

Addendum E11 Andere effecten

Beschrijf de potentiële andere effecten van de aanvraag.

De potentiële effecten van afvalstoffen worden in deze bijlage besproken.

Geef de maatregelen die worden ingezet om deze effecten te voorkomen of te beperken.

M.b.t. de afvalstoffen:

Het gaat om een installatie die afvalstoffen nuttig toepast. Door middel van vergisting van organisch biologische afvalstoffen wordt er groene stroom, groene warmte en biomethaan geproduceerd. Het eindproduct (digestaat en afgeleide producten) is een bodemverbeterend middel.

Ook de composteringsinstallatie heeft als doel om afvalstoffen nuttig toe te passen tot bodemverbeterende middelen.

De restproducten van het proces worden dus volledig gevaloriseerd.

De bedrijfsafvalstoffen die ontstaan zijn (o.a.) afvalolie afkomstig van de motoren en verpakkingsafval. De afvalolie wordt opgeslagen in een dubbelwandige opslagtank en opgehaald door een geregistreerde IHM richting een vergunde verwerker.

De compost die uit de composteertunnels komt, zal afgezeefd worden. De grove fractie wordt terug gebruikt als inputmateriaal (structuurmateriaal). Ook zal er een windzifter aanwezig zijn die plastics kan verwijderen. De plastics zullen tijdelijk opgeslagen worden in afwachting van afvoer naar een vergunde verwerker.

