

# BESLUIT WATERVERGUNNING

**Het lozen van hemelwater afkomstig van nieuw verhard oppervlak, het aanleggen en behouden van drie overkluizingen en één duiker in het primaire oppervlaktewater genaamd 'Bosgraaf' te Born**

Zaaknummer: 2023-Z2293

## 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.....	10
6.1.	Samenvatting aanvraag .....	10
6.2.	Locatie .....	11
6.3.	Vergunningplichtige handelingen .....	11
6.4.	Zorgplicht.....	12
6.5.	Andere wet- en regelgeving.....	12
7.	Toetsing .....	13
7.1	Algemeen.....	13
7.2	Overwegingen.....	13
7.3	Conclusie toetsing.....	16
8.	Procedure en rechtsbescherming.....	16
8.1	Procedure .....	16
8.2	Rechtsbescherming.....	16
9.	Mededelingen.....	18
10.	Bijlagen .....	19

## BESLUIT INGEVOLGE DE WATERWET

### 1. Onderwerp aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 3 februari 2023 een aanvraag ontvangen van Aveco De Bondt B.V., Postbus 64, 7450 AB, Holten namens Provincie Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht, 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 lozen van hemelwater afkomstig van nieuw verhard oppervlak, het aanleggen en behouden van drie overkluizingen en één duiker in het primaire oppervlaktewater genaamd 'Bosgraaf' te Born, 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 Provincie Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht, voor:
  - het aanleggen en behouden van drie overkluizingen en één duiker in het primaire oppervlaktewater genaamd 'Bosgraaf' te Born, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.3 *Uitvoeringsregel 'duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater'*;
  - het lozen van hemelwater afkomstig van nieuw verhard oppervlak, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.11 *Uitvoeringsregel 'Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak'*;
- 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:
  - tekening "De Taille van Limburg", d.d. 23-12-2022, tekeningnummer: DO-GWW-OVT-4002, ons kenmerk : WLDOC-1663486819-318544, (Bijlage 1);
  - ontwerpnota waterhuishouding "De Taille van Limburg", d.d. 25-01-2023, documentnummer 9224020-P-5398, revisie 2.0, ons kenmerk : WLDOC-1663486819-318560, (bijlage 2);
- d. het Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie december 2016 (bijlage 3 ) 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 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](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).
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**

*Startoverleg en einde werkzaamheden*

1. De vergunninghouder belegt tenminste 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden een startoverleg, waarbij in elk geval de toezichthouder namens het waterschap aanwezig is.

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

#### **Voorschrift 7**

##### *Revisietekeningen*

1. Binnen acht 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.
2. 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

(bijlage 3) van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. De gegevens kunnen verstuurd worden naar [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).

#### **Voorschrift 8**

##### *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 9**

##### *Beëindiging gebruik*

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

## **5.2 Specifieke voorschriften**

#### **Voorschrift 10**

##### *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.
6. Onderhoudsplichtige van de drie nieuwe overkluizingen, de duiker en het lozingswerk is de vergunninghouder. Het onderhoud aan het oppervlaktewater, 1 meter boven- en benedenstrooms van de drie nieuwe overkluizingen, de duikers en het lozingswerk is voor verantwoordelijkheid van de vergunninghouder.

### **Voorschrift 11**

#### *Duikers en overkluizingen*

1. Voordat de overkluizingen en duikers worden aangelegd, moet het oppervlaktewater ter plaatse worden gebaggerd tot de vaste waterbodem.
2. De overkluizingen en duiker moeten voldoen aan de volgende maatvoering:

<b>Onderdeel :</b> <b>Overkluizing Mitsubishi Avenue</b>	<b>Beschrijving / maatvoering</b>
Type duiker	rond
RD-coördinaten (om en nabij)	X = 186.631; Y = 338.784
Lengte duiker	maximaal 47,7 meter
Inwendige doorsnede duiker	minimaal 0,8 meter
Binnen-onderkant van de duiker (BOB)	31,90 meter +NAP
Materiaal	beton

<b>Onderdeel :</b> <b>Overkluizing N297</b>	<b>Beschrijving / maatvoering</b>
Type duiker	rond
RD-coördinaten (om en nabij)	X = 186.607; Y = 338.703
Lengte duiker	maximaal 58,6 meter
Inwendige doorsnede duiker	minimaal 0,8 meter
Binnen-onderkant van de duiker (BOB)	32,0 meter +NAP
Materiaal	beton

<b>Onderdeel :</b> <b>Overkluizing nieuwe toegang VDL</b>	<b>Beschrijving / maatvoering</b>
Type duiker	rond
RD-coördinaten (om en nabij)	X = 186.679; Y = 338.782
Lengte duiker	maximaal 49,8 meter
Inwendige doorsnede duiker	minimaal 0,8 meter
Binnen-onderkant van de duiker (BOB)	31,90 meter +NAP



Materiaal	beton
-----------	-------

Onderdeel :	Beschrijving / maatvoering
<b>Duiker in bestaande dam</b>	
Type duiker	rond
RD-coördinaten (om en nabij)	X = 186.751; Y = 338.457
Lengte duiker	maximaal 14,6 meter
Inwendige doorsnede duiker	minimaal 0,5 meter
Binnen-onderkant van de duiker (BOB)	33,65 meter +NAP
Materiaal	beton

- De overkluisingen en duiker moeten zodanig aangelegd worden dat deze niet kunnen vervormen en/of verzakken.
- De taluds mogen niet steiler worden aangelegd dan 1 op 2(hoogte : breedte).
- De overkluisingen en duiker moeten worden vrijgehouden van bagger, planten of andere doorstromingsbelemmeringen.
- De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.

## Voorschrift 12

### Lozingen

- Er mag een lozingsvoorziening (noodoverlaat) worden aangelegd en behouden in het primair oppervlaktewater genaamd 'Bosgraaf', dit perceel is kadastraal bekend als Gemeente Born, sectie L, nummer 173, het lozingspunt zal om en nabij de RD coördinaten : X = 186.896, Y = 338.692, liggen.
- Er wordt enkel hemelwater geloosd bij meerdere buien van T = 100, binnen 24 uur, zie bijlage 2.
- De lozingsleiding wordt uitgevoerd in PVC en heeft een maximale diameter van Ø200 mm.
- De oevers en eventueel de overliggende oevers en de bodem van het oppervlaktewater moeten ter plaatse van de lozingspunten tegen uitspoeling en afkalving worden beschermd.
- Vergunninghouder is verantwoordelijk voor herstelwerkzaamheden indien zich als gevolg van overstort uitspoeling en/of erosie voordoet.
- Na aanleg van de lozingsvoorziening dient het talud erosiebestendig te worden afgewerkt en ingezaaid met graszaad zodat er een dichte grasmat ontstaat.
- De lozingsleiding dient gelijk met het talud te worden afgekant en vrij gehouden te worden van begroeiingen zodat het goed zichtbaar is en daardoor niet beschadigd raakt bij maaiwerkzaamheden. Waterschap Limburg is niet verantwoordelijk voor eventuele beschadigingen als gevolg van slecht onderhoud of zichtbaarheid van de lozingsleiding.

## 6. Aanvraag

### 6.1. Samenvatting aanvraag

VDL Nedcar is van plan het fabrieksterrein uit te breiden. De hiermee gepaard gaande toename van het aantal werknemers betekent een toename van de hoeveelheid verkeer, voor zowel de logistiek personeelsverkeer. Deze toename van verkeer heeft effect op de omliggende infrastructuur, met name op de aansluitingen van VDL Nedcar op de omliggende provinciale wegen N297 en N276 en deze wegen zelf.

Provincie Limburg, is daarom voornemens de omliggende infrastructuur aan te passen waarmee de doorstroming, veiligheid en duurzaamheid gewaarborgd blijven. Hiermee gepaard gaat het deels verleggen van de Bosgraaf, deze activiteit is separaat geregeld in de op d.d. 26 juli 2012 verleende vergunning met registratienummer 2020-Z9990.

#### Overkluizingen Bosgraaf

Een onderdeel van deze aanpassingen betreft het aanleggen van 2 nieuwe kruispunten op de Mitsubishi Avenue ter ontsluiting van VDL Nedcar en Katoen Natie/Mitsubishi. De realisatie hiervan brengt een drietal overkluizingen met zich mee namelijk, één nieuwe overkluizing onder de nieuwe ligging van de N297, deze wordt 58,6 meter lang, één overkluizing onder de nieuwe ligging van de Mitsubishi Avenue, 47,7 meter lang en één nieuwe overkluizing onder de nieuwe toegang tot het VDL-terrein, 49,8 meter. Verder wordt er één duiker van 14,6 meter aangelegd om toegang tot het onderhoudspad te verkrijgen.

#### Infiltratie van hemelwater afkomstig van nieuw verhard oppervlak op de Bosgraaf

Nog een onderdeel van de aanpassingen in de omliggende infrastructuur betreft een verdiepte weg. Hemelwater wordt verzameld in een pompkelder onder de weg en wordt vervolgens via een persleiding naar het infiltratieveld verpompt. De persleiding loost in een put met een overstort. Daarna stroomt het naar de infiltratievoorziening. Hiermee wordt voldaan aan de eis dat de laatste put voor de infiltratievoorziening een zandvang heeft. Tevens zorgt de infiltratie voorziening ervoor dat het hemelwater niet uit het gebied wordt getransporteerd en lokaal aan het grondwater wordt toegevoegd.

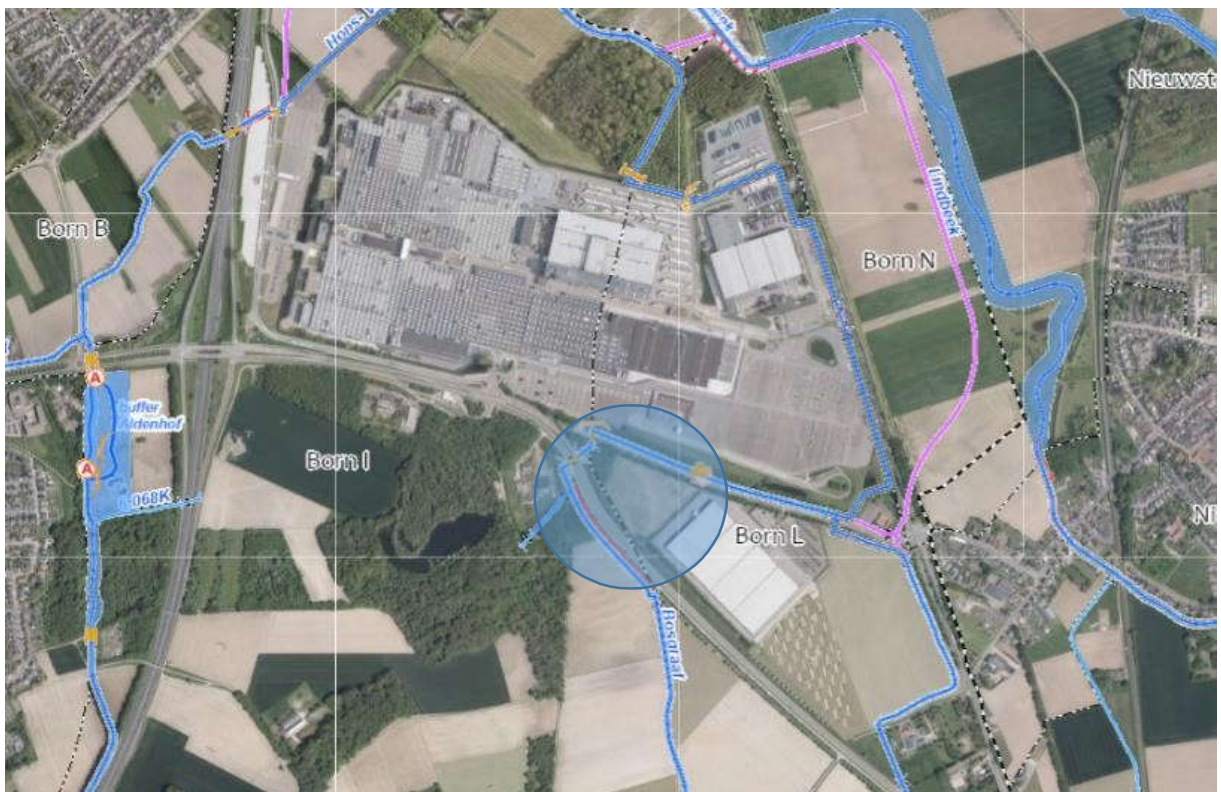
Het ontwerp van de infiltratievoorziening is beschreven in paragraaf 3.4 van de DO Ontwerpnota waterhuishouding, zie bijlage 2 van onderhavige vergunning. Het verhard oppervlak aangesloten op de pompkelder in de verdiepte ligging is 4716 m<sup>2</sup>. Er is uitgegaan van een totale neerslag van 71,53 mm (T=100 conform het document van Meteoconsult) (E-00423). Dit resulteert in een gevraagde capaciteit van het infiltratieveld van 340 m<sup>3</sup>. In het ontwerp heeft het veld een capaciteit van 425 m<sup>3</sup>. De berekening van de capaciteit van het infiltratieveld is opgenomen in bijlage J van de ontwerpnota. Hiermee voldoet de buffer aan de eisen uit de Keur zijnde 80 mm voor nieuwe verharde oppervlakken.

Om het water binnen 24 uur weg te krijgen uit de infiltratievoorziening worden grindpalen toegepast. Hierna is de voorziening weer volledig beschikbaar voor het bergen van de volgende bui.

De lozingsvoorziening zal in theorie niet lozen daar de kans klein is dat er meerdere T=100 buien zich voordoen binnen een tijdsbestek van 24 uur. De lozingsvoorziening wordt dus gezien als een noodoverlaat om wateroverlast lokaal te voorkomen.

## 6.2. Locatie

De werkzaamheden en de infiltratiebuffer worden gerealiseerd op onderstaande locatie.



De Bosgraaf is ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Echt-Susteren en is als primair water opgenomen in de legger van Waterschap Limburg. Ter plaatse van de werkzaamheden varieert de breedte van het profiel van vrije ruimte van de Bosgraaf en is het aangewezen tot 'overig water' en heeft het een omgevingsgerichte functie.

## 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 drie overkluizingen en één duiker in het primair oppervlaktewater genaamd 'Bosgraaf' te Born, waarvoor vergunning is vereist op grond van

artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.3 *Uitvoeringsregel 'duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater'*;

- het lozen van hemelwater afkomstig van nieuw verhard oppervlak, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.11 *Uitvoeringsregel 'Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak'*.

#### 6.4. 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 § 1.3.3. *Uitvoeringsregel 'Duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater'* houdt de specifieke zorgplicht (voor zover van toepassing) in elk geval in dat:

De zorgplicht houdt in elk geval in dat:

1. De duiker of overkluizing de doorstroming van het oppervlaktewater niet mag stremmen of belemmeren;
2. De duiker of overkluizing doelmatig moet functioneren en in goede staat van onderhoud moet verkeren;
3. De duiker of overkluizing zodanig aangelegd dient te worden dat deze niet kan vervormen en/of verzakken.

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.

#### 6.5. Andere wet- en regelgeving

##### Graafwerkzaamheden:

Met de betrekking tot de waterkwaliteitsaspecten moet ook voldaan worden aan het Besluit lozen buiten inrichtingen (Blbi). Om de overkluizingen en de duiker aan te leggen moeten graafwerkzaamheden plaatsvinden in de beekbodem van het oppervlaktewater genaamd 'Bosgraaf'.

Artikel 3.17 van 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.

#### Afvloeiend hemelwater:

De kwaliteit van het hemelwater in het gebied dat niet infiltreert in de bodem maar afvloeit naar de Bosgraaf moet voldoen aan paragraaf 3.3. 'lozen van hemelwater' van het Blbi. Ook moet worden voldaan aan de zorgplicht die is opgenomen in artikel 2.1 van het Blbi. Dit besluit met de bijbehorende regeling is te vinden op de website van [www.wetten.nl](http://www.wetten.nl)

## **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 Bosgraaf is aangewezen tot 'overig water' en heeft het 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.

### **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:

- §1.3 Uitvoeringsregel 'duikers en overkluizingen in een oppervlaktewater'; en
- § 1.11 Uitvoeringsregel 'Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak'.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende beleidsregels:

- Beleidsregel 4. Aanleggen van een duiker in een primair water; 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 doorstroomcapaciteit oppervlaktewater;*

##### Overkluizingen en duiker

De aanwezigheid van een duiker of overkluizing kan leiden tot belemmeringen voor de afwatering en het doorvoeren van het water. Van groot belang bij het voorkomen van belemmeringen voor de afwatering, is het doorstromingsprofiel van de duiker. Het doorstromingsprofiel van een duiker en van een overkluizing moet afgestemd zijn op het in het oppervlaktewater in maatgevende omstandigheden voorkomende debiet.

De overkluizingen en duiker zijn door Waterschap Limburg hydrologisch getoetst en voldoen met een minimale diameter van 0,8 meter. Hierdoor wordt geen significant negatief effect op de doorstroomcapaciteit van de Bosgraaf verwacht.

##### lozingsvoorziening

De lozingsvoorziening (noodoverlaat) zal gelijk met het talud worden afgekant waardoor het geen effect heeft op de doorstroming. Hierdoor zal de doorstroomcapaciteit van de Bosgraaf niet negatief worden beïnvloed.

- *afname bergingscapaciteit oppervlaktewater;*

Het profiel van de Bosgraaf zal door de aanwezigheid van de lozingsvoorziening, duiker en overkluizingen niet veranderen waardoor het bergend vermogen onaangetast blijft.

- *Negatief effect lozen kwantiteit;*

Ten gevolge van de verwachte klimaatverandering zal de neerslagintensiteit toenemen. Hierdoor neemt het risico op wateroverlast toe. Bij afvoer en lozing van hemelwater afkomstig van nieuw aangelegd verhard oppervlak wordt daarom het stand-still beginsel (waterneutraal bouwen) gehanteerd. Vergunning voor het lozen van hemelwater afkomstig van nieuw verhard oppervlak wordt verleend onder voorwaarde dat de lozing niet leidt tot een grotere lozing van hemelwater dan in de voorafgaande (onverharde) situatie. Dit kan door het realiseren van voldoende infiltratie dan wel door voldoende berging/buffering van het hemelwater.

Het bijkomend verhard oppervlak is 4716 m<sup>2</sup>. Er is uitgegaan van een totale neerslag van 71,53 mm (T=100 conform het document van Meteoconsult). Dit resulteert in een gevraagde capaciteit van het infiltratieveld van 340 m<sup>3</sup>. In het ontwerp heeft het veld een capaciteit van 425 m<sup>3</sup>. Er is dus meer capaciteit voorhanden dan dat er noodzakelijk is voor het bergen van de T=100 bui. De lozingsvoorziening zal in theorie niet lozen daar de kans klein is dat er meerdere T=100 buien zich voordoen binnen een tijdsbestek van 24 uur. Hiermee voldoet het ontwerp ruim aan de bergingseis en zullen er geen negatieve effecten optreden ten aanzien van de te lozen kwantiteit.

- *stabiliteit taluds;*

De taluds zullen ter plaatse van de lozingsvoorziening, worden beschermd tegen erosie. Na de werkzaamheden dient het talud met graszaad te worden ingezaaid zodat er een erosiebestendige grasmat ontstaat. Onder voorschrift 12, lid 4 en 5 zijn ten aanzien van de stabiliteit van taluds voorwaarden opgesteld. Hierdoor zal het aanleggen en behouden van een uitstroomvoorziening geen negatief effect hebben op de stabiliteit van het talud.

- *negatief effect op waterkwaliteit;*

Een onderdeel van de aanpassingen in de omliggende infrastructuur betreft een verdiepte weg. Hemelwater wordt verzameld in een pompkelder onder de weg en wordt vervolgens via een persleiding naar het infiltratieveld verpompt. Tevens wordt een put met zandvang toegepast. Daarnaast moet de kwaliteit van het te lozen hemelwater voldoen aan het Besluit lozen buiten inrichtingen (zie ook paragraaf 6.5 van deze vergunning). Hierdoor is de verwachting dat de lozing geen significant negatief effect zal hebben op de waterkwaliteit.

- *negatief effect op grondwaterregime;*

Het infiltratieveld heeft een capaciteit van 425 m<sup>3</sup>. De berekening van de capaciteit van het infiltratieveld is opgenomen in bijlage J van de ontwerpnota. Om het water binnen 24 uur weg te krijgen uit de infiltratievoorziening worden grindpalen toegepast. Hierna is de voorziening weer volledig beschikbaar voor het bergen van de volgende bui. Door de aanleg van een infiltratievoorziening kan hemelwater toch nog infiltreren in de bodem. Hierdoor treden er, nadat de percelen volledig bebouwd zijn, geen significante negatieve effecten op voor het grondwaterregime.

- *mogelijkheid van doelmatig onderhoud oppervlaktewater;*

Doordat de uitstroomvoorziening vrij zal worden gehouden van beplanting en begroeiing is deze goed zichtbaar zodat deze niet beschadigd raakt bij maaiwerkzaamheden. Onderhoudsplichtige van de lozingsvoorziening is de vergunninghouder. Het onderhoud aan het oppervlaktewater, 1 meter boven- en benedenstrooms van het lozingspunt is voor verantwoordelijkheid van de vergunninghouder. Hierdoor zullen er geen negatieve gevolgen zijn ten aanzien van onderhoud als gevolg van de lozingsvoorziening.

- *toekomstige ontwikkelingen / verbeteringen watersysteem.*

VDL Nedcar is van plan het fabrieksterrein uit te breiden. De hiermee gepaard gaande toename van het aantal werknemers betekent een toename van de hoeveelheid verkeer, voor zowel de logistiek personeelsverkeer. Deze toename van verkeer heeft effect op de omliggende infrastructuur, met name op de aansluitingen van VDL Nedcar op de omliggende provinciale

wegen N297 en N276 en deze wegen zelf. Daarnaast zijn er knelpunten die zich zullen manifesteren als gevolg van de autonome groei van het verkeer. Dit alles is de aanleiding voor een toekomst vast en robuust ontwerp van de omliggende infrastructuur en watersysteem waarmee de doorstroming, veiligheid en duurzaamheid gewaarborgd blijven. Daarom is de verwachting dat de onderhavige vergunde werken voldoende klimaatrobust zijn ontworpen waardoor er in de nabije toekomst geen toekomstige ontwikkelingen en/of verbeteringen van het watersysteem nodig zullen zijn.

### 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 3 februari 2023 de aanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2023-Z2293. Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft een afschrift van de aanvraag conform artikel 6.15 lid 1 van de Waterwet doorgestuurd naar Burgemeester en Wethouders van de gemeente Echt-Susteren. Deze brief is geregistreerd onder ons kenmerk : WLDOC-1663486819-318553.

De aanvrager is op (geregistreerd onder ons kenmerk : WLDOC-1663486819-320166) op de hoogte gesteld van het feit dat de aanvraag op grond van artikel 4:5 van de Awb nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen. De aanvrager is in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden binnen 4 weken aan de aanvraag toe te voegen. De termijn voor behandeling van de aanvraag is zolang opgeschort. De ontbrekende gegevens zijn op 1 maart 2023 bij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg ontvangen en geregistreerd onder ons kenmerk : WLDOC-1663486819-320897. Daarmee is de procedure opgeschort met 1 dag.

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 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 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 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).

## 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 erfdiensbaarheden 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:

- Aveco De Bondt B.V., Postbus 64, 7450 AB, Holten.

## 10. Bijlagen

Bijlagen behorende bij vergunning met kenmerk 2023-Z2293:

1. tekening "De Taille van Limburg", d.d. 23-12-2022, tekeningnummer: DO-GWW-OVT- 4002, ons kenmerk : WLDOC-1663486819-318544;
2. ontwerpnota waterhuishouding "De Taille van Limburg", d.d. 25-01-2023, documentnummer 9224020-P-5398, revisie 2.0, ons kenmerk : WLDOC-1663486819-318560;
3. het Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie december 2016.