

Ontwerpbesluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

1^{ste} fase (milieu) veranderingsvergunning

Statice Helden B.V. te Beringe

Zaaknummer: 2019-207963

Kenmerk: 2021/6719 d.d. 11 maart 2021.
Verzonden:

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	5
2.1	De aanvraag	5
2.2	Omschrijving van de aanvraag	5
2.3	Projectbeschrijving gefaseerde aanvraag	5
2.4	Huidige vergunnings situatie	6
2.5	Bevoegd gezag	6
2.6	Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	6
2.7	Procedure	7
2.8	Adviezen, aanwijzing minister en verklaring van geen bedenkingen	7
3	Samenhang overige wetgeving	8
3.1	Activiteitenbesluit milieubeheer	8
3.2	Wet natuurbescherming	8
4	Overwegingen	9
4.1	Milieu	9
5	Zienswijzen	20
6	Voorschriften	21

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 5 december 2019 een aanvraag voor het veranderen van een omgevingsvergunning ontvangen van Statice Helden B.V. De aanvraag betreft het produceren van stapelbare betonblokken van de inrichting gelegen aan De Oude Kooien 15, 5986 PJ Beringe. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2019-207963.

Ontwerpbesluit

Gedeputeerde staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Statice Helden B.V. de eerste fase beschikking (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan De Oude Kooien 15, 5986 PJ Beringe;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting.
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 6 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend.
5. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
 - Aanvraagformulier met OLO-nummer 3997303 d.d. 5 december 2019.
 - Bijlage beschrijving activiteiten, documentnummer 20180613_2 d.d. 18 mei 2020;
 - Bijlage akoestisch onderzoek, referentie 2200277.v02 d.d. 5 mei 2020;
 - Bijlage luchtrapport, referentie 2200277.v02 d.d. 30 april 2020;
 - Bijlage milieutekening
 - Bijlage stikstof, referentie 20191291.v03 d.d. 30 april 2020;
 - MSDS superplastificeerder Tm OFT-III;
 - MSDS vormolie TM type M.
6. dat de voorschriften E.1 en E.2 uit het besluit revisievergunning d.d. 21 juni 2005 met kenmerk 04/73112 worden gewijzigd in voorschriften E.1 en E.2 zoals opgenomen in hoofdstuk 6 van dit besluit.

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,

C.J. Hermans,
Afdelingshoofd Vergunningen
RUD Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf, zijnde De Roever Omgevingsadvies, Postbus 64, 5480 AB Schijndel. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- aanvrager van de vergunning, zijnde Statice Helden B.V. De Oude Kooien 15, 5986 PJ Beringe;
- het College van Burgemeester en Wethouders van Peel en Maas;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond.

Rechtsbescherming

Gereserveerd.

2 Procedure

2.1 De aanvraag

Op 5 december 2019 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Statice Helden B.V. van de inrichting gelegen aan De Oude Kooien 15, 5986 PJ Beringe.

Het verzoek is ingediend door De Roever Omgevingsadvies, Postbus 64, 5480 AB Schijndel. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier.

De aanvraag betreft het vervaardigen van stapelbare betonblokken en die hiervoor benodigde betonmortel.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo).

Met de ontvangst van de aanvullende gegevens op 4 juni 2020 heeft aanvrager tevens verzocht de aanvraag als een gefaseerde aanvraag te beschouwen voor het veranderen van de inrichting en de aanvraag aldus zodanig voort te zetten. Dit betekent dat de aanvraag zoals ontvangen op 5 december 2019 als een aanvraag gefaseerde omgevingsvergunning voor de eerste fase – het veranderen van de inrichting - als bedoeld in artikel 2.5 van de Wabo beschouwen. Het betreft een verzoek van Statice Helden B.V.

2.2 Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier met OLO-nummer 3997303 d.d. 5 december 2019.
- Bijlage beschrijving activiteiten, documentnummer 20180613_2 d.d. 18 mei 2020;
- Bijlage akoestisch onderzoek, referentie 2200277.v02 d.d. 5 mei 2020;
- Bijlage luchtrapport, referentie 2200277.v02 d.d. 30 april 2020;
- Bijlage milieutekening
- Bijlage stikstof, referentie 20191291.v03 d.d. 30 april 2020;
- MSDS superplastificeerder Tm OFT-III;
- MSDS vormolie TM type M.

2.3 Projectbeschrijving gefaseerde aanvraag

De aanvrager heeft ervoor gekozen om gebruik te maken van de faseringsregeling van de Wabo. Gelet op het verzoek gaat de eerste fase beschikking slechts over de volgende activiteiten:

- het veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo).

In de tweede fasebeschikking zullen de overige activiteiten op vergunbaarheid worden beoordeeld:

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo).

2.4 Huidige vergunnings situatie

Op 21 juni 2005, kenmerk 04/73112 hebben wij aan Statice Helden B.V. een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting voor het inzamelen, op- en overslaan en bewerken (o.a. sorteren, verkleinen en demonteren) van (edel)metalen en (edel)metaalhoudende afvalstoffen en overige bedrijfsafvalstoffen, gelegen De Oude Kooien 15, 5986PJ Beringe.

Deze vergunning is verleend voor een periode van 10 jaar. Gelet op artikel 1.2, vijfde lid, van de Invoeringswet Wabo geldt een voor inwerkingtreding van de Wabo verleende, onherroepelijke vergunning voor categorieën van inrichtingen waar afvalstoffen nuttig worden toegepast of verwijderd, van rechtswege voor onbepaalde tijd.

Verder hebben wij voor de inrichting de volgende veranderingsvergunningen verleend:

- Veranderingsvergunning met kenmerk 09/1132 d.d. 7 mei 2009.

Tevens hebben wij van de aanvrager de volgende meldingen ontvangen:

- Wijziging van voorschrift met kenmerk 10/4259 d.d. 9 september 2010;
- Milieuneutrale verandering met kenmerk 202/0741 d.d. 15 november 2012.

2.5 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in categorieën 28.4.a sub 6 en 28.4.c sub 1 van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Daarnaast betreft het een inrichting waartoe één of meerdere IPPC-installaties (categorieën 5.1, 5.3 en 5.5 van bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies) behoren en/of is het Besluit risico's zware ongevallen van toepassing. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

2.6 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 6 april 2020 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk voor 1 juli 2020 aanvullende gegevens in te dienen. Op 4 juni 2020 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De termijn voor het nemen van het besluit is daardoor opgeschort met 8 weken en 3 dagen.

Bij de beoordeling van de aanvraag is gebleken dat de activiteit bouwen onderdeel uit maakt van het project en dat zij onlosmakelijk is verbonden met de aangevraagde activiteit(en). Deze activiteit moet daarom onderdeel uitmaken van de aanvraag. Naar aanleiding hiervan hebben wij de aanvrager op 6 april 2020 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk op 1 juli 2020 de activiteit bouwen op te nemen in de aanvraag en de daarvoor vereiste gegevens in te dienen. Op 4 juni 2020 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. In deze aanvullende gegevens is tevens verzocht het onderdeel bouwen los te

koppelen van de oorspronkelijke aanvraag en deze middels een tweede fase aanvraag later te regelen. Wij hebben hieraan gehoor gegeven. Dit besluit betreft dus louter de fase 1 vergunning voor het onderdeel veranderen van de inrichting.

2.7 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet op artikel 3.10, eerste lid, van de Wabo is deze procedure van toepassing omdat de aanvraag betrekking heeft op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e (milieu).

2.8 Adviezen, aanwijzing minister en verklaring van geen bedenkingen

Advies

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van Burgemeester en Wethouders van Peel en Maas;
- het Waterschap Limburg.

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij op 22 januari 2020 het navolgende advies van Waterschap Limburg ontvangen:

De aangevraagde wijziging door bovengenoemde inrichting hebben geen invloed op het afvalwater en/of afstromend hemelwater. Ten aanzien van de lozingen van afvalwater en/of afstromend hemelwater kan worden volstaan met:

- *de bepalingen die van rechtswege gelden vanuit de betreffende voorschriften van het Activiteitenbesluit milieubeheer,*
- *hoofdstuk 1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer,*
- *afdelingen 2.1 en 2.2 van hoofdstuk 2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de bovengenoemde inrichting.*
- *de vigerende vergunningsvoorschriften.*

Het stellen van aanvullende voorschriften en/of wijzigingen van bestaande voorschriften is derhalve niet noodzakelijk. Wel wil ik erop wijzen dat door het spoelen van de gebruikte betonmallen, grove delen in de aanwezige riolering kan komen.

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij op 27 januari 2021 het navolgende advies ontvangen van de gemeente Peel en Maas:

Het college van B&W van Peel en Maas heeft op 11 januari een besluit genomen om op grond van art. 65 Wgh tijdelijk een overschrijding op de zone toe te staan. Hierdoor is het weer mogelijk geworden de vergunningprocedure van Statice te Beringe te hervatten.

De aangevraagde representatieve bedrijfssituatie van Statice vormt voor de Wet geluidhinder geen belemmering (meer) op.

Aan de toetsgrond op grond van art 2.14, eerste lid onder c2 en c3 van de Wabo wordt voldaan.

In de aanvraag is rekening gehouden met de ontvangen adviezen.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

Type C inrichtingen

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht) en afdeling 2.2 (lozingen) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2 afdeling 2.3 (lucht);
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem);
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4 (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
 - § 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen;

Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. De onderhavige aanvraag wordt tevens gezien als een melding op grond van het Activiteitenbesluit.

3.2 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

Bij de aanvraag is een Aeries-berekening bijgevoegd waaruit blijkt dat door het geheel aan activiteiten binnen de inrichting geen sprake is van een beïnvloeding op de Natura 2000-gebieden. Dit betekent dat er geen vergunning benodigd is in het kader van de Wnb en geen sprake is van aanhaken.

4 Overwegingen

4.1 Milieu

4.1.1 Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef van de Wabo. De aanvraag betreft het produceren van stapelbare betonblokken alsmede de betonmortel die hiervoor nodig is.

Toetsingskader

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

- de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
- de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
- het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting of het mijnbouwwerk voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

4.1.1.1 Best beschikbare technieken

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast. Voor het bepalen van de BBT moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies en de bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

De BBT-conclusies worden vastgesteld door de Europese commissie en worden in de Nederlandse regelgeving niet meer apart aangewezen. Voor BBT Referentiedocumenten (BREF's) die zijn vastgesteld voor 6 januari 2011 geldt dat in afwachting van aanneming van nieuwe BBT-conclusies het hoofdstuk Best Available Techniques (BAT) dat in de desbetreffende BREF staat, geldt als BBT-conclusie.

Voor IPPC-installaties moeten de BBT-conclusies worden toegepast. Uitsluitend indien toepassing van de BBT-conclusies leidt tot buitensporige hoge kosten als gevolg van de geografische ligging, de lokale milieuomstandigheden of de technische kenmerken van de IPPC-installatie mogen in specifieke gevallen

minder strenge emissiegrenswaarden worden vastgesteld. Een dergelijke afwijking moet in de vergunning uitdrukkelijk worden gemotiveerd.

Beoordeling

De aanvraag heeft betrekking op het vervaardigen van stapelbare betonblokken en de hiervoor benodigde betonmortel.

Op grond van de vigerende vergunning vinden de navolgende activiteiten binnen de inrichting plaats, zijnde het inzamelen, op- en overslaan van (edel)metalen en (edel)metaalhoudende (afval)stoffen en overige bedrijfsafvalstoffen, alsmede voor het demonteren van die afvalstoffen en voor het verhandelen van de losse componenten. Daar dit ook gevaarlijke afvalstoffen betreft is er in ieder geval sprake van categorie 5.1 '5.3 en 5.5. zoals aangewezen in bijlage 1 van richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies.

De richtlijn industriële emissies en de BBT-conclusies gelden voor een IPPC-installatie. Gezien de definitie van een IPPC-installatie omvat het begrip installatie ook daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten, die technisch in verband staan met de activiteit in bijlage 1 van de RIE.

Het vervaardigen van stapelbare betonblokken en die hiervoor benodigde betonmortel, vormt geen onderdeel van de reeds vergunde IPPC-installatie en kan gezien worden als een op zichzelf staande activiteit. Dit betekent dat voor de aangevraagde veranderingen de richtlijn industriële emissies en de BBT-conclusies gelden voor een IPPC-installatie niet van toepassing zijn. Wel moet ook dan altijd BBT toegepast worden. In dit besluit is rekening gehouden met de van toepassing zijnde BBT-documenten.

4.1.2 Afvalstoffen

4.1.2.1 Algemeen

Op grond van de Wet milieubeheer (Wm) worden onder de bescherming van het milieu mede verstaan de zorg voor een doelmatig beheer van afvalstoffen. Een aanvraag voor een omgevingsvergunning moet dan ook getoetst te worden aan de criteria voor een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Het afvalstoffenbeleid is neergelegd in het Landelijk afvalbeheerplan 2017-2029 (LAP). De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het beleidskader van het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen. Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Daarnaast richt het LAP zich op het realiseren van een gelijk Europees speelveld voor afvalbeheer, het bevorderen van marktwerking en het stimuleren van innovatie bij preventie en afvalbeheer. Tot slot wordt met de doelstellingen uit het LAP een bijdrage geleverd aan de realisatie van beleidsdoelstellingen op het terrein van het materiaalketenbeleid en het klimaatbeleid.

4.1.2.2 Afvalverwerkende bedrijven

Mengen van niet gevaarlijke afvalstoffen

Afvalstoffen moeten na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst dat in afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmenging ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt.

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd. In onderdeel B.7 van LAP3 wordt expliciet ingegaan op het mengbeleid. In paragraaf B.7.2 staat vermeld dat het mengen van zowel gevaarlijke afvalstoffen als niet-gevaarlijke afvalstoffen met andere categorieën (gevaarlijke) afvalstoffen of met niet-afvalstoffen is in beginsel niet toegestaan. Mengen is alleen toegestaan als dit expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en vastgelegd is in de vergunning. Hiermee wordt voorkomen dat:

- het mengen op enig moment leidt tot blootstelling van mens of milieu aan ZZS;
- het mengen één of meerdere van de te mengen afvalstoffen niet conform de daarvoor geldende minimumstandaard wordt verwerkt;
- het mengen leidt tot onaanvaardbare negatieve consequenties voor milieu, veiligheid en/of gezondheid.

Deze uitgangspunten gelden zowel voor gevaarlijke als voor niet-gevaarlijke afvalstoffen.

In de aanvraag is expliciet aangegeven dat voor de productie van de blokken gebruik wordt gemaakt van volgende materialen en vulstoffen:

- zand, afkomstig uit zandwinning;
- grind, afkomstig uit grindwinning;
- steenslag, afkomstig uit een groeve;
- Portland cement.

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen maakt dus geen onderdeel uit van de aanvraag. Aan deze beschikking worden voorwaarden gekoppeld om ervoor te zorgen dat mengen van afvalstoffen onderling of met niet afvalstoffen niet is toegestaan.

4.1.3 Afvalwater en waterbesparing

Bij de productie van de betonmortel wordt circa 200 liter water per m³ betonmortel gebruikt. Per jaar wordt 3.000 m³ betonmortel geproduceerd. Dit houdt in dat er 600 m³ water per jaar wordt verbruikt. Conform de aanvraag wordt bij de betonmortelproductie opgevangen regenwater hiervoor gebruikt. Indien een te kort aan regenwater is, wordt leidingwater als vervanging gebruikt.

4.1.3.1 Afvalwaterlozing

Voor het reinigen van mixer is 150 liter spoelwater per keer nodig. Uitgegaan wordt van 100 productiedagen. Hiermee komt de totale hoeveelheid spoelwater uit op 15 m³ per jaar. Het spoelwater wordt na de reiniging opgevangen in een bak en bij de volgende productierond weer ingezet.

Het hemelwater en gemorste spoelwater dat op verharding terecht komt wordt via een olie- en vetafscheider geloosd op het gemeentelijk riool. Voor deze lozing is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing.

In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde

voorschriften zijn reeds opgenomen in de vigerende omgevingsvergunning. Het stellen van aanvullende voorschriften is niet nodig.

Binnen de inrichting is er tevens sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Het betreft de volgende activiteiten:

- Opslaan en overslaan van goederen § 3.4.3.

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met genoemde doelstellingen. Wij achten deze situatie vergunbaar. In de vigerende vergunning zijn reeds de voorschriften voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" opgenomen. Het stellen van aanvullende voorschriften is niet nodig.

4.1.3.2 Bescherming riolering

Binnen de inrichting is sprake van lozing van afvalwater op het openbaar riool. Hiervoor is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn reeds opgenomen in de vigerende vergunning.

4.1.3.3 Waterbesparing

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Binnen de inrichting wordt water toegepast bij de productie van de betonmortel. Per m³ te produceren betonmortel is 200 liter water benodigd. Per jaar wordt 3.000 m³ aan betonmortel geproduceerd. Dit betekent dat per jaar 600 m³ aan water verbruikt wordt. Zoals aangegeven onder 4.1.2.1 wordt het vrijkomende spoelwater van de mixer-installatie weer toegepast bij de productie. Hiermee bedraagt het totaal verbruik aan leidingwater 585 m³ per jaar. Verdere besparing op dit punt is niet mogelijk daar dit anders het productieproces zou beïnvloeden.

4.1.4 Bodem

4.1.4.1 Onderzoek nulsituatie van de bodem

In het kader van de vergunning moet de kwaliteit van de bodem van de inrichting worden vastgelegd. Het doel van het bepalen van deze zogenaamde nulsituatie is het referentieniveau van de feitelijke bodemkwaliteit (grond en grondwater) vast te leggen. Daarmee wordt een toetsingsgrondslag verkregen met het oog op toekomstige bodemverontreiniging. Ook bij een verwaarloosbaar bodemrisico is het verkrijgen van zo'n toetsingsgrondslag noodzakelijk om – middels een eindsituatieonderzoek – te kunnen bepalen of er een bodemverontreiniging is opgetreden, ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- De bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- De locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- De wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- De bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

De vastlegging van de bodemkwaliteit is reeds verricht in het kader van de geldende omgevingsvergunning. De nulsituatie is vastgelegd in het door Het Milieuburo opgestelde onderzoeksrapport “Verkenkend bodem- en grondwateronderzoek” met kenmerk 93 402-40 d.d. december 1993. De aangevraagde veranderingen leiden niet tot andere toetsingsparameters dan reeds beschouwd zijn in dit rapport.

4.1.4.2 Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten.

De in potentie bodembedreigende, aangevraagde activiteit is getoetst aan de systematiek van de NRB. De potentieel bodembedreigende activiteit betreft de opslag van bekistingssolie. Uit de aanvraag volgt dat het zicht handelt om biologisch afbreekbare bekistingssolie die opgeslagen wordt in een vat dat boven een lekbak wordt opgesteld. Hiermee wordt voldaan aan cvm nummer II zoals genoemd in paragraaf 3.3.2 van de NRB 2012 en een verwaarloosbaar bodemrisico behaald.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

4.1.4.3 Beëindiging activiteiten

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiertoe zijn reeds voorschriften opgenomen in de vigerende vergunning.

4.1.5 Energie

Door de aangevraagde verandering zijnde de productie van betonblokken en bijbehorende betonmortel zal het energieverbruik toenemen. De toename zal circa 15.000 kWh per jaar bedragen.

Het huidige verbruik bedraagt 24.000 kWh per jaar. Ondanks de extra toename aan verbruik van elektriciteit blijft het gehele verbruik onder de grens van 50.000 kWh per jaar. Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m³ aardgas(equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden als niet energierelevant bestempeld. In de vergunning zijn daarom geen voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen.

4.1.6 Opslag brandbare, niet gevaarlijke (afval)stoffen op het buitenterrein

Een brand in een grootschalige opslag van brandbare (afval)stoffen houdt verlies van grondstoffen in en kan een verspreiding van fijne roetdeeltjes en ander giftige rookbestanddelen tot gevolg hebben. Milieuverontreiniging buiten de inrichting ontstaat door bijvoorbeeld verontreinigd bluswater en depositie van met de rookpluim meegevoerde stoffen. Afhankelijk van de locatie van de opslag en de omvang van de brand kunnen warmtestralingseffecten wellicht zelfs tot buiten het bedrijfsterrein reiken. Dit betekent dat eventuele voorwaarden in de omgevingsvergunning zich met name moeten richten op preventie en de beheersbaarheid van een brand.

Bij de aangevraagde verandering handelt het zich om de op-/overslag en verwerking van niet brandbare stoffen en goederen. De betonmortel wordt geproduceerd uit zand, grind, cement en toeslagstoffen. De opslag van deze goederen heeft geen invloed met betrekking tot de brandveiligheid dan al is toegestaan op basis van de geldende omgevingsvergunning.

4.1.7 Geluid en trillingen

4.1.7.1 Representatieve bedrijfssituatie

De aangevraagde verandering van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral veroorzaakt door de mixer-installatie die ingezet wordt bij de productie van de betonmortel. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt is in kaart gebracht in een akoestisch rapport met kenmerk 20200277.v02 d.d. 5 mei 2020 opgesteld door De Roever omgevingsadvies.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de bedrijfssituatie waarbij de inrichting gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

4.1.7.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)

Het bedrijf ligt op het gezoneerd industrieterrein Beringe in de gemeente Peel en Maas. De geluidszone rondom dit industrieterrein is in 1998 vastgesteld door Provincie Limburg. Bij het besluit op de aanvraag nemen wij in ieder geval de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder in acht. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A).

In de huidige omgevingsvergunning zijn reeds geluidsvoorschriften opgenomen. Dit betreft een viertal beoordelingspunten gelegen op een afstand van 50 meter in elke windrichting. Hiervoor gelden de volgende waarden.

Rekenpunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in dB(A)		
	Dag (7.00 - 19.00 uur)	Avond (19.00-23.00 uur)	Nacht (23.00-7.00 uur)
1 (punt op 50 meter)	50	41	21
2. (punt op 50 meter)	48	40	26
3. (punt op 50 meter)	48	38	23
4. (punt op 50 meter)	52	40	20

en

Rekenpunt	Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) in dB(A)		
	Dag (7.00 - 19.00 uur)	Avond (19.00-23.00 uur)	Nacht (23.00-7.00 uur)
1 (punt op 50 meter)	64	64	54
2. (punt op 50 meter)	63	63	63
3. (punt op 50 meter)	62	56	56
4. (punt op 50 meter)	69	62	53

Door de aangevraagde verandering zal de geluidsuitstraling van de inrichting veranderen en toenemen op deze beoordelingspunten.

In het akoestisch rapport dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag is de geluidimmissie, zowel voor de dag-, avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten (op de vastgestelde 50 dB(A)-contour en 50 dB(A)-contour) bij relevante woningen binnen de zone:

beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$)		
	dag	avond	nacht
Zonebewakingspunten 50 dB(A)			
1. zonebewakingspunt nr. 137_B	36,2	24,5	5,4
2. zonebewakingspunt nr. 136_B	35,4	23,6	6,9
3. zonebewakingspunt nr. 134_B	35,0	22,9	7,5
4. zonebewakingspunt nr. 138_B	34,0	24,2	6,2
5. zonebewakingspunt nr. 135_B	33,6	24,0	6,4
Zonebewakingspunten 55 dB(A)			
1. zonebewakingspunt nr. 232_B	37,1	26,2	10,5
2. zonebewakingspunt nr. 231_B	36,0	20,3	7,9
3. zonebewakingspunt nr. 233_B	31,7	22,8	6,8
4. zonebewakingspunt nr. 230_B	31,2	16,9	2,6
5. zonebewakingspunt nr. 234_B	29,4	20,5	4,5

Tabel 1 berekende langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$)

Conform jurisprudentie dient een rapportage te worden opgesteld door de zonebeheerder. In de rapportage moet de situatie voor en na de aanvraag in beeld gebracht worden zodanig dat na het vergunnen van de aanvraag voldaan wordt aan de artikelen uit de Wet geluidhinder (art. 2.14 Wabo). Van de zonebeheerder ontvingen wij op 27 januari 2021 een bericht waaruit blijkt dat na het vergunnen van de aanvraag voldaan wordt aan de artikelen uit de Wet geluidhinder (art. 2.14 Wabo).

4.1.7.3 Maximale geluidniveaus (L_{Amax})

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het door de inrichting veroorzaakte equivalente niveau uitkomen.

In het akoestisch onderzoek zijn de volgende maximale geluidniveaus berekend.

beoordelingspunt	Maximale geluidniveaus (L_{Amax})		
	dag	avond	nacht
Dagperiode			
1. beoordelingspunt nr. 75_B Meijelseweg	53,1	--	--
2. beoordelingspunt nr. 53_A Meijelseweg	51,2	--	--
3. beoordelingspunt nr. 53_B Meijelseweg	50,8	--	--
4. beoordelingspunt nr. 75_A Meijelseweg	49,2	--	--
5. beoordelingspunt nr. 52_B Meijelseweg	48,6	--	--

Tabel 2 berekende Maximale geluidniveaus (L_{Amax})

beoordelingspunt	Maximale geluidniveaus (LA _{max})		
	dag	avond	nacht
Avond- en Nachtperiode			
1. beoordelingspunt nr. 52_A Meijelseweg	--	44,4	44,4
2. beoordelingspunt nr. 52_B Meijelseweg	--	44,1	44,1
3. beoordelingspunt nr. 58_B Meijelseweg	--	43,8	43,8
4. beoordelingspunt nr. 58_A Meijelseweg	--	43,1	43,1
5. beoordelingspunt nr. 33_B Rozenobel	--	43,1	43,1

Vervolg tabel 2 berekende Maximale geluidniveaus (LA_{max})

Bij de beoordelingspunten worden de streefwaarden overschreden. Wij achten de overschrijding van de streefwaarden aanvaardbaar omdat met een hoogst berekende waarde van 53,1 dB(A) in dagperiode ruimschoots wordt voldaan aan de grenswaarde voor maximale geluidsniveaus, zijnde respectievelijk 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Aan de grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus wordt voldaan.

Uitgaande van een standaard geluidsisolatie van een gevel van 20 dB(A) voldoet de hoogst berekende waarde van 53,1 dB(A) met een binnen niveau van 33,1 ook nog ruimschoots aan de waarden voor maximale geluidsniveaus die bijvoorbeeld zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit. In tabel 2.7 van het Activiteitenbesluit zijn voor de maximale geluidsniveaus in pandig respectievelijk 55, 50 en 45 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode opgenomen.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

4.1.8 Lucht

4.1.8.1 Algemeen

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Zo bevat Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit regels voor stoffen met een minimalisatieverplichting, emissiegrenswaarden, geur en monitoring. Voorts bevat het Activiteitenbesluit in Afdeling 2.11 en de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals bijvoorbeeld stookinstallaties. Deze eisen zijn reeds geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

4.1.8.2 Emissies naar de lucht afkomstig van de aangevraagde bedrijfsactiviteiten

Bij de aangevraagde veranderingen is er ook sprake van additionele bronnen van emissie naar de lucht. Bij de productie van betonmortel komt er emissie, zijnde (fijn) stof en NO_x vrij als gevolg van de verbrandingsmotor die de mixerinstallatie aandrijft. Bij het mengproces zelf zal er geen emissie vrijkomen omdat het mengen in een gesloten kamer plaatsvindt en er water aan toegevoegd wordt. Ook als gevolg van de op- en overslag van de grondstoffen ten behoeve van de betonmortel komen er emissies naar de lucht vrij. Dit betreft emissies van (fijn) stof als gevolg van verwaaiing van bijvoorbeeld zand of restemissie van het vullen van de silo met cement.

Het produceren van de betonnen stapelblokken leidt niet tot een emissie naar de lucht omdat de betonmortel vochtig is. De trilnaad die ingezet wordt voor het aantrillen van de betonmortel is elektrisch aangedreven.

4.1.8.3 Diffuse emissies

Op- en overslag inerte goederen

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van de op- en overslag van grondstoffen ten behoeve van de betonmortel productie.

De grondstoffen ten behoeve van de betonmortel die binnen de inrichting worden op- en overgeslagen worden op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling en/of de indicatieve lijst van Infomil beschouwd als inert.

De op – en overgeslagen stoffen vallen onder de volgende stuifklassen:

- Cement = S1;
- Grof toeslagmateriaal voor de betonmortel en betonproductenindustrie (waaronder grind, lytag, kalksteen, lava, granulaat) = S5;
- grof zand (waaronder beton-, metsel- en filterzand voor de betonmortel en betonproductenindustrie) = S4.

S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar; S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar; S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar; S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar; S5: nauwelijks stuifgevoelig)

Op grond van de klassenindeling worden in het Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling eisen gesteld aan de op- en overslag, het verladen en bewerken van deze inerte stoffen.

Toetsing

Op deze diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit van toepassing. Uit de aanvraag blijkt dat aan deze bepalingen wordt voldaan.

4.1.8.4 Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀). De inrichting heeft voor deze stoffen een immissietoets uitgevoerd. Dit is opgenomen in de rapportage van het luchtkwaliteitsonderzoek uitgevoerd door De Roever Omgevingsadvies, "Luchtkwaliteitsonderzoek Statice Helden B.V." met kenmerk 20200277.v02 d.d. 30 april 2020 en opgenomen als bijlage 3 behorende bij de aanvraag.

Toetsing

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekende mate' (NIBM)
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Op basis van verspreidingsberekeningen concluderen wij dat voldaan wordt aan de grenswaarden in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Eindconclusie aspect lucht

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om luchtemissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

5 Zienswijzen

Gereserveerd.

6 Voorschriften

C OPSLAG EN VERWERKING

C.6 Betonmortel mag uitsluitend vervaardigd worden uit de navolgende materialen en vulstoffen:

- zand, afkomstig uit zandwinning;
- grind, afkomstig uit grindwinning;
- steenslag, afkomstig uit een groeve;
- cement.

C.7 Het toepassen van afvalstoffen, ook in de vorm van secundaire grondstof, anders dan afvalstoffen welke aan de maximale samenstellings- en emissiewaarden voldoen uit Bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit, in de productie van betonmortel is niet toegestaan.

E GELUID EN TRILLINGEN

Representatieve bedrijfssituatie

- E.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelings- punt*	Beoordelings- hoogte (m)	Langetijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{Ar,LT}) in dB(A)		
		Dag (7.00-19.00 u)	Avond (19.00-23.00 u)	Nacht (23.00-7.00 u)
Zonebewakingspunten 50 dB(A)				
1. zonebewakingspunt nr. 137_B	5	36,2	24,5	5,4
2. zonebewakingspunt nr. 136_B	5	35,4	23,6	6,9
3. zonebewakingspunt nr. 134_B	5	35,0	22,9	7,5
4. zonebewakingspunt nr. 138_B	5	34,0	24,2	6,2
5. zonebewakingspunt nr. 135_B	5	33,6	24,0	6,4
Zonebewakingspunten 55 dB(A)				
1. zonebewakingspunt nr. 232_B	5	37,1	26,2	10,5
2. zonebewakingspunt nr. 231_B	5	36,0	20,3	7,9
3. zonebewakingspunt nr. 233_B	5	31,7	22,8	6,8
4. zonebewakingspunt nr. 230_B	5	31,2	16,9	2,6
5. zonebewakingspunt nr. 234_B	5	29,4	20,5	4,5

* De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op tekening zoals opgenomen in het akoestisch onderzoek dat als bijlage 2 onderdeel uitmaakt van de aanvraag.

- E.2 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelings- punt*	Beoordelings- hoogte (m)	Maximale geluidsniveau (L _{Amax}) in dB(A)		
		Dag (7.00-19.00 u)	Avond (19.00-23.00 u)	Nacht (23.00-7.00 u)
Dagperiode				
Meijelseweg 75_B	5,0	53,1		
Meijelseweg 53_A	1,5	51,2		
Meijelseweg 53_B	5,0	50,6		
Meijelseweg 75_A	1,5	49,2		
Meijelseweg 52_B	5,0	48,6		
Avond- en Nachtperiode				
Meijelseweg 52_A	1,5		44,4	44,4
Meijelseweg 52_B	5,0		44,1	44,1
Meijelseweg 58_B	5,0		43,8	43,8
Meijelseweg 58_A	1,5		43,1	43,1
Rozennobel 33_B	5,0		43,1	43,1

* De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op tekening zoals opgenomen in het akoestisch onderzoek dat als bijlage 2 onderdeel uitmaakt van de aanvraag.