

OMGEVINGSVERGUNNING

verleend aan: Holland Malt B.V.

voor: Het vervangen van een stookinstallatie door twee warmtepompen

activiteiten: milieuneutraal veranderen

locatie: Westlob 4 in Eemshaven

kenmerk
Omgevingsdienst Groningen: Z2020-00006837

bevoegd gezag: Provincie Groningen

BESLUIT

Onderwerp

Op 27 juli 2020 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Holland Malt B.V. De aanvraag betreft het vervangen van een stookinstallatie door twee warmtepompen.

De aanvraag heeft betrekking op de locatie Westlob 4 in Eemshaven, kadastraal bekend: gemeente Uithuizermeeden, sectie A, nummer 3301.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z2020-00006837.

Besluit

Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen besluit:

1. gelet op artikel 2.1 Wabo, de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen overeenkomstig de aanvraag en de bij de aanvraag behorende bescheiden;
2. dat de vergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:
 - Milieuneutraal veranderen van de inrichting (artikel 2.1 lid 1 onder e jo. artikel 3.10 lid 3 Wabo);
3. dat de volgende stukken deel uitmaken van de vergunning:
 - aanvraagformulier met nummer 5352405 van 27 juli 2020;
 - Akoestisch onderzoek Holland Malt B.V. aanvraag Omgevingsvergunning; milieuneutrale verandering in verband met de wijziging energiehal Mouterij Eemshaven, datum 31 juli 2020 met kenmerk 06901-53429-01
4. de vergunning te verlenen voor onbepaalde tijd.

Inwerkingtreding

Deze vergunning treedt in werking op de dag na bekendmaking. Bekendmaking gebeurt door toezending (=verzendsdatum).

Bezwaar

Tegen dit besluit kunnen belanghebbenden bij het college van Gedeputeerde staten van de provincie Groningen binnen zes weken na de dag van bekendmaking bezwaar maken door het indienen van een gemotiveerd bezwaarschrift.

Als onverwijlde spoed dit vereist, kan ook een verzoek om voorlopige voorziening worden gedaan bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Nederland (Postbus 150, 9700 AD Groningen).

Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Groningen,
namens dezen,



Mevrouw N.D. Baars
Directeur Omgevingsdienst Groningen

Verzending

Verzonden op: 29 oktober 2020.

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- Gemeente Het Hogeland, Postbus 26 9980 AA Uithuizen

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Inhoudsopgave

1. PROCEDURELE ASPECTEN	4
1.1 Publicatie aanvraag	4
1.2 Reguliere procedure en beslistermijn.....	4
1.3 Volledigheid.....	4
1.4 Bevoegd gezag.....	4
1.5 Verleende vergunningen	4
1.6 Publicatie besluit.....	4
2. INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN	5
2.1 Milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting	5
2.2 Andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu	5
2.3 M.e.r.-plicht	6
2.4 Andere inrichting	7
2.5 Conclusie.....	7

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1 Publicatie aanvraag

Van de aanvraag is kennis gegeven door publicatie in het Dagblad van het Noorden en op de provinciale website

1.2 Reguliere procedure en beslistermijn

De beslissing op de aanvraag is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als bedoeld in paragraaf 3.2 Wabo. Binnen 8 weken na ontvangst van de aanvraag dient op de aanvraag te worden beslist. Deze beslistermijn is door ons met 6 weken verlengd.

1.3 Volledigheid

De aanvraag is aan de hand van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) 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 volledig en in behandeling genomen.

1.4 Bevoegd gezag

Gelet op de projectbeschrijving en op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage, zijn wij bevoegd om de omgevingsvergunning te verlenen of te weigeren. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving.

1.5 Verleende vergunningen

Op 9 maart 2004 is voor de inrichting een oprichtingsvergunning verleend op grond van de Wet milieubeheer (thans Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) met kenmerk Nr. 2004-7028/11, MV.

Op 29 juni 2010, 14 december 2010 en 26 juli 2011 en 22 september 2016 zijn verschillende veranderingsvergunningen op grond van de Wabo verleend.

1.6 Publicatie besluit

Van dit besluit wordt mededeling gedaan door publicatie in het Dagblad van het Noorden en op de provinciale website

2. INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

2.1 Milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting

Huidige vergunnings situatie

Op 9 maart 2004 is voor de inrichting een oprichtingsvergunning verleend op grond van de Wet milieubeheer (thans Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) met kenmerk Nr. 2004-7028/11, MV.

Op 29 juni 2010, 14 december 2010 en 26 juli 2011 en 22 september 2016 zijn verschillende veranderingsvergunningen op grond van de Wabo verleend.

De voorschriften van de oprichtingsvergunning en de veranderingsvergunningen zijn van overeenkomstige toepassing op de aangevraagde verandering, tenzij de aard van de vergunning en/of de aard van de verandering zich daartegen verzet. Tevens gelden de op de inrichting van toepassing zijnde voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

Toetsingskader

In artikel 2.14 lid 5 Wabo wordt bepaald dat een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als voldaan wordt aan de voorwaarden uit artikel 3.10, derde lid, Wabo. Hieruit volgt dat de gevraagde vergunning kan worden verleend indien de realisering van de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of van de werkwijze binnen de inrichting:

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

Hieronder volgt de toetsing of aan deze voorwaarden is voldaan:

2.2 Andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu

Holland Malt B.V. wil een stookinstallatie vervangen door twee warmtepompen. De warmtepompen worden geplaatst in de huidige bebouwing van de energiehal. Het totaal opgesteld thermisch vermogen is 20 Megawatt. Als gevolg van de plaatsing van de warmtepompen dient tevens de ammoniakinstallatie te worden uitgebreid. De aanvraag is beoordeeld voor de relevante onderdelen geluid, lucht, energie en externe veiligheid. Voor de overige aspecten als bodem, afval en afvalwater heeft de wijziging geen milieugevolgen.

Geluid

Holland Malt B.V. is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. Het plaatsen van de warmtepompen en het aanpassen van de koelinstallatie is akoestisch relevant voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau. De wijziging heeft geen invloed op het maximale geluidsniveau. Daarom is voor deze wijziging een geluidsonderzoek uitgevoerd door Cauberg Huygen B.V. op 31 juli 2020 met nummer 06901-53429-01. De geluidsemissie naar de omgeving is getoetst aan de voorschriften van de veranderingsvergunning van 22 september 2016.

Het akoestisch onderzoek laat zien dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau als de maximale geluidsniveaus passen binnen de huidige geluidsruimte en de vigerende geluidsvoorschriften. De veranderingen van het bedrijf geven geen overschrijding op de geluidzone en zorgen ten aanzien van geluid niet voor andere dan wel grotere gevolgen voor het milieu

Lucht

Door het vervangen van de stookinstallatie door twee warmtepompen gaat het verbruik van 18 miljoen m³ aardgas terug naar nul voor de productie van de mouterij. De huidige gasaansluiting blijft wel aanwezig als back-up voor het proces en indien noodzakelijk voor de gerstdroger. Dit is seizoensgebonden en afhankelijk van de kwaliteit van de gerst bij de oogstinninge.

Hierdoor wordt de uitstoot van CO₂ en stikstofoxiden naar lucht als gevolg van de mouterij sterk verlaagd. Derhalve heeft de verandering positieve gevolgen voor het de emissie naar lucht.

Energie

Door het gebruik van de warmtepompen gaat het verbruik van 18 miljoen m³ aardgas in de mouterij terug naar nul. De huidige gasaansluiting blijft echter aanwezig als back-up voor het proces en indien noodzakelijk voor de gerstdroger.

Door het vervangen van een stookinstallatie door warmtepompen zal ook de bestaande ammoniakinstallatie moeten worden uitgebreid.

Hierdoor zal het elektriciteitsverbruik als gevolg van de koelinstallatie toenemen. Daarnaast zal ook door het gebruik van de warmtepompen het elektriciteitsverbruik toenemen.

Per saldo zal het energieverbruik binnen de inrichting echter afnemen. Daarnaast is van belang dat er sprake is van een sterke vermindering van de uitstoot van broeikasgassen. De wijziging heeft positieve gevolgen voor het energieverbruik en de uitstoot van broeikasgassen van de inrichting.

Externe veiligheid en ammoniakkoelinstallaties

Het vervangen van de stookinstallatie door warmtepompen heeft tot gevolg dat ook de huidige ammoniakinstallatie uitgebreid moet te worden. Hiervoor worden separate insluitsystemen gebruikt. Omdat Holland Malt B.V. onder de grens van 1.500 kg per insluitsysteem blijft, blijft de reeds geldende contour voor het plaatsgebonden risico van de huidige installatie van 10⁻⁶ per jaar gelijk.

De ammoniakkoelinstallatie viel in de bestaande situatie niet onder de vergunningplicht. Voor deze installatie waren de voorschriften uit paragraaf 3.6.2. van het Activiteitenbesluit van toepassing. Ook na de aangevraagde verandering blijft de koelinstallatie vallen onder het Activiteitenbesluit.

De verandering heeft dus geen gevolgen voor de voorschriften voor de koelinstallatie en voor het aspect externe veiligheid.

Wet natuurbescherming

Holland Malt B.V. heeft een aanvraag om een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (Wn) ingediend bij de provincie Groningen. Omdat er een aparte procedure op grond van de Wn wordt gevolgd, haakt de Wn niet aan en is geen verklaring van geen bedenkingen nodig.

2.3 M.e.r.-plicht

De voorgenomen verandering is opgenomen in bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage 1999, namelijk de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie van een mouterij. Voor de mouterij is voor de aanvraag van de veranderingsvergunning 22 september 2016 een meldnotitie voor een m.e.r.-beoordeling opgesteld (d.d. 23 september 2015). Het bevoegd gezag heeft op 21 januari 2016 besloten dat er geen MER noodzakelijk is.

De aangevraagde wijziging heeft alleen betrekking op het wijzigen van de verwarmingsinstallatie voor de mouterij. De milieugevolgen van de mouterij blijven gelijk. Daarom is voor de aanvraag geen m.e.r.-beoordeling of MER noodzakelijk.

2.4 Andere inrichting

De wijziging heeft uitsluitend betrekking op het vervangen van een stookinstallatie door warmtepopen. De overige activiteiten binnen Holland Malt B.V. blijven gelijk. De aanvraag heeft geen gevolgen voor de aard van de inrichting.

2.5 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In dit besluit zijn geen voorschriften opgenomen.