

Besluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Veranderingsvergunning milieu
ENCI B.V. te Maastricht

Zaaknummer: 2019-207870

Kenmerk: 2020/35043 d.d. 27 augustus 2020
Verzonden:

31 AUG. 2020

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	6
2.1	De aanvraag	6
2.2	Huidige vergunnings situatie	6
2.3	Bevoegd gezag	7
2.4	Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	7
2.5	Procedure	7
2.6	Adviezen	7
3	Samenhang overige wetgeving	9
3.1	Coördinatie Waterwet	9
3.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	9
3.3	European pollutant release and transfer register (e-prtr)	10
4	Overwegingen	11
4.1	Milieu	11
5	Zienswijzen	22
6	Voorschriften	28
	Bijlage 1: Inrichtingstekening	46
	Bijlage 2: Referentiepunten voor de geluidvoorschriften	47
	Bijlage 3: Resterende stofemissiepunten met een emissie-eis van 5mg/Nm³	48

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 3 december 2019 een aanvraag voor het veranderen van een omgevingsvergunning ontvangen van ENCI B.V. De aanvraag betreft een verandering van de inrichting gelegen aan Lage Kanaaldijk 115, 6212 NA Maastricht. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2019-207870.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 lid 1 onder e, sub 2 en 3 (verandering inrichting) en 2.33, tweede lid (gedeeltelijke intrekking) juncto 2.30, eerste lid (actualisatie) van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan ENCI B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning), waarbij de activiteiten die binnen de inrichting een IPPC-installatie (klinkerproductie in oven 8) omvatten, alsmede het mergelgroevedeel en de activiteiten in de mergelgroeve worden ingetrokken, te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan Lage Kanaaldijk 115, 6212 NA Maastricht;
2. Dat de voorschriften uit hoofdstuk 6.2 conform artikel 8.42, derde lid van de Wet milieubeheer, juncto artikel 2.7 van het Activiteitenbesluit milieubeheer als maatwerk worden gesteld. Deze maatwerkvoorschriften worden van kracht naast de artikelen van het Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling en maken geen onderdeel uit van onderhavige omgevingsvergunning;
3. Dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het oprichten, veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting;
4. dat alle voorschriften revisievergunning (kenmerk 09/8540 d.d. 3 maart 2015) worden ingetrokken en worden vervangen door de actuele voorschriften in hoofdstuk 6.2;
5. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend;
6. dat de aanvraag onderdeel uit maakt van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken.

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,

Afdelingshoofd Vergunningen
RUD Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf, Humberweg 9, 3197 KE Botlek Rotterdam. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- ENCI NL BV vestiging Maastricht, Lage Kanaaldijk 115, 6212 NA Maastricht;
- het College van Burgemeester en Wethouders van Maastricht; Postbus 1992, 6201 BZ Maastricht;
- Rijkswaterstaat, Service Center Vergunningen, Postbus 4142, 6202 PA Maastricht;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag;
- Stichting ENCI STOP, secretariaat: Sint Lambertuslaan 36, 6212 AT MAASTRICHT.

Rechtsbescherming

Beroep

Belanghebbenden die zienswijzen over het ontwerpbesluit hebben ingediend, belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen te hebben ingediend, belanghebbenden die willen opkomen tegen de wijzigingen die bij het nemen van het besluit ten opzichte van het ontwerp zijn aangebracht en adviseurs die gebruik hebben gemaakt van de mogelijkheid advies uit te brengen over het ontwerpbesluit, kunnen tegen betaling van de verschuldigde griffierechten, beroep instellen bij de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht. Het beroepschrift moet binnen een termijn van zes weken worden ingediend. Deze termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop dit besluit ter inzage is gelegd. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de datum;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht, en;
- d. de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:

Rechtbank Limburg
Sector Bestuursrecht
Postbus 950
6040 AZ Roermond.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de internetpagina van de Rechtbank Limburg, www.rechtspraak.nl.

Het indienen van een beroepschrift heeft geen schorsende werking. Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond.

U kunt uw beroep en een eventueel verzoek om voorlopige voorziening ook digitaal instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van 6 weken.
Indien binnen de beroepstermijn tegen het besluit bij de Voorzieningenrechter een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

2 Procedure

2.1 De aanvraag

Op 3 december 2019 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van ENCI B.V. van de inrichting gelegen aan Lage Kanaaldijk 115, 6212 NA Maastricht.

Het verzoek is ingediend door ENCI NL BV vestiging Botlek, als gemachtigde, Humberweg 9, 3197 KE Botlek Rotterdam. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier en er is tevens een machtiging bij de aanvraag gevoegd.

De aanvraag betreft:

- Beëindiging van de kalksteenwinning in de groeve;
- Verkleining van het grondgebied van de inrichting met de groeve;
- Beëindiging van de klinkerproductie met oven 8;
- Vermindering van de maximale productiecapaciteit van cement;
- Vergroting van het grondgebied van de inrichting met de kade;
- Wijzigingen in de aan- en afvoer van grondstoffen en producten.

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

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

2.2 Huidige vergunnings situatie

Op 3 maart 2015, kenmerk 09/8540 hebben wij aan ENCI B.V. een revisie vergunning ingevolge de Wabo verleend voor een inrichting voor het winnen van mergel en produceren van cement, gelegen aan Lage kanaaldijk 115 te Maastricht. De inrichting is gelegen op de percelen kadastraal bekend als

- Gemeente St. Pieter sectie: B3743, B3784, B3785, B4316, B4317, B4361, B4413, B4441, B4487, B4458, B4460.
- Gemeente Maastricht sectie: P7226, P4818, P3215, P7227, P7228, P3780, M1179.

De inrichting wordt uitgebreid met de kadastrale nummers (kade):

- gemeente Maastricht P3216, P3782, P4816, P4817 en P4819.

B4460 betreft een perceel waarvoor op 31 maart 2011 vergunning (kenmerk 10/10518) is verleend aan Medwaste Control Benelux B.V. Deze vergunning is echter op 14 april 2015 (kenmerk 2015-1995) weer ingetrokken omdat deze inrichting nooit is gerealiseerd.

Op 3 februari 2014 heeft Bistrena B.V. een melding Activiteitenbesluit gedaan bij de gemeente Maastricht om op perceel B4458 een bedrijf op te richten voor het produceren van modulaire scheidingswanden. Bistrena is hier niet meer gevestigd.

ENCI heeft de percelen van Medwaste en Bistrena beiden weer toegevoegd aan hun inrichting.

Verder hebben wij op 3 augustus 2017 (kenmerk 2017-203019) een milieuneutrale veranderingsvergunning verleend voor het wijzigen van de inrichtingsgrenzen.

Tevens hebben wij van de aanvrager de volgende meldingen Activiteitenbesluit milieubeheer ontvangen:

- 2015-0882 d.d. 20 juli 2015; uitbreiding kade;
- 2015-0955 d.d. 6 juli 2015; aanvoeren en toepassen grond;
- 2015-0968 d.d. 20 juli 2015; afvoer van kalksteen.

2.3 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting, die overblijven als dit besluit van kracht en onherroepelijk wordt, zijn genoemd in categorie 11.1a en 11.3 c. van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). B en W van Maastricht zullen dan het bevoegd gezag worden.

Op grond van artikel 2.4 lid 5 van de Wabo (eens bevoegd altijd bevoegd) geldt, dat zolang er nog een omgevingsvergunning van Gedeputeerde Staten van kracht is (dit is de vergunning uit 2015) Gedeputeerde Staten bevoegd blijven voor iedere volgende aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit betekent dat voor de behandeling van de onderhavige aanvraag waartoe deze vergunning wordt verleend Gedeputeerde Staten bevoegd zijn deze in behandeling te nemen en hier ook op te beslissen. Op het moment dat om intrekking van de ovenactiviteiten (verandering van de inrichting) door aanvrager is verzocht, is de vigerende omgevingsvergunning welke Gedeputeerde Staten hebben verleend nog van kracht. Op het moment dat dit besluit inwerking is getreden en onherroepelijk is geworden is er geen omgevingsvergunning meer van kracht waarvoor GS bevoegd is en valt deze terug naar B en W van Maastricht.

2.4 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving.

2.5 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).

2.6 Adviezen

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 de Maastricht;
- Rijkswaterstaat;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport.

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij het volgende advies ontvangen.
Rijkswaterstaat heeft op 10 januari 2020 het volgende advies per mail aan ons toegestuurd.

Door beëindiging van de klinkerproductie zal het de inname en gebruik van Maaswater dalen waardoor ook de lozing op de Maas daalt. Ook het groeve water wordt via het ENCI stelsel op de Maas geloosd. Na overdracht van de ENCI groeve aan Natuurmonumenten in 2020 verandert dit niet. Het onttrekken en lozen van groevewater op het ENCI stelsel valt dan onder de verantwoordelijkheid van Natuurmonumenten.

In verband met de sluiting van ENCI Maastricht medio 2020 acht ik het niet noodzakelijk om de vigerende watervergunning van ENCI B.V. te Maastricht op korte termijn te wijzigen. Uit de aanvraag is gebleken dat ENCI Maastricht niet langer een IPPC inrichting is. Van een gecoördineerde behandeling is derhalve geen sprake.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Coördinatie Waterwet

Binnen de ENCI treedt als gevolg van deze aanvraag geen verandering op in het afvalwater, dat direct op het oppervlaktewater wordt geloosd. Er is daarom geen sprake van een verandering waarvoor een verandering in de Waterwetvergunning moet worden aangevraagd.

Het Rijkswaterstaat heeft op 10 januari 2020 per mail laten weten dat er geen sprake meer is van een IPPC inrichting en daarom ook geen coördinatieplicht meer geldt.

3.2 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)
- hoofdstuk 2 afdeling 2.3 (lucht).
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem) voor zover deze afdeling betrekking hebben op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.
- hoofdstuk 2: afdeling 2.10 (financiële zekerheid) voor zover binnen de inrichting vloeibare brandstof of afgewerkte olie in een ondergrondse opslagtank wordt opgeslagen.
- hoofdstuk 3: afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer)
 - § 3.1.5. Lozen van koelwater
- hoofdstuk 3: afdeling 3.2 (installaties)
 - § 3.2.2. In werking hebben van een installatie voor het reduceren van aardgasdruk, meten en regelen van aardgashoeveelheid of aardgaskwaliteit
- hoofdstuk 3: afdeling 3.3 (activiteiten met voer- of vaartuigen)
 - § 3.3.1. Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen
 - § 3.3.2. Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen

- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
 - § 3.4.2. Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn
 - § 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen (slechts van toepassing op inerte goederen)
 - § 3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank

Maatwerkvoorschriften

De stof emissies van de slakdroger voldoen niet aan artikel 2.5 van het Activiteitenbesluit. Daarom hebben wij in de vergunning voorschriften opgenomen die afwijken van het Activiteitenbesluit. Bij de overwegingen over lucht hebben wij dit gemotiveerd

Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. Bij de onderhavige aanvraag is voor deze activiteiten een melding op grond van het Activiteitenbesluit ingediend.

3.3 European pollutant release and transfer register (e-prtr)

In het kader van het VN-verdrag van Aarhus is in februari 2006 de Europese Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) verordening vastgesteld. De (rechtstreeks werkende) E-PRTR verordening verplicht bedrijven hun emissies naar water, lucht en bodem en de verwijderingsroutes voor afval te rapporteren aan de overheid. De rapportageverplichtingen zijn vooral van belang voor de emissies naar lucht en water en de hoeveelheden en verwijderingsroutes van de in de inrichting ENCI geproduceerde hoeveelheden afvalstoffen.

De resterende activiteiten van ENC zonder de cementoven vallen niet meer onder de richtlijn en de uitvoeringsregeling.

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 en onder e (let op artikel 2.6 voor een revisievergunning) van de Wabo. De aanvraag betreft de volgende activiteiten:

- Beëindiging van de kalksteenwinning in de groeve;
- Verkleining van het grondgebied van de inrichting met de groeve;
- Beëindiging van de klinkerproductie met oven 8;
- Vermindering van de maximale productiecapaciteit van cement;
- Het grondgebied van de inrichting met de kade.

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 tenminste 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 (BREFs) 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

Tot 1 april 2019 werden binnen de inrichting één of meer van de activiteiten uitgevoerd die aangewezen zijn in bijlage 1 van richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies. Het betreft categorie(en) 3.1 onder a.

Door het beëindigen van de klinkerproductie door oven 8 is ENCI geen IPPC installatie meer en zijn dus geen BREFs meer van toepassing.

Verder hebben wij bij het bepalen van de beste beschikbare technieken rekening gehouden met de in de bijlage van de Mor aangewezen informatiedocumenten:

- NRB 2012
- PGS15
- PGS 28

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

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 Primaire ontdoeners van afvalstoffen

Met betrekking tot het ontstaan, opslaan en scheiden van primaire afvalstoffen worden geen wijzigingen aangevraagd.

4.1.2.3 Afvalverwerkende bedrijven

Op basis van de revisievergunning heeft ENCI toestemming voor het accepteren, opslaan en verwerken van afvalstoffen. Dit betreft met name afvalstoffen die in oven 8 werden ingezet als brandstof.

Omdat de oven buiten gebruik is, kunnen dergelijke afvalstoffen ook niet meer verwerkt worden. Derhalve is het niet meer toegestaan om afvalstoffen te accepteren en te verwerken. Alle voorschriften uit de revisievergunning die samen hangen met het accepteren, opslaan en verwerken van afvalstoffen worden ingetrokken. Dit betreft de voorschriften 2.1 t/m 2.18. Voorschrift 2.19 met betrekking tot de opgeslagen hoeveelheden afvalstoffen verwijst naar de gewijzigde bijlage 9 bij de onderhavige aanvraag.

Poederkool, vliegas en hoogovenslak die worden gebruikt als toeslagstof/grondstof in het maalproces en samenstellingsproces van diverse soorten cement, zijn overigens geen afvalstoffen (deze hebben de bijproductstatus zoals in artikel 1.1, lid 6 Wet milieubeheer is bedoeld) en mogen steeds als toeslagstof/grondstof worden verwerkt.

4.1.3 Bodem

Voorheen was ENCI een IPPC inrichting vanwege de cementoven. Dat betekende dat hoofdstuk 2.4 van het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing was voor de gehele inrichting. Nu door het beëindigen van de klinkerproductie met oven 8 ENCI geen IPPC installatie meer is, is hoofdstuk 2.4 Bodem alleen nog van toepassing voor activiteiten waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

4.1.3.1 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 al verricht. De nulsituatie is vastgelegd in het door CSO Adviesbureau voor Milieu-Onderzoek B.V. opgestelde onderzoeksrapport 06.B182.10/07.RB417 van 27 november 2007. In dit document zijn eveneens de gegevens van het eerste bodem nulonderzoek, d.d. 26 augustus 1996 en het nader onderzoek d.d. 20 juni 1997 opgenomen.

4.1.3.2 Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 2012). Het uitgangspunt van de NRB 2012 is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB 2012 onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB 2012 worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB 2012 zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bij de aanvraag om revisievergunning is destijds als bijlage 9 een bodemrisico inventarisatie uitgevoerd.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit. Het betreft de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen. In het kader van deze vergunning hoeven deze activiteiten daarom niet te worden beoordeeld. In het kader van deze vergunning gaat het om de volgende activiteiten:

- 3.1.4. Behandelen (en lozen) van huishoudelijk afvalwater op locatie;
- 3.2.2. In werking hebben van een installatie voor het reduceren van aardgasdruk, meten en regelen van aardgashoeveelheid of aardgaskwaliteit;
- 3.3.1. Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan; motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- 3.3.2. Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- 3.4.2. Opslaan in ondergrondse opslag tanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn;
- 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen (slechts van toepassing op inerte goederen);
- 3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Deze activiteiten hoeven daarom in deze vergunning niet te worden beoordeeld.

Voor alle andere activiteiten worden bodemvoorschriften in deze vergunning opgenomen. Om het verwaarloosbaar bodemrisico te borgen zijn in de vergunning voorschriften opgenomen die voorzien in de inspectie en het onderhoud van de bodembeschermende voorzieningen. Voor de bodembeschermende maatregelen zijn voorschriften opgenomen die voorzien in een adequate instructie en training van het personeel.

Bedrijfsriolering

De afvoer van afvalwater via een bedrijfsriolering is een bodembedreigende activiteit. Volgens paragraaf 2.4 van het Activiteitenbesluit moet een verwaarloosbaar bodemrisico worden behaald. Voor bestaande ondergrondse riolering is volgens tabel 5.1.1 van de NRB 2012 voor het behalen van een verwaarloosbaar bodemrisico een onderhouds- en inspectieprogramma volgens CUR rapport 2001-3 nodig.

4.1.3.3 Beëindiging activiteiten

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet conform artikel 2.11, lid 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer binnen 6 maanden na beëindigen van de IPPC activiteit 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 voorschriften in de vergunning opgenomen.

Sinds oktober 2019 is oven 8 buiten gebruik. ENCI heeft in februari 2020 door Royal HaskoningDHV (kenmerk BG2892101100R001F01 d.d. 17 februari 2020) ter plaatse een bodemonderzoek laten uitvoeren. Oven 8 is gebouwd in 1968. Destijds was het vastleggen van de bodem nulsituatie nog niet geregeld. Het eerste bodem (nulsituatie) onderzoek is in 1996 uitgevoerd door CSO Adviesbureau voor milieu-onderzoek (rapportnummer L104.96 d.d. 26 augustus 1996). In 2007 is de bodemkwaliteit opnieuw vastgelegd door CSO Adviesbureau voor milieu-onderzoek (kenmerk 06.B182.10/07.RB417 van november 2007).

Het uitvoeren van het eindonderzoek en het eventueel herstellen van de bodemkwaliteit zijn voor dit specifieke onderdeel (oven 8) een verplichting uit het Activiteitenbesluit. De beoordeling en afhandeling hiervan zal daarom buiten deze vergunning plaatsvinden.

Zoals eerder beschreven in paragraaf 1.3 van deze vergunning, wordt door het beëindigen van de IPPC activiteit "cementoven" ENCI een type c-inrichting waarvoor de gemeente Maastricht het bevoegde gezag is. Vanaf dat moment is paragraaf 2.4 Bodem van het Activiteitenbesluit niet meer van toepassing. Derhalve wordt de verplichting tot het uitvoeren van een eindsituatie bodem onderzoek, alsmede het wegnemen van verontreinigingen boven de nulsituatie, voor het resterende deel van de inrichting wel in de vergunningvoorschriften opgenomen. Voor de eindsituatie van de cementoven (IPPC-installatie) blijft aldus de verplichting uit het AB jegens ENCI gelden om een eindsituatie-onderzoek uit te voeren en verontreiniging boven de bodemnulsituatie weg te nemen.

4.1.4 Energie

ENCI B.V. is tot voor kort deelnemer geweest aan het MEE-convenant (Meerjarenafspraken energie-efficiëntie ETS bedrijven). Aangezien ENCI door de sluiting van klinkeroven 8 geen ETS bedrijf meer is, is ENCI uit het MEE-convenant gestapt.

Na het beëindigen van de klinkerproductie blijft een energieverbruik over van 9000 MWh/jaar en 3,6 miljoen m³ aardgas/jaar. Dit betekent dat ENCI een energierelevante inrichting blijft. In het landelijke beleid worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgas (equivalenten) of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit namelijk als energierelevant bestempeld. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. Deze toetsing heeft het volgende ingehouden.

Omdat ENCI tot 1 april 2019 een ETS bedrijf was, bevat de aanvraag geen energiebesparingsonderzoek. Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de vergunninghouder wordt verlangd dat periodiek een energieonderzoek wordt opgesteld, met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen.

Een energiebesparende maatregel moet genomen worden als de terugverdientijd vijf jaar of minder is. Welke maatregelen dit zijn, moet blijken uit het energieonderzoek. Daarnaast moet bij het nemen van energierelevante investeringsbeslissingen die niet zijn opgenomen in het meest recente onderzoek, voorafgaand aan het investeringsbesluit worden nagegaan of er energiezuinigere alternatieven zijn. Als dat het geval is, en een alternatief is binnen vijf jaar terug te verdienen, moet voor dat alternatief gekozen worden. Investeringsbeslissingen die energierelevant zijn, zijn bijvoorbeeld aanschaf, renoveren of grootschalig onderhouden van verwarmingstoestellen, machines en apparaten, maar ook het vervangen van verlichting.

Omdat technieken, bedrijfsprocessen en inzichten in de tijd kunnen veranderen, is de mogelijkheid opgenomen om een energiemaatregel te vervangen door een andere maatregel die (achteraf) beter blijkt te passen in de bedrijfsvoering. Een randvoorwaarde is dan wel dat de vervangende maatregel minimaal hetzelfde energiebesparende effect heeft als de maatregel die niet wordt uitgevoerd. Hiervoor dient het bevoegd gezag vooraf om toestemming te worden gevraagd.

In het licht van de verdragen, afspraken en doelstellingen die op alle niveaus, van internationaal tot lokaal, bestaan, is het noodzakelijk om de energievoorziening en het energieverbruik verder te verduurzamen. Daartoe moet in het vierjaarlijkse onderzoek worden gekeken naar de maatregelen die noodzakelijk zijn om de energievoorziening van de inrichting volledig te verduurzamen, met als streefjaar 2050.

4.1.5 Geluid en trillingen

4.1.5.1 Representatieve bedrijfssituatie

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Cauberg Huygen kenmerk 05090-48044-07 d.d. 26 november 2019.

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.

4.1.5.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)

Het bedrijf ligt op het gezoneerde industrieterrein ENCI in de gemeente Maastricht. De geluidszone rondom dit industrieterrein vastgesteld door de gemeente Maastricht. 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).

Voor een aantal woningen zijn bij het Ministerieel besluit van V.R.O.M. van 4 januari 1994 (kenmerk MBG 08793020) de volgende maximaal toegestane geluidsbelastingen (MTG) vastgesteld:

- Ursulineweg 3, 3a, 3b, 3c, 5, 7 55 dB(A)
- Slavante 1 en 3 55 dB(A)

- Zonnebergweg 10 55 dB(A)
- Lichtenbergweg 2 59 dB(A)

Aan deze MTG's voor de woningen wordt voldaan.

In het akoestisch rapport dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag is de geluidmissie, 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 bij relevante woningen binnen de zone.

Punt nr.	Omschrijving beoordelingspunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$		
		dag	avond	nacht
		07.00-19.00 u	19.00-23.00 u	23.00-07.00 u
10	MP1 vm directeurswoning	40	39	35
7	MP2 Hoeve Lichtenberg	44	43	42
8	MP3 Huize Hoogenweerth	49	47	42
19	MP4 Rijksgrens bij Kanne	22	21	21
20	MP5 v. Schaijkweg	31	31	30

Tabel 1 langtijd gemiddeld beoordelingsniveau

4.1.5.3 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.

Punt nr.	Omschrijving beoordelingspunt	Maximaal geluidsniveau L_{Amax}		
		dag	avond	nacht
		07.00-19.00 u	19.00-23.00 u	23.00-07.00 u
10	MP1 vm directeurswoning	45	45	45
7	MP2 Hoeve Lichtenberg	47	44	44

Tabel 2 maximale geluidsniveaus

4.1.5.4 Indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de wet milieubeheer", d.d. 29 februari 1996.

In de revisievergunning is overwogen dat geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezondeerd industrieterrein mag bij vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor inrichtingen op een gezondeerd industrieterrein worden doorkruist.

Gelet op de vermindering van de productie, zal ook het verkeer van en naar de inrichting aanzienlijk afnemen.

4.1.5.5 Samenvatting en conclusie

Ten aanzien van de optredende langtijdgemiddelde geluidsniveaus en maximale geluidsniveaus is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden en op andere punten waar een controlemeting in beginsel mogelijk is. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

4.1.5.6 Trillingen

In de oprichtingsvergunning is overwogen dat het gebruik van springstoffen in de groeve eventueel trillingen kunnen veroorzaken. Dit heeft echter zelden geleid tot meldingen of klachten. Omdat het gebruik van springstoffen is beëindigd, is er geen trillingshinder te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

4.1.6 Lucht

4.1.6.1 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 rechtsreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

4.1.6.2 Uit bedrijfsname oven 8

Een belangrijke emissiebron binnen ENCI was tot voor kort de cementoven (oven 8). De emissie-eisen voor oven 8 kwamen voort uit hoofdstuk 5.1.2 van het Activiteitenbesluit en de BREF Production of Cement, Lime and Magnesiumoxide.

De cementoven is sinds 1 april 2019 definitief buiten bedrijf gesteld welke middels dit besluit ook wordt ingetrokken. Dit betekent dat alle voorschriften uit de revisievergunning die hier mee samen hangen, worden ingetrokken. Dit betreft de volgende onderdelen:

- opslag en dosering van stuifgevoelige ghb-stoffen
- laden en lossen van niet inerte goederen in vulbunkers;

- intern klinkertansport;
- emissies oven 8;
- opslag in silo's van niet inerte goederen;
- opslag en verlading van diermeel.
- emissiepunt CM 13 elektrofilter

4.1.6.3 Stofemissies

Stofemissies opslagen stuifgevoelige stoffen

Vanaf 1 januari 2013 het Activiteitenbesluit van toepassing is geworden voor de op- en overslag van (inerte) goederen, zoals verwoord in hoofdstuk 3.4.3. In dit hoofdstuk zijn eisen gesteld ten aanzien van de op- en overslag van stuifgevoelige inerte stoffen. In de revisievergunning is overwogen dat voor ENCI o.a. artikel 3.38 van het Activiteitenbesluit geldt. De activiteiten met stuifgevoelige stoffen die stofoverlast kunnen veroorzaken betreffen op- en overslag, transport, en bewerken zoals breken en zeven. Al deze activiteiten zullen in omvang afnemen. Derhalve is het niet nodig om nu een nieuwe afweging hierover te maken.

Artikel 3.38

1. *Het opslaan en mengen van goederen behorend tot stuifklassen S1 of S3 van bijlage 4.6 van de NeR vindt plaats in gesloten ruimtes.*
2. *Onverminderd de artikelen 2.5 en 2.6 is bij het opslaan, overslaan en mengen van stuifgevoelige goederen in gesloten ruimtes de emissieconcentratie van stofklasse S niet meer dan:*
 - a. *5 milligram per normaal kubieke meter, indien de massastroom van stofklasse S gelijk is aan of groter is dan 200 gram per uur; en*
 - b. *50 milligram per normaal kubieke meter indien de massastroom kleiner is dan 200 gram per uur.*
3. *Bij pneumatisch transport van stuifgevoelige goederen behorend tot stofklasse S1 of S2 van bijlage 4.6 van de NeR is de emissie van stofklasse S uit een container, bulktransportwagen of ander transportmiddel niet hoger dan 10 milligram per normaal kubieke meter.*

Stofemissies puntbronnen

Het hoofdproces betreft de productie van cement op basis van klinkercement die van buiten de inrichting wordt aangevoerd. ENCI is sinds het buiten gebruik stellen van oven 8 geen IPPC-installatie meer, zodat op deze installatie nu Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

De resterende emissiepunten betreffen de slakdroger en een groot aantal stof-emissiepunten. Welke emissiepunten zijn vervallen en welke overblijven zijn opgesomd in bijlage 4 bij de aanvraag. Uit de aanvraag blijkt dat een groot deel van de stofemissiepunten voldoen aan de rechtsreeks werkende emissiegrenswaarden van het Activiteitenbesluit.

Op grond van het bepaalde in artikel 2.7, eerste lid, van het Activiteitenbesluit kan het bevoegd gezag -in het geval de geografische ligging, de plaatselijke milieuomstandigheden of de technische kenmerken van de betrokken installatie daartoe aanleiding geven- bij maatwerkvoorschrift de emissiegrenswaarden van het Activiteitenbesluit niet van toepassing verklaren en andere emissiegrenswaarden vaststellen of

andere eisen stellen om luchtverontreiniging te voorkomen c.q. zo veel mogelijk te beperken. Hierbij worden in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken toegepast.

Voor een aantal stofemissiebronnen is al in de revisievergunning afgewogen dat deze niet aan de emissie-eis van 5 mg/Nm³ kunnen voldoen. Reden hiervoor is in sommige gevallen dat een filtrerende afscheider niet mogelijk is. In andere gevallen ook dat het niet kosteneffectief is om te voldoen aan 5 mg/Nm³ ipv 10 mg/Nm³. (zie bijlage 12 bij de aanvraag om revisievergunning). Voor deze puntbronnen wordt net als in de revisievergunning een stofemissie-eis van 10 mg/Nm³ opgenomen als maatwerkvoorschrift.

De slakdroger is voorzien van een elektrofilter. De emissiegrenswaarde van stof van 5mg/Nm³ kan bij de slakdroger soms overschreden worden. Op grond van artikel 2.7 van het Activiteitenbesluit is beoordeeld of er hiervoor afwijkende emissiegrenswaarden kunnen worden opgenomen.

ENCI heeft ons verzocht om een maatwerkvoorschrift te stellen voor de emissie van stof door de slakdroger. ENCI stelt voor om in plaats van de in artikel 2.5 opgenomen emissiegrenswaarde voor stof van 5 mg/Nm³ een emissiegrenswaarde van 8 mg/Nm³ in een maatwerkvoorschrift op te nemen. Wij zijn van oordeel dat dit verzoek ingewilligd kan worden omdat in de aanvraag is aangetoond dat het vervangen het elektrofilter door een doekenfilter niet kosteneffectief is. Wij hebben de afwijkende emissiegrenswaarde van 8 mg/Nm³ in een maatwerkvoorschrift vastgelegd.

4.1.6.4 Monitoring van procesemissies

Monitoring van luchtmissies dient om aan te tonen dat een installatie voldoet aan de geldende emissiegrenswaarden en/of een reinigingstechniek goed werkt en/of voor procesmonitoring of procesoptimalisatie.

Monitoring van procesemissies wordt in beginsel volledig bestreken door artikel 2.8 van het Activiteitenbesluit.

Indien er op grond van artikel 2.5 en 2.6 van het Activiteitenbesluit emissiegrenswaarden gelden, dan geeft tabel 2.8 van het Activiteitenbesluit het geldende controleregime aan. Het controleregime is gebaseerd op de grootte van de storingsfactor. Uit het controleregime kan volgen dat het bedrijf metingen moet uitvoeren. Mogelijke frequenties van metingen zijn éénmalig, periodiek of continu.

Betreffende de procesemissies kan controle plaatsvinden aan de hand van emissierelevante parameters (ERP's cat. A of ERP's cat. B).

Afdeling 2.7 van de Activiteitenregeling geeft verdere invulling aan de monitoringseisen.

Tabel 2.8 van het Activiteitenbesluit geeft het geldende controleregime aan. Wij zien geen aanleiding om hiervan door middel van maatwerkvoorschriften af te wijken.

In de aanvullende gegevens (4 december 2009) bij de revisievergunning is voor alle emissiepunten de storingsfactor F berekend en is opgenomen welke ERP's er dienen om de emissies van de specifieke componenten te controleren. Wij stemmen hiermee in.

4.1.6.5 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 zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀).

De inrichting heeft voor deze stoffen ten tijde van de revisievergunning een immissietoets uitgevoerd. Dit was opgenomen als bijlage 7 bij de aanvraag om revisievergunning (Arcadis d.d.8 mei 2009; kenmerk B02024/CE9/011/000006). Destijds is op basis van verspreidingsberekeningen al geconcludeerd dat voldaan wordt aan de grenswaarden in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Door de uit bedrijf name van oven 8 zijn de emissies van deze componenten aanzienlijk verminderd en zal ook de immissie afnemen en dus ruim worden voldaan aan de grenswaarden.

4.1.6.6 Emissiehandel

De Europese handel in CO₂-emissierechten vindt plaats met als doel het reduceren van CO₂-emissies teneinde de gestelde klimaatdoelen te halen. ENCI heeft hier aan deelgenomen.

Door het beëindigen van de klinkerproductie door oven 8 op 1 april 2019 neemt ENCI vanaf 2020 geen deel meer aan de CO₂ emissiehandel.

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.

4.1.7 Geur

ENCI kent sinds 1999 een historie van geurklachten en –onderzoeken. Dit heeft geleid tot het vatsleggen van een geurnorm van 1,5 OUE/m³ in de revisievergunning. Vooral de NO_x emissie van oven 8 is steeds gezien als de bron van de geuroverlast. Sinds de buiten bedrijf stelling van de oven op 1 april 2019 zijn geen geurklachten gemeld. De geurvoorschriften worden derhalve ingetrokken.

4.1.7.1 Toetsingskader

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt geldt de hindersystematiek Geur.

Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de best beschikbare technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal branches zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

5 Zienswijzen

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken hebben van 18 maart 2020 t/m 28 april 2020 ter inzage gelegen:

- in het Gouvernement, Limburglaan 10, Maastricht;
- in het gemeentehuis van Maastricht.

Het ontwerpbesluit is gedurende de inzagetermijn ook gepubliceerd op www.officielebekendmakingen.nl (klik op officiële bekendmakingen).

Iedereen kon tijdens de inzagetermijn schriftelijk of mondeling zienswijzen inbrengen.

Van deze mogelijkheid is gebruik gemaakt door Burgemeester en wethouders van Maastricht (reclamanten).

Op 30 april 2020, hebben wij de zienswijzen ontvangen. Ze luiden als volgt:

Grens inrichting en AINSI

Uit artikel 1.1, 4e lid van de Wet milieubeheer volgt dat als één inrichting worden beschouwd de tot eenzelfde onderneming of instelling behorende installaties die onderling technische, organisatorische of functionele bindingen hebben en in elkaars onmiddellijke nabijheid zijn gelegen.

Een deel van het voormalige fabrieksgebouw aan de noordzijde, bekend staand als Pakkerij Noord op het adres Lage Kanaaldijk 112A, is in gebruik bij stichting AINSI. AINSI valt binnen de inrichtingsgrens zoals deze is opgenomen in de onderhavige ontwerpbeschikking. Echter, het onderhavige gebouwdeel is in gebruik voor culturele doeleinden. Een noemenswaardige technische, organisatorische en/of functionele binding met de bedrijfsactiviteiten van ENCI is er niet. Daarnaast is het een andere onderneming/instelling. Dit blijkt ook uit de verleende bouwvergunning van 24 april 2007. Via die vergunning is de ingebruikname voor culturele doeleinden geregeld. Omdat dit gebruik niet past binnen de industriebestemming, is indertijd vrijstelling van het bestemmingsplan verleend. Deze vrijstelling is gebaseerd op artikel 19, 1e lid van de (oude) Wet op de Ruimtelijke Ordening (WRO). Voor deze vrijstelling is door uw college een verklaring van geen bezwaar afgegeven op 16 april 2007. Daarmee gaf u te kennen dat u instemde met verbouwing van het voormalige fabrieksgebouw tot cultureel centrum.

Mede met het oog op de overdracht van het bevoegd gezag ten aanzien van ENCI aan ons college vinden wij het van belang dat AINSI, als zelfstandige onderneming/instelling, buiten de inrichtingsgrenzen wordt gelaten. Dat zou dan in lijn zijn met de natuurwetvergunning van ENCI. Van die vergunning maakt AINSI geen deel uit. Bovendien wordt daardoor geanticipeerd op de Omgevingswet. Op basis van de Omgevingswet wordt het begrip "inrichting" losgelaten en richt de regelgeving zich op de activiteiten. De activiteiten van AINSI zijn niet vergelijkbaar met de industriële activiteiten van ENCI. AINSI dient aan de relevante regels uit/krachtens het Activiteitenbesluit milieubeheer te voldoen. Dit geldt ook voor de regels op grond van de "Verordening ex artikel 2.21 van Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer voor Maastricht".

Voorschriften over festiviteiten en gebruik buitenterrein

Door AINSI buiten de vergunning te laten zijn de (ontwerp)voorschriften aangaande AINSI niet langer aan de orde. Deze dienen verwijderd te worden. Het gaat om de voorschriften 12.6 tot en met 12.9. Bij de voorschriften voor bijzondere festiviteiten anders dan AINSI, vanaf voorschrift 12.10, missen

wij het voorschrift dat binnen de inrichting het geluidsniveau vanaf een buitenterrein/buitenterras de regulier geldende geluidnormering voor de onderhavige inrichting niet mag overschrijden. Dit volgt uit artikel 8 van de "Verordening ex artikel 2.21 van Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer voor Maastricht" In de vergunningvoorschriften dient dit alsnog te worden opgenomen.

Toets bestemmingsplan

De onderhavige ontwerpbesluit ziet vooral op het beëindigen van bepaalde bestaande activiteiten. Daarnaast zijn er met betrekking tot het laden en lossen enkele gewijzigde activiteiten. Voor zover wij dit overzien, passen de activiteiten binnen de geldende industriebestemming. Wij verzoeken u dit te checken en, als dit juist is, dit in de beschikking tot uiting te brengen. Passen de gewijzigde laad- en losactiviteiten toch niet binnen de geldende industriebestemming, dan dient de aanvraag te worden aangevuld met de activiteit "planologisch strijdig gebruik1".

Bodem

Bij de beschrijving van de bodemsituatie wordt gerefereerd aan een bodemnulsituatieonderzoek uit 2007. In de eerste plaats wordt niet ingegaan op conclusies uit dat onderzoek. Verder missen wij het verplichte eindonderzoek. Volgens de aanvraag zijn de ovenactiviteiten in klhkeroven 8 al meer dan een jaar geleden, namelijk per 1 april 2019, beëindigd. Bij beëindiging van bodembedreigende activiteiten dient binnen zes maanden een eindsituatieonderzoek te worden uitgevoerd. Het volstaat dus niet om dit, zoals nu is gebeurd, alleen als vergunningvoorschrift op te nemen in de (ontwerp)beschikking. De bodembedreigende activiteiten inzake de oven zijn immers al meer dan een jaar geleden gestopt. Er had dus al een eindsituatieonderzoek moeten zijn. Dat benodigde nieuwe eindonderzoek geeft dan bovendien de nieuwe nulsituatie weer, in elk geval ten aanzien van de beëindigde ovenactiviteiten. Zonder dit onderzoek kan de aangevraagde omgevingsvergunning niet worden verleend. Immers, een actueel onderzoek naar de nulsituatie ontbreekt bij de vergunning. Mede vanwege de wijziging van het bevoegd gezag van GS naar B&W is het belangrijk dit goed in beeld te krijgen. Verder verzoeken wij van u de gelegenheid te krijgen om op het onderzoeksrapport over de eindsituatie te kunnen reageren voorafgaand aan het vaststellen van de definitieve beschikking.

Natuur

In de aanvraag komt naar voren dat in 2019 een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet is verleend. In de overwegingen van de ontwerpbesluit wordt hieraan geen aandacht besteed. Wij achten het van belang dat u afweegt of de betreffende vergunning volstaat om de onderhavige aanvraag in zijn huidige vorm te kunnen honoreren.

In voorschrift 1.3 is het volgende opgenomen over ongediertebestrijding:

Hiertoe dienen insecten, knaagdieren en ander ongedierte zo vaak als nodig is, verwijderd en bestreden te worden.

Hierbij missen wij de toevoeging: waarbij de Natuurbeschermingswet in acht moet worden genomen voor zover dit de omgang met (beschermd) diersoorten betreft.

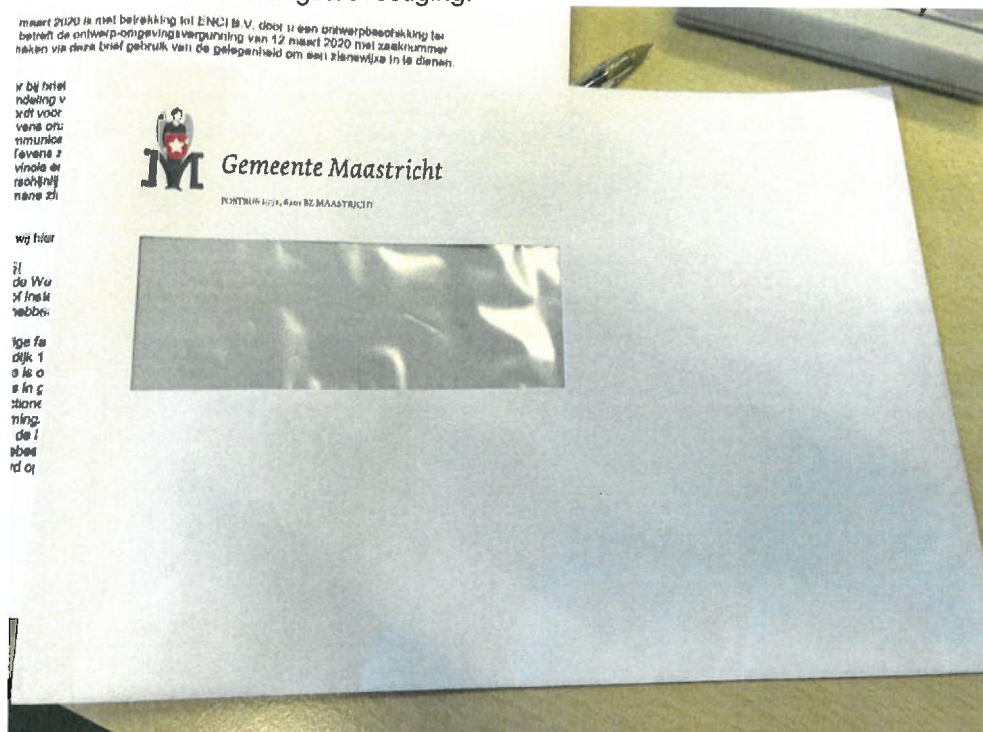
In de ontwerpbesluit wordt gesteld dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend. Dit lijkt niet in overeenstemming met de voorgenomen totale bedrijfsbeëindiging door ENCI op afzienbare termijn.

Reactie

Ontvankelijkheid

Tot 28 april 2020 bestond de mogelijkheid om mondeling of schriftelijk zienswijzen bij ons in te dienen.

De zienswijzen zijn bij ons op 30 april 2020 binnen gekomen. Dit is buiten de gestelde zienswijzeterminijn. Indien de zienswijzen binnen de daarvoor gestelde termijn, dus uiterlijk 28 april 2020 wel per post verzonden zijn, dan zijn ze alsnog tijdig ingediend (verzendingstheorie). Om dit te achterhalen, hebben wij de enveloppe, waarin de zienswijzen waren gestoken, bekeken. Deze enveloppe bevat echter geen poststempel, noch een postzegel. Het betreft een blanco enveloppe met het logo van de gemeente Maastricht (zie hieronder). Deze is dus niet per post bezorgd, evenmin afgegeven bij ons met een verzoek om een ontvangstbevestiging.



Het is derhalve niet duidelijk of deze enveloppe tijdig is bezorgd bij ons. Belanghebbenden dienen er in beginsel voor te zorgen dat hun bezwaar- of beroepschrift (en ook zienswijze) binnen de termijn is ontvangen door het orgaan waarbij het bezwaar- of beroepschrift (of zienswijze) moet worden ingediend. Deze hoofdregel is in artikel 6:9 van de Awb neergelegd met de woorden «indien het voor het einde van de termijn is ontvangen». Deze hoofdregel heeft uiteraard betrekking op alle wijzen van indiening: verzending per post, verzending per bode, afgifte aan de balie van een bestuursorgaan en dergelijke. Nu het stuk niet per post is ingediend, kunnen wij louter de datum waarop het stuk bij ons is binnen gekomen achterhalen en deze ligt buiten de zienswijzeterminijn. Dit gebrek komt volgens ons voor rekening van reclamanten. Het feit dat wij op 28 april 2020 per e-mail wel kennis hebben kunnen nemen van de zienswijze – binnen de wettelijke termijn – doet hier niet aan af, nu in deze e-mail van een ambtenaar van de gemeente Maastricht duidelijk stond verwoord dat de zienswijze ook per post zou worden ingediend op dezelfde dag. Wij hoefden en konden reclamanten in zoverre dan ook niet in de gelegenheid te stellen om alsnog schriftelijk of mondeling zienswijzen in te dienen, nu zij dit zelf reeds aangaf. Nu wij de elektronische weg niet open gesteld hebben voor het indienen van zienswijzen dan wel bezwaren en er pas op de allerlaatste dag van de zienswijzeterminijn per e-mail een zienswijze is ingediend waarbij de verzending per post op die dag was aangekondigd, kan ons niet verweten worden om op 28 april 2020 reclamanten ervan in kennis te stellen dat zienswijzen per e-mail niet zijn toegelaten en deze alsnog binnen de termijn schriftelijk dan wel mondeling konden worden ingediend.

Wij zijn overigens ondanks het voorgaande inhoudelijk op iedere individuele zienswijze ingegaan. Die reactie volgt hierna.

Ad grens inrichting en AINSI

'AINSI staat voor Art Industry Nature Society Innovation. Het is gelegen in het voorste gedeelte van het gebouw 'Pakkerij Noord'. Op het bedrijfsterrein van ENCI zijn enkele gebouwen gelegen die, geheel of gedeeltelijk, geen industriële functie meer hebben. Een van deze gebouwen betreft het voormalige verpakkingsgebouw gelegen aan de uiterste Noordzijde van het fabrieksterrein: de zogenaamde Pakkerij Noord. In een gedeelte van gebouw Noord vinden evenementen van culturele en creatieve aard plaats. Deze activiteiten maken onderdeel uit van de inrichting van ENCI.'

Bovengenoemde tekst komt uit de vergunningsaanvraag welke geresulteerd heeft in de door ons verleende omgevingsvergunning voor het oprichten en in werking zijn van de hele inrichting op 3 maart 2015 met kenmerk 09/8540. In de op 5 januari 2010 verleende oprichtingsvergunning aan ENCI (vernietigd door de ARBRS) was dit overigens niet anders.

In de in 2015 vergunde situatie waarbij op grond van de vergunningsaanvraag is beslist, is geen verandering opgetreden. ENCI is en blijft vergunninghoudster, ook voor de door haar aangevraagde AINSI activiteiten. Zij is bovendien eigenaar van de gebouwen en op die manier heeft zij ook de zeggenschap over de vergunde activiteiten aldaar en is er dus wel degelijk sprake van een organisatorische binding welke verreweg het belangrijkste is om van één inrichting te spreken. Van primair belang is echter dat het onderhavige besluit een beslissing is op de aanvraag, zoals deze door ENCI is ingediend. De aanvraag is gericht op het veranderen van de inrichting door de cementovengerelateerde activiteiten definitief te staken. Hier ziet het besluit dan ook op toe en niet op andere veranderingen. Het nu gaan intrekken van de vergunde AINSI-activiteiten waartoe het intrekken niet wordt verzocht zou het verlaten van de grondslag van de vergunningsaanvraag betekenen en dat is ons niet toegestaan. Wat reclamanten verder stellen over een verleende bouwvergunning in 2007 en een planologische vrijstelling waartoe wij een verklaring van geen bedenkingen hebben afgegeven is, maakt voorgaande niet anders. Ten eerste dateert het besluit (2007) nog voordat ENCI in 2009 een vergunningsaanvraag op grond van de Wet milieubeheer voor haar gehele inrichting indiende waarin de AINSI-activiteiten (cultureel van aard) bewust waren opgenomen en ten tweede betekent het ruimtelijk afwijken van de industriebestemming allerminst dat een activiteit milieuhygiënisch gezien niet tot een groter geheel (inrichting) kan behoren.

De gestelde vergelijking met de verleende vergunning op grond van de Wet natuurbescherming gaat evenmin op, daar hier de vergunningsplicht is gebaseerd op het projectbegrip dan wel op een 'andere handeling'. Deze begrippen vallen dus niet samen met het inrichtingenbegrip en alleen daarom gaat de door reclamanten gestelde vergelijking al mank.

Vooruit lopen op de omgevingswet is geen reden om zaken anders te gaan beschouwen dan volgens de nu geldende regelgeving. Een voormalige Wm-inrichting kan na inwerkingtreding van de Omgevingswet bestaan uit vergunningplichtige en niet-vergunningplichtige milieubelastende activiteiten. Sommige van de oude vergunningvoorschriften worden daarom maatwerkvoorschriften. Het maalbedrijf zal vergunningsplichtig blijven onder de Omgevingswet en alle daarop betrekking hebben de voorschriften, zullen vergunningsvoorschriften blijven. Onderdelen van de huidige inrichting die vergunningsplichtig blijven betreffen in ieder geval het malen van mergel (artikel 3.115 Besluit Activiteiten Leefomgeving). De activiteiten van AINSI betreffen geen milieubelastende activiteit meer en dat betekent dat hiervoor dus ook de vergunning niet meer zal gelden. De regels hiervoor zullen in het Omgevingsplan van de gemeente Maastricht terecht komen. De voorschriften uit de vergunning die op de activiteiten van AINSI van toepassing zijn worden volgens het overgangsrecht maatwerkvoorschriften op grond van het Omgevingsplan van de gemeente Maastricht.

De regels uit het Activiteitenbesluit gelden nu overigens ook reeds voor de activiteiten van AINSI.

Aangezien voor de activiteiten binnen AINSI, te weten:

- Kleinschalige ateliers voor beeldende kunstenaars;
- Kantoren voor creatieve bedrijven;

- Toneelacts/theateracts in de middagen of avonduren;
- Muziekrepetitieruimten (in gebouw);
- Een performance ruimte;
- Een horecagelegenheid bestaande uit restaurant en café (zonder voedselbereiding).

niet direct activiteiten staan omschreven in hoofdstuk 3 van het activiteitenbesluit (evenmin als het niet van toepassing zijnde hoofdstuk 4) is dat ook geen valide argument om die activiteiten nu buiten de vergunning te laten vallen. Het milieu-aspect dat wel relevant is, namelijk akoestiek, is in de vergunning van ENCI uitgebreider (diverse middelvoorschriften) en daarmee deugdelijk en vooral goed handhaafbaar gereguleerd, anders dan in het Activiteitenbesluit het geval is.

Ad voorschriften over festiviteiten en gebruik buitenterrein

De door reclamanten genoemde Verordening ex artikel 2.21 van Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer voor Maastricht is een verordening waartoe artikel 2.21, tweede lid van het Activiteitenbesluit de grondslag is. Artikel 2.21 van het Activiteitenbesluit is echter in afdeling 2.8 'Geluidhinder' opgenomen. Deze afdeling is alleen van toepassing op een type A- of type B-inrichting. Nu de inrichting van ENCI een vergunningsplichtige type C-inrichting betreft is deze afdeling niet van toepassing op de inrichting van ENCI en logischerwijs de op die afdeling gebaseerde verordening evenmin.

Uit de verordening van de Raad van de gemeente Maastricht blijkt dit overigens ook. Onder 'inrichting' in die verordening wordt immers 'een inrichting type A of type B als bedoeld in het Besluit' verstaan. Nu de verordening niet op de inrichting van ENCI toeziet, zullen er evenmin voorwaarden uit worden opgenomen in dit besluit. Indien er festiviteiten plaats vinden waarbij ontheffing nodig is van de vergunningsvoorschriften dan kan hiervoor op basis van voorschrift 12.10 een besluit op worden genomen waarbij wel of niet wordt afgeweken.

Wij hebben een voorschrift dat binnen de inrichting het geluidsniveau tijdens een festiviteit vanaf een buitenterrein/buitenterras de regulier geldende geluidnormering voor de onderhavige inrichting niet mag overschrijden aan dit besluit verbonden in voorschrift 12.16. Op die wijze wordt bereikt dat er voor de geluidnormering van festiviteiten binnen de inrichting van ENCI geen verschil optreedt met het voorschrift uit de verordening van de Raad van de gemeente Maastricht.

Ad toets bestemmingsplan

Op grond van het vigerende bestemmingsplan heeft de laad- en losplaats (voor zover binnen het plangebied is gelegen) de bestemming industrie.

Op grond van artikel 8.1. 'Algemene omschrijving' zijn de op de bestemmingskaart voor industrie bestemde gronden, bestemd voor industriële doeleinden. Het laden en lossen van schepen ten behoeve van de cementproductie valt binnen het begrip industriële doeleinden. Er is verder geen enkele bepaling in het plan opgenomen die de activiteiten aldaar in enige omvang beperkt of verbiedt. Het vergunde gebruik in dit besluit is dan ook niet strijdig met het bestemmingsplan 'Buitengebied - Sint Pietersberg, Jekerdal, Cannerberg' van 7 januari 1986.

Ad bodem

De nulsituatie van de inrichting is vastgelegd in het door CSO Adviesbureau voor Milieu-Onderzoek B.V. opgestelde onderzoeksrapport 06.B182.10/07.RB417 van 27 november 2007.

Onduidelijk is waarom wij op de conclusies van dit onderzoek in dit besluit zouden moeten ingaan. Het onderzoek is immers reeds door ons beoordeeld als nulsituatie. Verder is er geen sprake van nieuw te vergunnen bodembedreigende activiteiten waartoe eventueel een nieuwe bodemnulsituatie zou moeten worden vastgesteld. Dit onderwerp is overigens tot aan het moment dat de inrichting als IPPC-inrichting te beschouwen is, volledig geregeld in afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit.

Dit betekent ook dat het beëindigen van een bodembedreigende activiteit ENCI verplicht om binnen 6 maanden daarna een bodemeindsituatie aan het bevoegd gezag te overleggen. Artikel 2.11, derde lid

van het Activiteitenbesluit regelt het eindonderzoek. Dit betekent concreet dat hierop kan en moet worden toegezien. Indien de ovenactiviteiten (IPPC-installatie) als bodembedreigend te beschouwen zijn, dan dient hiertoe binnen 6 maanden een bodemeindonderzoek te worden overlegd.

Het overleggen van dit eindonderzoek is geen indieningsvereiste voor de aanvraag van onderhavige vergunning. Voor eventuele nieuwe bodembedreigende activiteiten op de plek waar de ovenactiviteiten hebben plaats gevonden, zal het eindonderzoek, mits voldaan is aan artikel 2.11 van het Activiteitenbesluit, als bodemnulsituatie kunnen voldoen. Nu er op die plekken alwaar de ovenactiviteiten hebben plaats gevonden geen nieuwe bodembedreigende activiteiten worden aangevraagd, behoeft hiertoe ook geen bodemnulsituatie te worden overlegd. Artikelen 6.14 en 6.15 gaan over te beëindigen bodembedreigende activiteiten, anders dan de ovenactiviteiten, waartoe de verplichting uit het Activiteitenbesluit geldt. Nu op een type C-inrichting waartoe geen IPPC-installatie behoort afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit maar deels van toepassing is (activiteiten onder hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit) hebben wij artikelen 6.14 en 6.15 moeten opnemen. Wij zullen deze aan de hand van deze zienswijze wel verduidelijken. We hebben bovendien paragraaf 3.1.3 van dit besluit gewijzigd ten opzichte van het ontwerpbesluit.

Ad natuur

Nu er voorafgaande aan het aanvragen van deze vergunning een vergunning vigeerde op grond van de Wet natuurbescherming voor de activiteiten van ENCI, bestaat er geen beletsel de omgevingsvergunning te verlenen. Bovendien worden er in dit besluit vooral op verzoek van ENCI activiteiten die stikstof- en ammoniakemissie tot gevolg hebben ingetrokken en worden overblijvende activiteiten in capaciteit verminderd. De effecten op beschermde Natura 2000-gebieden worden middels dit besluit louter aanzienlijk minder dan vergund is op dit moment op grond van de Wabo.

Op 18 april 2019, kenmerk 2019/30783, hebben wij op grond van artikel 2.7, tweede lid van de Wet natuurbescherming een vergunning verleend aan ENCI voor haar activiteiten na 1 juli 2019, waarbij nog wel cement wordt geproduceerd uit van elders aangevoerde grondstoffen (klinker en hulpstoffen). In de vergunning is sprake van een constante productie van 1,2 miljoen ton cement per jaar (600.000 ton minder dan de situatie vóór 1 juli 2019). Dat zijn exact dezelfde activiteiten die nu middels dit besluit vergund blijven.

Voorschrift 1.3 is aangepast naar aanleiding van de zienswijze van reclamanten.

Ad tijdelijke vergunning

Er is beschikt op de aanvraag, zoals deze is ingediend. Hierin is niet voorzien in enige beperking van de reeds vergunde en gewijzigde activiteiten qua duur. Er bestaat daarom geen reden de activiteiten qua duur te gaan beperken. Uit de aanvraag blijkt dat ENCI het maalbedrijf voor onbepaalde tijd in bedrijf wenst te houden. Er bestaat geen reden dit onnodig te gaan beperken. In de Wabo en het Bor zijn vergunningen voor onbepaalde tijd het uitgangspunt, daar waar het inrichtingen betreft.

6 Voorschriften

6.1 Nieuwe actuele voorschriften

1. ALGEMEEN

- 1.1 Installaties moeten zodanig zijn geconstrueerd en worden onderhouden dat het optimaal functioneren van alle onderdelen gewaarborgd is. De betreffende installaties moeten bestand zijn tegen druk, temperatuur welke hierin optreden en het medium waarvoor ze bestemd zijn. Elk defect aan een installatie dat gevaar, schade of hinder buiten de inrichting kan veroorzaken, evenals elke lekkage dient zo spoedig mogelijk te worden hersteld.
- 1.2 Installatieonderdelen die onder elektrische spanning kunnen komen te staan door statische oplading ten gevolge van het te transporteren product, moeten zijn voorzien van een deugdelijke aardverbinding. Isolerende delen van de installatie moeten elektrisch zijn overbrugd.
- 1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren. Hiertoe dienen:
 - zo vaak als nodig etenswaren, verpakkingen, producten en materialen van welke aard dan ook, die uit de inrichting afkomstig zijn en die binnen een straal van 100 m van de inrichting in de openbare ruimte terechtkomen te worden verwijderd;
 - insecten, knaagdieren en ander ongedierte zo vaak als nodig is, verwijderd en bestreden te worden waarbij de Natuurbeschermingswet in acht moet worden genomen voor zover dit de omgang met (beschermde) diersoorten betreft.
 - alle binnen de inrichting vrijkomende afvalstoffen regelmatig te worden afgevoerd.
- 1.4 De elektrische installatie moet voldoen aan de eisen gesteld in de vigerende normbladen NEN 1010, NEN 1041, en NEN-EN 50014 t/m 50021, voor zover van toepassing op de diverse onderdelen van de installaties.
- 1.5 De installaties moeten:
 - indien nodig ter beveiliging tegen blikseminslag, alsmede voor de afvoer van statische elektriciteit op doeltreffende manier zijn geaard. De uitvoering en onderhoud van de aarding moet voldoen aan de eisen gesteld in het vigerende normblad NEN-EN 62305; Deze aarding moet jaarlijks op deugdelijkheid worden gecontroleerd. De gegevens van deze beproeving moeten worden vastgelegd en op verzoek ter inzage worden aangeboden;
 - zodanig zijn verlicht, dat een behoorlijke oriëntatie mogelijk is en gedurende de nacht normale werkzaamheden, waaronder begrepen controlewerkzaamheden, reparaties en dergelijke kunnen worden verricht;
 - in verband met de noodzakelijk te verrichten werkzaamheden (zoals lassen) zodanig zijn afgeschermd, dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling en/of lichtflitsen kunnen worden waargenomen;
 - voldoende sterk zijn en tegen corrosie zijn beschermd.
- 1.6 Nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die, welke voor de procesvoering nodig zijn of daardoor verkregen zijn.

- 1.7 Het is verboden, in de directe nabijheid van brandbare (secundaire) gbh-stoffen, open vuur te hebben en/of te roken. Dit dient duidelijk door middel van opschriften danwel een pictogram van gelijkwaardige strekking kenbaar te zijn gemaakt.
- 1.8 Het is binnen de installaties verboden vluchtige vloeistoffen, waarvan het onderste vlampunt lager dan 294 K (K1-klasse) is gelegen, te gebruiken voor uitwendige reinigingsdoeleinden.
- 1.9 Gemorste gevaarlijke stoffen dienen direct geneutraliseerd/geabsorbeerd en/of opgeruimd te worden. De aard en de hoeveelheid van de aanwezige absorptie-of neutralisatiemiddelen is afgestemd op de aard en de hoeveelheid van de gevaarlijke stoffen en de werkzaamheden; gebruikte absorptiemiddelen en niet meer voor gebruik geschikte gemorste gevaarlijke stoffen worden als gevaarlijk afval behandeld en opgeslagen.
- 1.10 Tijdens het in bedrijf zijn van de installaties moet steeds voldoende personeel aanwezig zijn om, in geval van storing of onregelmatigheden, te kunnen ingrijpen.
- 1.11 Er moet voorzien zijn in een regeling waarin vermeld wordt dat ook bij bedrijfsstilstand door terzake kundig personeel de toestand van de apparatuur regelmatig wordt gecontroleerd. Een geconstateerde afwijking dient onverwijld aan de verantwoordelijke bedrijfsleiding gemeld te worden, te worden geregistreerd en zo spoedig mogelijk verholpen te worden.
- 1.12 Het totale bedrijf (inrichting exclusief de kade), uitgezonderd de parkeerplaatsen moet zijn omgeven door een deugdelijke omheining zodat toegang voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is. De toegang(en) moet(en) zijn voorzien van een afsluitbaar hekwerk waarbij gebouwen en sloten worden beschouwd als omheining.
- 1.13 Op in gebruik genomen opslagvoorzieningen (silo's, tanks, vaten e.d.) moet duidelijk een productnaam met hoofdbestanddelen of codering, en gevaarcodering zijn aangegeven.
- 1.14 Met betrekking tot het personeel dienen de volgende zaken nageleefd te worden:
 - de vergunninghouder is verplicht binnen de inrichting (tijdelijke) werkzame personen te instrueren omtrent de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen Deze instructie dient schriftelijk te worden vastgelegd;
 - tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen;
 - personen die omgaan met gevaarlijke stoffen moeten bekend zijn met de gevaren die aan die stoffen zijn verbonden en moeten zijn geïnstrueerd met betrekking tot het nemen van maatregelen bij incidenten en ongevallen;
 - de vergunninghouder is verplicht, binnen de ateliers en bedrijven die zich bevinden in AINSI, (tijdelijk) werkzame personen te instrueren omtrent de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Deze instructie dient schriftelijk te worden vastgelegd.
- 1.15 Metingen, keuringen en controles: In de gevallen waar in deze vergunning is voorgeschreven dat metingen, keuringen en controles aan installaties of installatieonderdelen moeten worden verricht, moeten de resultaten daarvan vijf jaar na rapportage ter inzage worden gehouden voor de toezichthoudende ambtenaar.

- 1.16 De vergunninghouder treft zodanige maatregelen en voorzieningen dat hinder, veroorzaakt door komende en vertrekkende bezoekers, wordt voorkomen dan wel, voor zover dit niet mogelijk is, zoveel mogelijk wordt beperkt.

Bedrijfsbeëindiging

- 1.17 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.18 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegde gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegde gezag worden verwijderd, tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2. AFVALSTOFFEN

2.1 t/m 2.18 ingetrokken

- 2.19 Maximale opslaghoeveelheid grond-, hulp- en brandstoffen mag niet meer bedragen dan de in bijlage 9 bij deze aanvraag vermelde hoeveelheden, minus de grond-, hulp- en brandstoffen welke als inputmateriaal voor oven 8 bedoeld waren.

BEDRIJFSVOERING

- 2.20 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 2.21 Vergunninghoudster is verplicht om uit de inrichting af te voeren afvalstoffen af te geven aan een erkende vergunninghouder/verwerker.
- 2.22 Het is verboden gevaarlijke afvalstoffen als niet-gevaarlijk afval af te geven indien deze gevaarlijke afvalstoffen zijn vermengd met andere afvalstoffen en/of grondstoffen met het kennelijke effect dat de concentratiegrenzen zodanig zijn gewijzigd dat de stof niet langer wordt aangemerkt als gevaarlijke afvalstof. Het is uitsluitend toegestaan deze stoffen als gevaarlijke afvalstof te verwijderen.

2.23 Hergebruik afvalstoffen

Bedrijfsafvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan dienen met het oog op hergebruik naar soort gescheiden te worden verzameld, opgeslagen en afgevoerd naar een bedrijf dat deze afvalstoffen kan hergebruiken of nuttig kan toepassen. Dit geldt in ieder geval voor:

- gevaarlijk afval;
- papier en karton;
- glas;
- metalen;
- hout;
- kantoor- en kantineafval.

2.24 Het is in de inrichting verboden om:

- afvalstoffen al dan niet in emballagemateriaal op te slaan anders dan op een vloeistofdicht oppervlak met uitzondering van stoffen die geen bodemverontreiniging kunnen veroorzaken;
- afvalstoffen te verbranden of te begraven;
- afvalstoffen (zogenaamde huis-en veegvuil, emballage en dergelijke) anders te bewaren dan in weerbestendige, voldoende sterke opslagvoorzieningen;
- walging en/of stankverwekkende afvalstoffen moeten in gesloten weersbestendige, voldoende sterke opslagvoorzieningen worden bewaard;
- afvalstoffen in de inrichting en/of de omgeving ongecontroleerd en onbeheerd te (laten) verspreiden.

2.25 De afvalstoffen moeten zo vaak als nodig, doch tenminste één maal per jaar, buiten de inrichting worden afgevoerd. Afvalstoffen van de inrichting die worden afgevoerd moeten worden geregistreerd. Ten minste moet worden vermeld:

- aard;
- globale samenstelling (chemisch en fysisch);
- hoeveelheid;
- wijze van afvoer (cans, vaten, bulk etc.);
- datum, transporteur;
- leverancier c.q. afnemer.

Deze gegevens dienen minimaal drie jaar te worden bewaard.

3. VRIJKOMEND AFVALWATER¹.

- 3.1 Bedrijfsafvalwater dat in een openbaar riool wordt gebracht:
- belemmert niet de doelmatige werking:
 - van het gemeentelijk- danwel het bedrijfsriool;
 - van een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk;
 - van de apparatuur die behoort bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk.
 - heeft geen of zo beperkt mogelijke nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater.
- 3.2 Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (1988);
 - de zuurgraad in enig steekmonster, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN 6411 (1981);
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997) of NEN 6654 (1992).
 -
- 3.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
 - stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
 - stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - versneden/vermalen afvalstoffen;
 - grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.
- 3.4 Voor elke aansluiting op de gemeentelijke riolering dient in het bedrijfsriool een goed bereikbare en goed toegankelijke controlevoorziening te zijn opgenomen.
- 3.5 Een olie/benzine- slibafscheider moet zo dikwijls als dit voor de goede werking daarvan noodzakelijk is worden schoon gemaakt.
- 3.6 Het afvalwater afkomstig van het restaurantgedeelte wordt, voor vermenging met een ander afvalwater, geleid door een vetafscheider en slibvangput. Deze dient te voldoen aan en worden toegepast volgens NEN-EN 1825-1 en 2.
- 3.7 Indien het waterverbruik binnen AINSI, dat gebruikt wordt voor culturele en creatieve activiteiten, in enig kalenderjaar meer bedraagt dan 5.000 m³ per jaar geeft degene die de inrichting drijft op verzoek van het bevoegd gezag aan welke maatregelen of voorzieningen hij heeft getroffen of zal treffen die ertoe bijdragen dat binnen de inrichting een zodanig zuinig gebruik van water wordt gemaakt als redelijkerwijs mogelijk is.
- 1 Hoofdstuk 3 ziet niet toe op de lozing van huishoudelijk afvalwater, hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening en afvalwater dat vrijkomt naar aanleiding van de op- en overslag van inerte goederen, zoals gereguleerd in paragraaf 3.4.3. van het Activiteitenbesluit.**

4. OPSLAG IN BOVENGRONDSE TANKS (drukloos) ²

- 4.1 Het binnen één tankput in tanks opslaan van producten waardoor ongewenste Chemische reacties met elkaar kunnen ontstaan, is niet toegestaan.
- 4.2 Tankputten moeten tenminste aan een zijde aan een verbindingsweg zijn gelegen; Deze weg moet zodanig zijn uitgevoerd dat zij geschikt is voor brandweermaterieel en andere voertuigen voor hulpverlening.
- 4.3 De tanks, toebehoren en leidingaansluitingen moeten onder normale bedrijfsomstandigheden voldoende bestand zijn tegen: corrosie, druk, temperatuur, trillingen en verzakkingen.
- 4.4 Elk defect, beschadiging en/of lekkage moet zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 48 uur na vaststelling, worden hersteld of de tank moet buiten gebruik worden gesteld en/of op milieuhygiënische wijze worden verwijderd.
- 4.5 Onder normale bedrijfsomstandigheden moeten de tanks, toebehoren en leidingaansluitingen vloeistofdicht zijn en zodanig zijn geplaatst dat schadelijke vervorming wordt voorkomen.
- 4.6 Het bedrijf is verplicht de opslagtanks regelmatig te inspecteren conform het gestelde in PGS 30. Het laatste inspectierapport dient ter inzage aanwezig te zijn. In dit inspectierapport dient tenminste te zijn opgenomen:
 - de wijze van inspectie;
 - de resultaten van de inspectie;
 - de data van de vorige en de volgende inspectie.

²Hoofdstuk 4 ziet niet toe op het opslaan van gasolie, smeeroilie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

5. LADEN EN LOSSEN³

- 5.1 Het laden en lossen is slechts dan toegestaan indien de transportmiddelen en los-en laadinstallaties geschikt zijn voor het te verladen produkt.
- 5.2 Alvorens de los-en laadarm of -slang wordt aangesloten moet het voertuig zodanig zijn vastgezet dat direct weggrijden tijdens het verladen niet mogelijk is.
- 5.3 Het laden en lossen van voertuigen met produkten die brand-en/of explosiegevaarlijk zijn en waarbij elektrostatische oplading mogelijk is, is slechts toegestaan indien aan het reservoir van het voertuig een aarding is aangebracht.
- 5.4 Tijdens en na het laden en lossen moeten de hiermee belaste personen toezicht houden dat er correct wordt/is geladen en gelost, geen lekkages bij afsluiters optreden en alle deksels, afsluiters in de juiste positie staan.

³Hoofdstuk 5 ziet niet toe op het op- en overslaan van inerte goederen en/of smeerolie/brandstof/afgewerkte olie, voor zover is geregeld in paragraaf 3.4.2., 3.4.3 en 3.4.9 van het Activiteitenbesluit.

6. BODEM

- 6.1 Het bodemrisico van de bodembedreigende activiteiten (bijlage 9 bij de aanvraag om revisievergunning) moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

Vloeistofdichte vloeren

- 6.2 Ontwerp en aanleg van een nieuw aan te leggen vloeistofdichte vloer of voorziening moet plaatsvinden overeenkomstig de BRL SIKB 7700.
- 6.3 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of voorziening moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 6.4 Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt ten minste eens per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 6.3.
- 6.5 In afwijking van voorschrift 6.4 vindt de eerste beoordeling en goedkeuring van een nieuw aangelegde vloeistofdichte vloer of verharding plaats binnen zes jaar na aanleg. Voorwaarde hierbij is dat vloeistofdichte vloer of verharding is aangelegd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument door een bedrijf dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 6.6 De voorschriften 6.4 t/m 6.5 zijn niet van toepassing op een vloeistofdichte vloer of verharding die niet inspecteerbaar is als bedoeld in AS SIKB 6700. Een dergelijke voorziening wordt eens per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig een door het bevoegd gezag goedgekeurde wijze.
- 6.7 Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verharding.

- 6.8 Vergunninghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig AS SIKB 6700.
- 6.9 Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 6.3 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle als bedoeld in de voorschriften 6.7 en 6.8 niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

Bedrijfsrioleringen

- 6.10 Nieuw aan te leggen rioolssystemen voor het afvoeren van bodembedreigende vloeistoffen moeten vloeistofdicht zijn ontworpen en aangelegd volgens de criteria genoemd in de BRL SIKB 7700.
- 6.11 Rioolssystemen moeten aantoonbaar vloeistofdicht zijn volgens de criteria genoemd in AS SIKB 6700 en bestand tegen de daardoor afgevoerde (vloeistof)stoffen. Uitgezonderd hierop zijn rioolssystemen voor de afvoer van schoon hemelwater en afvalwater van huishoudelijke aard.
- 6.12 De bedrijfsriolering moet op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op gebreken:
- voor ingebruikname;
 - binnen tien jaar na ingebruikname;
 - eenmaal per vijf jaar na de onder b genoemde inspectie.
- Bij afkeur moet zo snel mogelijk maar uiterlijk binnen zes maanden voldaan worden aan de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398

Beheermaatregelen

- 6.13 Binnen 1 jaar nadat de vergunning in werking is getreden moet door vergunninghouder een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:
- welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
 - de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
 - de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
 - waaruit het onderhoud bestaat;
 - hoe de resultaten van inspectie en onderhoud worden gerapporteerd en geregistreerd;
 - de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud.

Eindsituatieonderzoek

- 6.14 Binnen zes maanden na beëindiging van een bodembedreigende activiteit, welke niet onder hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer valt, moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 3 maand nadat dit onderzoek is uitgevoerd aan het bevoegd gezag zijn overgelegd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatie onderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het eindonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.

Herstelplicht (bodemsanering)

- 6.15 Indien uit het onderzoek, bedoeld in voorschrift 6.14, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport danwel binnen een met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie.

7. (hoofdstuk ondergrondse tanks (voorheen 5) volledig gereguleerd in Activiteitenbesluit en –regeling)

8. VEILIGHEID

- 8.1 Alle blusmiddelen moeten:
- doelmatig en bedrijfszeker worden ingericht en onderhouden;
 - onbelemmerd bereikt kunnen worden en steeds, tot onmiddellijk gebruik gereed, beschikbaar zijn;
 - één maal per twee jaar door een deskundige worden gecontroleerd op hun deugdelijkheid.
- 8.2 Indien zich ten gevolge van een stagnatie in de elektriciteitsvoorziening een kritieke situatie zou kunnen voordoen, moeten bij het optreden van een dergelijke stagnatie onmiddellijk, bij voorkeur automatisch, doeltreffende noodvoorzieningen in werking treden om deze kritieke situatie op te heffen.
- 8.3 De locaties waar accumulatorenbatterijen van elektrisch materieel worden geladen, moeten op de buitenlucht zijn geventileerd. Een oplaadinstallatie moet zodanig ten opzichte van de accumulatorenbatterij zijn geplaatst dat zich in de oplaadinstallatie geen waterstofgas kan verzamelen. Alle oplaadinstallaties moeten zijn geaard.
- 8.4 Alle beveiligingssystemen moeten waar nodig zijn gebaseerd op het "Fail-safe"-principe.
- 8.5 De niet op een vaste plaats gebonden gasflessen (drukhouders) moeten buiten werktijd op een bij de (bedrijfs)brandweer bekende plaats aanwezig zijn.
- 8.6 Gasflessen moeten zijn:
- goedgekeurd door het Stoomwezen BV, of een ten minste gelijkwaardige instelling, dan wel door een dergelijke instelling erkende deskundige, waarbij deze goedkeuring blijkt uit de op de gasfles ingeponste datum;
 - zodanig opgesteld dat zij tegen omvallen en aanrijden zijn beschermd, steeds gemakkelijk bereikbaar zijn en niet in de onmiddellijke nabijheid van brandgevaarlijke stoffen staan;
 - voor zover zij een brandbare inhoud hebben, zodanig opgeslagen dat zij zijn afgescheiden van flessen met zuurstof, door middel van een ten minste 60 minuten brandwerende scheidingswand, dan wel door middel van het aanhouden van een afstand van ten minste drie meter tussen de verschillende gasflessen en zuurstofflessen;
 - zodanig opgesteld dat uitstromend gas zich niet in een lager gelegen ruimte of in een riolering kan verspreiden;

- voor zover, met uitzondering van op een laskar geplaatste flessen, meer dan 115 liter aan gassen in flessen aanwezig zijn, dienen deze gasflessen opgeslagen te zijn in een speciaal hiervoor bestemde kast, kluis, opslaggebouw of buitenopslag. Deze opslagplaats dient uitgevoerd te zijn overeenkomstig de eisen voor gevaarlijke stoffen die hiervoor zijn gesteld in de PGS 15, paragrafen 6.1 en 6.2.
- 8.7 Bij constatering van lekkage van stoffen en/of beschadiging van glasflessen moeten direct maatregelen worden genomen om het gevaar te beperken.
- 8.8 Ingetrokken
- 8.9 Vullingsgraad:
- de opslagsilo's mogen niet voor meer dan 95 % zijn gevuld;
 - de toevoer naar de opslagsilo moet bij een vullingsgraad van maximaal 95% onmiddellijk automatisch worden gestopt.
- 8.10 Opslag van gevaarlijke stoffen in een losse kast:
- a. Gevaarlijke stoffen moeten zijn opgeslagen in een speciaal daartoe bestemde losse kast. De losse kast moet voldoen aan de navolgende paragrafen/voorschriften van de publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) 15, uitgave december 2012:
 - paragraaf 3.1;
 - paragraaf 3.2; voorschrift 3.2.1 en 3.2.4;
 - paragraaf 3.3;
 - paragraaf 3.7;
 - paragraaf 3.10 t/m 3.18;
 - paragraaf 3.21;
 - paragraaf 3.23;
 - paragraaf 3.25,
 - paragraaf 3.27.
 - b. In een losse kast mag ten hoogste 150 kg of liter gevaarlijke stoffen zijn opgeslagen;
 - c. Per atelier/bedrijf mag maximaal 1 kast beschikbaar zijn.
- 8.11 In ruimten waar zeer licht ontvlambare, licht ontvlambare of ontvlambare stoffen worden opgeslagen of gebruikt, is roken en open vuur verboden. Het verbod is duidelijk zichtbaar aangegeven door middel van tekst of een symbool.
- 8.12 Afsluiters in vaste gasleidingen zijn goed bereikbaar en aangebracht:
- direct voor of na binnenkomst van de leiding in een gebouw;
 - aan het einde van elke aftakking van een vaste leiding naar een gebruikstoestel;
 - in de leidingen op plaatsen waar de leiding geheel of gedeeltelijk kan worden gespoeld met een inert gas.

9. OPSLAG VAN SPRINGSTOFFEN, ONTSTEKERS EN INDUSTRIEPATRONEN

ingetrokken

10. LUCHT¹.

- 10.1 Zo vaak als nodig dient de openbare weg in de nabijheid van de inrichting schoon geveegd te worden.
- 10.2 Alle apparatuur ter voorkoming of bewaking van gas-, damp- of stofuitworp, moet steeds afdoende functioneren.
- 10.3 Ingetrokken
- 10.4 Opslag, de handelingen alsmede de dosering van (secundaire) niet inerte grond-, brand- en hulpstoffen dient zodanig te gebeuren, danwel dienen zodanige voorzieningen te zijn getroffen, dat geen verwaaiing buiten de inrichting kan plaatsvinden.
- 10.5 Wanneer door meteorologische omstandigheden stofverspreiding kan ontstaan of ontstaat van opgeslagen niet inerte stuifgevoelige goederen dient deze door besproeiing en/of afdekking of anderszins voorkomen of opgeheven te worden. Indien besproeiing vanwege weersomstandigheden (bijvoorbeeld: vorst) niet mogelijk is, moeten andere maatregelen getroffen worden om stofverspreiding te voorkomen.
- 10.6 Sproeien dient zodanig te geschieden dat daarbij geen overlast, zoals verspreiding van nevel, voor de directe omgeving van de inrichting ontstaat.
- 10.7 Indien in de onmiddellijke nabijheid van de bron (voor zover het de op- en overslag van niet inerte goederen betreft) visueel duidelijk waarneembare stofverspreiding optreedt, dienen adequate maatregelen ter voorkoming hiervan te worden getroffen.
- 10.8 Het laden en/of lossen van niet inerte goederen door middel van grijpers in open stortvakken en/of vulbunkers is uitsluitend toegestaan indien de storthoogte, gemeten aan de onderzijde van de grijper tot aan het reeds gestorte materiaal of bodem, niet meer bedraagt dan 1 meter.
- 10.9 Bij het verlaten van de inrichting moeten de voertuigen zodanig schoon en/of afgedekt zijn dat geen vervuiling van de transportweg en omgeving plaatsvindt. Vervuilde voertuigen dienen de inrichting via de "under-body-washer" te verlaten.

Emissie-eisen

10.10 Ingetrokken

10.11 Ingetrokken

¹ Dit hoofdstuk is niet van toepassing op het op- en overslaan alsmede mengen van inerte goederen, zoals bedoeld in paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

10.12 Ingetrokken

10.13 Ingetrokken

Metten en registreren

10.14 Ingetrokken

10.15 Indien het bevoegd gezag controlemetingen ten aanzien van emissie(s) wenst uit te voeren, moeten in overleg met en op aanwijzing van het bevoegd gezag, voor zover noodzakelijk voor het uitvoeren van deze metingen, maatregelen worden getroffen met betrekking tot:

- de constructie van de afvoerkanalen;
- de plaats en de bereikbaarheid van de meetpunten;
- de uitvoering van de aansluitvoorzieningen en in het algemeen datgene dat voor de uitvoering van een goede meting vereist is.

10.16 Ingetrokken

Opslag in silo's van niet inerte goederen (poederkoolvliegias)

- 10.17 a. De ontluchting van een silo ten behoeve van de opslag van stuifgevoelige producten moet zijn voorzien van een deugdelijk werkend stoffilterinstallatie. De stofconcentratie van de gereinigde afgevoerde lucht mag niet meer bedragen dan 5 mg/Nm³ (droog afgas onder standaardcondities, 101,3 kPa en 273 °K).
- b. Het onder a gestelde geldt niet voor een silo ten behoeve van de opslag van inerte goederen, zoals dat reeds is gereguleerd in paragraaf 3.4.3. van het Activiteitenbesluit (artikel 3.31, lid 3, onder a van het Activiteitenbesluit).

10.18 Het in een doekfilter afgescheiden stof moet direct in de silo dan wel in een stofdichte ruimte worden opgevangen.

10.19 De stoffilterinstallatie moet ter beveiliging tegen blikseminslag en voor de afvoer van statische elektriciteit, elektrisch zijn doorverbonden met een bliksemafleiderinstallatie.

10.20 De stoffilterinstallatie moet zijn voorzien van een doelmatige voorziening om in geval van explosie de daarbij optredende druk veilig af te voeren.

10.21 De silo dient voorzien te zijn van een overvulbeveiliging, die een signaal (akoestisch of optisch) moet geven wanneer de maximale vullingsgraad van de stofbunker is bereikt.

Silo voor Diermeel

Ingetrokken

11. GEUR

Ingetrokken

12. GELUID

Meet en rekenmethode

- 12.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen Industrielawaai", uitgave 1999. De beoordelingshoogte bedraagt in alle gevallen 5 meter boven plaatselijk maaiveldniveau.

Geluidbelasting van de representatieve bedrijfssituatie

- 12.2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ 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:

Punt nr. (*)	Omschrijving beoordelingspunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$		
		dag 07.00-19.00 u	avond 19.00-23.00 u	nacht 23.00-07.00 u
10	MP1 vm directeurswoning	40	39	35
7	MP2 Hoeve Lichtenberg	44	43	42
8	MP3 Huize Hoogenweerth	49	47	42
19	MP4 Rijksgrens bij Kanne	22	21	21
20	MP5 v. Schaijkweg	31	31	30

* De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op tekening in bijlage 2 behorend bij deze vergunning.

- 12.3 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:

Punt nr. (*)	Omschrijving beoordelingspunt	Maximaal geluidsniveau L_{Amax}		
		dag 07.00-19.00 u	avond 19.00-23.00 u	nacht 23.00-07.00 u
10	MP1 vm directeurswoning	45	45	45
7	MP2 Hoeve Lichtenberg	47	44	44

* De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op tekening in bijlage 2 behorend bij deze vergunning.

- 12.4 Het langtijdgemiddeld deelbeoordelingsniveau ($L_{Ari,LT}$) afkomstig van de activiteiten van AINSI (gebouw Pakkerij Noord) mag niet meer bedragen dan:

Punt nr. (*)	Omschrijving beoordelingspunt	Langtijdgemiddeld deelbeoordelingsniveau $L_{Ari,LT}$		
		dag	avond	nacht
		07.00-19.00 u	19.00-23.00 u	23.00-07.00 u
10	MP1 vm directeurswoning	32	32	29
7	MP2 Hoeve Lichtenberg	39	38	36
8	MP3 Huize Hoogenweerth	41	39	36
19	MP4 Rijksgrens bij Kanne	26	26	25
20	MP5 v. Schaijkweg	36	34	32

* De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op tekening in bijlage 2 behorend bij deze vergunning. Hierbij gelden de volgende voorwaarden:

- de toeslag voor muziekgeluid ($K_3 = 10 \text{ dB(A)}$) wordt niet in rekening gebracht;
- er mag bij muziekgeluid geen bedrijfsduurcorrectieterm (C_b) worden toegepast.

- 12.5 Pieken in het geluidniveau, gemeten in de meterstand 'fast', veroorzaakt door de inrichting mogen niet meer dan 70 dB(A) etmaalwaarde bedragen.

Festiviteiten en AINSI

- 12.6 Op de gevel van een geluidgevoelig object mag muziekgeluid en mechanisch versterkt spraakgeluid afkomstig van de Pakkerij Noord niet als dusdanig herkenbaar zijn.
- 12.7 Tijdens het ten gehore brengen van muziek en/of spraak via een geluidsinstallatie mag (mogen) de toegangsdeur(en) van de AINSI uitsluitend zijn geopend voor het direct doorlaten van personen en/of goederen. De toegangsdeur(en) mag (mogen) niet in geopende stand worden vastgezet, moet(en) zelfsluitend zijn uitgevoerd en dient(en) zacht te sluiten.
- 12.8 Indien de toegang tot de AINSI is voorzien van een of meerdere geluidssluizen mag (mogen) hiervan de binnen- en de buitendeur(en) uitsluitend zijn geopend voor het direct doorlaten van personen en/of goederen; Het is niet toegestaan gelijktijdig zowel de binnen- als de buitendeur(en) geopend te hebben.
- 12.9 (Buiten)ramen dienen tijdens het ten gehore brengen van muziek en/of spraak via een geluidsinstallatie gesloten te zijn. Indien de glasbezetting plaatselijk of geheel gebroken is mag via een geluidsinstallatie binnen AINSI géén muziek en/of spraak ten gehore worden gebracht.

Bijzondere festiviteiten anders dan AINSI

- 12.10 In verband met de viering van bepaalde festiviteiten kan het bevoegd gezag voor dagen of delen van dagen voor de culturele en creatieve activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd, schriftelijk ontheffing verlenen van de van toepassing zijnde geluidsvoorschriften uit deze milieuvergunning. Een verzoek om ontheffing moet ten minste drie weken vóór het plaatsvinden van de festiviteiten/activiteiten bij het bevoegd gezag worden ingediend.
- 12.11 Het aantal dagen of dagdelen voor de bijzondere festiviteiten waarvoor ontheffing wordt verleend mag in totaal niet meer bedragen dan 12 keer per kalenderjaar met een maximum van twee per kalender maand.
- 12.12 Bij het verzoek om ontheffing dient te worden aangegeven de datum, de duur van de festiviteiten/activiteiten, het gedeelte van de inrichting waar gebruikt wordt gemaakt van de ontheffing, de te treffen maatregelen ter beperking van geluidhinder, opstelling van podia, de muzieksoort en het bijhorende geluidsniveau.
- 12.13 Een verzoek om ontheffing is niet noodzakelijk voor dagen of dagdelen die in het gebied waarin de inrichting is gelegen in verband met de viering van bepaalde festiviteiten bij of krachtens een door de gemeenteraad van Maastricht vastgestelde verordening zijn aangewezen.
- 12.14 Een festiviteit als bedoeld in voorschrift 12.12 die maximaal een etmaal duurt, maar die zowel voor als na 00.00 uur plaatsvindt wordt beschouwd als plaatshebbende op één dag.
- 12.15 Een ontheffing is alleen geldig na schriftelijke goedkeuring van het bevoegd gezag en geldt voor de aangevraagde tijdstippen.
- 12.16 Tijdens een festiviteit, mag het equivalente geluidniveau als gevolg van een creatieve en culturele activiteiten, exclusief de strafcorrectie voor muziek- en mechanisch versterkt stemgeluid, op de gevel van woningen niet meer bedragen dan 45 dB(A) in de dagperiode (7.00 -19.00 uur), 40 dB(A) in de avondperiode (19.00 -23.00 uur) en 35 dB(A) in de nachtperiode (23.00 -7.00 uur). Daarbij mag het optredende geluidniveau vanaf een buitenterrein/buitenterras de regulier geldende geluidnormering voor de onderhavige inrichting, zoals opgenomen in voorschriften 12.2 en 12.3 niet overschrijden.
De in dit voorschrift opgenomen waarden gelden zowel voor bijzondere festiviteiten in het AINSI gebouw als tijdens bijzondere festiviteiten elders binnen de inrichting.
- 12.17 Deuren en ramen van de inrichting moeten gesloten worden gehouden tijdens het ten gehore brengen van muziek, zang, etcetera, dan wel tijdens het in werking zijn van de geluidsapparatuur. De deuren mogen slechts voor het onmiddellijk doorlaten van personen of goederen worden geopend.
- 12.18 Tijdens het in werking zijn van een geluidsinstallatie moeten de zich in de gevel bevindende ramen van de inrichting gesloten zijn.
- 12.19 Toegangsdeuren moeten zelfsluitend zijn uitgevoerd en moeten zacht sluiten. Toegangsdeuren mogen niet in geopende stand worden vastgezet.
- 12.20 Vanaf een kwartier voor sluitingstijd, mag geen muziek meer ten gehore worden gebracht en mogen geen dranken en etenswaren meer aan bezoekers worden verstrekt. Vanaf een kwartier voor sluitingstijd moet het werklicht zijn ontstoken.

- 12.21 Om parkeeroverlast in de omgeving te voorkomen dienen tijdens de festiviteit voldoende parkeergelegenheid aanwezig te zijn.
- 12.22 Gedurende de tijd dat een festiviteit plaatsvindt, en voor zover daartoe enige aanleiding kan bestaan, moet ter plaatse van de toegang tot de inrichting tenminste één, bijvoorbeeld door zijn kleding duidelijk als zodanig herkenbare, toezichthouder aanwezig zijn, die overlast voor de directe omgeving moet voorkomen door regulerend op te treden aangaande in- en uitgaande personen en het gedrag van deze personen.

13. ENERGIE

- 13.1 Vierjaarlijks, te beginnen per 1.1. 2021 moet een (geactualiseerd) energie onderzoek worden ingediend. Het energie efficiëntie plan moet de volgende elementen bevatten:
- een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
 - een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen en waarin ook de uitgaande energiestromen, inclusief vermogens en temperatuurniveaus, zijn weergegeven;
 - per maatregel (techniek/voorziening): 1. de jaarlijkse energiebesparing | 2. de (meer) investeringskosten | 3. de verwachte economische levensduur | 4. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden | 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing | 6. de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;
 - een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good house keeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.
 - een energie uitvoeringsplan voor de energiebesparende maatregelen. In het energie uitvoeringsplan is ten minste voor alle rendabele maatregelen (technieken en voorzieningen) aangegeven wanneer die zullen worden getroffen. Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd.

Indien sprake is van actualisatie van het energie onderzoek en de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d, en e uit het energie onderzoek. Het energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energie onderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

- 13.2 Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie van de inrichting door de rendabele maatregelen uit het energie uitvoeringsplan uit te voeren, binnen de termijn die per maatregel in plan is aangegeven.
- 13.3 Vergunninghouder mag een maatregel uit energie uitvoeringsplan vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.

- 13.4 Vergunninghouder moet eenmaal per vier jaar het energie onderzoek actualiseren en ter beoordeling zenden aan het bevoegd gezag. In geval de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d, en e uit het energie onderzoek. Het geactualiseerde energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energieonderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

6.2 Maatwerkvoorschriften stofemissie

1. In onderstaande tabel zijn de stofemissie-eisen en het controle regime van de slakdroger aangegeven waar een electrofilter is geplaatst.

Omschrijving emissiepunt	Emissie-eis in mg/Nm ³	Controle vorm ERP cat	Meet frequentie	Visuele inspectie
Electrofilter slakdroger en afvoerkasten	8	B	1x per 3 jaar	dagelijks

2. In onderstaande tabel zijn de stofemissie-eisen opgenomen van de emissiepunten waar op basis van de uitgevoerde kosteneffektiviteitsberekeningen niet kosteneffectief is om de ontstoffingsinstallatie aan te passen aan een stofemissie-eis van 5 mg/Nm³.

Omschrijving emissiepunt	Emissie-eis in mg/Nm ³	Controle vorm ERP cat	Meet frequentie	Visuele inspectie
ZKF 2 overst uittrekband 2	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 11 ZKF molen	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF 2 stort cement elevator 1 en 2 zuid	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF cementband 1 en 2	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF op silo 31 noord oud	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF op silo 8 t/m 12 en 14 zuid	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF op silo 1 t/m 6 zuid	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF elevatorvoet ringsilo noord	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 15 ZKF1 klinkdoseerplaats 15.1	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 15 ZKF4 stort afvoerband	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 16 ZKF keerstation	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 16 ZKF kop elevator 5	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 16 ZKF1 afscheider 1 en 2	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 16 ZKF2 van kogelmolen	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 16 ZKF keerstation cementafvoer	10	B	eenmalig	wekelijks
CM 16 ZKF elevator silo's zuid en transport	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF klinker/gipsband 2 op E-silo	10	B	eenmalig	wekelijks
ZKF scheepsbulkelevator 8 noord	10	B	eenmalig	wekelijks

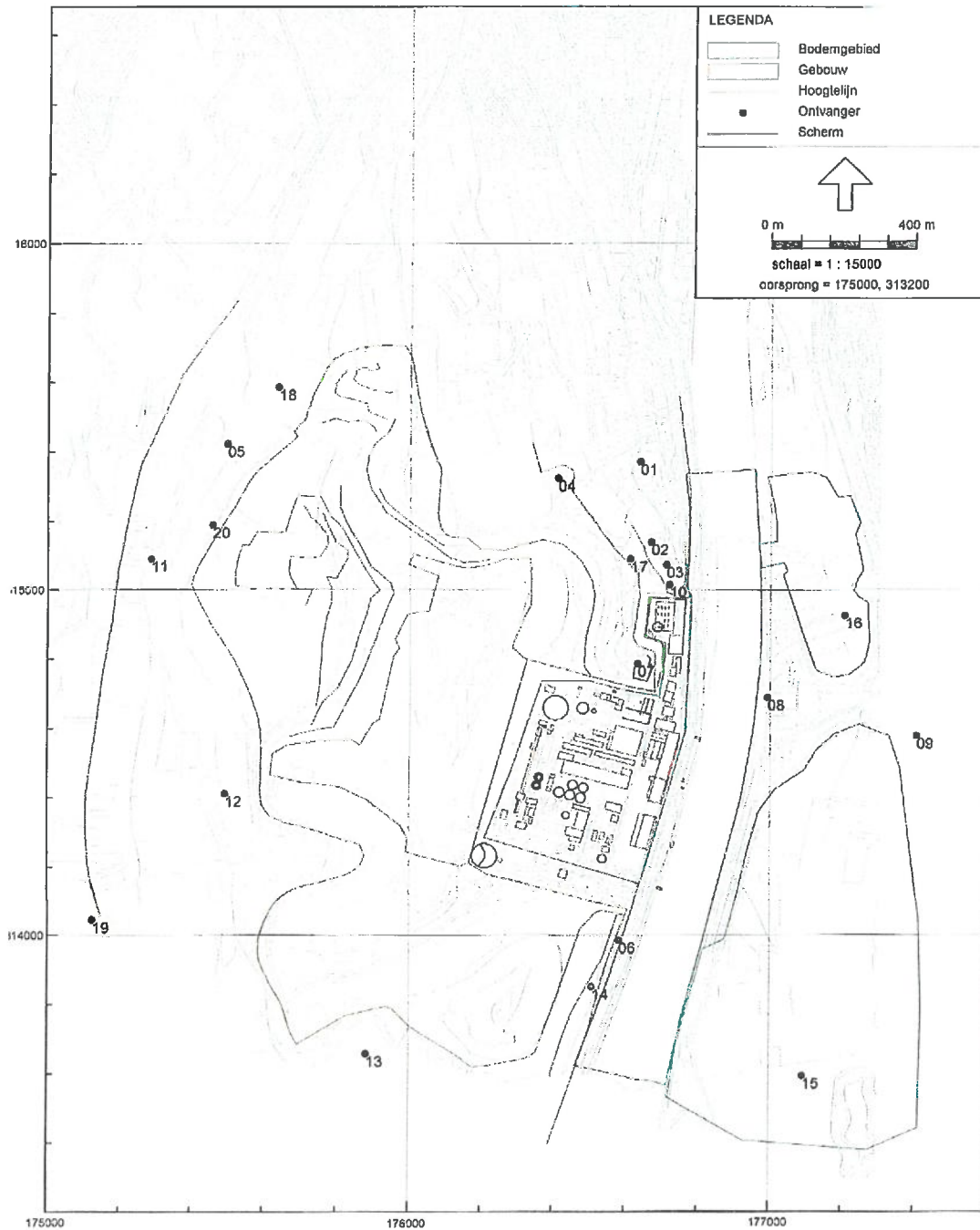
<i>ZKF Maaskade scheepsbalk noord</i>	10	B	eenmalig	wekelijks
<i>ZKF autobulk 1 verlading noord</i>	10	B	eenmalig	wekelijks
<i>ZKF autobulk 2 verlading noord</i>	10	B	eenmalig	wekelijks
<i>ZKF 2 keertoren Maaskade</i>	10	B	eenmalig	wekelijks

3. De uitwerpen van de emissiepunten met een massastroom aan stof in het afgas groter dan 0.5 kg/uur, moeten zijn voorzien van stofbewakingsapparatuur, welke een signaal geven in een continue bemande post indien de stofnorm wordt overschreden.

Bijlage 1: Inrichtingstekening



Bijlage 2: Referentiepunten voor de geluidvoorschriften



ndustrielaan - IL, ENCI Maastricht - Akoestisch onderzoek - Huidige situatie 2008 LAr,LT [C:\FB\ENCI_vergunning\ENCI_Maastricht_april2008], Geonote V5.43

Figuur 2: Ligging rekenpunten

Bijlage 3: resterende stofemissiepunten met een emissie-eis van 5mg/Nm3

Emissie afdeling	Emissie plaats omschrijving	capaciteit max. in Nm3/uur	int. code	emissie eis mg/Nm3
	ZKF kalksteenmeelsilo en app	3.840	46.36.17	5
	ZKF 3 overst uittrekband 3	4.500	46.81.13	5
	ZKF 2 overstort klinkerband 2	4.500	46.81.32	5
	ZKF 5 kl transp O8 in gebouw CM	7.000	46.81.36	5
	ZKF keerstation droge slaktransp	5.000	47.02.10	5
	ZKF 2 op droge slaksilo 12 en 13	12.000	47.02.12	5
	CM 15: ZKF (DCE) slaktransportband	3.600	48.05.26	5
	ZKF vliegassilo 15	6.000	48.16.11	5
	ZKF vliegassilo 16	6.000	48.16.12	5
	ZKF zendvaten/PTG ond silo 15-16	1.300	48.16.24	5
	CM 15 ZKF op vliegassilo 3	overdruk	48.17.09	5
	CM 15 ZKF onder vliegassilo 3	1.800	48.17.10	5
	KSM: ZKF verz bunker / zendvaten	6.300	48.18.50	5
	KSM: ZKF tbv autoverl / randapp	3.000	48.18.51	5
	CM 11 ZKF Sepax afscheider	4.500	48.32.40	5
	CM 12 : ZKF molen	28.495	48.32.32	5
	ZKF 4 cement verzamelelevator 4	12.000	48.33.04	5
	ZKF cementband 5 in keerstation	7.500	48.33.20	5
	ZKF op silo 21 en 22 noord oud	7.800	48.33.26	5
	ZKF op silo 30 noord oud	3.900	48.33.27	5
	ZKF op silo 36 noord oud	3.900	48.33.29	5
	ZKF op silo 7 en 13 zuid	4.500	48.33.40	5
	CM 15 ZKF stortpunt band 2 en 4	1.500	48.33.44	5
	CM 11 ZKF beladingspunt band 1	1.500	48.33.42	5
	ZKF stortpunt cementband 3	1.500	48.33.48	5
	ZKF overstortsilo zuid	1.200	48.34.00	5
	ZKF stortk toevoerband silo noord	2.400	48.34.02	5
	ZKF elevatorkop ringsilo noord	5.400	48.34.06	5
	ZKF 4 buitensilo ringsilo noord	8.160	48.34.08	5
	ZKF 6 binnensilo ringsilo noord	3.300	48.34.10	5
	ZKF (PCOC) binnsilo 3 en 4 ringsilo	3.300	48.34.11	5

Emissie afdeling	Emissie plaats omschrijving	capaciteit	int. code	emissie eis mg/Nm3
		max. in Nm3/uur		
CM 16	CM 15 ZKF 2 klinkdosplatenb 15.2	3.600	48.35.12	5
	CM 15 ZKF 3 overstort band 1 op 2	4.800	48.35.13	5
	CM 15 ZKF 5 voeding moleninloop	3.600	48.35.15	5
	CM 16 uittreksch ond E-silo	6.000	48.40.05/C	5
	CM 16 uittreksch ond E-silo	6.000	48.40.05/F	5
	CM 16 uittreksch ond E-silo	6.000	48.40.05/I	5
	CM 16 uittreksch ond E-silo	6.000	48.40.05/L	5
	CM 16 ZKF stp platenb ond E-silo	6.600	48.40.20	5
	CM 16 ZKF elevator 5 en trilzeef	9.600	48.40.32	5
	CM 16 ZKF ontst stortp gipssilo	3.000	48.40.43	5
	CM 16 ZKF 1 elevator 4	20.160	48.40.80	5
	CM 16 ZKF 2 desagglomerator	25.000	48.42.30	5
	CM 16 ZKF 3 rollenpers	25.000	48.42.35	5
	CM 16 ZKF 3 KM vliegassilo	5.400	48.46.25	5
	CM 16 lamelfilt kalkst weegbnk	7.860	48.46.60	5
Expeditie	CM 16 ZKF cementafvoer silo's zuid	4.250	48.48.00	5
	ZKF 2A klinker/gipsband 1 op kgb2	4.250	50.04.22	5
	ZKF 1 autobulksilo's noord oud	7.800	49.03.11	5
	ZKF 2 autobulksilo's noord oud	7.800	49.03.12	5
	ZKF 3 autobulksilo's noord oud	7.800	49.03.13	5
	ZKF 4 autobulksilo's noord oud	7.800	49.03.14	5
	ZKF palletpack zuid	1.800	49.03.54	5
	ZKF A pakmachine zuid	14.580	49.03.55	5
	ZKF B pakkerij zuid	4.800	49.03.56	5
	ZKF C pakkerij zuid	4.200	49.03.57	5
	ZKF D pakkerij zuid	7.800	49.03.58	5
	ZKF autobulk 1 zuid	4.980	49.03.64	5
	ZKF autobulk 2 zuid	4.980	49.03.65	5
	ZKF autobulk 3 zuid	4.980	49,03.66	5
	ZKF scheepsbulkelevator zuid	6.500	49.03.72	5
ZKF maaskade scheepsbulk zuid	5.000	49.03.73	5	
ZKF verz.bunk 1 buitensilo	8.160	49.70.04	5	
ZKF verz.bunk 2 binnensilo (PCOC)verlading noord	7.500	49.70.06	5	
ZKF verz.bunk 3 binnensilo's	7.500	49.70.05	5	

Emissie afdeling	Emissie plaats omschrijving	capaciteit max. in Nm3/uur	int. code	emissie eis mg/Nm3
	ZKF rotopack 2 verlading noord	13.850	49.70.08	5
	ZKF rotopack 3 verlading noord	13.850	49.70.10	5
	ZKF rotopack 4 verlading noord	13.850	49.70.12	5
	ZKF palletpack 2 verlading noord	3.600	49.70.14	5
	ZKF palletpack 3 verlading noord	3.600	49.70.16	5
	ZKF palletpack 4 verlading noord	3.600	49.70.18	5
Grondstoffen	ZKF in buidelkraan 3 incl.compressor	6.000	50.00.32	5
	ZKF (3x) lostrecht en ventlt / m3	9.000	50.04.11/C	5
	ZKF stortpunt klink / gipsband 1	3.000	50.04.12	5
	ZKF stortpunt klinkerband 1A	3.000	50.04.13	5
	ZKF cascadekast klinkerhal	6.900	50.04.15	5
	ZKF 3 portaal boven weg	4.500	50.04.35	5
	ZKF 4 overstort gips/slakband 6	4.500	50.04.50	5