

Impactscore - Rapport

[Modules](#) > [Impactscoretool](#) > [Mijn berekeningen](#) > Gadot Belgium stoom en motoren - herberekening[Toegangscontrole](#)

Berekening nummer # 133661



<https://pasberekening.omgeving.vlaanderen.be/#impactscore/rapport/b5054226-a2bb-4e85-a6a4-aa8a544851d1>

Startdatum berekening

23 juli 2025 om 11:59:39

Einddatum berekening:

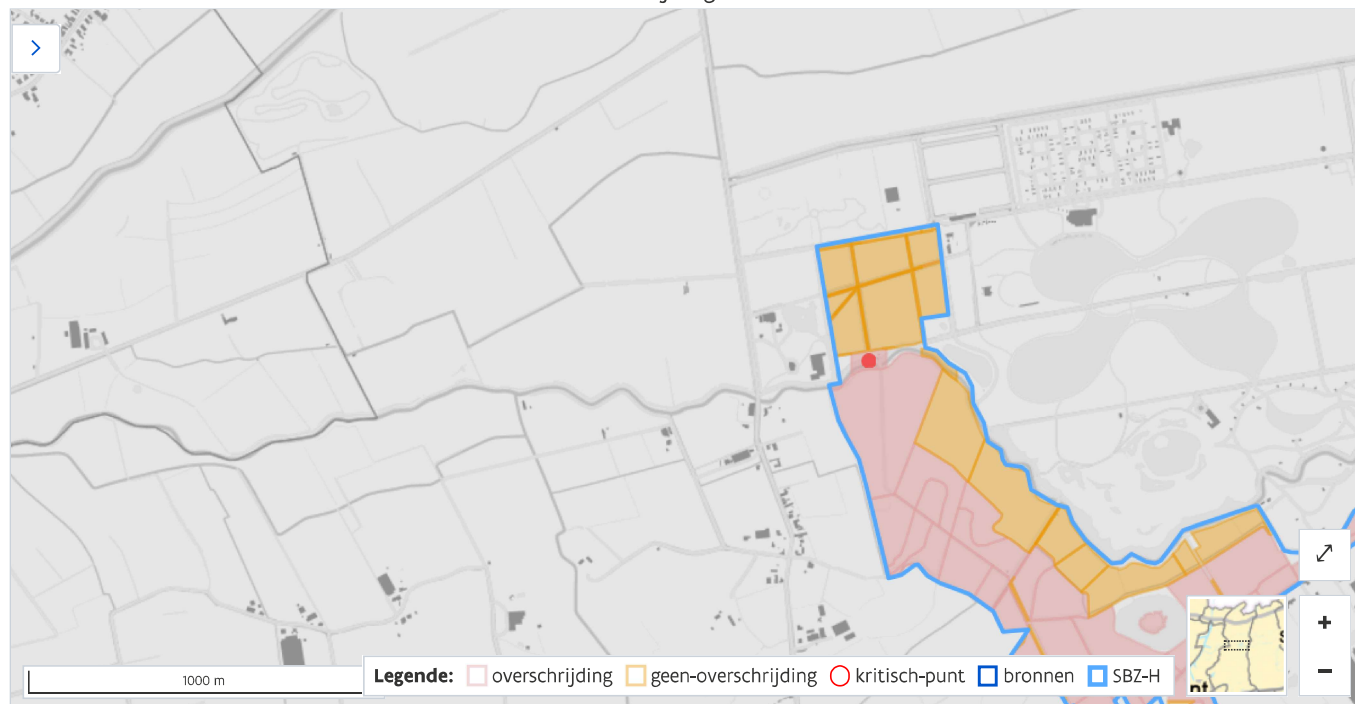
23 juli 2025 om 12:05:14

Impactscore vermeting: 0,006%

Impactscore verzuring: 0,015%

Impactscore vermeting/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

Databronnen en bijbehorende 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 18/10/2024. (bf6fb96b-16ea-4f30-9ac9-d66a18f674ad)
Emissiegrenswaarden stookinstallaties	VLAREM II artikel 5.43.2 (01/01/2025)
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. Verzuring: 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



Stookinstallaties

Stoomketel 1

Ventilatieopening(en)

Diameter	Debiet	Hoogte	Temperatuur	Coördinaten
0,7 m	8 062 Nm ³ /h	8 m	120 °C	X: 107 835,4 Y: 201 590,05

1 506,91 kg NO_x/jaar

351,61 kg SO₂/jaar

Type stookinstallatie	Ketel
Gebruik per kalenderjaar	500 uur of meer
Eerste vergunning verkregen op	04-01-2007
Ingangsvermogen	7.24 MW
Brandstof	Aardgas
Brandstof op jaarbasis	10000000 kWh/jaar

Motor bluswater 1

Ventilatieopening(en)

Diameter	Debiet	Hoogte	Temperatuur	Coördinaten
0,2 m	3 420 Nm³/h	3 m	464 °C	X: 107 420,78 Y: 201 455,67 📍

NO_xSO₂

0,32 kg NO_x/jaar0,1 kg SO₂/jaar

Type stookinstallatie	Motor
Gebruik per kalenderjaar	Minder dan 500 uur
Eerste vergunning verkregen op	31-12-2024
Ingangsvermogen	0.3 MW
Brandstof	Gasolie
Brandstof op jaarbasis	100 l/jaar

Motor bluswater 3

Ventilatieopening(en)

Diameter	Debiet	Hoogte	Temperatuur	Coördinaten
0,2 m	3 420 Nm³/h	3 m	464 °C	X: 107 416,72 Y: 201 451,68 📍

NO_xSO₂

0,32 kg NO_x/jaar0,1 kg SO₂/jaar

Type stookinstallatie	Motor
-----------------------	-------

Eerste vergunning verkregen op	31-12-2024
Ingangsvermogen	0.3 MW
Brandstof	Gasolie
Brandstof op jaarbasis	100 l/jaar

Motor bluswater 2

Ventilatieopening(en)

Diameter	Debiet	Hoogte	Temperatuur	Coördinaten
0,2 m	3 420 Nm³/h	3 m	464 °C	X: 107 420,5 Y: 201 455,9 1

NO _x	SO ₂
0,32 kg NO _x /jaar	0,1 kg SO ₂ /jaar

Type stookinstallatie	Motor
Gebruik per kalenderjaar	Minder dan 500 uur
Eerste vergunning verkregen op	31-12-2024
Ingangsvermogen	0.3 MW
Brandstof	Gasolie
Brandstof op jaarbasis	100 l/jaar

Stoomketel 2

Ventilatieopening(en)

Diameter	Debiet	Hoogte	Temperatuur	Coördinaten
0,7 m	8 062 Nm³/h	8 m	120 °C	X: 107 831,53 Y: 201 585,1

NO _x	SO ₂
1 506,91 kg NO _x /jaar	351,61 kg SO ₂ /jaar

Type stookinstallatie	Ketel
Gebruik per kalenderjaar	500 uur of meer
Eerste vergunning verkregen op	04-01-2007



Brandstof

Aardgas

Brandstof op jaarbasis

10000000 kWh/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



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

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

DEPARTEMENT
OMGEVING