

Addendum E2 Effecten op de bodem

Voeg de gegevens als bijlage E2 bij het formulier.

Bij het beantwoorden van de vragen moeten de mogelijke effecten van het project ten gevolge van het gebruik van natuurlijke hulpbronnen mee in rekening gebracht worden.

1 Beschrijf de bronnen van emissies naar de bodem.

Werffase

Bodem en grondwater

Tijdens de aanlegfase zal de bodem worden vergraven voor de aanleg van de leidingen. De grond zal echter naast de sleuf zelf tijdelijk gestockeerd worden en daarna volledig hergebruikt worden in de sleuf zelf.

Er werd een nota bemaling opgemaakt voor het bemalen van de kelder ter hoogte van de waterhergebruiksinstallatie. De bemaling zal maximaal 4 dagen duren en zal een debiet kleiner dan 5.000 m³ hebben waardoor deze niet indelingsplichtig is. In deze nota werd ook gekeken naar de grondwaterkwaliteit ter hoogte van deze locatie. Hieruit blijkt dat er geen overschrijdingen van de geldende toetsingsnormen verwacht worden in het bemalingswater.

Calamiteiten

Naast de reeds aanwezige verontreinigingen is het mogelijk dat nieuwe verontreinigingen ontstaan door middel van calamiteiten. Calamiteiten kunnen ontstaan wanneer recipiënten met vloeistoffen zouden lekken.

Exploitatiefase

De opslag van gevaarlijke producten vormt een mogelijke bron van emissies naar de bodem.

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

Werffase

Bodem

Indien nodig zal er een technisch verslag worden opgesteld, alle maatregelen uit dit verslag zullen zorgvuldig uitgevoerd worden. De kans op verspreiding van de verontreinigingen door verplaatsing van gronden of verstuiving wordt op die manier beperkt.

Grondwater

Voor de opslag van gevaarlijke producten zullen lekbakken voorzien worden.

Calamiteiten

Er zal conform de vigerende wetgeving gehandeld worden (Vlarem, codes van goede praktijk, Vlarebo), waardoor de impact van bodemverontreiniging ten gevolge van calamiteiten en grondverzet beperkt zal zijn. Mocht er zich een calamiteit voordoen, zal er op gepaste wijze gereageerd worden. Een snelle interventie waarbij de nodige maatregelen getroffen worden om deze stoffen op te ruimen (bv. bron dichten, strooien absorberende korrels, verontreiniging verwijderen, ...) zal de verspreiding van verontreiniging maximaal vermijden.

Exploitatiefase

De gevaarlijke stoffen worden opgeslagen in dubbelwandige bovengrondse tanks voorzien van lekdetectie en overvulbeveiliging. De opslag van gevaarlijke producten (zoals koolstof) behoort niet tot de standaardactiviteiten en is zeer uitzonderlijk. Indien deze opslag tijdelijk toch noodzakelijk is, gebeurt dit in vaten van maximaal 200 liter. Deze verpakkingen worden steeds op een geschikte, mobiele lekbak geplaatst om eventuele lekken of morsingen direct en veilig op te vangen. Het betreft hier louter een mobiele opstelling; er worden geen vaste opslaginstallaties voorzien. Om verontreiniging door het stallen van (werf)voertuigen te voorkomen, gebeurt dit op een verharde ondergrond. Er is bovendien steeds voldoende en geschikt absorptiemateriaal (spill kit) op de site aanwezig om bij eventuele kleine lekken van motorolie of brandstof direct en adequaat in te grijpen, zodat deze niet in de bodem of het grondwater kunnen dringen.

^o 3 Motiveer waarom de effecten op de bodem al dan niet aanzienlijk zijn.

Deze vraag moet alleen beantwoord worden als de aanvraag betrekking heeft op een project als vermeld in bijlage II van het m.e.r.-besluit van 24 oktober 2025 (project-m.e.r.-screening).

Deze vraag moet niet beantwoord worden als het voorwerp van de aanvraag louter een hernieuwing van een milieu- of omgevingsvergunning of een mededeling met de vraag tot omzetting van een milieuvergunning betreft en de hernieuwing of omzetting betrekking heeft op activiteiten die geen fysieke ingrepen in het leefmilieu tot gevolg hebben. Houd bij het beantwoorden van deze vraag rekening met de maatregelen die u hebt vermeld bij vraag 2.

Gelet op de beperkte risico's en de genomen maatregelen worden de effecten op de bodem niet als aanzienlijk beschouwd.
