

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT

Herinrichting Mussenbaangebied

**Het deels dempen en aanpassen van het primair oppervlaktewater genaamd
'Moostlossing' in de gemeente Nederweert**

Zaaknummer: 2024-Z3981

Inhoudsopgave

| | | |
|-----|---------------------------------------|----|
| 1 | Onderwerp aanvraag..... | 3 |
| 2 | Conclusie | 3 |
| 3 | Besluit..... | 4 |
| 4 | Ondertekening | 5 |
| 5 | Locatie | 6 |
| 6 | Voorschriften..... | 8 |
| 6.1 | Algemene voorschriften | 8 |
| 6.2 | Specifieke voorschriften..... | 10 |
| 7 | Aanvraag..... | 14 |
| 7.1 | Samenvatting aanvraag..... | 14 |
| 7.2 | Vergunningplichtige handelingen | 15 |
| 7.3 | Algemene regels..... | 16 |
| 7.4 | Zorgplicht | 17 |
| 7.5 | Andere wet- en regelgeving..... | 20 |
| 8 | Toetsing..... | 20 |
| 8.1 | Algemeen | 20 |
| 8.2 | Overwegingen | 22 |
| 8.3 | Afwijken van de aanvraag | 26 |
| 8.4 | Conclusie toetsing | 27 |
| 9 | Procedure en rechtsbescherming | 27 |
| 9.1 | Procedure | 27 |
| 9.2 | Participatie | 27 |
| 9.3 | Rechtsbescherming | 27 |
| 10 | Mededelingen | 28 |
| 11 | Bijlagen..... | 29 |

BESLUIT INGEVOLGE DE OMGEVINGSWET

1 Onderwerp aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 17 april 2024 een aanvraag ontvangen van Staatsbosbeheer, Postbus 330, 5000 AH te Tilburg, om een vergunning als bedoeld in paragraaf 4.1 van de Omgevingswet.

De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, beschermingszone of profiel van vrije ruimte, te weten de herinrichting van het Mussenbaangebied te Nederweert met als doel de (grond)waterhuishouding aan te passen. Een van de werkzaamheden is het gedeeltelijk dempen en aanpassen van het primair oppervlaktewater genaamd 'Moostlossing' en het gedeeltelijk dempen van en het maken van een permanente gronddam in het primair oppervlaktewater genaamd 'Mussenbaan' binnen het natuurgebied Mussenbaan te Nederweert, waarvoor krachtens de Omgevingswet en/of de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist.

Om de dempings- en aanpassingswerkzaamheden te kunnen uitvoeren, worden struweel en beplanting verwijderd. Ook wordt er een duiker met stuw in de Mussenbaan vervangen. Voor deze activiteiten is ook vergunning aangevraagd.

Daarnaast worden er stuwen vervangen. Ook hiervoor is vergunning aangevraagd.

In het gebied vinden meerdere werkzaamheden plaats die invloed hebben op de waterhuishouding van het gebied. Uit de ontvangen stukken met betrekking tot de aanvraag blijkt dat er ook een vergunning is vereist voor het realiseren van een project van een aaneengesloten gebied van tenminste 10 hectare waarbij deze maatregelen een waterstaatkundig effect kunnen hebben buiten dat projectgebied.

De geplande werkzaamheden hebben consequenties voor de legger en de werkingsgebieden van Waterschap Limburg. Voor een juiste bescherming van het watersysteem is het wenselijk de werkingsgebieden aan te passen als gevolg van de geplande werkzaamheden. Het bijbehorende besluit tot wijziging van de legger wordt separaat verleend onder zaaknummer 2024-Z4338 en voor het besluit voor het wijzigen van de werkingsgebieden wordt eveneens separaat verleend onder zaaknummer 2024-Z4339.

2 Conclusie

Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning. Met het in de vergunning opnemen van voorschriften is gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 1.3 van de Omgevingswet en paragraaf 1.2 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg in voldoende mate worden beschermd.

3 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Omgevingswet, de uitvoeringsbesluiten behorende bij de Omgevingswet, de Omgevingsregeling, de Waterschapsverordening Waterschap Limburg, de Algemene wet bestuursrecht (Awb), Onderhoudsregeling bij Onderhoudslegger Waterschap Limburg en de overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. de gevraagde vergunning te verlenen aan Staatsbosbeheer, Postbus 330, 5000 AH te Tilburg, voor:
 - het deels dempen en aanpassen van een primair oppervlaktewater genaamd 'Moostlossing', waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.80, juncto paragraaf 2.1.17 'Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
 - het deels dempen en aanpassen van een primair oppervlaktewater genaamd 'Mussenbaan', waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.80, juncto paragraaf 2.1.17 'Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
 - het plaatsen van een stuw en verwijderen van een stuw in het primaire oppervlaktewater genaamd 'Mussenbaan', waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.74, juncto paragraaf 2.1.15 'Stuwen en andere peilregulerende werken in een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
 - het vervangen van een duiker in het primaire oppervlaktewater genaamd 'Mussenbaan' (ons kenmerk 22961), waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.13, juncto paragraaf 2.1.3 'Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
 - maatregelen te treffen, te weten het verhogen van stuwpeilen met als doel de grondwaterstand te verhogen, binnen een aaneengesloten gebied van tenminste 10 hectare, waarbij deze maatregelen een waterstaatkundig effect kunnen hebben buiten dat projectgebied, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.63, juncto paragraaf 2.1.12 'Realisering projecten bij een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
 - verwijderen van struiken en beplanting in de kernzone van de primaire oppervlaktewateren genaamd 'Moostlossing' en Mussenbaan' waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.48, juncto paragraaf 2.1.8 'Beplanting langs een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
- b. aan de vergunning voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 1.3 van de Omgevingswet en afdeling 1.2 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg genoemde doelstellingen;
- c. aan de vergunning voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 1.3 van de Omgevingswet en paragraaf 1.2 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg genoemde doelstellingen;

- d. de volgende onderdelen van de aanvraag deel uit te laten maken van deze vergunning:
- overzichtstekening 'D.O. Grootte Peel – Mussenbaan', d.d. 12-04-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-350985 (bijlage 1);
 - dempingen 'D.O. Grootte Peel - Mussenbaan', d.d. 12-04-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-350984 (bijlage 2);
 - dwarsprofielen 'D.O. Profielen Limburg, Grootte Peel - Mussenbaan', d.d. 12-04-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-351002 (bijlage 3);
 - lengteprofielen 'D.O. profielen deel 2, Grootte Peel – Mussenbaan', d.d. 15-02-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-351001 (bijlage 4);
 - monitoringplan 'Monitoringsplan Aa-dal' V3.0, 06-03-2024, ons kenmerk WLDOC-1663486819-351015 (bijlage 5);
 - stuw 'D.O. Princicipedetail stuw Limburg', d.d. 12-4-2024, projectnummer 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-350996 (bijlage 6); en
- e. het Objectenhandboek Waterschap Limburg deel uit te laten maken van de vergunning (bijlage 7).

4 Ondertekening

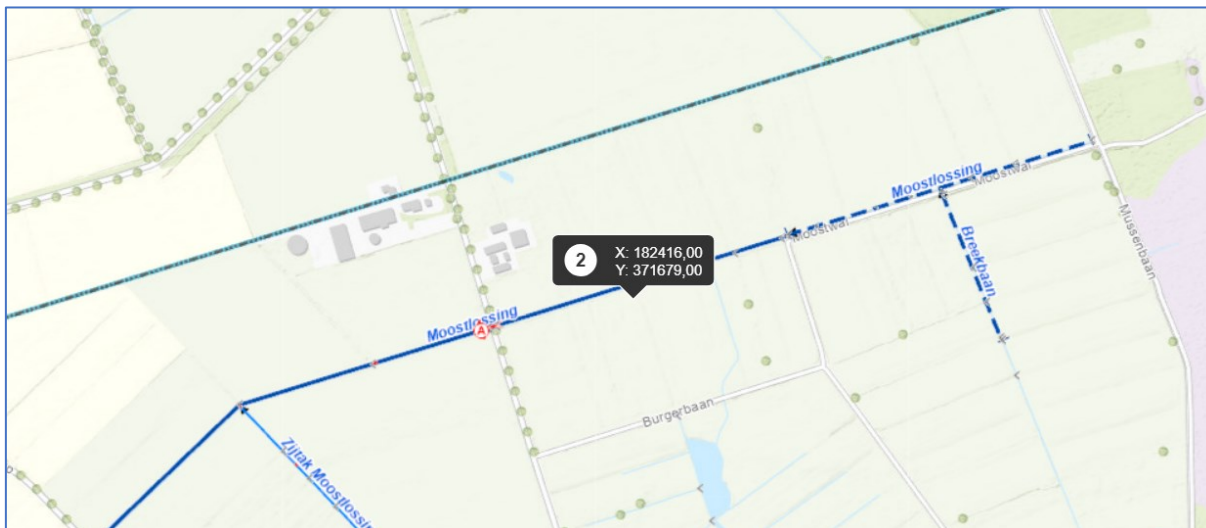
Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,
namens deze,

w.g.

W.M.K. Peereboom
a.i. Clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving

5 Locatie

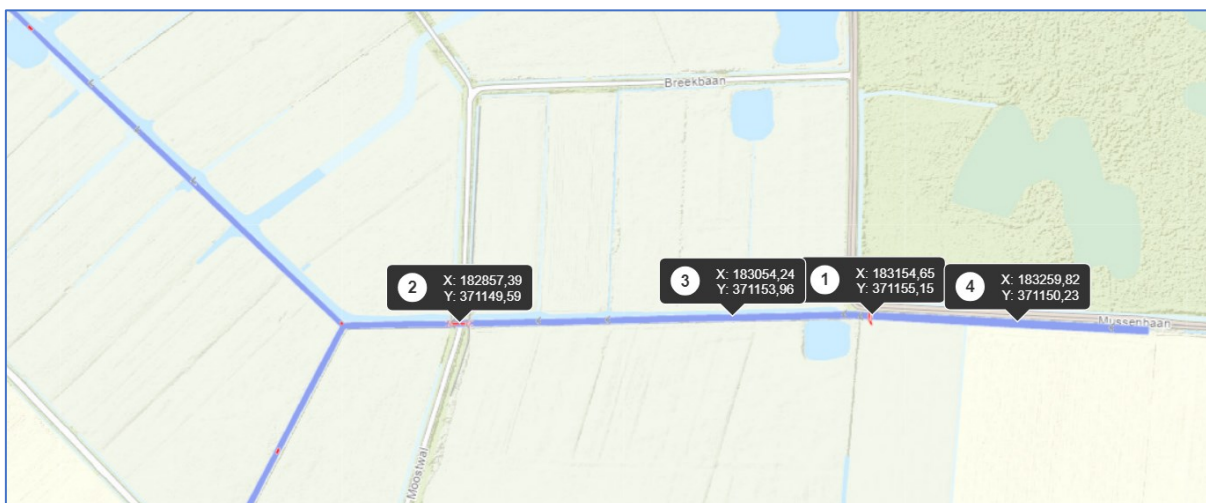
Oppervlaktewater Moostlossing



De gedeeltelijke demping en aanpassing van de watergang 'Moostlossing' worden gerealiseerd op of nabij de locatie RD-coördinaten $X = 182.416$, $Y = 371.679$. Ter plaatse worden ook de werkzaamheden voor het verwijderen van het aanwezige struweel en beplanting in de kernzone van de Moostlossing uitgevoerd.

De Moostlossing is ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Nederweert en is als primair water opgenomen in de legger van Waterschap Limburg. Het oppervlaktewater heeft een natuurbeek functie.

Oppervlaktewater Mussenbaan



De gedeeltelijke demping van de watergang 'Mussenbaan' wordt gerealiseerd op of nabij de locatie RD-coördinaten X = 183.259, Y = 371.150 (4).

Op of nabij de locatie RD-coördinaten X = 183.054, Y = 371.153 (3) wordt een permanente gronddam in de Mussenbaan aangelegd om water in het gebied vast te houden.

De duiker met ons kenmerk 22961 op of nabij de locatie RD-coördinaten X = 182.857, Y = 371.149 (2) wordt vervangen en voorzien van een stuwklep.

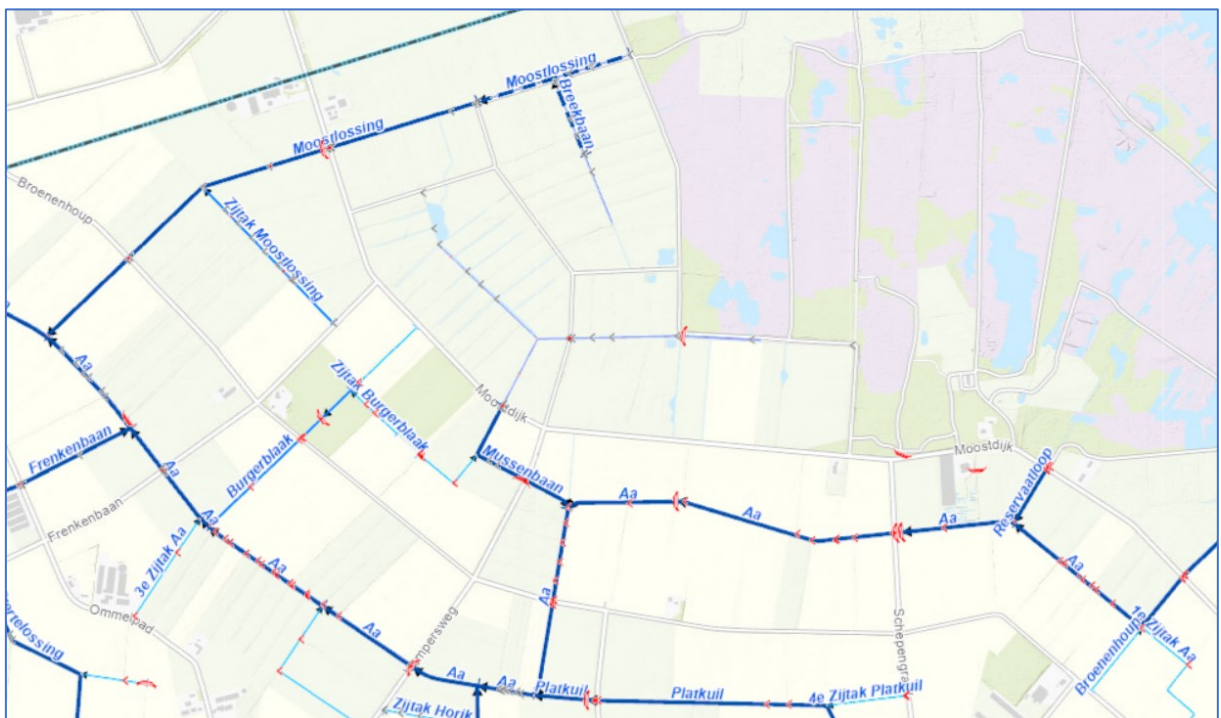
De stuw gelegen op of nabij de locatie RD-coördinaten X = 183.154, Y = 371.155 (1) vervalt ten gevolge van de demping.

Ter plaatse worden ook de werkzaamheden voor het verwijderen van het aanwezige struweel en beplanting in de kernzone van de Mussenbaan uitgevoerd.

De Mussenbaan is ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Nederweert en is als primair water opgenomen in de legger van Waterschap Limburg. Het oppervlaktewater heeft een natuurbeek functie.

Plangebied Mussenbaan

Het plangebied waarin het project wordt gerealiseerd in het gebied dat bekend staat als Mussenbaan gelegen ten zuidwesten van de Groote Peel op de grens van de provincies Noord-Brabant en Limburg.



6 Voorschriften

6.1 Algemene voorschriften

Voorschrift 1

Vergunninghouder / aanwezigheid vergunning

De vergunninghouder draagt er zorg voor dat een exemplaar van deze vergunning (of een kopie) op de locatie van de werkzaamheden aanwezig is en tijdens een inspectie kan worden getoond aan een toezichthouder van Waterschap Limburg.

Voorschrift 2

Beheer en onderhoud

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.
2. Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan bij het onderhoud van de werken nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

Voorschrift 3

Contactpersoon

1. De vergunninghouder wijst één of meer personen aan die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene en met wie het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg (in spoedgevallen ook buiten kantooruren) overleg kan voeren.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen 14 dagen nadat deze vergunning in werking is getreden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg mede, naam, adres, telefoonnummer en emailadres van degene(n) die is/zijn aangewezen. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.
3. De vergunninghouder meldt eventuele wijzigingen ten opzichte van het voorgaande binnen 14 dagen na de wijziging schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.
4. In afwijking van het tweede lid van dit voorschrift hoeven geen contactpersonen te worden gemeld wanneer deze reeds bij eerdere vergunningverlening zijn gemeld en er geen wijzigingen zoals bedoeld in lid 3 van dit voorschrift zijn opgetreden.

Voorschrift 4

Start en einde werkzaamheden

1. De vergunninghouder meldt de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste één week voor aanvang schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.
2. De vergunninghouder meldt de einddatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, uiterlijk één week na afronding schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 5

Afwijken van de vermelde gegevens

De verleende vergunning geldt tevens voor wijziging(en) van de vergunde activiteiten en/of werken, mits:

1. De wijziging(en) niet leidt/leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor de belangen die door de vergunning worden beschermd.
2. De wijziging(en) 4 weken vooraf schriftelijk is/zijn gemeld aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg en het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk toestemming heeft verleend de wijziging(en) uit te mogen voeren.

Voorschrift 6

Uitvoeringsvoorschriften

1. De werken moeten worden gerealiseerd en behouden conform de tekeningen bij dit besluit (zie bijlage 1 tot en met 4).
2. Bij het optreden van nadelige effecten als gevolg van de vergunde activiteiten, kan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg besluiten tot stillegging van de handeling. Eventueel kan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg aanvullende eisen stellen om verdere nadelige effecten te voorkomen.
3. Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan gedurende de werkzaamheden ter bescherming van de betrokken belangen nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
4. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk per e-mail (handhaving@waterschaplimburg.nl) aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg om de schade en/of verstoring later schriftelijk te bevestigen.
5. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen worden toegepast na goedkeuring van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
6. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle afval en alle gebruikte en niet-gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken.

7. Binnen vier weken na voltooiing van de werken moet een ingemeten revisietekening worden verstrekt aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Op de revisietekening moet de ligging van de werken gedetailleerd en op schaal ingetekend zijn. Bedoelde revisietekening maakt deel uit van deze vergunning.

Voorschrift 7

Calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden

1. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct melden (tijdens kantooruren via telefoonnummer 088 - 88 90 100 of via het "Meldpunt Water" 0800 - 0341, dit nummer is 7 dagen per week en 24 uur per dag bereikbaar) en zo spoedig mogelijk schriftelijk bevestigen aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@waterschaplimburg.nl.
2. Indien zich een calamiteit of bijzondere omstandigheid voordoet waardoor nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de vergunninghouder onmiddellijk de maatregelen die redelijkerwijs kunnen worden verlangd, om nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

Voorschrift 8

Beëindiging gebruik

1. Indien de werken waarvoor vergunning is verleend hun functie hebben verloren en aldus niet meer worden gebruikt, stelt de vergunninghouder het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg daarvan zo spoedig mogelijk schriftelijk in kennis.
2. De vergunninghouder ruimt vervolgens de werken binnen een door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te stellen termijn op, tenzij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk aangeeft dit niet nodig te achten.
3. De vergunninghouder brengt na het opruimen het terrein en het oppervlaktewater ter plaatse in een door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te bepalen toestand.

6.2 Specifieke voorschriften

Dempen en aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan

Voorschrift 9

Oppervlaktewater algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het resterende gedeelten van de oppervlaktewateren niet worden gestremd of belemmerd.
2. De oevers van het oppervlaktewater moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

3. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater worden verwijderd.
4. Drijfvuil dat zich, als gevolg van de aanwezigheid van het werk, heeft verzameld moet worden verwijderd.
5. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken, die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd, tenzij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk aangeeft dit niet nodig te achten.

Voorschrift 10

Graven, dempen en verhardingen

1. De gedeeltelijke dempingen van de Moostlossing en de Mussenbaan moeten worden gerealiseerd en behouden overeenkomstig de tekeningen bij dit besluit (zie bijlage 1 tot en met 4).
2. Voordat met de demping wordt begonnen, moet het te dempen deel volledig worden afgesloten van het aangrenzende oppervlaktewater.
3. Het oppervlaktewater moet eenzijdig stroomafwaarts gedempt worden, zodat de in het water levende organismen kunnen ontsnappen. In dat geval moet de aanwezige bagger eerst worden verwijderd.
4. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.
5. Het graven moet voorafgaand aan, of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.

Voorschrift 11

Aanpassingen van de Moostlossing en de Mussenbaan (andere aanpassingen dan demping)

1. De aanpassing van de Moostlossing door aantakking van een overig oppervlaktewater moet worden gerealiseerd en behouden overeenkomstig de tekeningen bij dit besluit (zie bijlage 1 tot en met 4).
2. De gronddam in de Mussenbaan mag worden gerealiseerd en behouden overeenkomstig de tekeningen bij dit besluit (zie bijlage 1 tot en met 4).
3. Onderhoudsplichtige van de gronddam in de Mussenbaan is de vergunninghouder.

Vervangen van duiker in de Mussenbaan

Voorschrift 12

Dammen met duikers

1. Voordat de dam met duiker wordt vervangen, moet het oppervlaktewater ter plaatse van de dam worden gebaggerd tot de vaste waterbodem.

2. De dam met duiker moet voldoen aan de volgende maatvoering:

| Onderdeel | Beschrijving / maatvoering |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Type duiker | Rond |
| Lengte duiker | 10,19 meter |
| Inwendige doorsnede duiker | 0,3 meter |
| Binnen-onderkant van de duiker (BOB) | Gelijk aan beekbodem ter plaatse |
| Materiaal | Beton |

3. De dam met duiker moet worden vervangen en behouden overeenkomstig de tekening van bijlage 6. De instroomzijde van de duiker mag worden voorzien van een stuw.
4. De duiker met dam moet worden vrijgehouden van bagger, planten of andere doorstromingsbelemmeringen;
5. De duiker is zodanig aangelegd dat deze niet kan vervormen en/of verzakken;
6. De taluds zijn niet steiler aangelegd dan 1:2 (hoogte : breedte);
7. De verbindingselementen tussen de duiker zijn waterdicht;
8. De in- en uitstroomvoorzieningen sluiten aan op de bestaande bodem en taluds van het oppervlaktewater; en
9. Onderhoudsplichtige van de duiker is de vergunninghouder. Het onderhoud aan het oppervlaktewater, 1 meter boven- en benedenstreams van de duiker is voor verantwoordelijkheid van de vergunninghouder.

Plaatsen en verwijderen van een stuw in de Mussenbaan

Voorschrift 13

Nieuw te plaatsen stuw

1. De stuw moet worden geplaatst en behouden overeenkomstig de tekening van bijlage 6.
2. De stuw moet zodanig geplaatst worden, zo nodig met verankering, dat verschuiving, onderuitzakken, doorbuigen, en bodemerosie niet mogelijk is.
3. Lekkage van de stuw onderlangs en achterlangs moet altijd worden voorkomen.
4. Ter plaatse van de stuw moeten zodanige maatregelen worden genomen, dat uitspoeling van de slootbodem en de oevers voorkomen wordt.
5. De regelbare stuw moet zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
6. De stuw moet voor bediening en onderhoud altijd bereikbaar zijn.
7. Aan de zijde van het lage en hoge peilgebied van de stuw moet een peilschaal worden aangebracht. Deze peilschaal moet een schaalverdeling ten opzichte van NAP en het maalpeil aangeven. De schaalverdeling moet goed afleesbaar, zichtbaar en nauwkeurig zijn.
8. Onderhoudsplichtige van de stuw is de vergunninghouder

Voorschrift 14

Te verwijderen stuw

1. De te verwijderen stuw wordt zo kort mogelijk voor de demping verwijderd.
2. De taluds ter plaatse van de te verwijderen stuw worden zoveel mogelijk in stand te gehouden zodat de beek, voorafgaande aan de demping, nog aan haar functie kan voldoen.

Verwijderen van struiken en beplanting in de kernzone van een oppervlaktewater

Voorschrift 15

Verwijderen van struiken en beplanting in de kernzone van een oppervlaktewater

1. Op de gedeelten van de Moostlossing en de Mussenbaan die worden gedempt overeenkomstig bijlage 1 en 2, mag het aanwezige struweel en beplanting in de kernzone worden verwijderd (zie bijlage 3).
2. Het verwijderen van het struweel en de beplanting vindt zo kort mogelijk plaats op de daadwerkelijke demping.
3. Indien er struweel en beplanting wordt verwijderd in de kernzones van het gedeelte van de Moostlossing en de Mussenbaan dat niet wordt gedempt, mag dit enkel plaatsvinden in de directe nabijheid van de dempingen.
4. In geval van voorschrift 3 moeten eventuele verdiepingen in de bodem en/of het talud worden hersteld overeenkomstig het bestaande profiel van het resterende gedeelte.

Realisering projecten bij een oppervlaktewater

Voorschrift 16

Realisering van de compartimenten en overige maatregelen in het gebied Mussenbaan om de grondwaterstand te verhogen

1. Het project wordt gerealiseerd en behouden conform de tekeningen bij dit besluit (zie bijlage 1 tot en met 4).
2. In de verschillende compartimenten mag er niet hoger gestuwd dan de streefpeilen zoals aangegeven in de bijlage 1.
3. De monitoring van de effecten om de (grond)waterhuishouding ten gevolge van het project vindt plaats overeenkomstig het monitoringsplan van bijlage 5.
4. Onderhoudsplichtige van de compartimenten is de vergunninghouder

7 Aanvraag

7.1 Samenvatting aanvraag

Staatsbosbeheer is voornemens om het Mussenbaangebied als hydrologisch buffergebied voor het Natura 2000- gebied Groote Peel in te richten. Het Mussenbaangebied betreft een voormalig landbouwgebied aan de zuidwestzijde van de Groote Peel. Het gebied ligt voor het merendeel in de provincie Limburg. Een klein noordelijk deel van het gebied ligt in de Provincie Noord-Brabant, binnen het beheersgebied van Waterschap Aa en Maas. De doelstellingen voor het Natura 2000- gebied Groote Peel, zoals opgenomen in het Natura2000 beheerplan, zijn hoofdzakelijk een kwaliteitsverbetering van het habitatype Herstellende hoogvenen (H7120). Hoogveen is een bijzonder type natuur met zeer zeldzame planten en dieren dat in Nederland niet meer veel voorkomt. Het gebied heeft momenteel nog een drainerende werking op de Groote Peel en moet, om dat zoveel mogelijk te beperken, als hydrologisch buffer gaan fungeren. Dat betekent dat in de praktijk een hoger en tevens stabielere grondwaterstand moet worden ingesteld, wat zeer gunstig is voor de ontwikkeling van hoogveenvegetaties. Daartoe worden:

- kades aangelegd;
- paden verhoogd;
- watergangen gedempt;
- watergangen gegraven;
- begroeiing verwijderd, zowel in watergangen als op de taluds;
- stuwen geplaatst;
- stuwen verwijderd;
- duikers aangelegd.

Staatsbosbeheer heeft vergunning aangevraagd voor al deze werkzaamheden. Hiermee worden compartimenten gecreëerd waarmee water langer in het gebied wordt vastgehouden om zo de grondwaterstanden in het gebied te verhogen (stuwende functie). Elk compartiment krijgt zijn eigen streefpeil. De compartimenten zijn onderling met elkaar verbonden om wateroverlast in het gebied te voorkomen. De kaden worden aangelegd om de compartimenten te creëren en maken onderdeel uit van de compartimenten.

Voor het verhogen van de lokale grondwaterstand worden verschillende oppervlaktewateren gedempt waaronder een gedeelte van het primaire oppervlaktewater 'Moostlossing' en 'Mussenbaan'. Het dempen van het aangevraagde gedeelte van de Moostlossing is een vervolg op de eerder verleende en reeds uitgevoerde watervergunning die op 3 september 2019 door Waterschap Limburg onder nummer 2019-Z87 voor het dempen van een gedeelte van de Moostlossing en Breekbaan te Ospel. De dempingen hebben als doel de waterafvoer uit het gebied te verminderen. In een enkel geval worden ook watergangen gegraven om wateroverlast ter plaatse te voorkomen (mitigerende maatregel). Zulke watergangen worden aangetakt op bestaande oppervlaktewateren, waaronder het resterende gedeelte van de Moostlossing. Er wordt een gronddam aangelegd in de Mussenbaan als onderdeel van de maatregelen om water in het gebied vast te houden.

Daarnaast wordt er een duiker aangepast in de Mussenbaan ter plaatse van de Moostdijk. Hierbij wordt de diameter van de duiker verkleind. Deze duiker wordt voorzien van een stuw. In het te dempen gedeelte van de Mussenbaan wordt, voorafgaande aan de demping, een stuw verwijderd.

Het betreffende projectgebied is groter dan 10 hectare. De voorgenomen maatregelen kunnen invloed hebben op de (grond)waterhuishouding (aan de rand) van (een deel van) het omliggende gebied.

In de bestaande overige oppervlaktewateren die zijn uitkomen op de Mussenbaan en onderdeel uitmaken van een compartiment worden ook gronddammen aangebracht. Deze hebben als doel water in het gebied vast te houden. Deze oppervlaktewateren worden niet volledig gedempt om een te veel aan water nog steeds te kunnen afvoeren. Het is niet de intentie van Staatsbosbeheer om het gebied volledig onder water te zetten. De gronddammen in deze overige wateren zorgen niet voor een aanpassing van de Mussenbaan.

Niet alle aangevraagde werkzaamheden vinden plaats in het beheergebied van Waterschap Limburg, maar in het beheersgebied van Waterschap Aa en Maas. Voor de werkzaamheden in het Limburgse gedeelte geldt dat het overgrote deel van de werkzaamheden plaats vindt in zogenaamde overige oppervlaktewateren. Hierdoor zijn niet alle aangevraagde activiteiten vergunningplichtig maar gelden er algemene regels en zorgplichten.

Na realisatie is het bedoeling dat Waterschap Limburg de percelen, waarop de te dempen delen van de Moostlossing en de Mussenbaan liggen, verkoopt aan Staatsbosbeheer (privaatrechtelijke aspecten).

7.2 Vergunningplichtige handelingen

Op grond van artikel 5.1 en 5.3 van de Omgevingswet is een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit van het dagelijks bestuur vereist voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem.

Ingevolge de Waterschapsverordening Waterschap Limburg is in dit geval vergunning vereist voor de volgende activiteiten:

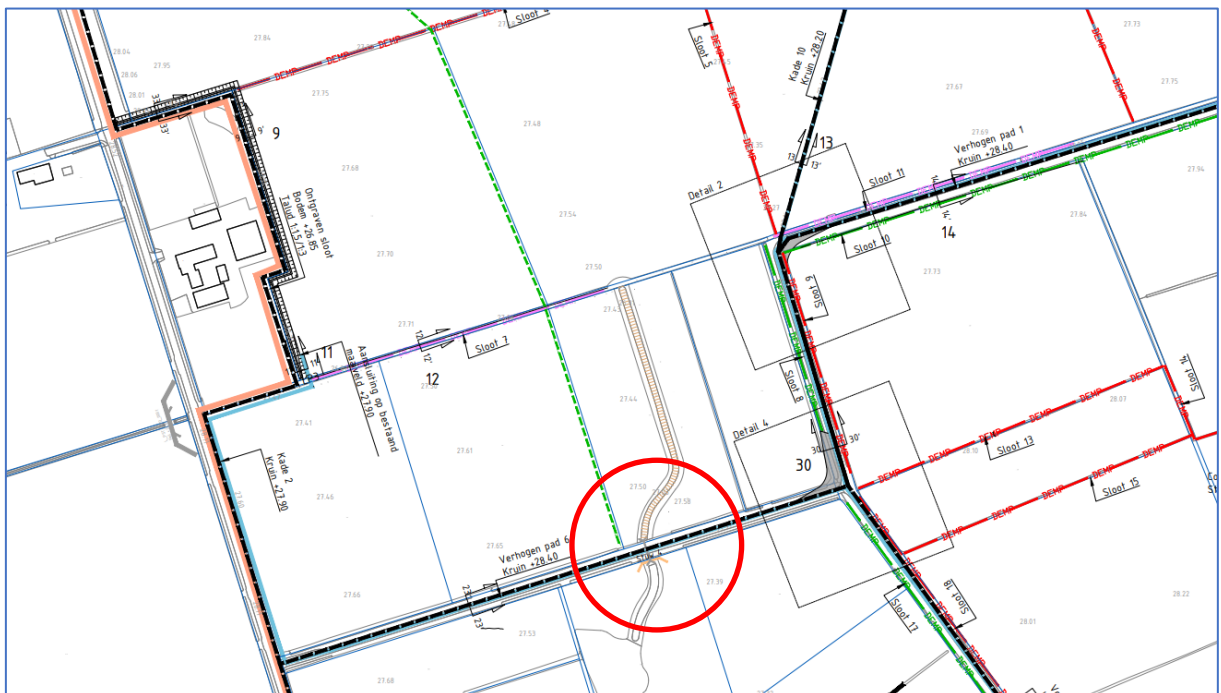
- het deels dempen en aanpassen van een primair oppervlaktewater genaamd 'Moostlossing' en deels dempen van een primair oppervlaktewater genaamd 'Mussenbaan', waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.80, juncto paragraaf 2.1.17 'Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
- het plaatsen van een stuw en verwijderen van een stuw in het primaire oppervlaktewater genaamd 'Mussenbaan', waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.74, juncto paragraaf 2.1.15 'Stuwen en andere peilregulerende werken in een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;

- het vervangen van een duiker in het primaire oppervlaktewater 'Mussenbaan' (ons kenmerk 22961), waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.13, juncto paragraaf 2.1.3 'Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
- het treffen van maatregelen, te weten het verhogen van stuwpeilen met als doel de grondwaterstand te verhogen, binnen een aaneengesloten gebied van ten minste 10 hectare, waarbij deze maatregelen een waterstaatkundig effect kunnen hebben buiten dat projectgebied, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.63, juncto paragraaf 2.1.12 'Realisering projecten bij een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg; en
- het verwijderen van struweel en beplanting in de kernzone van de primaire oppervlaktewateren genaamd 'Moostlossing' en 'Mussenbaan', waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.48, juncto paragraaf 2.1.8 'Beplanting langs een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

7.3 Algemene regels

Op de aangevraagde activiteiten zijn meerdere uitvoeringsregels van toepassing; er gelden algemene regels (meldingsplicht en/of informatieplicht), vergunningplicht en zorgplicht. Artikel 1.15 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg geeft aan dat wanneer één onderdeel van een (samengestelde) handeling vergunningplichtig is, alle activiteiten in één vergunningaanvraag kunnen worden gecombineerd. In dit geval heeft de aanvrager de aangevraagde activiteiten en werken als één geheel ingediend. Onderhavige vergunning behandelt tevens de hieronder genoemde activiteit.

Vervangen van een bestaande stuw in een overig water



Op bijlage 1 (overzichtstekening) is één stuw in een overig water aangegeven die wordt vervangen.

Op peilregulerende werken in een overig water zijn de algemene regels van artikel 2.73 van toepassing.

Artikel 2.73 Algemene regel stuwen en andere peilregulerende werken

1. Een stuw of ander peilregulerend werk wordt ten minste ingesteld op de peilen zoals opgenomen in onderstaande tabel.

| Gewas | Grondwaterniveau t.o.v. maaiveld | |
|--------------------------|-------------------------------------|----------------|
| | gemiddeld hoog | gemiddeld laag |
| grasland | - 0,30 m | - 0,60 m |
| bouwland of akkerland | - 0,50 m | - 0.80 m |
| diep wortelende gewassen | - 0,80 m | - 1,00 m |
| tuinbouw | - 0,50 m | - 0.80 m |

2. Maatgevend voor de instelling van de stuwpeilen is de drooglegging ten opzichte van het 10% laagste maaiveld van het perceel met het meest kritieke gewas binnen het beïnvloedingsgebied van de stuw of van het peilregulerende werk.
3. Het bestuur kan afkondigen wanneer de hoge of lage stand wordt ingesteld.
4. De neerwaartse aanpassing van het stuwpeil geschiedt met maximaal 20 cm per etmaal.
5. Van deze voorschriften kan, onder meer ingeval van acute dreiging van inundatie, van verzadiging van de bovengrond of bij verwachting van veel neerslag worden afgeweken. Het bestuur kan daarbij instructies geven die opgevolgd dienen te worden.

7.4 Zorgplicht

Algemene zorgplicht

Op grond van artikel 1.3 'zorg voor de fysieke leefomgeving' van de Omgevingswet geldt er een algemene zorgplicht voor uit te voeren handelingen in de fysieke leefomgeving. Het watersysteem en de bijbehorende beschermingszones, in een meanderzone en in een inundatiegebied, als ook in het door het dagelijks bestuur aan te wijzen profiel van vrije ruimte maken onderdeel uit van deze fysieke leefomgeving. Deze zorgplicht geldt voor alle vergunde handelingen op basis van deze vergunning maar ook voor andere handelingen in het watersysteem en de eerdergenoemde zones en gebieden.

Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan deze algemene zorgplicht wordt voldaan.

Specifieke zorgplicht op grond van de Waterschapsverordening

In aanvulling op de algemene zorgplicht van de Omgevingswet kent de Waterschapsverordening een specifieke zorgplicht (zie artikel 1.12 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg).

De initiatiefnemer dient te voorkomen dat er nadelige effecten optreden in het watersysteem, inclusief de bijbehorende zones en gebieden. Onder het voorkomen van nadelige effecten voor het watersysteem wordt in ieder geval verstaan het voorkomen van:

- a. (grond)waterschaarste, (grond)wateroverlast, overstromingen of inundaties;
- b. aantasting van de bestaande staat van een waterkering;
- c. belemmering van de doorstroming in een oppervlaktewater;
- d. belemmering van de inspectie- of onderhoudswerkzaamheden aan het watersysteem, daaronder mede begrepen handelingen die de ontvangstplicht van specie en maaisel, krachtens artikel 10.3 van de Omgevingswet, belemmeren;
- e. verslechtering van de chemische en ecologische waterkwaliteit;
- f. negatieve effecten van wegzijging of kwel op de chemische en ecologische waterkwaliteit en waterkwantiteit;
- g. verzakkingen van de bodem of uitwisseling van grondwater tussen van elkaar gescheiden watervoerende pakketten als gevolg van grondwateronttrekkingen of grondboringen;
- h. belemmering van de vervulling van maatschappelijke functies van het watersysteem; en
- i. verslechtering van de grondwaterkwaliteit.

In het kader van deze algemene zorgplicht moeten er maatregelen worden getroffen om te voorkomen dan het aangebrachte zand voor de gronddammen in de Mussenbaan gaat uitspoelen. Hetzelfde geldt voor de overige oppervlaktewateren waarin gronddammen worden aangebracht (waterkwaliteitsaspecten).

Per activiteit is uitgewerkt hoe deze specifieke zorgplicht moet worden ingevuld.

De invulling van de zorgplicht voor het verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater is geregeld in artikel 2.79 van de waterschapsverordening:

De zorgplicht, bedoeld in artikel 1.12, houdt in ieder geval in dat:

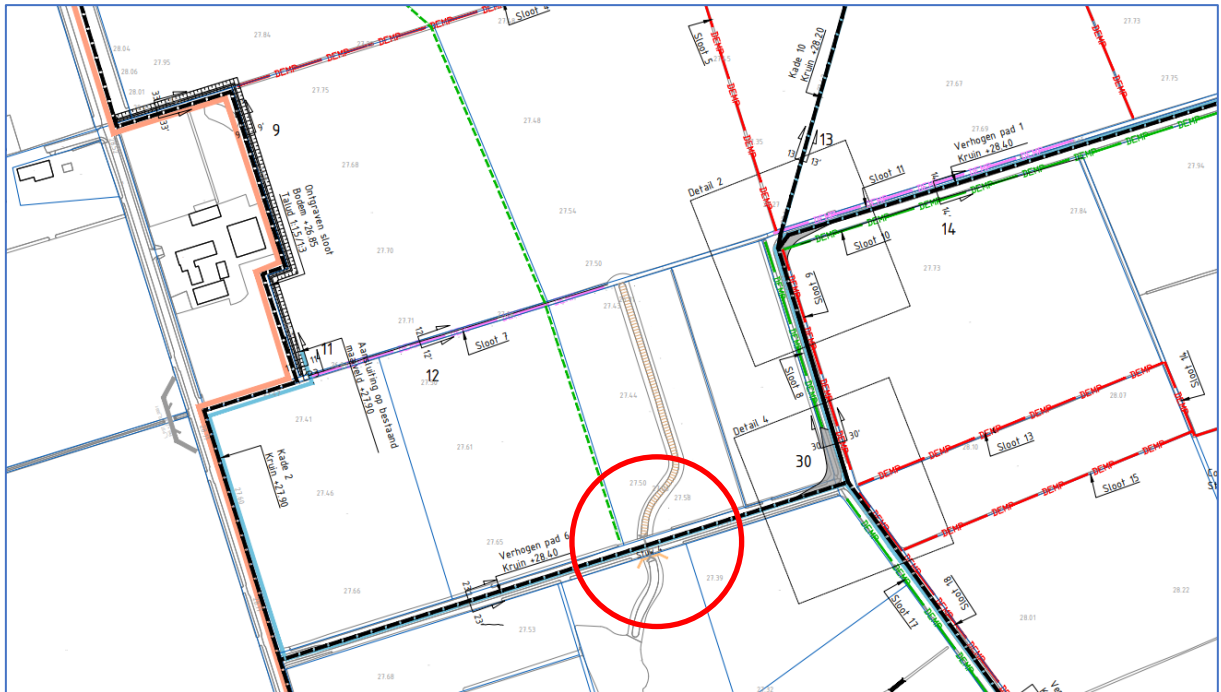
- a. schade wordt hersteld die binnen twee jaar na realisering van de verlegging of aanpassing ontstaat aan de oever en het talud van het oppervlaktewater; en
- b. het doelmatig voeren van onderhoud niet wordt belemmerd

De invulling van de zorgplicht voor het aanleggen en behouden van een duiker is geregeld in artikel 2.12 van de waterschapsverordening:

De zorgplicht, bedoeld in artikel 1.12, houdt in ieder geval in dat:

- a. de duiker of overkluizing de doorstroming van het oppervlaktewater niet stremt of belemmert;
- b. de duiker of overkluizing doelmatig functioneert en in goede staat van onderhoud verkeert; en
- c. de duiker of overkluizing zo wordt aangelegd dat deze niet kan vervormen of verzakken.

Er worden ook duikers in overige wateren vervangen. Hierop is de zorgplicht van artikel 2.12 ook van toepassing.



De invulling van de zorgplicht voor het aanleggen en behouden van een stuw is geregeld in artikel 2.71 van de waterschapsverordening:

De zorgplicht, bedoeld in artikel 1.12, houdt in ieder geval in dat:

- de stuw en ander peilregulerend werk in een goede staat van onderhoud wordt gehouden; en
- bediening van de stuw en ander peilregulerend werk zodanig plaatsvindt dat andere gebruikers van het oppervlaktewater hiervan geen schade ondervinden.

Deze zorgplicht is ook van toepassing op het vervangen van een stuw in een overig water.

De invulling van de zorgplicht voor het aanbrengen, hebben, verplaatsen en verwijderen van beplanting in het beperkingengebied met betrekking tot een oppervlaktewater is geregeld in artikel 2.45 van de waterschapsverordening:

De zorgplicht, bedoeld in artikel 1.12, houdt in ieder geval in dat:

- bomen en struiken zodanig worden geplant dat oeververdedigingen (beschoeiingen) en taluds van oppervlaktewateren niet beschadigen als gevolg van wortelgroei;
- bomen en struiken zodanig worden onderhouden dat deze niet tot schade aan het oppervlaktewater en bijbehorende zones kunnen leiden;
- de kernzone niet wordt versmald of beschadigd als gevolg van uitgroeiende wortels, stammen en takken van bomen en struiken;
- het oppervlaktewater en de bijbehorende zones na afloop van de werkzaamheden in nette staat achtergelaten worden; en

- e. na het aanbrengen, verplaatsen en verwijderen van bomen en struiken de onderhoudsstrook en het oppervlaktewater in de oorspronkelijke toestand worden teruggebracht.

De invulling van de zorgplicht voor projecten die binnen het beheergebied van het waterschap kunnen leiden tot waterstaatkundige gevolgen buiten het projectgebied is geregeld in artikel 2.62 van de waterschapsverordening:

De zorgplicht, bedoeld in artikel 1.12, houdt in ieder geval in dat een project geen negatieve waterstaatkundige gevolgen veroorzaakt buiten het projectgebied.

Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan deze specifieke zorgplichten worden voldaan.

7.5 Andere wet- en regelgeving

De grond waarmee de Moostlossing, de Mussenbaan en de overige oppervlaktewateren worden gedempt, moet voldoen aan de daarvoor geldende bodemkwaliteitseisen. Hetzelfde geldt voor de grond waarmee de gronddammen worden gemaakt.

Indien er gebaggerd moet worden (zie onder andere voorschrift 10, tweede lid en voorschrift 12, vierde lid) is paragraaf 2.2.11 'Lozen bij ontgravingen, baggerwerkzaamheden en werkzaamheden door de waterbeheerder op een oppervlaktewater' van toepassing. Deze paragraaf beschermt de waterkwaliteitsbelangen van het oppervlaktewater. Afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse, geldt er een informatieplicht.

Er wordt een duiker vervangen in de Mussenbaan. Hierbij wordt een stuw geplaatst. De duiker en de bijbehorende stuw worden beschouwd als een bouwwerk. Hierop is paragraaf 2.2.7 'Lozen bij reinigen, conserveren, bouwen, rooveren of slopen van bouwwerken' ter bescherming van de waterkwaliteitsaspecten van het oppervlaktewater van toepassing. Hierbij geldt een informatieplicht. Deze regels zijn in beginsel ook van toepassing op het verwijderen van de stuw in het gedeelte van de Mussenbaan dat gedempt wordt.

8 Toetsing

8.1 Algemeen

De Omgevingswet omschrijft in artikel 1.3 het algemene toetsingskader voor de beslissing op een aanvraag voor een omgevingsvergunning:

- a. bereiken en in stand houden van een veilige en gezonde fysieke leefomgeving en een goede omgevingskwaliteit, ook vanwege de intrinsieke waarde van de natuur, en
- b. doelmatig beheren, gebruiken en ontwikkelen van de fysieke leefomgeving ter vervulling van maatschappelijke behoeften.

De Waterschapsverordening Waterschap Limburg omschrijft in artikel 1.6 het toetsingskader voor een beslissing op een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit:

- a. de waterstaatswerken in stand worden gehouden conform de legger;
- b. de mogelijkheid tot vervulling van maatschappelijke functies in stand moeten blijven;
- c. de veiligheid gewaarborgd moet blijven;
- d. schade aan waterstaatswerken moet worden voorkomen; en
- e. de taakuitoefening van het waterschap niet wordt belemmerd.

Artikel 1.8 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg omschrijft het specifieke toetsingskader voor oppervlaktewateren voor de beslissing op een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit:

- a. activiteiten mogen geen nadelige effecten hebben voor de dimensionering van een oppervlaktewater, zoals vastgelegd in de legger, waardoor het watersysteem niet meer beantwoordt aan het doel waarvoor het is aangelegd, dan wel niet meer voldoet aan de daarvoor geldende normstelling;
- b. activiteiten mogen geen nadelige effecten hebben voor de goede werking van het watersysteem;
- c. activiteiten mogen geen nadelige effecten hebben voor het kunnen uitvoeren van onderhoud door of namens het waterschap en de bereikbaarheid van het watersysteem; en
- d. activiteiten mogen geen nadelige effecten hebben voor het watersysteem in die zin dat toekomstige capaciteitsvergroting wordt belemmerd binnen de zone van het waterstaatswerk en de bijbehorende beschermingszones, als ook in het door het dagelijks bestuur voor oppervlaktewateren aan te wijzen profiel van vrije ruimte.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening.

Een vergunning wordt geweigerd indien de vergunningaanvraag niet verenigbaar is met de doelstellingen van de Omgevingswet, het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning, voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door waterstaatswerken. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Omgevingswet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerprogramma's op grond van afdeling 3.2 van de Omgevingswet en in de beleids- en uitvoeringsregels van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.

De Moostlossing en de Mussenbaan hebben een functie natuurbeek. Het op deze functie afgestemde beheer en onderhoud mag niet nadelig worden beïnvloed door de aanwezigheid van het werk.

Tevens dienen de door de werken veroorzaakte gevolgen geen nadelige invloed te hebben op deze functie en de bij deze functie behorende doelstellingen zoals die zijn omschreven in het Waterbeheerprogramma 2022-2027.

De vastgestelde normen en het beleid zijn bepalend respectievelijk richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

8.2 Overwegingen

Beleid

De vergunningaanvraag is getoetst aan:

- De Waterschapsverordening Waterschap Limburg; en
- de van toepassing zijnde beleidsregels.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de algemene beoordelingsregels van artikel 1.16 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende beleidsregels behorende bij de Keur van Waterschap Limburg (2019):

- Beleidsregel 4: aanleggen van een duiker of een overkluizing in een primair of secundair oppervlaktewater;
- Beleidsregel 8: aanbrengen van bomen en struiken binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater;
- Beleidsregel 11: compenseren waterhuishoudkundige gevolgen; en
- Beleidsregel 12: verleggen of aanpassen van een primair of secundair oppervlaktewater.

Toetsing wateren

Aanvragen om een vergunning voor werken en/of activiteiten in of nabij oppervlaktewater worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst aan:

- afname bergingscapaciteit oppervlaktewater;

dempen en aanpassen van de Moostlossing en Mussenbaan

Door het dempen van delen van de beide oppervlaktewateren wordt het water, dat eerder werd afgevoerd, in het gebied vastgehouden. Het aanbrengen van een gronddam in de Mussenbaan heeft hetzelfde effect. Deze maatregelen verkleinen de bergingscapaciteit van water in deze beken. Door het creëren van compartimenten wordt het water in het gebied gestuwd waardoor het meer kans krijgt om in de bodem te infiltreren ter aanvulling van het grondwaterpeil. In beginsel is een afname van de bergingscapaciteit in oppervlaktewateren niet wenselijk maar in dit specifieke geval is afname van de bergingscapaciteit van de Moostlossing en de Mussenbaan juist gewenst.

duiker in de Mussenbaan

De diameter van duiker in de Mussenbaan wordt verkleind van 0,5 naar 0,3 meter. Hierdoor blijft er meer water in de Mussenbaan staan. Er is minder ruimte in de Mussenbaan om water te

bergen. Deze verminderde bergingscapaciteit is echter noodzakelijk om het gebied te vernatten. Het is een gewenst effect.

nieuwe stuw in de Mussenbaan

De duiker wordt voorzien van een stuw. Dit heeft als gevolg dat er meer water blijft staan in de Mussenbaan staan. Hierdoor wordt de bergingscapaciteit van de Mussenbaan beperkter. Deze verminderde bergingscapaciteit is echter gewenst om het gebied juist te vernatten.

- afname doorstroomcapaciteit oppervlaktewater;

dempen en aanpassen van de Moostlossing en Mussenbaan

Door het dempen van delen van de Moostlossing en de Mussenbaan en het aanbrengen van een gronddam in de Mussenbaan neemt de kans op wateroverlast het gebied in beperkte mate toe. De doorstroomcapaciteit neemt namelijk af. Het doel van de aanvrager is om het gebied te vernatten maar Staatsbosbeheer heeft niet de intentie het gebied onder water te zetten. Daarom worden op sommige locaties nieuwe watergangen gegraven om de doorstroomcapaciteit en daarmee de afvoer van water te bevorderen waar dit nodig is. Zo wordt een overig water aangetakt aan de Moostlossing.

duiker in de Mussenbaan

De diameter van duiker in de Mussenbaan wordt verkleind van 0,5 naar 0,3 meter. Dit vermindert de doorstroomcapaciteit van de Mussenbaan. Hierdoor treedt er vernatting op in het gebied. In deze specifieke situatie is dit een gewenst effect.

nieuwe stuw in de Mussenbaan

De duiker wordt voorzien van een stuw. Dit vermindert de doorstroomcapaciteit van de Mussenbaan. Hierdoor treedt er vernatting op in het gebied en dit is in overeenstemming met het doel van de maatregel.

- stabiliteit taluds;

dempen en aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan

In de voorschriften is aangegeven wat de lengte- en dwarsprofielen van de resterende gedeelten van Moostlossing en de Mussenbaan moeten worden. Hierbij is rekening gehouden met de stabiliteit van het talud (zie voorschrift 6, eerste lid en voorschrift 11, tweede lid).

duiker in de Mussenbaan

In de voorschriften is aangegeven wat de taluds nabij de duiker moeten worden (zie voorschrift 12, zesde lid). Deze verhouding is zodanig dat er geen negatief effect op de stabiliteit van de taluds wordt verwacht.

nieuwe stuw in de Mussenbaan

In voorschrift 13, tweede tot en met vierde lid zijn voorschriften opgenomen ter bescherming van de bodem en het talud. Deze voorschriften hebben als doel negatieve effecten op de stabiliteit van de taluds te voorkomen.

te verwijderen stuw in de Mussenbaan

De te verwijderen stuw in de Mussenbaan wordt weggehaald in een gedeelte van de Mussenbaan dat wordt gedempt. In voorschrift 14 is aangegeven dat de taluds ter plaatse van de te verwijderen stuw worden zoveel mogelijk in stand te gehouden zodat de beek, voorafgaande aan de demping, nog aan haar functie kan voldoen. Met dit voorschrift worden de taluds beschermd voorafgaande aan de demping.

verwijderen van struweel en beplanting

In de voorschriften is aangegeven dat verondiepingen in het talud ten gevolge van het verwijderen van struweel en beplanting in de resterende gedeelten van de Moostlossing en de Mussenbaan moeten worden hersteld.

- negatief effect op waterkwaliteit;

dempen en aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan

Het gebied wordt natuurlijk ingericht in het kader van de uitvoering van maatregelen op grond van het Natura2000 beheerplan voor de Grootte Peel. De biologische waterkwaliteit in deze natuurbeken neemt toe. Op de chemische waterkwaliteit hebben de demping en aanpassing van de Moostlossing en de Mussenbaan in beginsel geen effect als wordt voldaan aan de informatieplichten op grond van de waterschapsverordening en de te gebruiken grond voldoet aan de bodemkwaliteitseisen (zie paragraaf 7.5).

duiker en stuwen in de Mussenbaan

Bij het vervangen van de duiker, het plaatsen van de nieuwe stuw en het verwijderen van de stuw moet voldaan worden aan de informatieplichten op grond van de waterschapsverordening (zie paragraaf 7.5) waarmee de waterkwaliteitsbelangen worden beschermd.

- negatief effect op ecologie;

dempen en aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan

Het gebied wordt natuurlijk ingericht in het kader van de uitvoering van maatregelen op grond van het Natura2000 beheerplan voor de Grootte Peel. Dit heeft een positief effect op de gewenste ecologische toestand en gewenste natuurtypen van het gebied, te weten hoogveen. De biologische waterkwaliteit neemt toe. De effecten van de aanpassingen op de ecologie zullen positief zijn.

duiker en nieuwe stuw in de Mussenbaan

De duiker en nieuwe stuw zorgen voor vernatting van het gebied en dragen bij aan het behalen van de ecologische doelen in het gebied.

verwijderen van struweel en beplanting

Verwijdering van struweel en beplanting is nodig in verband met het dempen en aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan. Op zich is het verwijderen van struweel en beplanting niet wenselijk voor de lokale ecologie. Het effect van het verwijderen is echter niet significant in relatie tot het doel van de te realiseren maatregelen.

- negatief effect op grondwaterregime;

dempen en aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan

Het totale plan heeft een positief effect op het gewenste grondwaterregime dat noodzakelijk is om het gewenste hoogveen te laten groeien. Het dempen en aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan hebben, als individuele maatregel, een te verwaarlozen effect op het grondwater in de omgeving. Dit omdat de beekbodem niet verandert ten opzichte van de huidige situatie maar deze maatregelen dragen wel bij als onderdeel van het geheel om de grondwaterstand te verhogen.

realisatie project

Het complete plan heeft een positief effect op het gewenste grondwaterregime dat noodzakelijk is om de doelen om grond van het Natura2000 beheerplan te realiseren. De aannahme is dat een hogere stabiele grondwaterspiegel in beginsel geen significant negatief effect heeft op grond grenzend aan het plangebied. Om dit te controleren, moet er gemonitord worden in overeenstemming met het monitoringsplan dat is opgenomen als bijlage 5.

Hiervoor zijn al monitoringpeilbuizen geplaatst overeenkomstig het monitoringsplan en is van de woningen binnen het plangebied en het gebied dat mogelijk effect kan hebben van de grondwaterstandverhoging een bouwkundige opnamen gedaan.

- *doelmatigheid van onderhoud*

dempen van de Moostlossing en de Mussenbaan

Het deels dempen van de Moostlossing en de Mussenbaan hebben tot het gevolg dat Waterschap niet meer verantwoordelijk voor het onderhoud van deze gedeelten omdat er geen sprake meer is van een oppervlaktewater.

aanpassen van de Moostlossing en de Mussenbaan

Het aanpassen van de Moostlossing bestaat uit het aantakken van een overig oppervlaktewater. Het waterschap is onderhoudsplichtige van het resterende gedeelte van de Moostlossing maar niet voor het overige oppervlaktewater. Er komen geen onderhoudsverantwoordelijkheden bij. Het aanpassen van de Mussenbaan bestaat uit het maken van een gronddam.

duiker en nieuwe stuw in de Mussenbaan

In voorschrift 12, negende lid is aangegeven dat de vergunninghouder (= Staatsbosbeheer) verantwoordelijk is voor het onderhoud van de duiker. In voorschrift 13, achtste lid is hetzelfde aangegeven met betrekking tot de stuw.

realisatie van de compartimenten

Voorschrift 14, vierde lid geeft aan dat de vergunninghouder onderhoudsplichtige is van de compartimenten die worden aangelegd ter realisatie van het project.

Wie verantwoordelijke is voor welk waterstaatswerk wordt nog apart vastgelegd in de Omgevingswetlegger en de Onderhoudslegger van Waterschap Limburg.

- toekomstige ontwikkelingen

In de toekomst wordt door de betrokken partijen een visie opgesteld met betrekking het nabijgelegen Aa-dal. Hierbij wordt rekening gehouden met het project in de Mussenbaan om cumulatieve effecten te voorkomen.

- belangen van derden

realisatie project

Het project wordt gerealiseerd om een hogere grondwaterstand in het gebied te creëren om de aangroei van hoogveen te bevorderen. De aanneming is dat een hogere stabiele grondwaterspiegel in beginsel geen significant negatief effect heeft op grond grenzend aan het plangebied. Om dit te controleren, moet er gemonitord worden in overeenstemming met het monitoringsplan dat is opgenomen als bijlage 5.

Hiervoor zijn al monitoringpeilbuizen geplaatst overeenkomstig het monitoringsplan en is van de woningen binnen het plangebied en het gebied dat mogelijk effect kan hebben van de grondwaterstandverhoging een bouwkundige opnamen gedaan.

Derden in het gebied zijn meegenomen in de plannen via een uitgebreid voorlichtingstraject.

8.3 Afwijken van de aanvraag

Uit de ontvangen documenten behorende bij de aanvraag blijkt dat er ook sprake is van het realiseren van een project van een aaneengesloten gebied van ten minste 10 hectare waarbij deze maatregelen een waterstaatkundig effect kunnen hebben buiten dat projectgebied. Deze activiteit is niet aangevraagd.

De ontvangen documenten zijn zodanig van aard dat deze volgende basis bieden om een afweging te maken met betrekking tot deze vergunningplichtige activiteit. Hiervoor zijn geen nadere aanvullende gegevens gevraagd.

8.4 Conclusie toetsing

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Omgevingswet en de Waterschapsverordening Waterschap Limburg worden beschermd.

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

9 Procedure en rechtsbescherming

9.1 Procedure

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 17 april 2024 de aanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2024-Z3981.

De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Omgevingswet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Awb plaatsgevonden.

Op 12 september 2024 zijn aanvullende gegevens gevraagd aan de aanvrager. Deze zijn op 12 september 2024 aangeleverd.

Wijziging werkingsgebieden en aanpassen Omgevingswetlegger en onderhoudslegger

In hoofdstuk 1 is aangegeven dat de geplande werkzaamheden consequenties hebben voor de Omgevingswetlegger van Waterschap Limburg en de werkingsgebieden van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg. Naar aanleiding van dit besluit moet ook de Onderhoudslegger Waterschap Limburg worden aangepast. Deze worden aangepast via aparte besluiten. Deze besluitvormingen lopen niet gelijktijdig met de besluitvorming van deze vergunning voor een wateractiviteit.

9.2 Participatie

Door de vergunningaanvrager is geparticipeerd.

9.3 Rechtsbescherming

Bezwaar

Op grond van de Awb kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking van de vergunning middels toezending daarvan aan de aanvrager, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC te Roermond.

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht (bijvoorbeeld de vermelding van de datum en het nummer van het besluit);
- d. de motivering van het bezwaar.

Deze vergunning treedt in werking vanaf de dag na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Awb schorst het indienen van bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, gedurende de bezwaarprocedure tevens een verzoek om voorlopige voorziening worden ingediend bij de rechtbank. De voorzieningenrechter kan dan uitspreken dat de werking van het besluit wordt opgeschort.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Limburg, sector bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ te Roermond. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoekschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het verzoek is gericht (bijvoorbeeld onder vermelding van de datum en het nummer van het besluit);
- d. de motivering van het verzoek;
- e. een afschrift van het ingediende bezwaarschrift.

U kunt ook digitaal een verzoek om een voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Wij verzoeken u in het voorkomende geval vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. U kunt dit afschrift ook per e-mail doorsturen naar vergunningen@waterschaplimburg.nl.

10 Mededelingen

Voorkomen van schade

De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van deze vergunning.

Waterstaatkundig belang

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan de vergunning en de daaraan verbonden voorschriften en beperkingen wijzigen, aanvullen of geheel of gedeeltelijk intrekken wanneer dit op grond van een waterstaatkundig belang noodzakelijk is zoals bedoeld in artikel 5.39 en artikel 5.40 van de Omgevingswet. Indien dit tot gevolg heeft dat de vergunninghouder daardoor het aanwezige werk moet aanpassen of verwijderen, zal de vergunninghouder dit moeten doen. Hierbij bestaat een recht op schadevergoeding, voor zover deze schade redelijkerwijs niet of niet geheel te zijnen laste behoort te blijven en voor zover de vergoeding niet of niet voldoende anderszins is verzekerd, zoals bedoeld in artikel 13.3 van de Omgevingswet.

Overige beperkingen

Dit besluit vrijwaart u niet van privaatrechtelijke beperkingen (zoals erfdienstbaarheden en eigendomsrechten) en van bepalingen/voorschriften van andere wetten, verordeningen en dergelijke die eventueel ook van toepassing zijn op uw werkzaamheden/handelen.

Adreswijziging en rechtsopvolging

1. De vergunninghouder moet een adreswijziging binnen 4 weken schriftelijk melden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
2. Een vergunning geldt tevens voor de rechtsopvolger van de vergunninghouder. De rechtsopvolger van de vergunninghouder doet binnen 4 weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling aan het bevoegd gezag.

Afschrift

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

Waterschap Aa en Maas, Postbus 5047, 5201 GA te 's-Hertogenbosch

11 Bijlagen

Bijlagen behorende bij vergunning met kenmerk 2024-Z3981:

1. Overzichtstekening 'D.O. Groote Peel – Mussenbaan', d.d. 12-04-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-350985;
2. Dempingen 'D.O. Groote Peel - Mussenbaan', d.d. 12-04-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-350984;
3. Dwarsprofielen 'D.O. Profielen Limburg, Groote Peel - Mussenbaan', d.d. 12-04-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-351002;
4. Lengteprofielen 'D.O. profielen deel 2, Groote Peel – Mussenbaan', d.d. 15-02-2024, projectnummer: 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-351001;
5. Monitoringplan 'Monitoringsplan Aa-dal' V3.0, 06-03-2024, ons kenmerk WLDOC-1663486819-351015; en
6. Stuw 'D.O. Princicipedetail stuw Limburg', d.d. 12-4-2024, projectnummer 722230232, ons kenmerk: WLDOC-1663486819-350996 (bijlage 6);
7. het Objectenhandboek Waterschap Limburg deel uit te laten maken van de vergunning (bijlage 7).