

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 Vergunde situatie en Beoogd vanaf 2022

- ▶ 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
Ilse Dankers (Rijksvastgoedbedrijf)	Keegsdijkje 7, 8919 AK Leeuwarden

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Stikstofdepositieberekening tbv revisievergunning milieu Vliegbasis Leeuwarden	Rme1A8imY2WM	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
01 februari 2021, 14:36	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	80,10 ton/j	5.963,46 kg/j	-74,14 ton/j
NH ₃	40,20 kg/j	36,28 kg/j	-3,92 kg/j

Resultaten

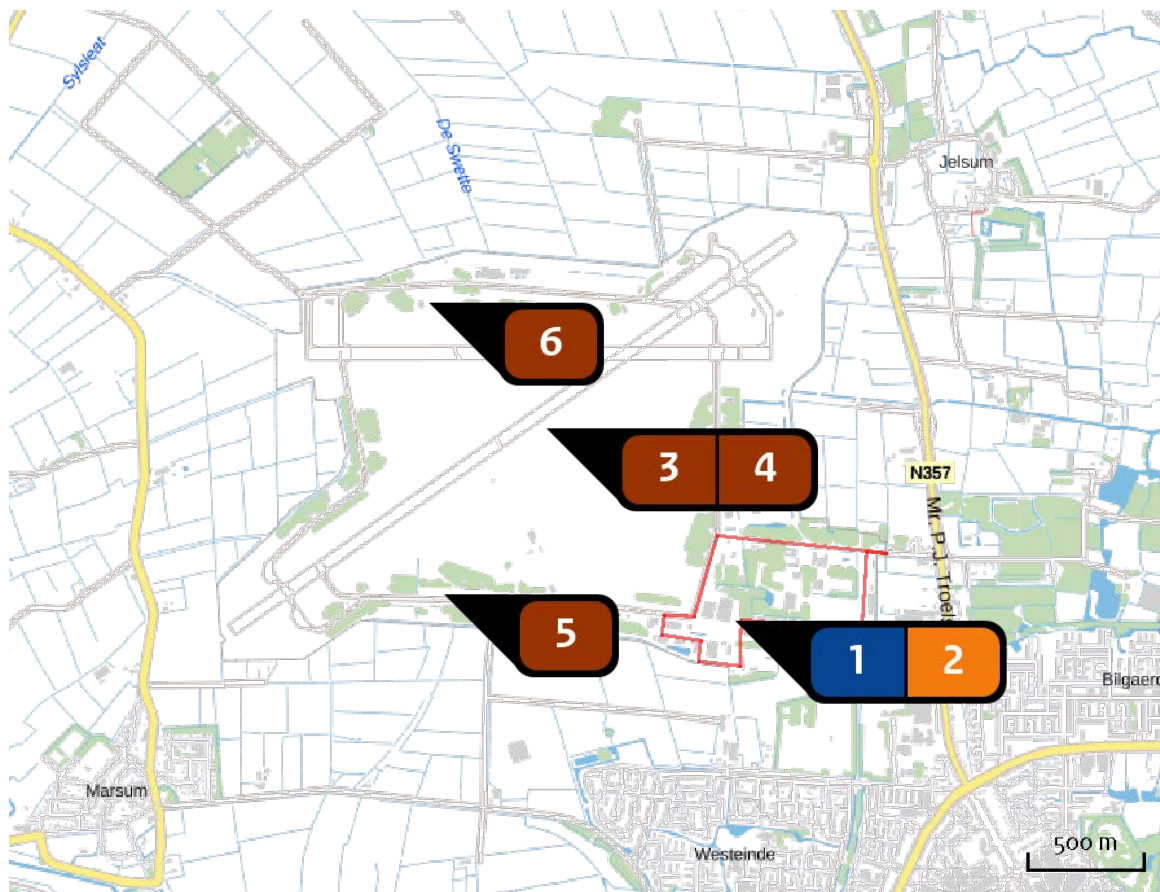
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied
Uw berekening heeft geen verschillen opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting

Beoogde grondgebonden activiteiten vliegbasis Leeuwarden
Beoogde situatie vanaf 2022

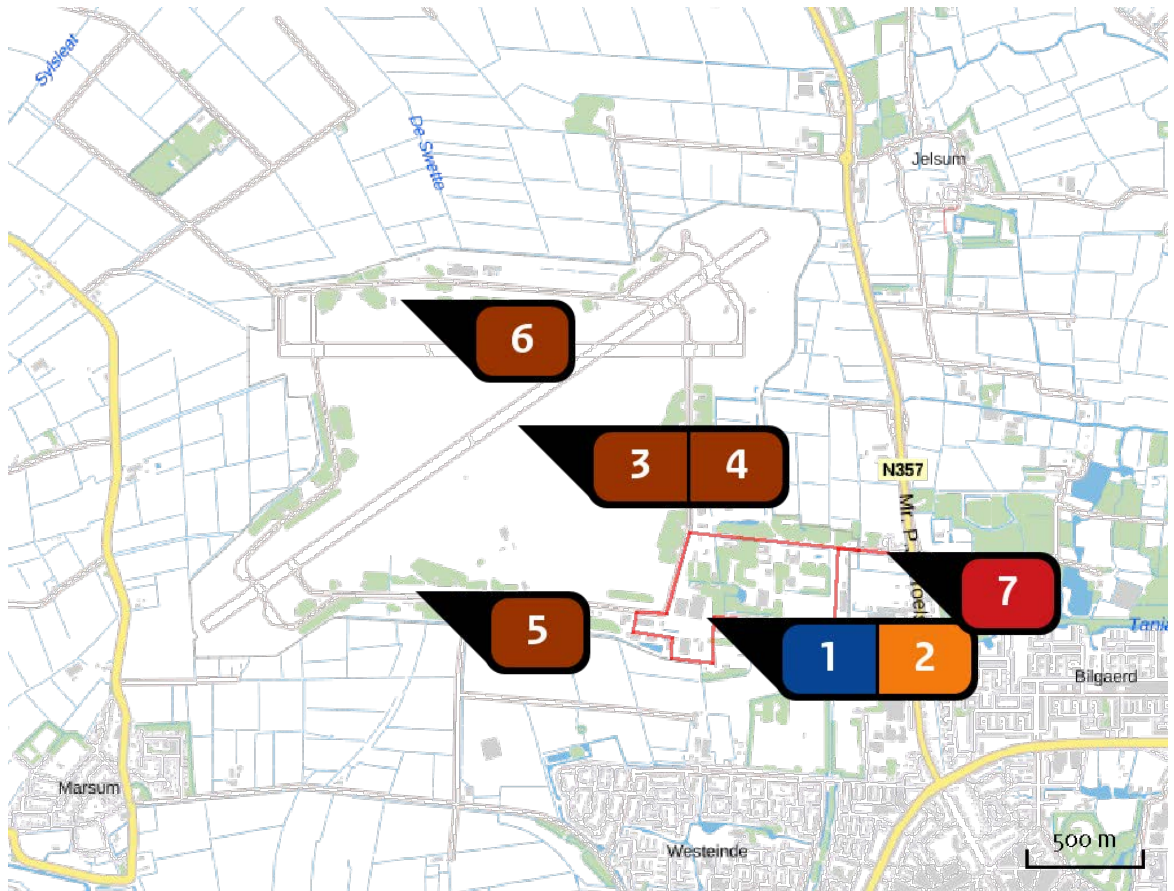
Locatie
Vergunde situatie



Emissie
Vergunde situatie



Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Wegverkeer op de inrichting ... Anders... Anders...	40,20 kg/j	2.170,20 kg/j
2	Stookinstallaties (gebouwenverwarming) Wonen en Werken Kantoren en winkels	-	1.889,70 kg/j
3	Proefdraaien in en voor shelters Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	2.273,00 kg/j
4	Support equipment Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	804,00 kg/j
5	Proefdraaien heli's Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	434,00 kg/j
6	Proefdraaien F16 in Testcell Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	72,53 ton/j

Locatie
Beoogd vanaf 2022



Emissie
Beoogd vanaf 2022

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Wegverkeer op de inrichting ... Anders... Anders...	31,50 kg/j	1.694,70 kg/j
2	Stookinstallaties (gebouwenverwarming) Wonen en Werken Kantoren en winkels	-	1.346,10 kg/j
3	Proefdraaien in en voor shelters Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	1.913,00 kg/j
4	Support equipment Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	757,00 kg/j
5	Proefdraaien heli's Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	7,00 kg/j
6	Proefdraaien F16 in Testcell Luchtverkeer Bronnen luchthaventerrein	-	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
 	Verkeersaantrekkende werking Wegverkeer Binnen bebouwde kom	4,78 kg/j	245,66 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Westerschelde & Saeftinghe	0,01	0,00	0,00	
Oosterschelde	0,01	0,00	0,00	-0,01
Groote Gat	0,01	0,00	0,00	
Vogelkreek	0,01	0,00	0,00	-
Zwin & Kievittepolder	0,01	0,00	0,00	
Manteling van Walcheren	0,01	0,00	0,00	-0,01
Canisvliet	0,01	0,00	0,00	
Kop van Schouwen	0,01	0,00	0,00	-0,01
Savelsbos	0,01	0,00	- 0,01	
Geuldal	0,01	0,00	- 0,01	
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	0,00	- 0,01	
Voordelta	0,01	0,00	- 0,01	
Sarsven en De Banen	0,01	0,00	- 0,01	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,01	0,00	- 0,01	
Grevelingen	0,01	0,00	- 0,01	
Kunderberg	0,01	0,00	- 0,01	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	0,00	- 0,01	
Brabantse Wal	0,01	0,00	- 0,01	
Noorbeemden & Hoogbos	0,01	0,00	- 0,01	
Brunsummerheide	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,01	0,00	- 0,01	
Groote Peel	0,01	0,00	- 0,01	
Krammer-Volkerak	0,01	0,00	- 0,01	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	0,00	- 0,01	
Roerdal	0,01	0,00	- 0,01	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	0,00	- 0,01	
Geleenbeekdal	0,01	0,00	- 0,01	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,01	0,00	- 0,01	
Bunder- en Elslooërbos	0,01	0,00	- 0,01	
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	0,00	- 0,01	
Meinweg	0,01	0,00	- 0,01	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	0,00	- 0,01	
Voornes Duin	0,01	0,00	- 0,01	
Kempeland-West	0,01	0,00	- 0,01	
Swalmdal	0,01	0,00	- 0,01	
Biesbosch	0,01	0,00	- 0,01	
Leudal	0,01	0,00	- 0,01	
Maasduinen	0,01	0,00	- 0,01	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	0,00	- 0,01	
Westduinpark & Wapendal	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	0,00	- 0,01	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	0,00	- 0,01	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,01	0,00	- 0,01	
Langstraat	0,01	0,00	- 0,01	
Uiterwaarden Lek	0,01	0,00	- 0,01	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	0,00	- 0,01	
Zouweboezem	0,01	0,00	- 0,01	
Meijndel & Berkheide	0,01	0,00	- 0,01	
Boschhuizerbergen	0,01	0,00	- 0,01	
Rijntakken	0,01	0,00	- 0,01	
Oeffelter Meent	0,01	0,00	- 0,01	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	0,00	- 0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,01	0,00	- 0,01	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	0,00	- 0,01	
Coepelduynen	0,01	0,00	- 0,01	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,00	- 0,01	
Kennemerland-Zuid	0,01	0,00	- 0,01	
Botshol	0,01	0,00	- 0,01	
Zeldersche Driessen	0,01	0,00	- 0,01	
De Bruuk	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Naardermeer	0,01	0,00	- 0,01	
Sint Jansberg	0,01	0,00	- 0,01	
Veluwe	0,01	0,00	- 0,01	
Binnenveld	0,01	0,00	- 0,01	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	0,00	- 0,01	
Kolland & Overlangbroek	0,01	0,00	- 0,01	
Wooldse Veen	0,01	0,00	- 0,01	
Koreburgerveen	0,01	0,00	- 0,01	
Willinks Weust	0,01	0,00	- 0,01	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	0,00	- 0,01	
Polder Westzaan	0,01	0,00	- 0,01	
Bekendelle	0,01	0,00	- 0,01	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	0,00	- 0,01	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,00	- 0,01	
Witte Veen	0,01	0,00	- 0,01	
Aamsveen	0,02	0,00	- 0,01	
Stelkampsveld	0,02	0,00	- 0,01	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,02	0,00	- 0,01	-0,02
Dinkelland	0,02	0,00	- 0,02	
Landgoederen Brummen	0,02	0,00	- 0,02	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Schoorlse Duinen	0,02	0,00	- 0,02	
Noordzeekustzone	0,02	0,00	- 0,02	-0,03
Eilandspolder	0,02	0,00	- 0,02	
Waddenzee	0,02	0,00	- 0,02	
Lonnekermeer	0,02	0,00	- 0,02	
Landgoederen Oldenzaal	0,02	0,00	- 0,02	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,02	0,00	- 0,02	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,02	0,00	- 0,02	
Borkeld	0,02	0,00	- 0,02	
Duinen en Lage Land Texel	0,02	0,00	- 0,02	
Duinen Terschelling	0,02	0,00	- 0,02	
Lemselermaten	0,02	0,00	- 0,02	
Engbertsdijkvenen	0,02	0,00	- 0,02	
Sallandse Heuvelrug	0,02	0,00	- 0,02	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,02	0,00	- 0,02	
Bargerveen	0,02	0,00	- 0,02	
Wierdense Veld	0,02	0,00	- 0,02	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,02	0,00	- 0,02	
Boetelerveld	0,02	0,00	- 0,02	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,02	0,00	- 0,02	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,02	0,00	- 0,02	
Duinen Vlieland	0,03	0,00	- 0,02	-0,03
De Wieden	0,02	0,00	- 0,02	
Zwarte Meer	0,03	0,00	- 0,02	-
Olde Maten & Veerslootslanden	0,03	0,00	- 0,02	-0,03
Weerribben	0,03	0,00	- 0,03	
Mantingerzand	0,03	0,00	- 0,03	
Dwingelderveld	0,03	0,00	- 0,03	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,03	0,00	- 0,03	-
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,03	0,00	- 0,03	
Mantingerbos	0,04	0,00	- 0,03	-0,04
Holtingerveld	0,04	0,00	- 0,03	
Elperstroomgebied	0,04	0,00	- 0,03	
Duinen Ameland	0,04	0,01	- 0,03	-0,04
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,04	0,00	- 0,04	
Drouwenerzand	0,04	0,00	- 0,04	
Lieftinghsbroek	0,04	0,00	- 0,04	
Witterveld	0,04	0,00	- 0,04	
IJsselmeer	0,05	0,01	- 0,04	-
Drentsche Aa-gebied	0,04	0,00	- 0,04	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Fochteloërveen	0,04	0,00	- 0,04	
Van Oordt's Mersken	0,05	0,01	- 0,05	-0,06
Norgerholt	0,06	0,01	- 0,06	
Wijnjeterper Schar	0,07	0,01	- 0,06	
Alde Feanen	0,07	0,01	- 0,06	
Duinen Schiermonnikoog	0,07	0,01	- 0,06	-0,07
Bakkeveense Duinen	0,07	0,01	- 0,06	
Groote Wielen	0,24	0,04	- 0,20	-

* 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

Westerschelde & Saeftinghe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,00	0,00	-0,01
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	0,00	-0,01
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	-0,01
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	0,00	-
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	0,00	-0,01

Oosterschelde

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,00	0,00	-0,01
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,00	- 0,01	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	- 0,01	

Groote Gat

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,00	0,00	

Vogelkreek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	-

Zwin & Kievittepolder

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,00	0,00	-
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	-0,01
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	

Manteling van Walcheren

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H216o Duindoornstruwelen	0,01	0,00	0,00	-0,01
H212o Witte duinen	0,01	0,00	0,00	-0,01
H213oA Griuze duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H213oB Griuze duinen (kalkarm)	0,01	0,00	- 0,01	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,00	- 0,01	
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	- 0,01	
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,00	- 0,01	
H219oA Vochtige duinvalleien (open water)	0,01	0,00	- 0,01	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	

Canisvliet

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	

Kop van Schouwen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	0,00	-0,01
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	- 0,01	-
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
H2130A Griuze duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H2130B Griuze duinen (kalkarm)	0,01	0,00	- 0,01	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H2130C Griuze duinen (heischraal)	0,01	0,00	- 0,01	
H2170 Kruiwilgstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
H2190A Vochtige duinvalleien (open water)	0,01	0,00	- 0,01	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	- 0,01	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,00	- 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,00	- 0,01	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,00	- 0,01	
H9999:116 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,01	0,00	- 0,01	

Savelsbos

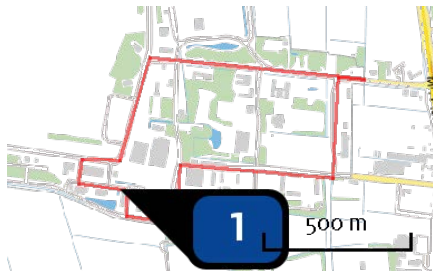
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Hg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,00	- 0,01	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,00	- 0,01	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,00	- 0,01	
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	

Geuldal

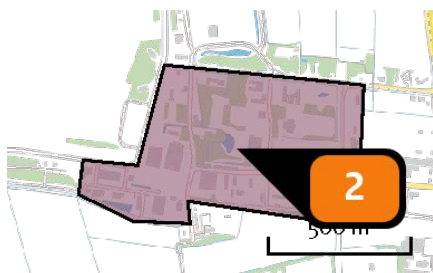
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	
H6130 Zinkweiden	0,01	0,00	- 0,01	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,00	- 0,01	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,00	- 0,01	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	- 0,01	
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,01	0,00	- 0,01	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,00	- 0,01	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,01	0,00	- 0,01	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,00	- 0,01	
H7220 Kalktufbronnen	0,01	0,00	- 0,01	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	0,00	- 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.

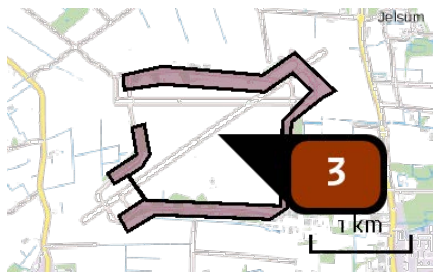
Emissie
(per bron)
Vergunde situatie



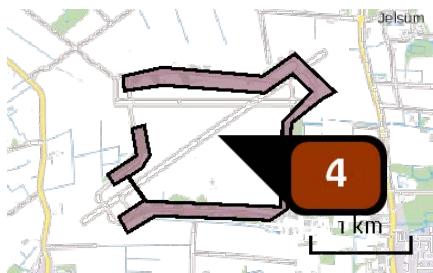
Naam	Wegverkeer op de inrichting
Locatie (X,Y)	180207, 581271
Uitstoothoogte	1,5 m
Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	2.170,20 kg/j
NH3	40,20 kg/j



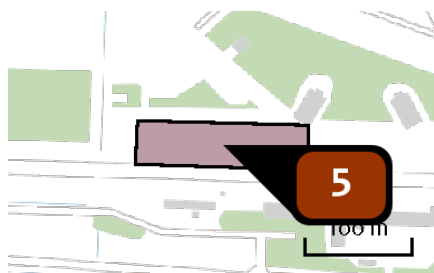
Naam	Stookinstallaties (gebouwenverwarming)
Locatie (X,Y)	180563, 581428
Uitstoothoogte	5,0 m
Oppervlakte	39,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	<u>0,014 MW</u>
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.889,70 kg/j



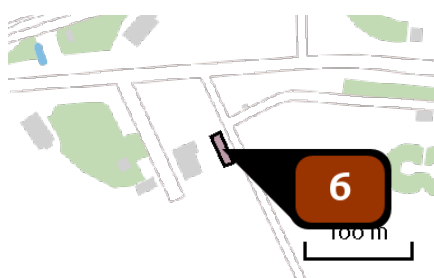
Naam	Proefdraaien in en voor shelters
Locatie (X,Y)	179571, 582181
Uitstoothoogte	4,0 m
Oppervlakte	79,6 ha
Spreiding	2,0 m
Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	2.273,00 kg/j



Naam	Support equipment
Locatie (X,Y)	179571, 582181
Uitstoothoogte	2,0 m
Oppervlakte	79,6 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	804,00 kg/j

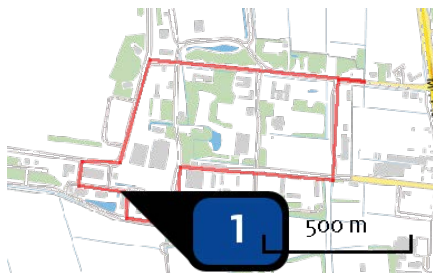


Naam	Proefdraaien heli's
Locatie (X,Y)	179129, 581466
Uitstoothoogte	4,0 m
Oppervlakte	0,7 ha
Spreiding	2,0 m
Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	434,00 kg/j

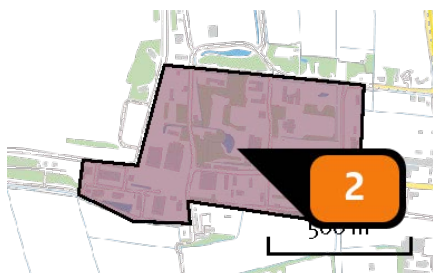


Naam	Proefdraaien F16 in Testcell
Locatie (X,Y)	179065, 582720
Uitstoothoogte	8,0 m
Oppervlakte	0,0 ha
Spreiding	4,0 m
Warmteinhoud	13,100 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	72,53 ton/j

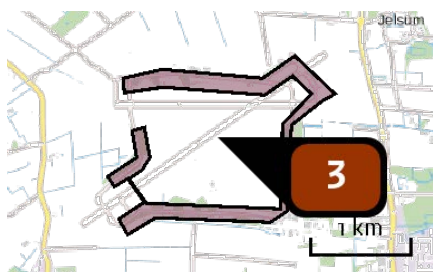
Emissie
(per bron)
Beoogd vanaf 2022



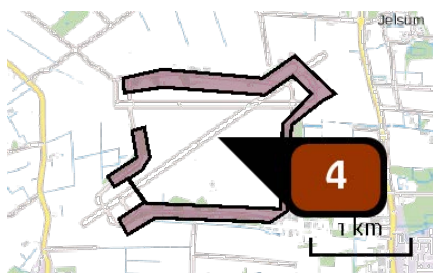
Naam	Wegverkeer op de inrichting
Locatie (X,Y)	180207, 581271
Uitstoothoogte	1,5 m
Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	1.694,70 kg/j
NH3	31,50 kg/j



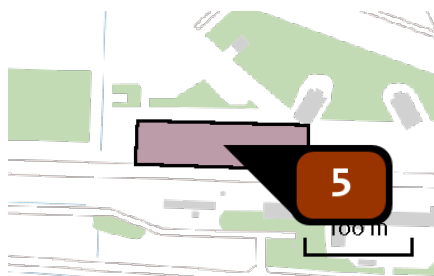
Naam	Stookinstallaties (gebouwenverwarming)
Locatie (X,Y)	180563, 581428
Uitstoothoogte	5,0 m
Oppervlakte	39,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	<u>0,014 MW</u>
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.346,10 kg/j



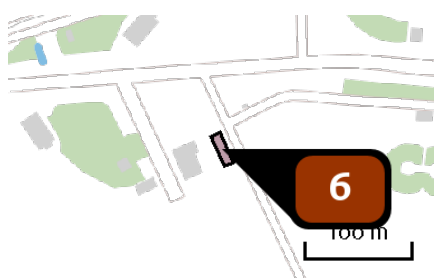
Naam	Proefdraaien in en voor shelters
Locatie (X,Y)	179571, 582181
Uitstoothoogte	4,0 m
Oppervlakte	79,6 ha
Spreiding	2,0 m
Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	1.913,00 kg/j



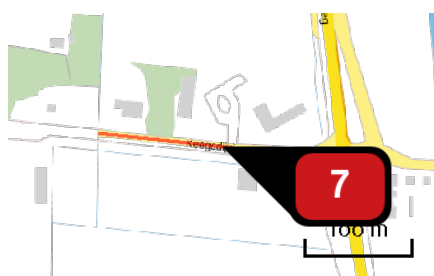
Naam	Support equipment
Locatie (X,Y)	179571, 582181
Uitstoothoogte	2,0 m
Oppervlakte	79,6 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	757,00 kg/j



Naam **Proefdraaien heli's**
 Locatie (X,Y) **179129, 581466**
 Uitstoothoogte **4,0 m**
 Oppervlakte **0,7 ha**
 Spreiding **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**
 NOx **7,00 kg/j**



Naam **Proefdraaien F16 in Testcell**
 Locatie (X,Y) **179065, 582720**
 Uitstoothoogte **8,0 m**
 Oppervlakte **0,0 ha**
 Spreiding **4,0 m**
 Warmteinhoud **13,100 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**



Naam **Verkeersaantrekkende werking**
 Locatie (X,Y) **181154, 581632**
 NOx **245,66 kg/j**
 NH₃ **4,78 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	719.500,0 / jaar	NOx NH ₃	77,23 kg/j 3,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	83.000,0 / jaar	NOx NH ₃	144,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	13.000,0 / jaar	NOx NH ₃	23,82 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 2020_20201216_c759386971

Database versie 2020_20201216_c759386971

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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