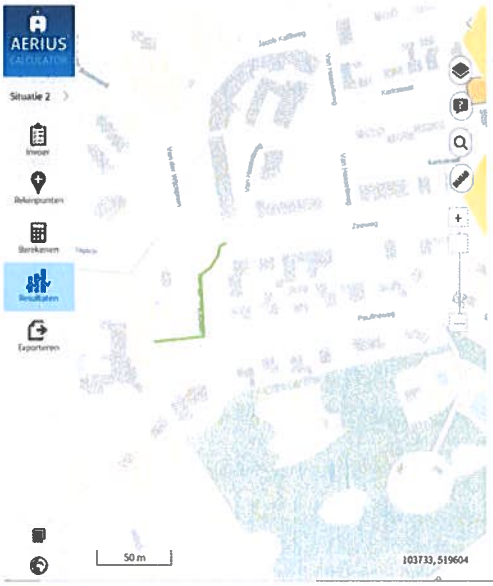
Bijlage 4. Schermopnamen van AERIUS-berekening, kenmerk RhpGA93EdLtj, d.d. 2 februari 2022

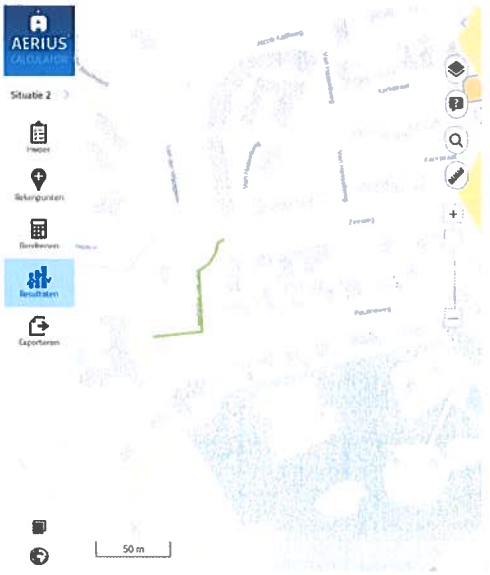


Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Huidige situatie - Referentie	Situatieresultaat	NOx + NH3	Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
230,07	1.769,14	0,08

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
Noordhollands Duinreservaat			
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	100,32	0,08
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	71,48	0,08
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	18,47	0,08
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	17,57	0,08
H2160	Duindoornstruwelen	0,54	0,08
H2120	Witte duinen	5,83	0,06
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	1,85	0,06
H2180B	Duinbossen (vochtig)	4,10	0,04
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	2,93	0,04
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	1,21	0,04
H2170	Kruipwilgstruwelen	0,79	0,04
Lg12	Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,32	0,03
H2140A	Duinheiden met kraaihei (vochtig)	3,23	0,02
H6410	Blauwgraslanden	0,21	0,02
H7210	Galigaanmoerassen	0,02	0,02
H2150	Duinheiden met struikhei	0,40	0,01
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	0,16	0,01
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,00	0,01



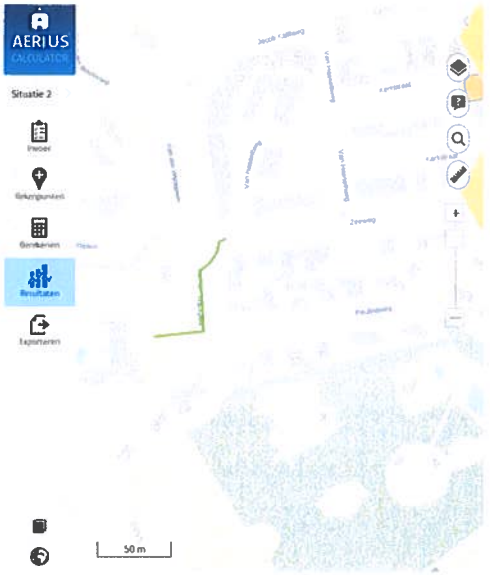
Samenvatting Per situatie

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Huidige situatie - Referentie	Situatieresultaat	NOx + NH3	Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
230,07	1.769,14	0,08

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
Noordhollands Duinreservaat			
Schoorlse Duinen			
H2180Abe	Duinbossen (droog), berken eikenbos	0,58	0,01
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	0,04	0,01



Samenvatting Per situatie

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
Toekomstige fase - Beoogd	Situatieresultaat	NOx + NH3	Wnb registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
6,59	1.466,52	0,02

Depositieverdeling Markers Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste bijdrage (mol/ha/jr)
Noordhollands Duinreservaat			
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	2,99	0,02
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	1,54	0,02
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	0,36	0,02
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	1,39	0,01
H2180B	Duinbossen (vochtig)	0,15	0,01
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06	0,01
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	0,03	0,01
H2170	Kruipwilgstruwelen	0,03	0,01
H2120	Witte duinen	0,03	0,01
H2160	Duindoornstruwelen	0,01	0,01