



## **OMGEVINGSVERGUNNING**

Aanvrager : Attero B.V.  
Datum besluit : 26 mei 2023  
Onderwerp : Wijziging lay-out groengas installatie  
Gemeente / locatie : Voorst / Sluinerweg 12 te Wilp  
OLO-nummer : 7599521  
Zaaknummer : W.Z23.101605.01  
Activiteit(en) : Milieu en bouwen

## BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

### I Onderwerp

Op 17 februari 2023 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Attero B.V. Sluinerweg 12 te Wilp, gemeente Voorst. Het betreft een tweede wijzigen van de layout van de groengas installatie. Voor deze groengas installatie is eerder vergunning verleend op 16 november 2020, kenmerk W.Z19.107723.04. De lay-out is eerder gewijzigd op 21 februari 2022, kenmerk W.Z21.106746.01. Deze aanvraag is geregistreerd onder nummer W.Z23.101605.01.

### II Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan Attero BV een omgevingsvergunning:

- a. Op grond van artikel 2.1, lid 1 onder a Wabo, de omgevingsvergunning te verlenen. Het verlenen van de omgevingsvergunning heeft betrekking op de activiteit: "Bouwen van een bouwwerk". Aan de verlening van de vergunning "bouwen van een bouwwerk" zijn voorschriften verbonden. Deze staan in het hoofdstuk voorschriften bouwen van dit besluit.
- b. Op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e van artikel 2.1, eerste lid, onder e , in samenhang met artikel 3.10 derde lid Wabo te verlenen voor het wijzigen van het plaatsen en in gebruik nemen van een groengas installatie. Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in het hoofdstuk voorschriften milieu van dit besluit.

En tevens dat de gewaarmerkte stukken genoemd in de bijlage van dit besluit deel uitmaken van deze omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen.

### III Ondertekening en verzending

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,  
namens deze:

Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

*Dit besluit is digitaal aangemaakt en daarom niet ondertekend.*

## **RECHTSBESCHERMING**

### **INWERKING TREDEN BESLUIT**

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na haar bekendmaking. Bekendmaking geschiedt door toezending van het besluit.

### **PUBLICATIE**

Dit besluit wordt bekendgemaakt door de provincie Gelderland op de landelijke website [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl). Deze website kunt u benaderen via [www.gelderland.nl/bekendmakingen](http://www.gelderland.nl/bekendmakingen), via de link Zoeken in bekendmakingen.

Er is gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de termijn, om een besluit te nemen, te verlengen met 6 weken.

### **MOGELIJKHEID VAN INZIEN**

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage. Wilt u de stukken inzien, bel dan 024 751 7700 of stuur met vermelding van het OLO-nummer 7599521 en/of zaaknummer W.Z23.101605.01 een email naar [wabo@odrn.nl](mailto:wabo@odrn.nl).

### **BEZWAAR EN MOGELIJKHEID VAN VOORLOPIGE VOORZIENING**

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken nadat dit besluit is bekendgemaakt een bezwaarschrift indienen.

Het bezwaarschrift dient te worden gezonden aan het college van gedeputeerde staten van de provincie, Gelderland, t.a.v. commissie rechtsbescherming, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem. Op envelop en brief duidelijk "Bezwaarschrift" vermelden.

Het bezwaarschrift moet zijn ondertekend en bevat ten minste:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar of beroep is gericht, waaronder het zaaknummer en datum van het besluit;
- de gronden van het bezwaar.

Wanneer een bezwaarschrift wordt ingediend, kan tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden gedaan bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland, team bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem. Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid dat verzoek digitaal in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op [www.rechtspraak.nl](http://www.rechtspraak.nl).

Informatie over de bezwarenprocedure en de mogelijkheid van mediation is te vinden op de website van de provincie Gelderland ([www.gelderland.nl](http://www.gelderland.nl)), onder 'bezwaarschrift' of 'mediation' of op te vragen bij het Provincieloket via telefoonnummer (026) 359 99 99.

## Voorschriften bouwen

### Voorschrift constructie

Aan dit besluit zijn de volgende specifieke voorwaarden verbonden:

1. bij het nader uitwerken van het bouwplan dient men rekening te houden met het UitgangspuntenDocument (UPD) van de (hoofd)constructeur.

De bouwconstructie wordt uitgevoerd middels een fundering op palen. Er dient een definitief palenplan overlegd te worden waarop aangegeven:

- de locaties van de palen,
- het type paal,
- het aantal palen,
- de (exacte) inheidipte,
- de afhakhoogte,
- de diameter en de paallengtes,
- de belasting per paal.

Verder dient de berekening van de maximale paalreacties (uit gewichtsberekening) overlegd te worden en die van de paalwapening. Hierbij dient men de minimale uitvoeringsexcentriciteit in rekening te brengen (50mm heipalen, 70mm in de grond gevormde palen). Bij in de grond gevormde palen altijd een minimaal cementgehalte toepassen van 350 kg/m<sup>3</sup>. Bij de afmetingen en wapening van de funderingsbalken dient men de sparingen ten behoeve van leidingen voor nutsvoorzieningen mee te nemen in de detaillering. Verder dienen er geen sparingen toegepast te worden binnen het invloedgebied van de palen.

Ná het aanbrengen van de palen dienen de paalmisstanden ingemeten te worden en dient er een controle plaats te vinden van de extra excentriciteiten op de paalkopmomenten en de mogelijke invloed van de wapening in het balkrooster. De consequenties voor de wapening dienen door hoofdconstructeur berekend te worden en de bijlegwapening dient op de detailtekening van de fundering verwerkt te worden.

Een rapportage van de akoestische doormetingen van de palen (uitgangspunt: 100% van de palen worden doorgemeten) dient overlegd te worden. Na akoestische doormeting mogen geen machinale grondwerkzaamheden verricht worden om en nabij de reeds gemaakte palen.

Bij paalafstanden 4D < 3D: verhardingstijd in acht nemen van minimaal 8 uur.

Bij paalafstanden 3D < 2,2D: verhardingstijd in acht nemen van minimaal 24 uur.

Gegevens die nog niet zijn ingediend moeten 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring worden ingediend. Het gaat hierbij om de volgende gegevens:

- nader uitgewerkte constructie- en/of werkplaatstekeningen van de bouwconstructie;

Er mag pas met de bouwwerkzaamheden worden gestart nadat goedkeuring door de Omgevingsdienst Regio Nijmegen is afgegeven.

## Voorschriften milieu

### Voorschrift 1 – melden inbedrijfname

Binnen 2 weken nadat de installatie in bedrijf is genomen dient dit gemeld te worden via [pch@odra.nl](mailto:pch@odra.nl) onder vermelding van de naam van de toezichthouder.

### Voorschrift 2 - controlemeting geluid

De gehanteerde bronvermogeniveaus en de dak- en geveluitstralingen van de containers/ventilatieroosters van de verschillende installatie-onderdelen uit het akoestisch onderzoek Attero Wilp Achterhoek - Groen gas installaties, rev02, van d.d. 24 november 2021, projectnummer 472336, dienen binnen 6 maanden nadat de melding is gedaan dat de installatie in bedrijf is genomen, gecontroleerd te zijn door middel van metingen en ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden voorgelegd.

De gemeten waarden uit voorschrift 2 dienen in een aparte tabel gezet te worden naast de berekende waarde uit het akoestisch rapport van 24 november 2021 zodat een overzichtelijk beeld ontstaat tussen de berekende en de gemeten waarden.

## 1. PROCEDURELE ASPECTEN

### 1.1. Gegevens aanvrager

Op 17 februari 2023 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Attero B.V., Sluinerweg 12 Wilp, gemeente Voorst.

### 1.2. Projectbeschrijving

Op 16 november 2020 is een besluit (W.Z19.107723.04) genomen aangaande een toekomstige Groengas installatie op het terrein van Attero in Wilp. De lay-out van deze installatie is gewijzigd in het besluit van 21 februari 2022, kenmerk W.Z21.106746.01. Nu wordt een tweede wijziging lay-out aangevraagd. De reden hiervoor is dat Attero een ruimere veiligheidscontour wil toepassen om te voorkomen dat rond de LNG tank permanente ontstekingsbronnen aanwezig zijn. In verband hiermee vraagt Attero opnieuw een aanpassing aan van de vergunde installatie. De aanpassingen hebben alleen betrekking op de lay-out van de installatie. De werking en de capaciteit van de installatie worden niet gewijzigd.

Een verdere toelichting van de projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten: bouw en milieu.

### 1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier OLO-nummer 7599521 datum 17 februari 2023;
- Begeleidende brief wijziging lay-out, d.d. 17 februari 2023;
  1. Bijlage 1: Toelichting op de aanvraag "Wijziging lay-out groengas installatie"
  2. Bijlage 2: Locatie nieuw te bouwen bio-LNG
  3. Bijlage 3: Plot plan lay-out Attero bio installation
  4. Bijlage 4: General arrangement concrete foundation
  5. Bijlage 5: statische berekening
  6. Bijlage 6: akoestisch onderzoek rev02, 9 februari 2023, projectnummer 483215
  7. Bijlage 7: kwantitatieve risicoanalyse, d.d.02-02-2023, versie 1.3, kenmerk HS/20.006c/21806/SK, projectnr.: 21806-4395
  8. aanvulling m.b.t. kleuren opslagsilo's.

### 1.4. Huidige vergunningen situatie

Onderstaand zijn de huidige vergunningen weergegeven.

wet	aard	kenmerk	datum	toelichting
Wabo	revisie	MPM8605	20 mei 2008	revisie onderliggende vergunningen
Wabo	wijziging	MPM17035	10 juli 2009	plaatsing ORC-installatie
Wabo	wijziging	MPM18934	16 augustus	intrekking enkele bouwwerken
Wabo	wijziging	MPM23026	7 december	wijziging openingstijden
Wabo	wijziging	DOS-2014-005902	21 februari 2014	actualisatie procedure stortonthefing
Nbw	oprichting	2015-007994	14 september	Oprichtingsvergunning
Wabo	wijziging	DOS-2015-002195	1 maart 2016	Verplaatsing puinrecycling
Wabo	wijziging	(LSP)	1 maart 2016	Maatwerkvoorschriften actualiteitenbesluit
Wabo	Wijziging	DOS-2016-068092	19-dec-16	Aanpassing geluidswal
Wabo	Wijziging	DOS-2017-001696	11-apr-17	Actualisatie A&V beleid
Wabo	Wijziging	W.Z17.107216.01	12 juni 2018	Afvalwaterbehandeling compostering
Wabo	Wijziging	W.Z18.108938.01	8 januari 2019	Geurreductiemaatregelen
Wabo	Wijziging	W.Z19.104819.01	15 juli 2019	Verplaatsen tankplaats naar buitenterrein
Wabo	Goedkeur	W.Z19.106514.01	5 november 2019	Realiseren bovenafdichting stortvak 2b voor 20 jr
Wabo	Goedkeur	W.Z19.108465.01	5 februari 2020	Proefneming voor alternatieve methode verwerken van
Wabo	Wijziging	W.Z19.106514.01	5 november	Plaatsen ontzwavelingsinstallatie
Wabo	Wijziging	W.Z19.107723.04	16 november	Plaatsen groengas installatie
Wabo	Wijziging	W.Z20.106286.01	27 oktober 2020	Verbeteren plasticverwijdering GFT-compostering
Wabo	proef	W.Z20.102421.01	10 april 2020	Verwerking zuiveringslib

Wabo	Wijziging	W.Z21.101895.01	8 april 2021	bevochtigen van de biofilters
Wabo	Wijziging	W.Z21.106746.01	21 februari	Wijziging layout groengas installatie
Wabo	Wijziging	W.Z21.109667.01	18 mei 2022	Bouwen commandoruimte bordes composteerhal

### **1.5. Vergunningplicht**

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in bijlage I, onderdeel C, categorie 28.1, 28.4 en 28.6 van het Bor. Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort, genoemd in Bijlage I, categorie 5.1, 5.3 en 5.4 van de Richtlijn industriële emissies. Om die reden is op grond van artikel 2.1, tweede lid, van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

### **1.6. Bevoegd gezag**

Provincie Gelderland is bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4, van de Wabo juncto artikel 3.3, eerste lid, van het Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I, onderdeel C, categorie 28.4 en 28.6 van het Bor.

### **1.7. Wet natuurbescherming (Wnb)**

Attero beschikt voor de betrokken locatie over een vergunning ingevolge de Wet natuurbescherming (verleend 14 september 2015). De nieuwe activiteit (de verandering van de layout van de groengas installatie) leidt niet tot extra uitstoot van stikstof omdat de capaciteit van de installatie niet wijzigt en de bouw- en gebruiksfase al is meegenomen in de vergunde beschikking van W.Z19.107723.04.

### **1.8. Beoordeling van de aanvraag**

Na ontvangst van de aanvraag op 17 februari 2023 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. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

### **1.9. Procedure**

Deze beschikking is voorbereid met een reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag in dag-, nieuws of huis-aan-huisblad.

Wij hebben binnen 8 weken na ontvangst van de aanvraag gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn van 8 weken te verlengen met 6 weken als bedoeld in artikel 3.12, achtste lid, van de Wabo.

### **1.10. Coördinatie met de Waterwet**

Gelet op artikel 3.21, Wabo dienen wij in te gaan op de invloed die de samenhang tussen de omgevingsvergunning enerzijds en de Watervergunning anderzijds heeft gehad op de inhoud van de omgevingsvergunning. Hierover merken wij het volgende op:

In de aangevraagde situatie zal niets wijzigen aan de bestaande afvalwatersituatie, omdat er geen afvalwater uit de groen gasinstallatie zal treden. Coördinatie is om die reden niet aan de orde.

### **1.11. Advies**

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag voor advies aan Burgemeester en wethouders van Voorst gezonden. De gemeente heeft ons geadviseerd over de welstand van het aangevraagde bouwwerk. Het advies is betrokken wij de overwegingen betreffende het bouwen van een bouwwerk.

## **2. INHOUDELIJKE BEOORDELING BOUWEN**

### **2.1 Wettelijke grondslag**

Een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor zover die geheel of gedeeltelijk ziet op het bouwen van een bouwwerk moet worden geweigerd indien er niet wordt voldaan aan de toetsingscriteria genoemd in artikel 2.10 lid 1 Wabo.

In gevallen als bedoeld in artikel 2.10 lid 1 onder c Wabo (kortgezegd, de activiteit is in strijd met het bestemmingsplan of andere planologische regelgeving) wordt de aanvraag voor een omgevingsvergunning mede aangemerkt als een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder c Wabo en wordt de omgevingsvergunning slechts geweigerd indien vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12 Wabo niet mogelijk is.

Hieronder gaan wij puntsgewijs in op de in artikel 2.10 lid 1 Wabo genoemde toetsingscriteria.

### **2.2 Bouwbesluit**

Artikel 2.10, lid 1, sub a Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar ons oordeel 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.

Met de ingediende stukken is aannemelijk gemaakt dat het plan voldoet aan de voorschriften van het Bouwbesluit. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

### **2.3 Bouwverordening**

Artikel 2.10, lid 1, sub b Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar ons oordeel 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. Er is getoetst aan de Bouwverordening 2018 gemeente Voorst (hierna: Bouwverordening).

Met de ingediende stukken is aannemelijk gemaakt dat het plan voldoet aan de voorschriften van de Bouwverordening. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

### **2.4 Bestemmingsplan**

Artikel 2.10, lid 1, sub c Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien 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.

Aan de hand van de ingediende stukken is het plan getoetst aan het geldende bestemmingsplan "Bestemmingsplan Var 2013". Er zijn geen strijdigheden geconstateerd. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

### **2.5 Redelijke eisen van welstand**

Artikel 2.10, lid 1, sub d Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien 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 wij van oordeel zijn dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend.

Uw plan is op 1 mei 2023 door de Gemeentebouwmeester beoordeeld op redelijke eisen van welstand.

Het oordeel van de commissie is dat het plan niet in strijd is met redelijke eisen van welstand. Wij nemen dit advies over, omdat wij geen reden zien om hiervan af te wijken. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag om een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

## 2.6 Conclusie

Gelet op wat wij hiervoor hebben gezegd, is er geen reden om de omgevingsvergunning ten aanzien van deze activiteit te weigeren. Wij verbinden ten aanzien van deze activiteit de voorschriften in het hoofdstuk Voorschriften.

## 2.7 Algemene opmerkingen

Wij hebben ten aanzien van deze activiteit de volgende opmerkingen:

- De houder van de vergunning is verplicht deze op eerste vordering van een ambtelijk toezichthouder ter inzage te geven aan deze ambtenaar.
- De omgevingsvergunning geldt voor eenieder die het project uitvoert. Als iemand anders gebruik gaat maken van de vergunning dan moet de vergunninghouder dat tenminste een maand voordien aan ons melden onder vermelding van de volgende gegevens (art. 2.25 Wabo en artikel 4.8 van het Besluit Omgevingsrecht):
  - a) zijn naam en adres;
  - b) de omgevingsvergunning (registratienummer);
  - c) de naam, het adres en het telefoonnummer van degene die gebruik gaat maken van de vergunning;
  - d) een contactpersoon van degene die gebruik gaat maken van de vergunning;
  - e) het beoogde tijdstip dat de vergunning zal gaan gelden voor die ander.

### *Bouwbesluit 2012*

In paragraaf 1.6 van het Bouwbesluit 2012 staan verplichtingen die tijdens de bouwwerkzaamheden, bij voltooiing van de bouw en bij ingebruikneming van een bouwwerk moeten worden nagekomen.

In afdeling 8.1 van het Bouwbesluit 2012 staan voorschriften omtrent het voorkomen van onveilige situaties en het beperken van hinder tijdens het uitvoeren van bouw- en sloopwerkzaamheden.

Het gaat om de volgende verplichtingen:

### *Artikel 1.23: Aanwezigheid bescheiden*

Tijdens het bouwen zijn, voor zover van toepassing, de volgende bescheiden of een afschrift daarvan op het terrein aanwezig:

- a. vergunning voor het bouwen;
- b. bouwveiligheidsplan;
- c. afschrift van een besluit ingevolge artikel 13, 13a, of 14 van de Woningwet, dan wel een besluit tot oplegging van een last onder bestuursdwang dan wel last onder dwangsom, en
- d. overige voor het bouwen van belang zijnde vergunningen en documenten met nadere voorwaarden en ontheffingen.

### *Artikel 1.25: Mededeling aanvang en beëindiging bouwwerkzaamheden*

1. Het bevoegd gezag wordt ten minste twee werkdagen voor de feitelijke aanvang van bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend door de houder van die vergunning schriftelijk van de aanvang van die werkzaamheden, met inbegrip van ontgravingswerkzaamheden, in kennis gesteld.
2. Het bevoegd gezag wordt uiterlijk op de eerste werkdag na de dag van beëindiging van de bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend, door de houder van die vergunning schriftelijk van de beëindiging van die werkzaamheden in kennis gesteld.

3. Een bouwwerk voor het bouwen waarvan een vergunning voor het bouwen is verleend, wordt niet in gebruik gegeven of genomen indien niet voldaan is aan het bepaalde in het tweede lid.

*Kwaliteitsverklaringen*

Kwaliteitsverklaringen/productinformatie, certificaten en attesten met betrekking tot toegepaste materialen en constructieonderdelen dienen tijdens de bouw aanwezig te zijn en op verzoek te kunnen worden overlegd aan de toezichthouder.

*Goedgekeurde documenten en bijlagen*

Wij merken op dat alle bijlagen en goedgekeurde stukken deel uitmaken van deze omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen. Een overzicht van de goedgekeurde documenten treft u in de bijlage "documentenlijst" aan. Indien tijdens de bouw wijzigingen optreden in de geregistreerde gegevens bij de goedgekeurde omgevingsvergunning en bijbehorende bescheiden, dan moeten deze wijzigingen schriftelijk ter goedkeuring aan de Omgevingsdienst Regio Nijmegen worden aangeboden. De eigenaar draagt de verantwoordelijkheid om te bouwen volgens de geldende wet- en regelgeving.

*Algemene zorgplicht*

Op grond van de Wet Natuurbescherming 2017 is er altijd een zorgplicht van toepassing, op basis waarvan door iedereen voldoende zorg in acht moet worden genomen voor de in het wild levende dieren en hun leefomgeving. Dit kan bijvoorbeeld door buiten kwetsbare periodes (het voortplantings- en winterslaapseizoen) te starten met werkzaamheden en het gefaseerd werken om dieren de kans te geven om te vluchten. Verder kunnen vogels broeden binnen en in de omgeving van het plangebied. Werkzaamheden die een verstorend effect op broedende vogels veroorzaken dienen daarom plaats te vinden buiten het broedseizoen.

### **3. INHOUDELIJKE BEOORDELING MILIEU**

#### **3.1. Inleiding**

De aanvraag heeft betrekking op een milieuneutrale verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onderdeel e, onder 2° van de Wabo. De Wabo bepaalt in artikel 2.14, vijfde lid dat in afwijking van het eerste tot en met vierde lid de vergunning wordt verleend, wanneer wordt voldaan aan artikel 3.10, derde lid van de Wabo. Dat betekent dat een vergunning wordt verleend met de reguliere procedure, wanneer er sprake is van een verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting die niet leidt

1. tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning is toegestaan;
2. tot een verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer;
3. tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend.

De aanvraag is getoetst aan deze criteria en wij komen tot de volgende afweging.

#### **3.2. Toetsing**

##### *3.2.1. Toetsing gevolgen voor milieu*

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag hebben wij voor onderstaande milieuaspecten beoordeeld of de aangevraagde verandering leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan al vergund.

De in de vergunning aangevraagde wijzigingen hebben enkel invloed op de milieu aspecten geluid en externe veiligheid. De andere milieu aspecten zijn niet van belang. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning.

##### *3.2.2. Externe veiligheid*

###### *Algemeen*

Bij de aangevraagde uitbreiding van de inrichting zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig:

- Vloeibaar biogas (Bio-LNG)
- Vloeibaar kooldioxide

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving.

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij onder meer om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen.

Zoals in het NMP4 (Vierde Nationaal Milieubeleidsplan) is aangegeven, is de basis van het huidige risicobeleid dat het gevaar van een activiteit acceptabel is wanneer:

- het plaatsgebonden risico niet hoger is dan is genormeerd;
- de kans op een groot ongeluk met veel slachtoffers kan worden verantwoord (het groepsrisico).

Het plaatsgebonden risico (PR) is een maatstaf om te bepalen welke afstand nodig is tussen de risicodragende activiteit en de bebouwde omgeving. Het plaatsgebonden risico is de kans dat zich op een bepaalde plaats over een periode van één jaar een dodelijk ongeval voordoet als direct gevolg van een incident met gevaarlijke stoffen, indien zich op die plaats 24 uur per dag en onbeschermd een persoon zou bevinden. De gehanteerde norm voor het plaatsgebonden risico in Nederland is in beginsel 10-6 per jaar (d.w.z. een kans van 1 op de miljoen per jaar). Deze norm is opgenomen in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi). In het Bevi is aangegeven in welke gevallen hiervan (tijdelijk) kan worden afgeweken.

Het groepsrisico (GR) voegt daar als maatstaf aan toe de verwachte omvang van een ongeval uitgedrukt in het aantal dodelijke slachtoffers, gegeven de kans op dat ongeval. Het groepsrisico geeft de kans aan dat in een keer een groep personen die zich in de omgeving van de risicosituatie bevindt, overlijdt vanwege een ongeval met gevaarlijke stoffen. Met de grootte groepsrisico is getracht een maat voor maatschappelijke ontwrichting te creëren. In het Bevi is een niet-normatieve benadering van het groepsrisico neergelegd. Het groepsrisico moet altijd verantwoord worden. Bij de beoordeling van het groepsrisico is de vraag aan de orde welke omvang van een ramp, gegeven de kans daarop, maatschappelijk aanvaardbaar is.

#### *Registratiebesluit / Regeling provinciale risicokaart*

Het Registratiebesluit externe veiligheid geeft aan welke inrichtingen en welke informatie opgenomen moet worden in het Risicoregister. Daarnaast moeten ook inrichtingen die vallen onder de reikwijdte van de Regeling provinciale risicokaart worden opgenomen in het register. De criteria van het besluit en de regeling zijn samengevoegd in de drempelwaardentabel die is opgenomen in de Leidraad Risico Inventarisatie. De inrichting valt onder de criteria van het Registratiebesluit en/of de Regeling. Na afronding van de vergunningprocedure worden de gegevens in het risicoregister geactualiseerd.

#### *Beoordeling plaatsgebonden risico en groepsrisico*

Voor LNG-tankstations is het Bevi niet van toepassing. Op grond van de circulaire externe veiligheid LNG-tankstations wordt voor het plaatsgebonden risico en het groepsrisico de waarden en de systematiek uit het Bevi aangehouden.

Om te bepalen wat het effect is van de installatie op de leefomgeving is er door de aanvrager een kwantitatieve risicoanalyse (QRA) opgesteld. Voor het berekenen van de mogelijke risico's is gebruik gemaakt van het softwareprogramma Safeti-NL (versie 8.21), de Handleiding Risicoberekeningen Bevi (versie 4.2) en de Rekenmethodiek LNG-tankstations, versie 1.0.2, 25 april 2017.

In de Handleiding Risicoberekeningen Bevi is vastgelegd op welke wijze het PR 10-6 (middels een kaart met contouren) en GR (een FN-curve) dienen te worden gepresenteerd. Naast deze Handleiding is de interim-rekenmethodiek voor LNG-tankstations gebruikt.

In de QRA behorende bij de aanvraag, kenmerk: HS/20.006c/21806/SK, projectnr.: 21806-4395, d.d. 02-02-2023, versie 1.3 is de plaatsgebonden risicocontour  $10^{-6}$  bepaald en het door de inrichting veroorzaakte groepsrisico vastgesteld.

De plaatsgebonden risicocontour  $10^{-6}$  is weergegeven in figuur 3a en b van het rapport. Deze contour komt niet buiten de inrichting. Daarmee wordt voldaan aan de grenswaarde van het Bevi.

Het groepsrisico is weergegeven in figuur 5 van het rapport. Het groepsrisico blijft ruim onder de oriëntatiewaarde. De bevolkingsdichtheid binnen het effectgebied is dusdanig klein (minder dan 10) dat er geen sprake is van een groepsrisico. Een verantwoording van het groepsrisico is dan ook niet nodig.

#### *Besluit risico's zware ongevallen 2015*

Met het in werking treden van het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015) is de Europese Seveso III-richtlijn uit 2012 geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Het Brzo 2015 richt zich op het beheersen van zware ongevallen en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Dat gebeurt enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (proactief, preventie en preparatie) en anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval voor mens en milieu te beperken (repressie).

Ten behoeve van de aanvraag is een toets uitgevoerd of de aangevraagde hoeveelheden gevaarlijke stoffen de drempelwaarden uit Bijlage I van de Seveso III-richtlijn overschrijden. Uit de Brzo-toets

blijkt dat de lage drempelwaarde niet overschreden wordt. De inrichting valt daarom niet onder het Brzo 2015. De lage drempelwaarde wordt voor ontvlambare stoffen wel benaderd (93%). De maximale hoeveelheid aanwezig biogas in opslagtank, tankauto of biovergisters is vastgelegd in een voorschrift in het besluit van 16 november 2020 met nummer W.Z19.107723.04.

#### *Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)*

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van de inrichting zijn de volgende PGS richtlijnen relevant:

- PGS 9: "Cryogene gassen: opslag van 0,125 m<sup>3</sup> – 100 m<sup>3</sup> (zuurstof, stikstof, argon, kooldioxide, helium en lachgas)." Versie 1.0 (april 2014)-1, verder: PGS 9: 2014:
- PGS 33-1: Afleverinstallaties van vloeibaar aardgas (LNG) voor motorvoertuigen." Versie 1.0 (juni 2013), verder PGS 33-1: 2013.

Uit de aanvraag blijkt dat een 80 m<sup>3</sup> opslagtank wordt geplaatst waarin maximaal 76 ton vloeibaar CO<sub>2</sub> kan worden opgeslagen bij een druk van 20 bar en een temperatuur van -17 graden Celsius. De opslag van vloeibaar CO<sub>2</sub> voldoet aan de PGS 9 en daarmee aan BBT. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn vastgelegd in een voorschrift van het besluit van 16 november 2020 met nummer W.Z19.107723.04.

Uit de aanvraag blijkt dat een 100 m<sup>3</sup> opslagtank wordt geplaatst voor de opslag van vloeibaar Bio-LNG. In de aanvraag is uitgegaan dat de opslag wordt beperkt tot 80 m<sup>3</sup> waarin maximaal 34,2 ton vloeibaar Bio-LNG kan worden opgeslagen bij een druk van 5 bar en een temperatuur van -148 graden Celsius. De opslag van vloeibaar Bio-LNG voldoet aan de PGS 33 en daarmee aan BBT. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn vastgelegd in een voorschrift van het besluit van 16 november 2020 met nummer W.Z19.107723.04.

#### *Warenwetbesluit drukapparatuur 2016*

Bij de inrichting is apparatuur in gebruik met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar. Voor deze installatie gelden de eisen zoals die verwoord zijn in het Warenwetbesluit drukapparatuur 2016. Dit besluit is van toepassing op het ontwerp, de fabricage, de overeenstemmingsbeoordeling, de ingebruikneming en periodieke keuring van drukapparatuur, samenstellen en druksystemen waarvan de maximaal toelaatbare druk (PS) meer dan 0,5 bar bedraagt. Het besluit is rechtstreeks werkend, zodat in deze vergunning geen nadere eisen gesteld (mogen) worden. De Inspectie SZW (sinds 2022 Arbeidsinspectie) is toezichthouder voor het in werking hebben van deze drukapparatuur.

#### *Relatie met ATEX*

Een gasexplosie kan ontstaan wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van een brandbaar gas (verdampte vluchtige vloeistof) én zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij de inrichting bestaat bij de Bio-LNG-installatie of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen brandbaar gas de kans dat dit gas tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van gasexplosiegevaar zijn verankerd in de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbeidsomstandighedenbesluit (ATEX). Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen gasexplosie, en de gevarezone-indeling. De Arbeidsinspectie is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van gasexplosiegevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

#### *(Intern) Noodplan*

In de arbeidsomstandighedenwetgeving is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5c van het Arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf ook verplicht o.a. hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan indien gewenst door deze instanties. In artikel 2.0, lid c van de Arbeidsomstandighedenregeling is geregeld wat er ten minste in het noodplan moet zijn opgenomen (verwezen wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

#### *Conclusies*

Ten aanzien van de risico's als gevolg van deze activiteiten en de wijziging ervan zoals nu aangevraagd zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest-" risico's in voldoende mate worden beheerst.

#### *3.2.3. Geluid*

##### *Algemeen*

De aangevraagde groengasinstallatie zal geluid produceren. Deze geluidsemissie wordt vooral veroorzaakt door ventilatoren, generatoren en koelsystemen. De veroorzaakte geluidbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in het akoestisch rapport van 24 november 2021, Akoestisch onderzoek Attero Wilp Achterhoek - groengas installatie, rev02, projectnummer 472336 aangevuld met het akoestisch onderzoek akoestisch rev02 van 9 februari 2023, projectnummer 483215. Wij hebben deze rapporten beoordeeld.

#### *Conclusies*

Met de beoogde verandering wordt nog steeds voldaan aan de geluidgrenswaarden ingevolge de huidige omgevingsvergunning. De beoogde verandering is daarmee "akoestisch neutraal". Uit akoestisch oogpunt zijn er derhalve voor genoemde veranderingen geen belemmeringen. Wel wordt een controlevoorschrift opgenomen ten aanzien van de aangenomen bronvermogens uit het hierboven genoemde akoestisch onderzoek van 24 november 2021. Zie hoofdstuk "Voorschriften milieu".

### **3.3. M.e.r-plicht**

De voorgenomen activiteit leidt niet tot vergroting van de verwerkingscapaciteit en valt niet onder een categorie van onderdeel C en onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Voor de voorgenomen activiteit geldt geen m.e.r. plicht of m.e.r. beoordelingsplicht.

### **3.4. Toetsing andere inrichting**

Op basis van de in de aanvraag opgenomen beschrijving van de verandering is het aannemelijk, dat de verandering niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend.

### **3.5. Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting wordt de gevraagde vergunning verleend. Er zijn geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. Wel worden er voorschriften verbonden aan dit besluit.

## Bijlage: Documentenlijst

<b>D-nummer</b>	<b>Ontv. datum</b>	<b>Betreft</b>
D230177414	17/02/2023	Aanvraagformulier omgevingsvergunning ODRN
D230177403	17/02/2023	Bijlage 2 - Locatie nieuw te bouwen Bio - LNG
D230177405	17/02/2023	Bijlage 3 - plot plan layout attero bio installation
D230177406	17/02/2023	Bijlage 4 - General arrangement concrete foundation Attero bio -LNG installation
D230177409	17/02/2023	Bijlage 5 - STATISCHE BEREKENING
D230414412	17/02/2023	601-01 PP DEF vA14-04-2023
D230414413	17/02/2023	601-02 DEF vA14-04-2023
D230414414	17/02/2023	601-03 DEF vA14-04-2023
D230414415	17/02/2023	601-04 DEF vA14-04-2023
D230414416	17/02/2023	601-05 DEF vA14-04-2023
D230414417	17/02/2023	601-06 DEF vA14-04-2023
D230414418	17/02/2023	601-07 DEF vA14-04-2023
D230414419	17/02/2023	601-08 DEF vA14-04-2023
D230414420	17/02/2023	601-09 DEF vA14-04-2023
D230414421	17/02/2023	601-10 DEF vA14-04-2023
D230430144	25/04/2023	Rapportage wapening palen
D230362405		Mail met verzoek aanpassingen kleuren 20230407