



waterschap limburg

11 AUG 2020

d.o.v. K. Baetens

Ons kenmerk DOC-00084270
Bijlage(n) 1

Maastricht 6 augustus 2020
Verzonden 10 augustus 2020

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

Artikel 2.7, tweede lid, Wet natuurbescherming

Herinrichting van de middenloop van de
Caumerbeek te Heerlen

Zaaknummer: 2020-202542



1. Besluit

Gelet op het bepaalde in de Wet natuurbescherming (verder: Wnb), de aanvraag van 31 maart 2020 en de navolgende overwegingen, besluiten wij:

1. aan Waterschap Limburg, een vergunning als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid van de Wnb te verlenen voor de herinrichting van de middenloop van de Caumerbeek te Heerlen, overeenkomstig de op 31 maart 2020 ontvangen aanvraag en bijbehorende stukken;
2. aan de vergunning de beperkingen te stellen en voorschriften te verbinden, zoals opgenomen onder hoofdstuk 2;
3. dat deze vergunning wordt verleend voor de periode tot 31 augustus 2021;
4. de aanvraag en de bijbehorende stukken ontvangen op 31 maart 2020 deel uitmaken van deze vergunning, behoudens en voor zover daarvan bij dit besluit niet wordt afgeweken.

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,

drs. M.G.P.I. Arts
clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving
team Vergunningen



2. Voorschriften

Aan deze vergunning worden de volgende voorschriften verbonden:

- 2.1** De vergunning geldt alleen voor de activiteiten die conform de aanvraag en de bijbehorende stukken ontvangen op 31 maart 2020 (opgesomd in paragraaf 6.1 “aanvraag”) worden uitgevoerd;
- 2.2** De vergunning geldt voor de herinrichting van de middenloop van de Caumerbeek te Heerlen;
- 2.3** Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient een afschrift van de vergunning op de locatie van de activiteiten aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouder of opsporingsambtenaar;
- 2.4** Indien blijkt dat de in de vergunning gestelde termijn niet voldoende is om de werkzaamheden waarop de vergunning betrekking heeft uit te voeren, dient minimaal 8 weken voor het verstrijken van deze termijn, een verzoek tot verlenging van de vergunning ingediend te worden;
- 2.4** De vergunning heeft betrekking op een tijdelijke emissie van 870,97 kg NO_x / jaar en < 1 kg NH₃ / jaar.



3. Aanvraag

Op 31 maart 2020 heeft Waterschap Limburg een vergunning aangevraagd voor de herinrichting van de middenloop van de Caumerbeek te Heerlen. Het project heeft een (potentieel) negatief effect op de Natura 2000-gebieden "Brunssumerheide", "Geleenbeekdal", "Kunderberg", "Geuldal" en "Bemelerberg & Schiepersberg". De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer 2020-202542.



4. Procedure en zienswijze

De aanvraag is afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Het ontwerp van het besluit op de aanvraag heeft gedurende zes weken voor een ieder ter inzage gelegen in het gouvernement te Maastricht. Gedurende deze termijn kon een ieder bij ons college schriftelijk dan wel mondeling zienswijzen over dit ontwerp naar voren brengen. Binnen de termijn waarin de aanvraag en het ontwerpbesluit ter inzage hebben gelegen zijn geen zienswijzen ingediend.



5. Beoordelingskader en de beschermde gebieden

5.1 Algemeen

Artikel 2.7, tweede lid, Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland. Op grond van artikel 2.7, tweede lid, Wnb is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van een project dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied.

Bij het beslissen op een aanvraag om een vergunning als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, Wnb dient rekening te worden gehouden met de gevolgen die het project kan hebben voor een Natura 2000-gebied, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied. Heeft een aangevraagde vergunning betrekking op een project dat afzonderlijk of in combinatie met andere projecten of plannen, significant negatieve effecten kan hebben voor een Natura 2000-gebied, dan dient op grond van het bepaalde in artikel 2.8, eerste lid, Wnb een passende beoordeling te worden gemaakt van de gevolgen voor het gebied, waarbij rekening wordt gehouden met de instandhoudingsdoelstellingen. Is een passende beoordeling vereist, dan kan de aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, Wnb in principe slechts worden verleend, indien op grond van de passende beoordeling de zekerheid bestaat dat de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied niet zullen worden aangetast. Daarbij geldt dat bij de passende beoordeling het positieve effect van mitigerende maatregelen mag worden betrokken.



6. Overwegingen

6.1 Aangevraagde situatie

De Caumerbeek ligt in het centrum van de wijk Heerlerbaan. Nabij kasteel Hoensbroek mondt de Caumerbeek uit in de Geleenbeek. De Caumerbeek is gekanaliseerd en ligt diep verscholen ten opzichte van het maaiveld. De beekbodem en het onderste deel van het talud is bekleed met beton en straattegels. Waterschap Limburg en gemeente Heerlen grijpen de herinrichting van de Palembergerbeek (zijtak van de Middenloop van de Caumerbeek) aan om ook het bergingstekort in het riool aan te pakken. Tussen de sportvelden van WV KCC'13 en de Slotweg wordt ter hoogte van de twee voormalige sportvelden een regenwater buffer aangelegd.

De voorgenomen wijzigingen bestaan uit:

- Vergroten zichtbaarheid beek door verhogen beekbodem, door het verflauwen van taluds en opheffen van forse bodemvallen door het aanpassen van het bodemverhang.
- Realiseren van een regenwaterbuffer van 26.000 m³ nabij de Palembergerbeek.
- Realiseren nieuwe onderdoorgang Schandelerboord.
- Verwijderen overbodig geworden kunstwerk Nieuw-Schandelen.
- Versterken en optimaliseren dam buffercomplex De Dem.

De aanvraag is onderbouwd met de volgende documenten:

- Aanvraagformulier vergunning wnb Caumerbeek Middenloop;
- Module gebiedsbescherming stikstofdepositie Caumerbeek Middenloop;
- Voortoets Caumerbeek de Dem incl. AERIUS berekening EA190023.R02v1.1 d.d. 31 maart 2020.

6.2 Beoordeling stikstofeffecten op Natura 2000-gebieden

In de gebruiksfase heeft het project voor de herinrichting van de middenloop van de Caumerbeek te Heerlen geen depositie tot gevolg op omliggende Natura 2000 gebieden. Als gevolg van de inzet van materieel en (vracht)verkeer is er in de aanlegfase sprake van een tijdelijke emissie van 870,97 kg NO_x / jaar en < 1 kg NH₃ / jaar, waarbij sprake is van externe werking op Natura 2000-gebieden. De inzet van het materieel is hoe dan ook nodig voor het project. Om mogelijke effecten van de stikstofdepositie als gevolg van het project inzichtelijk te maken, is op 10 januari 2020 een verspreidingsberekening uitgevoerd in AERIUS Calculator (herberekend met de laatste AERIUS versie). In de omgeving van het project voor de herinrichting van de middenloop van de Caumerbeek te Heerlen, liggen de stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden "Brunssumerheide", "Geleenbeekdal", "Kunderberg", "Geuldal" en "Bemelerberg & Schiepersberg".

De berekening laat zien dat de hierboven genoemde Natura 2000-gebieden de enige zijn die mogelijk beïnvloed worden door de tijdelijke depositietoename gedurende de aanlegfase. Voor dit gebied is daarom een effectbeoordeling noodzakelijk.



6.3 Beoordeling stikstofeffecten aanlegfase

In het Natura 2000-gebied Brunssumerheide komen, binnen het invloedgebied van de aangevraagde activiteit, de volgende stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden voor:

- H4030 Droge heiden
- H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)
- H6230dka en H6230vka Heischrale graslanden (droog kalkarm en vochtig kalkarm)
- H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)
- H91DO Hoogveenbossen

In het Natura 2000-gebied Geleenbeekdal komen, binnen het invloedgebied van de aangevraagde activiteit, de volgende stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden voor:

- H7230 Kalkmoerassen
- H91EOC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)
- H9120 Beuken-eikenbossen met hulst
- H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)
- ZGLg05 Grote-zeggenmoeras
- ZGH91EOC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)

In het Natura 2000-gebied Kunderberg komen, binnen het invloedgebied van de aangevraagde activiteit, de volgende stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden voor:

- H6210 Kalkgraslanden
- H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)

In het Natura 2000-gebied Geuldal komen, binnen het invloedgebied van de aangevraagde activiteit, de volgende stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden voor:

- H6210 Kalkgraslanden
- H6230dkr Heischrale graslanden (droog kalkrijk)
- H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)
- H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)
- H7230 Kalkmoerassen
- H91EOC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)
- H9110 Veldbies-Beukenbossen
- H9120 Beuken-eikenbossen met hulst
- H9160B Eiken-Haagbeukenbossen (heuvelland)

In het Natura 2000-gebied Bemelerberg & Schiepersberg komen, binnen het invloedgebied van de aangevraagde activiteit, de volgende stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden voor:



- H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem
- H9160B Eiken-Haagbeukenbossen (heuvelland)

De maximale tijdelijke depositie voor de herinrichting van de middenloop van de Caumerbeek op het Natura 2000-gebied Brunssummerheide bedraagt 0,25 mol per hectare. Dit komt overeen met 3,5 gram stikstof per hectare. De maximale tijdelijke deposities op de overige N2000-gebieden bedragen $\leq 0,06$ mol per hectare. Eenmalige, tijdelijke deposities van deze omvang zullen niet leiden tot een verandering in de beheerde Natura 2000-gebieden en de realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen komen hiermee niet in het geding.

In de ecologische onderbouwing behorende bij dit project (Voortoets Caumerbeek de Dem incl. AERIUS berekening EA190023.R02v1.1 d.d. 31 maart 2020) is per habitatype aangetoond dat de tijdelijke bijdrage van 0,25 N/ha/jaar resp. $\leq 0,06$ mol N/ha/jaar zeker niet leidt tot significante negatieve gevolgen voor het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen.

6.4 Beoordeling overige effecten op de beschermde natuurgebieden

Uit de aanvraag blijkt dat er als gevolg van de voorgenomen activiteit geen andere - niet aan stikstofdepositie gerelateerde - negatieve effecten (zoals geluid, trillingen, licht, grondwaterstands- en/of grondwaterkwaliteit veranderingen etc.) te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van voornoemde beschermde gebieden kunnen aantasten.

6.5 Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat onderhavige door aanvrager aangevraagde activiteit geen (significante) negatieve effecten zal veroorzaken op de betrokken Nederlandse Natura 2000-gebieden, mits deze vergunning en de daaraan verbonden voorschriften worden nageleefd.

Tegen deze achtergrond is vergunningverlening voor de aangevraagde activiteit in overeenstemming met het bepaalde bij of krachtens de Wnb.



7. Rechtsbescherming

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u, tegen betaling van de verschuldigde griffierechten, beroep instellen bij de Rechtbank Limburg.

U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit ter inzage is gelegd een beroepschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing. Het beroepschrift moet worden ondertekend en ten minste bevatten: de naam en het adres van de indiener, de datum, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht alsmede de redenen van het beroep (motivering). Het beroepschrift moet worden gericht aan: Rechtbank Limburg, locatie Roermond, Sector Bestuursrecht; Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg verzoeken een voorlopige voorziening te treffen. Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.rechtspraak.nl.



8. Afschriften

Een afschrift van dit besluit hebben wij verzonden aan:

- Waterschap Limburg, t.a.v. K. Baeten, Postbus 2207, 6040 CC Roermond, als besluit op de aanvraag;
- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Heerlen, Postbus 1, 6400 AA Heerlen, ter kennisname.



Bijlage 1 Aeries-berekening

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Situatie 1

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon

Waterschap Limburg

Inrichtingslocatie

Maria Theresialaan 99, 6043 CX Roermond

Activiteit

Omschrijving

Caumerbeek

AERIUS kenmerk

Rwny8c8KU8ef

Datum berekening

10 januari 2020, 17:22

Rekenjaar

2019

Rekenconfiguratie

Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1

NOx

870,97 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied

Brunssummerheide

Bijdrage

0,25

Toelichting

Stikstofonderzoek wijziging Caumer-, Palembergerbeek en Regenbuffer - Stage IIIA/IIIB variant

Locatie
Situatie 1Emissie
Situatie 1

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Caumerbeek Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	-	323,97 kg/j
2 Bouwverkeer Caumerbeek Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,28 kg/j
3 Palembergerbeek en Regenbuffer Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	-	273,00 kg/j
4 Dam Buffer de Dem Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	-	238,91 kg/j
5 Bouwverkeer Palembergerbeek/Regenbuffer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	16,78 kg/j
6 Bouwverkeer Dam Buffer de Dem Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	6,02 kg/j

Resultaten stikstof gevoelige Natura 2000 gebieden (mol/ha/j)	Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Brunssummerheide	0,25	
	Geleenbeekdal	0,06	
	Kunderberg	0,02	
	Geuldal	0,01	
	Bemelerberg & Schiepersberg	0,01	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten per habitattype (mol/ha/j)	Brunssummerheide		Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Habitattype			
voor de 10 stikstofgevoelige Natura 2000- gebieden met het hoogste resultaat	ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst		0,25	
	H4030 Droge heiden		0,11	
	H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm		0,08	
	H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)		0,08	
	H91Do Hoogveenbossen		0,07	
	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		0,07	
	H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm		0,06	
	H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)		0,06	
	H3160 Zure vennen		0,05	

Geleenbeekdal

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg05 Grote-zeggenmoeras	0,06	
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	
ZGHg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,04	
H7230 Kalkmoerassen	0,03	
Lg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,02	
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,02	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	

Kunderberg

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,02	
H6210 Kalkgraslanden	0,02	
H7220 Kalktufbronnen	0,01	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	

Geuldal

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	
H6210 Kalkgraslanden	0,01	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	
H7220 Kalktufbronnen	0,01	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,01	
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,01	

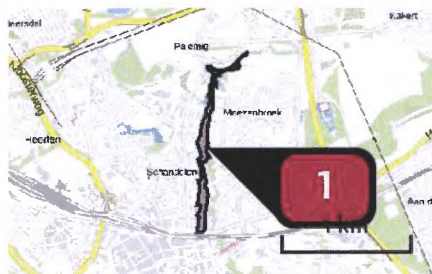
Bemelerberg & Schiepersberg

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)

Situatie 1



Naam

Caumerbeek

Locatie (X,Y)

196998, 323079

NOx

323,97 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreading (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
STAGE III B, 56 – 75 kW, bouwjaar 2012/01, Cat. N	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 56-75 kW	728				NOx	8,94 kg/j
STAGE III B, 75 – 130 kW, bouwjaar 2012/01, Cat. M	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 75-130 kW	660				NOx	7,17 kg/j
STAGE III B, 130 – 560 kW, bouwjaar 2011/01, Cat. L	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 130-560 kW	26.971				NOx	299,05 kg/j
STAGE III A, 19 – 37 kW, bouwjaar 2007/01, Cat. K	Mobiele werktuigen, ST IIIA, 19-37 kW	443				NOx	8,81 kg/j



Naam

Bouwverkeer Caumerbeek

Locatie (X,Y)

196973, 322926

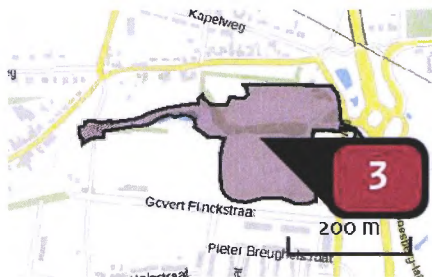
NOx

12,28 kg/j

NH3

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	594,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	968,0 / jaar	NOx NH3	11,73 kg/j < 1 kg/j



Naam

Palembergerbeek en
Regenbuffer

Locatie (X,Y)

197568, 323784

NOx

273,00 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreading (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
STAGE III A, 19 – 37 kW, bouwjaar 2007/01, Cat. K	Mobiele werktuigen, ST IIIA, 19-37 kW	690				NOx	13,72 kg/j
STAGE III B, 56 – 75 kW, bouwjaar 2012/01, Cat. N	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 56-75 kW	950				NOx	11,66 kg/j
STAGE III B, 75 – 130 kW, bouwjaar 2012/01, Cat. M	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 75-130 kW	435				NOx	4,73 kg/j
STAGE III B, 130 – 560 kW, bouwjaar 2011/01, Cat. L	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 130-560 kW	21.906				NOx	242,89 kg/j



Naam Dam Buffer de Dem
 Locatie (X,Y) 193652, 325614
 NOx 238,91 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreading (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
STAGE III A, 19 – 37 kW, bouwjaar 2007/01, Cat. K	Mobiele werktuigen, ST IIIA, 19-37 kW	900				NOx	17,89 kg/j
STAGE III B, 56 – 75 kW, bouwjaar 2012/01, Cat. N	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 56-75 kW	1.030				NOx	12,65 kg/j
STAGE III B, 75 – 130 kW, bouwjaar 2012/01, Cat. M	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 75-130 kW	480				NOx	5,22 kg/j
STAGE III B, 130 – 560 kW, bouwjaar 2011/01, Cat. L	Mobiele werktuigen, ST IIIB, 130-560 kW	18.322				NOx	203,15 kg/j



Naam Bouwverkeer
 Palembergerbeek/Regenbuffer
 Locatie (X,Y) 197094, 324210
 NOx 16,78 kg/j
 NH3 < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	550,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.660,0 / jaar	NOx NH3	16,37 kg/j < 1 kg/j



Naam

Bouwverkeer Dam Buffer de Dem

Locatie (X,Y)

193519, 325048

NOx

6,02 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	264,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.070,0 / jaar	NOx NH ₃	5,91 kg/j < 1 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2019_20191018_c53b8fdaa8

Database versie c53b8fdaa8

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>



Provincie Limburg, besluit Wet natuurbescherming, Natura 2000-gebieden, Caumerbeek te Heerlen 2020-202542

Gedeputeerde Staten van Limburg maken bekend dat het volgende besluit is genomen:

Wet natuurbescherming, besluit

Locatie: Herinrichting van de middenloop van de Caumerbeek te Heerlen

Zaaknummer: 2020-202542

Het definitief besluit is ten opzichte van het ontwerpbesluit niet gewijzigd.

Inzage

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen ter inzage van 14 augustus 2020 t/m 25 september 2020 in het Gouvernement, Limburglaan 10 te Maastricht, na telefonische afspraak, +31 43 389 99 99.

Het besluit wordt ook gepubliceerd op <https://zoek.officielebekendmakingen.nl> (klik op officiële bekendmakingen).

Rechtsbescherming

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u, tegen betaling van de verschuldigde griffierechten, beroep instellen bij de Rechtbank Limburg.

U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit ter inzage is gelegd een beroepschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing. Het beroepschrift moet worden ondertekend en ten minste bevatten: de naam en het adres van de indiener, de datum, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht alsmede de redenen van het beroep (motivering). Het beroepschrift moet worden gericht aan: Rechtbank Limburg, locatie Roermond, Sector Bestuursrecht; Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg verzoeken een voorlopige voorziening te treffen. Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.rechtspraak.nl.

Informatie

Vergunningen, Toezicht en Handhaving: tel. +31 43 389 99 99