

Impactscore - Rapport

Modules > Impactscoretool > Mijn berekeningen > ★ 38887 Ablynx Zwijnaarde(v2)

Berekening nummer # 90555



<https://pasberekening.omgeving.vlaanderen.be/#impactscore/rapport/2c304fd2-9e64-42fe-a3ba-bde67057c7a7>

Startdatum berekening: 10-9-2024, 10:46:23
Einddatum berekening: 10-9-2024, 11:12:04

Impactscore vermessing: 0,003% Impactscore verzuring: 0,004% Impactscore vermessing/verzuring 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.

Versies datalagen

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

Emissiefactoren ammoniak	RLB Landbouwdieren, versie 11/06/2024 (richtlijnenboek.pdf)
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 januari 2024 (natuurstreefbeelden).
Habitats Nederland	De stikstofgevoelige habitattypen binnen een Natura2000-gebied die ook daadwerkelijk relevant zijn bevonden voor AERIUS 2024, versie 08/07/2024. (4e214ddf-4384-42a3-89d9-4074541b640d)
IFDM	6.2.1
Meteojaar	2017
Ammoniakemissiereducerende maatregelen	decreet ammoniakemissiereducerende maatregelen van 12 juli 2024
VLOPS achtergronddepositie	Achtergronddepositiekaarten berekend met VLOPS24 (gebaseerd op OPS 5.1.0.2) en de emissiecijfers van 2022 en de meteorologische gegevens van 2017. Vermesting: resultaten voor de totale depositie van NHx en NOy bij elkaar opgeteld en bijtelling voor opgelost organisch stikstof (DON) van 150 mol/(ha-jaar) of 2,1 kg N/(ha-jaar). Verzuring: resultaten voor de totale depositie van NHx, NOy en SOx bij elkaar opgeteld, bijtelling voor halogeenzuren van 25 Zeq/(ha-jaar) voor zowel de droge- als de natte depositie en voor organische van 170 Zeq/(ha-jaar) voor de droge depositie en 60 Zeq/(ha-jaar) voor de natte depositie.

Bronnen en emissie - Nieuwe situatie

Overzicht



Stallen

Ablynx Zwijnaarde (huisvesting muizen en ratten)

Ventilatieopening(en)

Type ventilatie

Mechanisch

Verticaal	0,2 m	20 Nm ³ /h	20 m	21 °C	X: 104048,3 Y: 18937 0,05 
-----------	-------	-----------------------	------	-------	--

NH₃100 kg NH₃/jaar**Diersoort: Konijnen****Diercategorie: Vlees en opfokkonijnen tot dekleeftijd**

Aantal: 500

Staltype: Overige huisvestingssystemen



Weg

wegverkeer Ablynx

Hoogte Breedte

2 m 5.6 mNH₃NO_x**0,00006 kg NH₃/(uur·km) 0,00214 kg NO_x/(uur·km)**NH₃NO_x**0,57 kg NH₃/jaar 20,31 kg NO_x/jaar**

Meer informatie

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



Vlaanderen
is omgeving

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

DEPARTEMENT
OMGEVING

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

Jaar	2030	2030	
Wegtype	Andere (lokaal)	Andere (lokaal)	
Type voertuig	Licht Verkeer	Zwaar verkeer	
Polluent	NOx	NOx	
Snelheid (km/h)	50	50	
EF (kg/voertuigkm)	0,000113754	0,000340688	
Aantal voertuigbewegingen/jaar ten gevolge van het project	151485	4400	
	LV	ZV	Totaal
Emissies (kg/km/jaar)	17	1	19
Emissies (kg/km/uur)	0,00197	0,00017	0,00214

	input
	automatisch gelijk aan kolom B
	niet aanpassen
	tussenresultaat
	eindresultaat

Niet ingevulde velden voor wegtype en snelheid => automatisch worst-case

Achterliggende EF op basis van het richtlijnsysteem Lucht, op datum van april 2024
<https://www.milieuinfo.be/confluence/display/MRMG/Richtlijnsysteem+Lucht>

Jaar	2030	2030	
Wegtype	Andere (lokaal)	Andere (lokaal)	
Type voertuig	Licht Verkeer	Zwaar verkeer	
Polluent	NH3	NH3	
Snelheid (km/h)	50	50	
EF (kg/voertuigkm)	3,21187E-06	8,63211E-06	
Aantal voertuigbewegingen/jaar ten gevolge van het project	151485	4400	
	LV	ZV	Totaal
Emissies (kg/km/jaar)	0	0	1
Emissies (kg/km/uur)	0,00006	0,00000	0,00006

input
automatisch gelijk aan kolom B
niet aanpassen
tussenresultaat
eindresultaat

Niet ingevulde velden voor wegtype en snelheid => automatisch worst-case

Achterliggende EF op basis van het richtlijnsysteem Lucht, op datum van april 2024
<https://www.milieuinfo.be/confluence/display/MRMG/Richtlijnsysteem+Lucht>