

# **BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT**

**Het tijdelijk onttrekken van grondwater ten behoeve van het project  
dijkversterking Arcen (Zuid) en het tijdelijk lozen van grondwater in de  
oppervlaktewateren Lingsforterbeek en Lommerbroeklossing**

**Zaaknummer: 2026-Z6218**

## Inhoudsopgave

|     |                                       |    |
|-----|---------------------------------------|----|
| 1   | Onderwerp aanvraag.....               | 3  |
| 2   | Conclusie.....                        | 3  |
| 3   | Besluit .....                         | 4  |
| 4   | Ondertekening.....                    | 5  |
| 5   | Locatie .....                         | 6  |
| 6   | Voorschriften.....                    | 7  |
| 6.1 | Algemene voorschriften .....          | 7  |
| 6.2 | Specifieke voorschriften .....        | 9  |
| 7   | Aanvraag.....                         | 14 |
| 7.1 | Samenvatting aanvraag .....           | 14 |
| 7.2 | Vergunningplichtige handelingen ..... | 14 |
| 7.3 | Zorgplicht .....                      | 15 |
| 7.4 | Andere wet- en regelgeving.....       | 16 |
| 8   | Toetsing .....                        | 17 |
| 8.1 | Algemeen .....                        | 17 |
| 8.2 | Overwegingen.....                     | 18 |
| 8.3 | Belangenafweging.....                 | 22 |
| 8.4 | Conclusie toetsing.....               | 23 |
| 9   | Procedure en rechtsbescherming .....  | 24 |
| 9.1 | Procedure.....                        | 24 |
| 9.2 | Participatie.....                     | 24 |
| 9.3 | Rechtsbescherming.....                | 24 |
| 10  | Mededelingen.....                     | 25 |
| 11  | Bijlagen .....                        | 26 |

## **BESLUIT INGEVOLGE DE OMGEVINGSWET**

### **1 Onderwerp aanvraag**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 29 mei 2026 een aanvraag ontvangen van LamersWater B.V., Industrieweg 24, 6662 PA Elst, namens Dijkzone Alliantie Arcen v.o.f., Kruisweg 50, 5944 EN Arcen, om een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit.

De aanvraag heeft betrekking op het tijdelijk onttrekken van grondwater ten behoeve van het in den droge uitvoeren van werkzaamheden op twee locaties binnen het project Dijkversterking Arcen Zuid, namelijk:

- de aanleg van een gemaal met bijbehorende vloerconstructies, keerwanden en een duikerconstructie ter plaatse van de vispassage (Wymarse Molen); en
- de aanleg van een inlaatput ter plaatse van de Lommerbroeklossing.

De maximale duur van de grondwateronttrekking bedraagt 91 dagen voor de werkzaamheden ter plaatse van de Wymarse Molen en 7 dagen voor de werkzaamheden ter plaatse van de Lommerbroeklossing. De aangevraagde grondwateronttrekking heeft een maximaal stationair debiet van 295 m<sup>3</sup> per uur en een maximale totale onttrekkingshoeveelheid van 657.280 m<sup>3</sup>.

Daarnaast heeft de aanvraag betrekking op het tijdelijk lozen van het onttrokken grondwater op de oppervlaktewateren Lingsforterbeek en Lommerbroeklossing gedurende de uitvoeringsperiode van de bronbemaling.

### **2 Conclusie**

Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de omgevingsvergunning voor het tijdelijk onttrekken en lozen van grondwater ten behoeve van het project Dijkversterking Arcen Zuid, gemeente Venlo. 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), de Onderhoudsregeling bij de Onderhoudslegger Waterschap Limburg en de overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. de gevraagde vergunning te verlenen aan Dijkzone Alliantie Arcen v.o.f., Kruisweg 50, 5944 EN Arcen voor:
    - het tijdelijk onttrekken van grondwater ten behoeve van het in den droge uitvoeren van werkzaamheden op twee locaties binnen het project Dijkversterking Arcen Zuid, waarvoor vergunning is vereist op grond van 4.16, eerste lid van paragraaf 4.1.3 'Onttrekken voor bronbemaling of bodemsanering' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg, en;
    - het tijdelijk lozen van water in de oppervlaktewateren Lingsforterbeek en Lommerbroeklossing, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.102, tweede lid van paragraaf 2.2.2 'Lozen in oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.
  - b. de vergunning te verlenen voor bepaalde tijd, te weten van 1 september 2026 tot en met 31 december 2027;
  - c. voorschriften aan de vergunning 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;
  - d. de volgende onderdelen van de aanvraag deel uit te laten maken van deze vergunning:
    - bijlage 1: rapport "Bemalingsadvies 'Bemaling dijkverlegging Arcen onderdeel ZUID'", d.d. 16 april 2026, rapportnummer A0742025-2, versie 1.0 (documentnummer WLDOC-1663486819-417721);
    - bijlage 2: tekening "Landschappelijke inpassing Gemaal en Vispassage doorsnede 1 van 2" met kenmerk 1912602-00 v3.0, ongedateerd van Dijkzone Alliantie (documentnummer WLDOC-1663486819-417724);
    - bijlage 3: tekening "Landschappelijke inpassing Gemaal en Vispassage overzichtstekening" met kenmerk 1912602-00 v3.0, ongedateerd van Dijkzone Alliantie (documentnummer WLDOC-1663486819-417723);
    - bijlage 4: tekening "Kunstwerk inlaat Lommerbroeklossing" met kenmerk 1912602-00 v3.0, ongedateerd van Dijkzone Alliantie (documentnummer WLDOC-1663486819-417722).
- bijlage 5: mer-beoordelingsbesluit grondwateronttrekking, met kenmerk 2026-Z6218mer (documentnummer WLDOC-1663486819-421529).

#### **4 Ondertekening**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,  
namens deze,

W.G.

22-7-2026

C. Ernes

Teammanager Vergunningen

## 5 Locatie

Het onttrekken en lozen van grondwater vindt plaats op of nabij de locatie RD-coördinaten  $X_1 = 210.203$ ,  $Y_1 = 386.975$  en  $X_2 = 210.426$ ,  $Y_2 = 386.642$ .



*Figuur 1: overzicht van de locaties*

De oppervlaktewateren Lingsforterbeek en Lommerbroeklossing zijn ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Venlo en zijn als primair water opgenomen in de werkingsgebieden behorende bij de Waterschapsverordening Waterschap Limburg. De oppervlaktewateren Lingsforterbeek en Lommerbroeklossing hebben een omgevingsgerichte functie.

## **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 op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en worden gehouden en met zorg worden bediend.
2. Door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kunnen bij het onderhoud van het werk nadere aanwijzingen worden gegeven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
3. De vergunninghouder zorgt er tijdens de uitvoering van de werken voor dat het plegen van onderhoud aan het oppervlaktewater mogelijk blijft.

#### **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 e-mailadres van degene(n) die is/zijn aangewezen. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto: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](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).

#### **Voorschrift 4**

##### *Start(overleg) en einde werkzaamheden*

1. De vergunninghouder plant tenminste 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden een startoverleg, waarbij in elk geval de toezichthouder namens Waterschap Limburg aanwezig is. Dat kan via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto: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](mailto: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. 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 schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk per e-mail via ([handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl)) aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
4. 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.

**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](mailto: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 oppervlaktewater ter plaatse in een door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te bepalen toestand.

## **6.2 Specifieke voorschriften**

### **Voorschriften voor het onttrekken van grondwater.**

#### **Voorschrift 9**

##### *Algemene bepalingen t.a.v. grondwateronttrekking*

1. De omgeving van de onttrekkingsputten moet zodanig schoon worden gehouden dat verontreiniging van het watervoerend pakket wordt voorkomen. Er mag geen verontreinigd water via de onttrekkingsinrichting in het grondwater terechtkomen.
2. Het waterverbruik moet waar mogelijk worden beperkt. Het verspillen van water moet worden voorkomen.
3. Als de bronbemaling (geheel of gedeeltelijk) buiten werking wordt gesteld, moet de vergunninghouder ervoor zorgdragen dat de onttrekkingsputten, die tot de onttrekkingsinrichting behoren, op een zodanige wijze worden afgesloten respectievelijk worden afgedicht, dat verontreiniging van grondwater niet kan optreden.
4. Compensatie:
  - a. het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan bij het optreden van nadelige gevolgen of schade aan derden als gevolg van de bronbemaling onmiddellijk aanvullende voorschriften voorschrijven voor het nemen van compenserende maatregelen;
  - b. ongeacht het bepaalde onder a. van dit artikel is de houder van de vergunning verplicht maatregelen te nemen bij het optreden van nadelige gevolgen of schade aan derden als gevolg van deze bronbemaling, teneinde deze nadelige gevolgen op te heffen of te compenseren.
5. Als de werkzaamheden zover zijn gevorderd dat er een hoger grondwaterpeil kan worden gehandhaafd, gaat de vergunninghouder hiertoe over.

#### **Voorschrift 10**

##### *Grondwateronttrekking*

1. De vergunninghouder beperkt per onderdeel de grondwaterstandverlaging, de te onttrekken hoeveelheid grondwater en de duur tot maximaal de in tabel 1 aangegeven waarden. Daarbij wordt het maximale uurdebiet van 295 m<sup>3</sup> respectievelijk 85 m<sup>3</sup> per uur en het maximale totaaldebiet van 657.280 m<sup>3</sup> niet overschreden.

| Bouwonderdeel                                                                                                | Afmetingen     | Ontgravingsniveau | Ontwateringsniveau | Maximaal debiet<br>(Stationair debiet) | Duur van de<br>grondwater-<br>onttrekking | Maximaal debiet<br>totaal |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|
| -                                                                                                            | m <sup>2</sup> | m NAP             | m NAP              | m <sup>3</sup> /uur                    | dagen                                     | m <sup>3</sup>            |
| Gemaal met bijbehorende vloerconstructies, keerwanden en een duikerconstructie ter plaatse van de vispassage | 920            | +10,0             | +9,70              | 295                                    | 91                                        | 644.280                   |
| Inlaatput                                                                                                    | 20             | +13,2             | +12,9              | 85                                     | 7                                         | 13.000                    |
| <b>Totaal</b>                                                                                                |                |                   |                    |                                        |                                           | <b>657.280</b>            |

Tabel 1: grondwaterstandsverlaging, debieten en duur

- De grondwateronttrekking vindt plaats door middel van verticale bemaling (met filters) met vacuümbemaling die op zo kort mogelijke afstand en zo ondiep mogelijk geplaatst worden. In de bouwput mag aanvullend een horizontale drain worden toegepast.
- De grondwateronttrekking wordt zodanig op de voortgang van de werkzaamheden afgestemd, dat de onttrekkingsdebieten, de grondwaterstandsverlagingen en de onttrekkingsduur tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.
- De verschillende fasen mogen gelijktijdig worden uitgevoerd, mits de in tabel 1 opgenomen maximale grondwaterstandsverlaging, debieten en duur niet worden overschreden.
- Uiterlijk vier weken voordat de vergunninghouder de grondwateronttrekking start, legt hij een (technisch)bemalingsplan (grondwateronttrekkingsplan) ter goedkeuring aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg voor. In dit plan staat in ieder geval:
  - de wijze van het onttrekken van grondwater: horizontaal, verticaal;
  - het aantal, de plaats en de diepte van de onttrekkingsinrichting;
  - het aantal en de diepte van de filter(s) in de onttrekkingsinrichting;
  - het aantal en de capaciteit van de pompen;
  - de wijze en plaats van meting van het te onttrekken grondwater;
  - de planning van de werkzaamheden;
  - een situatietekening.

## Voorschrift 11

### Maatregelen ter bescherming van belangen van derden

- Ten minste een maand voorafgaand aan de bronbemaling en een maand na afloop van de bronbemaling wordt de bouwkundige staat van de naastliggende watermolen aan de Schans 20 te Arcen evenals het kasteel Arcen vastgelegd door middel van het nemen van foto's van het exterieur van de gebouwen.
- Bij het vaststellen van de bouwkundige staat moeten reeds aanwezige scheuren (>2 mm) worden gelabeld, voorzien van een scheurmeter en gefotografeerd.

3. Ten minste een maand voorafgaand aan de bemaling worden hoogtemeetpunten geplaatst en ingemeten op iedere hoek van de muur van de watermolen aan de Schans 20 in Arcen en vervolgens wekelijks gemeten.
4. De verschilzakking tussen twee hoogtemeetpunten, zoals bedoeld in lid 3, mag bij monumentale panden of eerder door zakking beschadigde gebouwen van vóór 1960 ten opzichte van de nulmeting niet meer dan 1:1.000 bedragen.
5. Bij het bereiken van de maximaal toegestane verschilzakking, zoals bedoeld in voorgaand voorschrift, worden mitigerende maatregelen genomen, om verdere zakking te voorkomen.
6. Als grondwater onttrokken wordt in de periode maart tot en met oktober, wordt elke 14 dagen 30 mm water gegeven aan monumentale bomen, binnen een afstand van 50 meter van de bouwput. De neerslag in de voorliggende 14 dagen mag van deze watergift worden afgetrokken.
7. Het dagelijks bestuur kan naar aanleiding van de monitoringsresultaten aanvullende maatregelen voorschrijven.

## **Voorschrift 12**

### *Meten en registreren*

#### Met hoeveelheid onttrokken grondwater

1. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de debietmeters zodanig zijn geïjkt dat het meetresultaat niet meer dan 5 procent afwijkt van de werkelijke hoeveelheid onttrokken grondwater. De vergunninghouder kan van de verrichte ijkingen een bewijs tonen. Dit bewijs mag niet ouder zijn dan één jaar.
2. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de debietmeters op elk moment goed bereikbaar en toegankelijk zijn en voldoen aan de algemene veiligheidsaspecten.
3. De vergunninghouder registreert voor aanvang van de bronbemaling de beginstanden van de debietmeters. Daarna registreert de vergunninghouder de stand van de debietmeters elke werkdag, tot het beëindigen van de bronbemaling.

#### Peilputten

4. Uiterlijk vier weken voordat de vergunninghouder de bronbemaling start, legt hij een monitoringsplan ter goedkeuring aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg voor. In dit monitoringsplan staan het aantal en de locaties van de peilputten in een situatieschets. De locaties van deze peilputten zijn zodanig, dat de vergunninghouder een indicatie verschaft van de grondwaterstand in het invloedsgebied van de bronbemaling. De vergunninghouder mag pas beginnen met de bronbemaling, nadat het monitoringsplan is goedgekeurd.
5. Uiterlijk twee weken voordat de vergunninghouder de bronbemaling start, heeft hij de peilputten ingericht conform het goedgekeurde monitoringsplan.
6. Daadwerkelijk inrichten of vervangen van peilputten voert de vergunninghouder uit volgens het Protocol Mechanisch boren.
7. Als een van de peilputten niet goed functioneert, herstelt of vervangt de vergunninghouder de desbetreffende peilput binnen uiterlijk één week na constateren van het defect.
8. De vergunninghouder plaatst de filter(s) op een zodanige diepte, dat de grondwaterstanden altijd kunnen worden gemeten en er een indicatie kan worden verkregen van de grondwaterstand in het invloedsgebied van de bronbemaling.

**Metten grondwaterstanden peilputten**

9. De vergunninghouder registreert na het inrichten van de peilputten binnen twee weken de volgende gegevens:
- de filterstelling (diepte bovenkant en onderkant filter) in centimeters ten opzichte van NAP en maaiveld;
  - de diameter van de filter en van de peilput;
  - het materiaal van de filter en van de peilput;
  - bij nieuwe peilputten: de eerst gemeten grondwaterstand;
  - de hoogte van het maaiveld ter plaatse in centimeters ten opzichte van NAP;
  - de hoogte van de peilput (= referentiepunt; veelal bovenkant van de buis) in centimeters ten opzichte van NAP;
  - de afwerking van de peilput;
  - de toegankelijkheid van de peilput;
  - de coördinaten van de peilput volgens het rijsdriehoekstelsel (X- en Y-coördinaten).
10. De vergunninghouder registreert vanaf tenminste twee weken voor aanvang van de bronbemaling en tot twee weken na beëindiging van de bronbemaling de grondwaterstanden die worden gemeten in de peilputten. In de eerste vier weken voert de vergunninghouder deze metingen dagelijks uit, daarna wekelijks.

**Registratie**

11. De vergunninghouder zet de registraties van de debietmeters en de peilputten in een meetstaat en stuurt hiervan een afschrift, binnen één maand na afloop van de bronbemaling, aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dit kan door een e-mail te sturen naar [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
12. De vergunninghouder heeft deze meetstaat op het werk aanwezig en geeft deze op verzoek ter inzage aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
13. De vergunninghouder vervangt een defecte debietmeter binnen twee werkdagen.
14. De vergunninghouder registreert bij vervanging van een debietmeter zowel de eindstand van de oude debietmeter als de beginstand van de nieuwe debietmeter. De vergunninghouder vermeldt op de meetstaat, onder opgave van de datum, voorvallen die van invloed kunnen zijn op de meting.
15. De vergunninghouder houdt de meetstaat minstens vijf jaar voor het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg ter beschikking.

**Voorschriften voor het lozen van water in een oppervlaktewater.****Voorschrift 13***Lozen van water in een oppervlaktewater*Kwantiteit

- Het in de oppervlaktewater Lingsforterbeek en Lommerbroeklossing te lozen water bestaat uitsluitend uit grondwater afkomstig van de grondwateronttrekking.
- De in tabel 1 opgenomen maximale debieten en duur mogen niet worden overschreden.
- De locatie van het lozingspunt wordt in samenspraak met de toezichthouder bepaald.
- De vergunninghouder waarborgt tijdens het lozen van water in het oppervlaktewater de bergings- en doorstroomcapaciteit ter plaatse.
- De vergunninghouder controleert de bergings- en doorstroomcapaciteit van het oppervlaktewater door dagelijks een visuele inspectie uit te voeren. Als uit de visuele inspectie

blijkt dat mogelijk nadelige gevolgen of schade aan derden kan ontstaan, moet de vergunninghouder 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.

6. Voordat de lozing start legt de vergunninghouder de nulsituatie van het lozingspunt fotografisch vast. De vergunninghouder zendt de foto's van de vastgelegde nulsituatie aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dit kan door een e-mail te sturen naar [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
7. De oevers en de bodem van het oppervlaktewater moeten ter plaatse van de uitstroomvoorzieningen op deugdelijke wijze tegen uitspoeling en afkalving worden beschermd.
8. De vergunninghouder herstelt indien nodig het oppervlaktewater ter plaatse van het lozingspunt in de oorspronkelijke staat.

#### Kwaliteit

9. Bij het lozen van het grondwater mag geen visuele verontreiniging van het ontvangende oppervlaktewater plaats vinden.
10. Indien het te lozen water zichtbaar verontreinigd is of ijzeruitvloeking, vertroebeling of slibafzetting veroorzaakt, treft de vergunninghouder onmiddellijk passende maatregelen.
11. Indien noodzakelijk dient het grondwater voorafgaand aan lozing te worden behandeld.
12. Het dagelijks bestuur kan aanvullende voorschriften stellen.
13. Het zuurstofgehalte in enig steekmonster van het te lozen grondwater mag niet lager zijn dan 5 mg/l.
14. Op het bemonsteren, conserveren en analyseren van het lozingswater is artikel 2.105 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg van toepassing.

#### **Voorschrift 14**

##### *Metten en registreren*

1. De vergunninghouder registreert de geloosde hoeveelheid grondwater.
2. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de meet- en bemonsteringsvoorzieningen op elk moment goed bereikbaar en toegankelijk zijn en voldoen aan de algemene veiligheidsaspecten.

## **7 Aanvraag**

### **7.1 Samenvatting aanvraag**

Dijkzone Alliantie Arcen v.o.f. is voornemens werkzaamheden uit te voeren in het kader van het project Dijkversterking Arcen Zuid. Het project maakt onderdeel uit van het Hoogwaterbeschermingsprogramma en heeft als doel de waterveiligheid in het gebied te verbeteren en het watersysteem toekomstbestendig in te richten.

Voor de uitvoering van een aantal civieltechnische werkzaamheden is het noodzakelijk de grondwaterstand tijdelijk te verlagen, zodat de werkzaamheden veilig en in den droge kunnen worden uitgevoerd. De aanvraag heeft daarom betrekking op het tijdelijk onttrekken van grondwater door middel van een bronbemaling ten behoeve van:

- de aanleg van een gemaal met bijbehorende vloerconstructies, keerwanden en een duikerconstructie ter plaatse van de vispassage bij de Wymarse Molen; en
- de aanleg van een inlaatput ter plaatse van de Lommerbroekklossing.

De maximale duur van de grondwateronttrekking bedraagt 91 dagen voor de werkzaamheden ter plaatse van de Wymarse Molen en 7 dagen voor de werkzaamheden ter plaatse van de Lommerbroekklossing. De aangevraagde grondwateronttrekking heeft een maximaal stationair debiet van 295 m<sup>3</sup> per uur en een maximale totale te verwachten onttrekkingshoeveelheid van 657.280 m<sup>3</sup>. Daarnaast heeft de aanvraag betrekking op het tijdelijk lozen van het onttrokken grondwater op de oppervlaktewateren de Lingsforterbeek en Lommerbroekklossing gedurende de uitvoeringsperiode van de bronbemaling.

### **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 tijdelijk onttrekken van grondwater ten behoeve van het in den droge uitvoeren van werkzaamheden op twee locaties binnen het project Dijkversterking Arcen Zuid, waarvoor vergunning is vereist op grond van 4.16, eerste lid van paragraaf 4.1.3 'Onttrekken voor bronbemaling of bodemsanering' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg, en;
- het tijdelijk lozen van water in de oppervlaktewateren Lingsforterbeek en Lommerbroekklossing, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 2.102, tweede lid van paragraaf 2.2.2 'Lozen in oppervlaktewater' van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

Het bemalingsadvies maakt deel uit van deze vergunning. Daarom zal in de overwegingen van deze vergunning alleen worden ingegaan op de hoofdlijnen van het bemalingsadvies.

### **7.3 Zorgplicht**

#### Algemene zorgplicht

Op grond van afdeling 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 Waterschap Limburg

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

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.

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

De invulling van de zorgplicht voor grondwateronttrekkingen voor bronbemalingen is geregeld in artikel 4.11 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

De zorgplicht, bedoeld in artikel 1.12 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg, houdt in ieder geval in dat effecten van de grondwateronttrekking op de omgeving zoveel mogelijk worden beperkt.

Uit de toelichting bij artikel 4.11 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg volgt dat hieraan bijvoorbeeld kan worden bijgedragen door niet meer en niet langer te onttrekken dan nodig en aan het afdichten van de put wanneer deze niet in gebruik is. Dit laatste met het oog op het voorkomen van verontreiniging van het grondwater.

De invulling van de zorgplicht voor het lozen in een oppervlaktewater is geregeld in artikel 2.98.

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 zorgplicht(en) wordt voldaan.

#### **7.4 Andere wet- en regelgeving**

De beoordeling van de onderhavige vergunning ziet uitsluitend op de tijdelijke grondwateronttrekking en de daarmee samenhangende lozing van grondwater. Tijdelijke afdammingen, droogzettingen en pompvoorzieningen voor de afvoer van oppervlaktewater vallen buiten de reikwijdte van deze vergunning.

De vergunninghouder is verantwoordelijk voor het controleren of ook toestemming nodig is van een andere organisatie, zoals de gemeente of provincie. Soms is naast deze omgevingsvergunning nog een extra vergunning van de gemeente of provincie nodig. Bij twijfel kan contact worden opgenomen met deze organisaties. Het kan ook zijn dat toestemming nodig is van een (mede)eigenaar of gebruiker van de grond. De vergunninghouder moet zorgen dat deze toestemming is geregeld voordat de activiteiten starten. Dit besluit verandert niets aan privaatrechtelijke regels, zoals erfdienstbaarheden en eigendomsrechten.



## 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.

Artikel 1.10 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg omschrijft het specifieke toetsingskader bij grondwater voor de beslissing op een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit:

- a. het onttrekken van grondwater mag geen negatief effect hebben op het reguliere grondwaterpeil, waardoor schade kan ontstaan aan natuur, waterstaatswerken en eigendommen van derden;
- b. het onttrekken van grondwater mag geen negatief effect hebben op de ondergrondse scheiding tussen grondwater voerende pakketten;
- c. de kwaliteit van grondwater mag niet verslechteren door het in de bodem brengen of terug brengen van water; en
- d. het onttrekken van grondwater mag niet leiden tot het verspreiden van een grondwaterverontreiniging.

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 beleids- en uitvoeringsregels van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.

De oppervlaktewateren Lingsforterbeek en Lommerbroeklossing hebben een omgevingsgerichte functie. 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 algemene beoordelingsregels van artikel 1.16 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
- de beoordelingsregels van artikel 4.4 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg;
- de beoordelingsregels van artikel 2.156 van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende beleidsregels:

- beleidsregel 30 'Onttrekken van grondwater';
- beleidsregel 2 'Lozen in een oppervlaktewater, niet zijnde bronbeek'.

### **Toetsing onttrekken van grondwater**

Aanvragen om een vergunning van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg voor bronbemaling en bodemsanering worden getoetst aan de volgende punten:

- a. of de onttrekking leidt tot een permanente verlaging van de grondwaterstand aan de rand van een hydrologisch gevoelig gebied;
- b. of de onttrekking plaatsvindt in de Roerdalslenk voor zover de onttrekking plaatsvindt onder de bovenste Brunssumklei, en Venloschol voor zover de onttrekking plaatsvindt dieper dan 5 meter boven NAP;
- c. of spaarzaam en doelmatig grondwater wordt onttrokken;

- d. of schade als gevolg van de onttrekking door de vergunninghouder kan worden voorkomen of gecompenseerd. Voorbeelden van schade zijn: zetting, landbouwschade en verspreiding van verontreiniging.

Uit het bemalingsadvies blijkt dat ter plaatse van de werkzaamheden sprake is van relatief hoge van nature voorkomende grondwaterstanden. Ter plaatse van de Wymarse Molen bedraagt de gemiddeld hoogste grondwaterstand (GHG) circa NAP +11,50 m en de gemiddeld laagste grondwaterstand (GLG) circa NAP +11,00 m. Ter plaatse van de Lommerbroeklossing bedraagt de GHG circa NAP +15,73 m en de GLG circa NAP +15,43 m.

Voor de werkzaamheden ter plaatse van de Wymarse Molen wordt een ontgravingsniveau van NAP +10,0 m aangehouden en wordt de grondwaterstand tijdelijk verlaagd tot maximaal NAP +9,70 m. Dit komt neer op een verlaging van circa 1,3 m ten opzichte van de GLG en circa 1,8 m ten opzichte van de GHG.

Voor de werkzaamheden ter plaatse van de Lommerbroeklossing wordt een ontgravingsniveau van NAP +13,2 m aangehouden en wordt de grondwaterstand tijdelijk verlaagd tot maximaal NAP +12,90 m. Dit komt neer op een verlaging van circa 2,5 m ten opzichte van de GLG en circa 2,8 m ten opzichte van de GHG.

De maximale duur van de grondwateronttrekking bedraagt 91 dagen voor de werkzaamheden ter plaatse van de Wymarse Molen en 7 dagen voor de werkzaamheden ter plaatse van de Lommerbroeklossing. De aangevraagde grondwateronttrekking heeft een maximaal stationair debiet van 295 m<sup>3</sup> per uur en een maximale totale onttrekkingshoeveelheid van 657.280 m<sup>3</sup>.

Daarnaast heeft de aanvraag betrekking op het tijdelijk lozen van het onttrokken grondwater op de oppervlaktewateren de Lingsforterbeek en de Lommerbroeklossing gedurende de uitvoeringsperiode van de bronbemaling.

Uit het bemalingsadvies blijkt verder dat ter plaatse van de Wymarse Molen een sterke hydraulische relatie bestaat tussen het grondwatersysteem en de Lingsforterbeek en dat de grondwaterstanden mede worden beïnvloed door de nabijgelegen Maas.

#### Onderbouwing

- Ad a. De grondwateronttrekking is van tijdelijke aard en vindt uitsluitend plaats ten behoeve van de uitvoering van de werkzaamheden aan het gemaal, de vispassage en de inlaatput Lommerbroeklossing. De maximale onttrekkingsduur bedraagt 91 dagen voor de werkzaamheden bij de vispassage en 7 dagen voor de aanleg van de inlaatput. Na beëindiging van de werkzaamheden herstelt de grondwaterstand zich. Er is daarom geen sprake van een permanente verlaging van de grondwaterstand aan de rand van of binnen hydrologisch gevoelige gebieden. Daarnaast wordt de grondwaterstand in het gebied mede beïnvloed door de nabijgelegen Maas en de Lingsforterbeek, waardoor herstel van het grondwatersysteem snel kan plaatsvinden.

- Ad b. Het projectgebied ligt binnen de regio Venlo. Voor zover de onttrekking plaatsvindt binnen de Venloschol, reiken de bemalingen niet tot diepten waarbij sprake is van strijd met het provinciale beschermingsregime. Er worden geen diepe watervoerende pakketten onder de beschermde lagen structureel beïnvloed. Tevens zijn geen negatieve effecten op strategische grondwatervoorraden voorzien.
- Ad c. In de vergunning zijn uitgebreide voorschriften opgenomen om een spaarzame en doelmatige grondwateronttrekking te waarborgen. De grondwateronttrekking is per onderdeel begrensd in maximale verlaging, debiet en duur. Tevens is voorgeschreven dat de bronbemaling wordt uitgevoerd met verticale filters en, indien noodzakelijk, aanvullende horizontale drains die zo dicht mogelijk bij en zo ondiep mogelijk onder de ontgraving worden aangebracht.  
Verder dient de bronbemaling voortdurend te worden afgestemd op de voortgang van de werkzaamheden, zodat niet meer grondwater wordt onttrokken dan strikt noodzakelijk. Daarnaast dient voorafgaand aan de werkzaamheden een technisch bemalingsplan ter goedkeuring aan het dagelijks bestuur te worden voorgelegd.
- Ad d. Uit het bemalingsadvies en de risicoanalyse blijkt dat de effecten van de tijdelijke grondwateronttrekking beperkt en beheersbaar zijn. Er worden geen significante risico's verwacht ten aanzien van maaiveldzettingen, schade aan bebouwing, landbouw, natuurwaarden of archeologische waarden. De bodem in het gebied is bovendien reeds eerder beïnvloed door tijdelijke bronbemalingen in het kader van de dijkversterking.

Ter bescherming van de omgeving zijn aanvullende voorschriften opgenomen. Voorafgaand aan de bemaling wordt de bouwkundige staat van de watermolen aan de Schans 20 te Arcen en Kasteel Arcen vastgelegd. Daarnaast worden op de watermolen hoogtemeetpunten aangebracht en gemonitord. Indien de toegestane verschilzakking wordt bereikt, moeten direct mitigerende maatregelen worden getroffen om verdere zettingen te voorkomen. Ook ten aanzien van natuurwaarden zijn aanvullende maatregelen opgenomen. Indien de bronbemaling plaatsvindt in de periode maart tot en met oktober, dienen monumentale bomen binnen een afstand van 50 meter van de bouwput periodiek van water te worden voorzien om verdroging te voorkomen.

Verder zijn uitgebreide voorschriften opgenomen voor monitoring en registratie. Debieten en grondwaterstanden moeten met geijkte apparatuur worden gemeten en geregistreerd. De vergunninghouder dient vooraf een monitoringsplan ter goedkeuring voor te leggen en de meetgegevens gedurende ten minste vijf jaar beschikbaar te houden voor het bevoegd gezag.

Gelet op het voorgaande wordt geconcludeerd dat de voorgenomen tijdelijke grondwateronttrekking uitvoerbaar is zonder onaanvaardbare gevolgen voor de omgeving. Door de beperkte en tijdelijke aard van de bronbemaling, in combinatie met de opgenomen monitorings- en beheersmaatregelen, zijn de risico's voor de omgeving voldoende ondervangen. Derhalve kan de vergunning voor het onttrekken van grondwater worden verleend.

### **Toetsing lozen van water in een oppervlaktewater**

Aanvragen om een vergunning van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg voor het lozen van water in een oppervlaktewater worden getoetst aan:

- a. afname bergingscapaciteit oppervlaktewater;

- b. afname doorstroomcapaciteit oppervlaktewater;
- c. stabiliteit taluds;
- d. negatief effect op waterkwaliteit;
- e. negatief effect op ecologie;
- f. negatief effect op grondwaterregime;
- g. mogelijkheid van doelmatig onderhoud oppervlaktewater.
- h. tijdelijkheid van de vergunning.

#### Onderbouwing

Ad a en b. Het onttrokken grondwater wordt tijdelijk geloosd op oppervlaktewater. Het maximale lozingsdebiet bedraagt 295 m<sup>3</sup>/uur. In het bemalingsadvies is beschreven dat ter plaatse van de werkzaamheden aan de Wymarse Molen en de vispassage tijdelijke afdammingen van de watergang en tijdelijke pompvoorzieningen zijn voorzien om het oppervlaktewater om het werkvak heen te leiden. Daarbij is voorzien in een pompinstallatie met een ruime capaciteit, die aanzienlijk groter is dan het maximale lozingsdebiet van de bronbemaling.

De tijdelijke afdamming van de watergang en het verpompen van oppervlaktewater maken echter geen onderdeel uit van de onderhavige aanvraag voor het tijdelijk onttrekken en lozen van grondwater. Deze activiteiten dienen afzonderlijk te zijn gereguleerd in het kader van de reeds verleende vergunning(en) of toestemmingen voor de uitvoering van de dijkversterkingswerkzaamheden.

Bij de beoordeling van de onderhavige aanvraag is uitsluitend beoordeeld of de lozing van het onttrokken grondwater, gezien vanuit de bestaande en vergunde inrichting van het watersysteem, leidt tot onaanvaardbare gevolgen voor de bergings- en doorstroomcapaciteit van het ontvangende oppervlaktewater. Gelet op de beperkte omvang van het lozingsdebiet ten opzichte van de beschikbare afvoercapaciteit van het watersysteem wordt geconcludeerd dat hiervan geen sprake is. Derhalve worden geen negatieve effecten op de bergingscapaciteit en de doorstroomcapaciteit van het oppervlaktewatersysteem verwacht.

Ad c. De lozing vindt plaats via een gecontroleerd lozingspunt. Indien noodzakelijk worden voorzieningen getroffen ter voorkoming van erosie en uitspoeling van oevers en waterbodembodem. Daarnaast zijn ter plaatse van de vispassage reeds constructieve voorzieningen voorzien, waaronder bodembescherming en betonblokmatten bij de uitstroom. Hierdoor wordt geen aantasting van de stabiliteit van taluds verwacht.

Ad d. Het te lozen water betreft onttrokken grondwater afkomstig uit het lokale grondwatersysteem. Uit het bemalingsadvies volgt niet dat sprake is van relevante grondwaterverontreinigingen binnen het invloedsgebied van de bemaling. Eventuele verhoogde gehalten aan ijzer of zwevende stof kunnen, indien noodzakelijk, door middel van passende voorzieningen worden verwijderd voordat het grondwater wordt geloosd. Daarnaast zijn in de vergunning voorschriften opgenomen voor monitoring en registratie van de onttrokken hoeveelheden en kan het bevoegd gezag aanvullende maatregelen voorschrijven indien de waterkwaliteit daartoe aanleiding geeft. Negatieve effecten op de waterkwaliteit worden daarom niet verwacht.

- Ad e. Het onttrokken grondwater wordt tijdelijk teruggebracht in het regionale watersysteem. Gezien de beperkte duur van de werkzaamheden en de relatief geringe omvang van het lozingsdebiet ten opzichte van de afvoercapaciteit van de ontvangende oppervlaktewateren worden geen significante negatieve effecten op de ecologische toestand van het oppervlaktewater verwacht. Ook wordt geen blijvende wijziging van de hydrologische omstandigheden verwacht.
- Ad f. De bemaling is van tijdelijke aard en het onttrokken grondwater wordt teruggebracht in het regionale watersysteem. Daarnaast bestaat ter plaatse van de Wymarse Molen een sterke hydraulische relatie tussen het oppervlaktewater en het grondwatersysteem. Hierdoor treedt naar verwachting een aanzienlijk rondpompeffect op. Gelet hierop worden geen blijvende negatieve effecten op het grondwaterregime verwacht.
- Ad g. De tijdelijke lozingsvoorzieningen worden zodanig aangebracht dat het beheer en onderhoud van de betrokken oppervlaktewateren niet blijvend wordt belemmerd. Na beëindiging van de werkzaamheden worden de tijdelijke voorzieningen verwijderd en wordt de oorspronkelijke situatie hersteld. Hierdoor blijft doelmatig onderhoud van het oppervlaktewatersysteem gewaarborgd.
- Ad h. De lozing vindt uitsluitend plaats gedurende de uitvoering van de werkzaamheden aan het gemaal, de vispassage, de bijbehorende constructies en de inlaatput Lommerbroeklossing. Na beëindiging van de werkzaamheden wordt de lozing beëindigd. Het betreft derhalve een tijdelijke activiteit.

Het tijdelijk onttrekken en lozen van grondwater heeft op de aangevraagde locatie geen negatieve consequenties voor de bovengenoemde criteria mits voldaan wordt aan de bij deze vergunning behorende voorschriften.

#### **Grondwateronttrekking en m.e.r.-beoordelingsnotitie**

De omvang, de locatie en kenmerken van de potentiële effecten van de grondwateronttrekking geven geen aanleiding om op basis van afdeling 16.4 van de Omgevingswet een milieueffectrapport op te stellen (besluit met kenmerk 2026-Z6218mer).

### **8.3 Belangenafweging**

Het belang van de aanvrager is gelegen in het mogelijk maken van de aanleg van het gemaal, de vispassage en de bijbehorende constructies in het kader van het project Dijkversterking Arcen. Deze werkzaamheden dragen bij aan de waterveiligheid en de ecologische kwaliteit van het watersysteem en hebben daarmee een groot maatschappelijk belang. Voor de uitvoering van deze werkzaamheden is een tijdelijke verlaging van de grondwaterstand noodzakelijk.

De grondwateronttrekking en lozing zijn tijdelijk van aard en vinden uitsluitend plaats voor zover noodzakelijk voor de uitvoering van de werkzaamheden. Door het beperken van de onttrekkingsduur en de onttrokken hoeveelheden, alsmede door monitoring van grondwaterstanden en debieten, worden de effecten op het grondwatersysteem zoveel mogelijk beperkt.

Uit het bemalingsadvies blijkt dat de effecten op de omgeving beperkt en beheersbaar zijn. Ter bescherming van belangen van derden zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van monitoring, het voorkomen van schade aan nabijgelegen bebouwing, waaronder de watermolen en Kasteel Arcen en de bescherming van beplanting. Negatieve effecten op overige belangen, zoals landbouw, archeologie, bodemkwaliteit, onttrekkingen van derden en de drinkwatervoorziening worden niet verwacht.

Het ontvangende oppervlaktewatersysteem beschikt over voldoende capaciteit om het onttrokken grondwater te verwerken. Eventuele tijdelijke afdammingen en pompvoorzieningen ten behoeve van de uitvoering van de werkzaamheden maken geen onderdeel uit van deze vergunning en worden geacht afzonderlijk te zijn gereguleerd.

Gelet op het tijdelijke karakter van de activiteiten, de beperkte effecten op de omgeving en de opgenomen voorschriften ter bescherming van derden en het watersysteem, wordt het belang van de aanvrager groter geacht dan de beperkte nadelige gevolgen van de tijdelijke grondwateronttrekking en lozing.

Derhalve bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

#### **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 29 mei 2026 de aanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2026-Z6218.

De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Omgevingswet heeft conform het gestelde in titel 4.1 van de Awb plaatsgevonden.

### **9.2 Participatie**

Er is aangegeven dat de aanvraag niet is besproken met de omgeving. Op basis van de aanvraag is beoordeeld dat voldoende gegevens beschikbaar zijn om, binnen het toetsingskader van de Waterschapsverordening Waterschap Limburg, een zorgvuldig besluit te kunnen nemen.

### **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](mailto: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:

- Gemeente Venlo, Postbus 3434, 5902 RK Venlo (e-mailadres).
- LamersWater B.V., Industrieweg 24, 6662 PA Elst (e-mailadres).

## 11 Bijlagen

Bijlagen bij vergunning met kenmerk 2026-Z6218:

- bijlage 1: rapport "Bemalingsadvies 'Bemaling dijkverlegging Arcen onderdeel ZUID'", d.d. 16 april 2026, rapportnummer A0742025-2, versie 1.0 (documentnummer WLD0C-1663486819-417721);
- bijlage 2: tekening "Landschappelijke inpassing Gemaal en Vispassage doorsnede 1 van 2" met kenmerk 1912602-00 v3.0, ongedateerd van Dijkzone Alliantie (documentnummer WLD0C-1663486819-417724);
- bijlage 3: tekening "Landschappelijke inpassing Gemaal en Vispassage overzichtstekening" met kenmerk 1912602-00 v3.0, ongedateerd van Dijkzone Alliantie (documentnummer WLD0C-1663486819-417723);
- bijlage 4: tekening "Kunstwerk inlaat Lommerbroeklossing" met kenmerk 1912602-00 v3.0, ongedateerd van Dijkzone Alliantie (documentnummer WLD0C-1663486819-417722).
- (informatieve);
- bijlage 5: mer-beoordelingsbesluit grondwateronttrekking, met kenmerk 2026-Z6218mer (documentnummer WLD0C-1663486819-421529).