

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?

Nee. Er zijn geen effecten denkbaar.

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

Ja

Heeft het project een mogelijk effect op ruimtelijke aspecten?

Nee. Er zijn geen effecten denkbaar.

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

Nee. Er zijn geen effecten denkbaar.

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 Bijlage E1

Bijlage E1 Effecten op mobiliteit.pdf

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

Zie Bijlage E1

Bodem

EFFECTEN OP DE BODEM

Beschrijf de bronnen van emissies naar de bodem

Zie Bijlage E2

Bijlage E2 Effecten op de bodem.pdf

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

Zie Bijlage E2

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

Zie Bijlage E2

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 Bijlage E3

Bijlage 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 Bijlage E3

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

Luchtkwaliteit

EFFECT LUCHTKWALITEIT

Betreft het:

Geleide emissiepunten

Overzicht van de geleide emissiepunten

Nieuw Branderwerf 1

X-coördinaat: 110 988,00

Y-coördinaat: 206 884,00

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

15 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

Mouwenfilter

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.

Bijlage E4 Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Nieuw Branderwerf 2

X-coördinaat: 110 997,00

Y-coördinaat: 207 040,00

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

10 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

Mouwenfilter

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.

Bijlage E4 Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Nieuw Verplaatsbare branderwerf

X-coördinaat: 111 135,00

Y-coördinaat: 206 864,00

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

5,55 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

Mouwenfilter

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.

Bijlage E4 Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Stop te zetten Fumebooth 1-4 Te verwijderen

X-coördinaat: 111 183,00

Y-coördinaat: 206 828,00

Gegevens emissiepunt

Hoogte emissiepunt

5 m

Gekoppelde installaties of inrichtingen

/

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.

Bijlage 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 Bijlage E4

Bijlage E4 Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

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 Bijlage E4

Bijlage E4 Effecten op de luchtkwaliteit.pdf

Geluid of trillingen

EFFECTEN VAN GELUID OF TRILLINGEN

Beschrijf de bronnen van geluid of trillingen.

Zie Bijlage E5

Bijlage 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 Bijlage E5

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

Zie Bijlage E5

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

Bijlage E5_2 Geluidstudie branderwerf 2.pdf

Bijlage E5_1 Geluidstudie verplaatsbare branderwerf.pdf

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 Bijlage E6

Bijlage E6 Effecten op de 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 en van ammoniak, waarbij de ammoniakemissies niet voortkomen uit de toepassing van deNOx-technieken. Hiervoor geldt het beoordelingskader voor stationaire bronnen van stikstofoxiden.

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:

5,307 %

Impactscore t.o.v. Nederland:

0,287 %

Link rapport impactscoretool:

<https://pasberekening.omgeving.vlaanderen.be/#impactscore/rapport/9a64e188-44b2-44a9-94ff-7164edc4b71d>

Dient u hierdoor een passende beoordeling uit te voeren?

Ja

☐ 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 habitattype.

Geef de volgende gegevens:

Afstand tot habitatrictlijngebied:

m

Kritische depositiewaarde waartegen afgetoets wordt:

kgN/ha/jaar

Maximaal jaarlijks aantal vervoersbewegingen lichte voertuigen:

Maximaal jaarlijks aantal vervoersbewegingen zware voertuigen:

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

Bijlage E6 Effecten op de biodiversiteit.pdf

Bijlage E6_2 PAS-berekening - Totale Referentiesituatie_vmei2026.pdf

Bijlage E6_3 PAS-berekening - Totale sloop en aanlegfase (referentie + aanleg sloop)_vmei2026.pdf

Bijlage E6_4 PAS-berekening - Totale Geplande situatie_vmei2026.pdf

Wat geldt volgens het beoordelingskader voor stationaire bronnen van stikstofoxiden?

Impactscore is groter dan 1%, maar het project hypothekeert de gebiedsspecifieke neerwaartse depositietrend van stikstofoxiden niet

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:

Zie Bijlage E6, Bijlage E6_1, Bijlage E6_5, Bijlage E6_6 en Bijlage E6_7

Bijlage E6_1 Passende beoordeling.pdf

Bijlage E6_5 PAS-berekening - DepositieRuimte Totale Geplande situatie (Cijfers Luchtbeleidsplan)_vmei2026.pdf

Bijlage E6_6 PAS-berekening - DepositieRuimte Totale Geplande situatie (Cijfers VMM)_vmei2026.pdf

Bijlage E6_7 Bepaling G8 emissiepakket in samenwerking met VMM.pdf

Bijlage E6 Effecten op de biodiversiteit.pdf

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.

Bijlage E6 Effecten op de biodiversiteit.pdf

Als de aanvraag een betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van een speciale beschermingszone (SBZ) kan veroorzaken en er geen MER opgesteld hoeft te worden, voegt u een passende beoordeling toe.

Bijlage E6_1 Passende beoordeling.pdf

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 Bijlage E6 en verder

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 Bijlage E7

Bijlage E7 Risico's op zware ongevallen of rampen.pdf

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

Zie Bijlage E7

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

☒ niet van toepassing

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

Zie Bijlage E7

Gezondheid

EFFECT OP GEZONDHEID.

Beschrijf de bronnen van licht of straling

Zie Bijlage E9

Bijlage E9 Effecten op gezondheid.pdf

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

Zie Bijlage E9

Beschrijf de bronnen van biologische stressoren.

Zie Bijlage E9

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

Zie Bijlage E9

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 beperken

Zie Bijlage E9

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 Bijlage E9