

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

verleend aan:	BMT
voor:	Wijziging aantal en type ovens
activiteiten:	milieubelastende activiteit 'afvalbeheer IPPC- installaties' als bedoeld in paragraaf 3.3.10 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)
locatie:	Warvenweg 20-22, Farmsum
bevoegd gezag:	provincie Groningen
zaaknummer Omgevingsdienst Groningen:	ODG00149749
Verzenddatum:	28 oktober 2024

BESLUIT

I. Onderwerp

Op 3 oktober 2024 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning op grond van de Omgevingswet ontvangen van Royal HaskoningDHV namens BMT Europe B.V. (hierna: BMT). De aanvraag heeft betrekking op het wijzigen van het aantal en het type ovens. De aanvraag heeft betrekking op Warvenweg 20–22 te Farmsum. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 20241003 00529 000.

De aanvraag betreft de volgende activiteiten:

- Mba 'afvalbeheer IPPC-installaties' als bedoeld in paragraaf 3.3.10 van het Besluit activiteiten leefomgeving.

II. Besluit

Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen besluit, gezien de aanvraag en de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Omgevingswet, de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en –regeling aan BMT een omgevingsvergunning te verlenen:

1. Voor de volgende activiteit:

- op grond van artikel 5.1, tweede lid, onder b van de Omgevingswet juncto artikel 3.79, lid 1 van het Besluit activiteiten leefomgeving (een milieubelastende activiteit) te verlenen voor het wijzigen van het aantal en type ovens. Aan de vergunning zijn geen voorschriften verbonden.

2. Dat deze vergunning geldt voor onbepaalde tijd.

Bezwaar

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

Als onverwijld 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).

Inwerkingtreding

Deze vergunning treedt in werking met ingang van de dag nadat dit besluit is bekendgemaakt. Als er een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt deze vergunning niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

III. Ondertekening en verzending

Namens Gedeputeerde Staten van Groningen,



De heer A. Schepers

Directeur Omgevingsdienst Groningen

INHOUDSOPGAVE OVERWEGINGEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN	5
1.1. GEGEVENS AANVRAGER	5
1.2. HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	5
1.3. VERGUNNINGPLICHT.....	5
1.4. BEVOEGD GEZAG	6
1.5. BEOORDELING VAN DE AANVRAAG	6
1.6. PROCEDURE.....	6
1.7. M.E.R-BEOORDELINGSBESLUIT	6
1.8. VERLENGING	6
1.9. PUBLICATIE BESLUIT	6
2. TOETSINGSKADER MILIEU.....	7
2.1. INLEIDING	7
2.2. INHOUD AANVRAAG	7
2.3. TOETSING: GEEN SIGNIFICANTE GEVOLGEN	7
CONCLUSIE	8

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 3 oktober 2024 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Omgevingswet ontvangen van Royal HaskoningDHV, namens BMT te Farmsum. De aanvraag heeft betrekking op de locatie Warvenweg 20-22 te Farmsum.

1.2. Huidige vergunnings situatie

Voor de milieubelastende activiteiten (mba 's) zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend of meldingen geaccepteerd:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning Wm	8 juni 2016	2016-33169, zaaknummer 636511	Revisievergunning
Omgevingsvergunning milieuneutraal	10 juli 2017	GR-VERG-2017-000119	Uitbreiding Euralcodes
Omgevingsvergunning ambtshalve wijziging	30 april 2020	GR-L-001367	Actualisatie LAP3 en energie
Omgevingsvergunning milieuneutraal	24 september 2020	GR-VERG-2020-000431	Overdracht opslag lege emballage van JPB naar BMT
Omgevingsvergunning milieuneutraal	12 juli 2021	GR-VERG-2020-000652	Uitbreiding Euralcodes
Omgevingsvergunning milieuneutraal	12 juli 2021	GR-VERG-2020-000005	Het gebruiken van een nieuw type oven
Omgevingsvergunning milieuneutraal	12 juli 2021	GR-VERG-2019-000452	Het vervangen van de koelinstallatie
Omgevingsvergunning milieuneutraal	15 juni 2021	GR-VERG-2020-000491	Vervanging van 2 ovens
Omgevingsvergunning milieuneutraal	1 september 2021	GR-VERG-2021-000399	Uitbreiding Euralcodes
Omgevingsvergunning milieuneutraal	17 december 2021	GR-VERG-2021-000874	Uitbreiding Euralcodes
Omgevingsvergunning milieuneutraal	17 maart 2022	GR-VERG-2022-000074	Uitbreiding Euralcodes
Omgevingsvergunning milieuneutraal	27 juni 2022	GR-VERG-2022-000551	Uitbreiding Euralcodes
Omgevingsvergunning milieuneutraal	10 april 2024	GR-VERG-2023-001501	Bijplaatsen 4 nieuwe ovens en procesoptimalisatie

1.3. Vergunningplicht

De aanwijzing van vergunningplichtige milieubelastende activiteiten is opgenomen in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en/of paragraaf 22.3.26 van de bruidsschat omgevingsplan. De bruidsschat bevat vergunningplichten voor activiteiten met een lokale problematiek. De volgende artikelen van het Bal zijn van toepassing:

Artikel uit het Bal	Omschrijving
3.79	Afvalbeheer IPPC-installaties, zoals bedoeld in categorie 5.1 van de Richtlijn industriële emissies.

1.4. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor deze beschikking. Dit volgt uit artikel 5.10, eerste lid van de Omgevingswet juncto artikel 4.6, eerste lid, onder c van het Omgevingsbesluit (Ob) op grond van de MBA, genoemd in artikel 3.54 van het Bal.

1.5. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.6. Procedure

Op basis van artikel 10.24, lid 1, onder b (voor een mba voor het exploiteren van een ippc-installatie) van het Omgevingsbesluit moet voor een aanvraag voor een omgevingsvergunning de uitgebreide voorbereidingsprocedure gevolgd te worden.

In artikel 10.24, lid 4 van het Omgevingsbesluit is echter aangegeven dat de uitgebreide voorbereidingsprocedure niet gevolgd wordt, als de aanvraag naar het oordeel van het bevoegd gezag geen significante nadelige gevolgen heeft voor de gezondheid of het milieu. In hoofdstuk 2 van deze beschikking hebben wij vermeld dat de aangevraagde veranderingen geen significante nadelige gevolgen heeft voor de gezondheid of het milieu.

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 16.5.2 van de Ow. Gelet hierop hebben wij op 16 oktober 2024 overeenkomstig artikel 16.57 van de Ow van de aanvraag kennis gegeven op internet via www.officiëlebekendmakingen.nl.

1.7. M.e.r.-beoordelingsbesluit

De voorgenomen nog niet eerder vergunde activiteit(en), namelijk het wijzigen van het aantal en type ovens, wordt niet genoemd in bijlage V van het Ob. Voor de voorgenomen activiteit geldt geen m.e.r.-plicht of m.e.r. beoordelingsplicht.

1.8. Verlenging

Er is geen gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn eenmaal met 6 weken te verlengen.

1.9. Publicatie besluit

Van dit besluit wordt mededeling gedaan door publicatie op www.officiëlebekendmakingen.nl.

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op een milieubelastende activiteit (mba) als bedoeld in artikel 3.78 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal).

Het gaat hier om de volgende mba: § 3.3.10 Afvalbeheer IPPC-installaties.

Het betreft een mba waartoe één of meer IPPC-installaties behoren, zoals genoemd in Bijlage I categorie 5.1 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

2.2. Inhoud aanvraag

Huidige situatie

Op de locatie van BMT, gevestigd aan de Warvenweg 20–22, wordt kwikhoudend afval verwerkt. Hiervoor heeft BMT achttien ovens, zogeheten "retorts" in gebruik. In de ovens wordt middels vacuümdestillatie het kwik van het overige afval gescheiden. BMT heeft een maximaal vergunde capaciteit van maximaal 5.000 ton afval per jaar.

Voorheen had BMT negentien conventionele ovens in bedrijf. Enkele jaren geleden heeft BMT een verbeterde oven laten ontwikkelen en deze in bedrijf genomen. Deze verbeterde oven heeft inmiddels twee conventionele ovens vervangen. In de achttien ovens worden gelijktijdig twee batches met afval verwerkt waarin één batch per negen ovens wordt gedraaid.

Aanleiding aanvraag

De ervaringen die BMT heeft opgedaan met de verbeterde oven hebben er toe geleid om deze door te laten ontwikkelen naar "Retort 3.0". De beide typen verbeterde ovens hebben ten opzichte van de conventionele ovens diverse voordelen, waaronder een automatische sluiting in plaats van het handmatig aandraaien van 36 bouten en de aanwezigheid van koeling op de ovens. Deze beide voordelen zorgen voor dat een verwerkingscyclus korter verloopt dan met een conventionele oven en dat het gebruik van de ovens minder arbeidsintensief is.

Om die reden is BMT voornemens om het aantal en type ovens te wijzigen ten behoeve van de productiviteit en werkbaarheid. BMT wil uiteindelijk alle conventionele en de aanwezige Retort 2.0 ovens vervangen door de Retort 3.0 ovens. De maximale verwerkingscapaciteit van 5.000 ton per jaar wordt niet overschreden, evenals de te accepteren afvalstoffen.

Gefaseerde invoering

BMT is voornemens deze overgang gefaseerd in te voeren. De eerste fase is reeds afgesloten en bestond uit het uitbreiden met vier conventionele ovens. In de tweede fase wordt de al aanwezige Retort 2.0 vervangen door twee conventionele ovens, op de plek waar deze al eerder stonden. Dit is nodig vanwege de noodzakelijke aanpassing van de besturen ten behoeve van Retort 3.0. De derde fase bestaat uit het plaatsen van één Retort 3.0 op de plaats van twee conventionele ovens. Onderhavige aanvraag voorziet in de fasen 2 en 3 van de overgang. De vierde fase betreft de laatste fase waarin de overige conventionele ovens worden vervangen door de Retort 3.0 ovens. Deze verandering wordt in de toekomst aangevraagd.

2.3. Toetsing: geen significante gevolgen

2.3.1. Toetsing gevolgen voor gezondheid en milieu

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag hebben wij voor onderstaande aspecten beoordeeld of de aangevraagde verandering leidt tot significante gevolgen voor de gezondheid of het milieu in vergelijk

met de al verleende vergunning. De aanvrager heeft voldoende aannemelijk gemaakt, dat er voor de onderstaande aspecten geen significante gevolgen voor de milieubelasting of de gezondheid zullen zijn.

- **Geluid:** de geluidsemissie van BMT wordt bepaald door enkele mobiele en stationaire geluidsbronnen. De onderhavige aanvraag voorziet niet in wijzigingen aan de installaties die geluid uitstralen waardoor er geen toename van geluid zal optreden;
- **Lucht:** de luchtmissies van BMT wijzigen met onderhavige aanvraag niet. Het aantal vervoersbewegingen blijft gelijk en er vindt geen wijziging plaats aan de stookinstallatie. Er vindt ook geen wijziging plaats aan het proces, de processtap waarbij emissies vrijkomen vanuit het afval betreft de verdampingsfase, de eerste fase van in het destillatieproces. Deze fase wijzigt niet evenals de actiefkoolfiltratie waar de proceslucht doorheen wordt geleid alvorens het wordt geëmitteerd;
- **Bodem:** Er komt geen bodembedreigende activiteiten bij en er vindt ook geen wijziging plaats met betrekking tot bodembedreigende stoffen. De nieuwe ovens zullen inpandig worden geplaatst waar reeds maatregelen zijn getroffen om de bodem te beschermen;
- **Afvalwater:** Er komen door deze wijziging geen andere afvalwaterstromen bij en de samenstelling van het afvalwater zal eveneens niet wijzigen;
- **Energie:** De nieuwe ovens beschikken over een groter vermogen, echter de benodigde energie blijft gelijk aangezien de hoeveelheid energie die nodig is om het materiaal op te warmen gelijk blijft. De nieuwe ovens zijn beter geïsoleerd in vergelijking met de conventionele ovens en beschikken over een koelcircuit met lucht in de mantel;
- **Afvalstoffen:** De wijziging voorziet niet in een toename van de inname of productie van afvalstoffen, ook worden er geen andere afvalstoffen geaccepteerd dan reeds vergund;
- **Externe veiligheid:** Door de wijziging vindt er geen verandering plaats in het proces of de gebruikte (gevaarlijke) stoffen. De wijziging vindt inpandig plaats waar reeds bestaande voorzieningen aanwezig zijn. Zodoende is er geen effect op het gebied van externe veiligheid.

De verandering leidt niet tot significante nadelige gevolgen voor de gezondheid of het milieu.

CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de milieubelastende activiteiten kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.