

Addendum RX

GPBV-installaties

1. Beschrijf de GPBV-installaties.

a) *de installatie en de activiteiten die daar plaatsvinden;*

De installaties worden uitvoerig beschreven in hoofdstuk 1 van bijlage C6 en in hoofdstuk III, sectie 2.2. van het project-MER.

De specifieke activiteiten, die in de indelingslijst als GPBV geklasseerd zijn, worden hieronder opgenomen:

Rubriek 2.4.1 – de verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 10 ton per dag door middel van een of meer van volgende activiteiten:

- 2.4.1.a) – Biologische behandeling
- 2.4.1.b) – Fysisch-Chemische behandeling
- 2.4.1.d) – herverpakking voorafgaand aan één van de behandelingen vermeld in rubriek 2.4.1 en 2.4.2
- 2.4.1.f) – recycling/terugwinning van andere anorganische materialen dan metalen of metaalverbindingen

Rubriek 2.4.3.a) de verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag door middel van een of meer van de volgende activiteiten, met uitzondering van de activiteiten, vermeld in rubriek 3.6.4:

- 2.4.3.a)2° - Fysisch-chemische behandeling (menginstallaties, lagunering)
- 2.4.3.a)3° - voorbehandeling van afval voor verbranding en meeverbranding
- 2.4.3.a)4° - *behandeling van slakken en as*

Rubriek 2.4.3.b) nuttige toepassing, of een combinatie van nuttige toepassing en verwijdering, van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 75 ton per dag, door middel van een of meer van de volgende activiteiten, met uitzondering van de activiteiten, vermeld in rubriek 3.6.4:

- 2.4.3.b)1° - biologische behandeling
- 2.4.3.b)2° - voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding
- 2.4.3.b)3° - *behandeling van slakken en as*

b) *de grondstoffen en hulpmaterialen, andere stoffen en energie die in de installatie worden gebruikt of door de installatie worden gegenereerd;*

De grondstoffen, hulpstoffen, het water- en energieverbruik die nodig zijn voor het proces, alsook de afvalstoffen en bijproducten afkomstig van het proces worden in bijlage C6 - Materialen, grondstoffen en processen beschreven.

c) *de emissiebronnen van de installatie;*

Een omschrijving van de emissiebronnen van de installaties wordt gegeven in volgende hoofdstukken van het project-MER:

- Hoofdstuk III, sectie 2.2. – Procesbeschrijving
- Hoofdstuk IX, sectie 4 - Effecten op lucht en geur

- Hoofdstuk X, sectie4 – Effecten op het watersysteem
- Hoofdstuk XI, sectie 4 – Effecten op bodem

En wordt samengevat in de BBT-aftoetsing (zie bijlage RXbis).

d) de toestand van het terrein van de installatie met vermelding van het huidige gebruik, de begroeiing, het bodemgebruik en de eventuele bebouwing;

De ligging en de toestand van het terrein worden uitvoerig besproken in hoofdstuk II van het project-MER.

e) voor installaties met een indelingsrubriek die in de achtste kolom van de indelingslijst met de kenletter S worden aangeduid, een van de volgende documenten:

- *een verslag van oriënterend bodemonderzoek en een bodemattest van de OVAM waaruit blijkt dat met dat oriënterend bodemonderzoek voldaan is aan de bodemonderzoeksplicht, vastgesteld door en krachtens artikel 33bis, §1, van het decreet van 27 oktober 2006 betreffende de bodemsanering en de bodembescherming;*
- *het OVAM-referentienummer van de voormelde documenten;*

Volgende installaties zijn in de indelingslijst aangeduid in de achtste kolom met een S, wat wil zeggen dat er een OBO diende uitgevoerd te worden vóór ingebruikname van de ingedeelde inrichtingen:

- 2.4.1.a)
- 2.4.1.b)
- 2.4.1.d)
- 2.4.1.f)
- 2.4.3.a)2°
- 2.4.3.a)3°
- 2.4.3.a)4°
- 2.4.3.b)1°
- 2.4.3.b)2°
- 2.4.3.b)3°
- 2.4.5.

Volgende situatierapporten werden uitgevoerd op het terrein (gekend onder OVAM-dossier: 37):

- Lot 2: 14/01/2022
- Deel van lot 3: 13/06/2022
- Lot 3 en 4: 02/09/2024

Deze rapporten worden toegevoegd als bijlages RX_1 t.e.m. RX_3 aan voorliggend aanvraagdossier.

f) de aard en omvang van de te voorziene emissies van de installatie in elk milieucompartiment, met een overzicht van de significante milieueffecten van de emissies;

Het overzicht van de aard en omvang van de voorziene emissies in de milieucompartimenten bodem, water en lucht, alsook de significante milieueffecten van deze emissies zijn uitvoerig besproken in het project-MER onder volgende hoofdstukken:

- Hoofdstuk IX, sectie 4 - Effecten op lucht en geur
- Hoofdstuk X, sectie4 – Effecten op het watersysteem
- Hoofdstuk XI, sectie 4 – Effecten op bodem

g) de beoogde technologie en de andere technieken ter voorkoming of, als dat niet mogelijk is, ter vermindering van de emissies van de installatie;

De maatregelen ter voorkoming en/of vermindering van de emissies komen in volgende hoofdstukken van het project-MER aan bod:

- Hoofdstuk III, sectie 2.2. – Procesbeschrijving
- Hoofdstuk IX, sectie 4 - Effecten op lucht en geur
- Hoofdstuk X, sectie 4 – Effecten op het watersysteem
- Hoofdstuk XI, sectie 4 – Effecten op bodem

h) de maatregelen betreffende de preventie, de voorbereiding voor hergebruik, de recycling en de terugwinning van de door de installatie voortgebrachte afvalstoffen;

De maatregelen betreffende de preventie, de voorbereiding voor hergebruik, de recycling en de terugwinning van de door de installatie voortgebrachte afvalstoffen worden besproken in bijlage C1-C6 en de E-bijlagen, alsook het MER.

i) de maatregelen die worden getroffen ter controle van de emissies in het milieu;

De maatregelen ter controle van de emissies komen in volgende hoofdstukken van het project-MER aan bod:

- Hoofdstuk III, sectie 2.2. – Procesbeschrijving
- Hoofdstuk IX, sectie 4 - Effecten op lucht en geur
- Hoofdstuk X, sectie 4 – Effecten op het watersysteem
- Hoofdstuk XI, sectie 4 – Effecten op bodem

j) een schets van de voornaamste door de aanvrager bestudeerde alternatieven voor de voorgestelde technologie, technieken en maatregelen;

Zie bijlage RXbis: BBT-toetsing.

k) de maatregelen die worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken;

De maatregelen genomen tegen het voorkomen van ongevallen en/of de gevolgen daarvan te beperken zijn beschreven in bijlage E7 – Risico op zware ongevallen. Het bedrijf heeft een intern noodplan, waarbij zowel de materiële als organisatorische maatregelen beschreven worden die ingezet kunnen worden bij ongevallen.

l) de maatregelen die bij de definitieve stopzetting van de activiteiten zullen worden getroffen om elk risico van verontreiniging te voorkomen en om het bedrijfsterrein weer in de bevredigende toestand, vermeld in artikel 2.2.3 van VLAREM III, te brengen;

In geval de inrichting wordt stopgezet en buiten gebruik gesteld, zullen bij de ontmanteling van de installaties de nodige maatregelen worden getroffen om het gevaar van verontreiniging te voorkomen. De afvalstoffen die kunnen vrijgekomen zullen conform de bepalingen van het afvalstoffendecreet en haar uitvoeringsbesluiten worden afgevoerd en nuttig toegepast, gerecycleerd of verwerkt.

Bij stopzetting van de activiteiten zal conform het bodemsaneringsdecreet en haar uitvoeringsbesluiten een oriënterend bodemonderzoek (en desgevallend een beschrijvend onderzoek en/of sanering) worden uitgevoerd.

m) een niet-technische samenvatting van de bovenvermelde gegevens.

Een niet technische samenvatting is terug te vinden in bijlage C1 en C6.

2. *Voeg de toets van elke GPBV-installatie aan de BBT-conclusies die van toepassing zijn, als bijlage RXbis bij het formulier.*

Geef hiervoor aan welke BBT-conclusies van toepassing zijn op de installatie en hoe men hieraan kan voldoen. Men kan gebruik maken van monitoring en emissie gegevens indien nodig. Mogelijk zijn er meerdere BREF's van toepassing op de installatie. Als er voor de betreffende GPBV-activiteit nog geen BBT-conclusies zijn opgenomen in VLAREM III of de betreffende activiteit wordt niet beschreven in de BREF waarvoor er BBT-conclusies zijn opgenomen in VLAREM III, dient men aan te tonen dat de in de installatie gebruikte technieken BBT zijn. Om dit te bepalen dient men bijzondere aandacht te hebben voor de criteria vermeld in bijlage 3.3 van titel II van het VLAREM.

Zie bijlage RXbis.