

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Plaatsen Ni-afscheider en filters

Bouw, afwijken bestemmingsplan en milieuneutraal
Site Chemelot – deelinrichting ACN te Sittard-Geleen

Zaaknummer: 2019-203071

Kenmerk: 2019/40753 d.d. 23 mei 2019.
Verzonden:

27 MEI 2019

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	5
2.1	De aanvraag	5
2.2	Huidige vergunnings situatie	5
2.3	Bevoegd gezag	6
2.4	Volledigheid van de aanvraag	7
2.5	Doorbreking aanhoudingsverplichting van de aanvraag	7
2.6	Procedure	7
2.7	Adviezen	7
3	Samenhang overige wetgeving	10
3.1	Coördinatie Waterwet	10
3.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	10
4	Overwegingen	11
4.1	Bouwen van een bouwwerk	11
4.2	Gebruik in strijd met ruimtelijke ordening	13
4.3	Milieuneutraal	14
5	Voorschriften bouwen	17

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 3 april 2019 een aanvraag voor het veranderen van een omgevingsvergunning ontvangen van Sitech Manufacturing Services Beheer B.V. namens Chemelot Site Permit B.V. (hierna CSP B.V.) en AnQore B.V. De aanvraag betreft het plaatsen van de definitieve voorziening rioolscheider nikkellozing (na DAB-expansie) en enkele filters binnen de deelinrichting ACN/ZAV/HCN (hierna (ACN) gelegen op de site Chemelot, Koestraat 1, 6167 RA Geleen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2019-203071.

Besluit

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

1. aan CSP B.V. en AnQore B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de deelinrichting ACN, gelegen aan Koestraat 1, 6167 RA Geleen;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het (ver)bouwen van een bouwwerk, zijnde bezinkput RaNi riool in de DAB;
 - het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit, zijnde het plaatsen van bezinkput RaNi riool in de DAB;
 - het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting;
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 5 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen, die na gereedmelding expireert;
5. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
 - Onderdeel D van het document CSP-19-1020(7.002): 'Aanvraag verandering omgevingsvergunning ACN, ZAV en HCN-verwerkende fabrieken: definitieve voorziening rioolscheider nikkellozing (NA DAB-expansie) en overig - Milieuneutraal, bouw en binnenplans afwijken bestemmingsplan', firma Sitech Services B.V., de dato 28 maart 2019;
 - T53246: 'IP1602 - Nieuwe bezinkput RANi riool in de DAB - Overzichtstekening nieuwe put', firma Bilfinger Tebodin, versie 0, de dato 20 maart 2019;
 - T53246.00: '1334001 - Nieuwe bezinkput RANi riool in de DAB – Berekening betonconstructie sedimentatieput', firma Bilfinger Tebodin, versie 0, de dato 14 mei 2019;
 - 1016-0366-000: '1334001 – Geotechnisch onderzoek en funderingsadvies betreffende project DAB expansion op Chemelot terrein te Geleen', firma Fugro Geoservices B.V., versie 1, de dato 7 oktober 2016.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

RVD Zuid-Limburg

Zaaknummer 2019-203071

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf, zijnde Sitech Manufacturing Services Beheer B.V., p/a secretariaat CSP B.V., Postbus 27, 6160 MB Geleen.

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- het college van burgemeester en wethouders van Sittard-Geleen;
- de minister van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu), Postbus 20901, 2500 EX Den Haag;
- de Inspectie SZW, directie MHC, team MHC-Zuid, Postbus 90801, 2509 LV Den Haag;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag
- de burgemeester van Sittard-Geleen;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond.

Rechtsbescherming

Bezwaar

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het bezwaarschrift 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 bezwaar is gericht, en;
- d. de redenen van het bezwaar (motivering).

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan:

Gedeputeerde Staten van Limburg
Cluster Juridische Zaken en Inkoop, team Rechtsbescherming
Postbus 5700
6202 MA Maastricht.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.limburg.nl.

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Als u een bezwaarschrift 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 ook digitaal een verzoek indienen 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 dag waarop dit besluit is verzonden. Indien de Voorzieningenrechter positief beslist op een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, wordt de werking van het onderhavige besluit geschorst.

2 Procedure

2.1 De aanvraag

Op 3 april 2019 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van CSP B.V. en AnQore B.V. voor het wijzigen van de deelinrichting ACN gelegen op de site Chemelot, Koestraat 1, 6167 RA Geleen.

Het verzoek is ingediend door het gemachtigde bedrijf Sitech Manufacturing Services Beheer B.V. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier en er is tevens een machtiging bij de aanvraag gevoegd.

De aanvraag betreft de volgende wijzigingen:

- het vervangen van de tijdelijke bezinkcontainer voor de reductie van nikkel uit het afvalwater door een definitieve voorziening;
- het herpositioneren van het bestaande vaste stof nikkelfilter in de DAB-fabriek;
- het plaatsen van filters in ACN 1 en ACN 2 ten behoeve van de droogkolommen AS 106 en AS 206 voor het afvangen van productvervuiling (polymeer) uit het proces.

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

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo);
- het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit (artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo);
- het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting (art. 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo juncto art. 3.10, derde lid, van de Wabo).

2.2 Huidige vergunnings situatie

Op 21 januari 2016, kenmerk 2016/3574 en zaaknummer 2015-0603, hebben wij aan CSP B.V. en DSM Acrylonitril B.V. (thans AnQore B.V.) een revisie vergunning ingevolge de Wabo verleend voor een inrichting voor de productie van ACN, ZAV en de verwerking van HCN gelegen op de locatie site Chemelot.

Daarnaast hebben wij de volgende veranderingsvergunningen verleend:

- Op 12 mei 2016 een omgevingsvergunning, kenmerk 2016/26437 en zaaknummer 2015-1794, in verband met de overdracht van de tanktaineropstelplaats op de TOP van de deelinrichting ACN naar de deelinrichting Kantoren, Opslagloodsen en Werkplaatsen Sitech Services (KOW Sitech).
- Op 23 juni 2016 een omgevingsvergunning, kenmerk 2016/46689 en zaaknummer 2016-0230, voor een verandering van de methanol tanktaineropstelplaats.
- Op 28 juli 2016 een omgevingsvergunning, kenmerk 2016/59376 en zaaknummer 2016-0642, voor het plaatsen van nieuwe eindfilters.
- Op 15 december 2016 een omgevingsvergunning, kenmerk 2016/101209 en zaaknummer 2016-600676, in verband met de DAB-expansie.

- Op 9 mei 2018 een omgevingsvergunning, kenmerk 2018/31447 en zaaknummer 2018-202235, voor het plaatsen van een tijdelijke voorziening nikkellozing. Deze omgevingsvergunning is verleend voor een periode van 2 jaar.
- Op 30 augustus 2018 een omgevingsvergunning, kenmerk 2018/57994 en zaaknummer 2018-202474, in verband met het veranderen van de opslag in de Lifaloods.
- Op 16 mei 2019 een omgevingsvergunning, kenmerk 2019/37858 en zaaknummer 2018-207289, voor PGS 29 tanks en overige.

Op 14 juni 2005 hebben wij voor de site Chemelot een revisievergunning (kenmerk 2005 / 05) verleend. Deze revisievergunning is sinds het onherroepelijk worden als volgt gewijzigd:

- op 28 juli 2011 is hoofdstuk 1 van de vergunning geactualiseerd (kenmerk 2011 / 0486);
- op 7 juni 2012 is de terreingrens van de site Chemelot aan de Prins Mauritsstraat in de gemeente Beek aangepast (kenmerk 2012 / 0327);
- op 23 augustus 2012 is het meldingsregime van ongewone voorvallen aangepast (kenmerk 2012 / 0360);
- Op 16 oktober 2014 is een besluit genomen over de aanpassing van de algemene voorschriften van hoofdstuk 1 van deze vergunning (kenmerk 2013 / 0310).

De deelinrichting ACN vormt hoofdstuk 2 van de site omgevingsvergunning van Chemelot.

2.3 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting site Chemelot zijn met name genoemd in de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel C van het Bor: categorie 1.1, categorie 1.3, categorie 2.6, categorie 4.3, categorie 5.3, categorie 7.1.b, categorie 11.3, categorie 14, categorie 20.5, categorie 21, categorie 22, categorie 25, categorie 26, categorie 27.3 en categorie 28.

De site Chemelot wordt behandeld als één inrichting. Deze inrichting bevat meerdere IPPC-installaties en het Besluit risico's zware ongevallen is van toepassing. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

De deelinrichting ACN is hoofdstuk 2 van de voor de site Chemelot verleende vergunning. De activiteiten van de deelinrichting zijn met name genoemd in de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel C van het Bor: 4.3. De installatie van de deelinrichting betreft een RIE installatie als bedoeld in categorie 4.1 onder d van de RIE.

Verder is de deelinrichting vanwege de opslag en/of verwerking van gevaarlijke stoffen aangewezen in het Besluit risico's zware ongevallen. Door de aanwezigheid van aceton, acetoncyaanhydrine, acetonitril, acrylonitril, ammoniak, azijnzuur, blauwzuur, 1,4-diaminobutaan, diethylamine, methanol, natriumcyanide, propaan, pyrrolidine, succinonitril en triethylamine wordt de hoge drempelwaarde van het Brzo overschreden.

Elke deelinrichting is onderdeel van de totale inrichting. De horizontale Europese BBT-conclusies zijn altijd van toepassing op een deelinrichting, ongeacht de vraag of een deelinrichting zelf een IPPC-installatie omvat of niet.

2.4 Volledigheid van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. De aanvrager heeft de aanvraag verder aangevuld op 16 mei 2019. 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 Doorbreking aanhoudingsverplichting van de aanvraag

De gemeenteraad van Sittard-Geleen heeft op 24 mei 2018 een voorbereidingsbesluit genomen voor het gehele gemeentelijk grondgebied. Dit besluit is inwerking getreden op 25 mei 2018. Omdat er geen gronden zijn om de aanvraag te weigeren moet de aanvraag gelet op artikel 3.3, eerste lid onder a van de Wabo worden aangehouden.

Indien een aanhoudingsverplichting van toepassing is geeft artikel 3.3, derde lid van de Wabo het bevoegd gezag de bevoegdheid om de aanhouding te doorbreken indien de aanvraag niet in strijd is met het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan. Uit het voorbereidingsbesluit volgt dat het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan is gericht op het voorkomen van het wijzigen van het gebruik van gebouwen en gronden ten behoeve van een supermarkt. De aanvraag heeft betrekking op het plaatsen van een definitieve voorziening van een rioolscheider nikkellozing (na DAB-expansie) binnen de deelrichting ACN/ZAV/ op Chemelot site. Deze activiteit heeft betrekking op het beheersen van nikkel bronlozing in het DAB-afvalwater. Deze activiteit is niet gericht op het wijzigen van gebruik van gronden en/of bouwwerken voor gebruik als supermarkt, zodoende ontstaat er geen strijdigheid met het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan.

Gelet op deze omstandigheden wordt de geldende aanhoudingsverplichting doorbroken en is het besluit binnen de reguliere beslistermijn genomen.

2.6 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 17 april 2019 conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag op de site van de provincie Limburg (www.limburg.nl/bekendmakingen) en in een plaatselijk huis- aan- huisblad.

2.7 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 Sittard-Geleen.

Voorts staat in artikel 6.15 van het Bor een toezendplicht ten aanzien van Brzo-inrichtingen opgenomen. Om te voldoen aan deze toezendplicht hebben wij de aanvraag aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- het Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Directoraat Generaal Milieu;
- de Inspectie Sociale Zaken en Werkgelegenheid;
- de Burgemeester van Sittard-Geleen;
- het bestuur van de Veiligheidsregio, zijnde de Brandweer Zuid-Limburg;
- het Waterschap Limburg;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport.

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij de volgende adviezen ontvangen:

Advies van gemeente Sittard-Geleen

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij op 10 mei 2019 van de gemeente Sittard-Geleen onderstaand advies ontvangen.

"Betreft: zaaknummer 2019-203071, gemeentelijk adviesnummer AD19.0038

Hieronder ons advies over het project 'definitieve voorziening rioolscheider nikkellozing' op de locatie CSP/AnQore B.V., deelinstallatie ACN, ZAV en HCN-verwerkende fabrieken, op de locatie Koestraat 1, 6167 RA Geleen.

Bestemmingsplan

Het project is door ons getoetst aan het vigerende bestemmingsplan "Bedrijventerrein DSM-Geleen" en het project wordt gerealiseerd op gronden met de bestemming 'Bedrijventerrein I'. De nieuwe bebouwing past niet binnen de voorschriften omschreven in artikel 4, lid 2, sub d van dit bestemmingsplan. Dit artikel geeft aan dat de minimum afstand van de bebouwing tot de zijkant van de weg (Chemelot 102-weg) 10.00 m dient te bedragen. De afstand van het bouwwerk tot deze weg bedraagt minder dan 10.00 m (7.80 m – 7.90 m).

Medewerking

Wij hebben bekeken of aan het project kan worden meegewerkt. De rioolput, welke op bijna 8 m uit de zijkant van de weg wordt opgericht, vormt geen onevenredige aantasting van de ruimtelijke/stedenbouwkundige inpassing, de verkeersveiligheid, de bereikbaarheid, de brandoverslag en de aanleg en het onderhoud van (ondergrondse) kabels en leidingen. Op bladzijde 9 en 10 van het tot de aanvraag behorende document van Sitech Manufacturing Services (CSP-19-0120 (7.002), d.d. 28 maart 2019) wordt gemotiveerd aangegeven waarom de genoemde aspecten niet in het geding komen door de realisering van het bouwwerk. Op basis hiervan kan aan het project worden meegewerkt.

Binnenplanse vrijstelling

Het bouwwerk wordt gesitueerd op meer dan 5.00 m uit de zijkant van de Chemelot 102-weg en daarmee komt de aanvraag in aanmerking voor een binnenplanse vrijstelling uit het bestemmingsplan. Omdat geen onevenredige aantasting plaatsvindt van de hierboven genoemde afwegingen, kan vrijstelling om dichterbij 10 meter uit de zijkant van de weg te mogen bouwen verleend worden, overeenkomstig artikel 4, lid 4, sub c van het bestemmingsplan "Bedrijventerrein DSM-Geleen".

Planschadeverhaalsovereenkomst

Het bouwplan is in strijd met het vigerende bestemmingsplan, zoals hierboven is aangegeven. Uit het verlenen van de omgevingsvergunning kan daarbij schade voortvloeien als bedoeld in artikel 6.1 van de Wet ruimtelijke ordening. Een planschadeovereenkomst is voor deze ontwikkeling niet vereist, omdat de bouw plaatsvindt centraal op de Chemelot locatie en er geen partijen zijn die een planologisch nadeel ondervinden. Wij zien af van het vragen van een planschadeverhaalsovereenkomst.

Beoordeling Adviescommissie Ruimtelijke Kwaliteit (ARK)

Wij hebben de ingediende aanvraag op 23 april 2019 voorgelegd aan de ARK. Hieronder leest u het advies van deze commissie.

AD19.0038 Koestraat 1, Geleen

akkoord

Betreft:	Voorziening riolscheider nikkellozing
Beoordeelde stukken:	De tekening voorzien van het stempel behandeling ARK.
Behandeling:	1e
Plan toelichting:	nee
Bijzonderheden:	nee

Beoordeling en advies:

Het plan betreft de uitbreiding van een technische installatie en sluit qua beeld aan bij het industriële landschap van de Chemelot-site. Het plan voldoet aan redelijke eisen van welstand.

Wij zien geen aanleiding om het advies van de ARK niet over te nemen.

Milieu

Wij hebben de aanvraag verder bestudeerd en hebben vanuit milieuhygiënisch oogpunt en veiligheid geen vragen, bezwaren of opmerkingen ten aanzien van de bezinkcontainers en het aanbrengen van de filters. Er is derhalve geen aanleiding tot het uitbrengen van advies ten aanzien van het milieu.

Verder zien wij geen aanleiding om nog andere adviezen over dit project te geven."

Wij nemen het advies van gemeente Sittard-Geleen integraal over.

Advies van Waterschap Limburg

Het Waterschap heeft op 22 mei 2019 als volgt gereageerd:

"Voor het lozen van afvalwater via de IAZI in het oppervlaktewater genaamd de zijtak Ur is door het waterschap aan Sitech Services B.V. een vergunning verleend met kenmerk 2015.0122. Het is op dit moment op basis van de aangeleverde stukken niet duidelijk of de aangevraagde activiteiten met betrekking tot de deelrichting ACN, ZAV en HCN verwerkende fabrieken, binnen de reikwijdte van deze watervergunning vallen. De watervergunning van Sitech Services B.V. met nummer 2015.0122, welke momenteel nog niet onherroepelijk is, dient mogelijk gewijzigd te worden. De wijzigingen zullen bij het opstellen van de nieuwe watervergunning van Sitech Services B.V. worden meegenomen."

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Coördinatie Waterwet

Het Waterschap Limburg heeft per brief, ontvangen op 22 mei 2019, geadviseerd, dat er geen vergunning in het kader van de waterwet behoeft te worden ingediend. Een eventuele wijziging zal bij het opstellen van een nieuwe watervergunning worden meegenomen.

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 uit onderhavige aanvraag worden voor de aspecten die onder het Activiteitenbesluit vallen, 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), artikel 2.4 tweede lid.
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem)

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 geen sprake van activiteiten die geheel onder het Activiteitenbesluit vallen. Een aparte melding is niet nodig.

4 Overwegingen

4.1 Bouwen van een bouwwerk

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo gestelde toetsingsaspecten.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsingsgronden

De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien:

1. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet;
2. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet;
3. de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
4. het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij het bevoegd gezag van oordeel is dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend;
5. het advies van de Commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels, daartoe aanleiding geeft.

Toetsing

Bouwbesluit

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Sittard-Geleen met kenmerk Bouwverordening Sittard-Geleen 2012 (1^e tot en met 14^e wijziging).

Bestemmingsplan

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan '*Bedrijventerrein DSM-Geleen (inclusief herziening)*' is vastgesteld. De aangevraagde activiteit is hiermee in strijd. Dit betekent dat wij de omgevingsvergunning in beginsel moeten weigeren tenzij:

- de aangevraagde activiteit in lijn is met de in '*Bedrijventerrein DSM-Geleen (inclusief herziening)*' opgenomen regels inzake afwijking;
- een AMvB ontheffing van het plan mogelijk maakt;
- de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat;
- elders in algemene regels een dergelijke afwijking wordt toegestaan;
- elders in het exploitatieplan een dergelijke afwijking wordt toegestaan; of
- elders in het voorbereidingsbesluit een dergelijke afwijking wordt toegestaan.

Wij hebben de aangevraagde activiteit aan de hiervoor genoemde uitzonderingen getoetst. De resultaten van deze toetsing staan beschreven in paragraaf 4.2 van het besluit. Onder verwijzing naar paragraaf 4.2 van het besluit merken wij op dat de omgevingsvergunning, gelet op artikel 2.10, lid 2 en 2.12, lid 1 Wabo op deze grond wel kan worden verleend.

Welstand

Het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk, waarop de aanvraag betrekking heeft, is niet in strijd met redelijke eisen van welstand zoals neergelegd in het advies van gemeente Sittard-Geleen (zie paragraaf 2.7). Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

Tunnelveiligheid

Een advies van de commissie voor de tunnelveiligheid is hier in casu niet van toepassing.

Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er ten aanzien van deze activiteit wel redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

4.2 Gebruik in strijd met ruimtelijke ordening

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.12 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsing

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd als het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd is met het geldende bestemmingsplan en het verlenen van een afwijking niet mogelijk is. De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan '*Bedrijventerrein DSM-Geleen (inclusief herziening)*' is vastgesteld.

De voor bestemming 'Bedrijventerrein I', artikel 4 lid 1 van het bestemmingsplan, aangewezen gronden zijn bestemd voor bedrijven welke behoren tot de categorieën 1 tot en met 5 van de Staat van bedrijfsactiviteiten. Het voorgenomen plan valt binnen deze categorieën, waarmee het plan in overeenstemming is met de doeleinden bestemming 'Bedrijventerrein I'. Echter aan de minimale afstand tussen bebouwing en zijkant van de doorgaande weg op het Chemelot-terrein wordt niet voldaan. Volgens artikel 4 lid 2 onder d van het bestemmingsplan bedraagt de minimum afstand tussen bebouwing en zijkant van een doorgaande weg 10 meter. In casu bedraagt de afstand tussen bebouwing en zijkant van de doorgaande weg 7,80 – 7,90 meter.

Volgens artikel 4 lid onder c van het bestemmingsplan kan een binnenplanse vrijstelling worden gegeven indien de bebouwing op meer dan 5 meter vanuit de zijkant van de doorgaande weg ligt. Hieraan wordt voldaan met 7,80 – 7,90 meter.

Onder verwijzing naar de ingediende ruimtelijke motivering van Sitech Services, gedateerd 28 maart 2019 bekend onder kenmerk 'CSP-19-0120 (7.002)', die integraal deel uitmaakt van onderhavige besluitvorming is er sprake van een goede ruimtelijke ordening. Deze ruimtelijke motivering past in het advies van gemeente Sittard.

De omgevingsvergunning kan, gelet op het bovenstaande, het advies van de gemeente Sittard-Geleen en het bepaalde artikel 2.12, eerste lid, sub a onder 2 van de Wabo dan ook op deze grond wel worden verleend.

Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit, zijn er ten aanzien van deze wel redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

4.3 Milieuneutraal

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo juncto artikel 3.10, derde lid, van de Wabo.

De aanvraag betreft de volgende veranderingen:

- Op 9 mei 2018 is een omgevingsvergunning (zaaknummer 2018–202235 verleend voor het tijdelijk plaatsen van een bezinkcontainer ter reductie van de nikkel bronlozing in het DAB-afvalwater. De container werd geplaatst voor de duur van maximaal 2 jaar in verband met de benodigde tijd voor het uitwerken en realiseren van een definitieve voorziening.
Nu wordt een definitieve, nieuwe voorziening in het bestaande riool van de DAB-fabriek geplaatst om nikkel af te scheiden. De scheider is bedoeld voor het afvangen van de incidentele pieken in de vaste stof concentratie (nikkel katalysator). Het reguliere debiet is 7,5 m³/uur, met pieken tot 15 m³/uur;
- Het herpositioneren van het bestaande vaste stof nikkelfilter in de DAB-fabriek. Het doel van deze wijziging is te voorkomen dat het nikkelfilter verstopt met metaalzouten waardoor dit niet goed functioneert;
- Het plaatsen van filters ten behoeve van de droogkolommen AS106 en AS 206. In de droogkolom (AS106/AS206) wordt Acrylonitril (ACN), blauwzuur (HCN) en water gescheiden. Het ACN/water-mengel verlaat de droogkolom bij plaat 31 via de zwanenhals en een koeler (TT117/TT217) naar de scheider (MS116/MS216). De acrylonitril wordt teruggevoerd op plaat 30 van de AS106/AS206. In de huidige situatie wordt de vervuiling van TT117/TT217 normaliter ontdekt door een druktoename in de toevoer van TT117/TT217 en procesverstoringen in de kolom AS106/AS206 en scheider MS116/216. Tijdens en tussen de droogkolomstops worden dan de koelers (TT117/TT217) en de zwanenhals open gemaakt om ACN-polymeer te verwijderen, waarbij ACN-damp vrijkomt. De nieuwe filters in de toevoer van TT117/TT217 zullen de productvervuiling, die normaal een schoonmaakstop van TT117/TT217 veroorzaakt, voorkomen. Door het filter stroomt acrylonitril naar TT117/TT217. Een manometer wordt gebruikt om de vervuiling van het filter te monitoren. De verwachting is dat de filters ieder kwartaal gereinigd dienen te worden tijdens de uitvoering van een droogkolomstop. Als een filter tijdens normaal bedrijf van de droogkolom schoongemaakt moet worden, kan de acrylonitrilstroom via de omloopleiding (om het filter heen) worden geschakeld. Het filter wordt gespoeld met water naar het gesloten tox-systeem om ACN te verwijderen waarna het kan worden geopend om het polymeer te verwijderen zonder dat de kolom of de koeler gestopt en geopend moet worden. Dezelfde filters zijn reeds op meerdere plaatsen in de ACN1/2 fabrieken in gebruik voor hetzelfde doel, namelijk het uit vloeistofstromen afvangen van polymeerdeeltjes.

Een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning(en) zijn toegestaan;
- niet MER-plichtig is.

Overwegingen over het niet ontstaan van een andere inrichting

Wij zijn van oordeel dat door de aangevraagde verandering geen andere inrichting ontstaat dan waarvoor de onder paragraaf 2.3 van dit besluit genoemde vergunningen zijn verleend.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overlegde gegevens, concluderen wij dat er sprake blijft van een inrichting, zoals aangegeven in categorie 4.3 van het Bor. De verandering leidt niet tot een andere inrichting. De inrichting blijft in werking voor het de productie van ACN, ZAV en de verwerking van HCN.

Overwegingen dat er geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu zijn

In de onderstaande paragraaf is per milieuthema de relatie gelegd met de verandering van de inrichting.

Afvalstoffen

Er ontstaan geen andere afvalstoffen dan nu vergund. De vaste stof/slurry uit de rioolafscheider wordt samen met de vaste stof uit het vaste stof nikkel filter van de DAB in vaten opgeslagen op de procesvloer bij het vaste stof nikkelfilter van de DAB. Zodra een zending van vaten gereed is worden deze afgevoerd naar een erkend verwerker.

Het uit de nieuwe filters ten behoeve van de droogkolommen AS106 en AS 206 afgevangen polymeer wordt in vaten opgeslagen samen met vergelijkbare vervuiling uit de installaties en afgevoerd naar een erkend verwerker.

Afvalwater / lozingen naar water

Vanaf 1-1-2018 is de deelstroomnormering voor nikkel van het DAD-expansieproject aangescherpt tot 15 kg nikkel per week. Om hieraan te kunnen blijven voldoen wordt een nieuwe rioolscheider geplaatst in het nikkelriool van de DAB-fabriek. De nieuwe nikkel rioolscheider wordt op dezelfde plaats in het rioolstelsel geschakeld als de huidige tijdelijke afscheider. De afscheider moet de incidentele pieken in de vaste stof concentratie (nikkel katalysator) opvangen. Het debiet is 7,5 m³/uur, met pieken tot 15 m³/uur. De invoerconcentratie kan variëren. Het ontwerp van de afscheider houdt rekening met een uitvoerconcentratie van <1 mg/kg. Dit wordt meerdere malen per week gemeten (24-uurs opbouwmonster). De afscheider wordt preventief schoongemaakt, in eerste instantie met een hoge frequentie (iedere drie maanden).

Een schematische weergave van de nieuwe rioolscheider en wijziging op het schema van het rioolsysteem en tekening riolen is bijgevoegd in de bijlagen van de aanvraag.

Het risico van onvoorziene lozingen op het oppervlaktewater verandert niet. In de bestaande DAB meetput 115-P-152 vindt monitoring plaats d.m.v. flow- en concentratie-meting. Het bestaande meet- en controleprogramma wijzigt niet. Het monsternamepunt van het totale ACN-cluster blijft binnen de Waterwet Vergunning IAZI 115-P-53 (put A90).

De nieuwe filters ten behoeve van de droogkolommen AS106 en AS 206 worden met water ACN-vrij gespoeld naar het binnen ACN1/2 aanwezige gesloten tox-systeem, van waaruit ACN-houdend spoelwater binnen het ACN1/2 productieproces wordt terugverwerkt. Hierdoor ontstaat geen extra ACN-houdend spoelwater dat naar de IAZI moet worden verwerkt.

Bodem(bescherming)

Er is conform Activiteitenbesluit milieubeheer sprake van een verwaarloosbaar bodemrisico voor de nieuwe betonnen rioolscheider voorzien van vloeistofdichte lining en de aangepaste verbindende rioolleiding, voor de nieuwe filters die boven een bestaand vloerveld in ACN1/2 worden opgesteld, voor de nieuwe pomp die op een nieuwe vloeistofkerende vloer wordt opgesteld en voor het nieuwe leidingtransport.

Energieverbruik

De aangevraagde verandering heeft geen invloed op het energieverbruik.

(Externe) Veiligheid

De verandering omvat geen wijziging in de aanwezige hoeveelheid brandbare vloeistoffen, brandbare gassen of voor inhalatie toxische gassen of dampen. De verandering heeft derhalve geen invloed op de subselectieberekening of QRA.

Geluid

Er ontstaat een nieuwe geluidbron zijnde een pomp met een E-motor van < 1 kW. Deze heeft geen bijdrage aan de installatie eigen bijdrage (IEB) van de deelinrichting ACN. De verandering heeft geen invloed op het compartiment geluid.

Emissies naar Lucht

De nieuwe, definitieve rioolscheidervoorziening wordt gasdicht uitgevoerd. Dit vanuit het oogpunt ter voorkoming van stank en blootstelling aan vluchtige componenten vanuit het DAB-afvalwater. Reiniging van de rioolscheider voorziet in leegzuigen van het riool, waarbij betreding van de put niet van toepassing is. Voorafgaand aan de reiniging wordt het rioolsysteem buiten werking genomen. Hiermee wordt VOS-emissie voorkomen en stankoverlast tot een minimum beperkt.

De nieuwe filters voor de koelers TT117/TT217 worden voorzien van een omloopleiding waarmee de acrylonitrilstroom om het filter heen kan worden geleid. Het filter wordt gespoeld met water naar het gesloten tox-systeem om ACN te verwijderen waarna het kan worden geopend om het polymeer te verwijderen zonder dat de kolom, koeler of zwanenhals gestopt en geopend moet worden. Blootstelling van mens en milieu wordt hiermee voorkomen.

Overwegingen MER plicht

Een milieuneutrale omgevingsvergunning kan niet worden verleend indien het bevoegde gezag heeft beslist dat bij de voorbereiding van de omgevingsvergunning een milieueffectrapport (MER) dient te worden gemaakt.

De voorgenomen activiteit komt noch voor in onderdeel C noch in onderdeel D van het Besluit mer. De activiteit is derhalve noch mer-plichtig noch mer-beoordelingsplichtig.

5 Voorschriften bouwen

Uitgestelde indieningsvereisten

De volgende gegevens en bescheiden dienen uiterlijk binnen een termijn van drie weken voor de start van de uitvoering van de desbetreffende handeling aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. Eerst na ontvangst van de bevindingen kan met de bouw van het betreffende onderdeel worden begonnen:

- gegevens en bescheiden met betrekking tot belastingen en belastingcombinaties (sterkte en stabiliteit) en de uiterste grenstoestand van alle (te wijzigen) constructieve delen van het bouwwerk alsmede het bouwwerk als geheel, voor zover het niet de hoofdlijn van de constructie dan wel het constructieprincipe betreft.
- Gegevens en bescheiden met betrekking tot de details van de in of ten behoeve van het bouwwerk toegepaste installaties, voor zover het niet de gegevens met betrekking tot de hoofdlijn dan wel het principe van de toegepaste installaties betreft.