

BESLUIT WATERVERGUNNING

Het aanleggen en behouden van een pompgemaal met overstorten bij de Hondsberggrub te Eckelrade

**Lozing (hemel)water en
bouwen langs een oppervlaktewater**

Zaaknummer: 2021-Z4483

Datum: 4 augustus 2021



Inhoudsopgave

1	Onderwerp aanvraag.....	3
2	Conclusie	3
3	Besluit.....	3
4	Ondertekening	4
5	Voorschriften.....	5
5.1	Algemene voorschriften	5
5.2	Specifieke voorschriften	7
6	Aanvraag.....	9
6.1	Samenvatting aanvraag	9
6.2	Locatie	11
6.3	Vergunningplichtige handelingen	14
6.4	Meldplichtige handelingen	14
6.5	Zorgplicht.....	15
6.6	Overige wet- en regelgeving: Besluit lozen buiten inrichtingen.....	16
7	Toetsing.....	17
7.1	Algemeen	17
7.2	Overwegingen	17
7.3	Conclusie toetsing	19
8	Procedure en rechtsbescherming	19
8.1	Procedure	19
8.2	Rechtsbescherming	20
9	Mededelingen	21
10	Bijlagen.....	21

BESLUIT INGEVOLGE DE WATERWET

1 Onderwerp aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 10 juni 2021 een aanvraag ontvangen van Gemeente Eijsden-Margraten, Amerikaplein 1, 6269 DA te Margraten, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet.

De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, beschermingszone of profiel van vrije ruimte, te weten het aanleggen en behouden van een pompgemaal met overstort bij de Hondenberggrub te Eckelrade, waarvoor krachtens de Waterwet en/of de Keur Waterschap Limburg 2019 een vergunning is vereist.

2 Conclusie

Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning. Met het in de vergunning opnemen van voorschriften is gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet in voldoende mate worden beschermd.

3 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur Waterschap Limburg 2019, de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. de gevraagde vergunning te verlenen aan Gemeente Eijsden-Margraten, Amerikaplein 1, 6269 DA te Margraten, voor:
 1. het lozen van hemelwater en overstortwater afkomstig van verhard oppervlak, uit gemengd riool via een lozingsconstructie met spijlenrooster met de afmetingen (l*b) 2 * 0,3 meter, in de kernzone van het primaire oppervlaktewater genaamd de Hondenberggrub (code 475.1), waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.11 Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak;
 2. het lozen van hemelwater en overstortwater afkomstig van verhard oppervlak, uit gemengd riool via een lozingsconstructie met buisdiameter 250 mm, in de kernzone van het primaire oppervlaktewater de Hondenberggrub (code 475.1), waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.11 Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak;
 3. het aanleggen en behouden van pompgemaal deels in de kernzone en in het profiel van vrije ruimte van het primaire oppervlaktewater genaamd Hondenberggrub (code 475.1), waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.5 Bouwwerken langs een oppervlaktewater;
 4. het aanleggen en behouden van een lozingsconstructie in de kernzone van het primaire oppervlaktewater genaamd Hondenberggrub (code 475.1), waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.5 Bouwwerken langs oppervlaktewater;
- b. aan de vergunning voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen;

- c. de volgende onderdelen van de aanvraag deel uit te laten maken van deze vergunning:
- bestektekening “gemaal Eckelrade”, d.d. 05-03-2021, tekeningnummer 2021-0600, met documentnummer WLDOC-1663486819-123656 (bijlage 1);
 - overzicht overstortgedrag “Rioolgemaal te Eckelrade”, d.d. 01-01-2021, met documentnummer WLDOC-1663486819-123655 (bijlage 2);
 - principedetails pompgemaal Dorpstraat, d.d. 05-03-2021, met documentnummer WLDOC-1663486819-123970 (bijlage 3);
 - vergunning V03-101, d.d. 20 februari 2004, WLDOC-1663486819-149463 (bijlage 4);
- d. het Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie december 2016 (bijlage 8) deel uit te laten maken van de vergunning.

4 Ondertekening

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,
namens deze,

W.G.

W.A.A. Harberink
Clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving

5 Voorschriften

5.1 Algemene voorschriften

Voorschrift 1

Vergunninghouder / aanwezigheid vergunning

1. De vergunninghouder is de gebruiker van het perceel kadastraal bekend als gemeente Margraten, sectie M, nummer 381 (voor situatieschets zie bijlage 1).
2. De vergunninghouder is eigenaar van het perceel kadastraal bekend als gemeente Margraten, sectie M, nummer 373 (voor situatieschets zie bijlage 1).
3. De vergunninghouder draagt er zorg voor dat een exemplaar van deze vergunning (of een kopie) op de locatie van de werkzaamheden aanwezig is en tijdens een inspectie kan worden getoond aan een toezichthouder van Waterschap Limburg.

Voorschrift 2

Beheer en onderhoud

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

Voorschrift 3

Contactpersoon

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

Voorschrift 4

Start en einde werkzaamheden

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

Voorschrift 5

Afwijken van de vermelde gegevens

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

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

Voorschrift 6

Uitvoeringsvoorschriften

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

8. De revisietekening dient aangeleverd te worden in RD-coördinaten als autocad of als shapefile. De revisie dient te worden uitgevoerd conform het Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie december 2016 (bijlage 8) van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. De gegevens kunnen verstuurd worden naar handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 7

Calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden

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

Voorschrift 8

Beëindiging gebruik

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

5.2 Specifieke voorschriften

Voorschrift 9

Oppervlaktewater algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet worden gestremd of belemmerd.
2. De oevers van het oppervlaktewater moeten (ter plaatse van het waterstaatswerk) erosiebestendig worden afgewerkt.
3. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater worden verwijderd.

4. Drijfvuil dat zich, als gevolg van de aanwezigheid van het werk, heeft verzameld moet worden verwijderd.
5. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken, die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd, tenzij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk aangeeft dit niet nodig te achten.

Voorschrift 10

Lozingen

1. Er mogen 2 lozingspunten van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak uit een gemengd rioolstelsel worden behouden op het perceel kadastraal bekend als gemeente Margraten, sectie M, nummer 381, (zie onderstaande figuur 1).
2. Lozingspunt 1 :
Er mag een lozing van hemelwater en overstortwater afkomstig van verhard oppervlak, uit gemengd riool via een lozingsconstructie met spijlenrooster met de afmetingen (l*b) 2 * 0,3 meter, in de kernzone van het primaire oppervlaktewater genaamd de Hondenberggrub (code 475.1), worden aangelegd en behouden. (zie onderstaande figuur 1, lozingspunt 1).
3. Lozingspunt 2:
Er mag een lozing van hemelwater en overstortwater afkomstig van verhard oppervlak, uit gemengd riool via een lozingsconstructie met buisdiameter 250 mm, in de kernzone van het primaire oppervlaktewater de Hondenberggrub (code 475.1), worden aangelegd en behouden, (zie onderstaande figuur 1, lozingspunt 2).
4. De maximale lozingshoeveelheid bedraagt volgens de prognose in het monitoringoverzicht, circa 1042 m3 per jaar, afhankelijk van de regenintensiteit is dit gemiddeld 13 x overstorten = 1042 / 13 = 80 m3 per keer, (zie bijlage 2).
5. Lozingspunt, met Waterschapscode 125923 (14.008K.0001B) komt te vervallen en dient in zijn geheel verwijderd en afgevoerd te worden. Dit lozingspunt is bij de gemeente Margraten bekend met code 40.1, zie "Overzicht riooloverstorten en lozingspunten gemeente Margraten", van de vergunning met nr. V03-101, (zie bijlage 4, p. 16).
6. Het maximum lozingsdebiet is 201 liter per uur, gebaseerd op 1,6805 ha, (zie bijlage 2).

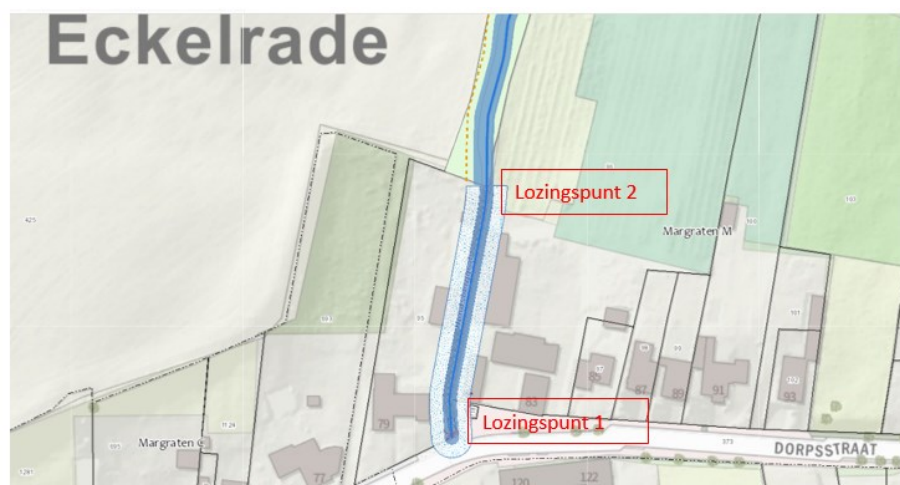


Fig. 1

Voorschrift 11

Onderhoud

1. Onderhoudsplichtige van beide lozingsconstructies is de vergunninghouder (zie bijlage 1)
2. Onderhoud aan het oppervlaktewater vanaf lozingsconstructie 1 tot aan lozingsconstructie 2 met een lengte van ongeveer 85 meter, plus 4 meter benedenstrooms, is voor verantwoordelijkheid van de vergunninghouder. (zie bovenstaande figuur 1).

Voorschrift 12

Aanleg pompgemaal en lozingsconstructie (bouwwerken langs een oppervlaktewater)

1. Tijdens het graven in de Hondenberggrub moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.
2. De nieuwe lozingsconstructie met lozingsleiding welke in de beekbodem wordt aangelegd, dient gestroomlijnd in de beekbodem te worden aangelegd om opstuwung te voorkomen.
3. De lozingsleiding behorende bij de nieuw aan te leggen lozingsconstructie dient op minimaal 1 meter onder maaiveld te worden aangelegd.
4. Na het graven en aanleggen van de lozingsleiding dienen de taluds en de bodem van het oppervlaktewater van lozingspunt 1 tot lozingspunt 2 (zie bovenstaande fig 1), over een lengte van 80 meter te worden verstevigd met een laag stortstenen die in specie worden vastgelegd, vergelijkbaar met de oorspronkelijke situatie, om uitspoeling en afkalving te voorkomen.
5. Ter plaatse van de nieuw aan te leggen lozingsconstructie (zie lozingspunt 2, van bovenstaande fig. 1), dient er over een lengte van 4 meter (stroomafwaarts) een laag zetstenen te worden aangelegd die vast worden gelegd in specie om uitspoeling van de beekbodem en oevers te voorkomen.

6 Aanvraag

6.1 Samenvatting aanvraag

Gemeente Eijsden-Margraten is voornemens om het oude pompgemaal aan de Dorpstraat te Eckelrade te verbeteren. Het doel is het aantal overstortmomenten terug te dringen. Gemiddeld stort het gemaal 22 keer per jaar over met een totale lozingshoeveelheid van 2067 m³. Dit wordt na de upgrade van het pompgemaal teruggedrongen naar 13 x per jaar.

Het huidige pompgemaal heeft een bergingscapaciteit van 75 m³ met een pompcapaciteit van 30 m³/uur waarmee water vanuit het gemengd stelsel verpompt wordt richting RWZI.

In de nieuwe situatie wordt de berging van het pompgemaal vergroot en de pompinstallatie verzaard. Op basis van de monitoring, is de verwachting dat het aantal keer overstorten teruggedrongen wordt naar 13 x per jaar. Het bergingscapaciteit zal in totaal 76,3 m³ worden en de nieuwe pompinstallatie zal een capaciteit van 40,7 m³ per uur hebben.

Wegens plaatsgebrek aan de Dorpstraat is het niet mogelijk om meer berging in het pompgemaal te creëren. Echter zal het toepassen van een combinatie van grotere berging en zwaardere

pompinstallatie resulteren in een aanzienlijke verbetering en bijdragen aan een klimaat-robuuste omgeving.

Verbetering Watersysteem

Doordat het aantal overstortomenten terug wordt gedrongen naar bijna de helft, worden de benedenstroomse buffers aanzienlijk minder belast. Hierdoor kan gesteld worden dat de gemeente voldaan heeft aan de verplichtingen om zoveel mogelijk berging te creëren.

De aanpassingen aan het pompgemaal zullen niet alleen met betrekking tot de kwantiteitsaspecten maar ook met betrekking tot de kwaliteitsaspecten een aanzienlijke verbetering zijn. Het resultaat is een grotere bergingscapaciteit van de buffers en een kwaliteitsverbetering van het (hemel)water wat in de benedenstroomse buffers en beken terecht komt.

Afstromend hemelwater dat via de molgoot in de Hondenberggrub loopt blijft gelijk, er wordt enkel opnieuw bestraat.

Lozingspunt 1:

Er wordt geloosd via een bestaand spijlenrooster. De aanvoerleiding wordt aangepast en krijgt een diameter van 400 mm (zie afbeelding 2).



Afbeelding 2.

Lozingspunt 2:

Een nieuw lozingspunt zal 80 meter benedenstrooms worden aangelegd. Via een leiding van 250 mm die onder de beekbodem door loopt zal gemengd overstort/hemelwater worden geloosd in de Hondenberggrub. De lengte van deze leiding zal 80 meter lang zijn. Dit punt voorziet de first flush. (Zie bijlage 3, detail profiel A-A).

Vervallen lozingspunt

Bij het huidige gemaal ligt een overstort met buisdiameter 400 mm en terugslagklep. Dit lozingspunt met code 125923 (14.008K.0001B) komt te vervallen. Zie afbeelding 3.



Afbeelding 3.

6.2 Locatie

De werkzaamheden zullen plaatsvinden zowel in de kernzone als in het profiel van vrije ruimte van de primaire oppervlaktewater genaamd de Hondenberggrub. Het pompemaal valt in het profiel van vrije ruimte van de Hondenberggrub. De lozingspunten zullen in de kernzone worden aangelegd.

De aanpassingen betreffen in totaal 3 lozingspunten.

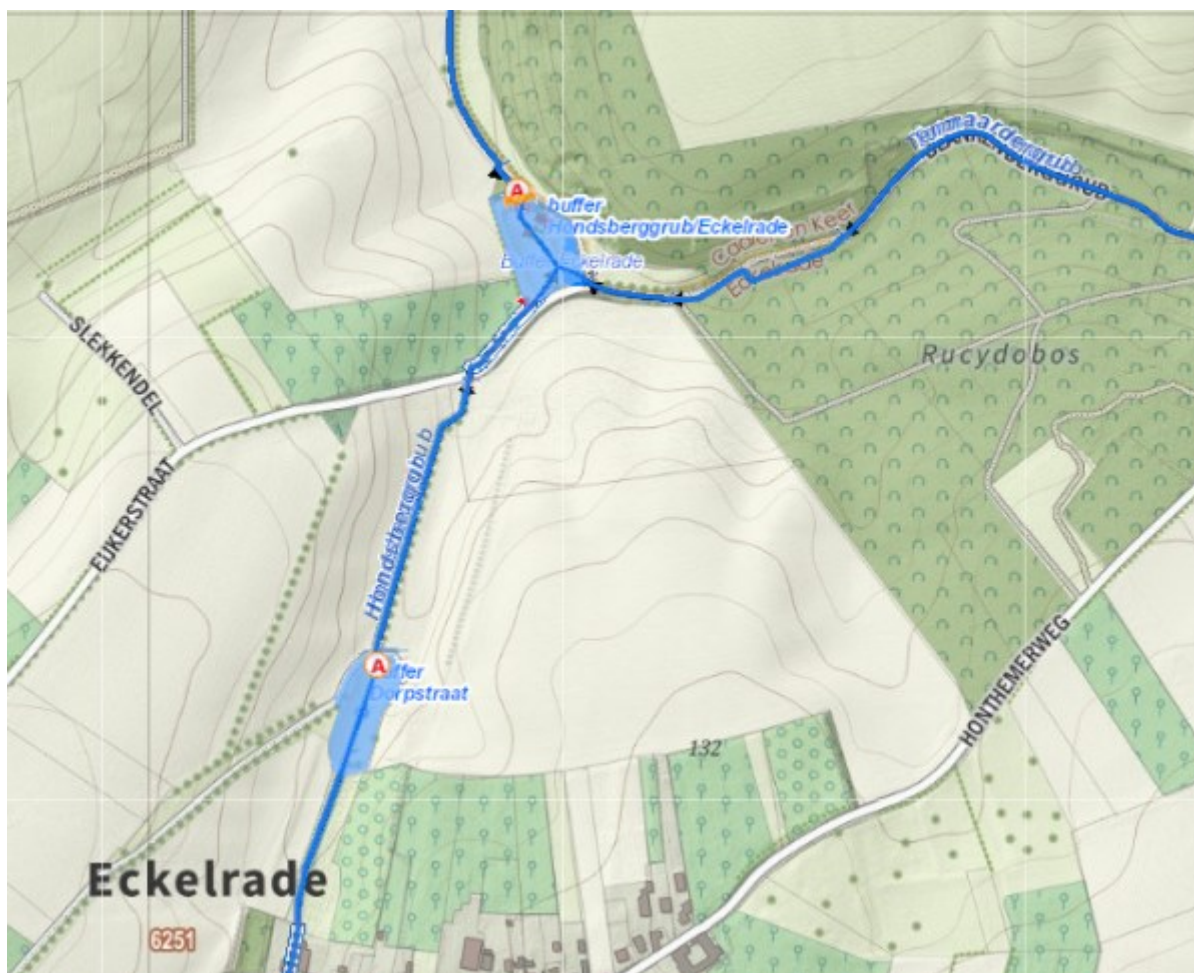
1. Te vervallen lozingspunt : X = 182.124; Y= 313.129
2. Aan te passen lozingspunt : X = 182.122; Y = 313.122
3. Nieuw aan te leggen lozingspunt : X = 182.132; Y = 313.204



De Hondenberggrub is ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Eijsden-Margraten en is als primair water opgenomen in de legger van Waterschap Limburg. De Hondenberggrub heeft ter plaatse een profiel van vrije ruimte met een breedte van ongeveer 12 meter.

Het oppervlaktewater heeft een agrarische functie en een belangrijke afvoerfunctie van overtollig hemelwater van o.a de Dorpstraat te Eckelrade.

Benedenstrooms van de Hondenberggrub ligt de Waterschapsbuffer genaamd “Buffer Dorpstraat”. Onder in de dal komt de Hondenberggrub samen met de Termaardergrub in de Waterschapsbuffer “Buffer Hondenberggrub/Eckelrade” nabij de Rucydobos.



6.3 Vergunningplichtige handelingen

Op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 is een watervergunning van het dagelijks bestuur vereist voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem als dit in een bij de keur behorende uitvoeringsregel is bepaald.

Ingevolge de uitvoeringsregels behorende bij de Keur Waterschap Limburg 2019 is in dit geval vergunning vereist voor de volgende activiteiten:

- Het aanleggen en behouden van een pompgemaal in het profiel van vrije ruimte van het primaire oppervlaktewater genaamd de Hondenberggrub, § 1.5 Uitvoeringsregel bouwwerken langs een oppervlaktewater, en
- Het aanleggen en behouden van een lozingsconstructie in de kernzone van het primaire oppervlaktewater genaamd de Hondenberggrub, § 1.5 Uitvoeringsregel bouwwerken langs een oppervlaktewater, en
- Het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak in het primair oppervlaktewater genaamd de Hondenberggrub, § 1.11 Uitvoeringsregel lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak.

6.4 Meldplichtige handelingen

Op de aangevraagde activiteiten zijn meerdere uitvoeringsregels van toepassing; er gelden algemene regels (meldingsplicht), vergunningplicht en zorgplicht. Artikel 3.4 van de Keur Waterschap Limburg 2019 geeft aan dat wanneer één onderdeel van een (samengestelde) handeling vergunningplichtig is, alle activiteiten in één vergunningaanvraag kunnen worden gecombineerd. In dit geval heeft de aanvrager de aangevraagde activiteiten en werken als één geheel ingediend. Onderhavige vergunning behandelt tevens de hieronder genoemde meldplichtige handeling.

De vergunningaanvraag ziet toe op de kwantiteitsaspecten van het te lozen water vanuit het gemengd stelsel. Het deel van de vergunningaanvraag dat verband houdt met deze activiteit is beschouwd als melding op grond van deze algemene regel, omdat het te verwachten hoeveelheid onder de 100 m³ per uur blijft. Hiermee valt deze activiteit onder de algemene regel 1.1.4 als onderdeel van § 1.1 Uitvoeringsregel "het lozen van water in een oppervlaktewater". Deze regels zijn als bijlage toegevoegd aan deze vergunning, zie bijlage 6. De voorschriften uit deze algemene regel zijn, voor zover van toepassing, overgenomen in hoofdstuk 5 van deze vergunning.

Het aanleggen en behouden van een lozingsleiding in de kernzone van de Hondenberggrub, wordt gezien als een meldplichtige activiteit. Deze activiteit valt onder de algemene regel 'kabels en leidingen onder of langs een oppervlaktewater'. Het deel van de vergunningaanvraag dat verband houdt met deze activiteit is beschouwd als melding op grond van de algemene regel 'Kabels' zoals opgenomen in paragraaf 1.6.4 als onderdeel van § 1.6 Uitvoeringsregel 'kabels en leidingen onder of langs een oppervlaktewater'. Hiervoor moet de vergunninghouder in beginsel voldoen aan de voorschriften die horen bij deze algemene regel'. De voorschriften hiervoor zijn o.a. dat de leiding op minimaal 1 meter onder maaiveld moet worden aangelegd. De regels zijn als bijlage toegevoegd aan deze vergunning, zie bijlage 5. Uit de detailtekening "Profiel A-A" in bijlage 2, blijkt dat deze leiding voldoende diep zal worden aangelegd.

6.5 Zorgplicht

Algemene zorgplicht

Op grond van artikel 3.1 van de Keur van Waterschap Limburg 2019 geldt er een algemene zorgplicht voor uit te voeren handelingen in 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. Deze zorgplicht geldt voor alle vergunde handelingen op basis van deze vergunning maar ook voor andere handelingen in het watersysteem en de eerder genoemde zones en gebieden. Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan deze algemene zorgplicht wordt voldaan.

In aanvulling op de algemene zorgplicht gelden de volgende specifieke zorgplichten:

Specifieke zorgplichten

Op grond van § 1.5 Uitvoeringsregel 'Bouwwerken langs een oppervlaktewater' houdt de specifieke zorgplicht (voor zover van toepassing) in elk geval in dat:

1. het plaatsen en hebben van een bouwwerk niet mag leiden tot beschadiging van het talud, de bodem en de oever van het oppervlaktewater;
2. het bouwwerk zodanig geplaatst dient te worden dat deze geen belemmering vormt voor het uitvoeren van onderhoud.

Op grond van § 1.6 Uitvoeringsregel 'Kabels en leidingen onder of langs een oppervlaktewater' houdt de specifieke zorgplicht (voor zover van toepassing) in elk geval in dat:

1. de leiding zodanig wordt aangebracht en onderhouden dat de water af- en doorvoerfunctie van het oppervlaktewater niet wordt belemmerd;
2. het doelmatig onderhoud van het oppervlaktewater niet onevenredig wordt belemmerd.

Op grond van § 1.11 Uitvoeringsregel 'Lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak' houdt de specifieke zorgplicht (voor zover van toepassing) in elk geval in dat:

1. een lozing van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak in de bodem via afstroming naar een oppervlaktewater geen wateroverlast veroorzaakt.

De zorgplicht zoals bedoeld in artikel 3.1 van de Keur is altijd van toepassing op lozingen in alle oppervlaktewateren binnen het beheergebied van het waterschap die geen rijkswater zijn.

Voor wat betreft het aanleggen en hebben van een lozingsvoorziening geldt dat de zorgplicht alleen van toepassing is op voorzieningen die zijn aangelegd in de op de legger opgenomen primaire en secundaire oppervlaktewateren.

Op grond van § 1.1 lozen in een oppervlaktewater' houdt de specifieke zorgplicht (voor zover van toepassing) in elk geval in dat:

1. de lozing niet mag leiden tot beschadiging van oevers, taluds en bodem;
2. het onderhoud (maaïen oevers, taluds, bodem en onderhoudstrook) mag niet worden belemmerd door de aanwezigheid van een lozingsvoorziening;

3. na het verwijderen van de (tijdelijke) lozingsvoorziening de watergang in oorspronkelijke toestand wordt hersteld;
4. degene die water loost op de bodem zorgt er voor dat afstroming naar een oppervlaktewater wordt vermeden;
5. 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 de algemene en specifieke zorgplichten wordt voldaan.

6.6 Overige wet- en regelgeving: Besluit lozen buiten inrichtingen

De aanvraag betreft onder meer het lozen van overstortwater en afstromend hemelwater vanaf verhard oppervlak in de primaire oppervlaktewateren de Hondenberggrub. De lozingen van zowel het afstromende hemelwater van verhard oppervlak als het overstortwater betreffen dynamische lozingen waarbij de lozingsdebieten afhankelijk zijn van onder meer de regenintensiteit. Voor de kwalitatieve aspecten van de lozing van afstromend hemelwater in oppervlaktewater gelden van rijkswege bepalingen vanuit het Besluit lozen buiten inrichtingen (Blbi).

Op grond van het Blbi is het toegestaan om het afstromend hemelwater (art. 3.14) en (huishoudelijk) afvalwater (art. 3.15) te lozen in de Hondenberggrub, mits het hemelwaterstelsel en het gemengd stelsel zijn opgenomen in het gemeentelijk rioleringsplan (GRP) en overeenkomstig dit plan zijn uitgevoerd en worden beheerd.

Het GRP Eijsden-Margraten 2018-2022 is op 24-10-2017 vastgesteld door de Raad.

Zowel het GRP als het BRP Heugem-Limmel, maart 2018 (beide in samenwerking opgesteld met de regio Maas en Mergelland).

Graafwerkzaamheden:

Met de betrekking tot de waterkwaliteitsaspecten moet ook voldaan worden aan het Blbi. Er vinden graafwerkzaamheden plaats om de lozingsleiding in de kernzone van de Hondenberggrub aan te leggen. Artikel 3.17 van de het Blbi is hierop van toepassing. Op grond van artikel 1.10 van het Blbi moeten graafwerkzaamheden in de bodem gemeld worden. Hierbij moet worden aangegeven wat de bodemkwaliteit van de te vergraven grond is en of deze de interventiewaarde overschrijdt. In dat geval moet naast de melding ook een werkplan worden ingediend waarin is aangegeven hoe verontreiniging van het water wordt voorkomen.

Artikel 3.11 van het Blbi is van toepassing omdat er sprake is van nieuwbouw van een vast object. Een pompgemaal is een vast object in de zin van het Blbi en met betrekking tot de toe te passen bouwstoffen moet ook worden voldaan aan het Bouwstoffenbesluit.

Voor de kwalitatieve aspecten van lozingen vanuit niet-inrichtingen in oppervlaktewater(en) dient de rioleringbeheerder een melding in te dienen bij de waterkwaliteitsbeheerder conform het Blbi. Deze zijn reeds gemeld op d.d. 10 juni 2021, de melding is geregistreerd onder zaaknummer 2021-Z4478 en is aan deze vergunning toegevoegd onder bijlage 7.

7 Toetsing

7.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening.

Een vergunning wordt geweigerd indien de vergunningaanvraag niet verenigbaar is met de doelstellingen van 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 Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in de beleids- en uitvoeringsregels van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.

De Hondenberggrub heeft een agrarische 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 Waterbeheerplan 2016-2021.

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.

7.2 Overwegingen

Beleid

De vergunningaanvraag is getoetst aan:

- de Keur Waterschap Limburg 2019; en
- de van toepassing zijnde beleids- en uitvoeringsregels behorende bij de Keur van Waterschap Limburg 2019.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende uitvoeringsregels:

- Het aanleggen en behouden van een pompemaal in het profiel van vrije ruimte van de primaire oppervlaktewater genaamd de Hondenberggrub, § 1.5 Uitvoeringsregel bouwwerken langs een oppervlaktewater; en
- Het lozen van hemelwater afkomstig van een verhardoppervlak, § 1.11 Uitvoeringsregel lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende beleidsregels:

- Beleidsregel 6 Aanleggen van een bouwwerk; en

- Beleidsregel 10 Lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak.

Toetsing wateren

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

- afname bergingscapaciteit oppervlaktewater;
Halverwege de Hondenberggrub is een buffer genaamd "Buffer Dorpstraat" en waar de Hondenberggrub samen komt met de Temaardergrub bevindt zich de buffer "Hondenberggrub / Eckelrade". Doordat het aantal overstortomenten terug wordt gedrongen naar bijna de helft, worden de benedenstroomse buffers aanzienlijk minder belast. Op basis van de gegevens in het monitoringsoverzicht in bijlage 2 en afhankelijk van de regenintensiteit zou er naar schatting 1025 m³ minder (hemel)water overstorten uit het gemengd riool. Hierdoor kan gesteld worden dat de aanpassingen aan het pompgemaal de bergingscapaciteit van de benedenstroomse oppervlaktewateren aanzienlijk zal vergroten.
- afname overstorten oppervlaktewater;
Het oude pompgemaal stortte gemiddeld 22 keer per jaar over. Dit wordt teruggedrongen naar 13 keer per jaar en afhankelijk van de regenintensiteit is de verwachting dat er in totaal 1.025 m³ minder water uit het gemengd rioolstelsel in de Hondenberggrub terecht zal komen. Dit is een significante verbetering ten opzichte van de huidige situatie.
- toename bergingscapaciteit en pompcapaciteit pompgemaal Dorpstraat;
In de huidige situatie heeft het pompgemaal een bergingscapaciteit van 75 m³ met een pompcapaciteit van 30 m³/uur. Na de upgrade zal dit 76,3 m³ zijn met een pompcapaciteit van 40,7 m³/uur. De verwachting is dat het aantal keer overstorten bijna zal halveren.
- afname doorstroomcapaciteit oppervlaktewater;
De Hondenberggrub is grotendeels voorzien van stortstenen wat de doorstroomcapaciteit bevordert. Het prefab lozingsconstructie welke in de kernzone van de Hondenberggrub wordt aangelegd zal gestroomlijnd in het profiel komen te liggen waardoor er geen significante afname zal optreden met betrekking tot de doorstroming van de Hondenberggrub. Verder loopt de Hondenberggrub steil af waardoor de doorstroming bij hevig regenval een sterke stroming heeft. De gemeente pleegt er regelmatig onderhoud waardoor de doorstroming gegarandeerd blijft.
- stabiliteit taluds;
Zowel de taluds als de bodem van de Hondenberggrub zijn voorzien van een laag stortstenen welke in een laag beton worden vast gezet, hierdoor heeft de Hondenberggrub een vast profiel en kan het niet verzakken en/of wegspoelen.
- effect op waterkwaliteit;
Het oude pompgemaal stortte gemiddeld 22 keer per jaar over met een totale lozingshoeveelheid van 2067 m³. De huidige berging heeft een pompcapaciteit van 30 m³/uur waarmee water terug wordt gepompt richting RWZI. In het nieuwe gemaal zal een zwaardere pompinstallatie worden geïnstalleerd en van een grotere bergingscapaciteit worden voorzien waardoor het aantal keer overstorten zal worden teruggedrongen naar 13 x per jaar. De nieuwe

pompinstallatie zal een capaciteit van 40,7 m³ per uur hebben. Er komt daarmee afhankelijk van de regenintensiteit gemiddeld per jaar 1.025 m³ vervuild water in de beek terecht, wat op zijn beurt een significante verbetering van het waterkwaliteit zal betekenen.

- negatief effect op ecologie;
Door minder overstort momenten zal er minder vervuiling in de beek, beekbodem en benedenstroomse beken en buffers optreden, dit is een significante verbetering voor flora en fauna.
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud oppervlaktewater;
De Hondenberggrub wordt voorzien van een laag stortstenen in beton wat onderhoudsarm is daarbij valt het onderhoud tot aan het lozingsconstructie met buisdiameter 250 mm plus een afstand van 4 meter benedenstrooms, onder de verantwoordelijkheid van de vergunninghouder. In voorschrift 11 is deze verantwoordelijkheid ten aanzien van onderhoud vastgelegd.

Toetsing meldplichtige handelingen

Het aanleggen en behouden van een lozingsleiding in de kernzone van de Hondenberggrub en het lozen van water in de Hondenberggrub, betreffen op grond van de Uitvoeringsregel 1.6 Het aanleggen van kabels en leidingen en Uitvoeringsregel 1.1 Het lozen van water in een oppervlaktewater van de Keur Waterschap Limburg 2019 meldplichtige handelingen (zie paragraaf 6.4 van deze vergunning). De toetsing van de leiding en de lozing heeft plaatsgevonden op basis van de algemene regel 1.6.4 en 1.1.4 zoals opgenomen in paragraaf 6.4 als onderdeel van de uitvoeringsregel 1.6 en 1.1.

7.3 Conclusie toetsing

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet en de Keur Waterschap Limburg 2019 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.

8 Procedure en rechtsbescherming

8.1 Procedure

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 10 juni 2021 de aanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2021-Z4483. De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Awb plaatsgevonden.

8.2 Rechtsbescherming

Bezwaar

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

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

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

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

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

Het verzoekschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

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

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

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

9 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 6.22, lid 1 en lid 3, sub b van de Waterwet. 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 7.14 van de Waterwet.

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.

10 Bijlagen

Bijlagen behorende bij vergunning met kenmerk 2021-Z4483:

1. bestektekening "gemaal Eckelrade", d.d. 05-03-2021, tekeningnummer 2021-0600, met documentnummer WLDOC-1663486819-123656;
2. overzicht overstortgedrag "Rioolgemaal te Eckelrade", d.d. 01-01-2021, met documentnummer WLDOC-1663486819-123655;
3. principedetails pompgemaal Dorpstraat, d.d. 05-03-2021, met documentnummer WLDOC-1663486819-123970;
4. vergunning V03-101, d.d. 20 februari 2004, WLDOC-1663486819-149463;
5. Uitvoeringsregels 1.6 'Het aanleggen van kabels en leidingen mbt oppervlaktewater', documentnummer WLDOC-1663486819-149388;
6. Uitvoeringsregels 1.1 'Het lozen van water in een oppervlaktewater, met documentnummer WLDOC-1663486819-149393;
7. 2021-Z4478 Melding Besluit lozen buiten inrichtingen, Hondenberggrub, d.d. 10 juni 2021, met documentnummer WLDOC-1663486819-197747;
8. het Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie december 2016.