

Situatie 2 >



Invoer



Rekenpunten



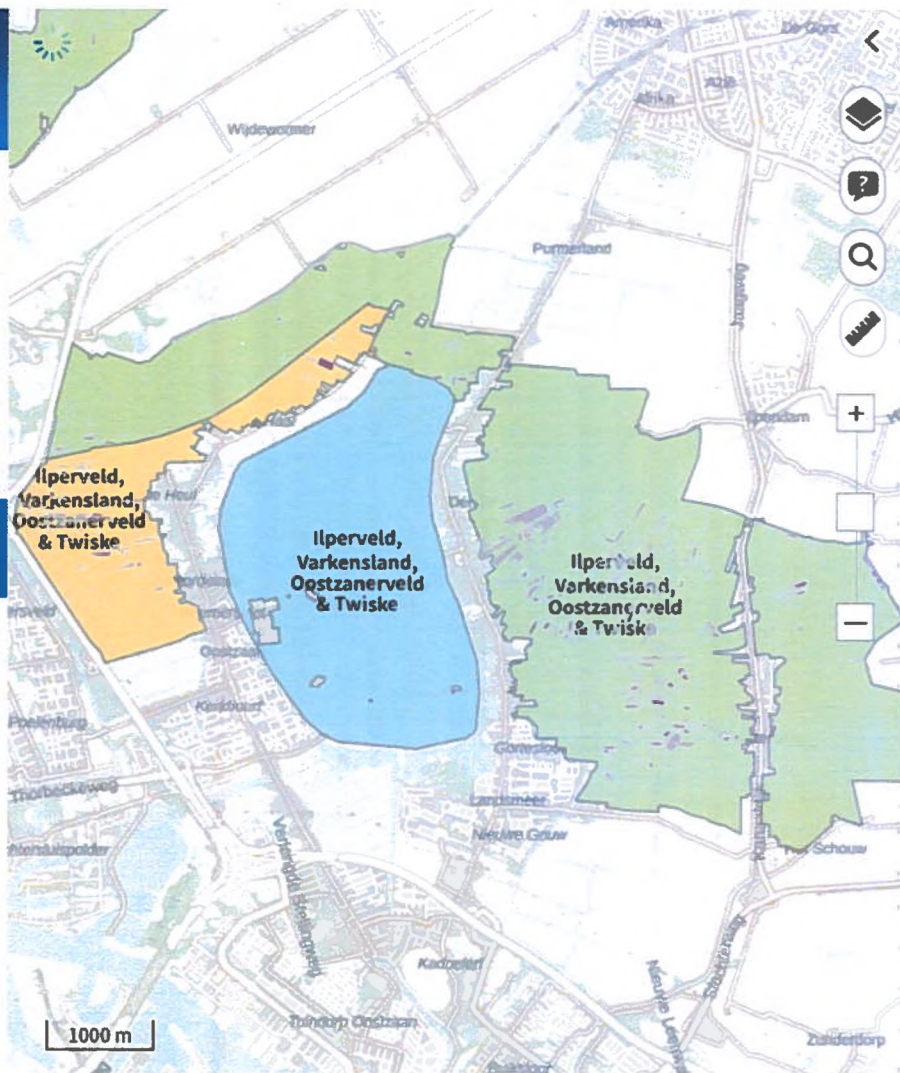
Berekenen



Resultaten



Exporteren



> Samenvatting Per situatie

Situatie

Beoogde situatie - Beoogd

Resultaat

Situatieresultaat

Stof

NO_x + NH₃

Weergave

Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)

370,49

Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)

2.159,14

Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)

0,21

Depositieverdeling

Markers

Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

Berekend
(ha
gekarteerd)

KDW (mol
N/ha/y)

Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)

Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

H7140B

Overgangs- en trilvenen
(veenmosrietlanden)

52,77

714,00

0,21

H91D0

Hoogveenbossen

3,98

1.786,00

0,21

ZGH7140B

Overgangs- en trilvenen
(veenmosrietlanden)

0,37

714,00

0,14

ZGH3140lv

Kranswierwateren, in laagveengebieden

0,12

2.143,00

0,11

H3140lv

Kranswierwateren, in laagveengebieden

0,03

2.143,00

0,11

H4010B

Vochtige heiden (laagveengebied)

0,58

786,00

0,10

> Polder Westzaan

> Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

> Naardermeer



Situatie 2 >



Invoer



Rekenpunten



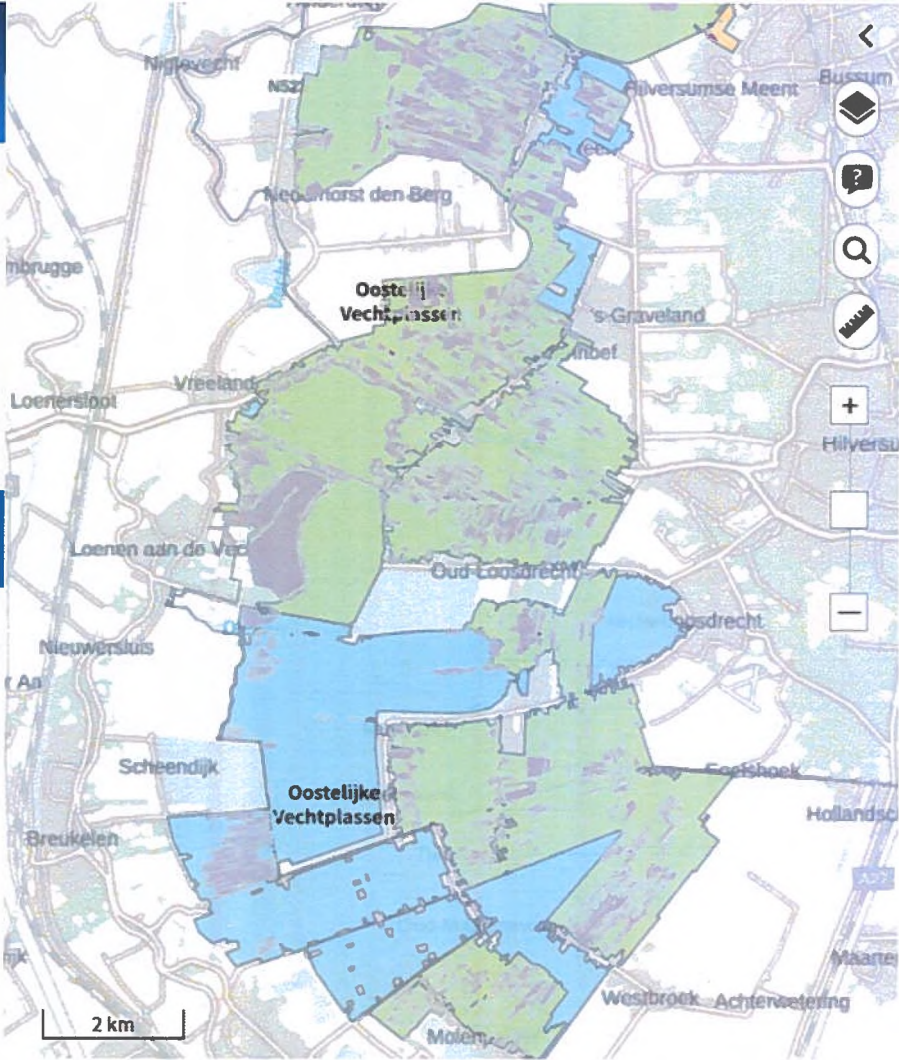
Berekenen



Resultaten



Exporteren



> Samenvatting Per situatie



Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Referentiesituatie - Referer	Situatieresultaat	NO _x + NH ₃	Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
370,49	2.159,14	0,21

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting	Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)	Hoogste bijdrage (mol N/h)
> Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske			
> Polder Westzaan			
> Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder			
> Naardermeer			
> Noordhollands Duinreservaat			
> Oostelijke Vechtplassen			
Lg05 Grote-zeggenmoeras	9,44	1.714,00	0,03
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,62	2.143,00	0,03
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	2.143,00	0,02
> Filanderpolder			



Situatie 2 >



Invoer



Rekenpunten



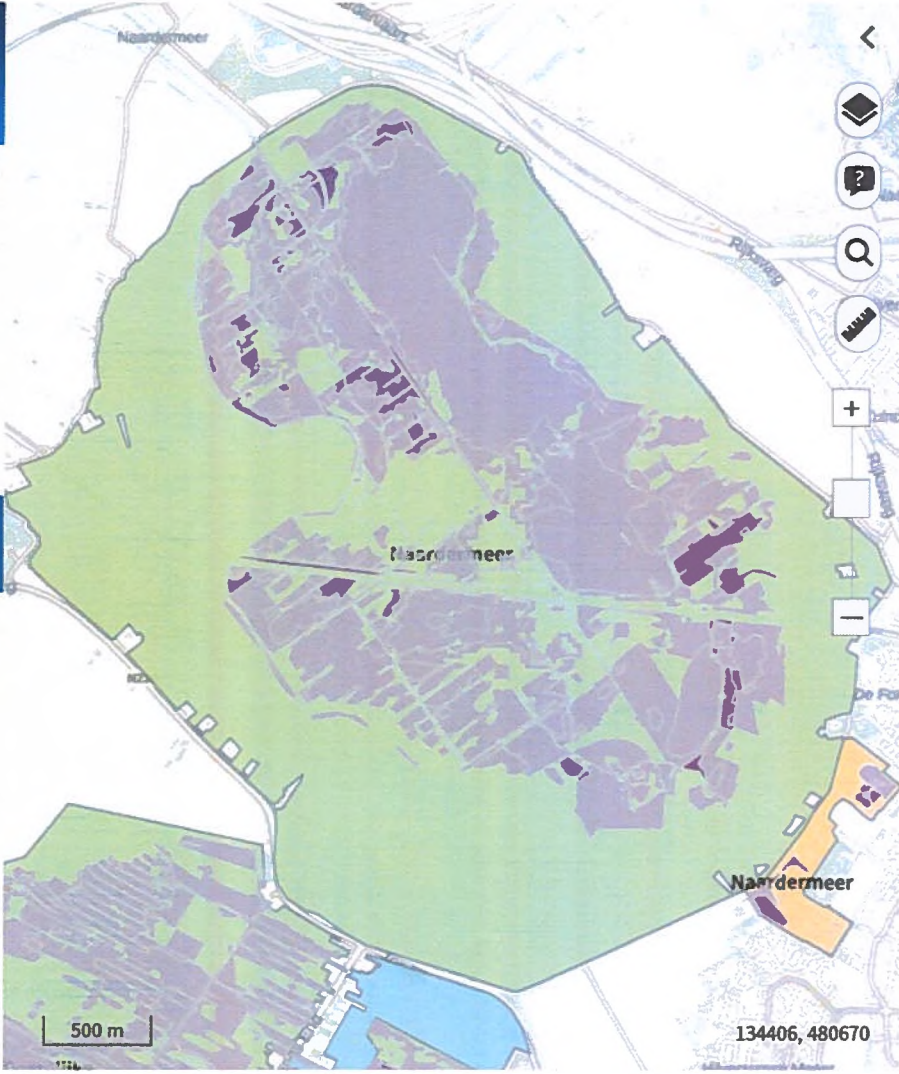
Berekenen



Resultaten



Exporteren



Polder Westzaan					
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder					
Naardermeer					
H91D0	Hoogveenbossen	77,77	1.786,00	0,04	
Lg05	Grote-zeggenmoeras	73,48	1.714,00	0,04	
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	22,65	714,00	0,03	
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	9,59	2.143,00	0,03	
H3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	7,64	2.143,00	0,03	
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,73	1.214,00	0,03	
H9999:94	Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	1,56	714,00	0,03	
ZGH3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	2.143,00	0,03	
H6410	Blauwgraslanden	0,70	1.071,00	0,02	
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,67	714,00	0,02	
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,11	786,00	0,02	
Noordhollands Duinreservaat					
Castellum Veetolaren					

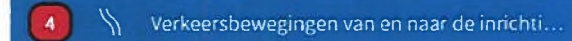


Situatie 1 >



Invoer - Emissiebronnen

Naam	Referentiesituatie
Situatie	Referentie
Rekenjaar	2022
Invoer voor	Emissiebronnen



Wis alle bronnen

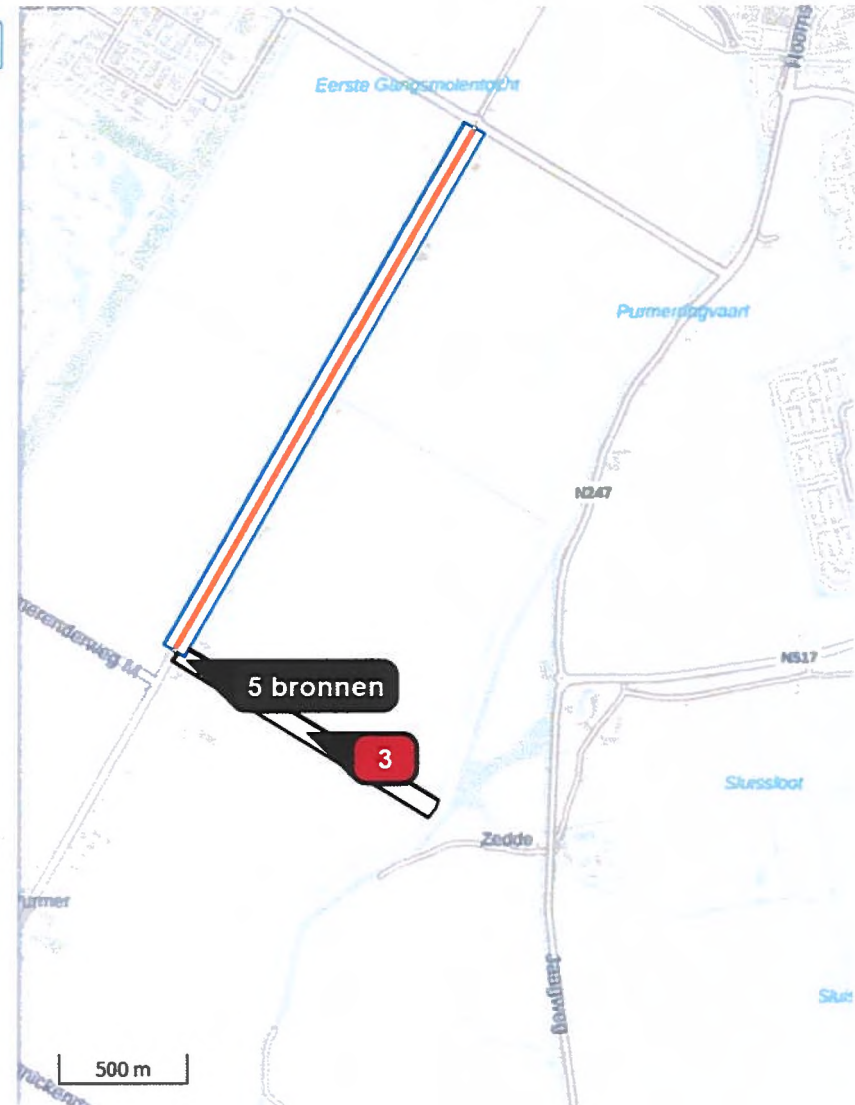
NO_x 815,0 kg/j
NH₃ 950,6 kg/j

Verkeersbewegingen van en naar de inrichting - gebruiksfase

Sluit

Sectorgroep
Locatie
Wegverkeer
X:129837,67 Y:501343,5
Lengte: 2.412,19 m

Kenmerken	
Wegtype	Buitenweg
Tunnelfactor	1
Type hoogte ligging	Normaal
Weghoogte	0 m
Afschermende constructie	Links Rechts
Type scherm	- -
Hoogte	- -
Afstand tot de weg	- -
Rijrichting	Beide richtingen
Verkeer	Voertuigen In file
80 km/uur	
Licht verkeer	1560 p/jaar 0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	520 p/jaar 0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	832 p/jaar 0,0 %
Totale wegverkeer emissies	
NO _x	10,7 kg/j
NO ₂	0,7 kg/j
NH ₃	0,3 kg/j





Invoer - Emissiebronnen

Situatie 2 >



Rekenpunten



Berekenen



Resultaten



Exporteren

Naam Beoogde situatie

Situatie Beoogd Rekenjaar 2022

Invoer voor Emissiebronnen



Verkeersnetwerk

5 Verkeersbewegingen van en naar de inrichting...

1 Stal 1

2 Stal 2

3 Stal 2a

4 Mobiele werktuigen binnen inrichting - gebrui...

6 Bedrijfswoning

7 ... Stationair draaien ZV

8 ... Stationair draaien ZV (1)

Wis alle bronnen

NO_x
778,7 kg/j

NH₃
981,7 kg/j

< Verkeersbewegingen van en naar de inrichting (gebruiksphase)

Sluit



Sectorgroep
Locatie

Wegverkeer
X:129837,67 Y:501341,19
Lengte: 2.408,61 m

Kenmerken

Wegtype
Tunnelfactor
Type hoogte ligging
Weghoogte

Buitenweg
1
Normaal
0 m

Afschermende constructie

Type scherm
Hoogte
Afstand tot de weg
Rijrichting

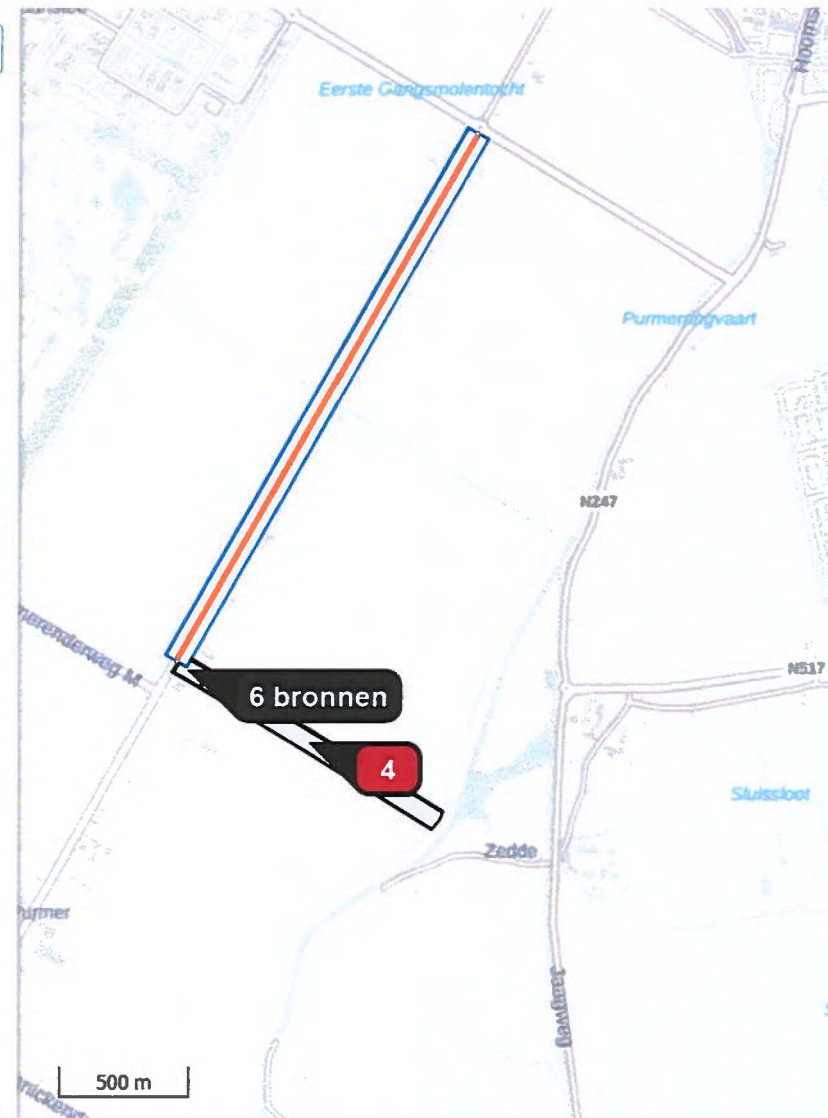
Links	Rechts
-	-
-	-
-	-
Beide richtingen	

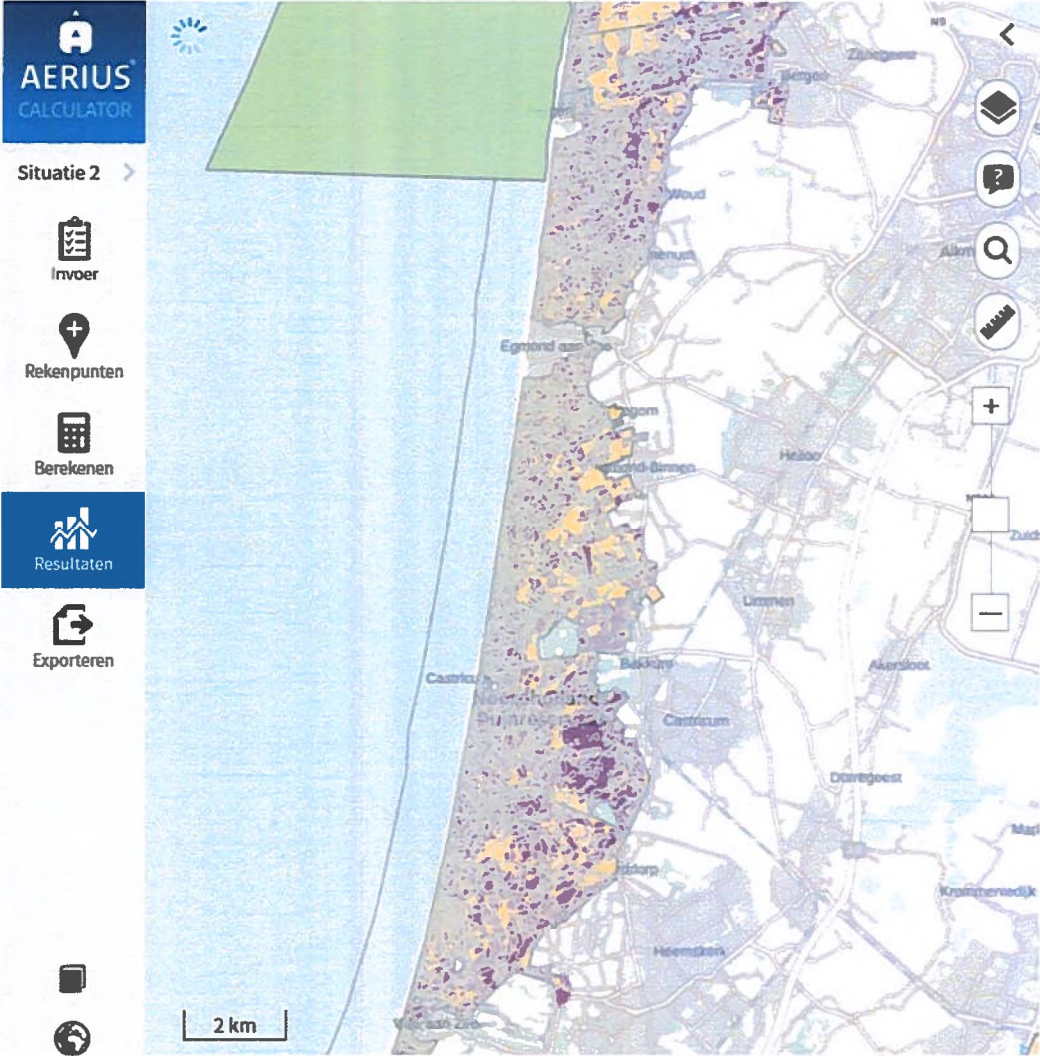
Verkeer
80 km/uur
Licht verkeer
Middelzwaar vrachtverkeer
Zwaar vrachtverkeer

Voertuigen	In file
1560 p/jaar	0,0 %
520 p/jaar	0,0 %
832 p/jaar	0,0 %

Totale wegverkeer emissies

NO_x 10,7 kg/j
NO₂ 0,7 kg/j
NH₃ 0,3 kg/j





Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

- > Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske
- > Polder Westzaan
- > Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder
- > Naardermeer
- ✓ Noordhollands Duinreservaat

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/y)
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	46,54	1.071,00	0,03
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	19,17	1.786,00	0,03
H2160	Duindoornstruwelen	1,84	2.000,00	0,03
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	1,16	714,00	0,03
Lg12	Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,49	1.643,00	0,03
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	0,27	1.000,00	0,03
H2180B	Duinbossen (vochtig)	0,16	2.214,00	0,03
H2170	Kruipwilgstruwelen	0,03	2.286,00	0,03
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	5,36	1.071,00	0,02
H2120	Witte duinen	0,04	1.429,00	0,01
>	Oostelijke Vechtplassen			



Situatie 2 >

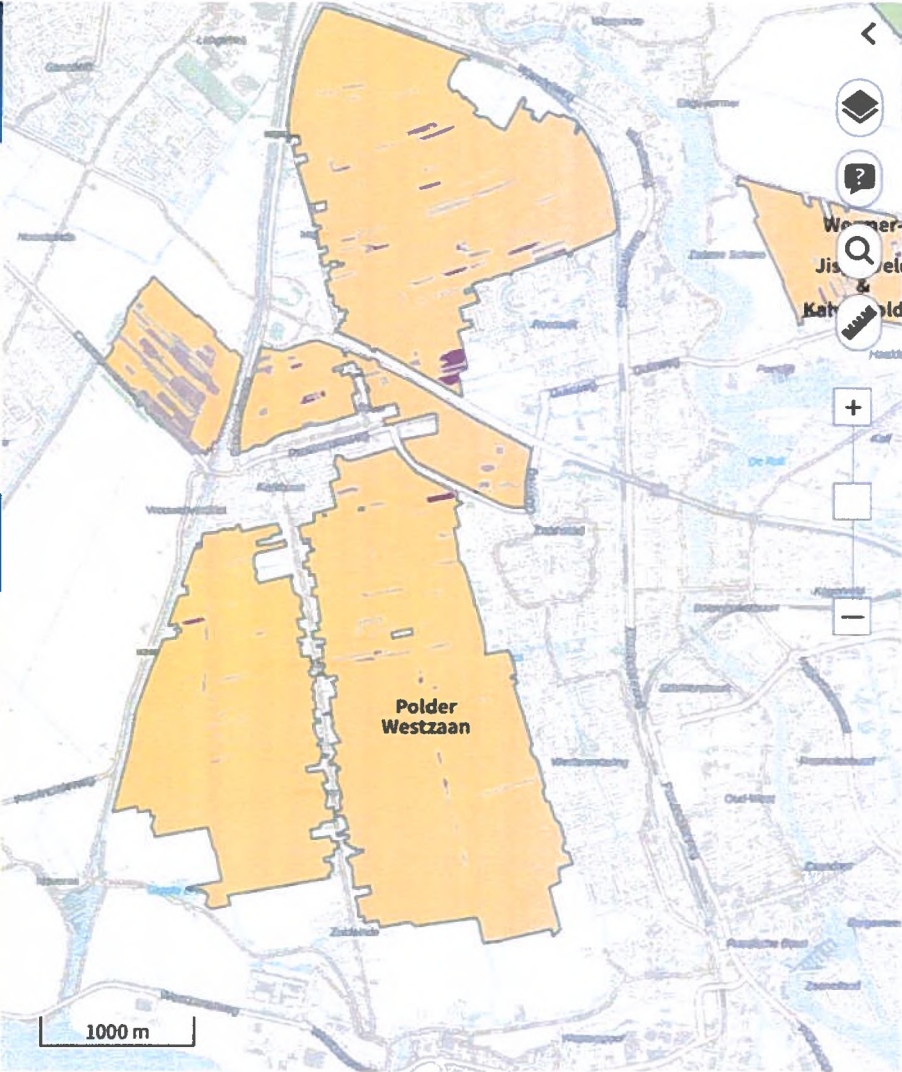
Invoer

Rekenpunten

Berekenen

Resultaten

Exporteren



Samenvatting Per situatie

Situatie Beoogde situatie - Beoogd Resultaat Situatieresultaat Stof NO_x + NH₃ Weergave Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd) 370,49 Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) 2.159,14 Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr) 0,21

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
> Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske				
Polder Westzaan				
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	14,70	714,00	0,07
H91D0	Hoogveenbossen	0,66	1.786,00	0,02
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	714,00	0,02
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09	786,00	0,02
> Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder				
> Naardermeer				
> Noordhollands Duinreservaat				
> Oostelijke Vechtplassen				

Situatie 2 >

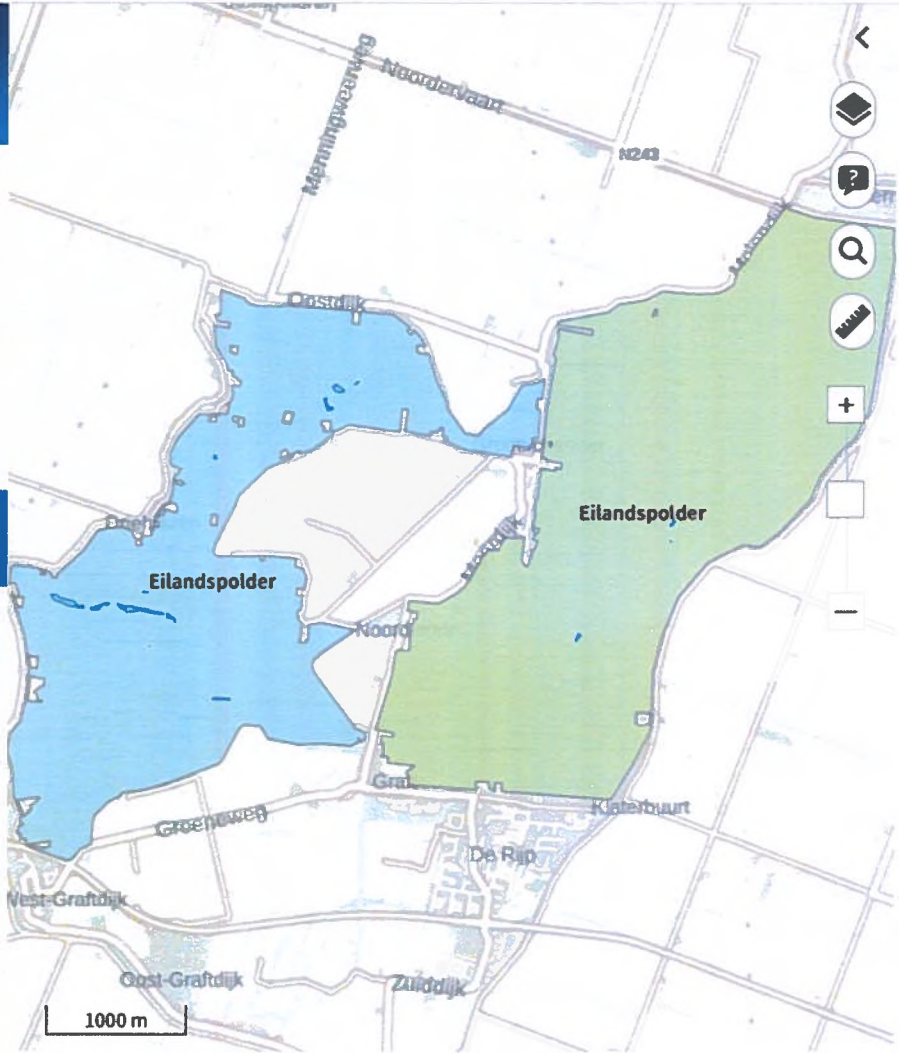
Invoer

Rekenpunten

Berekenen

Resultaten

Exporteren



< > Samenvatting Per situatie

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Referentiesituatie - Referen	Situatieresultaat	NO _x + NH ₃	Wnb registratieset
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)	
370,49	2.159,14	0,21	
Depositieverdeling	Markers	Habitattypen	
Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske			Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
Polder Westzaan			
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder			
Naardermeer			
Noordhollands Duinreservaat			
Oostelijke Vechtplassen			
Eilandspolder			
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,21	714,00
			0,02

Situatie 2 >

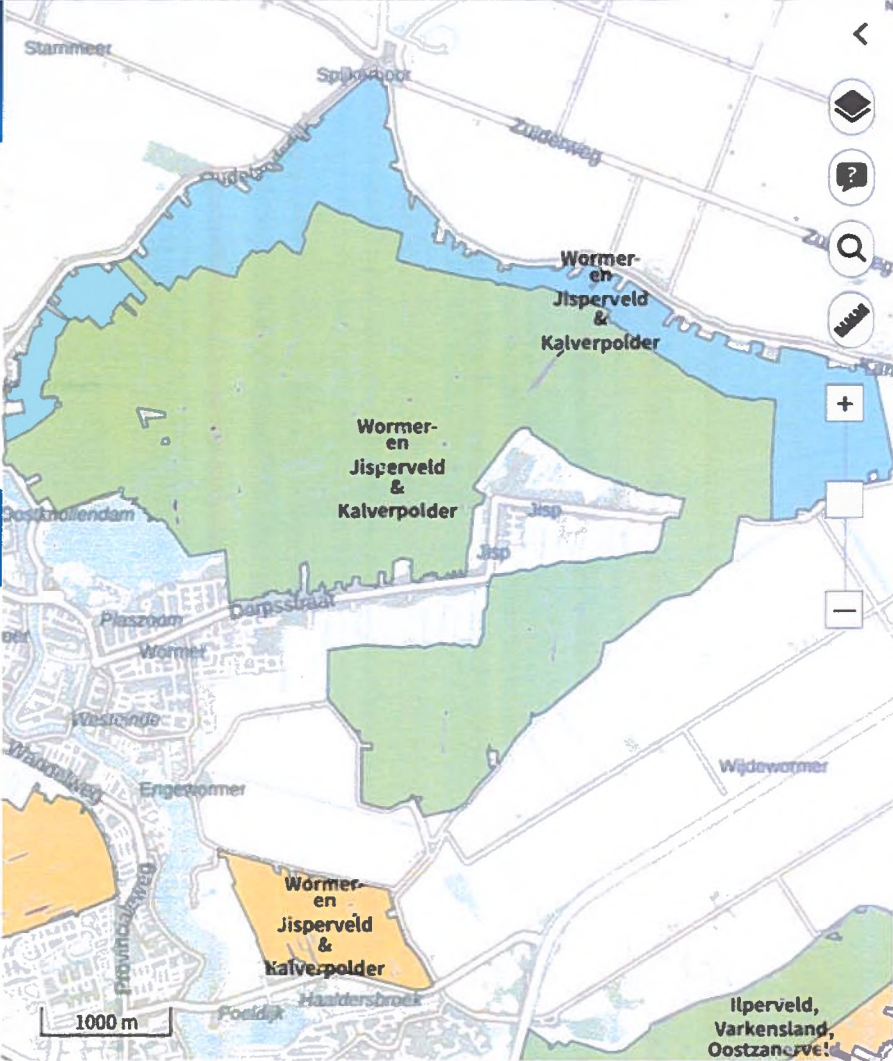
Invoer

Rekenpunten

Berekenen

Resultaten

Exporteren



Samenvatting Per situatie

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Referentiesituatie - Referen	Situatieresultaat	NO _x + NH ₃	Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
370,49	2.159,14	0,21

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting	Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/y)
Ijperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske			
Polder Westzaan			
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder			
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	14,32	714,00	0,05
H91D0 Hoogveenbossen	0,40	1.786,00	0,04
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	1,02	786,00	0,03
Naardermeer			
Noordhollands Duinreservaat			
Oostelijke Vechtplassen			
Eilandspolder			



Invoer



Rekenpunten



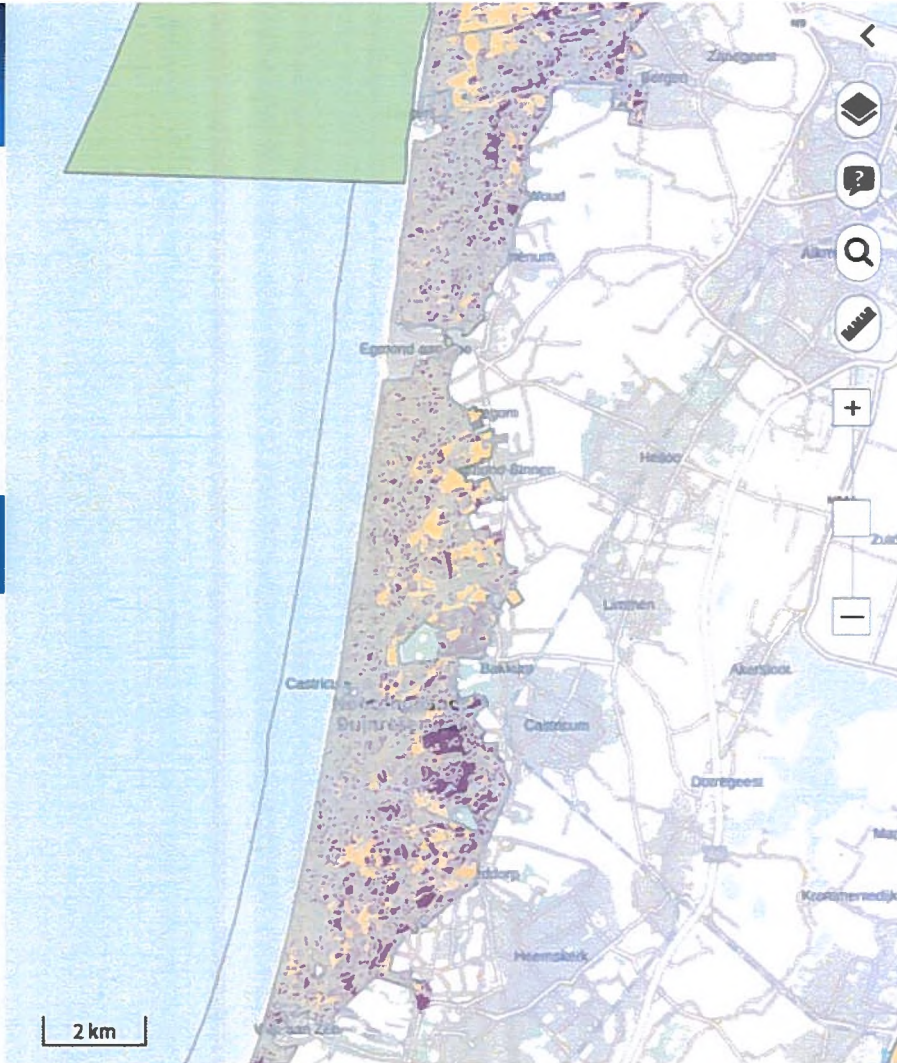
Berekenen



Resultaten



Exporteren



370,49

2.159,14

0,21



Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

Berekend
(ha
gekarteerd)

KDW (mol
N/ha/y)

Hoogste bijdrage (mol N/ha/y)

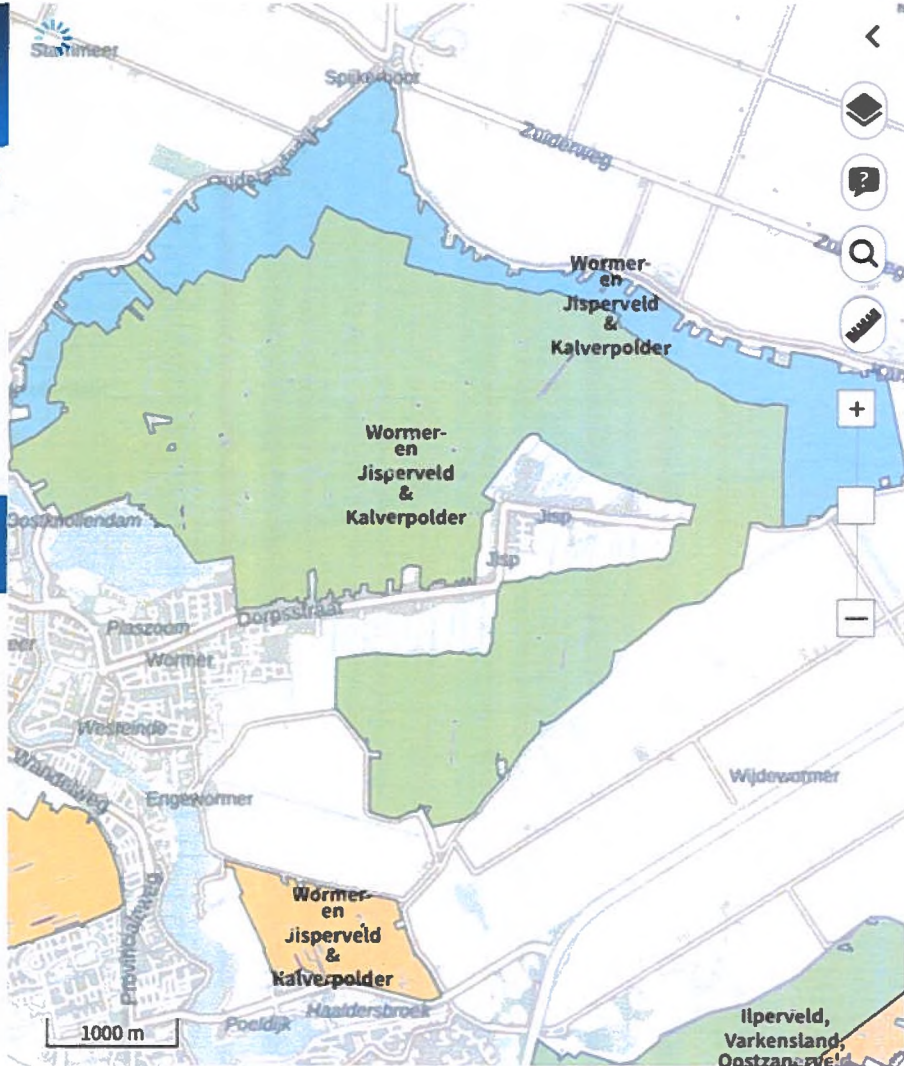
- > Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske
- > Polder Westzaan
- > Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder
- > Naardermeer

✓ Noordhollands Duinreservaat

H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	46,54	1.071,00	0,03
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	19,17	1.786,00	0,03
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	5,36	1.071,00	0,03
H2160	Duindoornstruwelen	1,84	2.000,00	0,03
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	1,16	714,00	0,03
Lg12	Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,49	1.643,00	0,03
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	0,27	1.000,00	0,03
H2180B	Duinbossen (vochtig)	0,16	2.214,00	0,03
H2170	Kruipwilgstruwelen	0,03	2.286,00	0,03
H2120	Witte duinen	0,04	1.429,00	0,01



Situatie 2 >



Samenvatting Per situatie



Situatie

Resultaat

Stof

Weergave

Beoogde situatie - Beoogd

Situatieresultaat

NO_x + NH₃

Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)

Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)

Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)

370,49

2.159,14

0,21

Depositieverdeling

Markers

Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

Berekend
(ha
gekarteerd)

KDW (mol
N/ha/y)

Hoogste bijdrage (mol N/ha/y)

> IJperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

> Polder Westzaan

✓ Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	14,32	714,00	0,05
H91D0	Hoogveenbossen	0,40	1.786,00	0,04
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	1,02	786,00	0,03

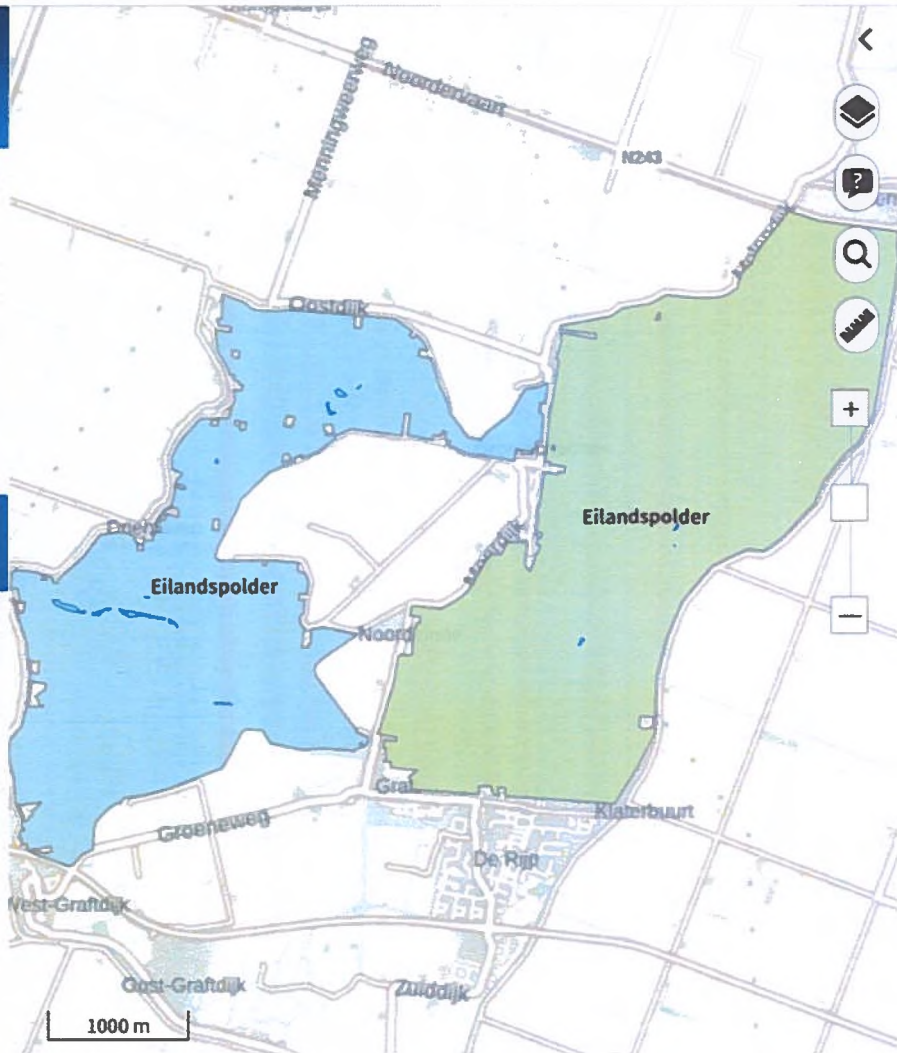
> Naardermeer

> Noordhollands Duinreservaat

> Oostelijke Vechtplassen

> Eilandspolder

Situatie 2 >



Samenvatting Per situatie



Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Beoogde situatie - Beoogd	Situatieresultaat	NO _x + NH ₃	Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
370,49	2.159,14	0,21

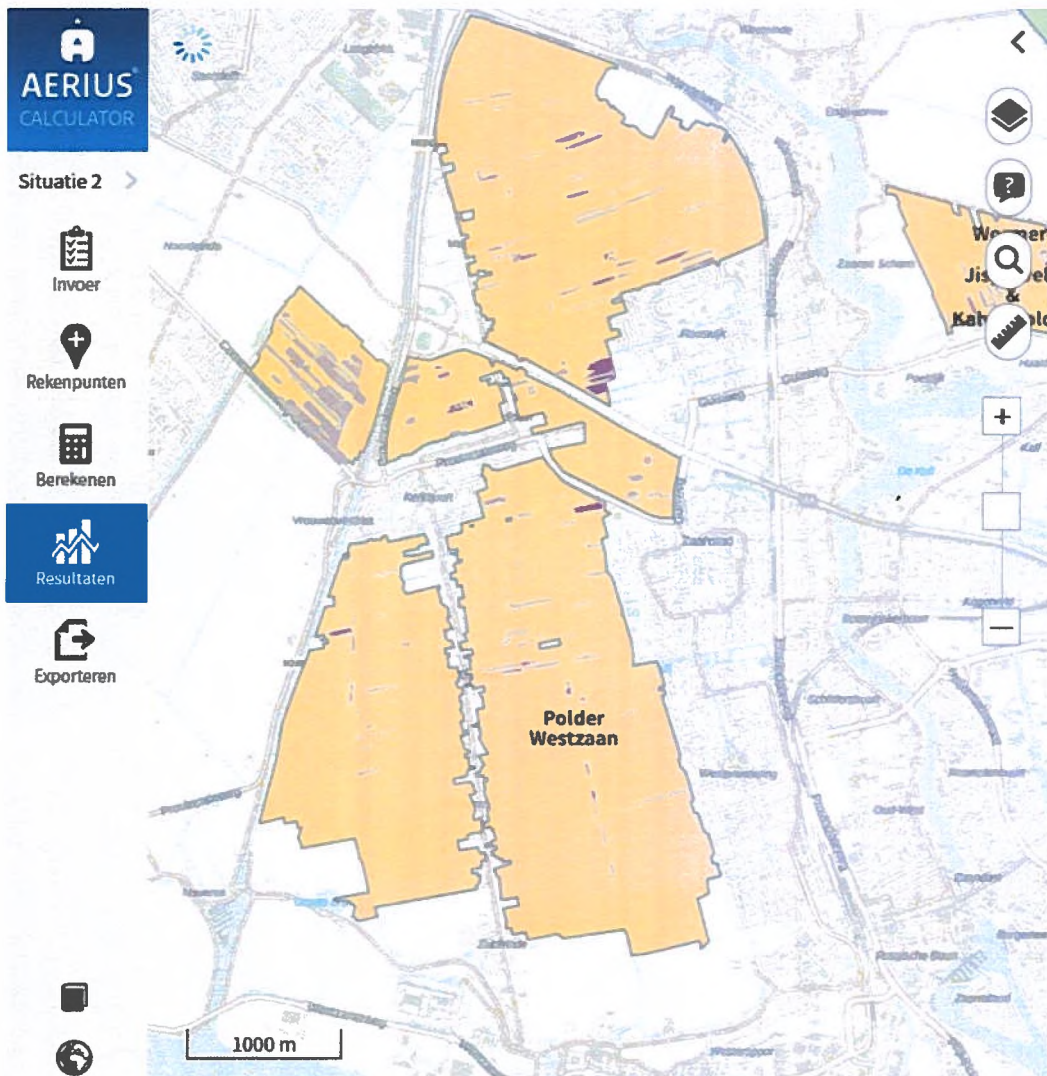
Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
--------------------------	------------------	--------------------------------

- > Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske
- > Polder Westzaan
- > Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder
- > Naardermeer
- > Noordhollands Duinreservaat
- > Oostelijke Vechtplassen
- ▼ Eilandspolder

H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,21	714,00	0,02
--------	---	------	--------	------



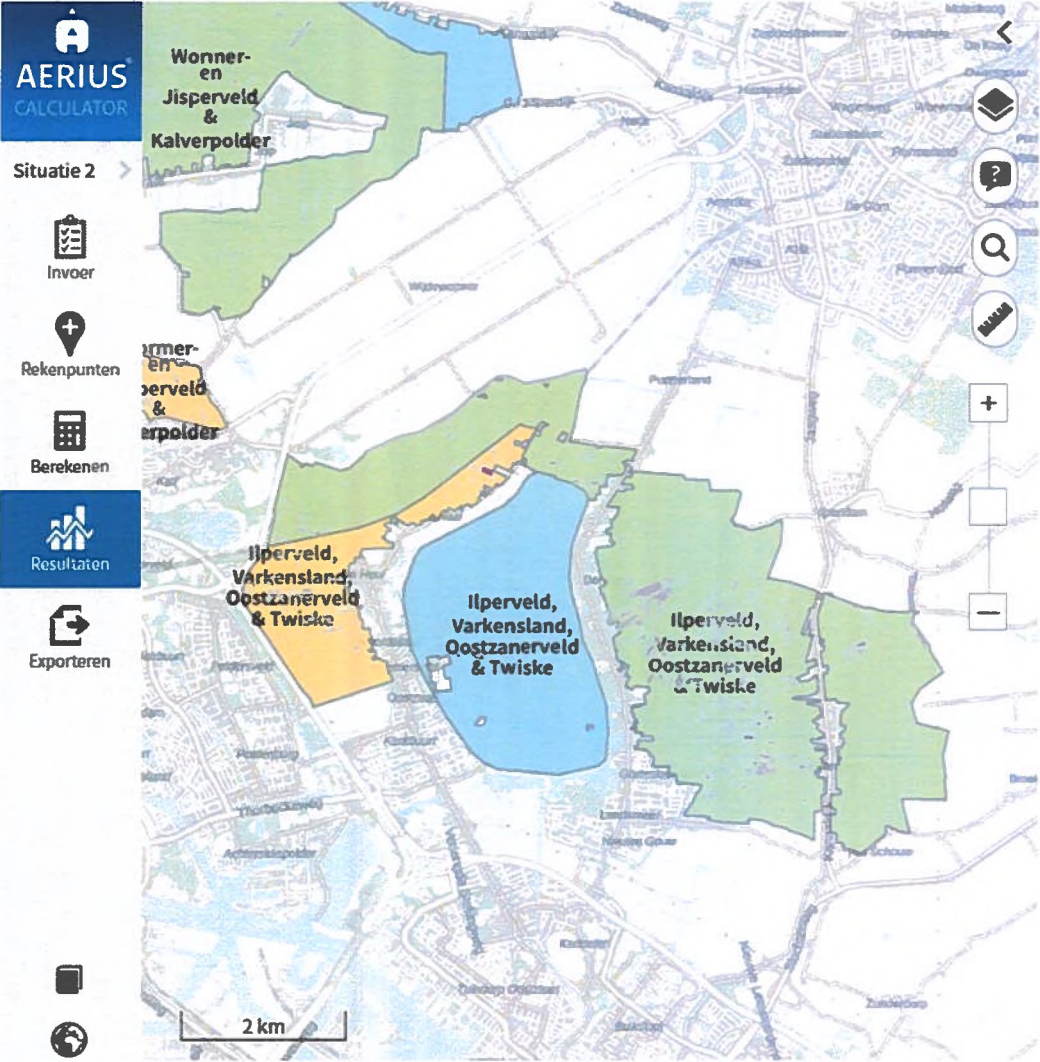
> Samenvatting Per situatie

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Referentiesituatie - Referentie	Situatieresultaat	NO _x + NH ₃	Wnb registratieset
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)	
370,49	2.159,14	0,21	

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
>	Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske			
▼	Polder Westzaan			
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	14,70	714,00	0,07
H91D0	Hoogveenbossen	0,66	1.786,00	0,02
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	714,00	0,02
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09	786,00	0,02
>	Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder			
>	Naardermeer			
>	Noordhollands Duinreservaat			
>	Oostelijke Vechtplassen			



> Samenvatting Per situatie

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Referentiesituatie - Referer	Situatieresultaat	NO _x + NH ₃	Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
370,49	2.159,14	0,21

Depositieverdeling Markers **Habitattypen**

Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/y)	Hoogste bijdrage (mol N/ha/jr)
IJperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske				
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	52,77	714,00	0,21
H91D0	Hoogveenbossen	3,98	1.786,00	0,21
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,37	714,00	0,14
ZGH3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12	2.143,00	0,11
H3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,03	2.143,00	0,11
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,58	786,00	0,10
Polder Westzaan				
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder				
Naardermeer				

0,03



Situatie 2 >



Irvoer



Rekenpunten



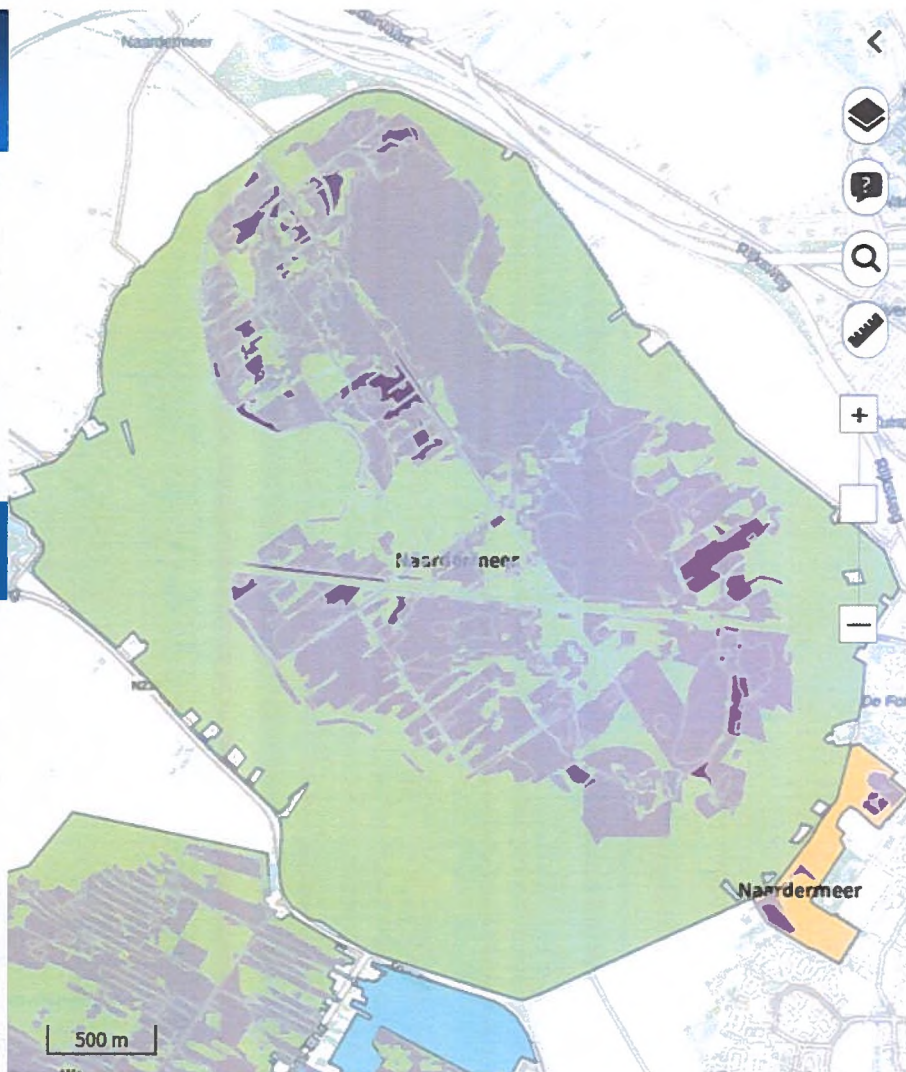
Berekenen



Resultaten



Exporteren



> Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

> Polder Westzaan

> Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

▼ Naardermeer

Lg05	Grote-zeggenmoeras	73,48	1.714,00	0,04
H91D0	Hoogveenbossen	77,77	1.786,00	0,03
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	22,65	714,00	0,03
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	9,59	2.143,00	0,03
H3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	7,64	2.143,00	0,03
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,73	1.214,00	0,03
H9999:94	Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	1,56	714,00	0,03
ZGH3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	2.143,00	0,03
H6410	Blauwgraslanden	0,70	1.071,00	0,02
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,67	714,00	0,02
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,11	786,00	0,02
>	Noordhollands Duinreservaat			