

Addendum E5 Effecten van geluid of trillingen

Voeg de gegevens als bijlage E5 bij het formulier, tenzij anders vermeld.

1 Beschrijf de bronnen van geluid of trillingen.

- Aan- en afrijden van de vrachtwagens alsook het intern transport op het terrein zelf, met de daar bijhorende laad-, los- en sorteeractiviteiten.
- Geluid van achteruitrijsignalen
- Het geluid dat verbonden is met de activiteit van de asfaltcentrale
- Mobiele breek- en zeefinstallatie.
- Het geluid en de trillingen die inherent zijn aan de voorziene afbraak en opbouwwerkzaamheden.

2 Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van geluid of trillingen te voorkomen of te beperken.

- De motoren van de voertuigen (vrachtwagens) worden tijdens laad- en losactiviteiten stilgelegd.
- De nieuwe asfaltcentrale is grotendeels ingekapseld om stof- en geluidshinder te beperken. De installatie is voorzien om de impact van geluid maximaal te reduceren. De afzuigventilatoren zijn tevens voorzien van geluidsdempers. De installatie is in regel met de nieuwste BBT
- De opslag van mineralen vormt een natuurlijke buffer voor het geluid naar de omgeving toe.
- Bij het vullen van de trechters worden de materialen gestort van geringe hoogte. Er wordt vermeden van het rechtstreeks storten van granulaat op metaal. Daartoe worden de trechters regelmatig bijgevuld.
- Aan- en afvoerroutes welke op de site gescheiden zijn en er voldoende parkeermogelijkheden op de site is.
- De achteruitrijsignalen van de wiellader zijn uitgerust met een multi frequentie systeem waardoor het geluid zich veel minder ver verspreid dan een klassiek alarm.

3 Motiveer waarom de effecten van geluid of trillingen 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.

Het betreft een nieuwe asfaltcentrale in industriegebied. In het verleden werden er geen klachten ontvangen betreffende geluid.

De mobiele breek- en zeefinstallatie voor het mengpuin te breken en te zeven wordt aangeleverd wanneer genoeg puin aanwezig is op de site. Het betreft hier ongeveer 4 breekcampagnes van 1 week (5 dagen). De breek- en zeefactiviteiten zullen enkel plaatsvinden in de dagperiode en vinden steeds plaats tussen grond- en puinhopen die als geluidsberm functioneren.

Er worden geen overschrijdingen van de milieukwaliteitsnormen voor geluid in industriegebied verwacht.

4 Wenst u een relevante studie toe te voegen ter ondersteuning van uw aanvraag?

Een mogelijke studie is een akoestisch onderzoek naar aanleiding van klachten.

ja. Voeg die studie als bijlage E5bis bij het formulier.

nee