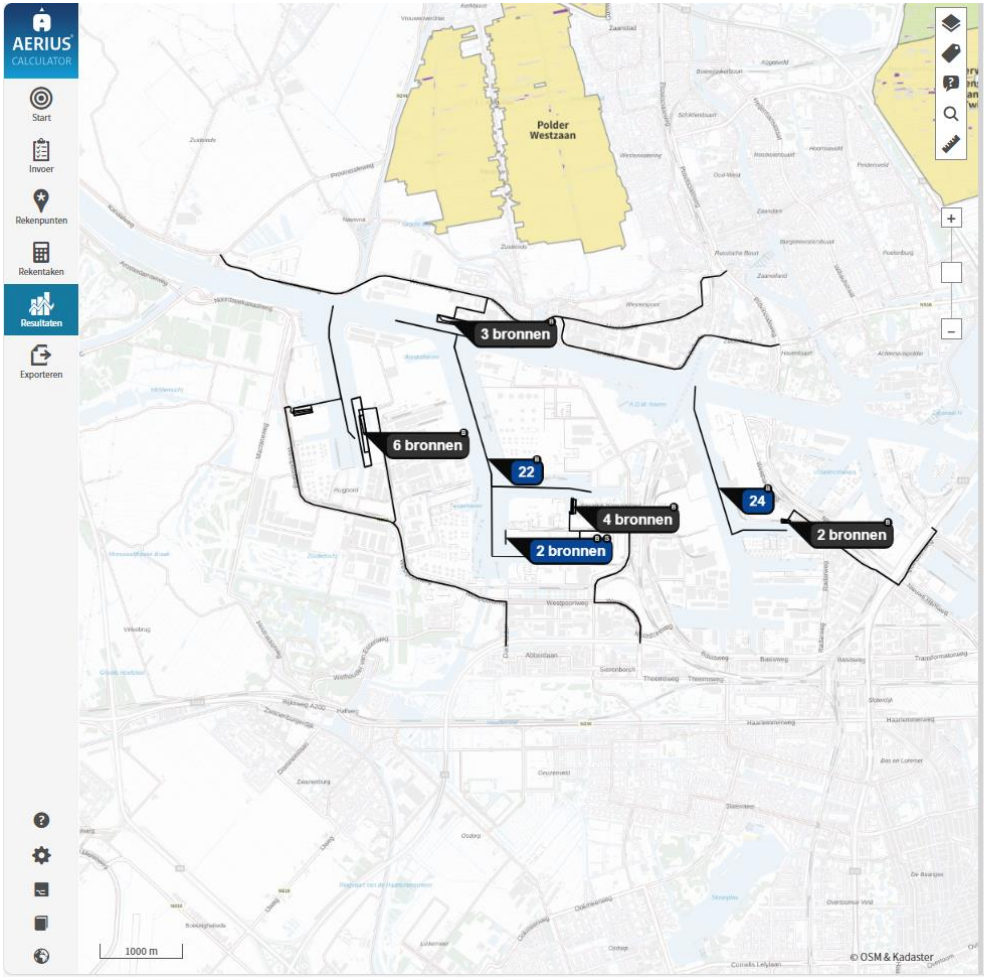
OMG-009883 Bijlage 2. Schermafbeeldingen depositie op habitattypen na extern salderen;

AERIUS-verschilberekening aanlegfase 2024 met kenmerk S6fT3EVHs8h1



Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

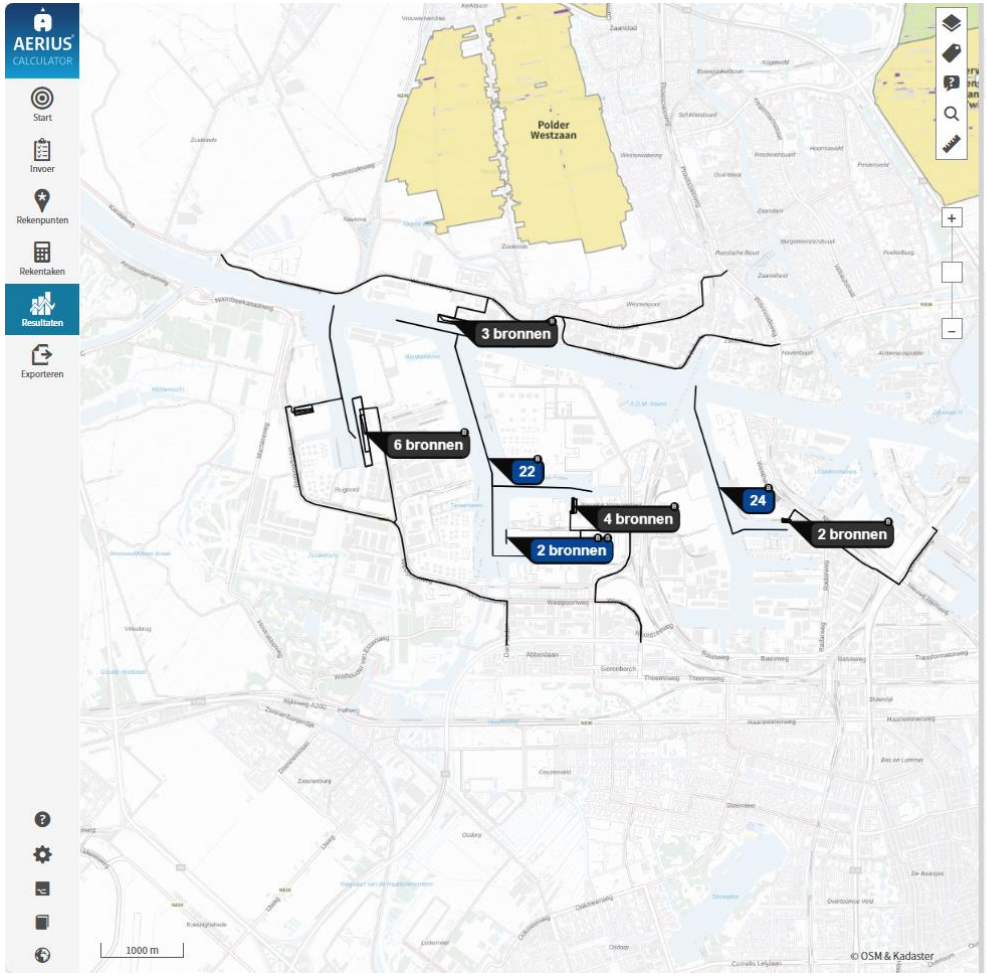
Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

Kennemerland-Zuid

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	630,77	929,00	0,01
H2160	Duindoornstruwelen	565,98	2.000,00	0,01
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	521,65	1.071,00	0,01
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	263,51	1.786,00	0,01
H2170	Kruipwilgstruwelen	0,52	2.286,00	0,01
H2180Ao	Duinbossen (droog), overig	593,98	1.071,00	-
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	470,16	1.071,00	-
H2180B	Duinbossen (vochtig)	26,82	2.214,00	-
Lg12	Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	22,45	1.643,00	-
H2190B	Vochtige duinvallelen (kalkrijk)	20,94	1.429,00	-
H2180Abe	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	17,42	1.071,00	-
ZGH2130B	Grijze duinen (kalkarm)	9,42	929,00	-
H2120	Witte duinen	8,79	1.429,00	-
H2190Ae	Vochtige duinvallelen (open water), (matig) eutrofe vormen	6,26	2.143,00	-
H2190Aom	Vochtige duinvallelen (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	5,87	1.000,00	-
H2150	Duinheiden met struikhei	4,81	857,00	-
ZGH2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	3,09	1.071,00	-
ZGH2180Ao	Duinbossen (droog), overig	2,75	1.071,00	-
H9999:88	Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130C).	1,91	786,00	-
H2190C	Vochtige duinvallelen (ontkalkt)	1,37	1.071,00	-
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	1,29	786,00	-
H2190A	Vochtige duinvallelen (open water)	0,56	1.000,00	-
ZGH2160	Duindoornstruwelen	0,33	2.000,00	-
ZGH2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	0,16	1.786,00	-
H2110	Embryonale duinen	0,00	1.429,00	-



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

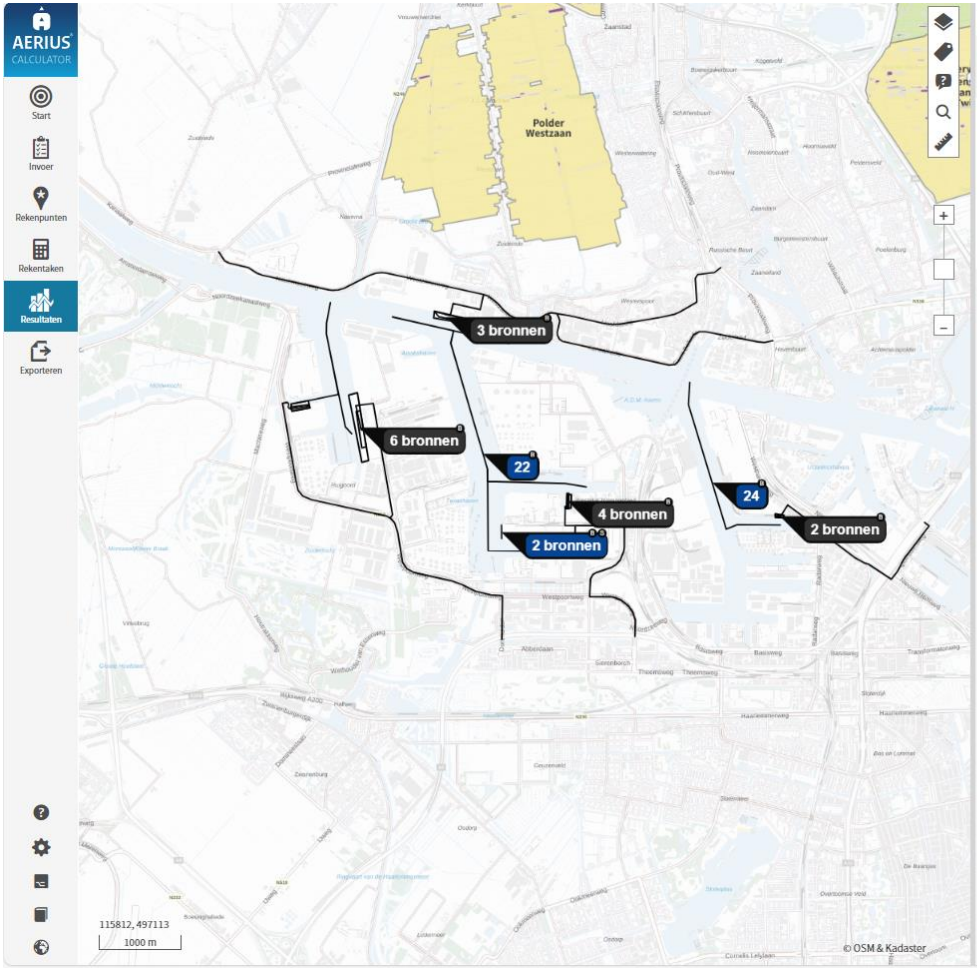
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
Kennemerland-Zuid				
Noordhollands Duinreservaat				
H2180A	Duinbossen (droog), berken-elkenbos	475,09	1.071,00	0,01
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	332,89	1.071,00	0,01
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	225,54	1.786,00	0,01
H2160	Duindoornstruwelen	193,86	2.000,00	0,01
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	127,13	929,00	0,01
H2120	Witte duinen	20,51	1.429,00	0,01
Lg12	Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	19,88	1.643,00	0,01
H2180B	Duinbossen (vochtig)	4,37	2.214,00	0,01
H2170	Kruipwilgstruwelen	4,31	2.286,00	0,01
H2140B	Duinheiden met kraalhei (droog)	0,05	857,00	0,01
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	19,93	1.429,00	-
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	7,52	1.000,00	-
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	4,18	786,00	-
ZGH2180A	Duinbossen (droog), berken-elkenbos	1,66	1.071,00	-
H6410	Blauwgraslanden	0,74	786,00	-
ZGH2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	0,50	1.786,00	-
H2140A	Duinheiden met kraalhei (vochtig)	0,33	857,00	-
H2150	Duinheiden met struikhei	0,22	857,00	-
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,17	1.071,00	-
H2110	Embryonale duinen	0,01	1.429,00	-
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske				
Botshol				



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

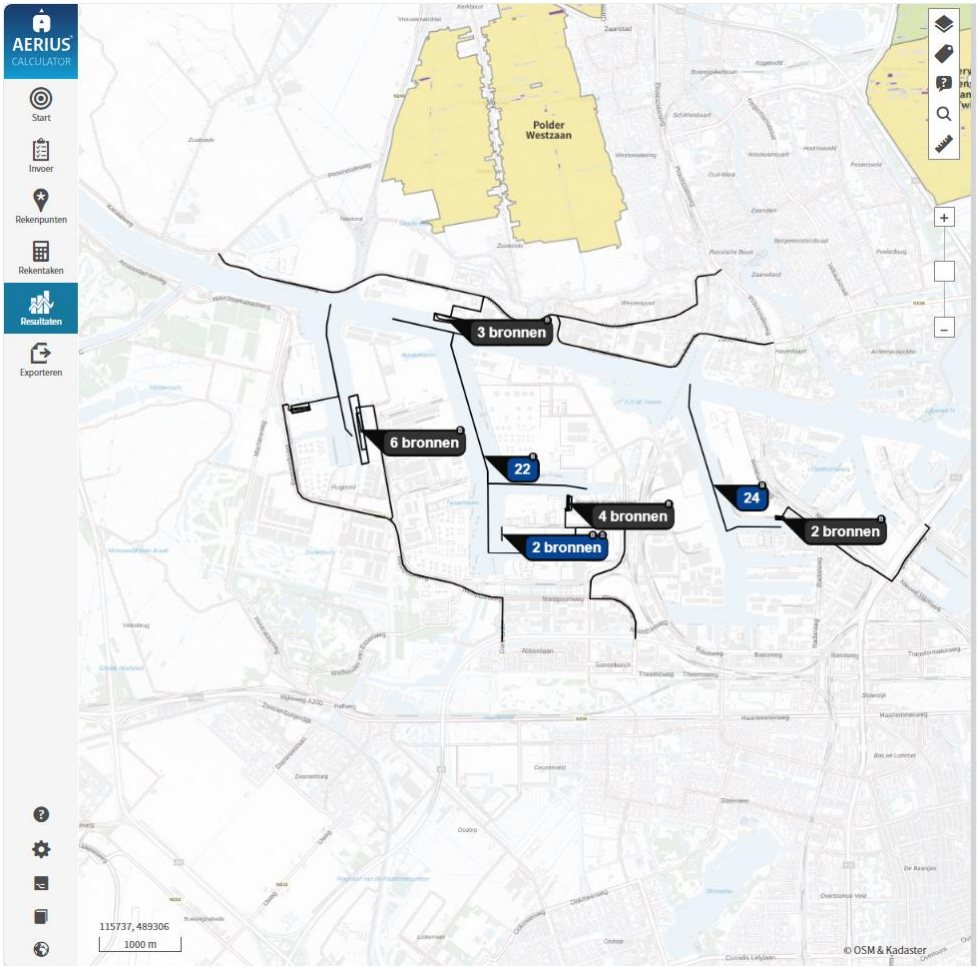
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
Kennemerland-Zuid				
Noordhollands Duinreservaat				
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske				
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	52,77	500,00	-
H91D0	Hoogveenbossen	5,83	1.786,00	-
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,58	500,00	-
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,37	500,00	-
ZGH3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12	2.143,00	-
H3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,03	2.143,00	-
Botshol				
Naardermeer				
Oostelijke Vechtplassen				
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder				
Polder Westzaan				
Eilandspolder				



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

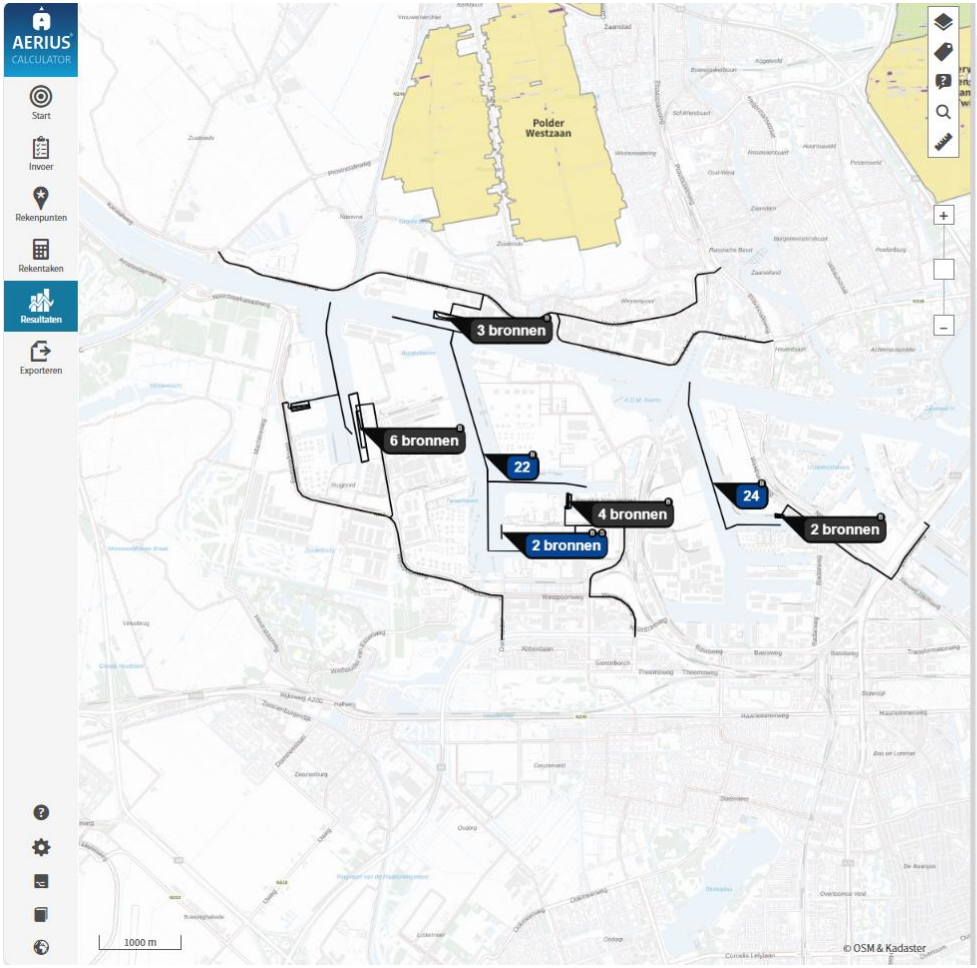
Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

- Kennemerland-Zuid
- Noordhollands Duinreservaat
- Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske
- **Botshol**

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	35,43	500,00	-
H91D0	Hoogveenbossen	15,55	1.786,00	-
H7210	Galigaanmoerassen	0,69	1.429,00	-
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,23	1.357,00	-

- Naardermeer
- Oostelijke Vechtplassen
- Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder
- Polder Westzaan
- Eilandspolder



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

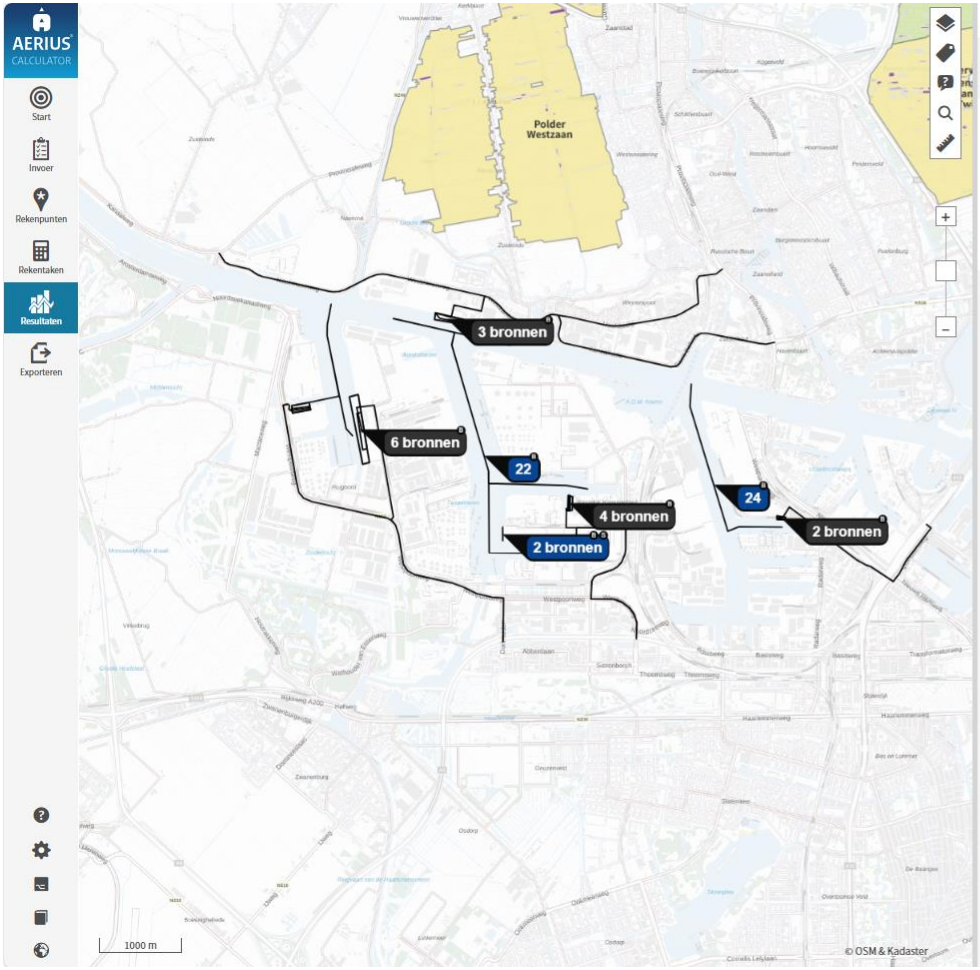
Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

- Kennemerland-Zuid
- Noordhollands Duinreservaat
- Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske
- Botshol
- **Naardermeer**

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
Lg05	Grote-zeggenmoeras	16,02	1.714,00	-
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	9,27	500,00	-
H91D0	Hoogveenbossen	8,82	1.786,00	-
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	2,84	2.143,00	-
H3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	1,31	2.143,00	-
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,11	500,00	-
H9999:94	Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3130;H4010B;H7140B).	0,06	500,00	-
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,03	1.214,00	-

- Oostelijke Vechtplassen
- Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder
- Polder Westzaan
- Eilandspolder



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

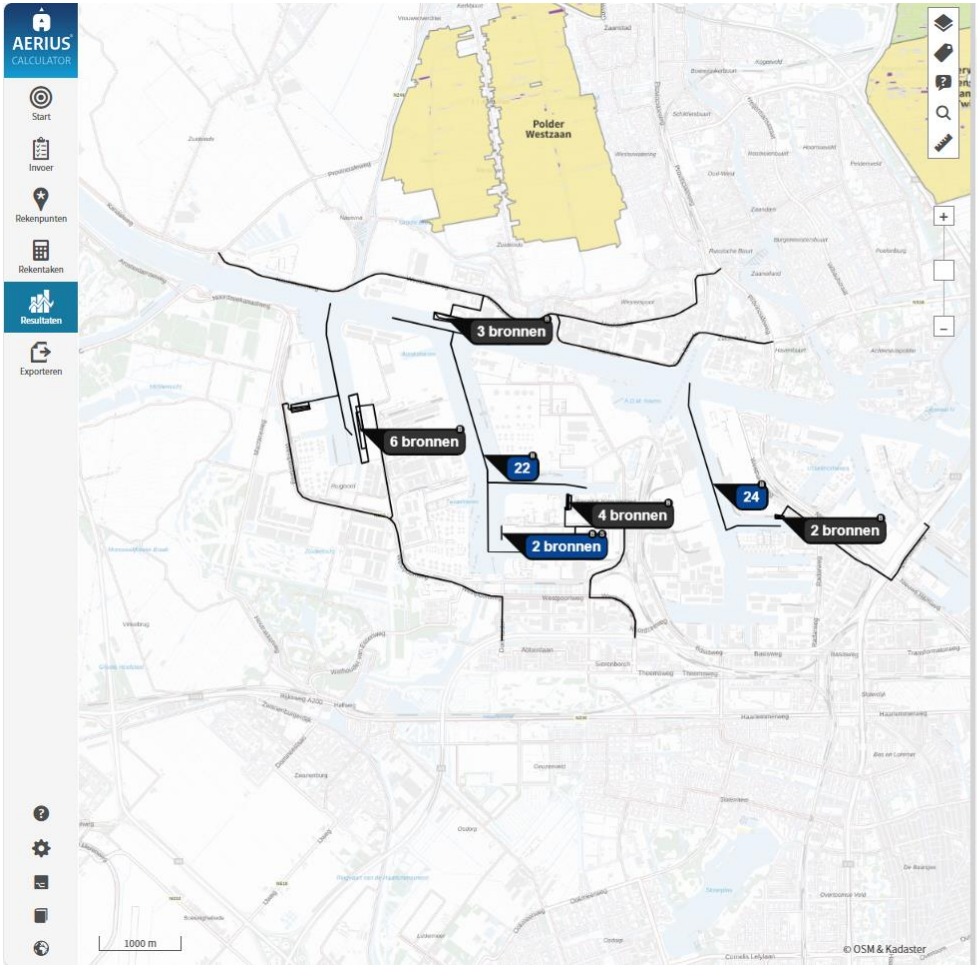
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

	Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
Kennemerland-Zuid			
Noordhollands Duinreservaat			
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske			
Botshol			
Naardermeer			
Oostelijke Vechtplassen			
Lg05 – Grote-zeggenmoeras	9,46	1.714,00	-
ZGH3140 – Kranswierwateren	6,65	571,00	-
ZGH3150 – Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,38	2.143,00	-
H3150baz – Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,21	2.143,00	-
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder			
Polder Westzaan			
Eilandspolder			



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

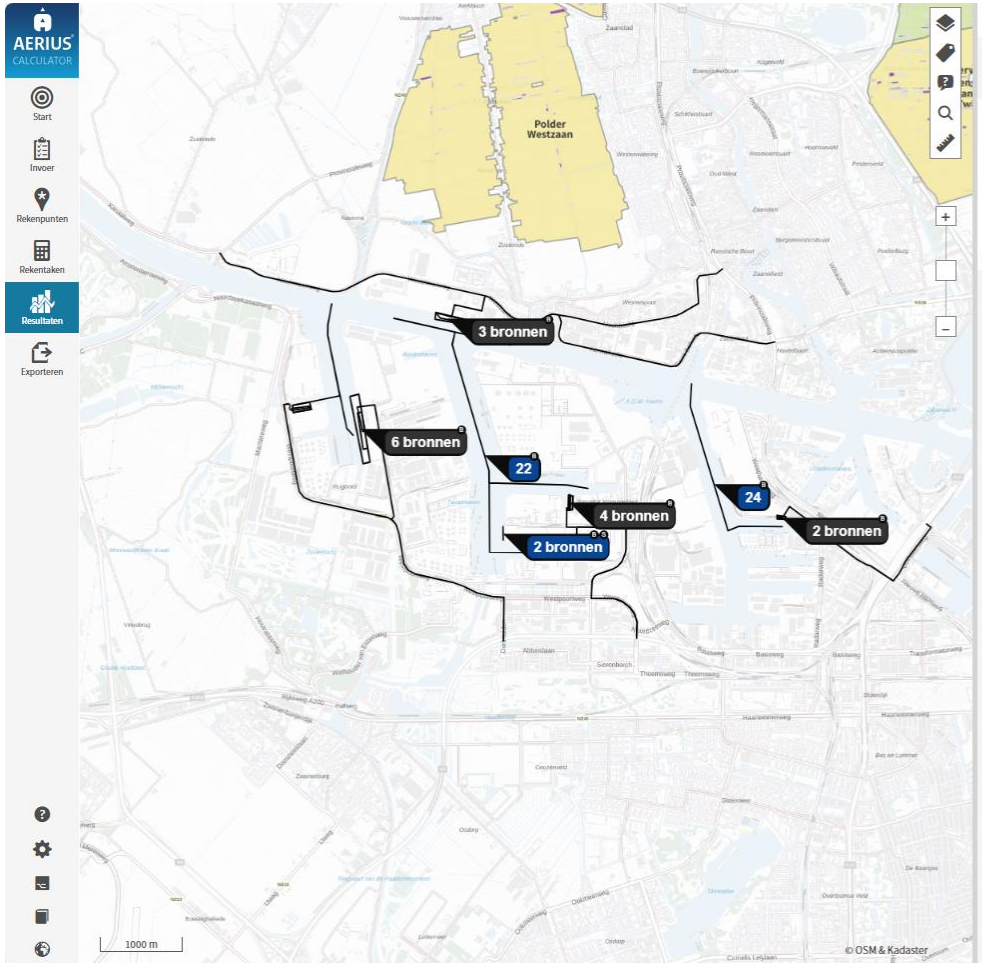
Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
Kennemerland-Zuid				
Noordhollands Duinreservaat				
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske				
Botshol				
Naardermeer				
Oostelijke Vechtplassen				
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder				
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	14,32	500,00	-
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	1,02	500,00	-
H91D0	Hoogveenbossen	0,40	1.786,00	-
Polder Westzaan				
Eilandspolder				



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

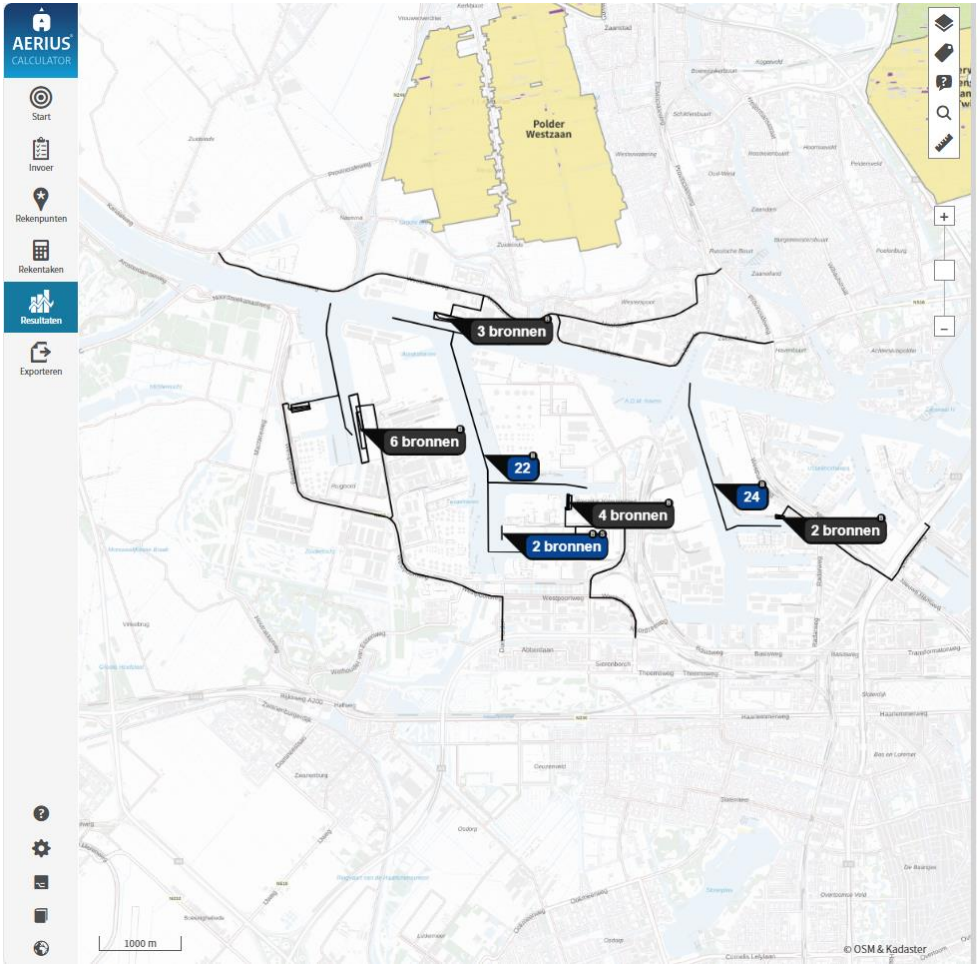
Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
Kennemerland-Zuid				
Noordhollands Duinreservaat				
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske				
Botshol				
Naardermeer				
Oostelijke Vechtplassen				
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder				
Polder Westzaan				
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	14,47	500,00	-
H91D0	Hoogveenbossen	0,66	1.786,00	-
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	500,00	-
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09	500,00	-
Eilandspolder				



Rekentaak 1 - AERIUS verschilberekening 20231122 aanleg 2024 S6fT3EVHs8h1

Resultaten

Situatie	Resultaat	Stof	Weergave
2024 - Beoogd	Projectberekening	$NO_x + NH_3$	OwN2000-registratieset

Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
4.817,75	4.271,76	98,39	0,01

Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
4.719,36	0,12

Depositieverdeling | Markers | Habitattypen

Habitattypen en maximale belasting

		Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
Kennemerland-Zuid				
Noordhollands Duinreservaat				
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske				
Botshol				
Naardermeer				
Oostelijke Vechtplassen				
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder				
Polder Westzaan				
Eilandspolder				
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,21	500,00	-