

Bijlage E5 Effecten van geluid of trillingen

Braecke bv

1 Beschrijf de bronnen van geluid of trillingen.

Mogelijke bronnen van geluid of trillingen op de inrichting zijn

- Een lavasteen wasinstallatie
- Laadactiviteit wiellader
- Verkeer op de site
- Invoer mengloods

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

Een geluidstudie (bijlage E5bis) werd uitgevoerd om na te gaan of er voldaan wordt aan de voorschriften van hoofdstuk 4.5 van VLAREM II inzake geluidshinder. Er manifesteert zich een Vlarem inconformiteit waarvoor één mitigerende maatregel nl. de installatie van een akoestisch gordijn ter hoogte van de mengloods dient te worden gerealiseerd. Daarnaast is er een resterende overschrijding naar beoordelingspunt BP2 toe die binnen de korte termijn gedoogd wordt gelet op het feit dat dit actueel nog geen bewoond pand betreft (de woning in kwestie dient nog gebouwd te worden). Daarenboven voorziet de exploitant op de korte termijn een ingrijpende verandering namelijk een uitvoerige herinrichting van de site waarbij dit knelpunt zal worden opgelost met de nodige maatregelen. Op het moment dat het beoordelingspunt bewoond zal zijn, dient hoe dan ook het nodige te gebeuren.

3 Motiveer waarom de effecten van geluid of trillingen al dan niet aanzienlijk zijn. Schenk hierbij ook aandacht aan effecten op menselijke gezondheid.

Zie Punt 2 hierboven. Door bovenstaande vermelde maatregelen zullen de effecten van geluid of trillingen goed beheersbaar blijven.

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