



Impactscore - Rapport

[Modules](#) > [Impactscoretool](#) > [Mijn berekeningen](#) >

Kopie van Transferium Christoffel Columbuslaan en Riemekaai_v20250603

[Toegangscontrole](#)

Berekening nummer # 146680

<https://pasberekening.omgeving.vlaanderen.be/#impactscore/rapport/245d683d-b6de-40ba-abf2-13fdda64d3f1>

Startdatum berekening

6 november 2025 om
10:25:45

Einddatum berekening:

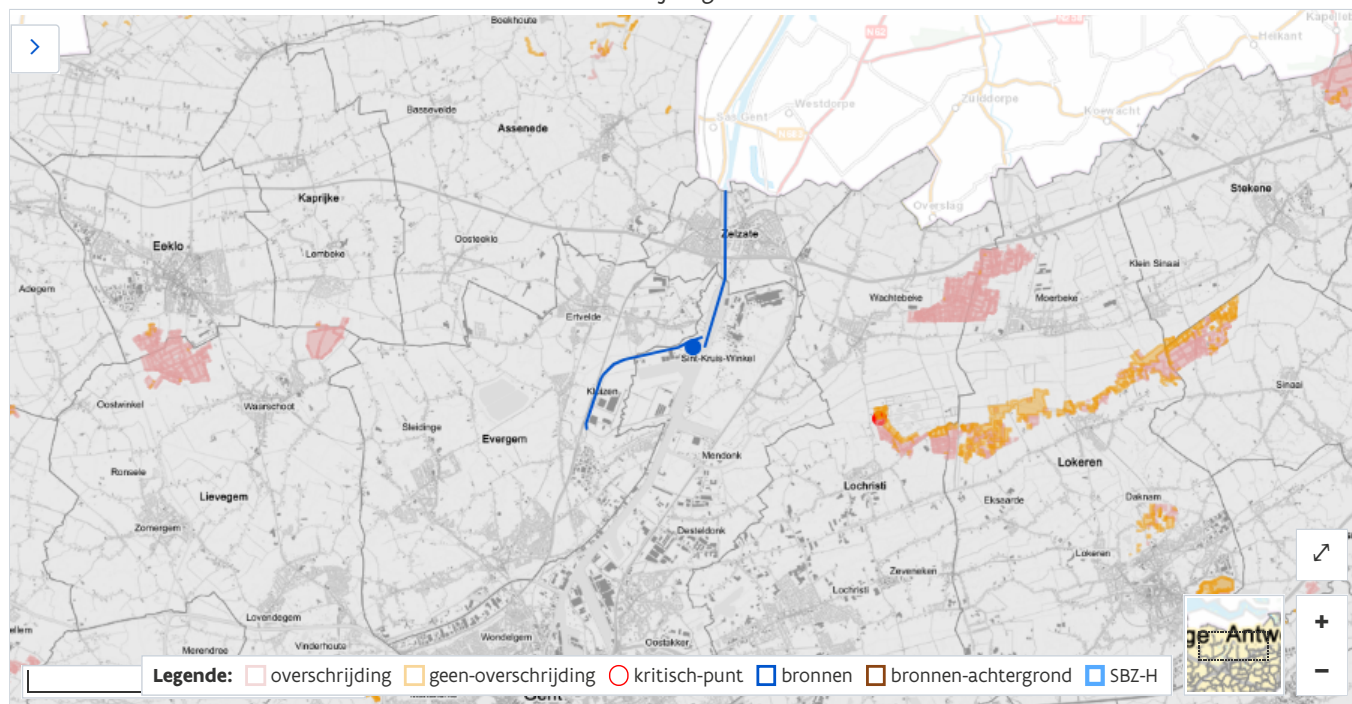
6 november 2025 om
11:05:59

Impactscore vermessing: 0,006%

Impactscore verzuring: 0,006%

Impactscore Nederland.: 0,000%

Habitatlocaties binnen de toetszone met en zonder overschrijding van de KDW.



Het kritische punt is het punt dat bepalend is voor de impactscoreberekening.

Om een berekening uit te voeren worden verschillende databronnen gecombineerd. Overzicht van de gebruikte datalagen en bijhorende versies:

Databron	Versie
AERIUS Hexagonen	De koppeltabel tussen het hexagonengrid en de stikstofgevoelige habitattypen binnen een Natura2000-gebied die ook daadwerkelijk relevant zijn bevonden voor AERIUS 2024, versie 21/10/2025. (bf6fb96b-16ea-4f30-9ac9-d66a18f674ad)
Habitats Vlaanderen	BWK-habitatkaart versie 2023 biologische-waarderingskaart-en-natura-2000-habitatkaart-toestand-2023 . Zoekzones v0.2, met inbegrip van de habitats onder passend beheer, d.d. 08/09/2015 (voorlopige-zoekzones-instandhoudingsdoelen-natura-2000-versie-2). Habitats onder passend beheer (Natuurstreefbeelden) versie juni 2025 (natuurstreefbeelden).
IFDM	7.1
Kritische Depositie Waarden (KDW)	Bijgestelde KDW (Vanden Borre et al. 2024)
Meteojaar	2017
VLOPS achtergronddepositie	Achtergronddepositiekaarten berekend met VLOPS25 (gebaseerd op OPS 5.3.1.0), de emissiecijfers van 2023 en de meteorologische gegevens van 2017. Vermesting: resultaten voor de totale stikstofdepositie (in kg N/ha-jaar) van NHX en NOY bij elkaar opgeteld zonder een bijtelling. Verzurend: resultaten voor de totale verzurende depositie (in Zeq/ha-jaar) van NHX, NOY en SOX bij elkaar opgeteld zonder een bijtelling.

Bronnen en emissie – Nieuwe situatie

Overzicht



Vrije emissiebronnen

puntbronnen aanlegfase en exploitatiefase

Emissiepunt

0,5 m	360 Nm ³ /h	1,5 m	10 °C	X: 109 437,84 Y: 206 628,06 
-------	------------------------	-------	-------	---

NH ₃	NO _x	SO ₂
0 kg NH ₃ /jaar	301,85 kg NO _x /jaar	0 kg SO ₂ /jaar



Weg

scheepvaart - geplande situatie

Hoogte	Breedte	Lengte
2 m	150 m	4745.81 m

NH ₃	NO _x
0,00002 kg NH ₃ /(uur·km)	0,05096 kg NO _x /(uur·km)

NH ₃	NO _x
0,83 kg NH ₃ /jaar	2 118,57 kg NO _x /jaar

wegverkeer nr R4 - geplande situatie

Hoogte	Breedte	Lengte
2 m	8 m	4946.53 m

NH ₃	NO _x
0,00012 kg NH ₃ /(uur·km)	0,00786 kg NO _x /(uur·km)

NH ₃	NO _x
5,2 kg NH ₃ /jaar	340,59 kg NO _x /jaar

Bronnen en emissie - Situatie compensatie achtergrond



Overzicht

1

vrije emissiebron

2

weg(en)

4,32kg NH₃/jaar**2 240,86**kg NO_x/jaar**0**kg SO₂/jaar



Vrije emissiebronnen

puntbronnen exploitatiefase - bestaand

Emissiepunt

Diameter	Debiet	Hoogte	Temperatuur	Coördinaten
0,5 m	360 Nm ³ /h	1,5 m	10 °C	X: 109 437,84 Y: 206 628,06 📍
NH ₃	NO _x	SO ₂		
0 kg NH ₃ /jaar	281,69 kg NO _x /jaar	0 kg SO ₂ /jaar		



Weg

scheepvaart - bestaande situatie

Hoogte	Breedte	Lengte
2 m	150 m	4745.81 m

NH ₃	NO _x
0,00001 kg NH ₃ /(uur·km)	0,04058 kg NO _x /(uur·km)

NH ₃	NO _x
0,42 kg NH ₃ /jaar	1 687,04 kg NO _x /jaar

wegverkeer nr R4 - bestaande situatie

Hoogte	Breedte	Lengte
2 m	8 m	4946.53 m

NH ₃	NO _x
0,00009 kg NH ₃ /(uur·km)	0,00628 kg NO _x /(uur·km)

NH ₃	NO _x
3,9 kg NH ₃ /jaar	272,12 kg NO _x /jaar

Voor meer informatie over de toepassing van de impactscore binnen de passende beoordeling kunt u terecht op de site van de [praktische wegwijzers](#). Als u vragen hebt, kunt u via email contact opnemen met de betrokkenen administraties.

Vragen over de beoordeling van het effect richt u aan één van de volgende e-mailadressen bij het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB):

- West-Vlaanderen: aves.wvl.anb@vlaanderen.be
- Oost-Vlaanderen: aves.ovl.anb@vlaanderen.be
- Antwerpen: aves.ant.anb@vlaanderen.be
- Vlaams-Brabant: aves.vbr.anb@vlaanderen.be
- Limburg: aves.lim.anb@vlaanderen.be



PAS-berekening is een officiële website van de Vlaamse overheid
uitgegeven door [Departement Omgeving](#).

DEPARTEMENT
OMGEVING

[Privacy](#) [Toegankelijkheid](#) [Cookieverklaring](#)