

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT

Het verleggen en het herinrichten van de primaire waterloop Groote Molenbeek en de daarmee in verbinding staande primaire waterloop Het Vondere tussen de Meldersloseweg en de Wittebrugweg te Horst, gemeente Horst aan de Maas.

Zaaknummers: 2026-Z5204

Inhoudsopgave

1	Onderwerp aanvraag.....	3
2	Conclusie.....	4
3	Besluit.....	5
4	Ondertekening.....	7
5	Locatie	8
6	Voorschriften.....	9
6.1	Algemene voorschriften	9
6.2	Specifieke voorschriften	11
7	Aanvraag.....	14
7.1	Samenvatting aanvraag	14
7.2	Vergunningplichtige handelingen	14
7.3	Meldingsplichtige-/ niet vergunningplichtige handelingen.....	16
7.4	Zorgplicht	16
7.5	Overige regelgeving en aandachtspunten	19
8	Toetsing	20
8.1	Algemeen	20
8.2	Overwegingen.....	21
8.3	Conclusie toetsing.....	24
9	Procedure en rechtsbescherming	25
9.1	Procedure.....	25
9.2	Participatie.....	25
9.3	Rechtsbescherming.....	25
10	Mededelingen.....	26
11	Bijlagen	27

BESLUIT INGEVOLGE DE OMGEVINGSWET

1 Onderwerp aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 1 mei 2026 een aanvraag ontvangen van Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC te Roermond, voor een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit.

De aanvraag heeft betrekking op het verrichten van diverse handelingen in een watersysteem, beschermingszone en profiel van vrije ruimte waarvoor op grond van de Omgevingswet en de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist.

De aanvraag heeft betrekking op diverse waterstaatkundige werkzaamheden ten behoeve van het verleggen en herinrichten van de primaire waterloop Groote Molenbeek en de daarmee in verbinding staande primaire waterloop Het Vondere. De werkzaamheden worden uitgevoerd in het kader van de realisatie van de Kaderrichtlijn Water (KRW)-doelstellingen voor de Groote Molenbeek. Het projectgebied is gelegen tussen de Meldersloseweg en de Wittebrugweg te Horst, gemeente Horst aan de Maas. De aanvraag omvat de volgende werkzaamheden:

- het verleggen en herinrichten van de primaire waterloop Groote Molenbeek van een genormaliseerde watergang naar een natuurlijk ingerichte waterloop, inclusief de aanleg van een naastgelegen onderhoudspad;
- het realiseren van zijtakken met de status van secundaire waterloop, behorend bij de natuurlijk ingerichte primaire waterloop Groote Molenbeek, door delen van de huidige gekanaliseerde Groote Molenbeek te dempen, te verondiepen, opnieuw in te richten en de waterloopstatus te wijzigen van primair naar secundair;
- het aanleggen van een duiker in het secundaire deel van de opnieuw in te richten waterloop Groote Molenbeek;
- het gedeeltelijk dempen van de primaire waterloop Het Vondere;
- het verwijderen van de bestaande- en het aanleggen van een nieuwe duiker tussen Het Vondere en de Groote Molenbeek;
- het aanbrengen van beplanting binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek;
- het aanbrengen van een afrastering en hekwerken binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek;
- het tijdelijk (gedeeltelijk) afdammen van de primaire waterloop Groote Molenbeek;
- het onttrekken van water uit de primaire waterloop Groote Molenbeek.

Wijziging werkingsgebieden

De geplande werkzaamheden hebben consequenties voor de leggers 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.

In verband met de helderheid naar belanghebbenden is het wenselijk de gevolgen van de besluitvorming als een geheel in beeld te brengen. Dus niet alleen de gevolgen van de omgevingsvergunning voor de wijziging van het watersysteem maar ook de gevolgen die de publiekrechtelijke bescherming van het watersysteem met zich meebrengt.

Daarom wordt het bijbehorende besluit tot wijziging van de werkingsgebieden onder het zaaknummer 2026-Z5557 tegelijkertijd met deze omgevingsvergunning in procedure gebracht. De voortvloeiende wijzigingen van de Omgevingswetlegger en de onderhoudslegger worden op latere datum separaat vastgesteld.

Naast de door Waterschap Limburg aangevraagde werkzaamheden worden door de gemeente Horst aan de Maas drie groene KRW-buffers gerealiseerd. Deze buffers worden aangelegd op de reeds gedempte delen van de voormalige waterloop. Omdat de aanleg plaatsvindt nadat de betreffende watergang is gedempt, zijn deze werkzaamheden niet vergunningplichtig op grond van de Waterschapsverordening. De buffers worden voorzien van lozingsvoorzieningen die zijn gelegen binnen het beperkingengebied van de nieuwe ligging van de Groote Molenbeek. Voor deze lozingsvoorzieningen heeft de gemeente Horst aan de Maas een afzonderlijke melding ingediend.

Daarnaast heeft de gemeente Horst aan de Maas afzonderlijk een melding ingediend voor het realiseren van een brug over de nieuwe ligging van de Groote Molenbeek.

De behandeling van deze meldingen vindt separaat van de onderhavige vergunningaanvraag plaats.

2 Conclusie

Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde omgevingsvergunning voor een wateractiviteit. 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 afdeling 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 omgevingsvergunning voor een wateractiviteit te verlenen aan Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond voor:
- het verleggen en herinrichten van de primaire waterloop Groote Molenbeek van een genormaliseerde waterloop naar een natuurlijk ingerichte waterloop, inclusief de aanleg van een naastgelegen onderhoudspad, tussen de Meldersloseweg en de Wittebrugweg te Horst, gemeente Horst aan de Maas, waarvoor op grond van artikel 2.80 van paragraaf 2.1.17 *'Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater'* van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het realiseren van zijtakken met de status van secundaire waterloop, behorend bij de natuurlijk ingerichte primaire waterloop Groote Molenbeek, door delen van de huidige gekanaliseerde Groote Molenbeek te dempen, te verondiepen, opnieuw in te richten en de status van deze watergangen te wijzigen van primair naar secundair, waarvoor op grond van artikel 2.80 van paragraaf 2.1.17 *'Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater'* van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het aanleggen van een duiker in het secundaire deel van de opnieuw ingerichte waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.13 van paragraaf 2.1.3 *'Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater'* van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het gedeeltelijk dempen van de primaire waterloop Het Vondere, waarvoor op grond van artikel 2.80 van paragraaf 2.1.17 *'Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater'* van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het verwijderen van de bestaande en het aanleggen van een nieuwe duiker tussen de waterlopen Het Vondere en Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.13 van paragraaf 2.1.3 *'Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater'* van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het aanbrengen van beplanting binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.48 van paragraaf 2.1.8 *'Beplanting langs een oppervlaktewater'* van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het aanbrengen van een afrastering en hekwerk binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.57 van paragraaf 2.1.10 *'Afrasteringen, hekwerken en schuttingen langs een oppervlaktewater'* van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;

- het tijdelijk (gedeeltelijk) afdammen van de primaire waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.83 van paragraaf 2.1.18 '*Tijdelijk afdammen van een primair en secundair oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het tijdelijk onttrekken van water uit de primaire waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.10, tweede lid, van paragraaf 2.1.2 '*Onttrekken uit een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
 - het tijdelijk lozen van water in de primaire waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.102, tweede lid, van paragraaf 2.2.2 '*Lozen in oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist.
- 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. de volgende onderdelen van de aanvraag deel uit te laten maken van deze omgevingsvergunning voor een wateractiviteit:
- bijlage 1: "Begeleidend schrijven vergunningaanvraag WL", ongenummerd en ongedateerd (WLDOC-1663486819-415696);
 - bijlage 2: Ontwerpnota "Definitief ontwerp Groote Molenbeek – Witte brugweg", d.d. 30-04-2026, kenmerk WSL145-0001 V6.0 (WLDOC-1663486819-415697);
 - bijlage 3: Rapportage "Groote Molenbeek – Hydrologische AnalyseVO-DO", d.d. 30-04-2026, kenmerk WSL145-0001 (WLDOC-1663486819-415796);
 - bijlage 4: tekening "Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 1", d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0149 (WLDOC-1663486819-415695);
 - bijlage 5: tekening "Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 2", d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0150 (WLDOC-1663486819-415692);
 - bijlage 6: tekening "Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 3", d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0151 (WLDOC-1663486819-415690);
 - bijlage 7: tekening "Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 4", d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0151 (WLDOC-1663486819-415694);
 - bijlage 8: tekening "Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Dwarsprofielen 1-11", d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0153 (WLDOC-1663486819-415693);
 - bijlage 9: tekening "Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Dwarsprofielen 1-11", d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0153 (WLDOC-1663486819-415693);
 - bijlage 10: tekening "Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Dwarsprofielen 12-20", d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0154 (WLDOC-1663486819-415688);
 - bijlage 11: Rapportage 'Verkenkend (Water)(Bodem)onderzoek(Asbest) - Plangebied "Groote Molenbeek Noord", d.d. 18-07-2025, kenmerk 25245301A (WLDOC-1663486819-415797).

4 Ondertekening

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,
namens deze,

W.G.
16-7-2026

C. Ernes
Teammanager Vergunningen

5 Locatie

De werkzaamheden vinden plaats tussen de Meldersloseweg en de Wittebrugweg te Horst, gemeente Horst aan de Maas, tussen de locatie RD-coördinaten $X_1 = 202492$, $Y_1 = 384636$ en $X_2 = 201733$, $Y_2 = 386163$.



Figuur 1: Locatie overzicht werkzaamheden

De waterloop Groote Molenbeek is ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Horst aan de Maas en is als primaire water met een lage basisafvoer opgenomen in de werkingsgebieden van Waterschap Limburg.

6 Voorschriften

6.1 Algemene voorschriften

Voorschrift 1

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 vergunninghouder dient de op grond van deze vergunning aanwezige werken in doelmatige en goede functionerende staat van onderhoud te onderhouden.
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.
3. De waterberging, de afvoerleiding en het lozingspunt dienen te allen tijde toegankelijk te zijn voor de toezichthouder van het waterschap.
4. De vergunde werken dienen te allen tijde toegankelijk te zijn voor de toezichthouder van het waterschap.

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. Dit dient te gebeuren 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. Dit dient te gebeuren via handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 4*Start en einde werkzaamheden*

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

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. 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.
2. 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.
3. De vergunninghouder meldt (indien digitaal via handhaving@waterschaplimburg.nl) schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg om de schade en/of verstoring later schriftelijk te bevestigen.
4. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen worden toegepast na goedkeuring van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
5. 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.
6. 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.

7. Op de in het voorgaande lid bedoelde 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 (via 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.

6.2 Specifieke voorschriften**Voorschrift 8***Realisatie algemeen*

1. De waterlopen en vergunde (kunst)werken moeten worden gerealiseerd conform de bij dit besluit behorende tekeningen zoals opgenomen in de bijlagen.
2. Vergunninghouder onderhoudt de waterlopen en vergunde (kunst)werken in goede werkende toestand.
3. 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.
4. 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.

Voorschrift 9*Herinrichting Groote Molenbeek (van genormaliseerde waterloop naar natuurlijke waterloop)*

1. De (her)inrichten van de waterloop Groote Molenbeek moet worden gerealiseerd en in goede toestand worden behouden conform de bij dit besluit behorende tekeningen.
2. De vergunninghouder waarborgt tijdens de uitvoering van de werken de doorstroomcapaciteit van de Groote Molenbeek ter plaatse.

3. Vóórdat met de demping van de genormaliseerde Groote Molenbeek wordt begonnen, wordt deze volledig door de vergunninghouder gecompenseerd door het graven van de natuurlijk ingerichte waterloop overeenkomstig de bij deze vergunning behorende tekeningen.
4. De vergunninghouder zuivert voorafgaand en tijdens de demping de te dempen waterloop van de daarin aanwezige bagger, afval, voorwerpen en andere vaste stoffen.
5. De vergunninghouder dempt de waterloop vanaf één kant zodanig dat de in het water levende organismen kunnen ontsnappen. Bij afdamming van beide zijden van de te dempen waterloop wordt, voordat de demping volledig is uitgevoerd, de in het water levende organismen afgevangen en overgezet naar de dichtst bij zijnde waterloop.
6. De demping wordt zodanig uitgevoerd dat de afwatering van de aangrenzende gronden niet wordt belemmerd. De vergunninghouder verlengt de eventueel aanwezige uitstroomvoorzieningen naar een nabijgelegen waterloop.
7. De aansluiting van de waterloop op een bestaand gedeelte waterloop vindt plaats overeenkomstig de door de toezichthouder van het waterschap ter plaatse aangegeven lijnen.
8. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld.
9. De vergunninghouder verwijdert direct na het graven van de waterloop alle grond, materialen of andere vaste stoffen die in een aangrenzend gedeelte van een waterloop zijn geraakt.
10. Drijfvuil dat zich, als gevolg van de aanwezigheid van het werk, heeft verzameld moet worden verwijderd.
11. De taluds worden ingezaaid met een daartoe geschikt gras- of bermenmengsel op de daartoe geprepareerde ondergrond. Bij zandgronden wordt eerst een laag teelaarde aangebracht.

Voorschrift 10

(Gedeeltelijk) dempen, verondiepen genormaliseerde Groote Molenbeek en zijtak Het Vonder'

1. De genormaliseerde Groote Molenbeek, wordt gedeeltelijk gedempt en verondiept, conform de bij dit besluit behorende tekeningen.
2. De (verondiepte) resterende delen worden in verbinding gebracht met de natuurlijk ingerichte waterloop overeenkomstig de bij deze vergunning behorende tekeningen.
3. Voorafgaand aan de demping en/of verondieping wordt de te dempen waterloop geschoond van de daarin aanwezige bagger, afval, voorwerpen en andere vaste stoffen.
4. De waterloop wordt vanaf één kant gedempt, zodanig dat de in het water levende organismen kunnen ontsnappen. Bij afdamming van beide zijden van de te dempen waterloop wordt, voordat de demping volledig is uitgevoerd, de in het water levende organismen afgevangen en overgezet naar de dichtst bij zijnde waterloop.
5. De demping wordt zodanig uitgevoerd dat de afwatering van de aangrenzende gronden niet wordt belemmerd. De vergunninghouder verlengt de eventueel aanwezige uitstroomvoorzieningen naar een nabijgelegen waterloop.
6. De waterloop wordt aan beide zijden van de demping, over een afstand van minimaal vijf meter, direct na voltooiing van de demping over de gehele breedte van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen opgeschoond.

Voorschrift 11

Vervangen van duiker 302380 in 'Het Vondere' en aanbrengen van een duiker tussen het verondiepte deel van de Groote Molenbeek en de nieuwe natuurlijk ingerichte waterloop

1. Duiker 302380 in de waterloop Het Vondere wordt vervangen door een duiker voorzien van een verzonken taludbak en een terugslagklep, overeenkomstig de bij dit besluit behorende tekeningen.
2. Tussen het verondiepte deel van de voormalige Groote Molenbeek en de nieuwe natuurlijk ingerichte waterloop moet een duiker worden aangebracht overeenkomstig de bij dit besluit behorende tekeningen.
3. De verbindingen tussen de duikerelementen moeten waterdicht worden uitgevoerd.
4. De duikers en de bijbehorende voorzieningen moeten zodanig worden aangebracht dat deze naadloos aansluiten op de bestaande bodem en taluds van de aangesloten oppervlaktewateren.
5. De duikers en de bijbehorende voorzieningen moeten in goede staat worden gehouden en zodanig worden onderhouden dat een goede waterafvoer te allen tijde is gewaarborgd.

Voorschrift 12

Beplanting binnen natuurlijke waterloop

1. Bomen en struiken worden zodanig geplant dat deze geen belemmering vormen voor de afwatering van de waterloop en het uitvoeren van doelmatig onderhoud aan de waterloop.
2. Bomen binnen de kernzone van de waterloop dienen tot 4 meter boven maaiveld takvrij gehouden te worden.

Voorschrift 13

Aanbrengen afrastering en hekwerk

De afrasteringen en hekwerken worden aangebracht en in goede toestand onderhouden overeenkomstig de bij dit besluit behorende tekeningen.

Voorschrift 14

Onttrekken en lozen uit oppervlakte

1. Tijdens de afdamming van de watergang mag water uit die watergang worden onttrokken en in diezelfde watergang worden geloosd. Het onttrekkings- en lozingswerk moet zodanig zijn ingericht dat verlies van water zoveel mogelijk wordt voorkomen.
2. Ter plaatse van het lozingspunt moeten de bodem en het talud op een deugdelijke wijze tegen uitspoeling en afkalving worden beschermd.

7 Aanvraag

7.1 Samenvatting aanvraag

De aanvraag ziet toe op diverse waterstaatkundige aanpassingen ten behoeve van het verleggen en het herinrichten van de primaire waterloop Groote Molenbeek en de daarmee in verbinding staande primaire waterloop Het Vondere in het kader van het behalen van de KRW-opgave voor de Groote Molenbeek. De werkzaamheden vinden plaats tussen de Meldersloseweg en de Wittebrugweg te Horst, gemeente Horst aan de Maas en bestaan uit:

- het verleggen en herinrichten van de primaire waterloop Groote Molenbeek van een genormaliseerde watergang naar een natuurlijk ingerichte waterloop, inclusief de aanleg van een naastgelegen onderhoudspad;
- het realiseren van zijtakken met de status van secundaire waterloop, behorend bij de natuurlijk ingerichte primaire waterloop Groote Molenbeek, door delen van de huidige gekanaliseerde Groote Molenbeek te dempen, te verondiepen, opnieuw in te richten en de waterloopstatus te wijzigen van primair naar secundair;
- het aanleggen van een duiker in het secundaire deel van de opnieuw in te richten waterloop Groote Molenbeek;
- het gedeeltelijk dempen van de primaire waterloop Het Vondere;
- het verwijderen van de bestaande duiker en het aanleggen van een nieuwe duiker tussen Het Vondere en de Groote Molenbeek;
- het aanbrengen van beplanting binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek;
- het aanbrengen van een afrastering en hekwerken binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek;
- het tijdelijk (gedeeltelijk) afdammen van de primaire waterloop Groote Molenbeek;
- het onttrekken van water uit de primaire waterloop Groote Molenbeek;
- Het tijdelijk lozen van water in de primaire waterloop Groote Molenbeek.

De werkzaamheden vinden plaats binnen de werkingsgebieden van de primaire waterloop Groote Molenbeek en de daarmee in verbinding staande primaire waterloop Het Vondere en zijn vergunningplichtig op grond van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

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 verleggen en herinrichten van de primaire waterloop Groote Molenbeek van een genormaliseerde waterloop naar een natuurlijk ingerichte waterloop, inclusief de aanleg van een naastgelegen onderhoudspad, tussen de Meldersloseweg en de Wittebrugweg te Horst aan de Maas, waarvoor op grond van artikel 2.80 van paragraaf 2.1.17 'Verleggen of

aanpassen van een oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;

- het realiseren van zijtakken met de status van secundaire waterloop, behorend bij de natuurlijk ingerichte primaire waterloop Groote Molenbeek, door delen van de huidige gekanaliseerde Groote Molenbeek te dempen, te verondiepen, opnieuw in te richten en de status van deze watergangen te wijzigen van primair naar secundair, waarvoor op grond van artikel 2.80 van paragraaf 2.1.17 '*Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het aanleggen van een duiker in het secundaire deel van de opnieuw ingerichte waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.13 van paragraaf 2.1.3 '*Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het gedeeltelijk dempen van de primaire waterloop Het Vondere, waarvoor op grond van artikel 2.80 van paragraaf 2.1.17 '*Verleggen of aanpassen van een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het verwijderen van de bestaande- en het aanleggen van een nieuwe duiker tussen de waterlopen Het Vondere en Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.13 van paragraaf 2.1.3 '*Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het aanbrengen van beplanting binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.48 van paragraaf 2.1.8 '*Beplanting langs een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het aanbrengen van een afrastering en hekwerk binnen de natuurlijk ingerichte waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.57 van paragraaf 2.1.10 '*Afrasteringen, hekwerken en schuttingen langs een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het tijdelijk (gedeeltelijk) afdammen van de primaire waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.83 van paragraaf 2.1.18 '*Tijdelijk afdammen van een primair en secundair oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het tijdelijk onttrekken van water uit de primaire waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.10, tweede lid, van paragraaf 2.1.2 '*Onttrekken uit een oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist;
- het tijdelijk lozen van water in de primaire waterloop Groote Molenbeek, waarvoor op grond van artikel 2.102, tweede lid, van paragraaf 2.2.2 '*Lozen in oppervlaktewater*' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg een vergunning is vereist.

7.3 Meldingsplichtige-/ niet vergunningplichtige handelingen

Naast de aangevraagde werkzaamheden worden door de gemeente Horst aan de Maas drie groene KRW-buffers gerealiseerd. Deze buffers worden aangelegd op de reeds gedempte delen van de voormalige waterloop. Omdat de aanleg plaatsvindt nadat de betreffende watergang is gedempt, zijn deze werkzaamheden niet vergunningplichtig op grond van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

De buffers worden voorzien van lozingsvoorzieningen die zijn gelegen binnen het beperkingengebied van de nieuwe ligging van de Groote Molenbeek. Voor deze lozingsvoorzieningen heeft de gemeente Horst aan de Maas een afzonderlijke melding ingediend via het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) onder verzoeknummer 2026062401877 000, bij het waterschap geregistreerd onder zaaknummer 2026-Z7268.

Daarnaast heeft de gemeente Horst aan de Maas afzonderlijk een melding ingediend via het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) onder verzoeknummer 2026062401878 000, bij het waterschap geregistreerd onder zaaknummer 2026-Z7269 voor het realiseren van een brug over de nieuwe ligging van de Groote Molenbeek.

De behandeling van deze meldingen vindt separaat van de onderhavige vergunningaanvraag plaats.

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.”

Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater

De invulling van de zorgplicht voor op grond van artikel 2.13 vergunningplichtige activiteiten is geregeld in artikel 2.12 ‘Specifieke zorgplicht duikers en overkluizingen’ van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

“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.”

Afrasteringen, hekwerken en schuttingen langs een oppervlaktewater

De invulling van de zorgplicht voor op grond van artikel 2.57 vergunningplichtige activiteiten is geregeld in artikel 2.53 ‘Specifieke zorgplicht afrasteringen, hekwerken en schuttingen’ van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

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

- a. de aanwezigheid van de afrastering, het hekwerk of de schutting geen belemmering vormt voor het voeren van onderhoud aan het oppervlaktewater;
- b. de aanwezigheid van een afrastering, hekwerk of een schutting binnen een meanderzone niet leidt tot een belemmering voor het meanderproces binnen de meanderzone; en
- c. de aanwezigheid van een afrastering, hekwerk of een schutting binnen een inundatiegebied geen afbreuk doet aan de functie van het inundatiegebied.”

Verleggen of aanpassen oppervlaktewater

De invulling van de zorgplicht voor op grond van artikel 2.80 vergunningplichtige activiteiten is geregeld in artikel 2.79 ‘Specifieke zorgplicht verleggen of aanpassen oppervlaktewater’ van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

“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.”

Beplanting langs een oppervlaktewater

De invulling van de zorgplicht voor op grond van artikel 2.48 vergunningplichtige activiteiten is geregeld in artikel 2.45 ‘Specifieke zorgplicht beplanting’ van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

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

- a. bomen en struiken zodanig worden geplant dat oeververdedigingen (beschoeiingen) en taluds van oppervlaktewateren niet beschadigen als gevolg van wortelgroei;
- b. bomen en struiken zodanig worden onderhouden dat deze niet tot schade aan het oppervlaktewater en bijbehorende zones kunnen leiden;
- c. de kernzone niet wordt versmald of beschadigd als gevolg van uitgroeiende wortels, stammen en takken van bomen en struiken;
- d. 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.”

Onttrekken uit een oppervlaktewater

De invulling van de zorgplicht voor op grond van artikel 2.10 vergunningplichtige activiteiten is geregeld in artikel 2.5 ‘Specifieke zorgplicht oppervlaktewater onttrekken’ van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

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

- a. de instroomvoorziening het onderhoud en de doorstroming van het oppervlaktewater niet belemmert;
- b. de onttrekking niet leidt tot beschadiging van de bodem, oevers of taluds;
- c. het bij het onttrekken meenemen van levende organismen zoveel mogelijk wordt beperkt; en
- d. degene die het water onttrekt het bestuur zo spoedig mogelijk informeert over eventuele veroorzaakte schade en over de getroffen en nog te treffen maatregelen.
- e. Aan het lid, onder c, wordt in ieder geval voldaan als tijdens het onttrekken een zuigkorf om de zuigmond wordt aangebracht, waarbij de zuigmond van de aanzuigslang is voorzien van gaten met een diameter van maximaal 3 mm en de diameter van de zuigkorf minimaal 3 maal de diameter van de aanzuigslang is.”

Lozen in een oppervlaktewater

De invulling van de zorgplicht voor op grond van artikel 2.102, tweede lid, vergunningplichtige activiteiten is geregeld in artikel 2.98 'Specifieke zorgplicht van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

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

- a. de lozing niet leidt tot beschadiging van oevers, taluds en bodem;
- b. het onderhoud (maaïen oevers, taluds, bodem en onderhoudsstrook) niet wordt belemmerd door de aanwezigheid van een lozingsvoorziening;
- c. na het verwijderen van de (tijdelijke) lozingsvoorziening de watergang in oorspronkelijke toestand wordt hersteld;
- d. degene die water loost op de bodem ervoor zorgt dat afstroming naar een oppervlaktewater wordt vermeden; en
- e. degene die het water loost het bestuur zo spoedig mogelijk informeert over eventuele veroorzaakte schade en over de getroffen en nog te treffen maatregelen.”

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

7.5 Overige regelgeving en aandachtspunten

De vergunning geldt voor de activiteiten die in dit besluit staan. Indien er naast deze activiteiten nog andere activiteiten zijn voorzien, of indien de activiteiten op een andere wijze worden uitgevoerd dan is aangegeven, dan is daarvoor misschien een aparte vergunning van ons nodig of dient daarvoor een melding te worden gedaan of nadere informatie te worden aangeleverd.

Daarnaast is er mogelijk ook andere wet- en/of regelgeving op voorgenomen activiteiten van toepassing. Wij verwijzen daarvoor naar het omgevingsloket om te achterhalen of er op grond van andere wet- en/of regelgeving mogelijk nog een vergunningplicht, meldplicht of informatieplicht geldt.

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 1.7 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 watersystemen. 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 beleidsregels van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.

De primaire waterloop 'Groote Molenbeek' heeft een omgevingsgerichte functie. Het op deze functie afgestemde beheer en onderhoud mag niet nadelig worden beïnvloed door de aanwezigheid van het werk. Ook 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:

- Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
- Beleidsregel 2 – Lozen in een oppervlaktewater;
- Beleidsregel 3 – Onttrekken van water uit een oppervlaktewater;
- Beleidsregel 4 - Aanleggen van een duiker of overkluizing in een primair en secundair oppervlaktewater;
- Beleidsregel 8 - Aanbrengen van bomen en struiken binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater;
- Beleidsregel 9 - Het plaatsen van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater;
- Beleidsregel 12 - Verleggen of aanpassen van een primair of secundair oppervlaktewater.

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

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 de onderstaande aspecten.

- *afname doorstroomcapaciteit oppervlaktewater*

De werkzaamheden bestaan uit het verleggen en natuurlijk inrichten van de Groote Molenbeek. De bestaande genormaliseerde watergang wordt vervangen door een beek met een natuurlijk profiel, variërende breedtes, flauwe taluds en een brede overstromingszone. Het ontwerp is hydraulisch doorgerekend voor zowel zomer- als winterafvoeren en voor maatgevende hoogwatersituaties.

Uit de hydrologische analyse blijkt dat de waterstanden en afvoercapaciteit binnen het ontwerp voldoen aan de uitgangspunten van Waterschap Limburg. Ook zijn de effecten ter plaatse van bestaande en nieuwe bruggen beoordeeld. De beek blijft bij maatgevende afvoeren voldoende afvoerend en het watersysteem functioneert robuust onder verschillende afvoersituaties. Van een afname van de doorstroomcapaciteit is daarom geen sprake.

afname bergingscapaciteit oppervlaktewater

Met de herinrichting wordt de Groote Molenbeek voorzien van een aanzienlijk breder beekprofiel met natuurlijke overstromingszones. Daarnaast worden KRW-buffers aangelegd die bijdragen aan tijdelijke waterberging tijdens hogere afvoeren.

Uit de hydraulische berekeningen blijkt dat het ontwerp voldoende ruimte biedt voor de opvang van hoge afvoeren, inclusief klimaattoeslag. De natuurlijke inrichting vergroot de retentiecapaciteit van het beekdal en verbetert de klimaatbestendigheid van het watersysteem.

Per saldo is geen sprake van een afname van de bergingscapaciteit van het oppervlaktewater-systeem.

- *negatief effect op de waterkwaliteit*

De voorgenomen herinrichting is gericht op systeemherstel en het verbeteren van de ecologische en chemische waterkwaliteit, in lijn met de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water.

Door het realiseren van een natuurlijker profiel, het vergroten van de verblijftijd van water en het stimuleren van natuurlijke processen, wordt een positief effect op de waterkwaliteit verwacht. Van een negatief effect op de waterkwaliteit is geen sprake.

- *negatief effect op ecologie*

De werkzaamheden zijn juist gericht op het herstel van de ecologische kwaliteit van de Groote Molenbeek. Het ontwerp sluit aan bij de KRW-streefbeelden voor beektypen R20 en plaatselijk R5. Daarbij worden onder meer gerealiseerd:

- een natuurlijk meanderende beek;
- flauwe oevers;
- natuurlijke overstromingszones;
- variatie in stroming, waterdiepte en substraat;
- ontwikkeling van broekbossen, hooilanden en beekbegeleidende natuur.

Uit de uitgevoerde ecologische beoordeling blijkt dat hiermee de ecologische kwaliteit van het watersysteem aanzienlijk wordt versterkt en dat het ontwerp aansluit bij de KRW-doelstellingen. Van een negatief effect op de ecologie is derhalve geen sprake.

- *mogelijkheid van doelmatig onderhoud oppervlaktewater*

Bij het ontwerp is rekening gehouden met het toekomstige beheer en onderhoud van het watersysteem. Langs de beek worden onderhoudspaden aangelegd en het beheer is uitgewerkt in de ontwerpnota.

De natuurlijke inrichting vraagt een ander onderhoudsregime dan de bestaande genormaliseerde watergang, maar de bereikbaarheid van de beek blijft gewaarborgd. De aangelegde onderhoudsstroken maken doelmatig beheer en onderhoud mogelijk, terwijl tegelijkertijd de ecologische doelstellingen worden gerealiseerd.

De werkzaamheden vormen daarom geen belemmering voor het doelmatig onderhoud van het oppervlaktewatersysteem..

- *invloed op grondwaterregime*

Als onderdeel van de herinrichting wordt een deel van de voormalige Groote Molenbeek verontdiept en behoudt een drainerende werking met als doel lokaal grond- en kwelwater af te voeren en daarmee eventuele wateroverlast in de omgeving te voorkomen

Ten behoeve van het definitief ontwerp is een uitgebreide geohydrologische analyse uitgevoerd met een gevalideerd grondwatermodel. Hieruit blijkt dat de effecten op de gemiddeld hoogste (GHG) en gemiddeld laagste grondwaterstanden (GLG) beperkt blijven en grotendeels optreden binnen het projectgebied. Buiten het beekdal treden geen relevante structurele veranderingen van het grondwaterregime op. Waar lokaal hogere grondwaterstanden ontstaan, sluiten deze aan bij de gewenste natuurontwikkeling binnen het beekdal.

De uitgevoerde geohydrologische beoordeling concludeert dat de effecten passen binnen de doelstellingen van het beekherstel en geen onaanvaardbare nadelige gevolgen veroorzaken voor de omgeving.

Van een onaanvaardbare negatieve invloed op het grondwaterregime is daarom geen sprake.

- *tijdelijke onttrekking en lozing van water*

Ten behoeve van de uitvoering van de werkzaamheden kan het noodzakelijk zijn om tijdelijk water te onttrekken uit en te lozen op de Groote Molenbeek. Deze activiteiten vinden uitsluitend plaats gedurende de uitvoeringsfase en hebben een tijdelijk karakter.

Indien de werkzaamheden worden uitgevoerd met inachtneming van de algemene zorgplicht uit de Omgevingswet en de specifieke zorgplicht uit de Waterschapsverordening Waterschap Limburg, worden geen nadelige effecten verwacht op het functioneren van het watersysteem of op de waterkwaliteit. Hierbij dient onder meer te worden voorkomen dat verontreinigingen in het oppervlaktewater terechtkomen en moeten onnodige waterverliezen en negatieve effecten op flora en fauna worden voorkomen.

Gelet op het tijdelijke karakter van de werkzaamheden en het naleven van de geldende zorgplichtbepalingen bestaan tegen de tijdelijke onttrekking en lozing van water geen waterstaatkundige bezwaren.

8.3 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.

Uit de overgelegde ontwerpnota, de hydrologische analyse en de geohydrologische analyse blijkt dat de voorgenomen herinrichting leidt tot een robuuster, klimaatadaptief en ecologisch waardevoller watersysteem. De afvoer- en bergingscapaciteit van de Groote Molenbeek blijft gewaarborgd, negatieve effecten op de waterkwaliteit, ecologie en het grondwaterregime treden niet op en het doelmatig beheer en onderhoud van het watersysteem blijft mogelijk.

Gelet op de aard van de werkzaamheden en de aan deze vergunning verbonden voorschriften worden de waterstaatkundige belangen voldoende beschermd. Op grond van de bovenstaande 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 1 mei 2026 een aanvraag ontvangen van Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC te Roermond om een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit. De aanvragen met DSO-verzoeknummer 20260501 00640 is bij ons geregistreerd onder zaaknummers 2026-Z5204.

Op grond van artikel 4:14, derde lid van de Awb is op 15 juni 2026 aan de aanvrager medegedeeld dat de beschikking niet binnen de gebruikelijke termijn kon worden gegeven. De termijn voor het geven van een beschikking op de aanvraag is daarom verlengd met 6 weken.

9.2 Participatie

Er is aangegeven dat de aanvraag is besproken met de omgeving. Beoordeeld is dat voldoende gegevens beschikbaar zijn om de vergunning zorgvuldig voor te bereiden.

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 ten minste:

- 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 ten minste:

- 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(en)

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- Gemeente Horst aan de Maas, gemeente@horstaandemaas.nl.

11 Bijlagen

Bijlagen bij vergunning met zaaknummers 2026-Z5204

- bijlage 1: “Begeleidend schrijven vergunningaanvraag WL”, ongenummerd en ongedateerd (WLD0C-1663486819-415696);
- bijlage 2: Ontwerpnota “Definitief ontwerp Groote Molenbeek – Witte brugweg”, d.d. 30-04-2026, kenmerk WSL145-0001 V6.0 (WLD0C-1663486819-415697);
- bijlage 3: Rapportage “Groote Molenbeek – Hydrologische AnalyseVO-DO”, d.d. 30-04-2026, kenmerk WSL145-0001 (WLD0C-1663486819-415796);
- bijlage 4: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 1”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0149 (WLD0C-1663486819-415695);
- bijlage 5: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 2”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0150 (WLD0C-1663486819-415692);
- bijlage 6: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 3”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0151 (WLD0C-1663486819-415690);
- bijlage 7: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Situatie blad 4”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0151 (WLD0C-1663486819-415694);
- bijlage 8: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Dwarsprofielen 1-11”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0153 (WLD0C-1663486819-415693);
- bijlage 9: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Dwarsprofielen 1-11”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0153 (WLD0C-1663486819-415693);
- bijlage 10: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Dwarsprofielen 12-20”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0154 (WLD0C-1663486819-415688);
- bijlage 11: Rapportage ‘Verkennd (Water)(Bodem)onderzoek(Asbest) - Plangebied “Groote Molenbeek Noord’, d.d. 18-07-2025, kenmerk 25245301A (WLD0C-1663486819-415797);
- bijlage 12: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Details blad 1”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0156 (WLD0C-1663486819-415691);
- bijlage 13: tekening “Herinrichting beekdal Groote Molenbeek Wittebrugweg – Details blad 2”, d.d. 18-03-2026, tekeningnummer 2026-0157 (WLD0C-1663486819-415689).