VERZONDEN OP
- 8 MAI 2013

hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier

Stadsdeel Amsterdam-Noord
5.1.2.e
Postbus 37908
1030 BB AMSTERDAM

Datum	Uw kenmerk	Contactpersoon
11 maart 2013	-	5.1.2.e
Onderwerp	**Registratienummer**	**Doorkiesnummer**
Watervergunning herinrichting oevers Weersloot van natuurproject van IJ tot Gouw in Amsterdam-Noord	13.10184	072-5.1.2.e

Geachte 5.1.2.e,

Op 7 februari 2013 hebben wij van u een vergunningaanvraag ontvangen voor het herinrichten van de oevers ter weerszijden langs de Weersloot, tussen de Rijksweg A10 en de Schellingwouderdijk, in Amsterdam-Noord. Hierbij ontvangt u de verleende vergunning.

Ons besluit wordt op onze website (www.hhnk.nl) bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit en op de website is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

Wij raden u aan de voorschriften die wij aan de vergunning hebben verbonden aandachtig te lezen. Op de naleving hiervan ziet het hoogheemraadschap nauwlettend toe.

Ten minste vijf werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen moet u onze toezichthouder, 5.1.2.e, hiervan in kennis stellen. Deze is telefonisch bereikbaar via nummer 072-5828282. U kunt de start van de werkzaamheden ook per e-mail doorgeven via 5.1.2.e@hhnk.nl.
Vermeldt u daarbij de volgende drie zaken:

- uw naam;
- het registratienummer van uw vergunning;
- de naam van de hierboven vermelde toezichthouder.

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 180,--. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Bevelandseweg 1, 1703 AZ Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
info@hhnk.nl
www.hhnk.nl

Waterschapsbank
63.67.53.778
ING 1258851
KvK 37161516

Datum
11 maart 2013

Naast deze watervergunning heeft u wellicht nog ontheffingen en/of vergunningen nodig van andere overheidsinstanties. Wij raden u aan dit na te vragen.

Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met 5.1.2.e, telefonisch bereikbaar op nummer 072-5.1.2.e.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

5.1.2.e

Bijlage
Watervergunning

Watervergunning

Ten name van:
Stadsdeel Amsterdam-Noord
Postbus 37908
1030 BB AMSTERDAM

Registratienummer
13.10184

Datum
11 maart 2013

Afdeling
Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Inhoudsopgave

1. Aanhef

2. Conclusie

3. Besluit

4. Voorschriften

4.1 Voorschriften van algemene aard

4.2 Bijzondere voorschriften

5. Aanvraag

5.1 Aanleiding

6. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het beheer van de waterstaatswerken

6.1 Algemeen

6.2 Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk waarvoor vergunning is vereist

7. Procedure

7.1 Algemeen

8. Mededelingen

9. Begripsbepalingen

1 Aanhef

Het dagelijks bestuur heeft op 7 februari 2013 een aanvraag ontvangen van [redacted] namens Stadsdeel Amsterdam-Noord om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het herinrichten van de oevers ter weerszijden langs de Weersloot, tussen de Rijksweg A10 en de Schellingwouderdijk, in Amsterdam-Noord.

2 Conclusie

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet en de belangen als bedoeld in artikel 6.11, eerste lid van de Waterwet, worden beschermd.

Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning verleend.

3 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt.

De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 4.1, lid 1, sub a en b van de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2009 aan Stadsdeel Amsterdam-Noord te verlenen voor:

het herinrichten van de oevers ter weerszijden langs de Weersloot, tussen de Rijksweg A10 en de Schellingwouderdijk, in Amsterdam-Noord.
Hiervoor worden onder andere de volgende werken en werkzaamheden uitgevoerd:
- **Het plaatsen van een vooroeverbeschoeiing in de vorm van een wiepenbeschoeiing;**
- **Het aanbrengen van een natuurvriendelijke beschoeiing en libellenpoelen;**
- **Het aanbrengen van twee drinkgelegenheden voor vee;**
- **Het verplaatsen van een peilscheidingsdam,**

a. De zeven gewaarmerkte situatietekeningen, een legenda wat voor werken er worden uitgevoerd, een foto van de te plaatsen wiepenbeschoeiing, een toelichting op de aanvraag, een memo 'Herinrichting Oevers Ecologische verbinding Weersloot', versie Definitief van 25 november 2012 en een Beheersplan Weersloot van 1 februari 2013, deel te laten uitmaken van de vergunning.
b. Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen en/of de in artikel 6.11, lid 1 van de Waterwet genoemde belangen.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar hoofdstuk 9 van deze vergunning.

Namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

5.1.2.e

Afschrift aan:
- 5.1.2.e, cluster Peilbeheer
- 5.1.2.e, cluster Beheer

4 Voorschriften

4.1 Voorschriften van algemene aard

1. De aan de vergunning verbonden voorschriften moeten door de houder worden nageleefd. Het bestuur kan besluiten tot intrekking van de vergunning indien de houder de voorwaarden niet naleeft.

2. De vergunning geldt mede voor het uitvoeren van werkzaamheden tot normaal onderhoud of herstel van de werken.

3. De krachtens deze vergunning gemaakte werken dienen door en op kosten van de houder voortdurend in een goede staat van onderhoud te worden gehouden.

4. Herstelwerkzaamheden die geen uitstel dulden zijn terstond uitvoerbaar, mits onverwijld meegedeeld aan het afdelingshoofd.

5. Geringe afwijking van de tekening(en) is alleen toegestaan na verkregen toestemming door of vanwege het bestuur, gevolgd door het binnen twee maanden in tweevoud ter goedkeuring overleggen van deze tekening(en). De werken moeten voor het overige worden uitgevoerd, met inachtneming van eventuele nader of vanwege het bestuur te geven wijzigingen.

6. Tenzij anders is vermeld in de bijzondere voorschriften, wordt van de aanvang van de werkzaamheden ten minste vijf werkdagen tevoren schriftelijk of telefonisch melding gemaakt bij de in de brief genoemde contactpersoon van het hoogheemraadschap.

7. Onmiddellijk na het gereed komen van de werken dienen alle andere, niet-gebruikte en eventueel afkomende materialen, (hulp)werken, gebruikte werktuigen en dergelijke volledig te worden opgeruimd en afgevoerd.

8. In geval van rechtsovergang is houder verplicht hiervan binnen vier weken schriftelijk mededeling te doen aan het bestuur, met vermelding van naam en adres van de nieuwe houder van de vergunning.

9. De houder is verplicht van de beëindiging van het beoogde gebruik van de werken ten minste acht dagen van tevoren schriftelijk kennis te geven aan het bestuur.

4.2 Bijzondere voorschriften

Bijzondere voorschriften verplaatsen peilscheidingsdam

1. De peilscheidingsdam wordt gemaakt van kleiachtig materiaal.

2. De peilscheidingsdam wordt aangelegd en onderhouden op een hoogte van NAP-1,10 meter. De peilscheidingsdam heeft een breedte van ten minste 5.00 meter op de waterlijn.

3. De peilscheidingsdam wordt zodanig gemaakt en onderhouden dat de afwatering van de aangrenzende gronden niet wordt belemmerd.

4. De peilscheidingsdam wordt in goede waterkerende en waterdichte staat onderhouden.

5. Door de houder worden de waterlopen ter weerszijden van de peilscheidingsdam, over een afstand van minimaal vijf meter, direct na voltooiing van de dam en vervolgens ieder jaar vóór de schouw, over de gehele breedte gezuiverd van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen.

6. Door de aanleg van de peilscheidingsdam gaat een oppervlakte verloren aan waterberging. De demping wordt volledig gecompenseerd door het verwijderen van de bestaande peilscheidingsdam.

7. De bestaande peilscheidingsdam wordt direct verwijderd nadat de nieuw te plaatsen peilscheidingsdam is aangebracht.

8. De vervallen peilscheidingsdam wordt zodanig verwijderd dat de waterloop ter plaatse dezelfde afmetingen verkrijgt als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van verondiepingen in het water.

9. Door het verplaatsen van de peischeidingsdam komt een gedeelte waterloop dat in de onderbemaling was gelegen op waterlandspeil van NAP-1.56 meter. Ter voorkoming van wateroverlast wordt ter weerszijden langs dit gedeelte waterloop een maaiveldsverhoging met grond aangebracht tot op een hoogte van NAP-1,10 meter. De verhoging (peilscheidingskade) wordt in waterdichte en waterkerende staat onderhouden door de vergunninghouder.

Meldingsplicht besluit bodemkwaliteit
Wanneer u grond of steenachtige bouwstoffen in of nabij oppervlaktewater toepast geldt op grond van het Besluit bodemkwaliteit een meldingsplicht. Dit besluit is onder andere bedoeld om ernstige verontreinigingen vanuit grond of steenachtige bouwstoffen naar de bodem en het oppervlaktewater te voorkomen. Het aanleggen van een dam of een beschoeiing met steenachtige bouwstoffen, maar ook het dempen van een sloot met grond of bagger is dus aan voorwaarden gebonden. Dit betekent dat een melding van het voornemen tot toepassen van (schone) grond, baggerspecie en bouwstoffen in oppervlaktewater plaatsvindt bij het Meldpunt bodemkwaliteit (tenminste vijf dagen voordat de toepassing wordt uitgevoerd). U kunt een melding indienen via de internetlink: //meldpuntbodemkwaliteit.agentschapnl.nl/MeldpuntBodemKwaliteit/Voorportaal.aspx
De melding wordt daarna doorgestuurd naar het hoogheemraadschap.

Bijzondere voorschriften natuurvriendelijke oevers en libellenpoelen (twee stuks)

1. De natuurvriendelijke oevers en de libellenpoelen worden aangelegd en onderhouden overeenkomstig de bij deze vergunning behorende tekeningen en beheersplan.

2. De natuurvriendelijke oevers en de libellenpoelen worden aangelegd met een breedte en een oppervlakte op de waterlijn zoals aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekeningen ten opzichte van het ter plaatse geldende waterpeil (NAP-1,56 meter).

3. De natuurvriendelijke oevers en de libellenpoelen worden aangelegd en onderhouden buiten de huidige oeverlijn van de Weersloot aan de landzijde. Mogelijk aanwezige beschoeiing wordt weggedrukt tot circa 0,10 meter onder het ter plaatse geldende waterpeil. Het huidige profiel van de waterloop wordt onderhouden overeenkomstig de geldende keurbepalingen.

4. Tussen de natuurvriendelijke oever en de huidige oeverlijn van de waterloop wordt een begrenzing aangebracht door middel van het plaatsen van perkoenpalen. De perkoenpalen worden aangebracht met de bovenkant 0,10 -0,15 meter boven het ter plaatse geldende waterpeil. De perkoenpalen zijn en blijven te allen tijde zichtbaar aanwezig.

5. Een verdwenen of afgebroken perkoenpaal wordt direct vervangen.

6. De oever van de waterloop, het huidige profiel van de waterloop alsmede de plaats van de perkoenpalen worden in overleg met onze toezichthouder bepaald.

7. Op twee locaties langs de Weersloot wordt een veedrinkplaats aangebracht in de vorm van een stelconplaat.

8. Door de houder wordt de waterloop ter plaatse van de veedrinkplaatsen en natuurvriendelijke oevers direct na voltooiing van de natuurvriendelijke oevers, gezuiverd van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen.

9. Door de aanleg en het hebben van de natuurvriendelijke oevers langs de Weersloot wordt het onderhoud op afmetingen aan de Weersloot moeilijk uitvoerbaar. Zoals overeengekomen stelt de vergunninghouder op verzoek van het hoogheemraadschap het perceel, dat met nummer 6 op bij deze vergunning behorende tekening is aangemerkt, om 'niet' beschikbaar om daar een tijdelijk baggerdepot in te richten voor het baggeren van de Weersloot.

Bijzondere voorschriften wiepenbeschoeiing (vooroeverbeschoeiing)

1. De wiepenbeschoeiing wordt geplaatst zoals aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekeningen. De exacte plaats wordt bepaald in overleg met de toezichthouder van het hoogheemraadschap.

2. De wiepen worden zodanig aangebracht en verankerd onder water zodat verzakking van de taluds wordt voorkomen.

3. De wiepenbeschoeiing wordt zodanig afgewerkt, dat geen grond en/of ander materiaal vanachter de beschoeiing in het natte deel van de waterloop kunnen geraken.

4. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden wordt de wateraanvoer of -afvoer en de doorvaart niet belemmerd.

5. De wiepenbeschoeiing wordt in goede staat onderhouden.

6. Direct na voltooiing van de werkzaamheden krijgt de waterloop ter plaatse van de werken dezelfde afmetingen als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van vaste stoffen in het water.

8. Het te gebruiken materiaal mag geen negatieve invloed hebben op de kwaliteit van het water en de waterbodem en uitloging naar het oppervlaktewater dient te worden voorkomen. Tevens mag het toegepaste materiaal niet in de waterloop of taluds uitgroeien. Eventueel toch ontstane uitgroei dient terstond te worden verwijderd.

5 Aanvraag

5.1 Aanleiding

Het herinrichten van de oevers aan beide zijden langs de Weersloot heeft tot doel om als ecologische verbinding voor flora en fauna te gaan functioneren.

6 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het beheer van de waterstaatswerken

6.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel 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; in samenhang met
b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen;
d. de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken.

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 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.

6.2 Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk waarvoor vergunning is vereist

Waterhuishoudkundige, waterkeringtechnische en ecologische aspecten
Bij de belangenafweging door het hoogheemraadschap wordt primair gekeken naar waterhuishoudkundige en waterkeringtechnische belangen en naar de gevolgen van de handeling voor de ecologische toestand van het waterlichaam. De waterkwaliteit en waterbodemkwaliteit mogen geen nadelige invloed ondervinden van het afgeven van een watervergunning.

Toetsing waterlopen
Aanvragen om vergunning van de Keur voor activiteiten in of nabij waterlopen worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst op:
- afname bergingscapaciteit waterloop;
- afname doorstroomcapaciteit waterloop;
- stabiliteit taluds;
- negatief effect op waterkwaliteit;
- negatief effect op ecologie;
- negatief effect op grondwaterregime;
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud waterloop.

Toetsing waterkeringen
Dit is niet van toepassing omdat de werkzaamheden niet worden uitgevoerd in de nabijheid van een waterkering.

Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat de waterhuishoudkundige en waterkeringtechnische belangen en de ecologische toestand van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning (onevenredig) worden geschaad.

Beleidsmatige aspecten
De aanvraag is getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving en de relevante regionale kaders.
- Kaderrichtlijn Water
- Waterwet
- Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2009
- Nationaal Waterplan 2009-2015
- Waterplan 2010-2015 van de provincie Noord-Holland
- Waterbeheersplan 2010-2015 van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
- Beleidsnota waterkeringen 2012-2017
- Beleidsregels keurontheffingen van 24 april 2007

De door de aanvrager gevraagde werken en werkzaamheden zijn niet in strijd met dit beleid.
Een korte samenvatting van de toetsingskaders kunt u vinden op www.hhnk.nl/toetsingskader.
Heeft u geen internet en wilt u de samenvatting thuis ontvangen, neem dan contact op met het hoogheemraadschap.

Belangen van derden
5.1.2.e , pachter van de gronden van Stadsdeel Amsterdam-Noord
5.1.2.e , pachter van de gronden van Stadsdeel Amsterdam-Noord
Volkstuinencomplex Rust en Vreugd, toekomstige beheerder van een deel van de ecologische verbindingszone

Horen belanghebbende
Belanghebbenden zijn volledig op de hoogte en hebben ingestemd met de plannen van de vergunninghouder waardoor zij niet nader hoeven te worden gehoord.

Horen aanvrager
Over de aanvraag, de te verlenen vergunning en de hieraan te verbinden voorwaarden hebben gesprekken plaatsgevonden tussen 5.1.2e en 5.1.2e van Stadsdeelraad Amsterdam-Noord en 5.1.2e, 5.1.2e en 5.1.2e van het hoogheemraadschap.
Tijdens een overleg tussen 5.1.2e en 5.1.2e is afgesproken dat het Stadsdeelraad Amsterdam-Noord het perceel, met nummer 6 aangegeven op de bij deze vergunning behorende situatietekening, om 'niet' beschikbaar stelt als tijdelijk baggerdepot voor baggerwerkzaamheden aan de Weersloot door het hoogheemraadschap.

De vergunning wordt verleend conform de aanvraag.

Belangenafweging
- Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige en waterkeringtechnische belangen die door de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2009 worden beschermd.
- Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding en de waterkeringen voldoende wordt gewaarborgd.
- Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden, anders dan genoemd, die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.

7 Procedure

7.1 Algemeen

De aanvraag is ingediend door 5.1.2e Ham namens Stadsdeel Amsterdam-Noord.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 13.5366 en de tekening onder nummer 13.5367.

8 Mededelingen

I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking (de dag van verzending), tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, ter attentie van de Adviescommissie bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Elektronisch bezwaar maken is in sommige gevallen mogelijk, voor informatie zie www.hhnk.nl.
De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de rechter. Indien met een dergelijk verzoek wordt ingestemd, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en wordt het bezwaarschrift doorgezonden aan de bevoegde rechter.

II. De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst een ingediend bezwaar de werking van dit besluit niet. U kunt, gedurende de bezwaarprocedure, de voorzieningenrechter van de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen (schorsing van de vergunning). Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Arrondissementsrechtbank te Alkmaar, Postbus 251, 1800 BG Alkmaar. Voor de behandeling van een verzoek om voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

9 Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
2. *dagelijks bestuur*: het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap;
3. *afdelingshoofd*: het hoofd van de afdeling V&H, Inkoop, Juridische Zaken en Grondzaken;
4. *houder*: diegene aan wie de vergunning is verleend en die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen;
5. *werken*: al hetgeen krachtens vergunning is verleend of wordt gesteld, aangelegd, aangebracht, gemaakt of geplaatst met de eventueel bijkomende werken en uit te voeren werkzaamheden;
6. *werkzaamheden*: het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.

Toelichting op vragen HHNK tbv de keurontheffing/watervergunning/omgevingsvergunning.

1. Ten gevolge van opmerkingen van de vergunningverlener, zijn enkele aanpassingen aan de plantekening noodzakelijk gebleken.
Die aanpassingen zijn op de tekening doorgevoerd.
Bijgaand een drietal detailtekeningen van de aanpassingen.

Het gaat om twee leidingen, Oost en West in het plangebied:
Tekening a leidingoost 07761 en tekening b leidingwest 07768. Het niet doorvoeren van ontgravingen aan de oevers ter plaatse van de twee de Weersloot kruisende leidingen.
Voordat tot uitvoering wordt overgegaan zal via een KLIC-melding met aanwijzing de exacte ligging van de leidingen in het veld worden aangegeven. Ter weerszijden zal een strook van 5 m1 niet worden ontgraven.

Ophogingen langs de aan de Weersloot te koppelen nu nog onderbemalen sloot.
Zie tekening c Sloot naar Boezempeil 07763. Aangegeven zijn de toekomstige hoogtes in NAP. Ook is aangegeven de kruinhoogte van de nieuwe peilscheidingsdam. De breedte wordt 4m1.
De greppels in deelgebied 3, het land van 5.1.2e s, zullen worden aangesloten op de onderbemalen sloot.

2. Ter plaatse van de aanlanding van de leiding in deelgebied 2 en 3 zal een veedrinkplaats in de vorm van een Stelconplaat worden aangebracht. Op tekening aleidingoost07761 aangegeven.

3. Vooroeverbeschoeiing
Op bijgaande foto (DSC 0557)een vooroeverbeschoeiing die is aangelegd in Project Noordse Slang.
Beschrijving: De voorziening staat los in het water en bestaat uit 2 rijen niet verduurzaamde houten palen. Hiertussen geklemd bosjes wilgenslieten. De voorziening wordt opgebouwd vanaf de bodem en afgewerkt op boezempeil. Het natuurlijke materiaal is water doorstroombaar en niet verduurzaamd. Omdat de wilgenslieten onder water worden verankerd, is het een duurzame voorziening. Op lange termijn zal de luwe afgeschoten waterplek verlanden. Het oppervlakte aan water wordt niet aan de boezem onttrokken en behoeft niet te worden gecompenseerd.
Indien men desondanks de eis stelt van compensatie, kan worden gecompenseerd met de te ontgraven lage plekken in de oevers. De oppervlakte aan nieuw water, min 0,20 m peil Weersloot is vele malen groter dan de oppervlakte binnen de vooroevers.
De bestaande beschoeiing in de oever blijft merendeels in tact maar kan geleidelijk vervallen. Delen worden onder water gedrukt en blijven verder zitten.

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

BEHOORT BIJ BESLUIT
nr. 13 10184

d.d. 11 MAART 2013

VERLEEND DOOR OF NAMENS
HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN
HOOGHEEMRADEN VAN HET
HOOGHEEMRAADSCHAP
HOLLANDS NOORDERKWARTIER

Herinrichting Oevers Ecologische verbinding Weersloot

Versie: Definitief, 25-11-2012

Toelichting: De Weersloot is een brede watergang bij Schellingwoude, ze kruist de buitenring A10. Het gaat hier om het deel binnen de ring A10.
Voor het binnen de ring gelegen deel, indicatief 600 meter lang, beide oevers met aanliggende grond, is in het kader van het Project van IJ tot Gouw 3C een herinrichting voorbereid.
Het gaat om de oevers met rietranden, rietlandjes en ruigten, spontane bosopslag en de randen van de aanliggende weilandjes.
De zone gaat primair als ecologische verbinding voor flora en fauna functioneren.
Uit het bodemonderzoek zijn geen beperkingen ten aanzien van de beoogde herinrichting gebleken.
Bij deze toelichting behoort een Ontwerptekening waarin de diverse te ontwikkelen ecotopen en voorzieningen zijn ingetekend en ingekleurd. De verschillende terreindelen hebben elk hun eigen nummer. Per nummer treft u hier de toelichting.
Bij deze toelichting behoren eveneens een tweetal Modelprofielen van de aan te leggen plas - drasoevers. Alle aan te leggen ecologische oevers zijn varianten op de Modelprofielen.

Doelstelling:
Ecologische verbindingszone.

Primair: Ringslang, Noordse woelmuis, Waterspitsmuis en IJsvogel
Secundair, profiterend - meeliftend met de herinrichting:
Water- en oevervogels, fuut, eenden, ganzen, roofvogels
Groene- en bruine kikkers, salamanders
Vlinders, sprinkhanen en kevers
Natuurbeleving voor de aanliggende eigenaren en gebruikers, een struin-natuurpad.

1. **Brede watergang, De Weersloot**
   Beheerder gemeente
   Boezempeil: -1,56 NAP, vast peil
   Redelijke waterkwaliteit, schaatsroute, eenden, ganzen, futen, karpers, waarschijnlijk ook snoeken. Visrechten zijn verpacht.
   De doorstroming blijft gegarandeerd.
   Delen van het water langs de oevers kunnen verlanden. Op een aantal plaatsen wordt de verlanding bevorderd door een vooroeverbeschoeiing van wilgenslieten.
   Beheer vanuit het water, met baggerboot, maaiboot, enz.
   De herinrichting van de oevers, inclusief de verlanding wordt beschreven onder de diverse oeverdelen.
   Er wordt een baggerbeurt voorbereid door HHNK. Baggerspecie kan niet langer op de oevers worden verwerkt.

2. **Oeverlandje en oevers, eigendom gemeente**
   Ruige graslandvegetatie, veenbodems, spontane bosvorming, struweel en jong bos, veel braam, ook in de oevers opslag van struiken en bomen, wandel - struinpaadje. Standaard oevervorm is scherp. fluitenkruid, riet, koninginnekruid, scherpe boterbloem, grote waterweegbree.
   Het landje met natuurfunctie wordt heringericht met ecologische oevers, een grote libellen poel en een wandeldijkje met uitzichtplekken naar poel en Weersloot. Zie Figuur 1 waarin de diverse te ontwikkelen ecotopen en voorzieningen zijn ingetekend.

Maatregelen:

- Plaatselijk beschoeiing in/onderdrukken t.b.v. fauna – uittreed - plaatsen
- Afgraven oever over circa 3 m breedte. De oevers worden ontgraven onder natuurlijke oevervormen, zie de modelprofielen 1 en 2
  De ontgraven grond wordt ter plaatse verwerkt.
- Ontgraven twee poelen, elk indicatief 20 x 8 m, in aansluiting op ontgraven plas - dras situaties. Te ontgraven oppervlakte ca 60 x 20 m1.
- Grond ter plaatse verwerken in zeer geleidelijke ophogingen en in wandeldijkje.
- Vooroevers: onderwater beschoeiing van wilgenslieten, alleen in ondiep water.
- In de plas - dras oever langs de Weersloot op twee plaatsen een Stelconplaat als drinkgelegenheid voor het vee.
- Aanleg van een iets verhoogt landschapsvolgend natuurwandelpad.
- Het gehele terrein over de gradiënten ecologisch integraal beheren, van de spontane bosopslag en braamvegetaties en ruigten en tot in het water. Wellicht kan in samenwerking met de Volkstuinvereniging Rust en Vreugd tot een extensieve ponybegrazing worden overgegaan. In dat geval alleen indien nodig aanvullend beheer van maaien en ruimen. Toestaan van spontane opslag, braamvegetaties en het over blijven staan van enige ruigtestukken.
- Aanrijken met inheemse soorten, kleine delen plaggen en inzaaien en inplanten, Dotters, inheemse struiken.
  Uitvoering in samenwerking met de volkstuiniers van Rust en Vreugd.

3. Graslandjes met schapenbeweiding, verpacht aan Schotanus

Oevervegetatie is smal en ruig, afgezet met een enkele schrikdraad, enige boomopslag als els wilg en braam, Zinker/gasleiding, schapengrasland kort en bemest, begreppeld, haas, soepeenden en soepganzen, gele lis, lisdodde, riet
Schotanus is akkoord met de herinrichting van de oevers langs de Weersloot, alsmede met de herinrichting van de dwarssloot.
Zie Figuur 1 waarin de diverse te ontwikkelen ecotopen en maatregelen zijn ingetekend.
Maatregelen:

- Plaatselijk beschoeiing in / onderdrukken t.b.v. fauna uittreedt plaatsen.
- Afgraven oever over circa 3 m breedte. De oevers worden ontgraven onder natuurlijke oevervormen, zie de modelprofielen 1 en 2
  De ontgraven grond wordt ter plaatse verwerkt in de aanliggende 3m strook.
- De dwarssloot krijgt weer het boezempeil van de Weersloot en wordt daarop aangesloten middels een helofyten - rietfilter. Aanleg van een nieuwe dam -aan de noordzijde, –breedte 5m1 incl. hekwerk-. De zijsloot krijgt eveneens een 3-6m brede oeverzone.
- Vooroevers: onderwater beschoeiing van wilgenslieten, alleen in ondiep water.
- Oeverzone afschermen met raster tegen betreding en begrazing.

4. Afgeschoten wandel - toegangspaadje naar Park Wijkergouw

Smalle, ruige te maaien bermen, verlichting, start Volkstuinroute Boven Y. Rasters, veeroosters en hekwerken hebben veel achterstallig onderhoud.
In overleg met betrokkenen en Volkstuinvereniging Wijkergouw herstellen en upgraden.

5. Graslandje met vlees - jongvee -runderbeweiding, verpacht aan [redacted]

Oevervegetatie is smal en vertrapt, hier en daar erosieoevers. In de Weersloot op een locatie een zich goed ontwikkelende verlanding. Deze blijft in tact. Blauwe reiger, duiven, Nijlganzen, soepeenden, Ekster.
Pachter [redacted] is akkoord met de herinrichting van de oevers langs de Weersloot.

Maatregelen:

- Plaatselijk beschoeiing in / onderdrukken t.b.v. fauna - uittreedplaatsen.
- Afgraven oever over circa 3 m breedte. De oevers worden ontgraven onder natuurlijke oevervormen, zie de modelprofielen 1 en 2
  De ontgraven grond wordt ter plaatse verwerkt in de aanliggende 3m strook.
- Vooroevers: onderwater beschoeiing van wilgenslieten, alleen in ondiep water.
- In de oevers op twee plaatsen een Stelconplaat als drinkgelegenheid voor het vee.
- Oeverzone afschermen met raster tegen betreding en begrazing.

6. Oeverlandje, ruig, spontaan bebost, ontoegankelijk rustgebied, eigenaar gemeente,

Oevers steil, spontane bosvorming overkokend, braam, berk, meidoorn, lijsterbes, etc.

Maatregelen:

- Verlanding toestaan en stimuleren. Op ondiepe plaatsen een vooroever van onderwater beschoeiing van wilgenslieten.
- Soorten aanrijken
- Grotendeels als ontoegankelijk rustgebied handhaven. Indien gewenst een smal struinpaadje door het struweel aanleggen, daarlangs kleine delen van het struweel terugzetten.
- E.e.a. in overleg met de Volkstuinvereniging Wijkergouw. De ecologische groep zou de maatregelen en het beheer op zich kunnen nemen.

Toelichting algemeen:

Beschoeiingen:

Bijna alle oevers zijn beschoeid, ook op plekken waar dat helemaal niet nodig is.
Veel steile kanten, fauna kan niet of heel moeilijk uittreden.
Ook voor de flora is dit een probleem, een geleidelijke oevergradiënt is nergens meer aanwezig.
Erosie komt weinig voor. Slechts op een enkele plek in terreindeel 5, t.g.v. vertrapping door vlees- en jongvee.
De beschoeiing kan op alle ecologisch te ontwikkelen oevers vervallen, ingroeien en overgroeien. Hoeft dan niet te worden verwijderd. Niet langer in herstelplannen opnemen.
Incidentele toekomstige ernstige oevererosie daargelaten.
Op plekken de oever verlagen t.b.v. fauna - uittreed - plaatsen. Beschoeiing onderwater drukken of afzagen of afbreken op waterniveau.
Vooroeverontwikkeling: Zie onder: Baggeren en verlanding Weersloot

Baggeren en verlanding Weersloot:

HHNK bereidt het baggerwerk Weersloot voor. Er kan geen bagger meer op de oevers worden verwerkt. [redacted] bespreekt dit, resp. geeft dit door.
Gewenst is enige verlanding in aansluiting op de plas - drasoevers, maar binnen het profiel van de Weersloot. Daarvoor zouden pleksgewijs vooroeverbeschoeiingen van wilgenslieten moeten worden geplaatst. Dit kan alleen in ondiep water. Is dit vergunningsplichtig? Ter plaatse behoeft niet te worden gebaggerd. Totale lengte indicatief 270 m1.

Hekwerker en rasters:

Alle niet mooi, ratjetoe aan materialen en staat van onderhoud.

Men gaat steeds meer naar tropisch hardhout toe. Dat moet worden voorkomen, ook geen tropisch FSC-gecertificeerd hout.

Vergunningen en overig:

Natuurtoets, [redacted]
Watervergunning HHNK, [redacted]
Omgevingsvergunning overheid, [redacted]
Melding DMB, [redacted]
Cocuwonummer: 20090597
DBI topogr. aanpassing, [redacted]
Beheertoets, [redacted].

Planning:

Vergunningen, november - december 2012
Ter inzage legging
G.E.U. voorjaar 2013
Uitvoering op regiebasis
KLIC-melding aannemer.

Uitvoering: voorjaar 2013

Bijlagen 2: Ontwerptekening Ecologische Oevers Weersloot
Twee modelprofielen plas-drasoevers

Extra stelconplaten zijn geen probleem, als het maar in het werk kan worden meegenomen. Overigens weet ik niet of die ook nuttig zijn bij schapenbegrazing. We moeten navragen bij [redacted] of [redacted] er belang bij heeft.
Plas-drasoevers zijn bij mechanisch beheer natuurlijk relatief duur. Maaien en afvoeren van het gewas over ca een derde van de oeverlengte per jaar. Gemiddeld 3 meter breed. Ik hoop echter dat de boeren het raster wat verder van de terrasoever zetten zodat er bv 4 of 5 m breed moet worden gemaaid. Als het beheer over land moet, ga ik er van uit dat er over het korte schapen- of runderland kan worden gereden. Het maaisel behoeft niet te worden afgevoerd, kan op hopen in het terrein blijven.
Bij het brede oeverlandje met de poel, verwacht ik dat er in overleg tot ponybegrazing kan worden gekomen. Dan hoogstens nog hier en daar wat bijmaaien. Als dat niet het geval is, is het mechanische beheer hier relatief duur door de oppervlakte.
[redacted]

BEHEERPLAN WEERSLOOT (bijlage watervergunning) 5.1.2.e d.d. 1 februari 2013

INLEIDING

Ten aanzien van de keur, en beheer en ten aanzien van de doelstellingen wordt het beheerplan gemaakt.
Bij dit beheerplan behoort een Ontwerptekening waarin de diverse te ontwikkelen ecotopen en voorzieningen zijn ingetekend en ingekleurd zie bijlage. De verschillende terreindelen hebben elk hun eigen nummer.
Bij dit beheerplan behoren eveneens een tweetal Modelprofielen van de plas - drasoevers. Alle ecologische oevers zijn varianten op de Modelprofielen.

De Weersloot is een hoofdwaterloop en wordt beheert door H.H.N.K. Het gebied bevindt zich in het peilgebied van het Waterlandse boezem met een streefpeil van NAP-1,56 meter.

De ecologische oevers met rietranden, rietlandjes en ruigten, spontane bosopslag en de randen worden beheerd door het SDAN.
De zone gaat primair als ecologische verbinding voor flora en fauna functioneren.

De strook met waar zich de libellenpoel bevindt wordt beheerd door V.T.C. Rust en Weinig.

ONDERHOUD OEVERS

Het beheer van de oevers is dat eens per jaar één derde deel wordt aangepakt. Je bent dan eens in de drie jaar rond.
Het reliëf en bodem van deze oever is niet overal even diep. Dit juist om zo veel mogelijk diversiteit te kunnen laten ontstaan. De oeverbodem en talud zal dan ook verschillend worden aangelegd. Maar wel zo dat het wel goed kan worden onderhouden en de oever zal niet verlanden.
De oever wordt daarvoor uitgekrabd door een machine met maaikorf, het vrijkomend materiaal wordt op hopen gedeponeerd. Deze hopen verteren en er mag verruiging op ontstaan. Gebruik wel altijd dezelfde plek anders komt er overal verruiging en dat is niet de bedoeling. De hopen plaatsen naast de oever op het aangrenzend weiland.

ONDERHOUD POEL

Het zelfde onderhoud geld voor de libellenpoel.

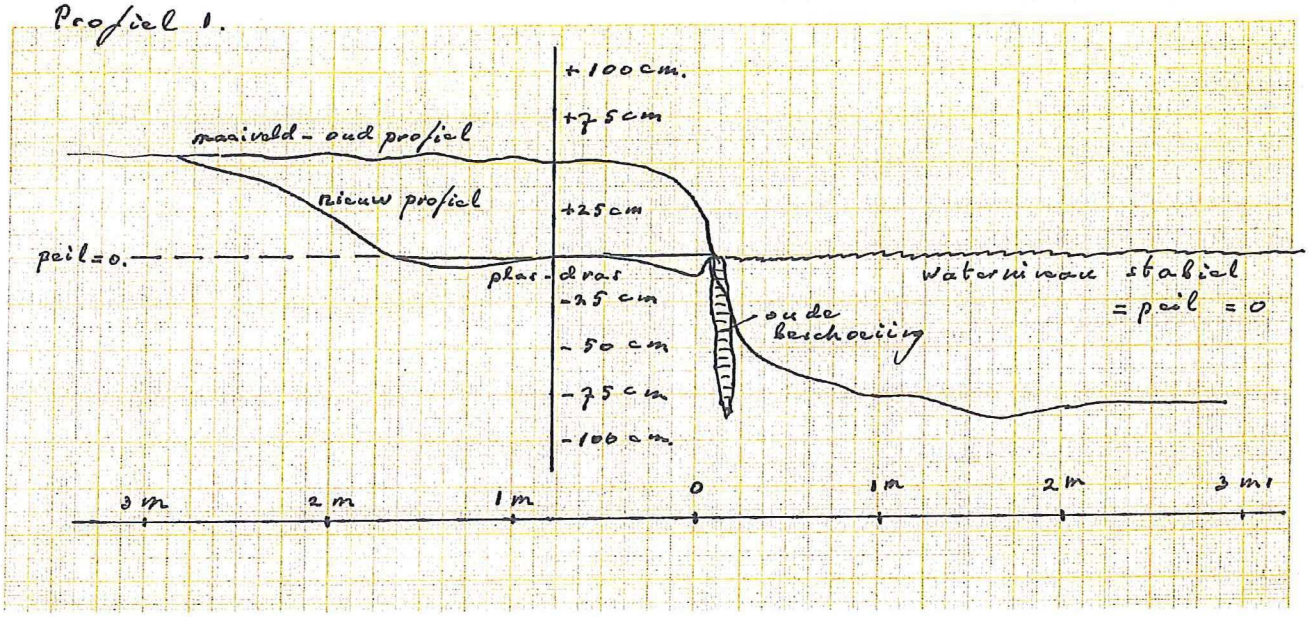
BAGGERWERK WEERSLOOT

Het Hoogheemraadschap is verantwoordelijk als beheerder van de waterloop.
Zij maken de slootbodem eens in de 10 jaar op diepte. De eerst volgende keer is in 2021.
Met een kraan kan vanaf het water worden gebaggerd, de bagger achter de natuurvriendelijke oever zetten (dit is gezien de beperkte breedte van de oever mogelijk). Indien het om welke reden dan ook aantrekkelijker is om het met een zuiger te baggeren dan is het inrichten van een depot een goed alternatief op locatie nr. 6 zie bijlage.

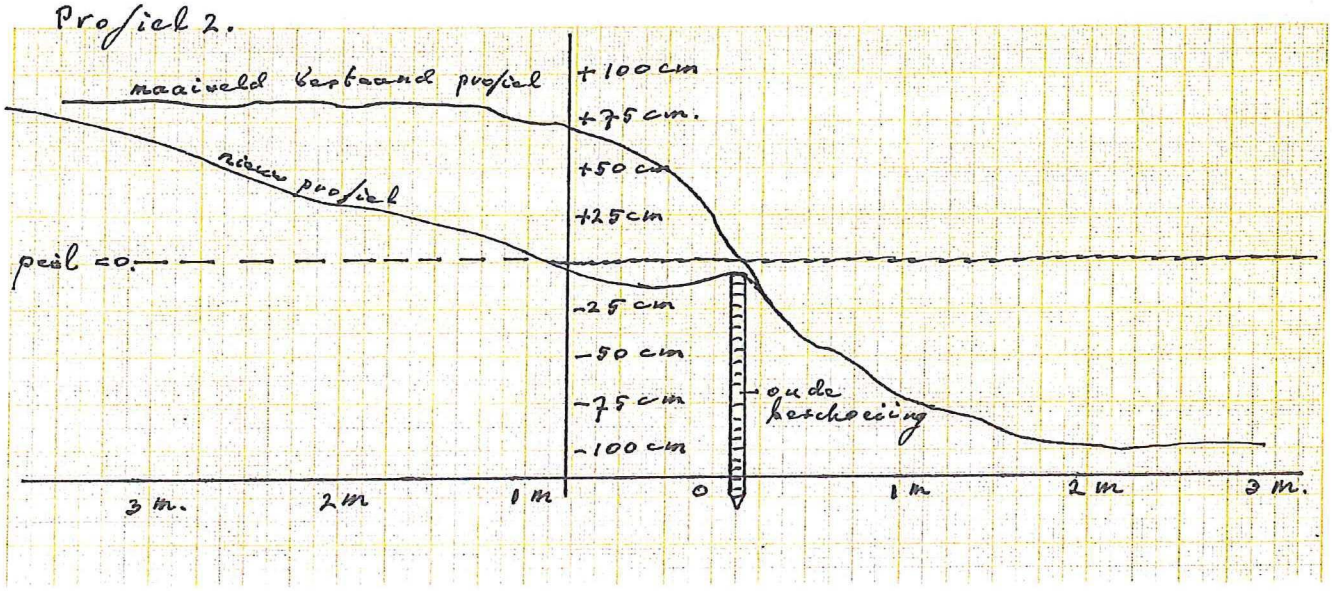
DOELSTELLING

Het doel is de ecologische verbinding te verbeteren voor primair de ringslang en noordse woelmuis en secundair voor water en oever planten en dieren.
Natuurbeleving voor wandelaars en omwonende.

Profiel 1.

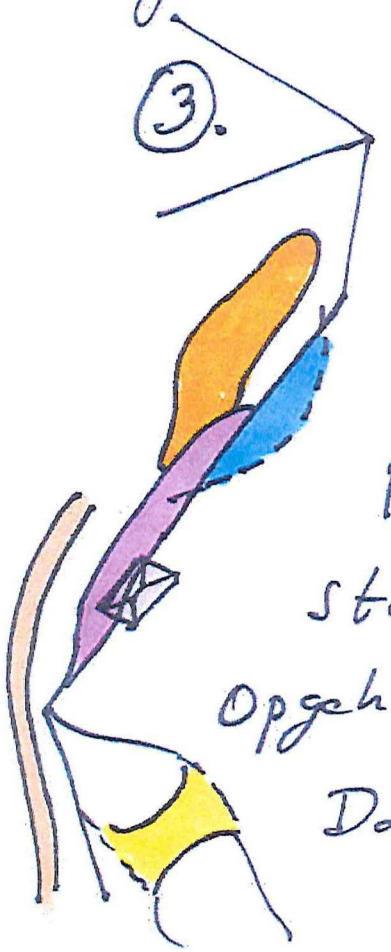


Profiel 2.



Legenda: Ontwerptekening Weersloot

25-11-2012



Terreindeel - onderdeel van project

wit: Blijvende grondslag

Opgebracht te grond

Vooroeverbeschoeiing

Plas - dras - oevers,

Steekoonplaat - drinkgelegenheid

Opgehoogd wandelpad: "dijkje"

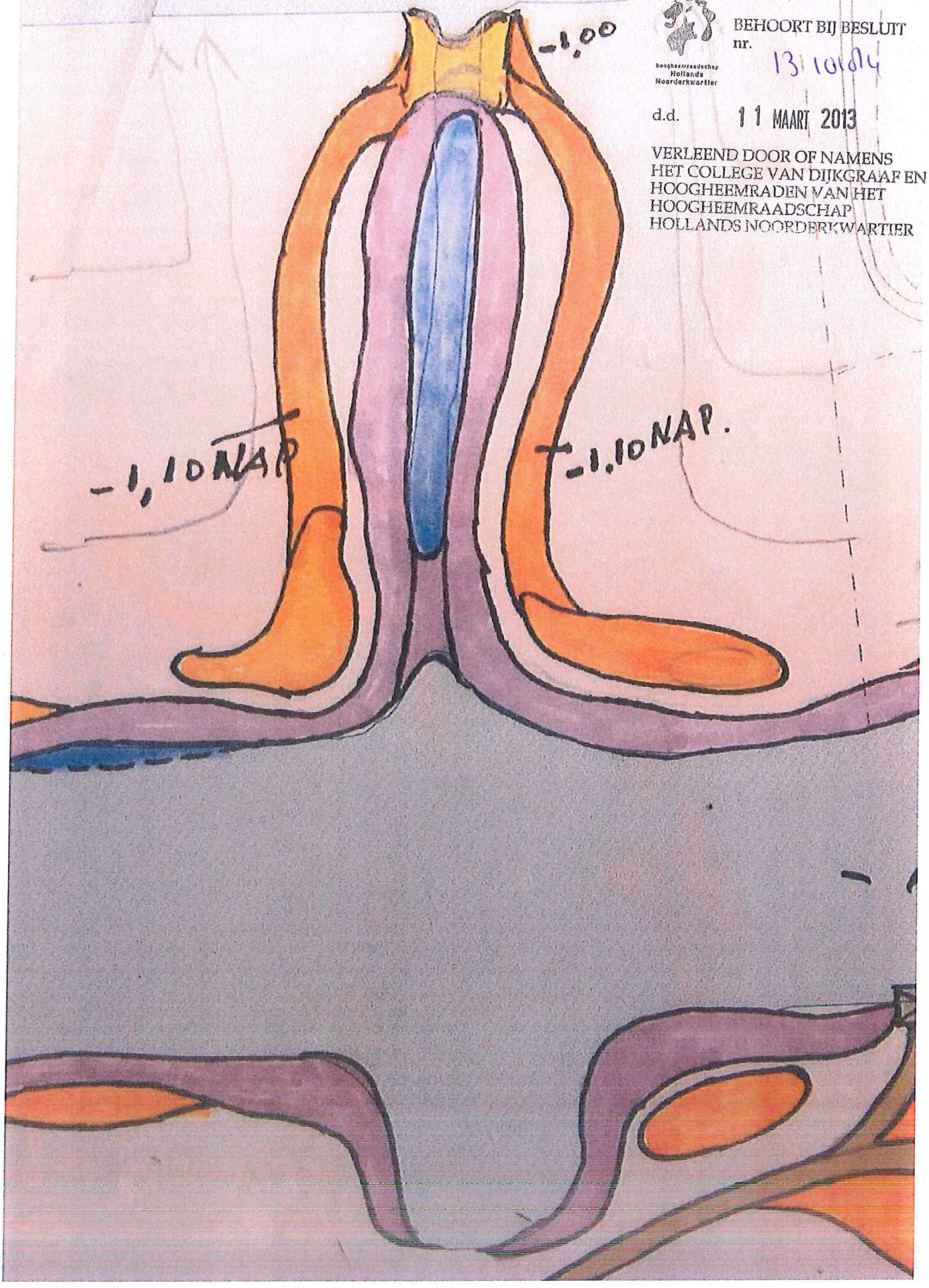
Dam, nieuw aan te leggen



BEHOORT BIJ BESLUIT
(nr.) 13.1084
d.d. 11 MAART 2013
VERLEEND DOOR OF NAMENS
HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN
HOOGHEEMRADEN VAN HET
HOOGHEEMRAADSCHAP
HOLLANDS NOORDERKWARTIER

Wieren

Wijkerg

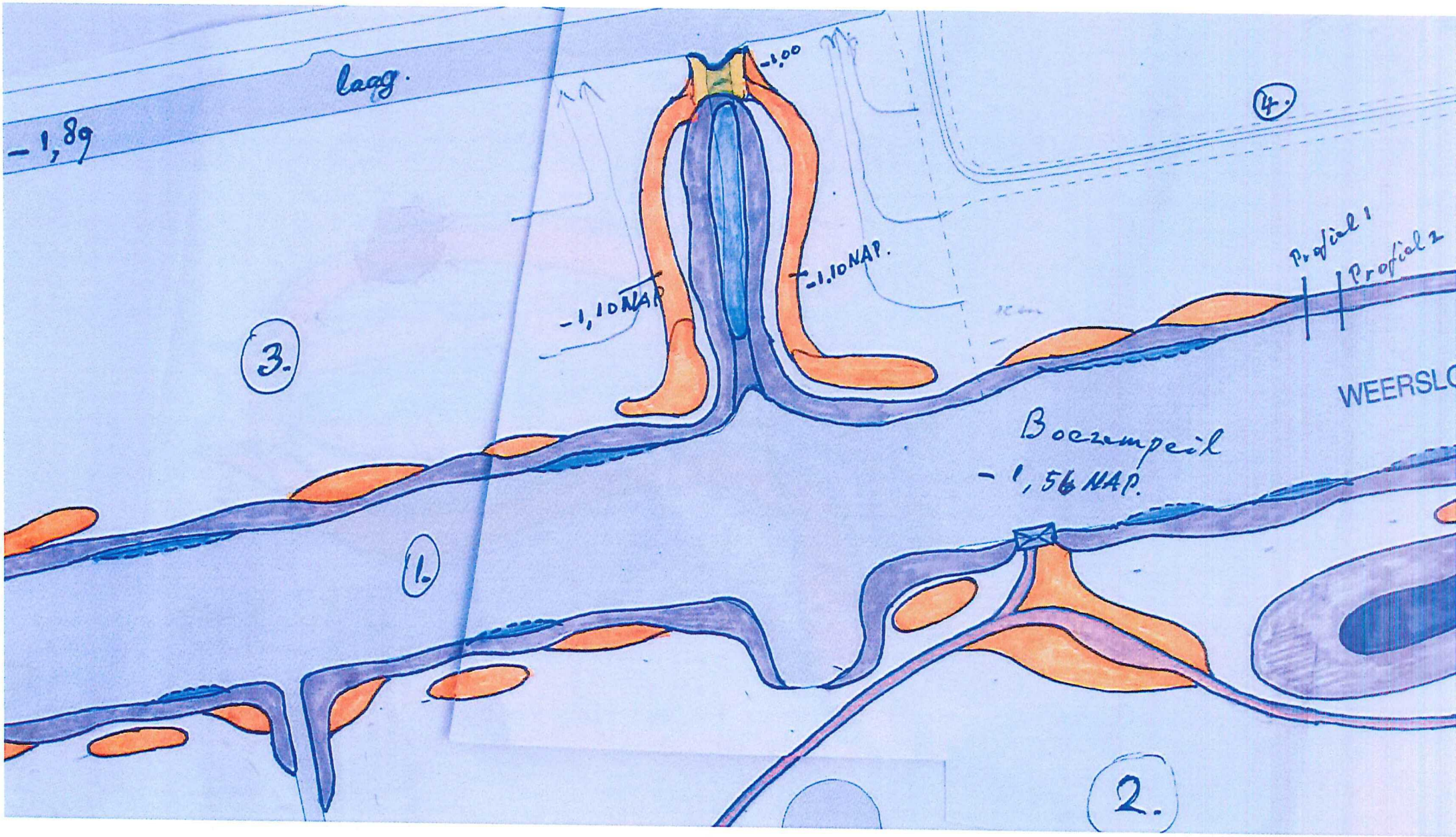


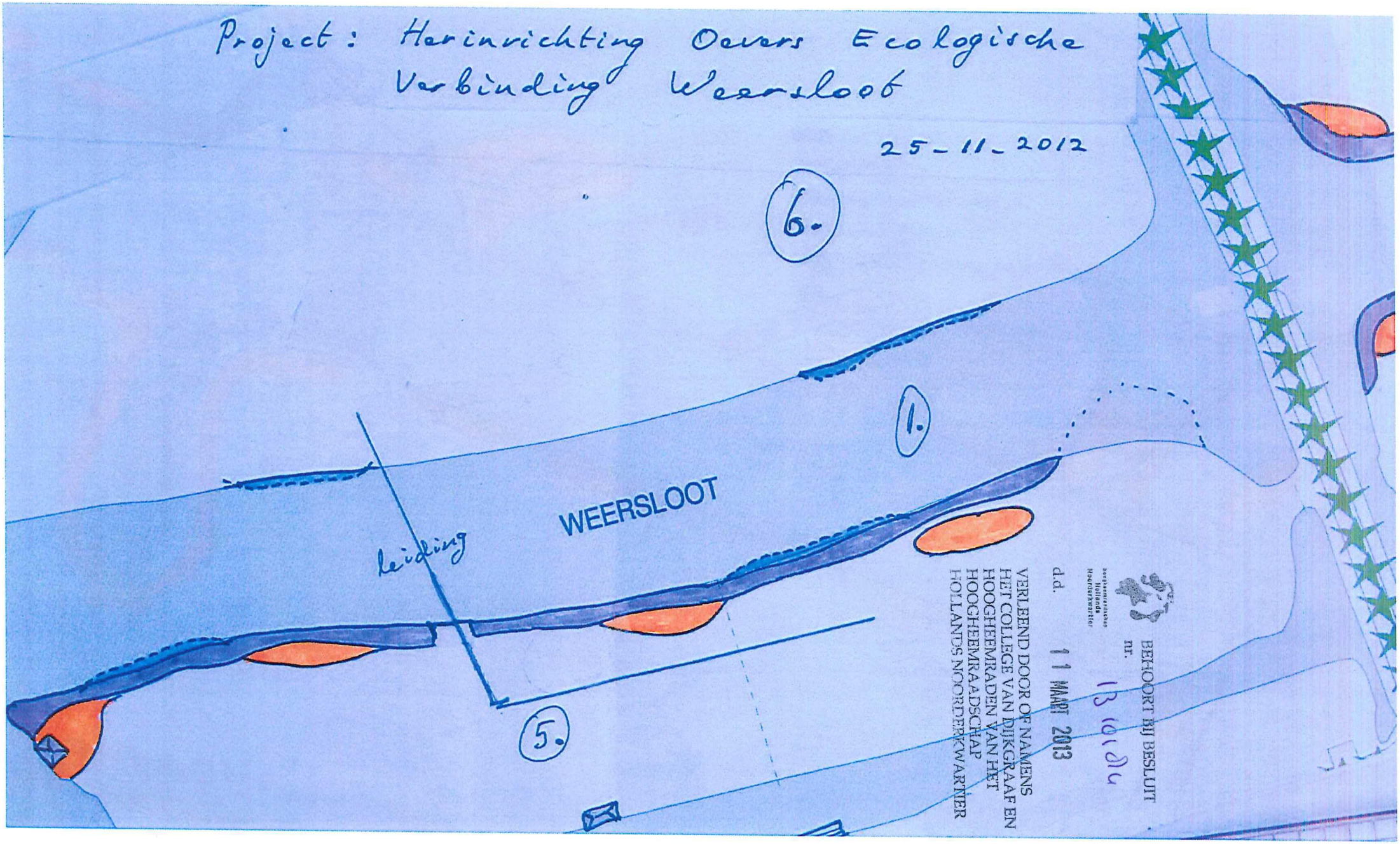
hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

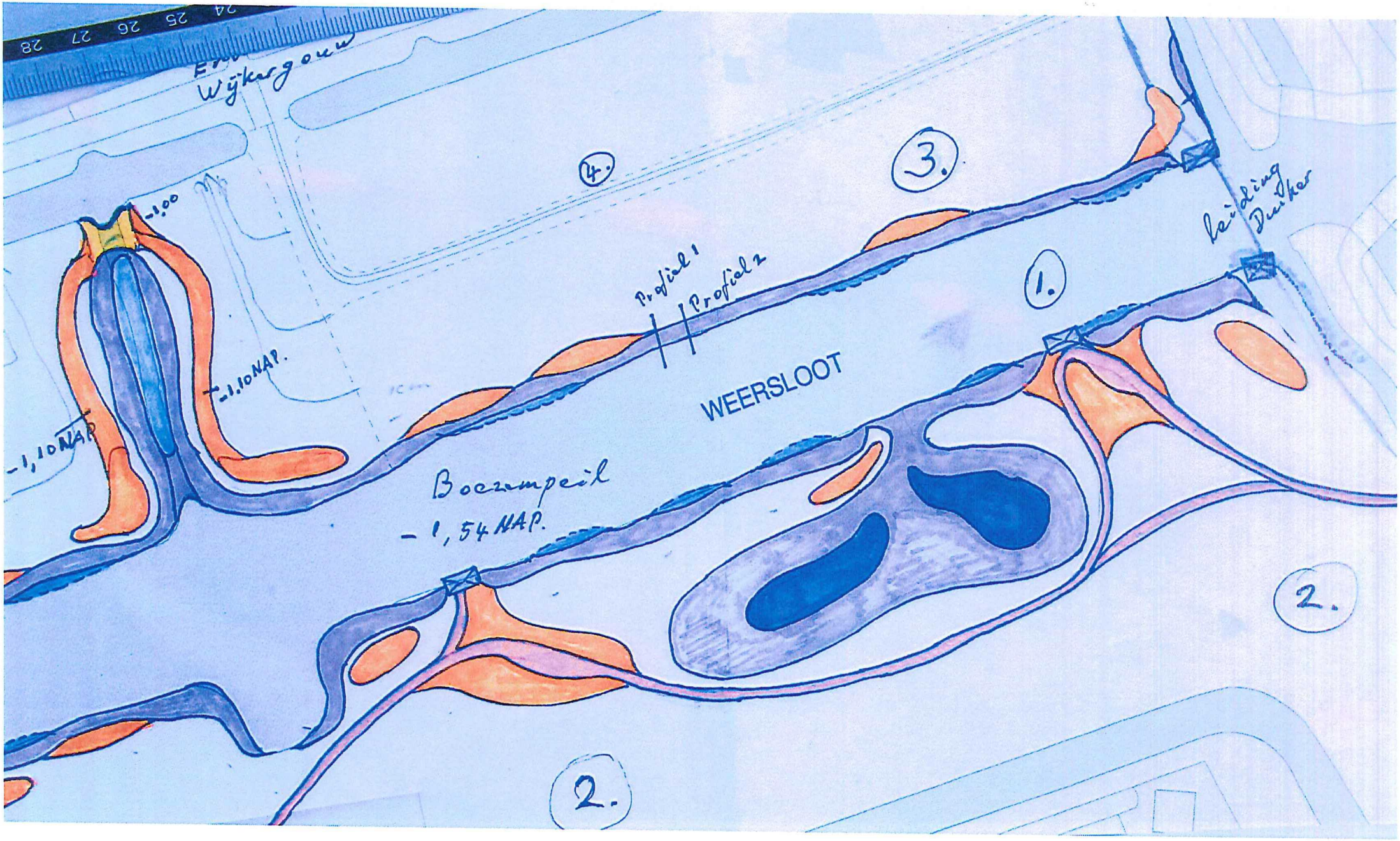
BEHOORT BIJ BESLUIT
nr. 13.101814

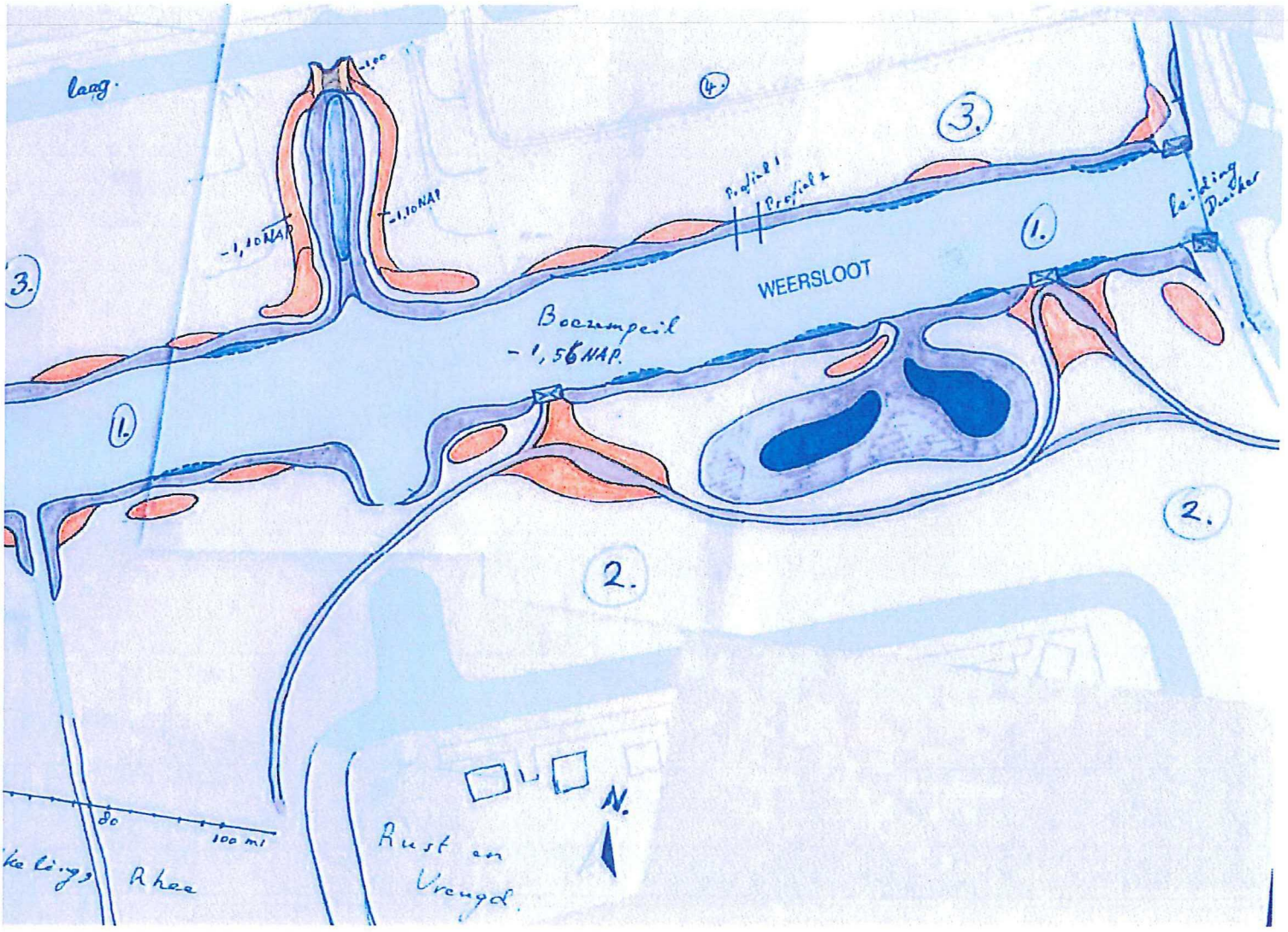
d.d. 11 MAART 2013

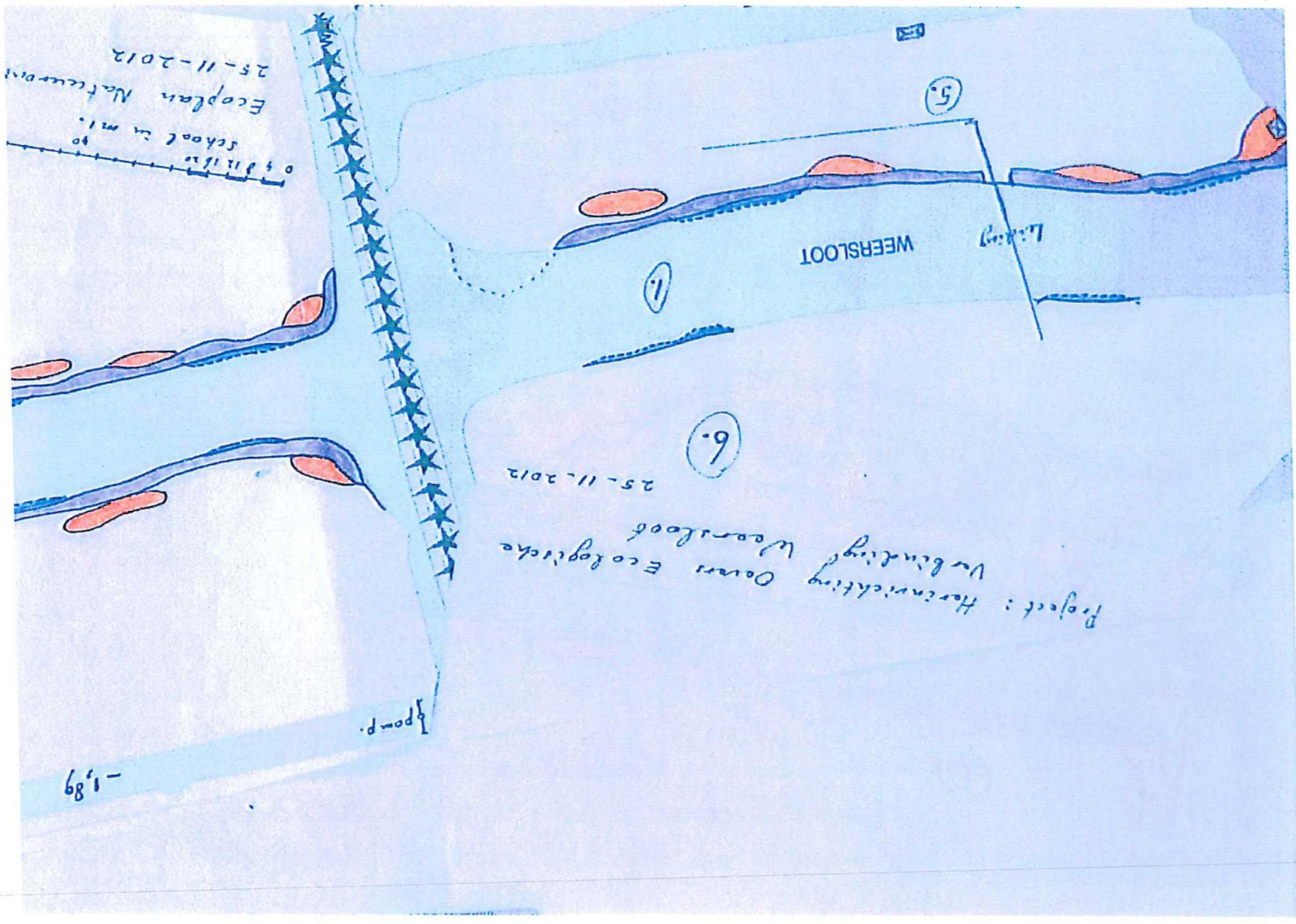
VERLEEND DOOR OF NAMENS
HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN
HOOGHEEMRADEN VAN HET
HOOGHEEMRAADSCHAP
HOLLANDS NOORDERKWARTIER


laag.
-1,89
-1,00
-1,10NAP.
-1,10NAP
4.
3.
1.
2.
Profiel 1
Profiel 2
WEERSLO
Boezempeil
-1,56 NAP.


Project: Herinrichting Oevers Ecologische Verbinding Weersloot
25-11-2012
6.
1.
WEERSLOOT
leiding
5.
BEHOORT BIJ BESLUIT
nr. 13 (d) d
d.d. 11 MAART 2013
VERLEEND DOOR OF NAMENS
HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN
HOOGHEEMRADEN VAN HET
HOOGHEEMRAADSCHAP
HOLLANDS NOORDERKWARTIER


Wijkergouw
4.
3.
-1.00
-1.10NAP.
-1,10NAP
Profiel 1
Profiel 2
1.
leiding Duiker
WEERSLOOT
Boezempeil
-1,54 NAP.
2.
2.


laag.
-1,00
-1,10NAP
-1,10NAP
4.
3.
Profiel 1
Profiel 2
Leiding Duiker
1.
WEERSLOOT
3.
Boezempeil
-1,56NAP.
1.
2.
2.
80
100 m
Rhee
Rust en Vreugd.
N.

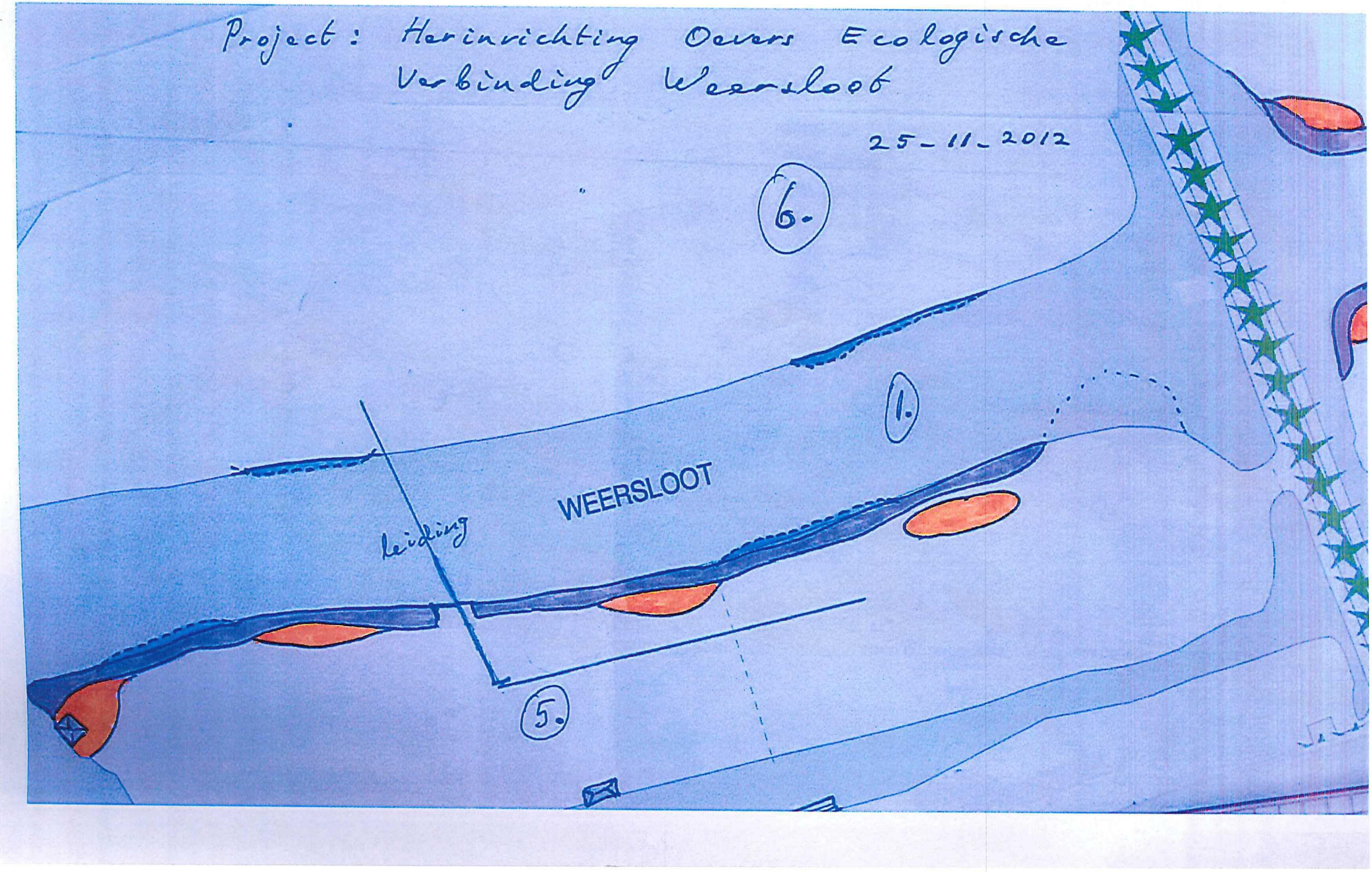


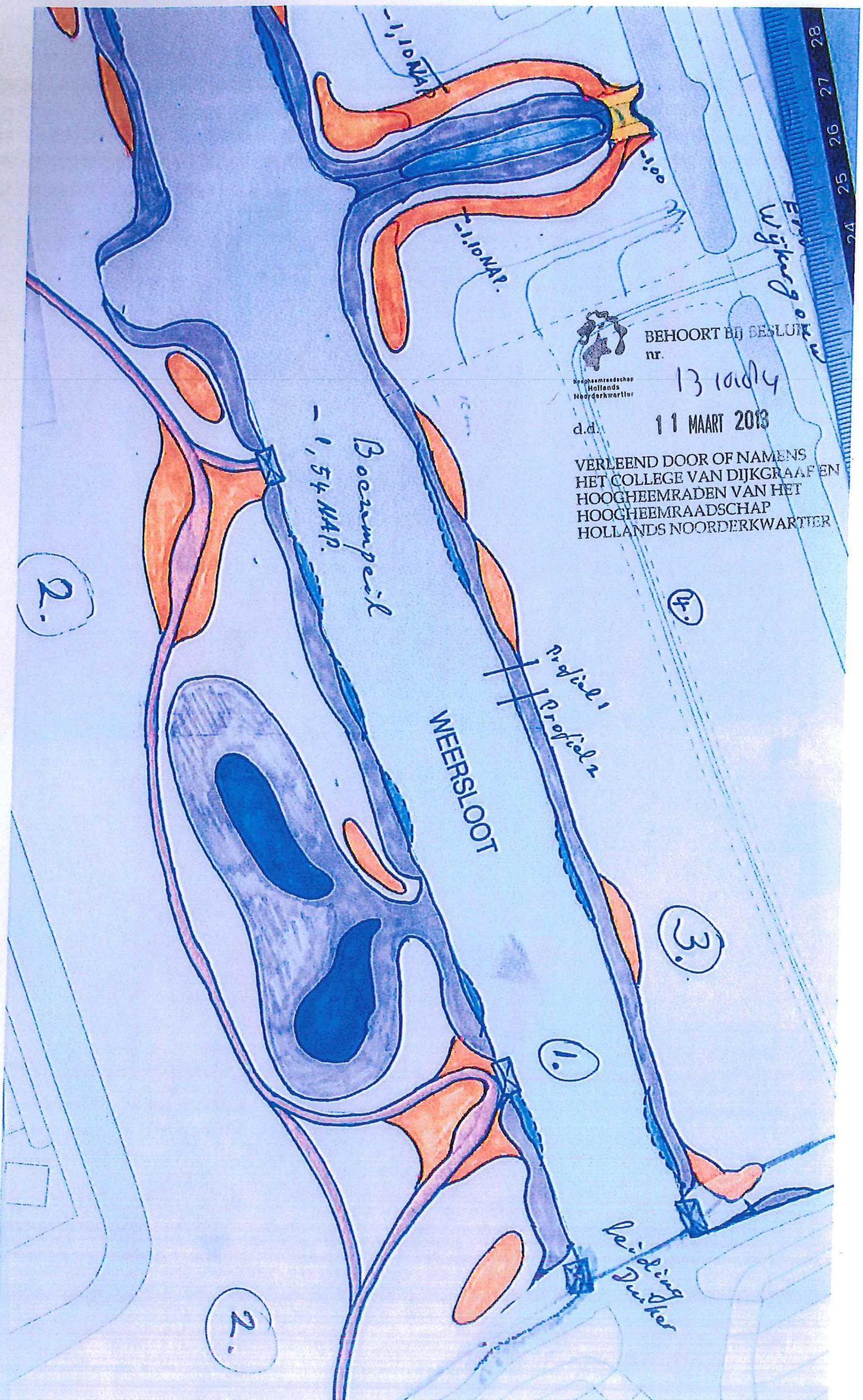
Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

BEHOORT BIJ BESLUIT
nr. 13 10184

d.d. 11 MAART 2013

VERLEEND DOOR OF NAMENS
HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN
HOOGHEEMRADEN VAN HET
HOOGHEEMRAADSCHAP
HOLLANDS NOORDERKWARTIER


Project: Herinrichting Oevers Ecologische Verbinding Weersloot
25-11-2012
6.
1.
WEERSLOOT
leiding
5.



BEHOORT BIJ BESLUIT
nr. 13 10184
d.d. 11 MAART 2013
VERLEEND DOOR OF NAMENS
HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN
HOOGHEEMRADEN VAN HET
HOOGHEEMRAADSCHAP
HOLLANDS NOORDERKWARTIER