

Gemeente Castricum
t.a.v. de heer H. Petter
Raadhuisplein 1
1900 BH CASTRICUM

GEMEENTE CASTRICUM INGEKOMEN	
24 NOV 2017	
AFD: RO-PP	
ONTVANGSTBEVESTIGING	
CG. BEZWARENCOMM.	
RAAD	

VERZONDEN 22 NOV. 2017

Hoorn, 22 november 2017

Zaaknummer : RUD17.225391
Behandelaar : de heer J. van der Veldt
Betreft : Wnb niet vergunningplichtig project
Locatie : Limmen - Zandzoom, Limmen

Geachte heer Petter,

Op 23 augustus 2017 heeft u ons per digitaal formulier verzocht om te beoordelen of er voor de uitwerkingsplannen voor de realisatie en bouw van woningen op de locatie Limmen - Zandzoom te Limmen een besluit op grond van de Wet Natuurbescherming (Wnb) noodzakelijk is. Op basis van de door u overgelegde informatie en onze overwegingen stellen wij dat er geen Wnb vergunning of verklaring van geen bedenkingen noodzakelijk is.

Het betreft de uitwerkingsplannen waarmee beoogd wordt een actueel planologisch en juridisch kader te scheppen ten behoeve van de stikstofdepositie veroorzaakt door de realisatie en de bouw van circa 130 woningen binnen Limmen Zandzoom.

Overwegingen

- Uit de AERIUS berekening Benodigde ontwikkelingsruimte met kenmerk S3Hyzym1V6Lm (16 november 2017) blijkt dat het project: de realisatie en bouw van 130 woningen te Limmen - Zandzoom geen effecten heeft op Natura 2000 gebieden.

Wij adviseren u de uitvoerder van de activiteit kennis te laten nemen van deze brief en deze bij zich te laten dragen en op verzoek te tonen aan de toezichthouders. Indien de activiteiten wijzigen dient u contact met ons op te nemen zodat opnieuw getoetst kan worden.

Overige wetgeving

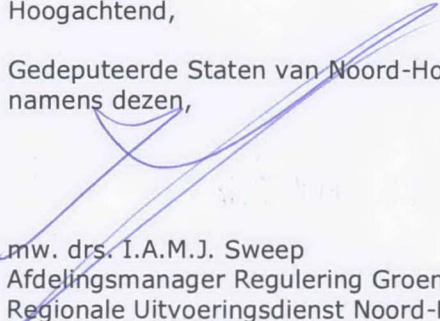
Wellicht ten overvloede wijzen wij u erop dat uw aanvraag mogelijk betrekking heeft op een activiteit waarvoor op grond van andere wet- en regelgeving een besluit nodig is.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Neemt u dan contact op met de heer J. van der Veldt via 088-102 18 89 of jvanderveldt@rudnhn.nl. Wij verzoeken u hierbij het zaaknummer te vermelden.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,
namens dezen,


mw. drs. I.A.M.J. Sweep
Afdelingsmanager Regulering Groen
Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord (RUDNHN)

Bijlage 1:

- AERIUS berekening Benodigde ontwikkelingsruimte met kenmerk S3Hyzym1V6Lm (16 november 2017)

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de Wet natuurbescherming.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor Natura 2000-gebieden. AERIUS Calculator maakt enkel voor de PAS-gebieden inzichtelijk welke stikstofgevoelige habitattypen er voor komen en op welke hiervan een effect is. Op basis hiervan is aangegeven voor hoeveel hectares ontwikkelingsruimte benodigd is.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator.

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 en pas.natura2000.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Els & Linde B.V.	onbekend, 9999 Xx Limmen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Zandzoom	S3Hyzym1V6Lm

Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
16 november 2017, 15:03	2017	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	480,02 kg/j
NH3	14,91 kg/j

Resultaten

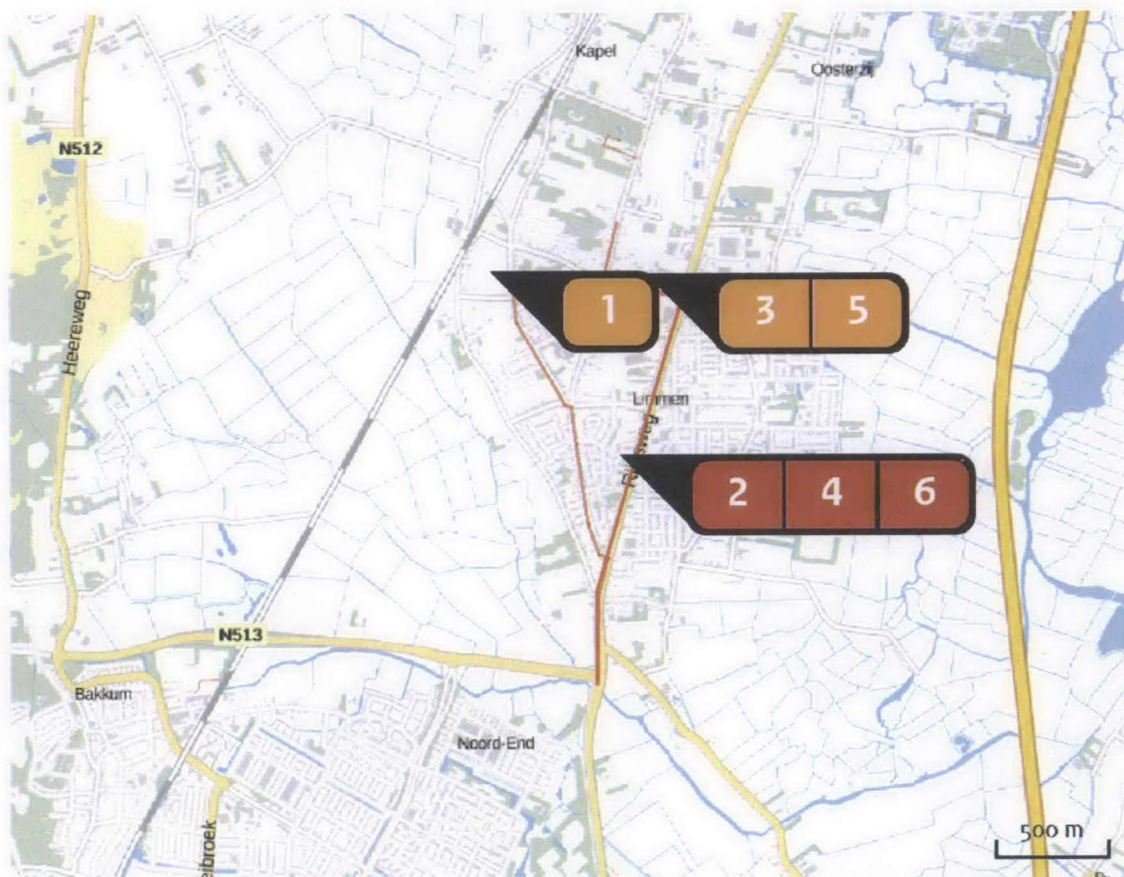
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
-	-

Toelichting

nieuwbouw woningen, norm aangepast op 2,17 per woning (twee onder een kap)

Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 veld 2a Wonen en Werken Woningen	-	71,60 kg/j
2	 veld 2a mvt Wegverkeer Binnen bebouwde kom	3,27 kg/j	42,01 kg/j
3	 veld 2b Wonen en Werken Woningen	-	108,50 kg/j
4	 Bron 4 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	6,47 kg/j	83,11 kg/j
5	 velk 2c Wonen en Werken Woningen	-	108,50 kg/j
6	 Bron 6 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	5,16 kg/j	66,31 kg/j

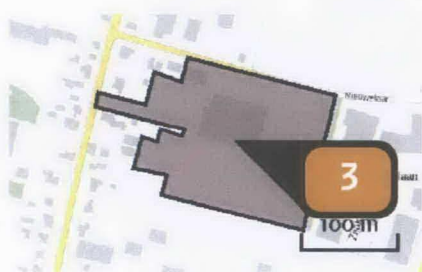
Emissie
(per bron)
Situatie 1

Naam veld 2a
Locatie (X,Y) 107241, 510175
Uitstoothoogte 1,0 m
Oppervlakte 2,6 ha
Spreiding 0,5 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 71,60 kg/j



Naam veld 2a mvt
Locatie (X,Y) 107639, 509271
NOx 42,01 kg/j
NH3 3,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	198,0	NOx NH3	42,01 kg/j 3,27 kg/j

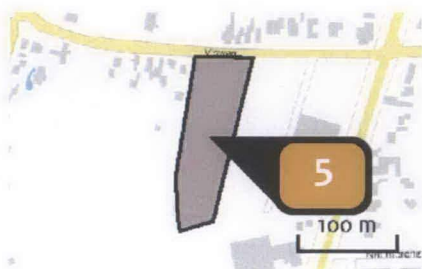


Naam veld 2b
Locatie (X,Y) 107946, 510341
Uitstoothoogte 1,0 m
Oppervlakte 2,6 ha
Spreiding 0,5 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 108,50 kg/j



Naam **Bron 4**
 Locatie (X,Y) **107939, 509547**
 NOx **83,11 kg/j**
 NH₃ **6,47 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	300,0	NOx NH ₃	83,11 kg/j 6,47 kg/j



Naam **velk 2c**
 Locatie (X,Y) **107924, 509995**
 Uitstoothoogte **1,0 m**
 Oppervlakte **0,8 ha**
 Spreiding **0,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**
 NOx **108,50 kg/j**



Naam **Bron 6**
 Locatie (X,Y) **107870, 509310**
 NOx **66,31 kg/j**
 NH₃ **5,16 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	300,0	NOx NH ₃	66,31 kg/j 5,16 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. 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 2016L_20171003_1682e2550c

Database versie 2016L_20170828_c3f058f00f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2015-handboek-o>