

Bijlage E10

Effecten van de productie van afvalstoffen

1. **Motiveer waarom de effecten van de productie van afvalstoffen andere dan deze ten gevolge van opslag en verwerking al dan niet aanzienlijk zijn.**

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.

Deze vraag is strikt genomen niet van toepassing maar voor de duidelijkheid wordt hieronder toch samenvattend opgegeven welke significante afvalstoffen er worden verwacht en hoe deze zullen worden beheerd. Er kan in dit kader ook worden verwezen naar het MER (zie deel V, punt. 7, p. V.16 e.v.).

De meest significante afvalstromen die voor de aangevraagde situatie zijn te verwachten zijn bodemas, ketel- en vliegas, rookgasresidu's en metaalschroot.

Wat de productiehoeveelheden betreft, zal er voor bodemas en metaalschroot in de geplande situatie niets wijzigen ten opzichte van de huidige situatie, aangezien deze productie louter in functie staat van de hoeveelheid aangeboden, te verwerken huishoudelijk afval (en daarmee vergelijkbaar bedrijfsafval).

De hoeveelheid ketel- en vliegas zal in de geplande situatie duidelijk lager liggen ten opzichte van de huidige situatie en de hoeveelheid rookgasresidu's duidelijk hoger. Dit komt voort uit het feit dat er in de geplande situatie geen elektrofilters zullen worden ingezet voor de stofverwijdering uit het afgas. Dit zal gebeuren door de mouwenfilters. Deze zijn veel gunstiger qua energieverbruik en de performantie inzake stofverwijdering is vergelijkbaar.

De ketel- en vliegas en de rookgasresidu's zullen (zoals dat ook nu het geval is) worden opgevangen in een gesloten opslagsilo, resp. opslagcontainer. Van hieruit wordt dit afval telkens via een gesloten systeem in silowagens beladen en zo afgevoerd voor externe verwerking bij daartoe geregistreerde inzamelaars, handelaars, makelaars (IHM's).

Voor de volledigheid wordt nog meegegeven dat er ook andere afvalstoffen zullen ontstaan. Het betreft de "klassieke" stromen van klasse 1-afval (industrieel afval), klasse 2-afval (huishoudelijk of gelijkgesteld met huishoudelijk afval) en KGA (klein, gevaarlijk afval). Het – in verhouding tot de hoger vermelde, meest significante afvalstromen – om kleine hoeveelheden. Ook deze stromen zullen worden opgehaald voor externe verwerking door daartoe geregistreerde IHM's.