
Bijlage E6 Effecten op biodiversiteit

1. Geef de maatregelen die worden ingezet om de invloeden op biodiversiteit zo veel mogelijk te beperken en eventuele schade zo veel mogelijk ongedaan te maken

- Gebruik van LowNOx-branders,
- Rookgassen van stoomketel en hulpstoomketel worden geëmitteerd op een hoogte van 91,55 m respectievelijk 88 m,
- Roosters ter hoogte van captatiepunt koelwater,

Zie ook toegevoegd MER.

2. Komen er door het project stikstofemissies vrij, die een beoordeling vergen volgens het decreet over de programmatische aanpak stikstof?

Ja, andere.

3. Welk beoordelingskader is voor uw project van toepassing volgens het decreet over de programmatische aanpak stikstof?

Het betreft de vergunningsplichtige exploitatie van een IIOA met 1 of meerdere stationaire bronnen van stikstofoxiden of ammoniak. Als het project tegelijk ook een mobiliteitsgerelateerd project is, dan vink je deze optie alleen aan als het project niet onder de bovenstaande optie voor mobiliteitsgerelateerde projecten valt. Het betreft niet de exploitatie van een veehouderij of mestverwerkingsinstallatie.

4. Het betreft 1 of meer stationaire bronnen van

Stikstofoxiden en van ammoniak, waarbij de ammoniakemissies (deels) voortkomen uit de toepassing van deNOx-technieken. Er wordt voldaan aan de voorwaarden zoals opgenomen in artikel 23, §2, tweede of derde lid van het decreet. De ammoniakemissies worden gezamenlijk met de stikstofoxide-emissies beoordeeld volgens het beoordelingskader voor stationaire bronnen van stikstofoxiden.

5. Bepaal de impact van het project met behulp van het online-instrument Impactscoretool of via eigen berekening

Het betreft een project waarbij de impact wordt berekend

- Impactscore vermesting zoals berekend: 0,25%
- Impactscore t.o.v. Nederland: 0,00%
- Link rapport impactscoretool:
<https://pasberekening.omgeving.vlaanderen.be/#impactscore/rapport/1d427212-6bc3-4691-b456-ade5d23cbc98>
- Dient u hierdoor een passende beoordeling uit te voeren? Nee

6. Wat geldt volgens het beoordelingskader voor stationaire bronnen van stikstofoxiden?

Impactscore is kleiner of gelijk aan 1%.

7. Motiveer hoe u aan de bepalingen van het het decreet over de programmatische aanpak stikstof en het toepasselijke beoordelingskader voldoet.

Er dient geen berekening uitgevoerd te worden voor depositietoename of depositietrend

Motivatie: Impactscore vermesting = 0,25% < 1%

8. Ga na of er andere effecten mogelijk zijn ten aanzien van SBZ (Speciale Beschermingszone) dan stikstofdepositie via de lucht. Voer, als dat relevant is, een voortoets uit.

Dient u hierdoor een passende beoordeling uit te voeren? Ja

Motivatie: De beoordeling voor de SBZ-H-gebieden werd uitgevoerd aan de hand van de online impactscoretool. Voor Vlaanderen werd, uitgaande van het kritische punt binnen de PAS-berekening (worstcasescenario), een impactscore bepaald van 3,942 % voor verzuring. Dit kritische punt is gelegen binnen het SBZ-H-gebied BE2300005-7. De gebiedsspecifieke beoordeling voor de SBZ-H-gebieden binnen het studiegebied wordt in detail verder uitgewerkt in een Passende Beoordeling.

9. Voeg een document toe waarin wordt aangetoond dat de aanvraag geen onvermijdbare of onherstelbare schade toebrengt aan de natuur in het VEN

De verscherpte natuurtoets werd geïntegreerd in de effectbeoordeling van de discipline biodiversiteit binnen het MER.

10. Motiveer waarom de effecten op de biodiversiteit al dan niet aanzienlijk zijn

Zie MER discipline biodiversiteit

- Hoofdstuk 'Beschrijving en beoordeling geplande situatie' inclusief verscherpte natuurtoets
- Passende beoordeling als aparte bijlage bij de discipline biodiversiteit