

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 (NH₃) 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 Wnb en Beoogde situatie

- ▶ 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:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
M.J.H. Langedijk	Driestedenweg 43a, 1662 BG De Weere

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Intern salderen	RgpQdxSPfn2M

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
11 januari 2022, 09:17	2022	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	1.321,50 kg/j	1.295,50 kg/j	-26,00 kg/j

Resultaten

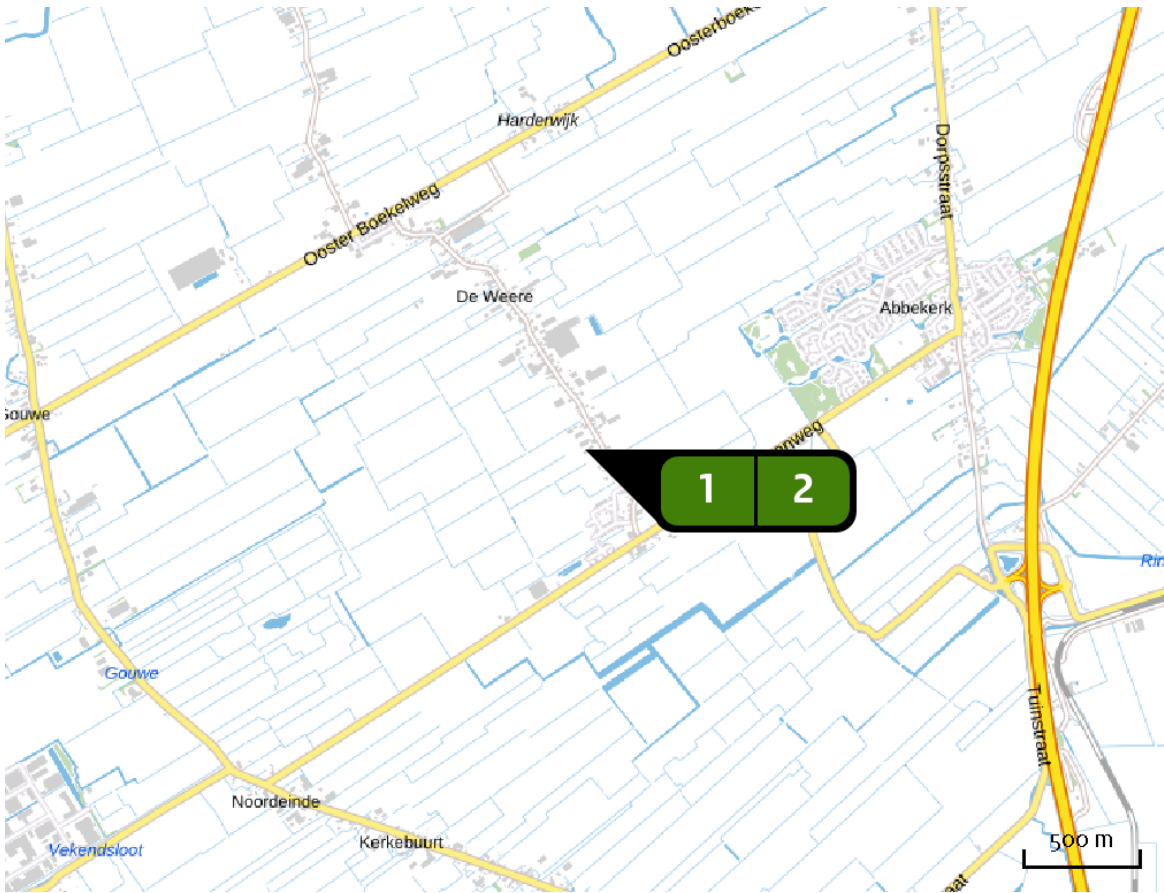
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Noordhollands Duinreservaat	0,00

Toelichting

Vershilberekening

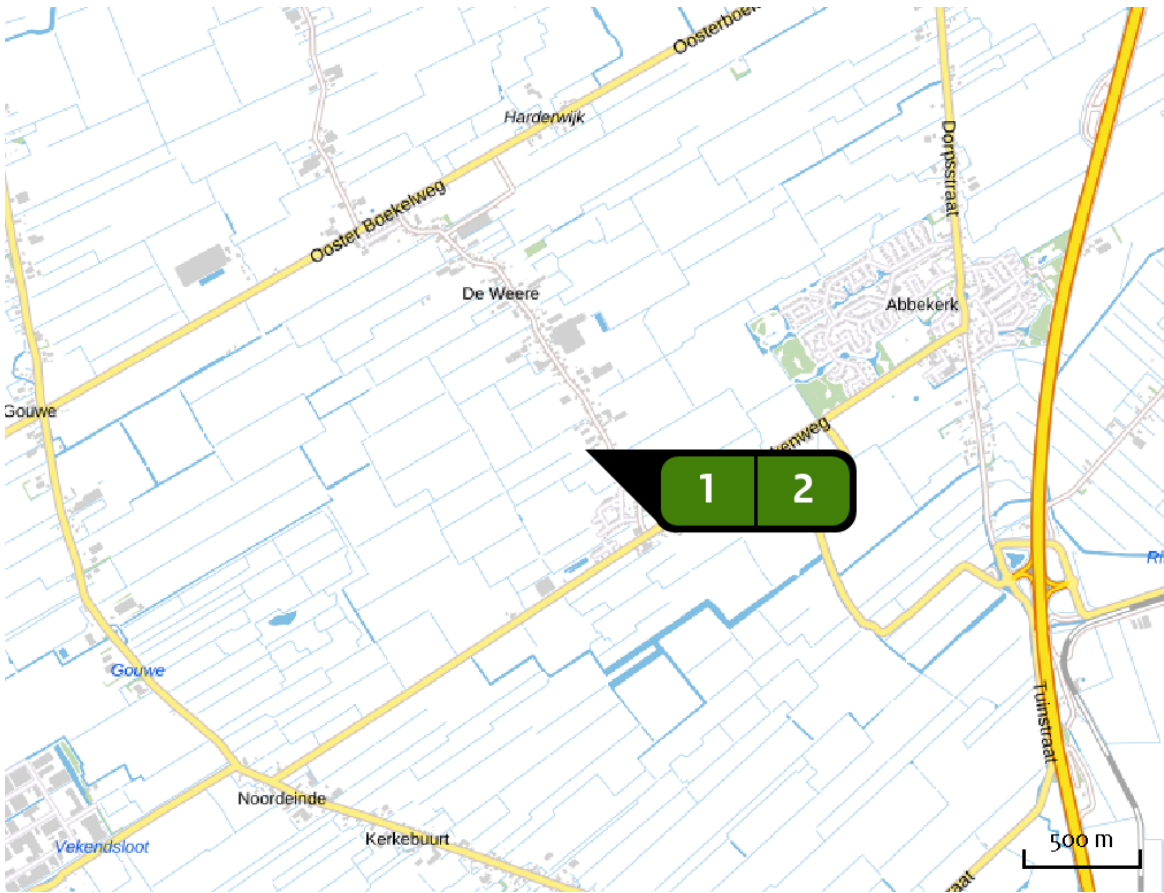
Locatie
Wnb



Emissie
Wnb

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Ligboxenstal Landbouw Stalemissies	1.172,00 kg/j	-
2	 Jongveestal Landbouw Stalemissies	149,50 kg/j	-

Locatie
Beoogde situatie



Emissie
Beoogde situatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Ligboxenstal Landbouw Stalemissies	455,50 kg/j	-
2	 Te realiseren ligboxenstal Landbouw Stalemissies	840,00 kg/j	-

Resultaten
stikstof
gevoelige
Natura 2000
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Noordhollands Duinreservaat	0,05	0,05	0,00	
Schoorlse Duinen	0,06	0,06	0,00	
Duinen en Lage Land Texel	0,02	0,02	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,01	0,00	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,03	0,03	0,00	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,03	0,03	0,00	
Duinen Vlieland	0,01	0,01	0,00	
Kennemerland-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Duinen Terschelling	0,01	0,01	0,00	
Veluwe	0,01	0,01	0,00	
Weerribben	0,01	0,01	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,01	0,01	0,00	
Duinen Ameland	0,01	0,01	0,00	
Meijndel & Berkheide	0,00	0,01	0,00	
Polder Westzaan	0,02	0,02	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,01	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,01	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,01	0,00	
De Wieden	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Alde Feanen	0,01	0,01	0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	
Fochteloërveen	0,01	0,01	0,00	
Noordzeekustzone	0,01	0,01	0,00	
Waddenzee	0,01	0,01	0,00	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	0,01	0,00	
Norgerholt	0,01	0,01	0,00	
Van Oordt's Mersken	0,01	0,01	0,00	
Witterveld	0,01	0,01	0,00	
Bakkeveense Duinen	0,01	0,01	0,00	
Rijntakken	0,01	0,01	0,00	
Drentsche Aa-gebied	0,01	0,01	0,00	
Coepelduynen	0,01	0,00	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,01	0,00	-
Groote Wielen	0,01	0,01	0,00	-
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,01	0,00	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,01	0,00	
Botshol	0,01	0,01	0,00	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
IJsselmeer	0,02	0,02	0,00	-
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,02	0,02	0,00	-
Eilandspolder	0,02	0,02	0,00	

* 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
habitatype
(mol/ha/j)voor de 10
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden met het
hoogste resultaat

Noordhollands Duinreservaat

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,05	0,05	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,05	0,05	0,00	
H2120 Witte duinen	0,03	0,03	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,03	0,03	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,03	0,03	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,03	0,03	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,03	0,03	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,04	0,04	0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,04	0,04	0,00	
H2190A Vochtige duinvalleien (open water)	0,04	0,04	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,05	0,05	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,03	0,03	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,03	0,03	0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,03	0,03	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,02	0,02	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,05	0,05	0,00	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,03	0,03	0,00	
ZGH2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,02	0,02	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,02	0,02	0,00	

Noordhollands Duinreservaat

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H7210 Galigaanmoerassen	0,02	0,02	0,00	

Schoorlse Duinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06	0,06	0,00	
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,03	0,03	0,00	
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,03	0,03	0,00	
H212o Witte duinen	0,03	0,03	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,03	0,03	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,03	0,03	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,03	0,03	0,00	
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,03	0,03	0,00	
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,03	0,03	0,00	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,03	0,03	0,00	
H217o Kruiwilgstruwelen	0,03	0,03	0,00	
H216o Duindoornstruwelen	0,02	0,02	0,00	-
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,02	0,02	0,00	
H211o Embryonale duinen	0,02	0,02	0,00	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,05	0,05	0,00	

Duinen en Lage Land Texel

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,02	0,02	0,00	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,02	0,02	0,00	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,02	0,02	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,02	0,02	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,02	0,02	0,00	
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,02	0,02	0,00	
H212o Witte duinen	0,02	0,02	0,00	
H216o Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,02	0,02	0,00	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,02	0,02	0,00	
H133oA Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,02	0,02	0,00	
H721o Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00	-0,00
H131oB Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	-0,00
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,02	0,02	0,00	
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,02	0,02	0,00	

Duinen en Lage Land Texel

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H9999:2 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,02	0,02	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,01	0,00	

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	

Duinen Den Helder-Callantsoog

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,03	0,03	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,03	0,04	0,00	
H2120 Witte duinen	0,02	0,02	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,02	0,02	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,03	0,03	0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,02	0,02	0,00	-0,00
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,02	0,02	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,04	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,02	0,02	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,02	0,02	0,00	

Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,03	0,03	0,00	
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,03	0,03	0,00	
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,03	0,03	0,00	
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,03	0,03	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,02	0,02	0,00	
H212o Witte duinen	0,03	0,03	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,03	0,03	0,00	
ZGH217o Kruipwilgstruwelen	0,03	0,03	0,00	
H217o Kruipwilgstruwelen	0,02	0,02	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,03	0,03	0,00	
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,04	0,04	0,00	
H721o Galigaanmoerassen	0,02	0,03	0,00	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,02	0,02	0,00	
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,03	0,03	0,00	
H641o Blauwgraslanden	0,02	0,02	0,00	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,02	0,02	0,00	
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,02	0,02	0,00	
H211o Embryonale duinen	0,02	0,02	0,00	

Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H9999:85 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H6230).	0,02	0,02	0,00	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,02	0,02	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,02	0,02	0,00	

Duinen Vlieland

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H216o Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H212o Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,02	0,02	0,00	
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H133oA Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H217o Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	-
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-0,00
H131oA Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-

Kennemerland-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Vershil	Vershil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H216o Duindoornstruwelen	0,02	0,02	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,02	0,02	0,00	
H212o Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,02	0,02	0,00	
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,02	0,02	0,00	
H217o Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	-
ZGH218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	-
H219oA Vochtige duinvalleien (open water)	0,01	0,01	0,00	
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,02	0,02	0,00	

Kennemerland-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,00	0,00	
Hg999:88 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190A Vochtige duinvalleien (open water)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	

Duinen Terschelling

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Vershil	Vershil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Situatie 1	Situatie 2			
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	-0,00
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	-
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	-0,00
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-0,00

Duinen Terschelling

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	-0,00
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-0,00
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,01	0,00	-
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	

Veluwe

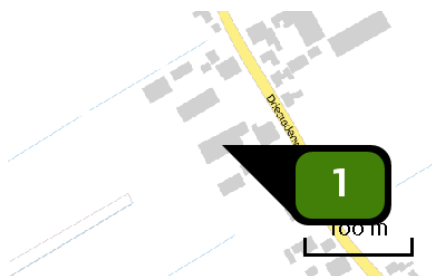
Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	

* 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.

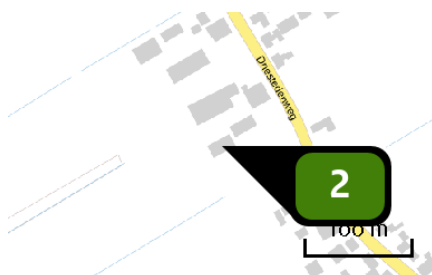
Emissie
(per bron)
Wnb



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

Ligboxenstal
128610, 526527
5,0 m
0,000 MW
1.172,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	80	NH ₃	13,000	1.040,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	30	NH ₃	4,400	132,00 kg/j

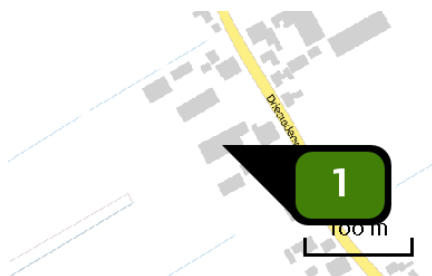


Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

Jongveestal
128620, 526490
5,0 m
0,000 MW
149,50 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	30	NH ₃	4,400	132,00 kg/j
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	25	NH ₃	0,700	17,50 kg/j

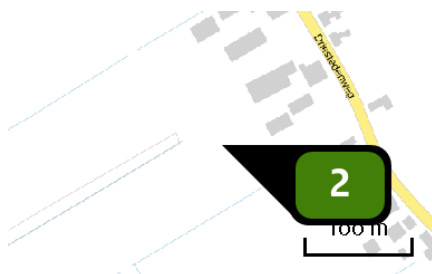
Emissie
(per bron)
Beoogde situatie



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

Ligboxenstal
128610, 526527
5,0 m
0,000 MW
455,50 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	10	NH ₃	13,000	130,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	70	NH ₃	4,400	308,00 kg/j
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	25	NH ₃	0,700	17,50 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

Te realiseren ligboxenstal
128566, 526471
10,0 m
0,000 MW
840,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.21	ligboxenstal met vlakke vloerplaten met tegelprofiel, hellende sleuven en regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen of -kleppen en mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2013.01)	120	NH ₃	7,000	840,00 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 2020_20211215_db8fe47dc6

Database versie 2020_20211215_db8fe47dc6

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>