



Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Situatie 3 - Beoogd	Situatieresultaat	NOx + NH3	Wnb registratieset
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)		Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
2.207,84	1.837,44		1,95
Depositieverdeling	Markers	Habitattypen	
Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
Duinen en Lage Land Texel			
Duinen Vlieland			
H2180Abe	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	37,11	0,21
ZGH2180Abe	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	14,97	0,21
ZGH2180B	Duinbossen (vochtig)	7,74	0,20
H2120	Witte duinen	46,46	0,19
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	267,18	0,18
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	56,63	0,18
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	16,92	0,18
H2150	Duinheiden met struikhei	3,46	0,18
H2140A	Duinheiden met kraaihei (vochtig)	2,82	0,18
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	2,84	0,14
H2180B	Duinbossen (vochtig)	2,54	0,13
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	8,35	0,11
H2190Aom	Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	2,54	0,11
H2160	Duindoornstruwelen	3,54	0,09
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	1,45	0,09
H1330A	Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,78	0,09



Samenvatting Per situatie

Situatie Resultaat
Referentie situatie mei 2021 - Referentie Situatiere resultaat

Berekend (ha gekarteerd)
2.207,83
Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

- > Duinen en Lage Land Texel
- > Duinen Vlieland
- > Waddenzee
- > Noordzeekustzone
- H2110 Embryonale duinen
- > Duinen Den Helder-Callantsoog

Stof
NOx + NH3

Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)
1.837,44

Weergave
Wnb registratieset

Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
1,95

Berekend (ha gekarteerd)

Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)

0,25

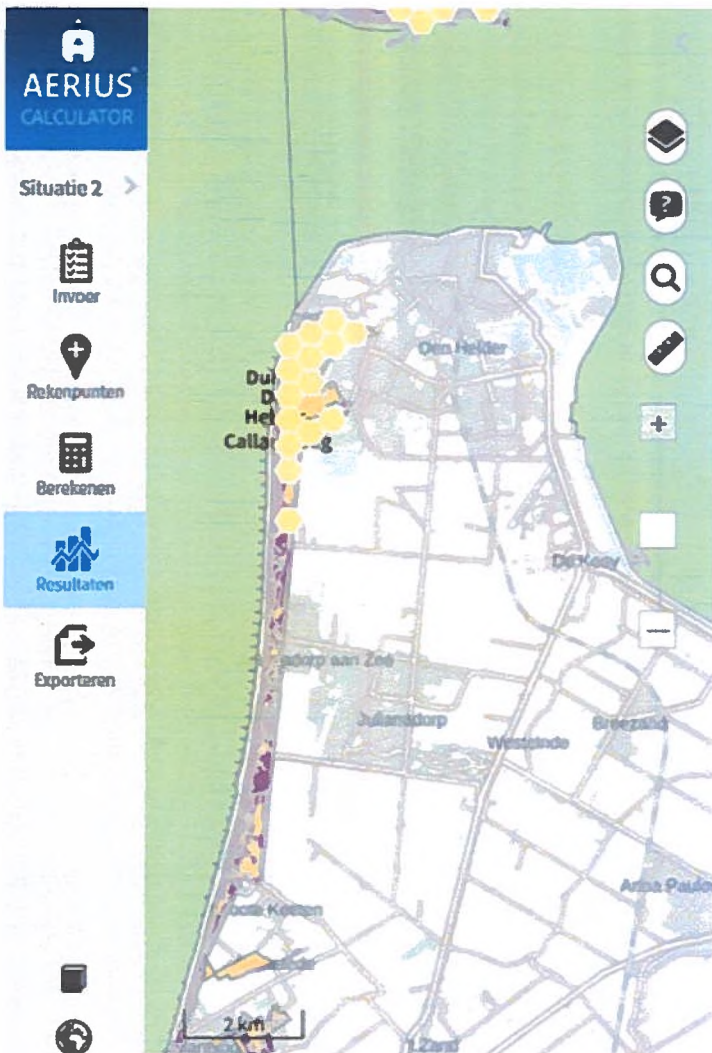
0,07



Habitattypen en maximale belasting

✓ Duinen en Lage Land Texel

H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	624,31	1,95
H2180B	Duinbossen (vochtig)	23,72	1,91
ZGH2180B	Duinbossen (vochtig)	4,13	1,49
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	277,28	1,46
H2160	Duindoornstruwelen	95,81	1,46
H2150	Duinheiden met struikhei	33,17	1,28
H1330A	Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	15,86	1,12
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	133,14	1,05
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	18,52	1,03
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	48,54	0,99
H2110	Embryonale duinen	6,61	0,99
H1310B	Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	2,76	0,99
H1310A	Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,44	0,84
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	10,32	0,83
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	20,61	0,82
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	187,67	0,51
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	5,41	0,34
H2120	Witte duinen	31,14	0,33
H7210	Galigaanmoerassen	2,42	0,32
H2170	Kruipwilgstruwelen	15,07	0,28
ZGH2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,92	0,17
ZGH2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	0,28	0,16
H9999-2	Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,16	0,14
H2140A	Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,06	0,14
H1330B	Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	1,09	0,10



Samenvatting Per situatie

Situatie

Situatie 3 - Beoogd

Resultaat

Situatiere resultaat

Stof

NOx + NH3

Weergave

Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)

2.207,84

Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)

1.837,44

Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)

1,95

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

Berekend (ha gekarteerd)

Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)

> Duinen en Lage Land Texel

> Duinen Vlieland

> Waddenzee

> Noordzeekustzone

✓ Duinen Den Helder-Callantsoog

H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	82,17	0,05
H2120	Witte duinen	40,28	0,05
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	20,90	0,05
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	3,71	0,05
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	1,10	0,04
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,24	0,04
H2160	Duindoornstruwelen	2,18	0,03
H2170	Kruipwilgstruwelen	0,79	0,02

82,17	0,05
40,28	0,05
20,90	0,05
3,71	0,05
1,10	0,04
0,24	0,04
2,18	0,03
0,79	0,02



Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Referentie situatie mei 2021 - Referentie	Situatieresultaat	NOx + NH3	Wnb registratieset
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)	
2.207,83	1.837,44	1,95	
Depositieverdeling	Markers	Habitattypen	
Habitattypen en maximale belasting	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)	
> Duinen en Lage Land Texel			
✓ Duinen Vlieland			
H2180Abe	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	37,11	0,20
ZGH2180Abe	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	14,97	0,20
ZGH2180B	Duinbossen (vochtig)	7,74	0,20
H2120	Witte duinen	46,46	0,19
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	267,18	0,18
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	56,63	0,18
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	16,92	0,18
H2150	Duinheiden met struikhei	3,46	0,18
H2140A	Duinheiden met kraaihei (vochtig)	2,82	0,18
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	2,84	0,14
H2180B	Duinbossen (vochtig)	2,54	0,13
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	8,35	0,11
H2190Aom	Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	2,54	0,11
H2160	Duindoornstruwelen	3,54	0,09
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	1,45	0,09
H1330A	Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,78	0,09



Habitattypen en maximale belasting

✓ Duinen en Lage Land Texel

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	624,31
H2180B	Duinbossen (vochtig)	23,72
ZGH2180B	Duinbossen (vochtig)	4,13
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	277,28
H2160	Duindoornstruwelen	95,81
H2150	Duinheiden met struikhei	33,17
H1330A	Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	15,86
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	133,14
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	18,52
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	48,54
H2110	Embryonale duinen	6,61
H1310B	Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	2,76
H1310A	Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,44
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	10,32
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	20,61
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	187,67
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	5,41
H2120	Witte duinen	31,14
H7210	Galigaanmoerassen	2,42
H2170	Kruipwilgstruwelen	15,07
ZGH2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,92
ZGH2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	0,28
H9999:2	Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,16
H2140A	Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,06
H1330B	Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	1,09



Situatie 1



Invoer - Emissiebronnen

Naam Referentie situatie mei 2021

Situatie Referentie Rekenjaar 2022

Invoer voor Emissiebronnen



Verkeersnetwerk

2 Verkeersbewegingen

1 Bron 1

3 Verbrandingsmotoren binnen inrichting

4 ... Gaskachel werkplaats

5 ... Gaskachel aardappelopslag

6 ... Cv-ketel woning

Wis alle bronnen

NOx
75,6 kg/j

NH3
1.260,1 kg/j

Verkeersbewegingen

Sluit

Sectorgroep

Sector
Locatie

Wegverkeer
Buitenwegen
X:118388,58 Y:571575,07
Lengte: 377,33 m

Kenmerken

Wegtype

Tunnelfactor

Type hoogte ligging

Weghoogte

Buitenwegen

1

Normaal

0

Afschermende constructie

Type scherm

Hoogte

Afstand tot de weg

Rijrichting

Links

Rechts

-

-

-

-

Beide richtingen

Verkeer

80 km/uur

Licht verkeer

Middelzwaar vrachtverk.

Zwaar vrachtverkeer

Voertuigen

In file

6000 p/jaar

280 p/jaar

1200 p/jaar

0,0 %

0,0 %

0,0 %

Totale wegverkeer emissies

NOX

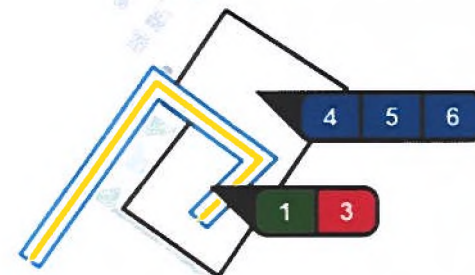
NO2

NH3

2,3 kg/j

0,2 kg/j

0,1 kg/j



100 m





Situatie 2 >



Invoer - Emissiebronnen

Naam Situatie 3

Situatie Beoogd

Rekenjaar 2022

Invoer voor Emissiebronnen



Verkeersnetwerk

2 Verkeersbewegingen

1 Bron 1

3 Verbrandingsmotoren binnen inrichting

4 ... Gaskachel werkplaats

5 ... Gaskachel aardappelopslag

6 ... Cv-ketel woning

Wis alle bronnen

NOx
78,7 kg/j

NH3
1.260,1 kg/j

Verkeersbewegingen

Sluit

Sectorgroep

Sector

Locatie

Wegverkeer

Buitenwegen

X:118388,58 Y:571575,07

Lengte: 377,33 m

Kenmerken

Wegtype

Tunnelfactor

Type hoogte ligging

Weghoogte

Buitenwegen

1

Normaal

0

Afsluitende constructie

Type scherm

Hoogte

Afstand tot de weg

Rijrichting

Links

Rechts

-

-

-

-

Beide richtingen

Verkeer

80 km/uur

Licht verkeer

Middelzwaar vrachtverk.

Zwaar vrachtverkeer

Voertuigen

6000 p/jaar

280 p/jaar

1200 p/jaar

In file

0,0 %

0,0 %

0,0 %

Totale wegverkeer emissies

NOx

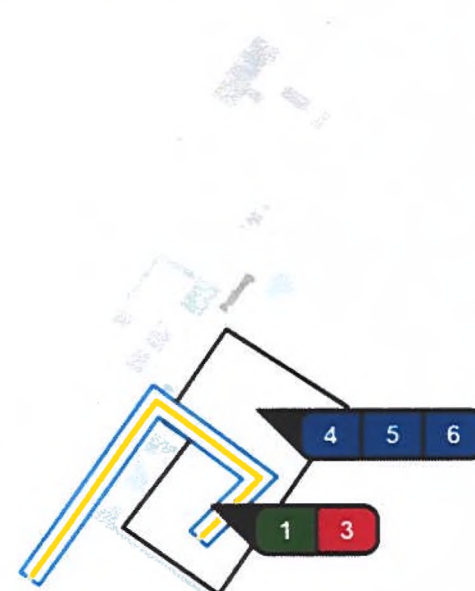
NO2

NH3

2,3 kg/j

0,2 kg/j

0,1 kg/j



100 m



Samenvatting Per situatie

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Situatie 3 - Beoogd	<input checked="" type="checkbox"/> Situatiresultaat	<input checked="" type="checkbox"/> NOx + NH3	<input checked="" type="checkbox"/> Wnb registratieset
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)		
2.207,84	1.837,44		
Depositieverdeling	Markers	Habitattypen	
Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
> Duinen en Lage Land Texel			
> Duinen Vlieland			
> Waddenzee			
<input checked="" type="checkbox"/> Noordzeekustzone			
H2110	Embryonale duinen	0,25	0,07
> Duinen Den Helder-Callantsoog			

Friese Front



Situatie

Situatie 3 - Beoogd

Resultaat

Situatieresultaat

Stof

NOx + NH3

Weergave

Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)

2.207,84

Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)

1.837,44

Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)

1,95

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

Berekend (ha gekarteerd)

Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)

> Duinen en Lage Land Texel

> Duinen Vlieland

> Waddenzee

H1330A	Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	10,08	0,17
ZGH2120	Witte duinen	5,34	0,17
ZGH2190B	Vochtige duinvallieden (kalkrijk)	0,14	0,17
H1310B	Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,17
ZGH2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	1,61	0,16
H1310A	Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	1,21	0,08
ZGH2160	Duindoornstruwelen	0,08	0,08
H1320	Slijkgrasvelden	0,06	0,08
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	1,70	0,04
H2110	Embryonale duinen	0,67	0,03
H2160	Duindoornstruwelen	0,28	0,03
ZGH2110	Embryonale duinen	0,21	0,03
H2120	Witte duinen	0,06	0,02