

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.

Deze aanvraag heeft louter betrekking tot een hernieuwing van de vergunningsaanvraag. Volgende bronnen van emissies naar de bodem kunnen worden geïdentificeerd:

- opslag van gevaarlijke producten in verplaatsbare houders
- opslag van gevaarlijke producten in vaste houders
- accidentele lekken bij het vullen van de vaste houders
- Technische problemen bij de werking van de installatie.
- Accidentele lekken(spills) tijdens het transport van gevaarlijke producten.
- Houtafval dat verwaait en op de bodem terecht komt.

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

De gevaarlijke producten in verplaatsbare houders worden opgeslagen boven een voldoende grote en gepaste lekbakken.

Om accidentele lekken te voorkomen bij het vullen van de vaste houders, is er een procedure uitgeschreven die beschikbaar is voor medewerkers en derden en gebeuren deze handelingen steeds onder het toezicht van een medewerker van A&S. Om te voorkomen dat in het geval van lozingen, de verontreiniging in contact zou komen met het regenwater of de bodem is de zone van de opslag van de gevaarlijke producten in vaste houders voorzien van een voldoende draagkrachtige vloeistofdichte verharding. Ter hoogte van de laadzones van deze vaste houders is een afhelling voorzien naar een KWS filter.

Om accidentele lekken tijdens de werking van de installaties (bv. de airco's) tegen te gaan worden alle installaties op regelmatige tijdstippen blootgesteld aan keuringen en onderhoud. Indien er tekortkomingen worden aangetroffen tijdens de keuringen worden deze zo spoedig mogelijk gerepareerd.

Om verwaaiing en onnodig verlies van brandstofstromen tegen te gaan worden de brandstofstromen opgeslagen in silo's of overdekte hallen die in de mate van het mogelijke gesloten worden gehouden. De vloer in deze opslaghallen is vloeistofdicht uitgevoerd.

Er is een procedure aanwezig op de site waarin beschreven wordt welke acties moeten ondernomen worden door medewerkers in het geval van spills. Er is verspreid over de site voldoende absorberend materiaal aanwezig zodat in geval van spills direct acties kunnen ondernomen worden om schade naar het milieu te voorkomen.

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

Deze vraag moet alleen beantwoord worden als de aanvraag betrekking heeft op een project als vermeld in bijlage III van het besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende vaststelling van de categorieën van projecten, onderworpen aan milieueffectrapportage (project-MER-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.

Gezien deze aanvraag louter betrekking heeft tot een hernieuwing van de vergunningsaanvraag en gezien er diverse acties worden ondernomen op de site om tijdens de reguliere exploitatie de effecten op de bodem te beperken acht de aanvrager de kans klein dat door deze vergunningsaanvraag er aanzienlijke effecten zijn naar de bodem.
