

Effecten op de omgeving

MOGELIJKE EFFECTEN VAN DE AANVRAAG OP DE OMGEVING (MENS EN MILIEU)

Heeft de aanvraag mogelijke effecten op de mobiliteit?

Ja

Heeft de aanvraag mogelijke effecten op de bodem en hierdoor een mogelijk effect op het milieu?

Ja

Heeft de aanvraag mogelijke effecten op het watersysteem en hierdoor een mogelijk effect op het milieu?

Ja

Heeft de aanvraag mogelijke effecten op de luchtkwaliteit en hierdoor een mogelijk effect op het milieu?

Ja

Zijn er mogelijke effecten van geluid of trillingen ten gevolge van de aanvraag en hierdoor een mogelijk effect op het milieu?

Ja

Heeft de aanvraag mogelijke effecten op biodiversiteit of kan de aanvraag een betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van een speciale beschermingszone veroorzaken, zodat een voortoets, impactscoreberekening of een passende beoordeling nodig is?

Ja

Heeft de aanvraag een mogelijk risico op zware ongevallen of rampen?

Ja

Heeft de aanvraag mogelijke effecten op landschap, erfgoed of archeologie?

Ja

Zijn er mogelijke effecten op de gezondheid ten gevolge van de aanvraag?

Ja

Heeft het project een mogelijk effect op ruimtelijke aspecten?

Ja

Zijn er mogelijke effecten op het klimaat ten gevolge van de aanvraag?

Ja

Heeft de aanvraag mogelijk nog andere relevante effecten?

Nee

Zijn er door de relatie met andere projecten relevante cumulatieve effecten te verwachten?

Nee

Mobiliteit

EFFECTEN OP MOBILITEIT



Is er een mobiliteitsstudie opgemaakt?

Nee

Beschrijf de mobiliteit die gegenereerd wordt door de aanvraag.

Zie 'Addendum E1_Effecten op mobiliteit' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E1_Effecten op mobiliteit.pdf

Motiveer waarom de effecten op de mobiliteit al dan niet aanzienlijk zijn.

Zie 'Addendum E1_Effecten op mobiliteit' dat hoger opgeladen is.

Bodem

EFFECTEN OP DE BODEM

Beschrijf de bronnen van emissies naar de bodem

Zie 'Addendum E2_Effecten op de bodem' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E2_Effecten op de bodem.pdf

Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten op de bodem te voorkomen of te beperken.

Zie 'Addendum E2_Effecten op de bodem' dat hoger opgeladen is.

Motiveer waarom de effecten op de bodem al dan niet aanzienlijk zijn. Schenk hierbij ook aandacht aan effecten op menselijke gezondheid.

Zie 'Addendum E2_Effecten op de bodem' dat hoger opgeladen is.

Watersysteem

EFFECTEN OP HET WATERSYSTEEM

Beschrijf de maatregelen die genomen worden met betrekking tot preventie van vervuiling van het afstromende hemelwater

Schrijf hier de inhoud van deze bijlage of voeg een bestand met de beschrijving toe.

Zie 'Addendum E3_Effecten op het watersysteem' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E3_Effecten op het watersysteem.pdf

Beschrijf andere effecten, zoals mogelijke bronnen van emissies naar of verstoringen van het watersysteem en de genomen maatregelen om de effecten te beperken.

Schrijf hier de inhoud van deze bijlage of voeg een bestand met de beschrijving toe.

Zie 'Addendum E3_Effecten op het watersysteem' dat hoger opgeladen is.

Motiveer waarom de effecten van het project op het watersysteem al dan niet aanzienlijk zijn.

Zie 'Addendum E3_Effecten op het watersysteem' dat hoger opgeladen is.

EFFECT LUCHTKWALITEIT

Betreft het:

Geleide emissiepunten

Niet-geleide emissiepunten

Overzicht van de geleide emissiepunten

Vergund zonder verandering CV-ketel 1

X-coördinaat: 107 566,76

Y-coördinaat: 205 731,61

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

3,68 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

Condenserende gasketel

Geef voor dit emissiepunt een overzicht van de emissies van verontreinigende stoffen, de emissieperiode en de emissieduur, en, als dat relevant is, de meetfrequentie, de uitgestoten concentratie en de massastroom.

0505561_PRDOC_Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Vergund zonder verandering CV-ketel 2

X-coördinaat: 107 568,21

Y-coördinaat: 205 731,92

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

3,68 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

Condenserende gasketel

Geef voor dit emissiepunt een overzicht van de emissies van verontreinigende stoffen, de emissieperiode en de emissieduur, en, als dat relevant is, de meetfrequentie, de uitgestoten concentratie en de massastroom.

0505561_PRDOC_Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Vergund zonder verandering CV-ketel 3

X-coördinaat: 107 569,65

Y-coördinaat: 205 732,24

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

3,68 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

Condenserende gasketel

Geef voor dit emissiepunt een overzicht van de emissies van verontreinigende stoffen, de emissieperiode en de emissieduur, en, als dat relevant is, de meetfrequentie, de uitgestoten concentratie en de massastroom.

0505561_PRDOC_Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Vergund zonder verandering CV-ketel 4

X-coördinaat: 107 571,09

Y-coördinaat: 205 732,56

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

3,68 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

Condenserende gasketel

Geef voor dit emissiepunt een overzicht van de emissies van verontreinigende stoffen, de emissieperiode en de emissieduur, en, als dat relevant is, de meetfrequentie, de uitgestoten concentratie en de massastroom.

0505561_PRDOC_Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Geef voor niet-geleide emissies een inschatting van de grootteorde en de aard van de emissies van verontreinigende stoffen.

Zie 'Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Geef de bronnen van geuremissie indien relevant voor de omgeving

Niet van toepassing.

Beschrijf de maatregelen die ingezet worden om de effecten op de luchtkwaliteit te voorkomen of te beperken

Zie 'Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit' dat hoger opgeladen is.

Wenst u een relevante studie of resultaten van emissiemetingen toe te voegen ter ondersteuning van uw aanvraag?

Nee

Heeft de aanvraag betrekking op een inrichting met een jaarlijkse fugatieve emissie van meer dan 10 ton VOS of meer dan 2 ton VOS waaraan één of meer van de gevarenaanduidingen H340, H350, H350i, H360D en H360F zijn toegekend?

Nee

Beschikt de inrichting over een op- of overslag van stuivende stoffen?

Nee

Heeft de aanvraag betrekking op één van de volgende inrichtingen:

geen van bovenstaande

Motiveer waarom de effecten van luchtverontreiniging op de luchtkwaliteit al dan niet aanzienlijk zijn.

Zie 'Addendum E4_Effecten op de luchtkwaliteit' dat hoger opgeladen is.

Geluid of trillingen

EFFECTEN VAN GELUID OF TRILLINGEN

Beschrijf de bronnen van geluid of trillingen.

Zie 'Addendum E5_Effecten van geluid en trillingen' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E5_Effecten van geluid en trillingen.pdf

Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van geluid of trillingen te voorkomen of te beperken.

Zie 'Addendum E5_Effecten van geluid en trillingen' dat hoger opgeladen is.

Motiveer waarom de effecten van geluid of trillingen op de omgeving al dan niet aanzienlijk zijn.

Zie 'Addendum E5_Effecten van geluid en trillingen' dat hoger opgeladen is.

Indien u wenst, kunt u hier een relevante studie toevoegen ter ondersteuning van uw aanvraag.

☒ niet van toepassing

Biodiversiteit

EFFECT BIODIVERSITEIT

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.

Zie 'Addendum E6_Effecten op biodiversiteit' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E6_Effecten op biodiversiteit.pdf

Komen er door het project stikstofemissies vrij, die een beoordeling vergen volgens het decreet over de programmatische aanpak stikstof (alleen vergunningsplichtige projecten vallen onder dit decreet)? Meer informatie in de praktische wegwijzer.

Ja, andere

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

Het betreft 1 of meer stationaire bronnen van

stikstofoxiden. Hiervoor geldt het beoordelingskader voor stationaire bronnen van stikstofoxiden en niet van ammoniak.

Bepaal de impact van het project met behulp van het online-instrument Impactscoretool of via eigen berekening bv. op basis van een depositiemodel zoals IMPACT of aan de hand van de tabellen uit <https://pww.natuurenbos.be> target="_blank">de praktische wegwijzer.

☒ Het betreft een project waarbij de impact wordt berekend

Impactscore vermessing zoals berekend:

0,012 %

Impactscore t.o.v. Nederland:

0,001 %

Link rapport impactscoretool:

<https://pasberekening.omgeving.vlaanderen.be/#!/overzicht/d5ab34b7-02c3-4045-bbdd-bb1b86e811d5>

Dient u hierdoor een passende beoordeling uit te voeren?

Nee

☒ Het betreft een project waarbij de impact niet wordt berekend omdat op basis van de waarden weergegeven in de van toepassing zijnde tabellen uit de praktische wegwijzer blijkt dat de drempelwaarde van het beoordelingskader niet overschreden wordt.

Als u de KDW niet exact bepaalt, dan kan u werken met KDW 6 kg N/ha/jaar, daardoor wordt rekening gehouden met het meest gevoelige habitatype.

Geef de volgende gegevens:

Afstand tot habitatrictlijngebied:

6 694 m

Kritische depositiewaarde waartegen afgetoets wordt:

6 kgN/ha/jaar

Maximaal jaarlijks aantal vervoersbewegingen lichte voertuigen:

10 400

Maximaal jaarlijks aantal vervoersbewegingen zware voertuigen:

11 648

Voeg een bestand met de berekening toe alsook de motivatie van de in de berekening gehanteerde cijfers en uitgangspunten.

0505561_PRDOC_0505561_Addendum E6septies_Impactscoreberekening.pdf

Addendum E6_PASberekening stationaire bronnen en schepen GTS.pdf

Wat geldt volgens het beoordelingskader voor stationaire bronnen van stikstofoxiden?

Impactscore is kleiner of gelijk aan 1%

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

Indien van toepassing:

Geef de link naar de berekening in de depositietrendtool:

Geef de link naar de berekening in de depositietoename tool:

☒ Er dient geen berekening uitgevoerd te worden voor depositietoename of depositietrend

Beschrijf hier de motivering, of laad een bestand op met de motivatie:

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?

Nee

Als u uw standpunt wenst te onderbouwen, kan u dat hier doen, of u kan een bestand opladen.

Kan de aanvraag effecten veroorzaken op een gebied dat deel uitmaakt van het Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN)?

Nee

Is een vergunning of toestemming verleend om af te wijken van de wetgeving met betrekking tot het milieu of het natuurbehoud?

Nee

Voegt u een voorstel tot compensatie van de ontbossing toe?

Nee

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

Zie 'Addendum E6_Effecten op biodiversiteit' die hoger opgeladen is.

Zware ongevallen of rampen

RISICO OP ZWARE ONGEVALLEN OF RAMPEN

Beschrijf de risico's op zware ongevallen of rampen, met inbegrip van de brandveiligheid, ten gevolge van deze aanvraag.

Zie 'Addendum E7_Risico op zware ongevallen' die hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E7_Risico op zware ongevallen.pdf

Geef de maatregelen die worden ingezet om de risico's op zware ongevallen of rampen te voorkomen of te beperken.

Zie 'Addendum E7_Risico op zware ongevallen' die hoger opgeladen is.

Indien u wenst, kunt u een relevante veiligheidsstudie toevoegen ter ondersteuning van uw aanvraag.

☐ niet van toepassing

Addendum E7bis_Aftoetsing tankenparkrichtlijn.pdf

0505561_Addendum E7bis_OVR2521_Ghent Transport & Storage.pdf

Addendum E7bis_toelichting brandbeveiligingsconcept TP L SAF opslag.pdf

Motiveer waarom het risico op zware ongevallen of rampen al dan niet aanzienlijk is.

Zie 'Addendum E7_Risico op zware ongevallen' dat hoger opgeladen is.

Landschap, erfgoed of archeologie

Beschrijf de potentiële effecten van de aanvraag op landschap en erfgoed.

Zie 'Addendum E8_Effecten op landschap, erfgoed of archeologie' die hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E8_Effecten op landschap, erfgoed of archeologie.pdf

Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van de aanvraag op het landschap en erfgoed te voorkomen of te beperken.

Zie 'Addendum E8_Effecten op landschap, erfgoed of archeologie' die hoger opgeladen is.

Motiveer waarom de effecten op landschap, erfgoed en archeologie al dan niet aanzienlijk zijn.

Zie 'Addendum E8_Effecten op landschap, erfgoed of archeologie' die hoger opgeladen is.

Gezondheid

EFFECT OP GEZONDHEID.

Beschrijf de bronnen van licht of straling

Zie 'Addendum E9_Effecten op gezondheid' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E9_Effecten op gezondheid.pdf

Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van licht of straling te voorkomen of te beperken

Zie 'Addendum E9_Effecten op gezondheid' dat hoger opgeladen is.

Beschrijf de bronnen van biologische stressoren.

Zie 'Addendum E9_Effecten op gezondheid' dat hoger opgeladen is.

Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van biologische stressoren te voorkomen of te beperken.

Zie 'Addendum E9_Effecten op gezondheid' dat hoger opgeladen is.

Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van schadelijke stoffen die via water of de bodem in het lichaam terechtkomen, te voorkomen of te beperken

Zie 'Addendum E9_Effecten op gezondheid' dat hoger opgeladen is.

Motiveer waarom de effecten door blootstelling aan geluid, trillingen, lucht, licht straling, biologische stressoren, bodem en water op de menselijke gezondheid al dan niet aanzienlijk zijn.

Zie 'Addendum E9_Effecten op gezondheid' dat hoger opgeladen is.

Ruimtelijk aspect

EFFECT RUIMTELIJK ASPECT

Beschrijf de potentiële effecten van de aanvraag op ruimtelijke aspecten.

Zie 'Addendum E10_Effecten op ruimtelijke aspecten' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E10_Effecten op ruimtelijke aspecten.pdf

Geef de maatregelen die worden ingezet om deze effecten te voorkomen of te beperken.

Zie 'Addendum E10_Effecten op ruimtelijke aspecten' dat hoger opgeladen is.

Motiveer waarom deze effecten al dan niet aanzienlijk zijn.

Zie 'Addendum E10_Effecten op ruimtelijke aspecten' dat hoger opgeladen is.

Klimaat

EFFECT OP HET KLIMAAT

Motiveer waarom het effect op het klimaat niet aanzienlijk is. Denk hierbij aan broeikasgasemissies, waterverbruik, energieverbruik en risico's door ligging.

Zie 'Addendum E11_Effecten op klimaat' dat hier opgeladen is.

0505561_PRDOC_Addendum E11_Effecten op klimaat.pdf