

ONTWERP WATERVERGUNNING

2021-003491/D2021-03-000111



1 Procedure

Datum ontwerp vergunning: 26 april 2021
Datum aanvraag: 13 augustus 2020
OLO nummer: 5382693
Procedure: uitgebreide procedure afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure opgeschort: ja, met 7 dagen omdat de aanvraag niet volledig was
Aanvulling aanvraag: 24 maart 2021
Vergunninghouder: Gemeente Lansingerland, Tobias Asserlaan 1
2662 SB, Bergschenhoek
Gemachtigde: Omniform Group B.V., Kelvinring 23, 2952 BG, Alblasterdam
Locatie activiteit: Ter hoogte van Molenweg 36 t/m 44, Berkel en Rodenrijs
Betreft: Waterplan Oudeland deel 1

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

In het kader van de ontwikkeling van het bedrijventerrein Oudeland gaat aanvrager voor een gedeelte van het waterplan (deel 1):

- Polderwater graven;
- Secundair polderwater dempen;
- Damwanden en (onder)beschoeiingen aanbrengen;
- Een stuw verwijderen;
- Een stuw vervangen;
- De peilafwijking 10k opheffen door het instellen van het vigerende peil van peilgebied 10 ten noordwesten van de vergunde tijdelijke dichte dam (2020-022926);
- Water tijdelijk afdammen ten behoeve van het vervangen van de stuw.

De te verwijderen stuw ligt op een afstand van ruim 28 meter benedenstrooms van de te vervangen stuw (code 202412).

Het graven van polderwater op NAP -5,92 m vindt plaats in twee peilgebieden waar momenteel twee verschillende peilen gelden; gedeeltelijk in peilgebied 10 waar al een peil van NAP -5,92 m geldt, gedeeltelijk in een gebied waar een afwijkend peil geldt van NAP - 5,38 m. Vanwege deze peilverlaging is de uniforme openbare voorbereidingsprocedure (uov) van toepassing. Wij hebben de aanvrager hierover geïnformeerd bij brief van 17 februari 2021 (2021-003491/D2021-02-003726). De beslistermijn bedraagt daarmee niet de reguliere 8 weken maar uiterlijk 26 weken.

De werkzaamheden worden uitgevoerd conform de uitgangspunten van de verleende raamwerkvergunning. Hierin is bepaald dat voor de uitvoering van de werkzaamheden afzonderlijk een watervergunning moet worden aangevraagd. De vervanging van de stuw (code 202412) is niet in deze raamwerkvergunning opgenomen.

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning waterstaatswerken aan te leggen of te wijzigen.
- Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

Voor de damwanden en oeverbeschoeiingen is geen waternvergunning nodig. Deze vallen namelijk onder de Algemene regels behorende bij de Keur Delfland (oeverbescherming). Deze algemene regels houden een vrijstelling in van de vergunningplicht. Bij de uitvoering van de werkzaamheden moet voldaan worden aan de voorschriften van de Algemene regels.

3 Overwegingen

3.1 Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsnota Peilbeheer van juli 2017;
- Beleidsregels Dempen en graven van maart 2019;
- Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009.

3.2 Peilbesluit

Het peilbesluit Polder Berkel is op 20 december 2018 vastgesteld door de Verenigde Vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland.

Volgens het peilbesluit Berkel geldt het peil:

Volgens het peilbesluit Polder Berkel geldt het volgende peil:

- peilgebied 10: NAP -5,92 m.

In de toelichting bij het peilbesluit staat voor het betrokken gebied met afwijkend peil het volgende peil aangegeven:

- peilafwijking 10k: NAP -5,38 m.

3.3 Zienswijzen op ontwerp

Deze paragraaf wordt ingevuld na de ter inzagelegging van de ontwerpvergunning.

3.4 Wijzigen waterpeil

In het aangrenzende zuidelijk gedeelte van het afwijkende peilgebied 10k is op 24 november 2020 reeds vergunning verleend (2020-022926) voor het graven van water op NAP -5,92 m en de koppeling daarvan aan peilgebied 10. In onderhavige aanvraag wordt gevraagd in het resterende noordelijk gedeelte van peilgebied 10k het peil te verlagen van NAP -5,38 naar NAP -5,92 m. Hierbij wordt water gegraven op NAP -5,92 m en gekoppeld aan het water in peilgebied 10.

Toetsing effecten op de wateren, doorstroming en waterberging

Het noordelijk deel van het afwijkend peilgebied wordt toegevoegd aan peilgebied 10. Het verwijderen van de gebieden met een afwijkend peil is positief voor de waterhuishouding.

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

Het water dat gegraven wordt en waarvan het peil wordt verlaagd wordt zo gegraven en aangepast dat deze voldoet aan de minimale afmetingen voor wateren zoals verwoord in de Beleidsregels Dempen en graven.

Op 24 november 2020 is tevens vergunning verleend voor een tijdelijke dichte dam. Deze dichte dam vormt de grens tussen het hierboven beschreven noordelijk en het zuidelijk gedeelte van het afwijkend peilgebied 10k (maar waar bij vergunning vorig jaar, 2020-022926, dus toestemming is gegeven tot opheffing van de afwijking). Op 22 september 2020 is vergunning verleend voor een grond dam met twee tijdelijke duikers (zaaknummer 2020-015996/D2020-09-004045). De tijdelijke dichte dam ligt aan de zuidelijke kant van de grond dam met duikers en mag pas worden verwijderd op het moment dat de grond dam voorzien is van een duiker die zodanig is gedimensioneerd dat de aan- en afvoer is gegarandeerd.

Toetsing effecten op waterkwaliteit en ecologie.

In het gebied is sprake van enige kwel. De peilverlaging in de watergangen die worden opgenomen in peilgebied 10 kan leiden tot een beperkte toename daarvan. Het totale effect zal marginaal zijn omdat het grootste deel van het gebied al het lagere waterpeil heeft.

Toetsing effecten op grondwater

Een peilwijziging heeft mogelijk effecten op de grondwaterstand. Een wijziging van de grondwaterstand kan effecten hebben op natuur, landschap, milieu, ecologie, gebruik van de percelen, bebouwing, infrastructuur en archeologische vindplaatsen.

Effecten op natuur, landschap, milieu, ecologie en gebruik van percelen

Het verlagen van de grondwaterstand kan effect hebben op de aanwezige beplanting. Binnen het invloedsgebied is geen waardevolle kwetsbare beplanting aanwezig.

Het gebied ten oosten van de peilverlaging wordt nieuw ingericht. Daarbij kan rekening worden gehouden met het nieuwe waterpeil.

Effecten op bebouwing

Onderdeel van de aanvraag is het rapport "Geohydrologisch modelonderzoek, Modelonderzoek infiltratie Waterplan Oudeland" (nummer GC190642.R01.V2.0 d.d. 22 januari 2020). N.a.v. onze brief waarin wij hebben verzocht om aanvullende gegevens is de aanvraag aangevuld met een bouwkundige vooropname en beoordeling: "Adviesrapport Beoordeling zettingen woningen aan de Molenweg 36 t/m 44 te Berkel en Rodenrijs – Fase 2" (nummer 220881) d.d. 15 februari 2021.

De rapporten onderbouwen voldoende dat met toepassing van de infiltratievoorziening de bebouwing aan de Molenweg 36 t/m 44 geen nadelige effecten zullen ondervinden van de peilverlaging. De voorziening dient te worden aangelegd conform het ontwerp en op de locatie zoals weergegeven in de tekeningen behorend bij de aanvraag.

Effecten op infrastructuur

Het op een peil brengen van het te graven water heeft mogelijk invloed op de weg. Vergunninghouder is eigenaar van de weg en daarmee verantwoordelijk voor eventuele schade door zetting als gevolg van de peilverlaging. De aanvraag maakt geen melding van kabels en leidingen die zettingsgevoelig kunnen zijn.

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

Effecten op archeologie

De archeologische kaarten geven geen aanleiding om te vermoeden dat er door de aangevraagde activiteiten schade aan archeologische objecten in de bodem zou kunnen ontstaan.

Effecten op waterkeringen

De regionale waterkeringen langs de Rodenrijseweg te Berkel en Rodenrijs en de Oude Bovendijk te Rotterdam liggen buiten het invloedsgebied van de peilwijziging.

3.5 Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Dit blijkt uit het volgende:

Dempen en graven

- Aangevraagd wordt 5.596 m² te graven en 157 m² te dempen. De extra m² water geven invulling aan de benodigde wateropgave binnen de ontwikkellocatie;
- Het vervangend oppervlaktewater wordt gegraven binnen hetzelfde peilgebied als het te dempen water;
- Het te graven water neemt de aan- en afvoerende functie van het te dempen water over;
- Het nieuw te graven water voldoet aan de minimale afmetingen;
- De oevers van de vergraving worden met deugdelijke materialen en op doelmatige wijze tegen uitspoeling en afkalving beschermd.

Om de aan- en afvoer te kunnen blijven garanderen is het noodzakelijk de hele watergang jaarrond schoon te houden.

Het te graven water op NAP - 5,92 m betreft primair water alsook een verbreding van secundair polderwater. In het waterhuishoudkundig plan (Toetsing watersysteem Vinexwijken Westpolder/Bolwerk en Oudeland) is omschreven waar primair en waar secundair water komt; het watersysteem in laag Oudeland bestaat uit een brede waterloop aan de west en zuidzijde van het plangebied. In het midden loopt een meanderende hoofdwatgang die aan de westzijde aansluit op de brede waterloop. Het aangevraagde te graven water ten noorden van het water met code POL20209240 zal bij de leggerwijziging de functie primair toegekend krijgen. Het overige te graven water zal de functie secundair toegekend krijgen.

Stuw

- In afwijking van de tekening bij de aanvraag en in overleg met de aanvrager dient de overstortbreedte 1,0 m te zijn. Hiermee kan het bovenstroomse peil gecontroleerd worden en wordt voldaan aan de minimale overstortbreedte in primaire wateren. Bovenstrooms bevinden zich geen knelpunten;
- Gelet op de overstortbreedte volstaat een klepstuwconstructie. Het is niet nodig de klepstuw geautomatiseerd uit te voeren. Uit de tekening bij de aanvraag en de berekeningen in het Ontwerpadvies stuwen van Geonius (nummer GB190642.R06.V1.1 d.d. 16 juli 2020 en reeds onderdeel uitmakend van de aanvraag behorend bij vergunning 2020-022926 d.d. 24 november 2020) blijkt dat de aangevraagde klepstuwconstructie voldoet aan de ontwerpeisen behoudens het volgende. Anders dan op de tekening is weergegeven:
 - Moet de overstortbreedte van de stuw 1,0 m zijn;
 - Moet de stuw vanaf de insteek doorlopen in het maaiveld over een afstand van tenminste 0,5 m en
 - Moet, gelet op de slappe grond ter plaatse, voor de stabiliteit van de stuw de gording van de stuw bevestigd worden aan de beschoeiingsdamwand.
- Voor wat betreft de eis dat de bovenkant van de stuwen minimaal 0,1 meter boven het maximaal toelaatbare waterpeil van het betreffende peilgebied moeten worden aangelegd overwegen wij het volgende. Het "maximaal toelaatbare waterpeil" in dit gebied ligt boven het maaiveld. Als dit peil wordt aangehouden om de bovenkant van de stuw te bepalen, dan zou deze boven het

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

maaiveld uitsteken. Omdat het water dan langs de stuw stroomt heeft de bovenste 0,1 m geen nut meer. Een pragmatische aanpak is om de stuwhoogte gelijk te stellen aan de hoogte van het omliggende maaiveld. Zo wordt al het water gekeerd maar is de constructie niet onnodig hoog.

Tijdelijke afdamming

Gelet op de tijdelijke duur van maximaal 3 werkweken en de aanwezigheid van een pomp met voldoende capaciteit is de doorstroming en het waterbergend vermogen gewaarborgd. Van belang hierbij is dat de omvang van de afdamming in verhouding staat tot het beoogde doel waarvoor de afdamming nodig is. Voor deze tijdelijke afdamming hoeft, conform het beleid voor tijdelijke dempingen, geen vervangend water te worden gerealiseerd.

Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

Toetsing effecten op grondwater

Het graven van oppervlaktewater heeft mogelijk effecten op de grondwaterstand. De effecten en de te nemen maatregelen hiervan zijn opgenomen in het rapport zoals genoemd bij de effecten op bebouwing onder paragraaf 3.4.

Onderhoud

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken. In dit geval zijn de standaard bepalingen niet toereikend.

De gemeente heeft zich als initiatiefnemer verantwoordelijk gesteld voor de onderhoudsplicht van het buitengewoon en gewoon onderhoud van het watervoerende deel van het gegraven secundaire polderwater.

Uit de Keur Delfland volgt dat de vergunninghouder onderhoudsplichtige is voor het gewoon en buitengewoon onderhoud van waterstaatswerken, die op grond van een waternvergunning zijn aangelegd of gewijzigd, maar waarvoor de bijbehorende vaststelling onderscheidenlijk wijziging van een legger nog niet in werking is getreden. Zodra de wijziging van de legger is vastgesteld is Delfland verantwoordelijk voor het gewoon en buitengewoon onderhoud van het watervoerende deel. Tot die tijd is vergunninghouder gewoon en buitengewoon onderhoudsplichtige van het watervoerende deel van het gegraven primaire polderwater.

De beschermingszone dient conform de Legger wateren van Delfland 1 meter breed en 2 meter hoog te zijn. De primaire wateren onderhoudt Delfland varend. Het secundaire water kan, gelet op de afmetingen, tevens varend onderhouden worden.

Bovenstaande is verankerd in specifieke voorschriften voor het onderhoud.

Maatschappelijke functievervulling door watersystemen

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

Andere belangen

Delfland heeft in de afwegingen zoveel mogelijk getracht gerechtvaardigde belangen van derden te betrekken.

Conclusie

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

4 Voorschriften

4.1 Algemene voorschriften

4.1.1 Algemeen

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

4.1.2 Uitvoeringstermijn

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

4.1.3 Onderhoud

De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van

- Het buitengewoon en gewoon onderhoud van het watervoerende deel van het gegraven secundair water;
- Het gewoon en buitengewoon onderhoud van het watervoerende deel van het gegraven primaire tot anders is geregeld in de legger.

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

4.2 Oppervlaktewateren

4.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

4.2.2 Graven en dempen

1. Het graven moet eerder dan of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
2. Het oppervlaktewaterlichaam moet op de volgende maatvoering worden gebracht:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	Conform de situatietekening met nummer 1901102-BT-S-01 blad 1 en 2 d.d. 08-01-2021 en de dwarsdoorsnedenetekening met nummer 1901102-BT-DD-01 02 d.d. 08-01-2021
Lengte	Conform de situatietekening met nummer 1901102-BT-S-01 blad 1 en 2 d.d. 08-01-2021 en de dwarsdoorsnedenetekening met nummer 1901102-BT-DD-01 02 d.d. 08-01-2021
Leggerdiepte	1,0 m is NAP -6,92 m
Taluds	1 : 1 of flauwer
Schouwpeil	NAP - 5,92 m

3. Er moet tenminste 157 m² met een maximum van 5.439 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 157 m² oppervlaktewater worden gedempt.
4. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 1 m breed en 2 m hoog worden vrijgehouden, gemeten vanaf de insteek van de watergang. De breedte van de beschermingszone (het vlakke beloop) mag in het geval dat er een maaiveldhoge beschoeiing op de oeverlijn staat, ook worden gemeten uit de beschoeiing.
5. Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
6. De vergunninghouder moet zorgen dat dieren in het te dempen water worden overgezet naar een water binnen hetzelfde peilgebied of kunnen ontsnappen voordat het water wordt gedempt.
7. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.
8. Voordat met het graven van oppervlaktewater wordt begonnen moet bij de percelen Molenweg 36 tot en met 44 een infiltratievoorziening zijn aangelegd. Deze infiltratievoorziening moet zo worden aangelegd dat de aanwezige grondwaterstand blijft gehandhaafd.
9. De infiltratievoorziening, drainageleiding en putten, moeten worden uitgevoerd zoals staat aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekeningen.

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

4.2.3 Peilwijziging

1. Het profiel van oppervlaktewaterlichaam, de waterhuishouding en bestaande werken in en langs de oppervlaktewaterlichamen moeten zijn aangepast op het nieuw in te stellen peil, vóór het instellen van de peilwijziging.
2. Het in te stellen waterpeil moet gelijk zijn aan het waterpeil van peilgebied 10, zijnde NAP -5,92m NAP.
3. Voor het instellen van de peilwijziging moet langs de bebouwing van Molenweg 36 tot en met 44 een infiltratievoorziening zijn aangelegd. Deze infiltratievoorziening moet zo worden aangelegd dat de aanwezige grondwaterstand blijft gehandhaafd.
4. De infiltratievoorziening, drainageleiding en putten, moeten worden uitgevoerd zoals staat aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekeningen.

4.2.4 Vervangen stuw

1. De stuw moeten voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Type stuw	Niet geautomatiseerde klepstuw
Overstortbreedte/klepstuwbreedte	1,0 m (in afwijking van de tekening bij de aanvraag)
Instelhoogte	NAP -5,28 m (schouwpeil hoog)
Het hoogste punt van de klep	NAP - 4,68 m (is 0,6 m boven schouwpeil)
Het laagste punt van de klep	NAP - 5,78 m (is 0,5 m beneden schouwpeil)

2. Er mogen geen materialen worden toegepast die kunnen uitloggen naar het water.
3. Uitspoeling van bodem en oevers en lekkage van de stuw onderlangs en achterlangs moet worden voorkomen.
4. De stuw moet zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
5. De stuw moet voor bediening en onderhoud en inspectie altijd bereikbaar zijn.
6. Aan de hoge zijde van de stuw moet een peilschaal worden aangebracht met een schaalverdeling ten opzichte van het schouwpeil.
7. De stuw moet, in afwijking van de tekening bij de aanvraag, vanaf de insteek doorlopen in het maaiveld over een afstand van tenminste 0,5 m.
8. De gording van de stuw dient, in afwijking van de tekening bij de aanvraag, te worden bevestigd aan de damwand.

4.2.5 Tijdelijke afdammingen en versmallingen

1. De afsluiting van het water mag niet in het weekend plaatsvinden.
2. De exacte aanvang van de afsluiting moet gemeld worden bij Delfland via telefoonnummer (015) 260 81 08. De actuele weersverwachtingen (bijvoorbeeld zware neerslag) kunnen betekenen dat het waterstaatkundig beter is om de afsluiting op een ander moment te plannen.
3. De tijdelijke dam moet zijn opgebouwd uit grond van minimaal dezelfde milieukwaliteit als de waterbodem.
4. De tijdelijke dam moet voldoende erosiebestendig zijn afgewerkt om watervertroebeling en afkalving te voorkomen.

Ontwerp Waternvergunning	2021-003491/D2021-03-000111
-----------------------------	-----------------------------

5. Op verzoek van Delfland moet de vergunninghouder op eigen kosten de tijdelijke dam direct verwijderen, bijvoorbeeld in geval van calamiteiten (zoals neerslagtekort of neerslagoverschot > 50 mm/24 uur).
6. De tijdelijke dam is toegestaan voor maximaal 3 werkweken.
7. De pomp dient een capaciteit te hebben van 540 m³/uur. De pomprichting is van west naar oost om de doorstroming te waarborgen. De pomp moet direct inzetbaar zijn.
8. De pomp moet met behulp van een voeler automatisch het schouwpeil handhaven met een marge van plus/min 5 cm.
9. Het watervoerende deel ter plaatse van de tijdelijke dam moet worden vrijgehouden van begroeiing en drijfvuil.
10. De functie van eventueel aanwezige afvoeren van aanliggende percelen die (hemel)water lozen op het te dempen oppervlaktewaterlichaam moeten in stand blijven.
11. Na het verwijderen van de tijdelijke dam moet de schade aan bodem en oevers van de watergang hersteld zijn.
12. Direct na het verwijderen van de tijdelijke dam moet de watergang over de gehele breedte van de tijdelijke dam met talud naar de oorspronkelijke situatie teruggebracht worden. Al het materiaal en toegepaste grond van de dam moet volledig worden verwijderd.
13. De aanvang van de aanleg van de dam moet apart worden gemeld bij Delfland.
14. Tijdelijke kabels en/of leidingen in de tijdelijke dam zijn alleen toegestaan gedurende de termijn van de dam. De tijdelijke kabels en/of leidingen kunnen direct buiten functie worden gesteld en worden verwijderd wanneer nodig.

5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een waternvergunning te verlenen aan de gemeente Lansingerland, Tobias Asserlaan 1, 2662 SB, Bergschenhoek voor het:
 - Het graven van polderwater (zie overwegingen voor de functies);
 - Het dempen van secundair polderwater;
 - Het opheffen van de peilafwijking 10k door het instellen van het vigerende peil van peilgebied 10 ten noordwesten van de vergunde tijdelijke dichte dam (2020-022926);
 - Het vervangen van een stuw;
 - Het verwijderen van een stuw;
 - Het tijdelijk afdammen van primair polderwater;
- b. de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - situatietekening met nummer 1901102-BT-S-01 blad 1 en 2 d.d. 08-01-2021;
 - dwarsdoorsnedetekening met nummer 1901102-BT-DD-01 d.d. 08-01-2021;
 - profieltekening van de klepstuw met nummer 1901102-BT-DD-01 d.d. 08-01-2021, ontvangen op 24-03-2021 (zie de overwegingen voor verschillen tussen tekening en voorschriften).

6 Ondertekening

Een ontwerp besluit wordt niet ondertekend