

ARCHIEF

Besluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Bouwen
Milieuneutraal veranderen

CSP Brightlands Chemelot Campus te Sittard-Geleen

Zaaknummer: 2016-0077

Kenmerk: 2016/33671 d.d. 28 april 2016.
Verzonden:

02 MEI 2016

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	8
2.1	De aanvraag	8
2.2	Huidige vergunning- en meldingsituatie	8
2.3	Bevoegd gezag	9
2.4	Ontvankelijkheid en opschorting procedure	9
2.5	Procedure	9
2.6	Adviezen	10
3	Samenhang overige wetgeving	13
3.1	Activiteitenbesluit milieubeheer	13
4	Overwegingen	14
4.1	Bouwen van een bouwwerk	14
4.2	Milieuneutraal	16
5	Voorschriften bouwen	18

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 25 maart 2016 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Chemelot Site Permit B.V., Chemelot Campus B.V. en Chemelot Campus Vastgoed C.V. De aanvraag betreft het project "bouwen en milieuneutraal veranderen t.b.v. DAS Pilot Plant" van de deelinrichting Brightlands Chemelot Campus gelegen aan Koestraat 1, 6167 RA Geleen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2016-0077.

De aanvraag is aangevuld op 28 april 2016.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Chemelot Site Permit B.V., Chemelot Campus B.V. en Chemelot Campus Vastgoed C.V. een omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting 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 de nieuwbouw van DAS Pilot Plant;
 - 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 aanvraag onderdeel uitmaakt van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken;
6. dat de volgende gewaarmerkte stukken onderdeel uitmaken van deze vergunning:

ingediend op 25 maart 2016:

- aanvraag met OLO-nummer: 2150417, d.d. 25 maart 2016;
- checklist veilig onderhoud op en aan gebouwen 2012;
- aanbiedingsbrief, kenmerk: CSP-16-0406, d.d. 21 maart 2016;
- machtiging, kenmerk: CSP-16-0406, d.d. 21 maart 2016;
- aanvraag milieuneutraal veranderen t.b.v. nieuwbouw Pilot Plant DAS op BCC, kenmerk: CSP-16-0406 versie 1.1, d.d. 23 maart 2016;
- tekening E_MP_00 detectiezones indeling begane grond, kenmerk: 2014.194, d.d. 18 december 2015;
- tekening E_MP_01 detectiezones indeling verdieping 1, kenmerk: 2014.194, d.d. 18 december 2015;
- tekening E_MP_02 detectiezones indeling verdieping 2, kenmerk: 2014.194, d.d. 18 december 2015;
- beoordeling milieubelasting installatie DSM Advances Surfaces B.V., kenmerk: SC QESH 4429a, d.d. 30 januari 2015;
- notitie redelijk dichte ruimte, kenmerk: 2013204-2014110006-D, d.d. 4 januari 2016;

- berekening hemelwater afvoer systeem, kenmerk 2014.194, d.d. 4 januari 2016;
- memo geluidbronnen, kenmerk: 20150023-07, d.d. 4 januari 2016;
- programma van eisen nieuw gebouw beheer systeem DSM research; kenmerk: 1511001 revisie 0, d.d. 17 november 2005;
- notitie energieprestatie, kenmerk: 20150023-06, d.d. 4 januari 2016;
- brandveiligheid en PGS 15 opslag, kenmerk: 20510023-05, d.d. 4 januari 2016;
- tekening situatie bestaand, kenmerk BA/DAS-BB-TO-001, d.d. 15 januari 2016;
- tekening plattegrond 1^e verdieping, kenmerk BA/DAS-BB-BA-011, d.d. 15 januari 2016;
- tekening plattegrond 2^{de} verdieping, kenmerk BA/DAS-BB-BA-012, d.d. 15 januari 2016;
- tekening dak plattegrond, kenmerk BA/DAS-BB-BA-013, d.d. 15 januari 2016;
- tekening gevels, kenmerk BA/DAS-BB-BA-030, d.d. 15 januari 2016;
- tekening doorsneden, kenmerk BA/DAS-BB-BA-035, d.d. 15 januari 2016;
- foto's bestaande situatie, kenmerk: BA/DAS-BB-BA-200, d.d. 11 januari 2016;
- tekening principedetails, kenmerk: TO/DAS-BB-TO-070- 01 t/m 05 & H-01 t/m H-10 & V-01 t/m V-18, d.d. 15 januari 2016;
- tekening trap entreehal, kenmerk: TO/DAS-BB-TO-080, d.d. 15 januari 2016;
- tekening trappen hal, kenmerk: TO/DAS-BB-TO-081, d.d. 15 januari 2016;
- tekening trap naar dak, kenmerk: TO/DAS-BB-TO-082, d.d. 15 januari 2016;
- tekening trap entresol, kenmerk: TO/DAS-BB-TO-083, d.d. 15 januari 2016;
- tekening details trappen, kenmerk: TO/DAS-BB-TO-085-01 t/m -09, d.d. 15 januari 2016;
- tekening Huygen verdieping 2, kenmerk: OVE02, d.d. 4 januari 2016;
- tekening Huygen begane grond, kenmerk: OVW00, d.d. 4 januari 2016;
- tekening Huygen verdieping 1, kenmerk: OVW01, d.d. 4 januari 2016;
- tekening Huygen verdieping 2, kenmerk: OVW02, d.d. 4 januari 2016;
- tekening Huygen dak, kenmerk: OVW03, d.d. 4 januari 2016;
- hoofdberekening, kenmerk: MM14186-Berek-B001, d.d. 15 januari 2016;
- geotechnisch onderzoek, kenmerk: 02P005950-01-adv-01, d.d. 4 februari 2016;
- tekening Tielemans constructieschema fundering/begane grond, kenmerk: D-0002, d.d.4 januari 2016;
- tekening Tielemans constructieschema 1^e verdiepingvloer, kenmerk: D-0003, d.d.4 januari 2016;
- tekening Tielemans constructieschema 2^{de} verdiepingvloer, kenmerk: D-0004, d.d.4 januari 2016;
- tekening Tielemans constructieschema dak, kenmerk: D-0005, d.d.4 januari 2016;
- tekening Tielemans gevels en doorsneden, kenmerk: D-0010, d.d.4 januari 2016;
- e-mail 2016-0077 Nieuwbouw DAS | PVE BMI + OAI, d.d. 29 april 2016;

ingediend op 28 april 2016:

- omgevingsvergunning – aanvullende bouwkundige vragen, kenmerk: 001652.046.01/REFCODE/ISO:MvD/INIsacr, d.d. 28 april 2016;
- situatie nieuw zuidelijk park pilot plant area, kenmerk: ZP/BB_VO_E_001, d.d. 27 augustus 2016;
- tekening situatie nieuw, kenmerk BA/DAS-BB-TO-002 revisie A, d.d. 14 februari 2016;
- tekening plattegrond begane grond, kenmerk BA/DAS-BB-BA-010 revisie A, d.d. 15 april 2016;
- bouwbesluittoets, kenmerk: BA/DAS-BB-BA-100 revisie A, 15 april 2016;
- ventilatiestaat, d.d. 14 april 2016;
- tekening Huygen begane grond, kenmerk: OVE00, d.d. 4 januari 2016;
- tekening Huygen verdieping 1, kenmerk: OVE01, d.d. 4 januari 2016;
- reactie op vragen provincie Tielemans, kenmerk: MM14186 – Berek-B002, d.d. 22 april 2016.

Gedeputeerde Staten van Limburg

namens

Afdelings

Regionale Uitvoeringsdienst Zuid-Limburg

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.2 van de Wabo (de reguliere voorbereidingsprocedure).

Verzending

Het besluit is verzonden aan:

- het gemachtigde bedrijf, zijnde Brink Groep B.V., mevrouw M. van Dijk, Science Park 5033, Postbus 2424, 5600 CK Eindhoven.;

Afschriften

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- aanvrager van de vergunning, zijnde Chemelot Site Permit B.V. mevrouw R. Theunissen, Postbus 27, 6160 MB Geleen, Chemelot Campus B.V, Postbus 18, 6160 MD Geleen en Chemelot Campus Vastgoed C.V., Postbus 18, 6160 MD Geleen;
- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Sittard-Geleen, Postbus 28, 6130 AA Sittard;
- de minister van Infrastructuur en Milieu (directoraat-generaal Milieu), Postbus 20951, 2500 EZ Den Haag;
- de Inspectie SZW, directie MHC, team MHC-Zuid, Postbus 820, 3500 AV Utrecht;
- de Inspectie voor Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag;
- de burgemeester van de gemeente Sittard-Geleen, Postbus 28, 6130 AA Sittard;
- het bestuur van de Regionale Brandweer Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- het Waterschap Roer en Overmaas, afdeling Beheer, Postbus 185, 6130 AD Sittard.

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 beroep is gericht, en;
- d. de redenen van het beroep (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 en klik vervolgens op "e-Loket".

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 25 maart 2016 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Chemelot Site Permit B.V., Chemelot Campus B.V. en Chemelot Campus Vastgoed C.V.

Het verzoek is ingediend door mevrouw M. van Dijk van de Brink Groep B.V. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier en er is tevens een machtiging bij de aanvraag gevoegd.

De aanvraag is aangevuld op 28 april 2016.

De aanvraag alsmede de aanvulling betreft het bouwen van een pilot plant voor DSM Advanced Surfaces (verder te noemen: DAS). De activiteiten van DAS vinden nu plaats in gebouw G122-10 en bestaan uit het aanbrengen van een foto-voltaïsche coating op glas. Hiertoe wordt een nieuwe coatingmachine geplaatst.

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 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 vergunning- en meldingsituatie

Op 28 juni 2007, kenmerk 007/5852 hebben wij aan Chemelot Campus BV een revisievergunning ingevolge Wet milieubeheer verleend voor de deelrichting Brightlands Chemelot Campus gelegen op de Chemelot Site.

- | | |
|-------------|--|
| ▪ 2009/329 | d.d. 19 maart 2009 veranderingsvergunning Stericenter; |
| ▪ 2010/1900 | d.d. 10 juni 2010 veranderingsvergunning gebouw G01-043; |
| ▪ 2011/0347 | d.d. 28 juni 2011 milieuneutrale veranderingsvergunning m.b.t. infiltratie van Hemelwater; |
| ▪ 2011/0835 | d.d. 8 maart 2012 Lanxess gebouw fase 1; |
| ▪ 2012/0245 | d.d. 18 oktober 2012 Ahead gebouw; |
| ▪ 2014/0072 | d.d. 22 september 2014 Center Court fase 1; |
| ▪ 2014/1364 | d.d. 7 mei 2015 Technoforce/DAS; |
| ▪ 2014/1354 | d.d. 22 juni 2015 Renovatie gebouw 130, nieuwbouw gebouw 135; |
| ▪ 2014/1044 | d.d. 27 augustus 2015 Restgassencompressor; |
| ▪ 2015/1682 | d.d. 5 februari 2016 veranderingsvergunning geluid. |

Overig:

- | | |
|--------------|---|
| ▪ 2008/44922 | d.d. 27 november 2008 melding art 8.19 Wm; |
| ▪ 2014/0331 | d.d. 26 mei 2014 gelijkwaardige maatregel Activiteitenbesluit uitblaas parkeergarage. |

Op 14 juni 2005, kenmerk 2005/05 hebben wij aan Chemelot Site Permit B.V. een vergunning ingevolge de Wet Milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting voor de hele site Chemelot. Tevens zijn de voorschriften van hoofdstuk 1 van deze site vergunning gewijzigd met de volgende besluiten:

- 2006/318 d.d. 04.06.2006 Wijziging voorschriften H.1;
- 2007/24384 d.d. 27.09.2007 Wijziging voorschriften H.1;
- 2008/46302 d.d. 04.06.2009 Wijziging voorschriften H.1;
- 2011/0486 d.d. 28.07.2011 hoofdstuk 1 van de vergunning geactualiseerd;
- 2012/0327 d.d. 07.06.2012 aanpassing inrichtingsgrens aan de Prins Mauritslaan in de gemeente Beek;
- 2012/0360 d.d.23.08.2012 meldingsregime van ongewone voorvallen aangepast;
- 2013/0310 d.d. 06.06.2014 wijziging i.v.m. Activiteitenbesluit.

De deelrichting Brightlands Chemelot Campus vormt het hoofdstuk 32 van de site omgevingsvergunning van Chemelot.

2.3 Bevoegd gezag

De site Chemelot wordt behandeld als één inrichting. Voor de inrichting site Chemelot zijn met name de volgende categorieën van onderdeel C van bijlage 1 van het Bor van toepassing: 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. Deze inrichting bevat meerdere IPPC-installaties en het Besluit risico's zware ongevallen is van toepassing. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de integrale omgevingsvergunning.

2.4 Ontvankelijkheid en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag en aanvulling hebben wij deze aan de hand van de Regeling omgevingsrecht (Mor) getoetst op ontvankelijkheid. 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 reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 5 april 2016 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.

2.6 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 gemeente Sittard-Geleen. Hierbij hebben we het college gevraagd de aanvraag voor de activiteit bouwen voor te leggen aan de welstandscommissie;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg.

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 de gemeente Sittard-Geleen;
- het Waterschap Roer en Overmaas;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport.

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

Advies van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Sittard- Geleen
Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Sittard- Geleen hebben op 29 april 2016 per e-mail onderstaand advies uitgebracht over de aanvraag.

Bestemmingsplan

Wij hebben het bouwplan getoetst aan het vigerende bestemmingsplan "Bedrijventerrein DSM-Geleen". De gronden waarop het gebouw wordt opgericht hebben hierin de bestemming 'bedrijventerrein I'. Het bouwplan past binnen deze bestemming, mits aan de achterzijde van het gebouw (net als aan de voorzijde) rekening gehouden wordt met een afstand van minimaal 10 meter tussen de gevel en de zijkant van de weg uit het Masterplan Brightlands Chemelot Campus (versie april 2015). Dit werd reeds opgemerkt in februari jl. tijdens de schetsplanprocedure. De architect geeft aan dat hier mee rekening is gehouden. Dit blijkt onvoldoende uit de bij de aanvraag om omgevingsvergunning ingediende tekeningen.

Beoordeling Adviescommissie Ruimtelijke Kwaliteit (ARK) 12 april 2016

Wij hebben het plan op 12 april 2016 voorgelegd aan de ARK. Hieronder leest u het advies van deze commissie.

Advies:

Het plan is akkoord.

Verslag:

Beoordeeld is de tekening met datum 15 januari 2016.

Korte beschrijving plan:

Aan de orde is een plan voor het realiseren van een zogenaamde Pilot Plant ter hoogte van de Chemelot Campus. Het gebouw wordt in een overwegend witte kleurstelling uitgevoerd (stucwerk en sandwichpanelen), waarbij de voorgevel die gericht is naar de Campus grotendeels transparant is. Het

gebouw kent een eenduidig volume, waarin visueel geen onderscheid wordt gemaakt tussen de kantoor- en overige functies. De achterzijde en zijkanten worden gedeeltelijk in licht-doorlatende gevelplaten uitgevoerd. De poort aan de achterzijde en de sandwichpanelen eromheen worden in een metallic-kleur uitgevoerd. Het gebouw kent geen zichtbare plint.

Het plan is reeds als schetsplan behandeld in de vergadering van 16 februari 2016 en toen op hoofdlijnen akkoord bevonden. Daarbij is opgemerkt dat het belangrijk is dat de noodzakelijke technisch voorzieningen op het dak in een donkere en daardoor minder opvallende kleurstelling worden uitgevoerd en dat een kleuraccent het ontwerp van het gebouw en de architectonische samenhang van de Campus nog meer zou versterken en bovendien het gebouw een eigen presentatie zou geven.

Motivering / conclusie:

De commissie constateert dat het plan ongewijzigd is ten opzichte van het reeds op hoofdlijnen goedgekeurde schetsplan. De opmerking betreffende de donkere kleurstelling van de technische voorzieningen is niet verwerkt. Dit is wel noodzakelijk omdat het te realiseren gebouw aan de rand van een semiopenbaar gebied en dus zichtbaar is gelegen (de Campus). Het plan voldoet dan ook alleen aan redelijke eisen van welstand onder de voorwaarde dat de technische voorzieningen op het dak in een donkere kleurstelling worden uitgevoerd.

Voor wat betreft het kleuraccent hecht de commissie er toch aan op te merken dit als een gemiste kans te zien.

Ons college ziet geen aanleiding om het advies van de ARK niet over te nemen.

Beoordeling ARK 16 februari 2016

Eerder hebben wij het plan als schetsplan al voorgelegd aan de ARK. Hieronder leest u het advies van de commissie van 16 februari 2016.

Advies

De commissie is van mening dat, afgezet tegen de criteria in de Nota Ruimtelijke Kwaliteit, het plan voldoet aan redelijke eisen van welstand.

Toelichting

Beoordeeld is de tekening met datum 15 januari 2016.

De commissie heeft waardering voor de zorgvuldige ontwerpaanpak en de voor wat betreft materiaal- en kleurgebruik goede afstemming op de andere drie reeds vergunde Pilot Plants.

Belangrijk is dat de noodzakelijke technisch voorzieningen op het dak in een donkere en daardoor minder opvallende kleurstelling worden uitgevoerd.

In lijn met de andere in het gebied gerealiseerde gebouwen merkt de commissie op dat een kleuraccent het ontwerp van het gebouw en de architectonische samenhang van de Campus nog meer versterkt en bovendien het gebouw een eigen presentatie geeft.

Wanneer alles in overweging wordt genomen voldoet het plan aan redelijke eisen van welstand.

Overige adviezen

Wij zien verder geen reden voor het uitbrengen van overige adviezen met betrekking tot deze aanvraag.

Samenvattend

Wij adviseren om medewerking aan het bouwplan te verlenen onder de volgende voorwaarden:

- 1. De afstand van de achtergevel van het op te richten gebouw tot de zijkant van de weg uit het Masterplan Brightlands Chemelot Campus (versie april 2015) dient minimaal 10 meter te bedragen.*
- 2. De technische voorzieningen op het dak dienen in een donkere kleurstelling uitgevoerd te worden.*

Advies van het Waterschap Roer en Overmaas:

“Omdat de aangevraagde activiteiten met betrekking tot de deelinrichting Chemelot Campus B.V. geen gevolgen hebben voor de kwaliteit van het te lozen water via de IAZI in het oppervlaktewater genaamd Ur, hoeft de watervergunning van Sitech IAZI B.V. te Stein met nummer V2005-124 niet gewijzigd te worden.”

Wij nemen deze adviezen over.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Activiteitenbesluit milieubeheer

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

Type C inrichtingen

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

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht), afdeling 2.2 (lozingen) en afdeling 2.3 (lucht) 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 2.3 (lucht)
afdeling 2.4 (bodem)
- hoofdstuk 3: afdeling 3.2 (installaties)
 - § 3.2.1. Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie
 - § 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)
 - § 3.3.4. Bieden van parkeergelegenheid in een parkeergarage
- hoofdstuk 3: afdeling 3.6 (voedingsmiddelen) (niet van toepassing op IPPC-inrichtingen).
 - § 3.6.1. Bereiden van voedingsmiddelen

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.

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 van de Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

De activiteit betrekking heeft op de bouw van DAS Pilot Plant. De 'toekomstige' bombenis naast het DAS gebouw maakt geen deel uit van deze vergunning.

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

Ad. 1) De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Ad. 2) De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Sittard-Geleen.

Ad. 3. De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein DSM-Geleen' is vastgesteld. De aangevraagde activiteit is hiermee niet in strijd.

Ad. 4) 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 de gemeentelijke welstandnota van de gemeente Sittard-Geleen. De gemeentelijke welstandscommissie heeft het plan onder voorwaarde akkoord bevonden. Deze voorwaarde is in hoofdstuk 5 opgenomen.

Ad. 5) 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 geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

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

4.2 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:

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 2.2 van dit besluit genoemde vergunningen zijn verleend.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overlegde gegevens, concluderen wij dat de deelinrichting in werking blijft voor research en development activiteiten, R & D gedreven kleinschalige producties en ondersteunende diensten.

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

Door de wijziging van de deelinrichting ontstaan geen andere of meer afvalstoffen dan reeds omschreven in de vigerende deelrevisievergunning.

Afvalwater / lozingen naar water

Door de wijziging van de deelinrichting ontstaat geen ander of meer afvalwater dan reeds omschreven in de vigerende deelrevisievergunning.

Bodem(bescherming)

Onderzoek nulsituatie van de bodem

In het kader van de vergunning dient de kwaliteit van de bodem van de inrichting te 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 eindsituatiebodemonderzoek – te kunnen bepalen of er een bodemverontreiniging is opgetreden, ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

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

De vastlegging van de bodemkwaliteit is reeds verricht in het kader van de deelrevisievergunning. De nulsituatie is vastgelegd in het onderzoeksrapport kenmerk 04/35752 d.d.11 juni 2004.

Bodemrisico inventarisatie

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 202). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. In bijlage 2 van de aanvraag is aangetoond dat overal een verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

De verplichting tot het behalen van een verwaarloosbaar bodemrisico is opgenomen in paragraaf 2.4 van het Activiteitenbesluit.

(Externe) Veiligheid

Ook na de verhuizing van DAS naar de pilot plant zijn de activiteiten van Brightlands Chemelot Campus geen bepalende onderdelen van de QRA van de Chemelot Site.

Ten behoeve van deze nieuwe pilot plant zullen de bestaande chemicaliën meeverhuizen en worden opgeslagen in een PGS 15 kast conform voorschrift I. 2 van de revisievergunning. Daarnaast zal een buitenopslag PGS 15 worden gerealiseerd voor de opslag van brandbare vloeistoffen (ADR klasse 3). Hierop is voorschrift I.4 van de revisievergunning van toepassing.

Gasflessen zullen zowel binnen als buiten worden opgeslagen overeenkomstig PGS 15 en daarmee overeenkomstig voorschrift I.6 van de revisievergunning.

Geluid

De nieuwe geluidbronnen zijn reeds meegenomen in de berekeningen van de veranderingsvergunning geluid van 5 februari 2016 (kenmerk 2015-1682).

Emissies naar Lucht

Met de verhuizing van DAS naar de nieuwe pilot plant zal ook de scrubber meeverhuizen. De voorschriften uit de revisievergunning blijven als overgangsrecht hierop van toepassing tot 1 januari 2019. De nieuw coatingmachine is voorzien van een inwendige scrubber. Hierop is afdeling 2.3 (lucht) van het Activiteitenbesluit van toepassing.

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

1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Op het bouwterrein verplicht aanwezige bescheiden

- 1.1 Tijdens het bouwen is de vergunning op het terrein aanwezig. De stukken dienen op verzoek aan een toezichthouder van de Regionale Uitvoeringsdienst Zuid-Limburg (verder: toezichthouder) ter inzage te worden gegeven.

Startgesprek

- 1.2 Om het bouwtoezicht goed te laten verlopen is het van belang dat een toezichthouder bij het startgesprek aanwezig is. Gedurende het startgesprek zal de toezichthouder een aantal belangrijke controlepunten tijdens de bouw aanhalen en zullen contactgegevens worden uitgewisseld en afspraken worden vastgelegd. Via het e-mailadres wabo-bouwen@rudzl.nl of telefonisch via +31 43 389 99 99 kunt u een afspraak maken met een toezichthouder.

Uitzetten van de bebouwingsgrenzen

- 1.3 Met het bouwen van een bouwwerk waarvoor vergunning is verleend wordt, onverminderd de voorschriften bij de vergunning, niet begonnen voordat voor zover nodig door of namens de toezichthouder:

- de rooilijnen en/of bebouwingsgrenzen op het bouwterrein zijn uitgezet;
- het straatpeil is aangegeven.

Mededeling aanvang en beëindiging bouwwerkzaamheden

- 1.4 De toezichthouder dient ten minste twee dagen voor de feitelijke aanvang van elk van de hierna te noemen onderdelen van het bouwproces in kennis te worden gesteld:

- de aanvang van de werkzaamheden inclusief ontgravingwerkzaamheden;
- de aanvang van het inbrengen van de funderingspalen, het slaan van proefpalen daaronder begrepen;
- de aanvang van de grondverbeteringwerkzaamheden;
- het storten van beton.

- 1.5 De toezichthouder dient ten minste op de dag van beëindiging van de bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend, schriftelijk van de beëindiging van die werkzaamheden in kennis gesteld te worden.

- 1.6 Een bouwwerk waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend, wordt niet in gebruik gegeven of genomen indien de toezichthouder hiervan niet schriftelijk in kennis is gesteld.

- 1.7 De melding met betrekking tot de aanvang en beëindiging van de werkzaamheden dient schriftelijk te geschieden. U dient hiervoor gebruik te maken van de bij deze vergunning gevoegde formulieren "melding start bouw- of sloopwerkzaamheden" resp. "einde bouw- of sloopwerkzaamheden". De formulieren kunt u per post versturen naar de Regionale Uitvoeringsdienst Zuid-Limburg, postbus 5700, 6202 MA Maastricht, dan wel per e-mail wabo-bouwen@rudzl.nl

Voorkomen van onveilige situaties tijdens bouwwerkzaamheden

- 1.8 De uitvoering van bouwwerkzaamheden is zodanig dat voor de omgeving een onveilige situatie of voor de gezondheid of bruikbaarheid nadelige hinder zoveel mogelijk wordt voorkomen.
- 1.9 Bij het uitvoeren van bouwwerkzaamheden worden maatregelen getroffen ter voorkoming van:
- letsel van personen op een aangrenzend perceel of een aan het bouwterrein grenzende openbare weg, openbaar water of openbaar groen;
 - letsel van personen die het bouwterrein onbevoegd betreden, en;
 - beschadiging of belemmering van wegen, van in de weg gelegen werken en van andere al dan niet roerende zaken op een aangrenzend perceel of op een aan het bouwterrein grenzende openbare weg, openbaar water of openbaar groen.
- 1.10 De op grond van artikel 1.9 te treffen maatregelen dienen vastgelegd te worden in een bouwveiligheidsplan. De maatregelen hebben ten minste betrekking op:
- de afscheiding en afsluiting van het bouwterrein;
 - de bereikbaarheid en bruikbaarheid van bluswater- en andere openbare voorzieningen;
 - het stallen, afsluiten of opbergen van machines, werktuigen, materialen en installaties op zodanige wijze dat onbevoegden daar geen toegang toe hebben;
 - het waarborgen van de verkeersveiligheid;
 - het voorkomen van vallende objecten.
- 1.11 Als op een terrein waar een bouw- of grondwerk wordt uitgevoerd niet gewerkt wordt, moeten:
- de tijdelijke elektrische installaties ten behoeve van de uitvoering van het bouw- en grondwerk, in hun geheel op zodanige wijze zijn uitgeschakeld, dat het weer in gebruik stellen van de installaties door anderen dan daartoe bevoegde personen niet zonder meer mogelijk is;
 - machines en werktuigen worden achtergelaten in een zodanige toestand, dat deze dan wel mechanismen daarvan, niet zonder meer door anderen dan daartoe bevoegde personen in werking kunnen worden gesteld.
- Het bovenstaande is niet van toepassing op rustpauzen tijdens de dagelijkse werktijd en niet op de voeding van een elektrische verlichtingsinstallatie of van één of meer elektrisch aangedreven bemalingpompen, indien de omstandigheden vereisen dat de voeding niet wordt onderbroken en de veiligheid voldoende is gewaarborgd.
- 1.12 Het is verboden stempels, schoren, kruisen of zwiepingen weg te nemen of andere veiligheidsmaatregelen op te heffen zolang zij uit veiligheidsoogpunt nodig zijn.
- 1.13 Het terrein waarop wordt gebouwd, grond wordt ontgraven of dergelijke werkzaamheden worden verricht, moet door een doeltreffende afscheiding van de weg en van het aangrenzende open erf of terrein zijn afgescheiden indien gevaar of hinder te duchten is.
- 1.14 De afscheiding moet zodanig zijn geplaatst en ingericht, dat het verkeer zo min mogelijk hinder ervan ondervindt en de toegang tot brandkranen en andere openbare voorzieningen, zoals leidingen, er niet door wordt belemmerd.
- 1.15 Afscheidingen, steigers, ladders, heistellingen, transportinrichtingen en ander hulpmateriaal moeten, wat kwaliteit en samenstelling betreft, voldoen aan de eis van goed en veilig werk en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.16 Het is verboden bij de uitvoering van een bouw- of grondwerk een werktuig of een stof te gebruiken, indien daardoor gevaar voor de omgeving optreedt.

- 1.17 Het bevoegd gezag kan het gebruik van een werktuig, dat schade of ernstige hinder voor de omgeving veroorzaakt of kan veroorzaken, verbieden.
- 1.18 Het bevoegd gezag kan voorschrijven, dat voor een op een werk te gebruiken krachtwerktuig:
- uitsluitend een bepaalde brandstof wordt gebezigd, en/of
 - de aandrijving elektrisch geschiedt, en/of
 - het werktuig gedurende bepaalde delen van een etmaal niet mag worden gebruikt.
- Het bovenstaande is niet van toepassing indien en voor zover het nadelige gevolgen voor het milieu betreft waarop de Wabo of enige in deze wet genoemde milieuwet van toepassing is.

Bouwafval

- 1.19 Bouwwerkzaamheden worden zodanig uitgevoerd dat tijdens de uitvoering vrijkomend afval deugdelijk wordt gescheiden.
- 1.20 Bij ministeriële regeling kunnen voorschriften worden gegeven over de te scheiden categorieën bouwafval en de opslag en afvoer daarvan op en van het terrein bij het uitvoeren van bouwwerkzaamheden.

Geldigheidsduur vergunning

- 1.21 Indien gedurende 26 weken (onderscheidenlijk de in de vergunning bepaalde termijn) geen handelingen zijn verricht met gebruikmaking van de onherroepelijke vergunning kan het bevoegd gezag de omgevingsvergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.

Kabels en leidingen

- 1.22 Graven in gemeente- of provinciegrond is bij voorbaat niet toegestaan. Indien u graafwerkzaamheden op eigen terrein moet uitvoeren, wees er dan zeker van dat er geen kabels en/of leidingen aanwezig zijn:
- graaf alleen als er een KLIC-melding is gedaan;
 - graaf alleen als de ligging van kabels en leidingen is gecontroleerd;
 - graaf alleen na een duidelijke instructie over de ligging van de kabels en leidingen;
 - meld ontdekte afwijkingen en beschadigingen aan de netbeheerder;
 - ken de gevaren en gevolgen van graafschade.
- Meer informatie kunt u vinden op www.graafschade-voorkomen.nl en www.kadaster.nl/klic.

Welstand

- 1.23 De technische voorzieningen op het dak dienen in een donkere kleurstelling te worden uitgevoerd.

2. SPECIFIEKE VOORSCHRIFTEN

Uitgestelde indieningsvereisten

- 2.1 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.
 - Gegevens en bescheiden met betrekking tot het definitieve palenplan.