

## Addendum E2 Effecten op de bodem

*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.

#### Tijdens de exploitatie

Op de site zijn een aantal activiteiten aanwezig die als potentieel bodem- en grondwaterverontreinigend kunnen beschouwd worden. Concreet gaat het om volgende activiteiten:

- Opslag gevaarlijke producten in vaste houders
- Opslag brandstoffen
- Laad- en losplaatsen
- Opslag gevaarlijke producten in verplaatsbare recipiënten
- Opslag gevaarlijke producten in kleine verpakkingen
- Transformator
- Waterzuiveringsinstallatie
- Verwerking van afval

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

#### Tijdens de exploitatie

Alle bodems waarop er activiteiten zullen plaatsvinden zijn verhard met beton. De tankplaats voor het bevoorraden van de motorvoertuigen is ook uitgerust met een vloeistofdichte verharding.

De potentiële bronnen worden op een veilige locatie geplaatst.

Er worden periodieke keuringen uitgevoerd.

Er wordt getankt op vloeistofdichte verharding.

#### *Opslag van gevaarlijke producten in vaste houders*

De nodige periodieke beperkte en algemene onderzoeken worden uitgevoerd. De conformiteitsattesten en de keuringsattesten van de tanks worden bijgehouden op de exploitatiezetel. De nodige pictogrammen en brandbestrijdingsmiddelen zijn aanwezig. De geldende afstandsregels worden gerespecteerd.

#### *Opslag brandstoffen*

De nodige periodieke beperkte en algemene onderzoeken worden uitgevoerd. De conformiteitsattesten en de keuringsattesten van de tanks zullen bijgehouden worden op de exploitatiezetel.

### *Laad- en losplaatsen*

De losplaatsen van alle gevaarlijke/brandbare producten zijn voorzien van een lekdichte vloer met opvanggoot. Het lossen van producten gebeurt onder toezicht van een losverantwoordelijke zodat bij lekken onmiddellijk ingegrepen kan worden. Het nodige interventiemateriaal zoals absorberende korrels, slangen, voden... is aanwezig in de buurt van de loszones.

### *Opslag gevaarlijke producten in verplaatsbare recipiënten*

Alle gevaarlijke producten in verplaatsbare recipiënten zijn opgeslagen in een magazijn met vloestofdichte vloeren en voorzien van voldoende inkuiping. De recipiënten zijn voorzien van duidelijke labels en worden gestockeerd conform de geldende afstandsregels.

Technisch lege recipiënten worden verzameld en opgeslagen op een vloestofdichte vloer en worden periodiek opgehaald.

### *Opslag gevaarlijke producten in kleine verpakkingen*

De opslag van gevaarlijke producten gebeurt in kleine verpakkingen waarbij het risico voor milieu en omgeving beperkt is. De producten zijn opgeslagen in de technische ruimtes; er is voorzien in gepaste inkuiping. De recipiënten zijn voorzien van duidelijke labels en worden steeds afgesloten bewaard.

### *Transformatoren*

De transformatoren zijn opgesteld conform de voorwaarden van VLAREM:

- De transformatoren worden beschermd tegen het binnendringen van regenwater of grondwater.
- De vloeren, wanden en zolderingen van de lokalen waarin de transformatoren zijn geplaatst, hebben een brandweerstand van een half uur (Rf 1/2h).
- Ook deuren en vensters hebben een brandweerstand van een uur en zijn voorzien van een automatisch sluitingsmechanisme.
- De transformatoren zijn van een vloestofdichte inkuiping voorzien.

### *Waterzuiveringsinstallatie*

De verharding van de waterzuiveringsinstallatie loopt af naar interne riolering die in de waterzuiveringsinstallatie terechtkomt.

### *Opslag van afvalstoffen*

De opslag van de afvalstoffen gebeurt conform de geldende VLAREM-bepalingen. Alle afvalstoffen worden opgeslagen op een verharde, vloestofdichte ondergrond, zodat bodem- en grondwaterverontreiniging wordt voorkomen.

**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.*

### **Tijdens de exploitatie**

Alle nodige maatregelen die dienen genomen te worden om emissie naar de bodem te verhinderen, worden genomen. (Zie hierboven).

De site is gelegen in een zone voor milieubelastende industrie en is niet in de nabijheid van een woongebied gelegen.

Goede werking van toestellen en machines wordt op regelmatige basis nagezien.

Bijgevolg wordt er geen aanzienlijk negatief effect op de bodem verwacht.