



# Resultaten

Rekeningtaak 1 - AERIUS\_verschilberekening\_Biopark West 2024\125\_RPAaldrmmWpa\_Bouwfase

Situatie: Bouwfase - Beoogd | Resultaat: Projectberekening | Stof: NO<sub>x</sub> + NH<sub>3</sub> | Weergave: Ovn2000-registratieset

**Berekend (ha gekarteerd)** **2.085,37** | **Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)** **4.126,22** | **Met toename (ha gekarteerd)** **0,00**

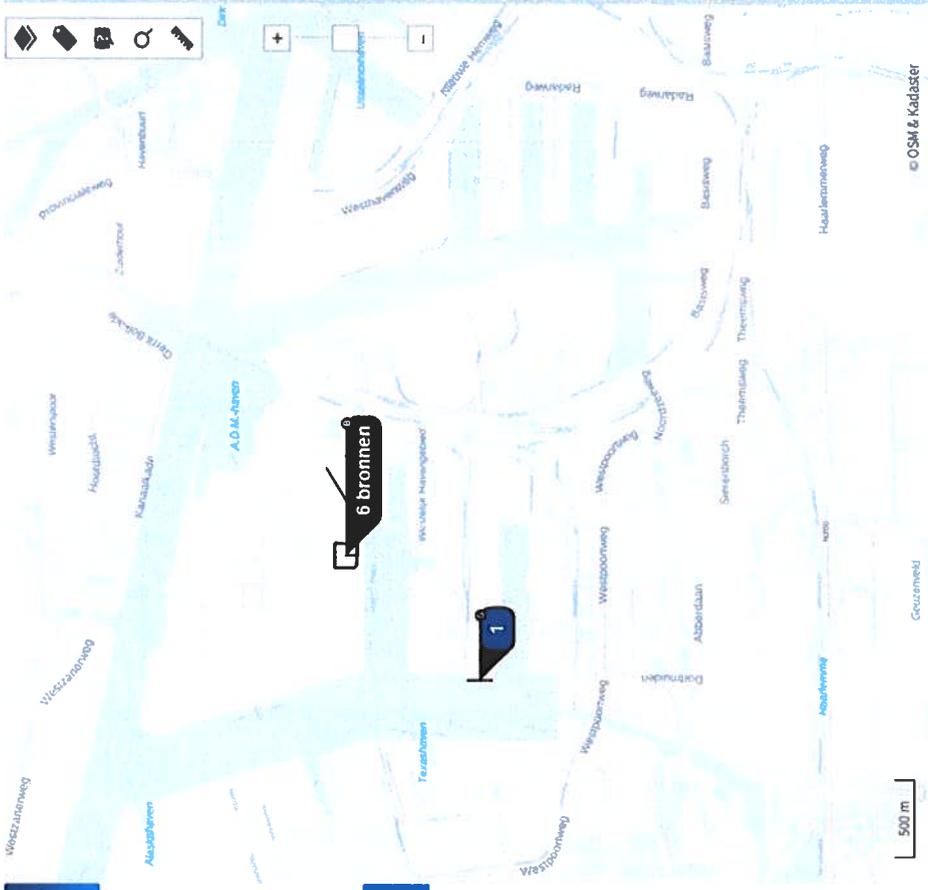
**Grootste toename (mol N/ha/jr)** **-** | **Met afname (ha gekarteerd)** **2.085,37** | **Grootste afname (mol N/ha/jr)** **0,05**

Depositieverdeling: Markers, Habitattypen

### Habitattypen en maximale belasting

- > Kennemerland Zuid
- > Noordhollands Duinreservaat
- > IJperveld, Vorkenstand, Ooszanerleid & Twiske
- > Wormer- en IJsperveld & Kalverpolder
- > **Polder Westzaan**

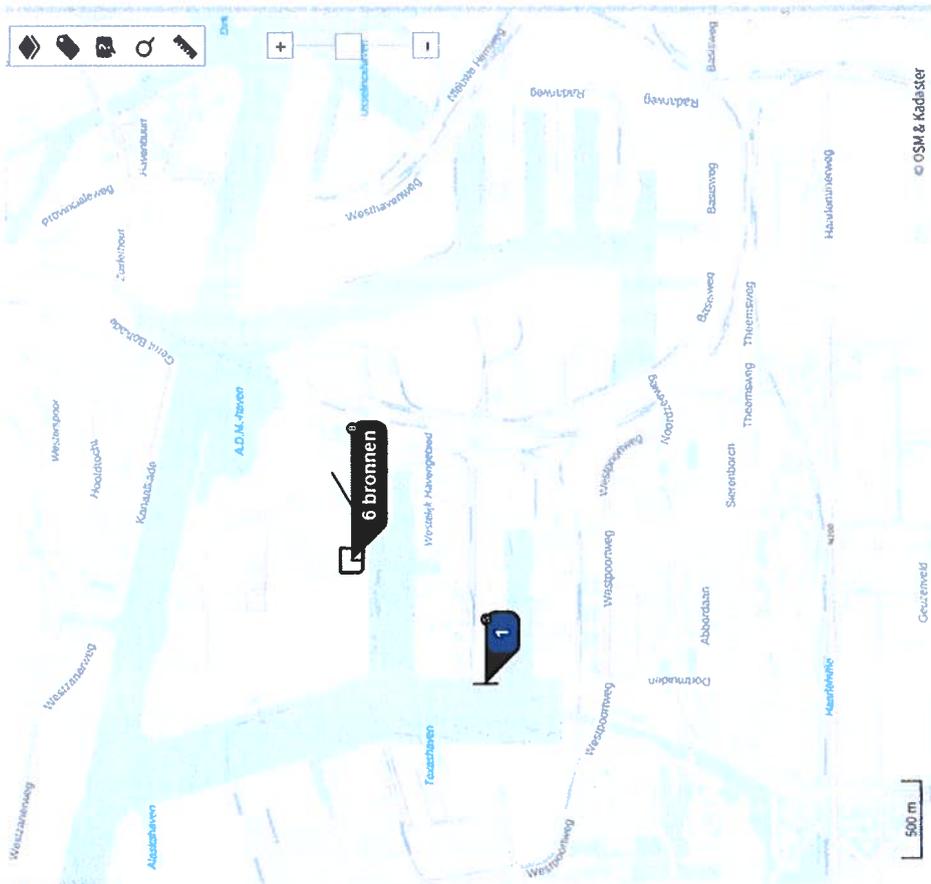
Habitattypen	Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)
H7140B	14,70	500,00
H91D0	0,66	1.786,00
ZGH7140B	0,09	500,00
H4010B	0,09	500,00



- Start
- Inzet
- Rekenpunten
- Rekenen
- Resultaten
- Exporteren



© OSM & Kadaster



Rekenraak 1 - AERIUS\_verschillenberekening\_Biopark West 20241125\_RPAaldrmmwpa\_Bouwfase

**Resultaten**

Situatie: Bouwfase - Beoogd

Resultaat: Projectberekening

Stof: NO<sub>x</sub> + NH<sub>3</sub>

Weergave: OvrN/2000-registratieset

**Berekend (ha gekarteerd)** **2.085,37**

**Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)** **4.126,22**

**Met toename (ha gekarteerd)** **0,00**

**Grootste toename (mol N/ha/jr)** **2.085,37**

**Met afname (ha gekarteerd)** **2.085,37**

**Grootste afname (mol N/ha/jr)** **0,05**

Depositieverdeling Markers Habitattypen

**Habitattypen en maximale belasting**

Habitattypen	Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
> Kennemerland-Zuid			
> Noordhollands Duinreservaat			
> IJperveld, Varckenland, Oostzanderveld & Twiſke			
> <b>Wormer- en IJsperveld &amp; Kalverpolder</b>			
H7140B Overgangs- en tritvenen (veenmosrietlanden)	14,32	500,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	1,02	500,00	
H9100 Hoogveenbossen	0,40	1.785,00	
> Polder Westzaan			





# Resultaten

Rekenitaak 1 - AERIUS\_verschilberekening\_Blopark West 2024\1125\_RPAaldmmVpa\_Bouwfase

Situatie: Bouwfase - Beoogd | Resultaat: Projectberekening | Stof: NO<sub>x</sub> + NH<sub>3</sub> | Weergave: Own2000-registratie

Berekend (ha gekarteerd) **2.085,37** | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) **4.126,22** | Met toename (ha gekarteerd) **0,00**

Grootste toename (mol N/ha/jr) **2.085,37** | Met afname (ha gekarteerd) **2.085,37** | Grootste afname (mol N/ha/jr) **0,05**

Depositieverdeling | Markers | Habitaattypen

## Habitattypen en maximale belasting

> Kennemerland Zuid

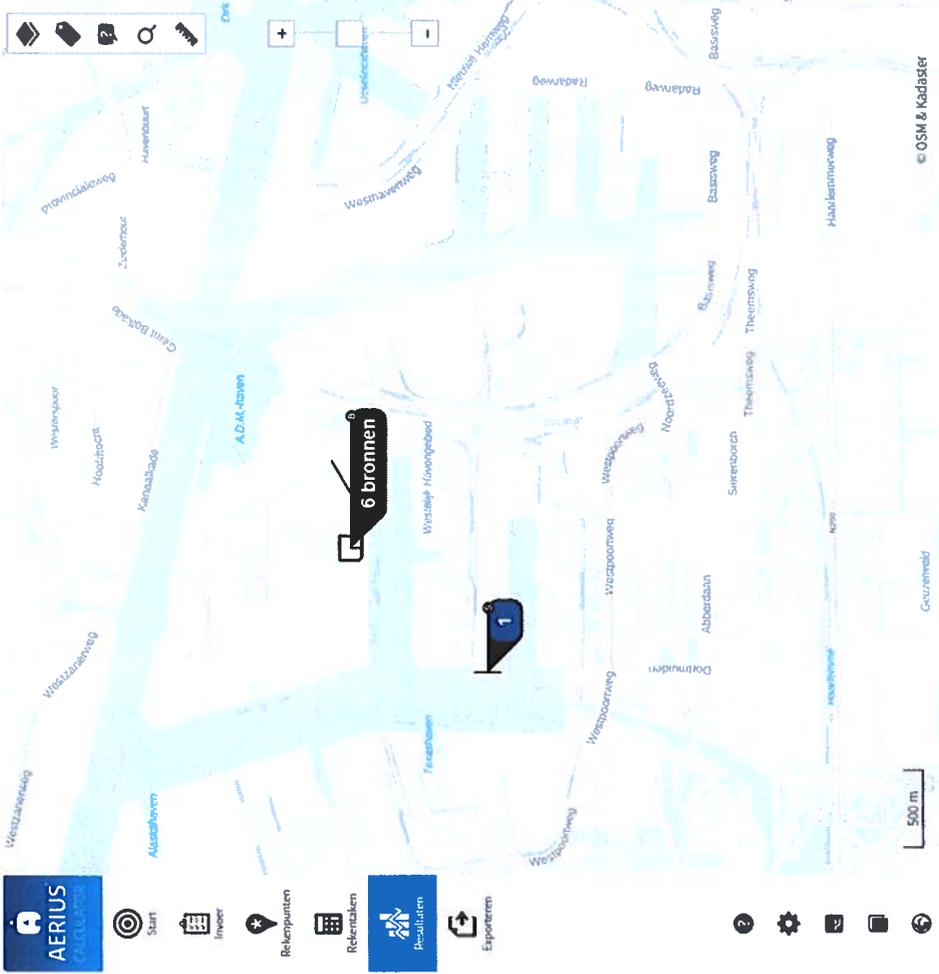
### Noordhollands Duinreservaat

Habitattype	Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	75,35	1.071,00	-
H2180C Duinbossen (binnenduimrand)	29,29	1.786,00	-
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	2,17	1.643,00	-
H2160 Duindoornstruweelen	1,54	2.000,00	-
H2180B Duinbossen (vochtig)	1,06	2.214,00	-
H2130A Griuze duinen (kalkrijk)	0,56	1.071,00	-
H2130B Griuze duinen (kalkarm)	0,21	929,00	-
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06	1.429,00	-
H2170 Krulpwlgstruweelen	0,01	2.286,00	-

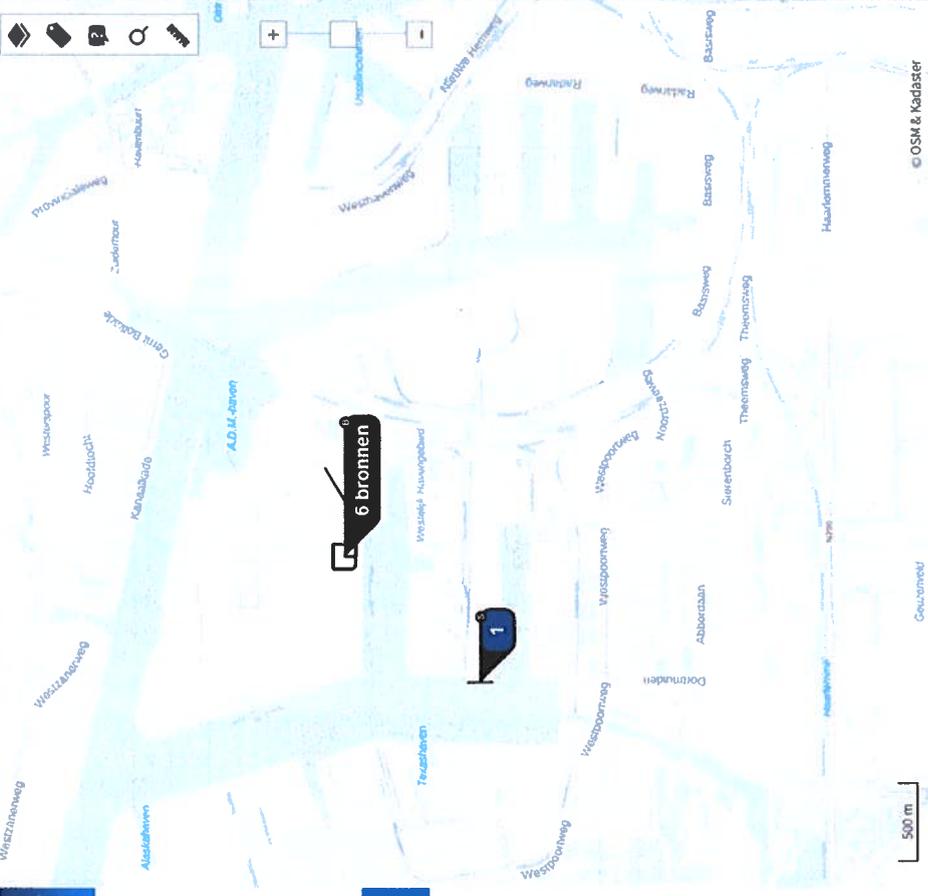
> IJperveld, Varkenland, Oostzanerveld & Twiske

> Wormer- en IJperveld & Kaiverpolder

> Polder Westzaan



# AERIUS-verschilberekening aanlegfase 2024 met kenmerk RPAaidmmrWpa, 25 november 2024



Depositerverdeling Markers Habitattypen

## Habitattypen en maximale belasting

### Kenemerland Zuid

Habitattypen	Markers	Habitattypen	Berekend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)	Grootste toename (mol N/ha/jr)
H2180A		Duinbossen (droog), berken-elkenbos	442,55	1.071,00	
H2130A		Grijze duinen (kalkrijk)	380,74	1.071,00	
H2180A0		Duinbossen (droog), overig	312,25	1.071,00	
H2180C		Duinbossen (binnenduimrand)	250,78	1.786,00	
H2160		Duindoornstruwelen	245,41	2.000,00	
H2130B		Grijze duinen (kalkarm)	189,17	929,00	
Lg12		Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	19,72	1.643,00	
H2180A0e		Duinbossen (droog), berken-elkenbos	16,64	1.071,00	
H2180B		Duinbossen (vochtig)	9,29	2.214,00	
H2190B		Vochtige duimalleien (kalkrijk)	7,27	1.429,00	
H2120		Witte duinen	5,59	1.429,00	
ZGH2180A0		Duinbossen (droog), overig	2,73	1.071,00	
H2190Ae		Vochtige duimalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	1,23	2.143,00	
H2190A0m		Vochtige duimalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,77	1.000,00	
ZGH2130A		Grijze duinen (kalkrijk)	0,73	1.071,00	
H2190A		Vochtige duimalleien (open water)	0,35	1.000,00	
H2170		Kruipligstruwelen	0,23	2.286,00	
ZGH2160		Duindoornstruwelen	0,16	2.000,00	
ZGH2180C		Duinbossen (binnenduimrand)	0,16	1.786,00	
H2190C		Vochtige duimalleien (ontkalkt)	0,14	1.071,00	
H9999:98		Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130C)	0,06	786,00	

Bijlage 3. Schermafbeeldingen depositie op habitattypen na extern salderen

• AERIUS-verschilberekening gebruiksfase 2024 met kenmerk S1W9yJURETA, 25 november 2024

Reliantaak 1 - AERIUS-verschilberekening gebruiksfase Biopark West 2024.1125 - S1W9yJURETA

Situatie: Situatie 1 - Beoogd | Resultaat: Projectberekening | Weergave: OVN2000-registratieset

Scif: NO. + NH

**Resultaten**

Bereikend (ha gekarteerd) **2,64** | **Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)** **1.274,87** | **Met toename (ha gekarteerd)** **0,00**

Grootste toename (mol N/ha/jr) **-** | **Met afname (ha gekarteerd)** **2,64** | **Grootste afname (mol N/ha/jr)** **0,01**

Depositieverdeling: Markers | Habitattypen

**Habitattypen en maximale belasting**

Habitattypen	Overgangs- en trivrienen (veenmosrietlanden)	Bereikend (ha gekarteerd)	KDW (mol N/ha/jr)
HT140B	Overgangs- en trivrienen (veenmosrietlanden)	2,62	500,00
ZGH7140B	Overgangs- en trivrienen (veenmosrietlanden)	0,02	500,00

**Polder Westzaan**

Overgangs- en trivrienen (veenmosrietlanden) 2,62 500,00

Overgangs- en trivrienen (veenmosrietlanden) 0,02 500,00

**Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.**

Noordhollands Duinreservaat  
Kiennerland-Zuid  
Eilandspolder  
Wormer en Jisperveld & Kalverpolder  
Ijperveld, Varkestrand, Oostzanenveld & Twiske