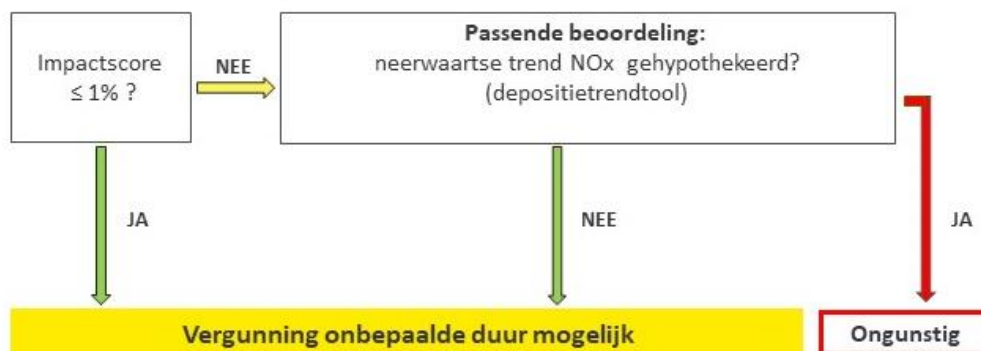


NO_x STATIONAIRE BRONNEN



1. Toetsing aan de drempelwaarde

Indien de impactscore van het project $\leq 1\%$ bedraagt is de opmaak van een passende beoordeling, voor wat betreft de effecten van stikstofdepositie via de lucht ten aanzien van SBZ-H, niet vereist¹. De (cumulatieve) effecten van dergelijke projecten zijn immers reeds passend beoordeeld in de passende beoordeling van de PAS.

Bij toetsing van de drempelwaarde moeten alle stikstofbronnen gerelateerd aan de IIOA² mee in rekening worden gebracht, incl. de aanhorigheden. Zie HT 2.1 *Wat in rekening brengen?*

2. Neerwaartse NO_x-trend

Indien de impactscore $> 1\%$ kan een vergunning voor onbepaalde duur enkel verleend worden op voorwaarde dat de gebiedsspecifieke neerwaartse depositietrend voor NO_x niet wordt gehypothekeerd door het project. Voor deze beoordeling werd een onlinetoepassing uitgewerkt door de Vlaamse Overheid, de **depositietrendtool**. Deze toepassing is te vinden op de website [PAS berekening](#).

Wanneer depositietrendtool gebruiken?

Voor elk project dat onder het beoordelingskader voor stationaire bronnen valt en waarbij de **impactscore** van het project $> 1\%$.

Wat onderzoekt de depositietrendtool?

De depositietrendtool onderzoekt voor een project per habitat en per SBZ-H of de gebiedsspecifieke neerwaartse depositietrend van NO_x niet gehypothekeerd wordt en dit binnen een toetszone van 20 km rondom de emissiebron. Enkel de habitats waarvan de KDW overschreden wordt door de som van de achtergronddeposities en de deposities van het project worden verder onderzocht.

Bij hervergunningen of uitbreidingen wordt rekening gehouden met reeds aanwezige emissies en daaruit volgende deposities, dewelke vervat zitten in de G8-lijn³. Hierbij wordt het begrip G8 emissiepakket gehanteerd.

¹ Conform artikel 28 van het Stikstofdecreet.

² Het toepassingsgebied van het beoordelingskader stationaire bronnen staat in artikel 27 van het Stikstofdecreet nl. op een omgevingsvergunning voor de exploitatie van een Ingedeelde Inrichting Of Activiteiten (IIOA) met een of meer stationaire bronnen van stikstofoxiden.

³ G8-lijn = deze lijn wordt bepaald door de lijn uit te zetten tussen de referentiesituatie en de G8 doelstelling in 2030

- ⇒ **G8 emissiepakket** = de emissies die een reeds vergund(e) IIOA/project nog kan uitstoten in 2030 na uitvoering van de generieke maatregelen van het Stikstofdecreet.
- ⇒ Voor reeds vergunde IIOA's die onder het beoordelingskader van stationaire bronnen vallen is het G8 emissiepakket = **emissies 2021 mits toepassing van BBT conform luchtbeleidsplan.**

De deposities afkomstig van het G8 emissiepakket worden van de deposities van de aan te vragen toestand afgetrokken in de depositietrendtool. Enkel de bijkomende deposities bovenop het G8 emissiepakket worden onderzocht en afgetoetst aan de gebiedsspecifieke neerwaartse depositietrend.

Als een **reeds vergund project** kan aantonen dat de emissies van de nieuw te vergunning situatie het G8 emissiepakket niet overschrijden, moet het project in principe niet worden doorverwezen naar de depositietrendtool. In dergelijke situaties wordt immers de dalende trend niet gehypothekeerd.

Bij **nieuwe projecten** is het G8 emissiepakket niet van toepassing aangezien deze bedrijven niet in de achtergronddeposities aanwezig zijn. Bijgevolg is het G8 emissiepakket voor nieuwe bedrijven steeds gelijk aan 0 en worden alle deposities afkomstig van het project onderzocht en afgetoetst aan de gebiedsspecifieke neerwaartse depositietrend.

Voor een project wordt per stikstofgevoelig habitatype en per habitatrictlijngebied dat gelegen is binnen de toetszone een trendlijn bepaald op basis van de jaarlijkse achtergronddeposities (VLOPS). Deze trendlijn wordt vergeleken met de G8-lijn. Indien de trendlijn sneller afneemt dan de G8-lijn is er sprake van depositieruimte.

Indien de nodige depositieruimte van het project (= de bijkomende deposities bovenop het G8 emissiepakket) past binnen de depositieruimte bepaald op basis van de trendanalyse, wordt de dalende trend niet gehypothekeerd en is er voldoende depositieruimte beschikbaar. Indien de nodige depositieruimte van het project groter is dan de beschikbare depositieruimte bepaald op basis van de trendanalyse, wordt de dalende trend wel gehypothekeerd en is er onvoldoende depositieruimte beschikbaar. Wanneer de nodige depositieruimte van een project gelijk is aan 0 of wanneer de KDW van het betreffende habitatype niet overschreden is, wordt de beschikbaarheid van de depositieruimte aangegeven als niet van toepassing.

Resultaat van de depositietrendtool

Het resultaat van de toepassing geeft in tabelvorm het volgende weer:

- ✓ het habitatrictlijngebied (SBZ-H)
- ✓ de code van het habitatype
- ✓ de nodige depositieruimte van het project⁴ in g N/(ha.jaar)
- ✓ de beschikbaarheid van de depositieruimte: beschikbaar/onbeschikbaar/niet van toepassing

Indien er voor alle habitatypes in de relevante SBZ-H voldoende depositieruimte beschikbaar is, dan hypothekeert het project de gebiedsspecifieke dalende trend niet en is er geen betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van de SBZ-H in kwestie mogelijk.

Indien er onvoldoende depositieruimte beschikbaar is, zal het project de gebiedsspecifieke dalende trend hypothekeeren en is er geen gunstige passende beoordeling mogelijk.

⁴ De nodige depositieruimte project = de depositietoename t.o.v. het PAS-emissiepakket die het project veroorzaakt ter hoogte van het habitat in het betreffende SBZ-H. Dit wordt bepaald als een gemiddelde waarde per stikstofgevoelig habitatype en per SBZ-H dat gelegen is binnen de toetszone. Dit gemiddelde is een gewogen gemiddelde rekening houdende met de oppervlakte van de desbetreffende habitatpercelen.