 juli 2019	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKKENMERK	Z-WNB-GB-VN-2019-0742	REFERENTIE	I. Kroes
NUMMER	81F37C08	DOORKIESNUMMER	030-2583012
UW MAIL VAN	26 maart 2019	FAX	030-2583139
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	Ineke.Kroes@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	10	ONDERWERP	Ontwerp beschikking artikel 2.7 van de Wet natuurbescherming

Beslissing van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag om vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming, ontvangen op 26 maart 2019 van de Provincie Utrecht.

I Besluit

Wij hebben besloten de Provincie Utrecht op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming, en onder de in bijlage 1 genoemde voorschriften, vergunning te verlenen voor het uitvoeren van inrichtingsmaatregelen op percelen in bezit van Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten en enkele particulieren in de Molenpolder, Polder Huis te Hart, Noorder Maarsseveense Plassen en de Westbroekse Zodden.

II Omschrijving aanvraag

De Provincie Utrecht (hierna: aanvrager) neemt in opdracht van de provincie Utrecht (herstel)maatregelen in het Utrechtse deel van de Oostelijke Vechtplassen (hierna: OVPU) om de aanwezige bijzondere natuurwaarden te behouden, te beschermen en verder te ontwikkelen. Natuurontwikkeling in OVPU wordt gerealiseerd door fysieke inrichtingsmaatregelen te nemen om goede uitgangssituaties voor ontwikkeling van gewenste natuur te creëren en daarnaast een natuurlijk waterpeil in te stellen. Om dit peil te kunnen instellen, neemt Waternet in opdracht van Waterschap Amstel, Gooi en Vecht binnen OVPU ook een aantal fysieke maatregelen in het kader van het Watergebiedsplan Noorderpark. De maatregelen in het kader van dit watergebiedsplan zijn onderdeel van de aanvraag en worden integraal verwerkt.

Het projectgebied in OVPU bestaat uit de volgende deelgebieden:
(zie ook kaart in bijlage 3 bij dit besluit):

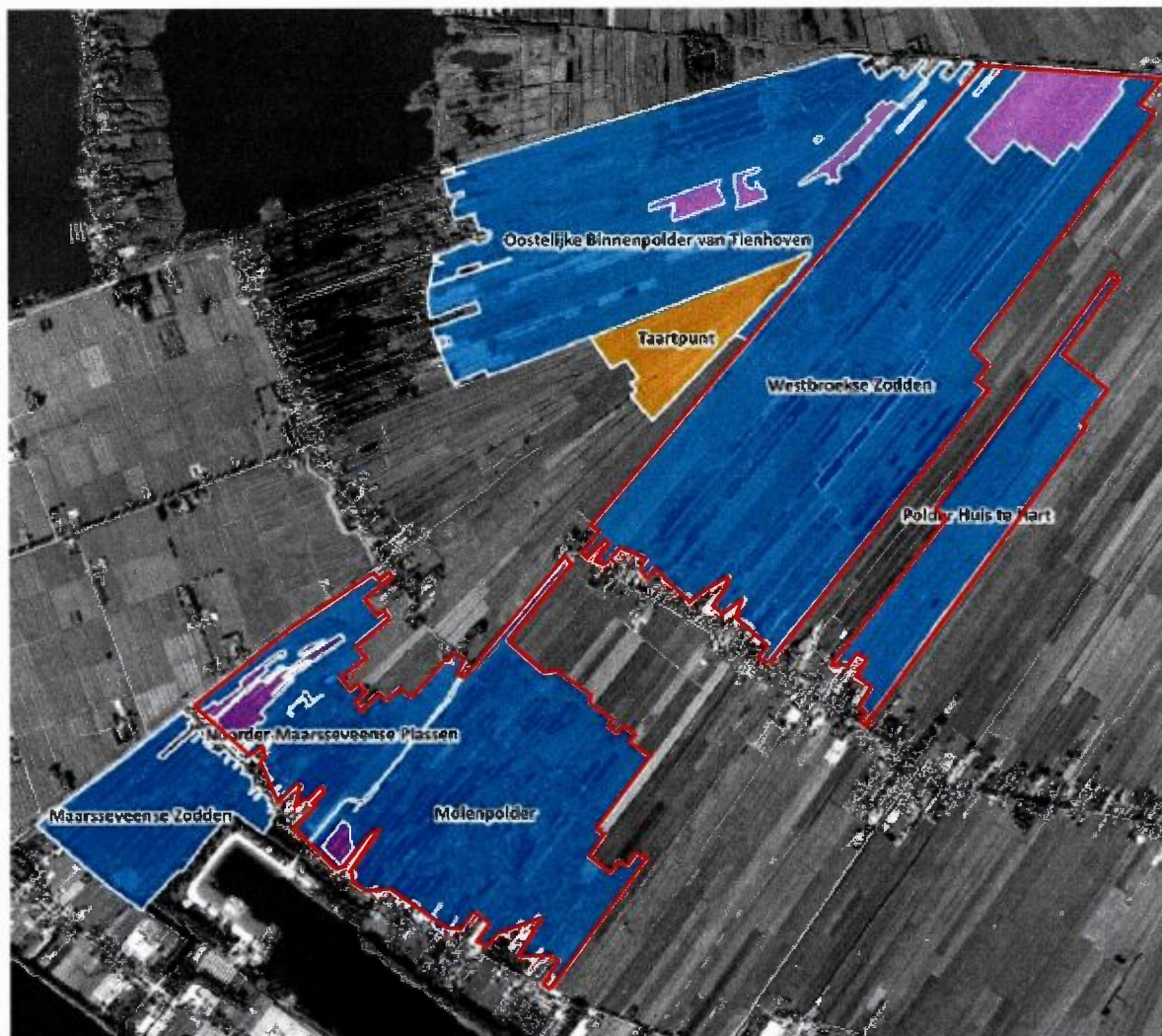
- Oostelijke Binnenpolder van Tienhoven (OBT)
- Molenpolder (MP)
- Polder Huis te Hart (HtH)
- Noorder Maarsseveense Plassen (NMP)
- Westbroekse Zodden (WBZ)

Het voornemen van aanvrager is om de inrichtingsmaatregelen in de bovengenoemde deelgebieden in 2 fasen te realiseren, te weten:

Deelgebied	Geplande periode van uitvoering maatregelen
OBT	15 augustus 2017 t/m 15 maart 2019 (reeds gerealiseerd)
MP, HtH, NMP en WBZ	1 september 2019 t/m 1 maart 2021

Tabel 1 Deelgebieden OVPU met planning periode van uitvoering per deelgebied.

De nu ingediende vergunningaanvraag heeft uitsluitend betrekking op de Molenpolder, Polder Huis te Hart, Noorder Maarsseveense Plassen en Westbroekse Zodden. De inrichtingsmaatregelen worden uitgevoerd op terreinen van Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten en enkele particulieren.



Figuur 1 Begrenzing inrichtingsmaatregelen Molenpolder, Polder Huis te Hart, Noorder Maarsseveense Plassen en Westbroekse Zodden.

De aangevraagde fysieke maatregelen zijn erop gericht om een goede uitgangssituatie voor de ontwikkeling van gewenste natuur te creëren. De uitgangssituatie is een opener en meer geaccidenteerd landschap met een verschaalde bodem en natuurlijker waterpeil. In grote lijnen bestaan de maatregelen in de MP, HtH, NMP en WBZ uit:

- verwijderen opslag in bosranden en langs watergangen;
- baggeren;
- plaggen;
- graafwerkzaamheden ((ver)graven petgaten, watergangen/oeveren, depots);
- verwijderen/verplaatsen dammen, duikers en overige kunstwerken.

Een groot deel van het plangebied wordt geplagd. Daarnaast worden petgaten en watergangen ontgraven en natuurvriendelijke oevers aangelegd. Vrijkomende grond wordt in depots gezet waarna het deels wordt hergebruikt voor het ophogen van (beheer)paden en deels wordt afgevoerd. Voor het (ver)plaatsen van dammen, duikers en overige kunstwerken moeten delen van watergangen (tijdelijk) gedempt worden. Ook wordt een aantal watergangen preventief of als voorbereiding voor verbreding gebaggerd. Daarnaast vinden diverse kleine maatregelen plaats zoals het aanbrengen van tijdelijke los- en aanlegplaatsen, en het vervangen van een brugdek. Een overzichtskaart van de uit te voeren maatregelen in de MP, HtH, NMP en WBZ is terug te vinden in bijlage 2 van dit besluit. In onderstaande tabel staat een overzicht van de inrichtingsmaatregelen en hoeveelheden binnen de deelgebieden MP, HtH, NMP en WBZ.

Maatregel	Eenheid	WBZ	HtH	MP	NMP
<u>Opruimingswerkzaamheden</u>					
Rooien moerasbos	are	1800	60		110
Afzetten moerasbos	are	60			
Rooien moerasbos, behouden struweel	are		120		
verwijderen opslag langs watergang	are	10			
maaien grasland (incl. oevers) voorafgaand aan grondwerk	are	1890	1350	820	360
Verwijderen brug Nedereindsche vaart	St	1			
baggeren bestaande watergang	m ¹	4640			
<u>Grond ontgraven</u>					
plaggen grasland, gem 5 cm maaiveldvolgend	are	350	410	150	
plaggen grasland, gem 10 cm maaiveldvolgend	are	50		400	
plaggen grasland, gem 20 cm maaiveldvolgend	are	690	90	60	30
plaggen grasland, gem 30 cm maaiveldvolgend	are	350	150		90
ontgraven petgat tot 100 cm min max peil	are	460	700	140	200
ontgraven petgat tot 50 cm min max peil	are			70	40
ontgraven NVO, breed 7m	m ¹		2000		
ontgraven NVO, breed max. 15m	m ¹			40	240
ontgraven nieuwe watergang (taak Waternet)	m ¹	200			
Ontgraven te verbreden watergang	m ¹	2950			
<u>Grond verwerken</u>					
grond verwerken in dam	st	27	48	15	2
grond verwerken in beheerpad, breed 6 m	m ¹	5600	10500	3100	4700
grond verwerken in schouwpad, breed 6 m	m ¹	3100			
<u>Waterhuishoudkundige werkzaamheden</u>					
aanleggen duiker in dam, diameter 800 mm	st	8			
aanleggen duiker in dam, diameter 400 mm	st	22	46	15	2
<u>Overige werkzaamheden</u>					
Aanleggen aanlegplaats t.b.v. pontons	st			2	2
Aanleggen losplaats t.b.v. pontons				1	2
Vervangen brugdek Kerkdijk 39	St		1		
Aanbrengen grasdepot			1	1	2
<u>Startbeheer</u>					
klepelmaaien en afvoeren, geplagde en niet geplagde delen	are	1400	650	610	120
aanbrengen maaisel, geplagde en niet geplagde delen	are	1400	650	610	120

Tabel 2 Overzicht van de inrichtingsmaatregelen en hoeveelheden binnen de deelgebieden.

De vrijkomende grond kan voor een beperkt deel worden verwerkt in het gebied zelf. De beheer-, schouw- en transportpaden vormen de grootste afnamepost.

Deelgebied	Ontgraven	Verwerken	Afvoeren
WBZ	91.300	10.000	81.700
HtH	94.500	3.100	91.400
MP	26.800	7.700	19.100
NMP	40.200	5.600	35.600
Totaal	161.500	26.400	208.700

Tabel 3 Grondbalans maatregelengebied WBZ, HtH, MP en NMP. Alle hoeveelheden zijn bepaald in vaste kubieke meters te ontgraven grond.

Peilaanpassing

Na uitvoering van de fysieke maatregelen gaat Waternet in opdracht van Waterschap Amstel, Gooi en Vecht over tot peilaanpassing in het projectgebied OVPU. In de Oostelijke Binnenpolder van Tienhoven (OBT) wordt een flexibel

peil ingesteld. In de wintersituatie kan hier het peil oplopen tot 30 cm boven het huidig niveau. Voor deze werkzaamheden zal door Waternet een afzonderlijke vergunningaanvraag worden ingediend.

Het gebied heeft nu een strak gereguleerd waterpeil, waardoor dit er het gehele jaar min of meer gelijk uitziet. Na uitvoering van de herinrichting en aanpassing van het peilregime krijgt het gebied een meer natuurlijke uitstraling. Op laaggelegen, vochtige plekken (met kwelinvloed), in afgeschuinde slootkanten en in petgaten groeien bijzondere, van oudsher voor dit gebied kenmerkende planten. In petgaten betreft het verschillende soorten waterplanten als kranswieren en krabbenscheer. In de (verflauwde) oevers ontwikkelt zich een diversiteit aan overgangsvegetaties. Vanuit deze water- en oevertvegetaties zal het open water in petgaten en sloten langzaam verlanden. In de stadia die daarop volgen ontstaat trilveen en veenmosrietland. Trilveen is een op het water drijvende mat van levende wortels en afgestorven planten met onder andere begroeiing van veenmossen en bijzondere planten als orchideeën. Op het (ver)natte land ontstaan blauwgraslanden en vochtige hooilanden. Door de vele plantensoorten neemt ook de insectenrijkdom toe met bijzondere libellen als gevlekte witsnuitlibel en waterinsecten als gestreepte waterroofkever. Kleine zoogdieren als waterspitsmuis en noordse woelmuis profiteren hiervan. Het gebied wordt aantrekkelijker voor vogelsoorten uit het laagveenlandschap zoals roerdomp, purperreiger, snor en grote karekiet.¹

De aanvraag bevat de volgende documenten:

- Digitaal ondertekend aanvraagformulier Natuurbeschermingswet provincie Utrecht;
- Bijlage 1 Aanleiding en toelichting bij de inrichtingsmaatregelen;
- Bijlage 2a Inrichtingskaart 1, Inrichtingsmaatregelen Westbroekse Zodden & Huis ter Hart;
- Bijlage 2b Inrichtingskaart 2, Inrichtingsmaatregelen Westbroekse Zodden & Huis ter Hart;
- Bijlage 2c Inrichtingskaart 3, Inrichtingsmaatregelen Noorder Maarseveense Plassen & Molenpolder;
- Bijlage 3a AERIUS totaal;
- Bijlage 3b AERIUS maatregelen;
- Bijlage 4 Profielen;
- Bijlage 5 Dwarsprofiel te verondiepen sloten;
- Bijlage 6 Profiel Peilscheiding aarden wal;
- Bijlage 7 Profiel te herstellen legakker;
- Bijlage 8 Toelichting bij het Definitief Ontwerp Natuurontwikkeling in de Oostelijke Vechtplassen, Ecogroen Advies & Ingenieurs, projectcode 15-012 d.d. 25 januari 2016;
- Bijlage 9 Passende Beoordeling OVPU – Natuurontwikkeling in de Oostelijke Vechtplassen, Toetsing i.k.v. Natuurbeschermingswet 1998 en de Wet natuurbescherming, onderdeel gebiedsbescherming, Ecogroen Advies & Ingenieurs, projectcode 15-012 d.d. 29-11- 2016.

Deze documenten maken deel uit van dit besluit.

III Procedure

De vergunningaanvraag is afgehandeld in overeenstemming met het bepaalde in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. De aanvraag is op 26 maart 2019 bij de provincie Utrecht ontvangen. Op 25 april 2019 en 28 mei 2019 zijn aanvullende gegevens ontvangen.

IV Wettelijk kader Wet natuurbescherming

De beoordeling van de aanvraag Wet natuurbescherming is gebaseerd op artikel 2.7, tweede lid, van deze wet.

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming bepaalt dat het verboden is zonder vergunning van Gedeputeerde Staten projecten te realiseren of andere handelingen te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen.

V Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen

De Oostelijke Vechtplassen (gebied nummer 95) zijn aangemeld als Vogel- en Habitatrichtlijngebied. Voor het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen heeft de Staatssecretaris van Economische Zaken op 23 mei 2013 een besluit Oostelijke Vechtplassen vastgesteld welke van 4 juni 2013 tot en met 16 juli 2013 ter inzage heeft gelegen. Op 17 april 2015 en 27 augustus 2018 zijn wijzigingen van dit besluit gepubliceerd. Het desbetreffende vogelrichtlijngebied beslaat een oppervlakte van circa 6474 ha. Onder de Habitatrichtlijn gaat het om circa 4401 ha.

Algemene doelen Oostelijke Vechtplassen

- Behoud van de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de biologische diversiteit en aan de gunstige staat van instandhouding van natuurlijke habitats en soorten binnen de Europese Unie.
- Behoud van de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de ecologische samenhang van het Natura 2000 netwerk zowel binnen Nederland als de Europese Unie.

¹ Natuurontwikkeling in Oostelijke Vechtplassen provincie Utrecht. Kamerling & Meyling (2016).

- Behoud en waar nodig herstel van de ruimtelijke samenhang met de omgeving ten behoeve van de duurzame instandhouding van de in Nederland voorkomende natuurlijke habitats en soorten.
- Behoud en waar nodig herstel van de natuurlijke kenmerken en van de samenhang van de ecologische structuur en functies van het gehele gebied voor alle habitattypen en soorten waarvoor instandhoudingsdoelstellingen zijn geformuleerd.
- Behoud of herstel van gebied specifieke ecologische vereisten voor de duurzame instandhouding van de habitattypen en soorten waarvoor instandhoudingsdoelstellingen zijn geformuleerd.

Vogelrichtlijn

In het Natura 2000-aanwijzingsbesluit is aangegeven dat het gebied als broedgebied van belang is voor negen vogelrichtlijnsoorten (roerdomp, woudaap, purperreiger, porseleinhoen, zwarte stern, ijsvogel, snor, rietzanger, grote karekiet) en voor acht soorten als foerageergebied, rustplaats en/of overwinteringsgebied (aalscholver, kolgans, grauwe gans, smient, krakeend, slobbeend, nonnetje, tafeleend).

In onderstaande tabel is aangegeven wat de doelstelling in het gebied is voor elke soort. Voor de roerdomp en de woudaap wenst men een uitbreiding (>) van omvang en verbetering van kwaliteit van het leefgebied en herstel van de lokale populatie tot resp. 5 en 10 paar ten behoeve van een sleutelpopulatie Utrechts-Hollands plasseengebied. Eind jaren 60 waren nog ten minste 20 paren roerdomp en woudapen aanwezig. Voor de zwarte stern geldt eveneens een uitbreidingsopgave naar ten minste 110 broedpaar. Voor de andere soorten is de doelstelling om de huidige populatieomvang te handhaven (=). Daarnaast is aangegeven of het gebied, niet (-) van nationale (+) of van grote nationale (++) betekenis is voor de soort in Nederland. Tevens is de landelijke staat van instandhouding gegeven in Nederland; gunstig (+), ongunstig (-) of zeer ongunstig (--).

Soort	brv	n-brv	Doel omvang	Landelijke staat van instandhouding	Rel. bijdrage van het gebied aan de NL pop.
Roerdomp	x		uitbreiding > 5 paren	--	-
Woudaap	x		uitbreiding > 10 paren	--	++
Purperreiger	x		behoud > 50 paren	-	+
Porseleinhoen	X		behoud > 8 paren	--	-
Zwarte stern	x		uitbreiding > 110 paren	+	+
Ijsvogel	x		behoud > 10 paren	--	-
Snor	x		behoud > 150 paren	-	+
Rietzanger	x		behoud > 880 paren	--	+
Grote Karekiet	x		behoud > 50 paren	-	+
Aalscholver		x	behoud		
Kolgans		x	Behoud 920 vogels	+	-
Grauwe gans		x	behoud 1200 vogels	+	-
Smient		x	behoud 2800 vogels	+	-
Krakeend		x	behoud 40 vogels	+	-
Slobbeend		x	behoud 80 vogels	+	-
Tafeleend		x	behoud 120 vogels	--	-
Nonnetje		x	behoud 20 vogels	-	-

Tabel 4: Landelijke staat van instandhouding, relatieve bijdrage van het gebied aan de Nederlandse populatie voor de soort, en doelstelling van het leefgebied en populatie per kwalificerende soort. Voor de vetgedrukte soorten geldt een uitbreidingsopgave.²

Habitatrichtlijn

De Oostelijke Vechtplassen bestaat uit een reeks van laagveengebieden tussen de rivier de Vecht en de westrand van de Utrechtse Heuvelrug. In het gebied bevinden zich door turfwinning ontstane meren en plassen, meest met zandondergrond, sommige aanzienlijk verdiept door zandwinning. Als gevolg van de abiotische omstandigheden is een rijke schakering van typen van moeras en moerasvegetatie ontstaan. In het gebiedendocument van het voormalige Ministerie van LNV staat aangegeven dat het gebied is geselecteerd, vanwege het voorkomen van bijzondere habitattypen en habitatsoorten. Daarnaast zijn de onderstaande kernopgaven voor het beschermde gebied geformuleerd. Als het gaat om de 'watercondities', geldt een 'sense of urgency'.

- Nastreven van een meer evenwichtig systeem (waterkwaliteit, waterkwantiteit en hydromorfologie): waterplantengemeenschap (voor kranswierwateren H3140 en meren met krabbenscheer en fonteinkruiden H3150), zwarte stern A197, platte schijfhoen H101X en vissen zoals o.a. bittervoorn H1134, grote modderkruiper H1145, kleine modderkruiper H1149 en insecten, zoals gevlekte witsnuitlibel H1042 en gestreepte waterroofkever H1082.
- Alle successiestadia laagveenverlanding in ruimte en tijd vertegenwoordigd: overgangs- en trilvenen (trilvenen en veenmosrietlanden) H7140_A en H7140_B met onder meer grote vuurvlieder H1060, groenknolorchis H1903 en

² <http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/gebiedendatabase>.

vochtige heiden (laagveengebied) H4010_B, blauwgraslanden H6410, galigaanmoerassen *H7210 en hoogveenbossen H91D0, in samenstelling met gemeenschappen van open water.

- Herstel van grote oppervlakten/brede zones overjarig riet, inclusief waterriet, door herstel van natuurlijke peildynamiek en tegengaan verdroging door rietmoerasvogels, zoals roerdomp A021, purperreiger A029, snor A292, grote karekiet A298 en voor de noordse woelmuis *H1340.
- Herstel inundatie, behoud en nieuwvorming blauwgraslanden H6410, glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart) H6510_B, met name kievitsbloemhooilanden, mede als leefgebied van de kempfaan A151 en watersnip A153.

Habitatype	Doelstelling omvang	Doelstelling kwaliteit	Landelijke staat van instandhouding	Rel. bijdrage van het gebied aan de NL pop.	Kernopgave
Kranswierwateren	>	>	--	+	W
Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	>	>	-	+	W
Vochtige heiden, <i>laagveengebied</i>	=	=	-	++	W, SoU
Blauwgraslanden	=	>			W, SoU
Ruigten en zomen, <i>moerasspirea</i>	=	=			
Ruigten en zomen, <i>harig wilgenroosje</i>	=	=			
Overgangs- en trilvenen, <i>trilvenen</i>	>	>	--	++	W, SoU
Overgangs- en trilvenen, <i>veenmosrietlanden</i>	>	>	-		W, SoU
Galigaanmoerassen	>	>	-	+	W, SoU
*Hoogveenbossen	=	=	-	-	W, SoU

Soort	Oppervlakte Leefgebied	Kwaliteit leefgebied	Landelijke staat van instandhouding	Rel. bijdrage van het gebied aan de NL pop.
Zeggekorfslak	=	=		
Gevlekte witsnuitlibel	>	>	--	++
Gestreepte waterroofkever	>	>	--	++
Bittervoorn	=	=	-	++
Grote modderkruiper	=	=		
Kleine modderkruiper	=	=	+	+
Rivierdonderpad	=	=	-	-
Meervleermuis	=	=	-	-
*Noordse woelmuis	>	>	-	+
Groenknolorchis	=	=	--	+
Platte schijfhoren	=	=	-	++

Tabel 5: Landelijke staat van instandhouding, relatieve bijdrage van het gebied aan de Nederlandse populatie van de soort/habitat, en doelstelling van het leefgebied en populatie per kwalificerende soort/habitat. (W= Wateropgave; SoU= sense of urgency opgave m.b.t. watercondities).

VI Motivering

De inrichtingsmaatregelen die worden uitgevoerd in de Molenpolder, Polder Huis te Hart, Westbroekse Zodden en Noorder Maarseveense Plassen zijn weergegeven op de kaarten in bijlage 2a, 2b en 2c van dit besluit. Het betreft een gebied dat valt onder de Vogel- en Habitatrichtlijn. Huis te Hart ligt buiten de begrenzing van het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen, maar wel op korte afstand.

De inrichtingsmaatregelen passen binnen de Gebiedsanalyse Oostelijke Vechtplassen M16L van 20 juni 2017, voor zover de maatregelen binnen de grenzen van het Natura 2000 gebied plaatsvinden.

Effecten op habitattypen

Binnen het maatregelengebied zijn tijdelijk negatieve effecten te verwachten op habitatype meren met krabbenscheer, ruigten en zomen (harig wilgenroosje) en overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden). De effecten worden veroorzaakt door graafwerkzaamheden, het baggeren van watergangen en plaatsen van dammen (meren

met krabbenscheer), plaggen (veenmosrietlanden) en het rooien van bos (ruigten en zomen en veenmosrietlanden). Overige directe effecten op habitattypen worden voorkomen door 'mitigerende maatregelen'.

De habitattypen die onder invloed staan van de maatregelen breiden zich naar verwachting op korte termijn (2-5 jaar) flink uit binnen het maatregelengebied, waardoor dit tijdelijk verlies beoordeeld wordt als negatief maar niet significant op het instandhoudingsdoel van de betreffende habitattypen. Het instandhoudingsdoel is ook gericht op uitbreiding van areaal en verbetering van de kwaliteit, uitgezonderd de behoudsdoelstelling voor Ruigten en zomen (harig wilgenroosje). Voor veenmosrietlanden worden gerichte herstelmaatregelen (plaggen en het rooien van bos) genomen die op korte termijn effect hebben. De habitattypen trilvenen en ruigten en zomen (harig wilgenroosje) liften mee op deze herstelmaatregelen: in de geplagde en gerooide percelen ontstaat een mozaïek van de typen overgangs- en trilvenen en ruigten en zomen.

Daarnaast ontstaan op lange termijn potenties voor meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, kranswierwateren, overgangs- en trilvenen (trilvenen en veenmos rietlanden) en blauwgraslanden. Ook de habitattypen ruigten en zomen (harig wilgenroosje) en galigaanmoerassen liften mee in deze ontwikkeling. Het natuurontwikkelingsproject heeft op lange termijn een (sterk) positief effect op de instandhoudingsdoelen van deze habitattypen.

Mitigatie habitattypen

In deze alinea zijn maatregelen opgenomen om de tijdelijke fosfaatbelasting vanuit vrijgekomen bodemmateriaal en effecten die ontstaan door betreding van een habitatype zoveel mogelijk te voorkomen:

- Eventueel proceswater wordt vanuit het bagger-/gronddepot niet meer terug in het watersysteem van Habitatrictlijngebied OVPU gepompt;
- Het bij werkzaamheden vrijkomende (organisch) materiaal mag hoogstens enkele weken binnen het eigen werkgebied worden opgeslagen, voordat het wordt afgevoerd richting bagger- /gronddepot;
- Bij het verspreiden van uit de watergangen vrijkomende bagger over aangrenzende percelen, wordt een bufferstrook van 3 meter vanaf de oever gehanteerd;
- Op percelen waar een habitatype aanwezig is, wordt geen bagger (of ander materiaal) verspreid;
- Indien betreding van een habitatype noodzakelijk is voor een herstelmaatregel van het habitatype (rooien bomen of plaggen) worden de werkzaamheden op de minst schadelijke manier uitgevoerd. In geval van het rooien van bos verdient 'uitpennen' of 'lieren' vanaf de werkpaden de voorkeur.

Deze maatregelen zullen worden gemonitord.

Effecten op habitaatsoorten

Zeggekorfslak

Verspreid in het maatregelengebied is geschikt leefgebied van zeggekorfslak aanwezig. De werkzaamheden hebben een tijdelijk negatief effect doordat er verstoring optreedt en er tijdelijk minder leefgebied beschikbaar is. De populatie kan hierdoor tijdelijk een dip krijgen. Tijdelijke effecten worden voor zover mogelijk gemitigeerd. Op termijn breidt het leefgebied zowel in oppervlak als in kwaliteit fors uit en verbetert de draagkracht van Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. Daarbij is zeggekorfslak in staat om in korte tijd nieuwe geschikt leefgebied te koloniseren. De maatregelen binnen OVPU hebben geen significant negatief effect op het instandhoudingsdoel van zeggekorfslak.

Noordse woelmuis

De inrichtingsmaatregelen, waaronder het plaggen en schonen en vergraven van de oevers, tasten het leefgebied van noordse woelmuis tijdelijk aan. Door Bureau Viridis is in 2016 aanvullend onderzoek gedaan naar het voorkomen van noordse woelmuis in de OBT en WBZ. De locaties waar de noordse woelmuis zijn aangetroffen zijn aangegeven in bijlage 8 van dit besluit. Door het plaggen ontstaan verbeterde omstandigheden voor verlandingssituaties (geschikt leefgebied) en het areaal aan natte rietlanden neemt toe door aanleg van natuurvriendelijke oevers. Door de vernatting in het maatregelengebied breidt het potentiële leefgebied fors uit (zie Tabel 5). Hierbinnen ontwikkelen zich, o.a. afhankelijk van het beheer, lokaal optimale omstandigheden. Uitbreiding van het leefgebied heeft ook een positief effect op de verbindingsmogelijkheden tussen leefgebieden en populaties. De kwaliteit van het leefgebied verbetert sterk, o.a. door het herstel van successiestadia, kwelwater en verbeterende waterkwaliteit. Door de maatregelen ontstaat ook meer afwisseling tussen natte/vochtige en drogere biotopen, wat naar verwachting zorgt voor een betere positie van noordse woelmuis ten opzichte van de aanwezige concurrerende aardmuis en veldmuis. De maatregelen leiden op korte termijn niet tot significant negatieve effecten. In het kader van Hoofdstuk 3 van de Wet natuurbescherming worden mitigerende maatregelen genomen om verstoring en schade aan leefgebied tijdens de aanlegfase te beperken. Op termijn breidt het potentiële leefgebied vooral in OBT en WBZ enorm uit en verbeteren de verbindingsmogelijkheden tussen populaties. Er is geen sprake van een (tijdelijk) significant negatief effect op het instandhoudingsdoel van noordse woelmuis. De maatregelen binnen OVPU dragen juist bij aan het uitbreidingsdoel binnen Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen.

Platte schijfhoren, gestreepte waterroofkever, bittervoorn, kleine en grote modderkruiper

Deze watergebonden soorten komen wijdverspreid in het maatregelengebied OVPU voor, vooral in deelgebieden OBT en WBZ. Bittervoorn en grote modderkruiper zijn in lage dichtheden in deelgebied WBZ aanwezig. De inrichtingsmaatregelen hebben een tijdelijk negatief effect op het leefgebied. De aanwezige populaties in het maatregelengebied OVPU ondervinden hierdoor tijdelijk een dip. Mitigerende maatregelen in het kader van de Wet natuurbescherming, onderdeel soortenbescherming, beperken verstoring en schade aan het leefgebied tijdens de aanlegfase. Op termijn breidt het leefgebied voor deze soorten juist fors uit en verbetert de kwaliteit aanzienlijk, zodat de inrichtingsmaatregelen een tijdelijk negatief effect hebben, maar geen sprake is van een significant negatief effect op de instandhoudingsdoelen.

Overige habitatsoorten

Ook voor groenknolorchis en gevlekte witsnuitlibel, soorten die nu niet in het maatregelengebied voorkomen, zorgen de maatregelen voor ontwikkeling van geschikte omstandigheden, zodat ook deze soorten op termijn (weer) verwacht kunnen worden. De foerageermogelijkheden voor meervleermuis breiden uit als gevolg van de verbeterde waterkwaliteit en meer insectenrijkdom door vernatting en meer afwisseling in het landschap. Het maatregelengebied OVPU is voor rivierdonderpad niet van belang.

Mitigatie habitatsoorten

Om negatieve effecten te voorkomen of te beperken en hervestiging van beschermde soorten te bespoedigen, worden de volgende mitigerende voorwaarden tijdens de werkzaamheden in acht genomen³:

Algemene maatregelen

- Om verlies van leefgebied, schade aan individuele exemplaren en verstoring van soorten te beperken wordt geadviseerd om zowel in tijd en ruimte gefaseerd te werken. Dit geeft organismen de mogelijkheid tot uitwijken;
- In de periode half april - half oktober geen kunstmatige verlichting nabij grotere watergangen gebruiken om verstoring van foerageergebied van meervleermuis te voorkomen.

Grondwerkzaamheden: verwijderen opslag, plaggen en ontgraven petgaten

- Bosopslag wordt verwijderd met licht materieel zodat zo min mogelijk insporing van de bodem ontstaat. Verder worden vaste rijroutes gebruikt (bijvoorbeeld bestaande paden), waardoor betreding van te handhaven leefgebieden van noordse woelmuis, zeggekorfslak en waterspitsmuis niet aan de orde is;
- Het te plaggen / af te graven gebied wordt in oktober - buiten de kwetsbare voortplantings- en overwinteringsperiode van noordse woelmuis - kort (< 10 cm) gemaaid, waarbij het maaisel wordt afgevoerd. Het maaien op de percelen start aan de oostoever van de percelen en zal met een rustig tempo richting het westen worden uitgevoerd, in de richting van alternatieve leefgebieden. Eventueel aanwezige noordse woelmuizen en waterspitsmuizen krijgen dan de kans om te vluchten. Aanvullend wordt twee weken gewacht om alle aanwezige noordse woelmuizen de kans te geven om een ander heenkomen te vinden buiten het ongeschikt gemaakte werkgebied.

Vergraven en aanpassen oevers, baggeren, dempen

- De te vergraven oeverzone van sloten wordt voorafgaand aan de werkzaamheden geschoond in de periode september tot maart (alleen bij een grondtemperatuur boven 0 °C en ijsvrij water);
- Voor zowel de ontheffingsvrije en -plichtige soorten geldt dat baggeren plaats dient te vinden in de minst kwetsbare periode. September en oktober zijn hier het meest geschikt voor.

Geconcludeerd wordt dat met bovengenoemde voorwaarden de tijdelijke negatieve effecten niet significant zijn voor de instandhoudingsdoelen van de soorten.

Effecten broedvogels

De maatregelen hebben voor geen van de aangewezen broedvogels significant negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen. Een deel van de aangewezen broedvogels komt momenteel niet broedend voor binnen het maatregelengebied (purperreiger, grote karekiet en ijsvogel). Woudaap, snor en zwarte stern broeden in OVPU (en dus ook in de WBZ en MP) buiten de locaties waar inrichtingsmaatregelen plaatsvinden en/of de inrichtingsmaatregelen hebben geen negatief effect op de soorten. Er is geen sprake van tijdelijke verstoring op de overige broedvogels, aangezien buiten het broedseizoen wordt gewerkt.

De werkzaamheden hebben een tijdelijk negatief effect op rietzanger aangezien tijdelijk een deel van het geschikte broedbiotoop verdwijnt. De draagkracht van Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen is voor de aanwezige populatie rietzanger echter niet in het geding, aangezien zowel binnen als buiten het maatregelengebied voldoende broedbiotoop aanwezig is.

Op langere termijn zorgen de inrichtingsmaatregelen samen met het instellen van een flexibel waterpeil voor een forse impuls voor het herstel en de ontwikkeling van het leefgebied van de aangewezen broedvogels. De soorten roerdomp, woudaap en zwarte stern hebben een uitbreidingsdoel. De overige soorten hebben een behoudsdoel. De maatregelen zorgen voor uitbreiding en verbetering van het leefgebied voor deze typische moerasvogels. De maatregelen dragen dan ook fors bij aan het behalen van de instandhoudingsdoelen van de kwalificerende broedvogels van Natura 2000-gebied de Oostelijke Vechtplassen.

Mitigatie broedvogels

Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een veldcontrole uitgevoerd in het gehele maatregelengebied om na te gaan of en waar zich broedende vogels ophouden (alleen van toepassing als de werkzaamheden opgestart worden in de periode 1 september - 15 september of 15 februari - 1 april). Mochten broedende vogels aanwezig zijn dan worden de werkzaamheden ter plekke uitgesteld tot de jongen zijn uitgevlogen.

Effecten niet broedvogels

³ De Gelder 2016.

De maatregelen hebben voor geen van de aangewezen niet-broedvogels significant negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen. De aanwezige aantallen binnen Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen liggen voor alle soorten (ruim) boven het instandhoudingsdoel.

De inrichtingsmaatregelen hebben wel een tijdelijk negatief effect door de versturende werking op de foerageerfunctie van de niet-broedvogels. Door een fasering in de uitvoering aan te brengen, worden gedurende de aanlegfase voor zowel ganzen als eenden voldoende uitwijkmogelijkheden binnen het maatregelengebied OVPU gegarandeerd. De recreatieve voorzieningen hebben geen negatief effect op de instandhoudingsdoelen.

De maatregelen hebben geen negatieve effecten op de slaapplaatsen van de ganzen die buiten het maatregelengebied OVPU liggen. De maatregelen hebben ook geen negatieve effecten op aalscholver, de slaapplaatsen liggen buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden.

De natuurontwikkeling binnen OVPU houdt op lange(re) termijn voor de niet-broedvogels zowel nadelen als voordelen in. Positief is de toename van de totale oeverlengte met natuurvriendelijke oevers (krakeend, slobeend) en petgaten (tafeleend, nonnetje). De vogels die voor hun voedselvoorziening vooral afhankelijk zijn van (eiwitrijk) gras (kolgans, grauwe gans en smient) ondervinden een negatief effect op de kwaliteit en omvang van het foerageergebied binnen OVPU. De polders binnen en buiten Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen bieden echter voldoende draagkracht voor de instandhoudingsdoelen van ganzen en smient. De werkzaamheden hebben geen negatief effect op de functionaliteit van deze gebieden. Wel kan er sprake zijn van een cumulatief negatief effect indien elders ook de draagkracht voor de kwalificerende ganzen (tijdelijk) vermindert.

De maatregelen hebben geen significant negatief effect op de instandhoudingsdoelen van de kwalificerende niet-broedvogels van Natura 2000-gebied de Oostelijke Vechtplassen. Uitgezonderd ganzen en smient treedt voor de niet-broedvogel soorten op lange termijn een positief effect op.

Mitigatie niet broedvogels

De provincie Utrecht heeft rustgebieden voor ganzen aangewezen. Het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen, inclusief een ruime zone rondom dit gebied, biedt een rust- en foerageerplaats voor de grauwe gans en kolgans in de periode van 1 november tot 1 april. Het maatregelengebied (inclusief polder Huis ter Hart) maakt onderdeel uit van het rustgebied. Om de verstoring van de ganzen te minimaliseren worden de volgende maatregelen genomen:

- De inrichtingsmaatregelen in OVPU worden gefaseerd in ten minste twee deelgebieden uitgevoerd. De werkzaamheden in de OBT zijn reeds voor 15 maart 2019 uitgevoerd. De start van voorliggend project is voorzien na 1 september 2019.
- De fysieke maatregelen vanuit Watergebiedsplan⁴ zullen per deelgebied tegelijk met de inrichtingsmaatregelen vanuit de OVPU worden uitgevoerd. Zodoende hoeft niet meerdere malen vanuit verschillende projecten/initiatiefnemers op/rond dezelfde locaties te worden gewerkt.

Indien rekening wordt gehouden met bovenstaande maatregelen wordt voor zover mogelijk voldaan aan de beperkingen die gelden voor het ganzenrustgebied.

Geconcludeerd wordt dat aan de hand van deze fasering en het zoveel mogelijk combineren van werkzaamheden vanuit OVPU en het Watergebiedsplan er voortdurend voldoende foerageergebied beschikbaar is om de benodigde draagkracht voor de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen te behouden. Daarnaast blijven buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden altijd voldoende belangrijke onverstoorde foerageergebieden in de nabijheid beschikbaar, onder andere in de Bethunepolder en Polder Achttienhoven. Er is geen sprake van negatief effect op de instandhoudingsdoelen.

Indien rekening wordt gehouden met bovenstaande maatregelen wordt voor zover mogelijk voldaan aan de beperkingen die gelden voor het ganzenrustgebied.

Effecten stikstofdepositie

Door de activiteiten binnen het werkgebied en de hieraan gerelateerde transportbewegingen is een tijdelijke toename van stikstofemissie en -depositie te verwachten. Stikstofdepositie (NOx) heeft een verzurende en vermestende werking en kan aantasting van de natuurwaarden binnen Natura 2000-gebieden tot gevolg hebben. Echter, door de werkzaamheden uit te voeren wordt in totaal echter 208.700 kubieke meter grond afgevoerd. Hierdoor wordt er door de werkzaamheden aanzienlijk meer stikstof wordt afgevoerd, dan de tijdelijke toename aan stikstof door de gerelateerde transportbewegingen. Geconcludeerd wordt dat de totale hoeveelheid stikstof uiteindelijk sterk vermindert door de werkzaamheden uit te voeren.

Effecten cumulatie

In de passende beoordeling Natuurontwikkeling in de Oostelijke Vechtplassen zijn in hoofdstuk 10 en bijlage 9 de cumulatieve effecten van 12 projecten die in de Oostelijke Vechtplassen zijn uitgevoerd in beeld gebracht. De effectbeoordelingen zijn overgenomen uit de vergunningaanvragen van de projecten zelf. Voor alle projecten geldt dat op termijn positieve effecten optreden, maar dat er negatieve effecten kunnen optreden tijdens de uitvoering. In alle gevallen zijn de effecten op langere termijn bepalend voor het uiteindelijke effect. De maatregelen zijn immers ook gericht op het behalen en verzekeren van de Natura 2000-doelen (kolgans, grauwe gans en smient uitgezonderd). Inmiddels zijn alle 12 in de passende beoordeling genoemde projecten uitgevoerd, en is er geen sprake meer van effecten door cumulatie.

⁴ Blatter *et al.* 2015

VII Conclusie

Op basis van de beschikbare informatie komen wij tot de conclusie dat de inrichtingsmaatregelen in de MP, HtH, NMP en WBZ niet zullen leiden tot significant negatieve effecten in het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen in de provincie Utrecht.

Wij zijn van oordeel dat de maatregelen in de voorschriften in bijlage 1 afdoende zijn om negatieve effecten te voorkomen. Indien zich onvoorzien toch ongewenste effecten voordoen dan bieden de Wet natuurbescherming en deze vergunning voldoende mogelijkheden om in te grijpen teneinde negatieve effecten met betrekking tot de doelen voor instandhouding te voorkomen.

VIII Zienswijzen

U kunt binnen zes weken na verzending van deze beschikking een zienswijze naar voren brengen:

1. Digitaal: u kunt via de website van de provincie Utrecht een zienswijze indienen. Het formulier vindt u onder https://fd9.formdesk.com/provincieutrecht1/EXT_Inspr_Zienswijze_V1;
2. Schriftelijk: u kunt uw zienswijze richten aan de provincie Utrecht, Domein Leefomgeving, Team Vergunningverlening natuur en landschap, Postbus 80300, 3508 TH Utrecht;
3. Mondeling: u kunt contact opnemen met het Servicebureau van de provincie Utrecht, op telefoonnummer 030-2583311.

Over enige tijd zal een definitieve beschikking worden opgesteld. Belanghebbenden die tegen de ontwerpbeschikking zienswijzen naar voren hebben gebracht, kunnen tegen de definitieve beschikking beroep instellen. Ook belanghebbenden die redelijkerwijs niet kan worden verweten dat zij geen zienswijzen naar voren hebben gebracht, kunnen beroep instellen.

IX Beroep PM

X Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking op de dag na bekendmaking door uitreiking of verzending aan de aanvrager. Tevens wordt een kennisgeving van het besluit geplaatst op de website van de provincie Utrecht.

XI Verzending

Dit besluit wordt verzonden aan:

- Provincie Utrecht.

Gedeputeerde Staten van Utrecht,
Namens hen,

Mw. mr. S.L. Munsel
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Domein Leefomgeving

Bijlage 1

Voorschriften verbonden aan het besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht d.d. 1 juli 2019 nr. 81F37C08.

UITVOERING

1. De natuurinrichtingsmaatregelen worden uitgevoerd op de locaties zoals aangegeven op de kaarten in bijlagen 2a, 2b en 2c van dit besluit.
2. De graafwerkzaamheden worden uitgevoerd volgens de principeprofielen zoals aangegeven in bijlage 4 en 5 van de aanvraag.
3. De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd buiten het broedseizoen in de periode tussen 1 september en 1 maart en bij voorkeur in het najaar.
4. Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een veldcontrole te worden uitgevoerd in het gehele maatregelengebied om na te gaan of en waar zich broedende vogels ophouden (alleen van toepassing als de werkzaamheden opgestart worden in de periode 1 september - 15 september of 15 februari - 1 april). Mochten broedende vogels aanwezig zijn dan worden de werkzaamheden ter plekke uitgesteld tot de jongen zijn uitgevlogen.
5. Proceswater wordt vanuit het bagger-/gronddepot niet meer terug het watersysteem van Habitatrichtlijngebied Oostelijke Vechtplassen in gepompt.
6. Het bij werkzaamheden vrijkomende (organisch) materiaal mag hoogstens vier weken binnen het eigen werkgebied worden opgeslagen, voordat het wordt afgevoerd richting bagger- / gronddepot of buiten het projectgebied.
7. Bagger- / gronddepots binnen het projectgebied zijn tijdelijk. Deze blijven maximaal tot 1 maart 2021 aanwezig, daarna is de resterende grond afgevoerd.
8. Bij het verspreiden van uit de watergangen vrijkomende bagger over aangrenzende percelen, wordt een bufferstrook van ten minste 3 meter vanaf de oever gehanteerd.
9. In percelen waar een habitatype uit Tabel 5 van dit besluit aanwezig is, wordt geen bagger (of ander materiaal) verspreid.
10. Indien betreding van een habitatype uit Tabel 5 van dit besluit noodzakelijk is voor een herstelmaatregel van het habitatype (rooien bomen of plaggen) worden de werkzaamheden op de minst schadelijke manier uitgevoerd. In geval van het rooien van bos heeft 'uitpennen' of 'lieren' vanaf de werkpaden de voorkeur.
11. In de periode half april - half oktober is het niet toegestaan kunstmatige verlichting nabij grotere watergangen te gebruiken om verstoring van foerageergebied van meervleermuis te voorkomen.
12. Bosopslag wordt verwijderd met licht materieel zodat zo min mogelijk insporing van de bodem ontstaat. Verder worden vaste rijroutes gebruikt (bijvoorbeeld bestaande paden), waardoor betreding van te handhaven leefgebieden van noordse woelmuis, zeggekorfslak en waterspitsmuis niet aan de orde is.
13. Het te plaggen/ af te graven gebied dient in oktober, buiten de kwetsbare voortplantings- en overwinteringsperiode van noordse woelmuis, kort (< 10 cm) te worden gemaaid, waarbij het maaisel wordt afgevoerd. Het maaien op de percelen start aan de oostoever van de percelen en zal met een rustig tempo richting het westen worden uitgevoerd, in de richting van alternatieve leefgebieden. Eventueel aanwezige noordse woelmuizen en waterspitsmuizen krijgen dan de kans om te vluchten. Aanvullend wordt twee weken gewacht om alle aanwezige noordse woelmuizen de kans te geven om een ander heenkomen te vinden buiten het ongeschikt gemaakte werkgebied.
14. De te vergraven oeverzone van sloten dient voorafgaand aan de werkzaamheden te worden geschoond in de periode half augustus tot en met maart (alleen bij een grondtemperatuur boven 0 °C en ijsvrij water).
15. Baggeren dient plaats te vinden in de minst kwetsbare periode. September en oktober zijn hier het meest geschikt voor.
16. Om verlies van leefgebied, schade aan individuele exemplaren en verstoring van soorten te beperken dient zowel in tijd en ruimte gefaseerd te worden gewerkt. De natuurinrichtingsmaatregelen in de OVPU worden gerealiseerd, worden gefaseerd in ten minste twee deelgebieden uitgevoerd. Er wordt niet tegelijkertijd ook in de OBT gewerkt.
17. De fysieke maatregelen vanuit het Watergebiedsplan zullen tegelijk met de inrichtingsmaatregelen vanuit de OVPU worden uitgevoerd. Zodoende hoeft niet meerdere malen vanuit verschillende projecten / initiatiefnemers op / rond dezelfde locaties te worden gewerkt.

18. Ten minste 4 weken voor de start van de uitvoering van de werkzaamheden dient een ecologisch werkprotocol ter goedkeuring aan Gedeputeerde Staten van Utrecht te worden voorgelegd.
19. Van het begin van de werkzaamheden moet twee weken tevoren schriftelijk worden kennis gegeven aan de RUD Utrecht, door gebruik te maken van het formulier van bijlage 9 van dit besluit.
20. Binnen één week na gereedkomen van de werkzaamheden moet hiervan schriftelijk kennis gegeven worden aan de RUD Utrecht, door gebruik te maken van het formulier van bijlage 10 van dit besluit.
21. De vergunning moet gedurende de uitvoering van de werkzaamheden op het terrein aanwezig zijn en op eerste vordering aan politie en aan de met toezicht op de Wet natuurbescherming belaste medewerkers worden getoond.
22. De houder van deze vergunning is verplicht de daartoe bevoegde en door de provincie Utrecht aangewezen toezichthoudende ambtenaren toegang te verschaffen tot zijn bedrijf, medewerking te verlenen en hulpmiddelen te verstrekken bij controle op de in deze bijlage gestelde voorwaarden en desgevraagd op eerste vordering inzage te geven in de met betrekking tot deze vergunning behorende bescheiden.
23. Alle door of namens Gedeputeerde Staten van Utrecht of de RUD Utrecht gegeven aanwijzingen dienen onverwijld te worden opgevolgd.
24. Van opgetreden incidenten, waaronder verstaan worden alle gebeurtenissen waarbij onbedoeld schadelijk stoffen vrijkomen, dan wel waardoor anderszins schade aan het Natura 2000-gebied kan worden toegebracht, dient onverwijld melding te worden gedaan aan Gedeputeerde Staten van Utrecht en de RUD Utrecht, onder overlegging van alle relevante gegevens.

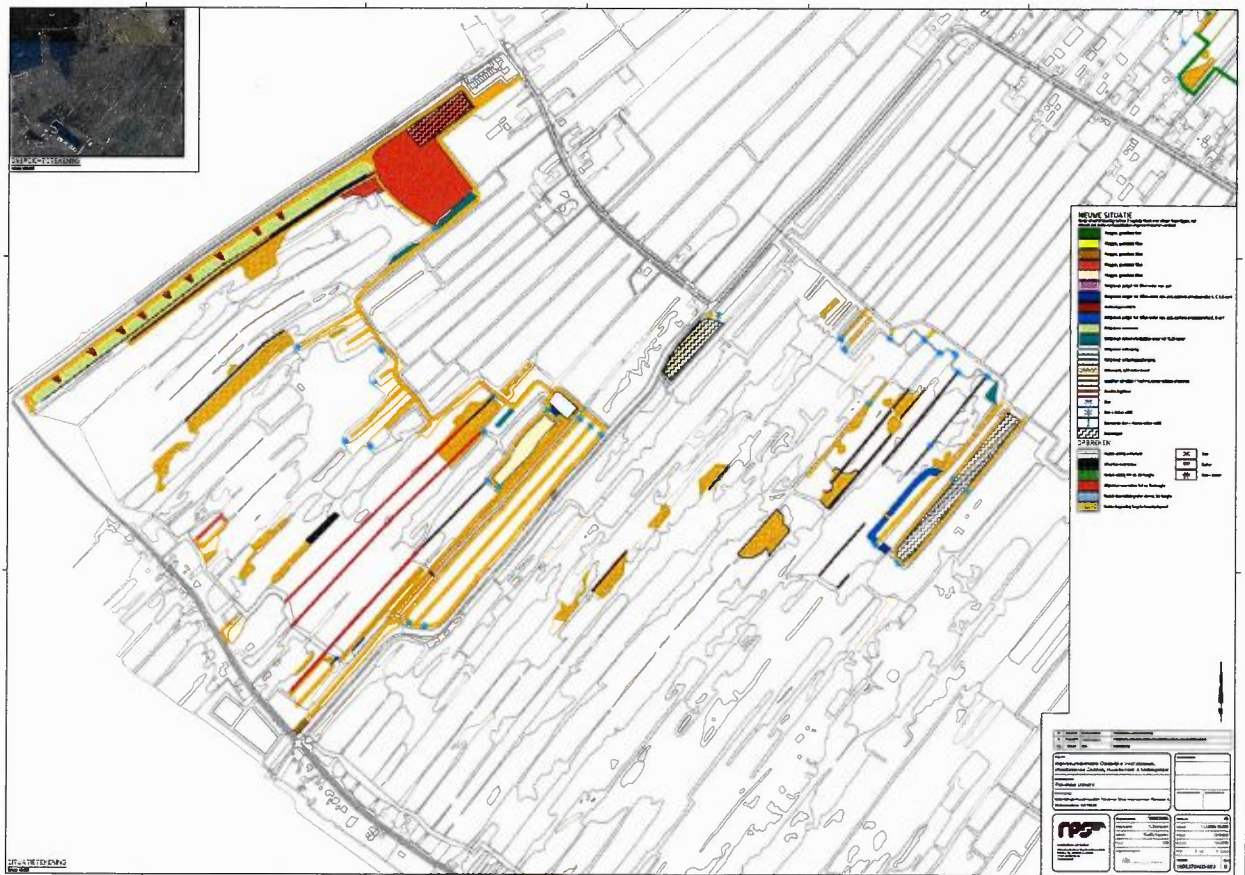
Bijlage 2 Kaart inrichtingsmaatregelen Natura 2000 in de Molenpolder (MP), Polder Huis ter Hart (HtH), Noorder Maarseveense Plassen (MP) en Westbroekse Zodden (WBZ).

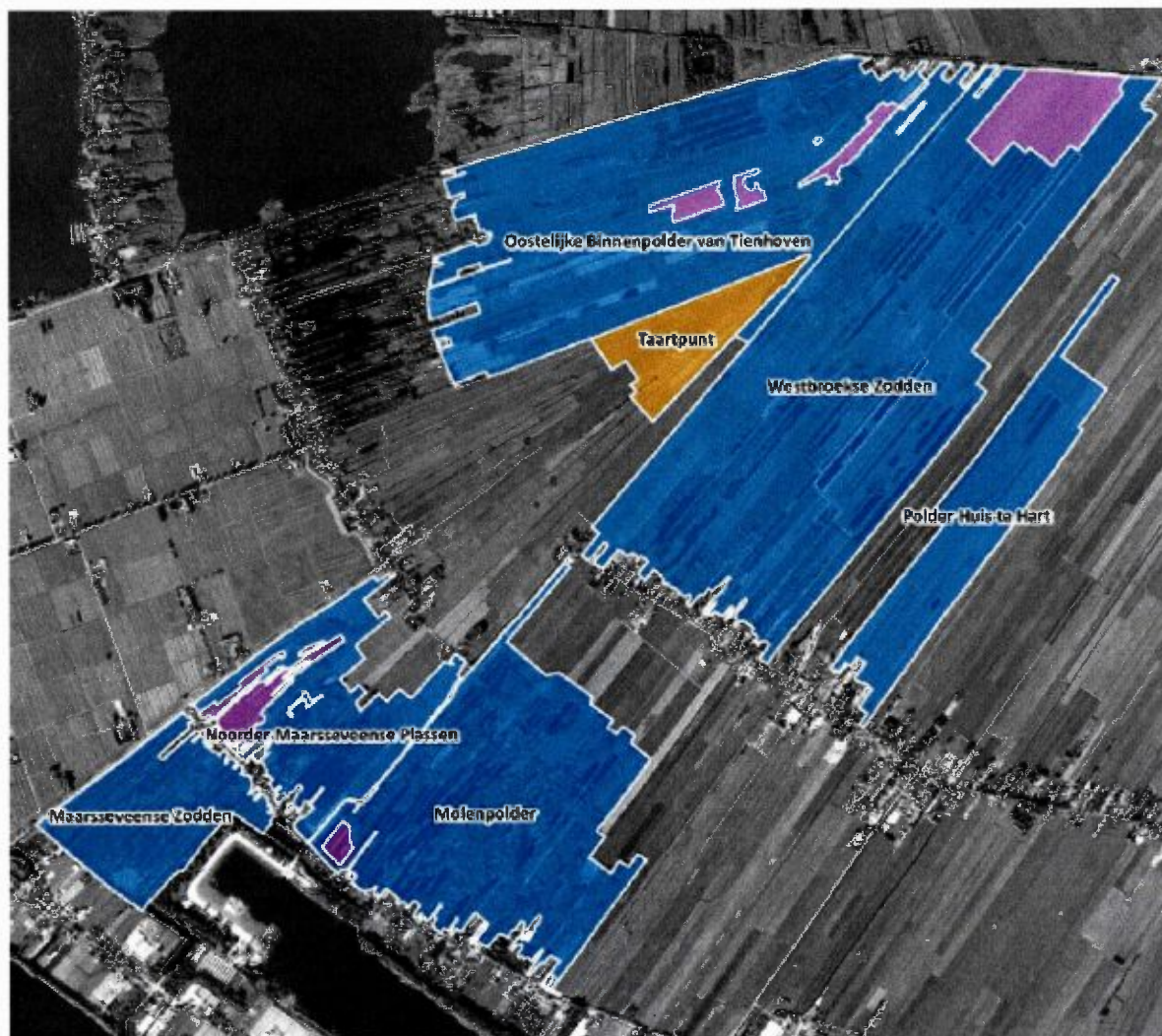
Kaarten behorende bij dit besluit kunnen worden opgevraagd en digitaal worden aangeleverd omdat de bijlagen behorende bij dit besluit niet altijd goed leesbaar zijn.

2a Projectgebied Westbroekse Zodden, noordelijk deel



2c Projectgebied Molenpolder en Noorder Maarsseveense plassen.

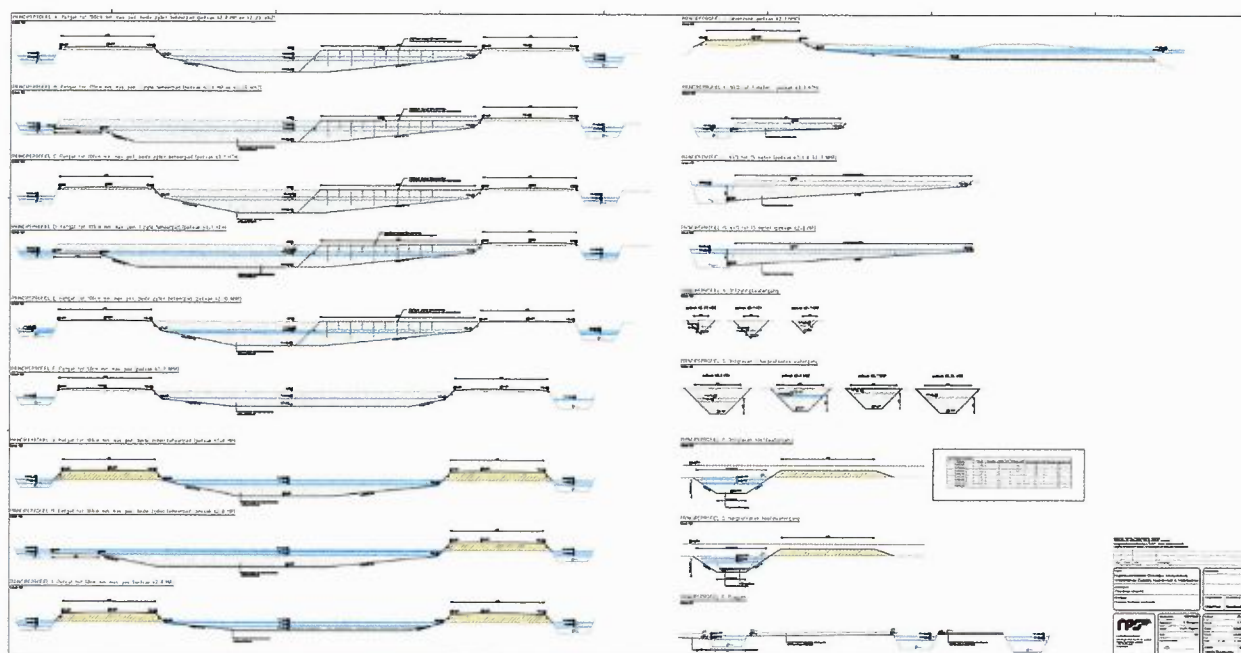




Projectgebied OVPU op basis van het Inrichtingsplan op Hoofdlijnen (blauw +oranje + paars), inclusief benaming van de deelgebieden. Binnen het projectgebied liggen gebieden waar de inrichting vooruitloopt op de uitvoering van het Inrichtingsplan op Hoofdlijnen, namelijk in de Taartpunt (oranje), OBT en WBZ (paars). Binnen de Maarseveense Zodden worden geen maatregelen getroffen, Deze zijn niet meer opgenomen als onderdeel van het projectgebied OVPU.

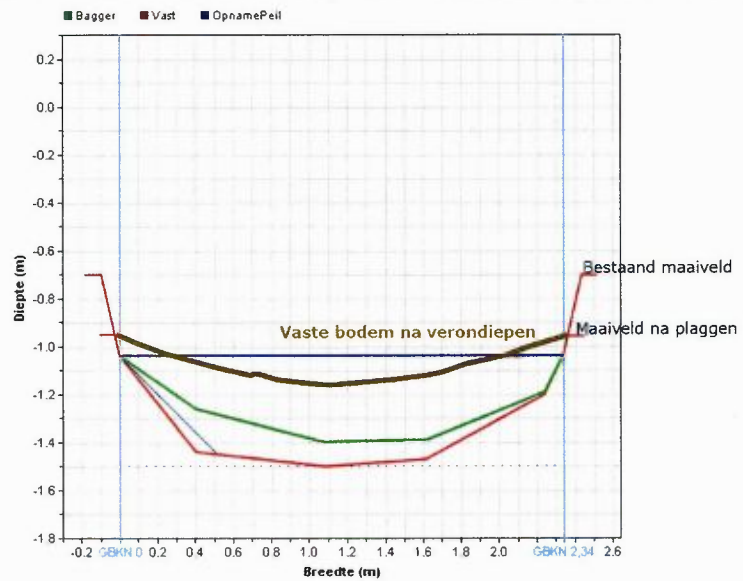
Deze vergunning heeft uitsluitend betrekking op de inrichtingsmaatregelen in de Westbroekse Zodden (WBZ), Polder Huis ter Hart (HtH), Molenpolder (MP) en Noorder Maarseveense Plassen (MP).

Bijlage 4 Profielen



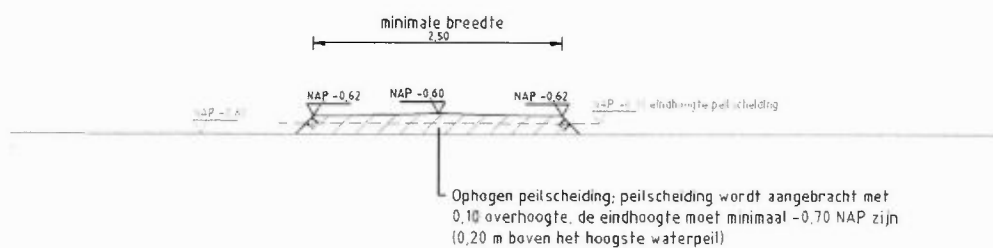


Dwarsprofiel te verondiepen waterlopen WBZ

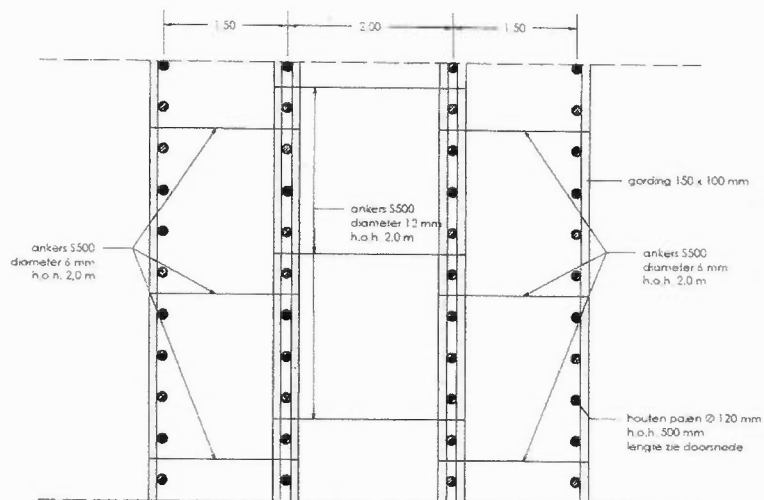
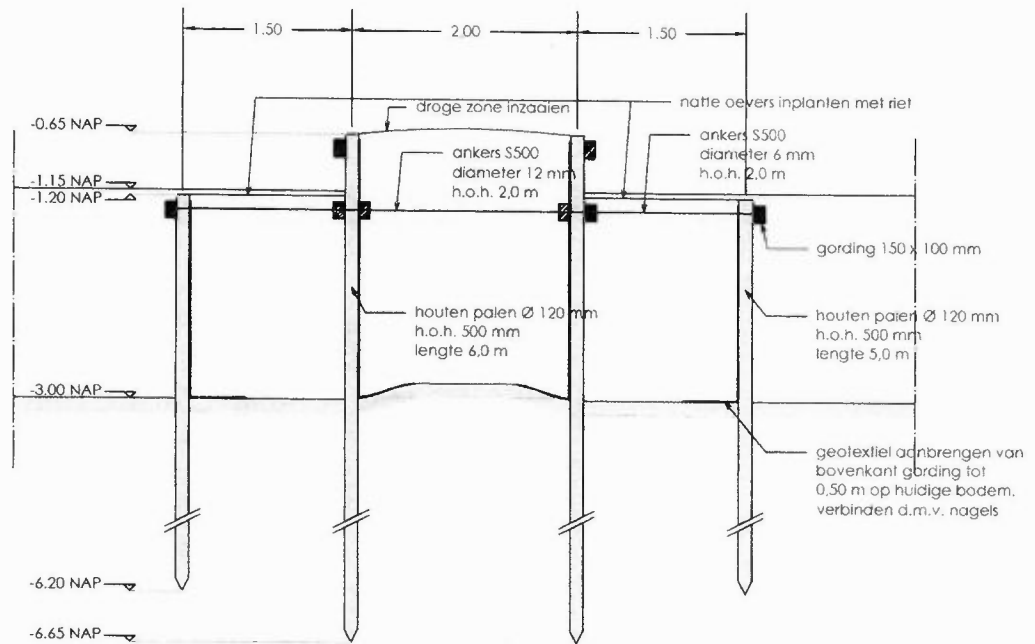


PRINCIPEPROFIEL A: Peilscheiding variant A

Schaal 1:50

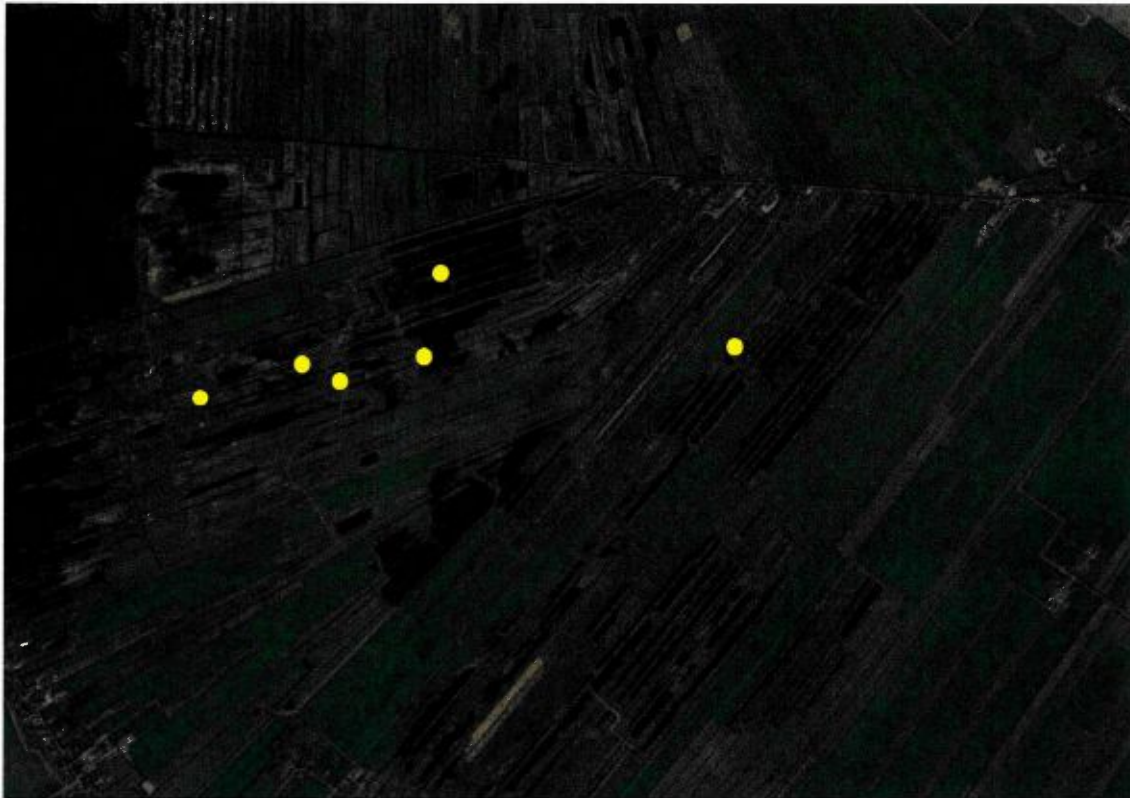


Bijlage 7 Profiel te herstellen legakker

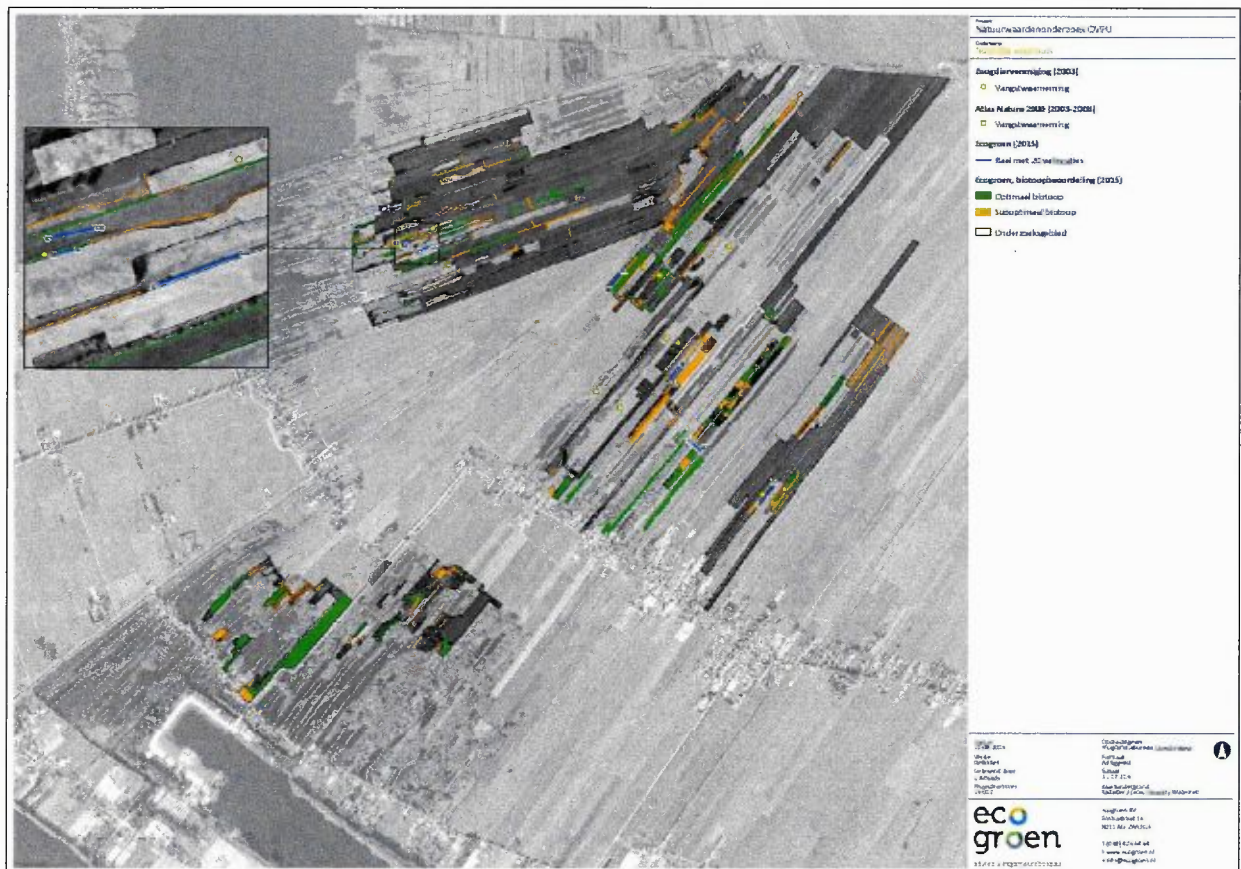


Om het ontwerp te kunnen realiseren dient per strekkende meter legakker het volgende aan materialen toegepast te worden:

- 6-tal houten Lariks palen, Ø120, sterkteklasse c24;
- 8 m hardhouten gording (binnenkant en buitenkant) incl. bevestigingsmaterialen;
- stalen ankers, staalkwaliteits S500 h.o.h. 2 m;
- 13 m² Geotextiel PE525 o.g. incl. bevestigingsnagels;
- Ca. 4 st. Pragmitus Australis (riet);
- 10 m³ grond vanuit het gebied Westbroekse Zodden.



Locaties vangst noordse woelmuis in de weken 45 en 46 van 2016 door Bureau Viridis.



Verspreiding noordse woelmuis. Geel is vangstwaarneming, groen is optimaal biotoop, oranje suboptimaal biotoop, blauw raai met 20 vallocaties (2015) (Ecogroen 2015).

Bijlage 9

Meldingsformulier start werkzaamheden vergunning Art. 2.7, tweede lid, Wet natuurbescherming

Nummer vergunning: 81F37C08, zaakkenmerk Z-WNB-GB-VN-2019-0742

Betreft: Vergunning artikel 2.7 Wet natuurbescherming natuurinrichting Westbroekse Zodden (WBZ), Polder Huis ter Hart (HtH), Molenpolder (MP) en Noorder Maarsseveense Plassen (MP).

Datum vergunning: 1 juli 2019

Vergunninghouder: Provincie Utrecht

Contactpersoon: ----- tel.-----

De vergunninghouder zorgt er voor dat dit formulier tenminste twee weken voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, ingevuld en ondertekend wordt opgestuurd of gemaild naar onderstaande adressen.

Gegevens van het werk:

Startdatum werk: -----

Mogelijke einddatum werk -----

Bijzonderheden:

Plaats en datum

Naam en handtekening

Opsturen of mailen naar:

RUD Utrecht
Postbus 85242
3508 AE Utrecht
Tel 030 – 2582655
E-mail: Handhaving-wnb@rudutrecht.nl

Bijlage 10

Meldingsformulier einde werkzaamheden vergunning Art. 2.7, tweede lid, Wet natuurbescherming

Nummer vergunning: 81F37C08, zaakkenmerk Z-WNB-GB-VN-2019-0742

Betreft: Vergunning artikel 2.7 Wet natuurbescherming natuurinrichting Westbroekse Zodden (WBZ), Polder Huis ter Hart (HtH), Molenpolder (MP) en Noorder Maarsseveense Plassen (MP).

Datum vergunning: 1 juli 2019

Vergunninghouder: Provincie Utrecht

Contactpersoon: ----- tel.-----

De vergunninghouder zorgt er voor dat dit formulier tenminste twee weken voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, ingevuld en ondertekend wordt opgestuurd of gemaild naar onderstaande adressen.

Gegevens van het werk:

Startdatum werk: -----

Einddatum werk: -----

Bijzonderheden:

Plaats en datum

Naam en handtekening

Opsturen of mailen naar:

RUD Utrecht
Postbus 85242
3508 AE Utrecht
Tel 030 – 2582655
E-mail: Handhaving-wnb@rudutrecht.nl