

Handleiding: Hoe bereken ik mijn impactscore?

Augustus 2024



Context

Bij de opmaak van een passende beoordeling in het kader van een omgevingsvergunningsaanvraag dient de impact van de stikstofneerslag – en het daarmee gepaard gaande **vermestend effect** – op het realiseren van de Europese natuurdoelen binnen de speciale beschermingszones aangewezen in uitvoering van de Habitatrichtlijn (SBZ-H) berekend te worden. Om deze invloed te kunnen berekenen onder de vorm van een **"impactscore"** werd de online toepassing impactscoretool ontwikkeld. Deze tool wordt gebruikt voor de **berekening van de impactscore van veehouderijen en andere (niet-landbouw gerelateerde) stationaire stikstofbronnen. Naast een impactscore voor vermisting kan de tool ook een impactscore voor verzuring t.g.v. stikstofneerslag berekenen.**

Via deze online tool krijgt u de mogelijkheid om een gedetailleerde berekening van de impactscore van uw project uit te voeren. Deze berekening is volledig conform met de rekenmethode zoals opgenomen in het Stikstofdecreet. De berekeningen in de impactscoretool zijn gebaseerd op de habitatlagen van de actueel aanwezige habitats alsook de meest recente versie van de (voorlopige) zoekzones en de percelen onder passend beheer. Alle habitats worden weergegeven op de kaarten onder de vorm van polygonen met daaraan gekoppeld de meest recente informatie m.b.t. de kritische depositiewaarden voor de betreffende habitats. De lijst met diertypes, stalsystemen en bijhorende ammoniak emissiefactoren is gebaseerd op de meest recente informatie uit het Richtlijnenboek Landbouwdieren.

De link met het resultaat van de berekening van de impactscore ontvangt u per e-mail. U krijgt voor uw aanvraag een unieke link die u doorverwijst naar uw berekening, evenals een overeenkomstige QR-code. De lijst met uw doorgerekende scenario's kan u ook steeds raadplegen via de startpagina van de impactscoretool. In het geval u een omgevingsvergunning wenst aan te vragen dient deze unieke link opgenomen te worden in de passende beoordeling.



Update 1 maart 2024: impactscore voor de Nederlandse SBZ's en een depositietoename-berekening t.o.v. een vergunde toestand.

Update 20 juni 2024: nieuwe VLOPS achtergronddepositiekaart, overschakeling naar VLOPS24 met emissies 2022 en meteo 2017 en vanaf nu kunnen ook lijnbronnen (wegen) ingetekend en doorgerekend worden.

Update 22 juli 2024: De impactscoretool werd op 22 juli 2024 bijgewerkt naar aanleiding van de inwerkingtreding van het decreet over ammoniakemissiereducerende maatregelen.

Update 22 augustus 2024: Naast de impactscoretool en de depositietoenametool is er een nieuwe toepassing bijgekomen: de depositietrendtool.

Voor meer informatie over de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) en bijhorend Stikstofdecreet kan u terecht op de webpagina [Stikstof in Vlaanderen](#).

DEPOSITIETRENDTOOL

Wat onderzoekt de depositietrendtool?

De depositietrendtool onderzoekt voor alle projecten met een impactscore boven de drempelwaarde, of de gebiedsspecifieke dalende trend niet gehypothekeerd wordt. Die trend wordt bepaald op basis van de meest actueel beschikbare depositiegegevens (VLOPS). Hij wordt vergeleken met de nodige trend om de G8- doelstelling in 2030 te behalen (G8-lijn), om na te gaan of er voldoende depositieruimte ter beschikking is voor de uitvoering van het project. Dit gebeurt:

- per pollutant NH₃ of NO_x
- binnen de toetszone van 20 km
- voor habitats (habitats, zoekzones en habitats onder passend beheer) in Habitatrictlijngebied (SBZ-H) waarvan de kritische depositiewaarde (KDW) binnen de toetszone overschreden wordt door de som van de achtergronddeposities en de deposities van het project.

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

- het Habitatrictlijngebied (SBZ-H);
- de code van het habitattype;
- de nodige depositieruimte voor uitvoering van het project in g N/(ha.j);
- de beschikbaarheid van de depositieruimte: beschikbaar / onbeschikbaar / niet van toepassing.

Als er voor alle habitattypes binnen de relevante SBZ-H voldoende depositieruimte beschikbaar is, dan hypothekeert het project de gebiedsspecifieke dalende trend niet en is er geen sprake van een betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van de SBZ-H in kwestie.

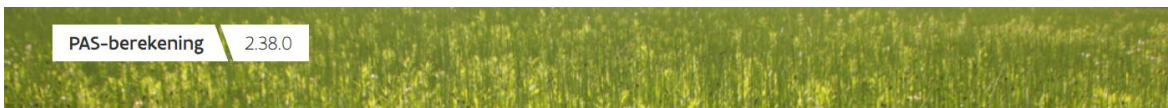
Wanneer er onvoldoende depositieruimte beschikbaar is, zal het project de gebiedsspecifieke dalende trend hypothekeken en is er geen gunstige passende beoordeling mogelijk.

De praktische wegwijzer stikstofdepositie werd aangepast en opnieuw gepubliceerd op de [website van de praktische wegwijzers](#). Er is een [instructievideo](#) beschikbaar waarin het gebruik van de tool wordt geduid aan de hand van een voorbeeld.

● Stappenplan berekening impactscore

Stap 1

Surf naar: <https://impactscore.omgeving.vlaanderen.be>

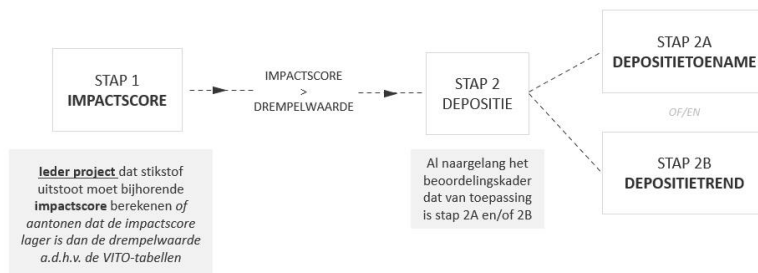


PAS-berekening

Naar mijn scenario's

Welkom op de website van de PAS berekening. Hier kan u de nodige toepassingen terug vinden voor de berekening van de effecten van stikstofdepositie op Europees beschermde natuurgebieden in uitvoering van het Stikstofdecreet. Voor meer informatie omtrent de betreffende toepassingen en hoe deze te gebruiken kan u de praktische wegwijzer stikstofdepositie raadplegen op de webpagina van de [praktische wegwijzers](#).

Voor meer informatie over de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) en bijhorend Stikstofdecreet kan u terecht op de webpagina [Stikstof in Vlaanderen](#).



Stap 2a:

Onderaan de pagina kan je een keuze maken tussen:

Impactscore

Bereken de impactscore van uw project o.b.v. de emissies van diertypes, stalsystemen, stookinstallaties, wegen en andere emissiebronnen.

[Naar impactscoretool](#)

Depositietoename

Bereken of er al dan niet een toename is van de deposities op SBZ-H van uw project t.o.v. de huidige vergunde situatie.

[Naar depositietoenametool](#)

Depositieruimte

Bereken of uw project al dan niet de gebiedsspecifieke neerwaartse depositietrend in SBZ-H hypothekeert.

[Naar depositietrendtool](#)

=> Klik op 'Naar impactscoretool'


Stap 2b:

Welkom

Om het Stikstofdecreet te kunnen toepassen moet voor een vergunningsaanvraag de impact van de stikstofneerslag – en het daarmee gepaard gaande vermestend en verzurend effect – op het realiseren van de Europese natuurdoelen binnen de speciale beschermingszones aangewezen in uitvoering van de Habitatrichtlijn (SBZ-H) berekend worden. Om deze invloed te kunnen berekenen onder de vorm van een "impactscore" werd de online toepassing impactscoretool ontwikkeld. Deze tool wordt gebruikt voor de berekening van de impactscore van veehouderijen en andere (niet-landbouw gerelateerde) stationaire stikstofbronnen. Naast een impactscore voor vermisting kan de tool ook een impactscore voor verzuring t.g.v. stikstofneerslag berekenen.


Mijn impactscore berekeningen

Hier vindt u een overzicht van uw eerder opgemaakte impactscores.

 [Naar mijn impactscores](#)

Nieuwe impactscore berekenen

Een nieuwe impactscore berekening opstarten voor uw project.

 [Impactscore berekenen](#)

=> Klik vervolgens op 'Impactscore berekenen'

Stap 3:

Aanmelden via

Aanmelden

Kies hieronder hoe u wil aanmelden. Klik op "meer info" voor uitleg over die manier van aanmelden. Klik op de knop "hulp nodig?" (rechts) voor veelgestelde vragen over aanmelden of om contact op te nemen met de helpdesk.

> eID en aangesloten
kaartlezer

UW LAATSTE KEUZE



[Meer info](#) ?

> itsme®



[Meer info](#) ?

> Beveiligingscode via mobiele
app

GEMAKKELIJKSTE KEUZE



Nog niet geactiveerd? [Activeer nu!](#) [Meer info](#) ?

> Beveiligingscode via SMS



Nog niet geactiveerd? [Activeer nu!](#) [Meer info](#) ?

Stap 4: 'Algemeen'

Vul volgende gegevens in:

i Informatie

Naam project of scenario

Email

Vb. naam bedrijf - scenario 1



Email invullen! U ontvangt via email de berekeningslink met bevestiging dat de berekening bezig is. Van zodra de berekening klaar is ontvangt u via email een link naar de berekening.



Stap 5: 'Algemeen'

Klik onderaan de pagina op 'Volgende':

Databron	Huidige versie
Biologische waarderingskaart	Toestand 2023
Emissiefactoren ammoniak	RLB Landbouwdieren, versie 11/06/2024 (richtlijnenboek.pdf)
Emissiegrenswaarden stookinstallaties	Versie 2017. Voor meer informatie, gelieve contact op te nemen.
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 (Natuurstreefbeeld) versie januari 2024 (natuurstreefbeeld).
Habitats Nederland	De stikstofgevoelige habitattypen binnen een Natura2000-gebied die ook daadwerkelijk relevant zijn bevonden voor AERIUS 2023, versie 08/07/2024. (4e214ddf-4384-42a3-89d9-4074541b640d)
IFDM	6.2.1
Natuurstreefdoelen	06-11-2023
AEA-lijst	AEA-lijst: MB 14 maart 2023 https://www.vovlm.be/nl/themes/waterkwaliteit/Mestbank/mest/Emissiereduceren-de-maatregelen-voor-de-veeteelt/Paginas/default.aspx
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). Verzuuring: 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.
Zoekzones	Versie 0.2 ('verkleinde') Zoekzones VLOPS24, emissiejaren 2015 tot 2022, metecjaar 2017
Metecjaar	2017

Volgende >

Stap 6: 'Bronnen invoeren'

Klik op 'Bron toevoegen' en vervolgens op 'Stal'



Bronnen

Voeg in deze stap de bron(nen) toe waarvoor u een impactscore wenst te berekenen met de knop "Bron toevoegen".

Indien u reeds eerder bron(nen) invoerde kunt u deze ook importeren met de knop "Bron toevoegen" en vervolgens "Bron importeren uit uw scenario's".

Bron toevoegen +

- Stal
- Stookinstallatie
- Andere emissiebron
- Bron importeren uit uw scenario's

< Vorige Volgende >

Stap 7: 'Stal invoer'

Stal invoer

< Terug naar overzicht

Verwijder

Naam

← Vul naam stal in, vb. melkveestal, vleesvarkensstal...

Configuratie

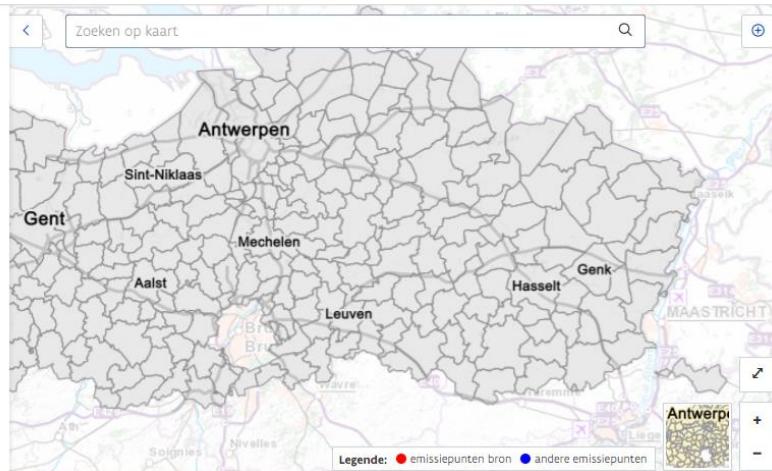
Diercategorie

Ventilatieopeningen stal

De stal maakt enkel gebruik van natuurlijke ventilatie

Teken punten op de kaart om ventilatieopeningen toe te voegen. De richtlijnen voor het invullen van de parameters voor de ventilatieopeningen kunnen [hier](#) geraadpleegd worden.

Gebruik de actie knop rechts om te starten met het intekenen van emissiepunten.



Stap 8: 'Stal invoer'

Stal invoer

< Terug naar overzicht

Verwijder

Naam

Configuratie

Diercategorie

← Klik op het keuzemenu en kies de diercategorie, vb. melkkoeien

Runderen - R-1 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar

Verwijder

Aantal

123

← Vul het aantal dieren in (standaard staat '123' ingevuld, maar dit verdwijnt van zodra je zelf een cijfer invult)

Staltype

← Klik op het keuzemenu en duid het correcte staltype aan.

Reducerende maatregelen

Selecteer item

← Indien van toepassing, klik op het keuzemenu om de reducerende maatregel aan te duiden.

Bij toepassing van een luchtwasser/biobed geef je bij staltype 'Traditionele systemen met hokoppervlakte > of < 0,8m²' in. Bij reducerende maatregelen kies je voor het type luchtwassysteem dat van toepassing is.

OPGELET! Indien er meerdere diercategorieën per stal aanwezig zijn, kan je deze toevoegen bij deze stal door de bovenstaande 'stap 8' te herhalen.

Stap 9: 'Ventilatieopeningen stal'

In geval van natuurlijke ventilatie, aanvinken.

Ventilatieopeningen stal

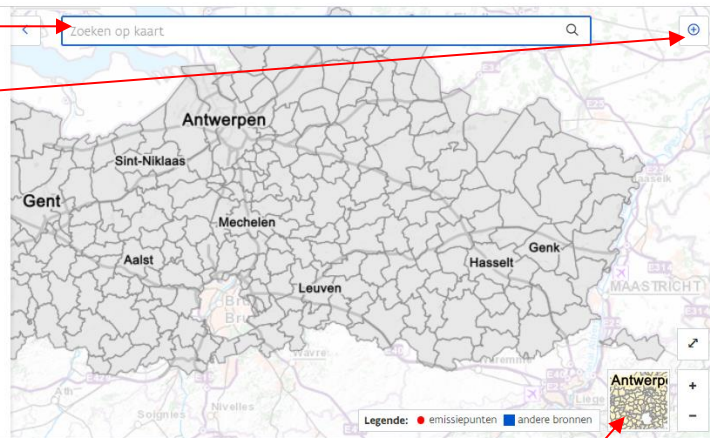
De stal maakt enkel gebruik van natuurlijke ventilatie

Teken punten op de kaart om ventilatieopeningen toe te voegen. De richtlijnen voor het invullen van de parameters voor de ventilatieopeningen kunnen [hier](#) geraadpleegd worden.

Geef het adres van je bedrijf in

Gebruik de actie knop rechts om te starten met het intekenen van emissiepunten.

Zoeken op kaart



Terug naar overzicht

Door hier te klikken kan je de kaart veranderen naar bijvoorbeeld 'luchtfoto' (= 2 x klikken)

INFO EMISSIEPUNT: [RLB%20Landbouwdieren_bijlage%20modelleringsafspraken.pdf \(vlaanderen.be\)](https://www.vlaanderen.be/RLB%20Landbouwdieren_bijlage%20modelleringsafspraken.pdf)

OPGELET! Indien meerdere emissiepunten ingegeven moeten worden, herhaal dan telkens de laatste stap met de 'actieknop'.

Stap 10: 'Ventilatieopeningen stal'

In geval van 'NATUURLIJKE VENTILATIE':

Voeg de exacte hoogte toe. Indien de hoogte niet gekend is, volg dan de afspraken zoals beschreven in de modelleringsafspraken (zie 'INFO EMISSIEPUNT')

Vul de temperatuur in zoals beschreven in de modelleringsafspraken (zie 'INFO EMISSIEPUNT')

Ventilatieopeningen stal

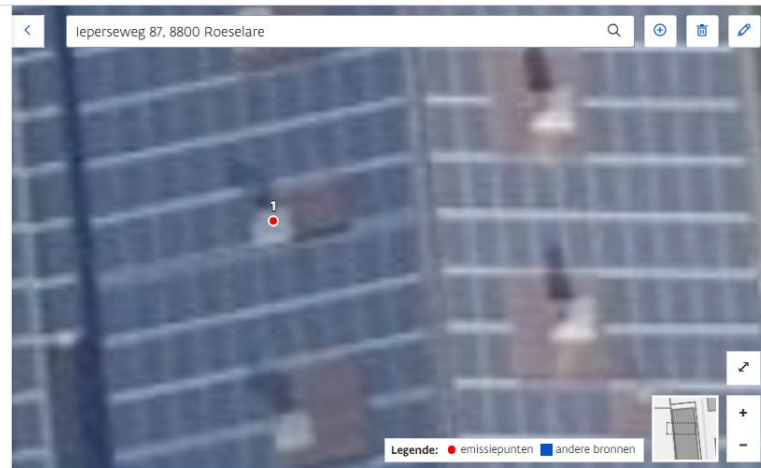
De stal maakt enkel gebruik van natuurlijke ventilatie

Teken punten op de kaart om ventilatieopeningen toe te voegen. De richtlijnen voor het invullen van de parameters voor de ventilatieopeningen kunnen [hier](#) geraadpleegd worden.

Ventilatieopening 1 ✕

Hoogte: m

Temperatuur: °C ▾



Klik op 'Terug naar overzicht'

< Terug naar overzicht

INFO EMISSIEPUNT: [RLB%20Landbouwdieren_bijlage%20modelleringsafspraken.pdf \(vlaanderen.be\)](#)

Stap 11: 'Ventilatieopeningen stal'

In geval van 'MECHANISCHE VENTILATIE':

Ventilatieopeningen stal

De stal maakt enkel gebruik van natuurlijke ventilatie

Teken punten op de kaart om ventilatieopeningen toe te voegen. De richtlijnen voor het invullen van de parameters voor de ventilatieopeningen kunnen [hier](#) geraadpleegd worden.

Voeg de richting van het emissiepunt in.

Voeg de exacte hoogte toe. Indien de hoogte niet gekend is, volg dan de afspraken zoals beschreven in de modelleringsafspraken (zie 'INFO EMISSIEPUNT')

Voeg de exacte diameter toe. Indien de hoogte niet gekend is, volg dan de afspraken zoals beschreven in de modelleringsafspraken (zie 'INFO EMISSIEPUNT')

Vul de temperatuur in zoals beschreven in de modelleringsafspraken (zie 'INFO EMISSIEPUNT')

Vul het debiet in zoals beschreven in de modelleringsafspraken (zie 'INFO EMISSIEPUNT')

Ventilatieopening 1

x: 62 415,14 m y: 177 611,95 m

Richting: Verticaal

Hoogte: 1,23 m

Diameter: 1,23 m

Temperatuur: 1,23 °C

Gemiddeld debiet: 1,23 Nm³/h

Klik op 'Terug naar overzicht'

INFO EMISSIEPUNT: [RLB%20Landbouwdieren_bijlage%20modelleringsafspraken.pdf \(vlaanderen.be\)](#)

Voorbeeld berekening debiet: Stel je hebt een stal voor 1000 vleesvarkens met 6 emissiepunten.

$$(1000 \times 31 \text{ (zie bijlage A INFO EMISSIEPUNT)})/6 = 5166,67\text{Nm}^3/\text{h per ventilatieopening}$$

Stap 11: 'Ventilatieopeningen stal'

In geval van 'MECHANISCHE VENTILATIE':

Ventilatieopeningen stal

De stal maakt enkel gebruik van natuurlijke ventilatie

Teken punten op de kaart om ventilatieopeningen toe te voegen. De richtlijnen voor het invullen van de parameters voor de ventilatieopeningen kunnen [hier](#) geraadpleegd worden.

Ventilatieopening 1

x: 62 415,14 m y: 177 611,95 m

Richting: Verticaal

Hoogte: 1,23 m

Diameter: 1,23 m

Temperatuur: 1,23 °C

Gemiddeld debiet: 1,23 Nm³/h

Bij meerdere ventilatoren kan je de ventilator (incl. gegevens) meerdere malen kopiëren door op deze knop te drukken.

Daarna klik je op het potlood en selecteer je de gekopieerde ventilator om deze op de correcte plaats te zetten.

Klik op 'Terug naar overzicht'

INFO EMISSIEPUNT: [RLB%20Landbouwdieren_bijlage%20modelleringsafspraken.pdf \(vlaanderen.be\)](#)

Voorbeeld berekening debiet: Stel je hebt een stal voor 1000 vleesvarkens met 6 emissiepunten.

$(1000 \times 31 \text{ (zie bijlage A INFO EMISSIEPUNT)})/6 = 5166,67 \text{ Nm}^3/\text{h}$ per ventilatieopening

Stap 12: 'Bronnen - stallen'



Bronnen Bron toevoegen +

Voeg in deze stap de bron(nen) toe waarvoor u een impactscore wenst te berekenen met de knop "Bron toevoegen".

Indien u reeds eerder bron(nen) invoerde kunt u deze ook importeren met de knop "Bron toevoegen" en vervolgens "Bron importeren uit uw scenario's".

Stallen

Naam	Diercategorie	Aantal	
Melkveestal	R-1 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	80	Klaar voor berekening

< Vorige Volgende >

Indien je nog aanpassingen wil doen kan dit door op de naam van de stal te klikken.



Indien er meerdere stallen op uw bedrijf aanwezig zijn, herhaal dan de stappen vanaf 'stap 7'.

Stap 13: 'Bronnen - stallen'



Bronnen Bron toevoegen +

Voeg in deze stap de bron(nen) toe waarvoor u een impactscore wenst te berekenen met de knop "Bron toevoegen".

Indien u reeds eerder bron(nen) invoerde kunt u deze ook importeren met de knop "Bron toevoegen" en vervolgens "Bron importeren uit uw scenario's".

Stallen

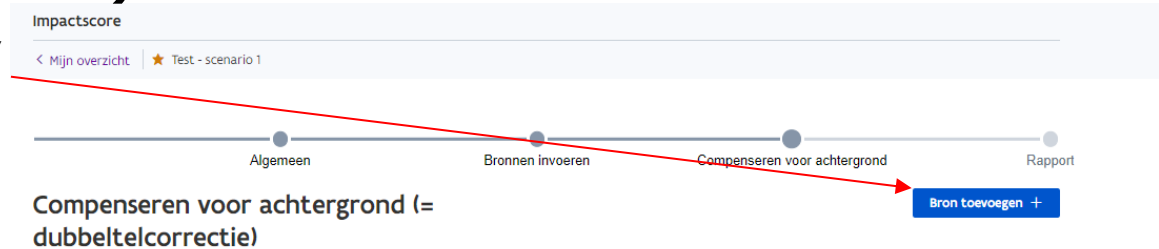
Naam	Diercategorie	Aantal	
Melkveestal	R-1 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	80	Klaar voor berekening
Varkensstal	V-4 Vleesvarkens	1000	Klaar voor berekening

< Vorige Volgende >

Als je al de stallen ingegeven hebt klik je op 'Volgende'

Stap 14: 'Compenseren voor achtergrond (= dubbeltelcorrectie)'

Klik op 'Bron toevoegen'



Impactscore

< Mijn overzicht | ★ Test - scenario 1

Algemeen Bronnen invoeren **Compenseren voor achtergrond** Rapport

Compenseren voor achtergrond (= dubbeltelcorrectie)

Bron toevoegen +

Voeg in deze stap de bron(nen) toe waarvoor u een dubbeltelcorrectie wenst te berekenen met de knop "Bron toevoegen".

Indien u reeds eerder bron(nen) invoerde kunt u deze ook importeren met de knop "Bron toevoegen" en vervolgens "Bron importeren uit uw scenario's".

Duiding

Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in of voor het jaar 2021, wordt in deze stap gecorrigeerd voor de depositie, ten gevolge dit project, die reeds opgenomen was in de VLOPS-achtergronddepositie. **Indien uw project een nieuwe aanvraag betreft moet deze stap overgeslagen worden.**

Bij de berekening van de impactscore wordt de totale depositie in de toetszone rond uw project berekend. De totale depositie is de som van de VLOPS-achtergronddepositie en de depositie ten gevolge uw project. Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in het jaar 2021, zal dit deel van de depositie reeds opgenomen zijn in de VLOPS-achtergronddepositie. Hierop moet gecorrigeerd worden om te komen tot een correcte totale depositie. De gebruikte methodologie voor de dubbeltelcorrectie wordt in detail toegelicht in de [IMPACT-handleiding](#).

Welke data moet ik invoeren?

Om de compensatie voor de achtergrond (dubbeltelcorrectie) correct uit te voeren is het belangrijk de juiste data in te voeren:

- Voor industriële bedrijven betreft het deze bedrijven die via hun IMJV (Integraal Milieujaarverslag) voor het jaar 2021 een emissiebijdrage voor de polluenten NH₃, NO₂ en/of SO₂ hebben gerapporteerd: gebruik deze gerapporteerde emissiedata.
- Voor veeteeltbedrijven: de data die voor het jaar 2021 in de mestbankaangifte werd ingediend.

Stap 15: 'Bronnen invoeren'

In deze stap wordt de data van productiejaar 2022 ingevuld (zie mestbankaangifte aangiftejaar 2023).

Als je de stallen die je eerder ingaf als basis wil gebruiken om enkel de dierenaantallen aan te passen kan je best kiezen voor 'Bron importeren uit uw scenario's'. Op die manier neem je al de stallen over en hoef je enkel de dierenaantallen aan te passen naar de dierenaantallen in productiejaar 2022.

Meer uitleg zie volgende slides...



Compenseren voor achtergrond (= dubbeltelcorrectie)

Bron toevoegen +

Voeg in deze stap de bron(nen) toe waarvoor u een dubbeltelcorrectie wenst te berekenen met de knop "Bron toevoegen".

Indien u reeds eerder bron(nen) invoerde kunt u deze ook importeren met de knop "Bron toevoegen" en vervolgens "Bron importeren uit uw scenario's".

Duiding

Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in of voor het jaar 2022, wordt in deze stap gecorrigeerd voor de depositie, ten gevolge dit project, die reeds opgenomen was in de VLOPS-achtergronddepositie. **Indien uw project een nieuwe aanvraag betreft moet deze stap overgeslagen worden.**

Bij de berekening van de impactscore wordt de totale depositie in de toetszone rond uw project berekend. De totale depositie is de som van de VLOPS-achtergronddepositie en de depositie ten gevolge uw project. Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in het jaar 2022, zal dit deel van de depositie reeds opgenomen zijn in de VLOPS-achtergronddepositie. Hierop moet gecorrigeerd worden om te komen tot een correcte totale depositie. De gebruikte methodologie voor de dubbeltelcorrectie wordt in detail toegelicht in de [IMPACT-handleiding](#).

Welke data moet ik invoeren?

Om de compensatie voor de achtergrond (dubbeltelcorrectie) correct uit te voeren is het belangrijk de juiste data in te voeren:

- Voor industriële bedrijven betreft het deze bedrijven die via hun IMJV (Integraal Milieujaarverslag) voor het jaar 2022 een emissiebijdrage voor de polluenten NH₃, NO_x en/of SO₂ hebben gerapporteerd: gebruik deze gerapporteerde emissiedata.
- Voor veeteeltbedrijven: de data die voor het jaar 2022 in de mestbankaangifte werd ingediend.

< Vorige

Volgende >

Stap 16: Bron importeren uit uw scenario's



Compenseren voor achtergrond (= dubbelcorrectie)

Voeg in deze stap de bron(nen) toe waarvoor u een dubbelcorrectie wenst te berekenen met de knop "Bron toevoegen".

Indien u reeds eerder bron(nen) invoerde kunt u deze ook importeren met de knop "Bron toevoegen" en vervolgens "Bron importeren uit uw scenario's".

[Gleiding](#)

Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in of voor het jaar 2022, wordt in deze stap gecorrigeerd voor de depositie, ten gevolge dit project, die reeds opgenomen was in de VLOPS-achtergronddepositie. **Indien uw project een nieuwe aanvraag betreft moet deze stap overgeslagen worden.**

Bij de berekening van de impactscore wordt de totale depositie in de toetszone rond uw project berekend. De totale depositie is de som van de VLOPS-achtergronddepositie en de depositie ten gevolge uw project. Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in het jaar 2022, zal dit deel van de depositie reeds opgenomen zijn in de VLOPS-achtergronddepositie. Hierop moet gecorrigeerd worden om te komen tot een correcte totale depositie. De gebruikte methodologie voor de dubbelcorrectie wordt in detail toegelicht in de [IMPACT-handleiding](#).

[Welke data moet ik invoeren?](#)

Om de compensatie voor de achtergrond (dubbelcorrectie) correct uit te voeren is het belangrijk de juiste data in te voeren:

- Voor industriële bedrijven betreft het deze bedrijven die via hun IMJV (Integraal Milieujaarverslag) voor het jaar 2022 een emissiebijdrage voor de pollutanten NH₃, NO₂ en/of SO₂ hebben gerapporteerd: gebruik deze gerapporteerde emissiedata.
- Voor veeteeltbedrijven: de data die voor het jaar 2022 in de mestbankaangifte werd ingediend.

Bron toevoegen +

Stal

Stookinstallatie

Weg

Andere emissiebron

mestverwerkingsinstallatie

Bron importeren uit uw scenario's

Klik op 'Bron importeren uit uw scenario's'

< Vorige

Volgende >

Stap 17: Bron importeren uit uw scenario's

Impactscore

< Mijn overzicht | ★ Test - scenario 1 = naam scenario

Algemeen Bronnen invoeren Compenseren voor achtergrond Rapport

Bronnen importeren

Opgelet

De ammoniakemissiereducerende maatregelen en technieken van de huidige PAS-lijst vallen momenteel niet onder de definitie van ammoniakemissiereducerende maatregel uit het Stikstofdecreet. De huidige PAS-lijst is op heden immers niet in regelgeving verankerd.

Bij het overnemen van stal of kopiëren van een berekening waarin maatregelen van de PAS-lijst werden gebruikt zullen deze maatregelen niet overgenomen worden.

Scenario

< Annuleren Overnemen

Geef hier de naam van uw scenario in in het keuzemenu en klik deze aan.

Stap 18: Bron importeren uit uw scenario's

Impactscore

< Mijn overzicht | ★ Test - scenario 1

Algemeen Bronnen invoeren Compenseren voor achtergrond Rapport

Bronnen importeren

Opgelet

De ammoniakemissiereducerende maatregelen en technieken van de huidige PAS-lijst vallen momenteel niet onder de definitie van ammoniakemissiereducerende maatregel uit het Stikstofdecreet. De huidige PAS-lijst is op heden immers niet in regelgeving verankerd.

Bij het overnemen van stal of kopiëren van een berekening waarin maatregelen van de PAS-lijst werden gebruikt zullen deze maatregelen niet overgenomen worden.

Scenario

Test - scenario 1 (fc41bf77-590d-4a13-a59a-f65f95a18c0b)

- Situatie
- Stallen
 - Melkveeststal
 - Varkensstal

Hier klik je de stallen aan die in gebruik waren in 2022:



Stap 19: Bron importeren uit uw scenario's

Impactscore

[< Mijn overzicht](#) | [★ Test - scenario 1](#)

Algemeen Bronnen invoeren Compenseren voor achtergrond Rapport

Bronnen importeren

⚠ Opgelet

De ammoniakemissiereducerende maatregelen en technieken van de huidige PAS-lijst vallen momenteel niet onder de definitie van ammoniakemissiereducerende maatregel uit het Stikstofdecreet. De huidige PAS-lijst is op heden immers niet in regelgeving verankerd.

Bij het overnemen van stal of kopieën van een berekening waarin maatregelen van de PAS-lijst werden gebruikt zullen deze maatregelen niet overgenomen worden.

Scenario

Test - scenario 1 (fc41b77-590d-4a13-a59a-f65f95a18c0b)

- Situatie
- Stallen
 - Melkveestal
 - Varkensstal

[< Annuleren](#) [Overnemen](#)

Je klikt vervolgens op overnemen

Stap 20: Bron importeren uit uw scenario's

Door op de stallen te klikken kan je de dierenaantallen aanpassen naar het effectief aantal dieren in productiejaar 2022. Je kan indien nodig ook één of meerdere stallen verwijderen.

Je kan indien nodig nog steeds stallen toevoegen. Dan herhaal je de stappen 6 – 12.

Vervolgens klik je op volgende

Algemeen Bronnen invoeren **Compenseren voor achtergrond** Rapport

Compenseren voor achtergrond (= dubbelcorrectie)

Voeg in deze stap de bron(nen) toe waarvoor u een dubbelcorrectie wenst te berekenen met de knop "Bron toevoegen".

Indien u reeds eerder bron(nen) invoerde kunt u deze ook importeren met de knop "Bron toevoegen" en vervolgens "Bron importeren uit uw scenario's".

[Duiding](#)

Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in of voor het jaar 2022, wordt in deze stap gecorrigeerd voor de depositie, ten gevolge dit project, die reeds opgenomen was in de VLOPS-achtergronddepositie. **Indien uw project een nieuwe aanvraag betreft moet deze stap overgeslagen worden.**

Bij de berekening van de impactscore wordt de totale depositie in de toetszone rond uw project berekend. De totale depositie is de som van de VLOPS-achtergronddepositie en de depositie ten gevolge uw project. Indien uw project (of een deel ervan) reeds vergund was in het jaar 2022, zal dit deel van de depositie reeds opgenomen zijn in de VLOPS-achtergronddepositie. Hierop moet gecorrigeerd worden om te komen tot een correcte totale depositie. De gebruikte methodologie voor de dubbelcorrectie wordt in detail toegelicht in de [IMPACT-handleiding](#).

[Welke data moet ik invoeren?](#)

Om de compensatie voor de achtergrond (dubbelcorrectie) correct uit te voeren is het belangrijk de juiste data in te voeren:

- Voor industriële bedrijven betreft het deze bedrijven die via hun IMJV (Integraal Milieujaarverslag) voor het jaar 2022 een emissiebijdrage voor de pollutanten NH₃, NO₂ en/of SO₂ hebben gerapporteerd; gebruik deze gerapporteerde emissiedata.
- Voor veeteeltbedrijven: de data die voor het jaar 2022 in de mestbankaangifte werd ingediend.

Stallen

Naam	Diercategorie	Aantal	
Melkveestal	R-1 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	80	Klaar voor berekening
Varkensstal	V-4 Vleesvarkens	1000	Klaar voor berekening

< Vorige Volgende >

Stap 21: Impactscore berekenen

Klik op 'Start berekening'

Impactscore

< Mijn overzicht | ★ Test - scenario 1

Algemeen Bronnen invoeren Compenseren voor achtergrond Rapport

Impactscore berekenen

< Vorige Start berekening

Stap 22: Impactscore berekenen

Klik op 'Start berekening'



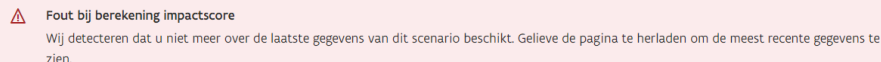
Als alles goed gaat ontvang je een bevestigingsmail dat uw berekening is gestart:

impactscore... Uw berekening is gestart.

Beste, Uw berekening zal binnenkort beschikbaar zijn. Zodra de berekening klaar is, zal u hiervan op de hoogte gebracht worden.

Van zodra de berekening klaar is ontvang je terug een mail met de link naar het resultaat van de berekening.

Soms verschijnt er een foutmelding:



Door de pagina te 'vernieuwen'  bovenaan het scherm wordt dit opgelost.

Stap 23: Resultaat impactscore

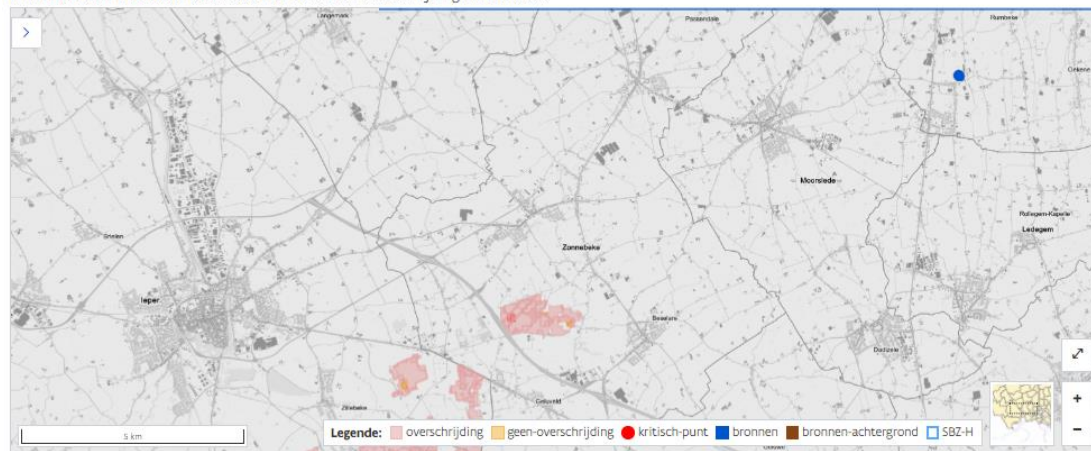
impactscore... Uw berekening is beschikbaar

Beste, Uw berekening is beschikbaar. Gebruik onderstaande link om rechtstreeks uw resultaten te bekijken.

Als de berekening is afgelopen kan je hier uw impactscore terugvinden. In dit geval bedraagt de impactscore 0,018%.

Impactscore vermeting: 0,018% Impactscore verzuring: 0,018% 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.

Indien je een nieuwe berekening wil maken op basis van deze berekening kan je helemaal onderaan op 'Opnieuw beginnen op basis van dit scenario' klikken. Dan hoef je niet van alles opnieuw in te geven.

Rapport afdrukken

Opnieuw beginnen op basis van dit scenario

Shapefiles downloaden

Vragen?

Contacteer Lisa Dejonghe

051 27 32 09

lisa.dejonghe@inagro.be