



OMGEVINGSDIENST

FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK

Ontwerp omgevingsvergunning milieu

Verwerken van steenachtige afvalstoffen

**Dyckerhoff Basal Betonmortel B.V.
Hefbrugweg 97 - 101 in Almere**



Aanvrager:

Dyckerhoff Basal Betonmortel BV
Kelvinbaan 44
3439 MT Nieuwegein

Gemachtigde:

Adromi BV
Reeweg 146
3343 AP Hendrik Ido Ambacht

Locatie:

Dyckerhoff Basal Betonmortel BV
Hefbrugweg 97 - 101
1332 AM Almere

Onderwerp:

Besluit Omgevingsvergunning

Datum aanvraag: 21 december 2023

OLO-nummer: 8283591

Kenmerk OFGV: Z2023-016959

Besluiten

1. Aanvraag

Op 21 december 2023 is een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van Dyckerhoff Basal Betonmortel B.V. (hierna: Dyckerhoff) aan de Hefbrugweg 97-101 in Almere. Het betreft het ontvangen, opslaan en breken van steenachtige materialen (puin) vanuit eigen vestigingen elders in Nederland en van derden op het terrein bij de bestaande betoncentrale. Met deze aanvraag worden ook de gronden aan de Hefbrugweg 99 (o.a. in gebruik voor MegaMix, alsmede voor de opslag en het breken van puin) tot de inrichting gerekend.

Het gebroken steenachtige materiaal (puin) kan als secundaire grondstof worden toegepast in onder andere de betonmortelproductie. Het betreft het ontvangen, opslaan en breken van steenachtige materialen (puin) met Eural codes 01 04 13, 10 13 14, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04, 17 05 08, 19 12 09 en 20 02 02.

De aanvraag heeft OLO-nummer 8283591 en is geregistreerd onder OFGV zaaknummer Z2023-016959.

Concreet wordt een vergunning gevraagd als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 onder e ¹⁰ 'het oprichten' van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

2. Inhoud aanvraag omgevingsvergunning

De aanvraag bestaat uit de volgende onderdelen:

- Papierenformulier.pdf;
- 2301b - Aanvraagdocument.pdf;
- B1 kadastrale kaart Almere M-1030-.pdf;
- B2 Overzichtstekening A3-def.pdf;
- B3 AV-AOIC Dyckerhoff Almere.pdf;
- Akoestisch onderzoek Dyckerhoff Basal Betonmortel B.V. locatie Almere met kenmerk V202326 versie 01a d.d. 4 februari 2025;
- B6_2302a Luchtkwaliteitsonderzoek Dyckerhoff Almere incl. bijlagen.pdf;
- B7 2301a aanmeldnotitie Dyckerhoff Almere.pdf.

3. Ontwerpbesluit en ondertekening

Het voornemen is, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze omgevingsvergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

- I de aangevraagde omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e ¹⁰ aan Dyckerhoff Basal Betonmortel B.V. te verlenen;
- II aan de vergunning voorschriften te verbinden. Deze staan in hoofdstuk 3 'Voorschriften'.
- III dat de aanvraag met de hierboven onder punt 2 aangegeven bijlagen deel uitmaken van de vergunning;
- IV de geluidvoorschriften zoals die waren verbonden aan de vergunning van 8 juni 1998 met kenmerk MB/98.081070/C en sinds 2013 als maatwerkvoorschriften Activiteitenbesluit gelden, in te trekken;
- V het eerder genomen besluit van 3 april 2025, in te trekken.

Dit document is nog geen definitief besluit en is daarom nog niet ondertekend.

Verzenddatum: 15-01-2026

Afschrift:

- Gemeente Almere

Inhoudsopgave

1	PROCEDURELE ASPECTEN	6
1.1	GEGEVENS AANVRAGER.....	6
1.2	PROJECTBESCHRIJVING.....	6
1.3	OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG.....	6
1.4	VERGUNNINGPLICHT EN HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	7
1.5	BEVOEGD GEZAG.....	7
1.6	ONTVANKELIJKHEID.....	7
1.7	PROCEDURE (UITGEBREID).....	7
1.8	ADVIES	7
1.9	M.E.R.-(BEOORDELINGS)PLICHT	8
1.10	WET NATUURBESCHERMING.....	8
1.11	ACTIVITEITENBESLUIT	8
1.12	OVERGANGSRECHT	9
2	INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN MILIEU	10
2.1	ALGEMEEN	10
2.2	TOETSING OPRICHTEN	10
2.3	ACTIVITEITENBESLUIT/BESLUIT ACTIVITEITEN LEEFOMGEVING	10
2.4	BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)	11
2.5	BODEM.....	12
2.6	AFVALSTOFFEN	13
2.7	GELUID	15
2.8	LUCHTKWALITEIT	18
2.9	AFVALWATER	18
2.10	ENERGIEGEBRUIK	19
2.11	EINDCONCLUSIE	19
3	VOORSCHRIFTEN.....	20

1 Procedurele aspecten

1.1 Gegevens aanvrager

Op 21 december 2023 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een aanvraag van Dyckerhoff Basal Betonmortel B.V. (hierna: Dyckerhoff) aan de Hefbrugweg 97, 99 en 101 in Almere. De aanvraag heeft OLO-nummer 8283591 en is geregistreerd onder OFGV zaaknummer Z2023-016959.

1.2 Projectbeschrijving

Het project waarvoor een vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: Het betreft het ontvangen, opslaan en breken van steenachtige materialen (puin) vanuit eigen vestigingen elders in Nederland en eventueel ook van derden op het terrein bij de bestaande betoncentrale. Met deze aanvraag worden ook de gronden aan de Hefbrugweg 99 (o.a. in gebruik voor MegaMix, alsmede voor de opslag en het breken van puin) tot de inrichting gerekend.

Het gebroken steenachtige materiaal (puin) kan als secundaire grondstof worden toegepast in onder andere de betonmortelproductie. Het betreft het ontvangen, opslaan en breken van steenachtige materialen (puin) met Eural codes 01 04 13 (afval van het hakken en zagen van steen dat geen gevaarlijke stoffen bevat), 10 13 14 (betonafval en betonslib), 17 01 01 (beton), 17 01 02 (stenen), 17 01 03 (tegels en keramische producten), 17 01 07 (mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten die geen gevaarlijke stoffen bevatten), 17 05 04 (grond en stenen die geen gevaarlijke stoffen bevatten), 17 05 08 (spoorwegballast die geen gevaarlijke stoffen bevatten), 19 12 09 (minerale stoffen (b.v. zand, steen)) en 20 02 02 (grond en stenen).

De capaciteit van de betonmortelcentrale bedraagt meer dan 100 ton per uur. De capaciteit van de MegaMix centrale bedraagt circa 200 ton per dag. De capaciteit van de breker bedraagt maximaal 300 ton per uur waarbij op enig moment maximaal 5.000 ton (circa 2.500 m³) steenachtig materiaal aanwezig is om te breken. Op jaarbasis is sprake van breken tot 100.000 ton.

Concreet wordt een vergunning gevraagd als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 onder e 1^o van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor het oprichten van een inrichting.

1.3 Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende onderdelen:

- Papierenformulier.pdf;
- 2301b - Aanvraagdocument.pdf;
- B1 kadastrale kaart Almere M-1030-.pdf;
- B2 Overzichtstekening A3-def.pdf;
- B3 AV-AOIC Dyckerhoff Almere.pdf;
- Akoestisch onderzoek Dyckerhoff Basal Betonmortel B.V. locatie Almere met kenmerk V202326 versie 01a d.d. 4 februari 2025;
- 2301b AERIUS projectberekening 20231219162643 BeoogdesituatieRjX3CfaUgRtZ.pdf;
- 2301b AERIUS projectberekening 20231219162649 BeoogdesituatieRPVK9kVaPM1b.pdf;
- B5_2301b Stikstofdepositieonderzoek Dyckerhoff Basal Almere incl. bijlagen.pdf;
- B6_2302a Luchtkwaliteitsonderzoek Dyckerhoff Almere incl. bijlagen.pdf;
- B7 2301a aanmeldnotitie Dyckerhoff Almere.pdf;

- Besluit M.E.R.-Beoordeling, d.d. 2 augustus 2024 met kenmerk Z2023-016951.

1.4 Vergunningplicht en huidige vergunnings situatie

De inrichting is vergunningplichtig omdat er activiteiten met afvalstoffen die niet onder de genoemde uitzonderingen van categorie 28.10 van bijlage I onderdeel C van het Bor vallen. Derhalve wordt voor de bedrijfsactiviteiten een oprichtingsvergunning aangevraagd. Er is geen sprake van een IPPC-inrichting.

De bedrijfslocatie voor de productie van betonmortel, het afvullen MegaMix silo's en bijbehorende activiteiten als op- en overslag is bekend als een type B inrichting met Omgevingsvergunning Beperkte Milieutoets (OBM). Voorafgaand aan inwerkingtreding van het Activiteitenbesluit was sprake van een vergunningplichtige inrichting vanwege de productie van betonmortel. Hiervoor is op 3 mei 1994 een vergunning verleend door Gedeputeerde Staten van Flevoland aan Bruil verenigde Bedrijven B.V. (kenmerk MB/94.040650/C).

Op 11 juli 1994 is Bruil overgenomen door Fernhout B.V. te Zwolle. Hiervan is bij de provincie Flevoland melding gedaan. Op 8 juni 1998 is de vergunning door Gedeputeerde Staten van Flevoland geactualiseerd (kenmerk MB/98.081070/C). De voorschriften voor het aspect geluid uit deze vergunning zijn van rechtswege aangemerkt als maatwerkvoorschriften. Op 16 juni 2006 is er verder nog een vergunning verleend aan de huidige gebruiker voor het plaatsen van een luchtverhitter met brandstoftank in de bestaande werkplaats (kenmerk 419199).

1.5 Bevoegd gezag

Burgemeester en wethouders van de gemeente Almere zijn bevoegd gezag om op een aanvraag voor een omgevingsvergunning te beslissen. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo. De OFGV is gemandateerd om de besluiten namens het college van burgemeester en wethouders van Almere te nemen.

1.6 Ontvankelijkheid

Na ontvangst van de aanvraag is deze getoetst op volledigheid. De aanvraag bevat voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteiten op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

1.7 Procedure (uitgebreid)

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 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 in deze procedure geen kennis gegeven van de aanvraag in dag-, nieuws- of huis-aan-huisblad.

1.8 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, is de aanvraag op 5 januari 2024 ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Gemeente Almere;
- Provincie Flevoland.

Gemeente Almere heeft geen aanleiding gezien om advies uit te brengen. Op 23 april 2024 heeft provincie Flevoland advies uitgebracht. Dit advies is in paragraaf 1.10 van dit besluit verwerkt.

1.9 M.e.r.-(beoordelings)plicht

De voorgenomen activiteit valt onder categorie D 18.1 van de D-lijst van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Het bevoegd gezag moet bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 21 december 2023 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (Wm, artikel 7.16). Daarop is op 2 augustus 2024 het besluit (kenmerk Z2023-016951) genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

1.10 Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Uit de bij de aanvraag gevoegde bijlage 'B5_2301b Stikstofdepositieonderzoek Dyckerhoff Basal Almere incl. bijlagen.pdf' volgt uit de berekeningen dat er geen toename van depositie plaatsvindt ten opzichte van de gehanteerde referentiesituaties. Er vindt hiermee netto geen stikstofdepositie plaats groter dan 0,00 mol/ha/jaar. Het aspect stikstofdepositie staat het gebruik van de inrichting in de beoogde situatie niet in de weg. Voor het voorgenomen project is op 5 januari 2024 advies gevraagd aan de provincie. De provincie Flevoland heeft dit in haar advies van 23 april 2024 bevestigd.

1.11 Activiteitenbesluit

De ingediende aanvraag moet tevens worden beschouwd als een melding activiteitenbesluit. Dit is in overeenstemming met artikel 8.41a van de Wet milieubeheer. Waarbij een melding op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit milieubeheer gelijktijdig met de aanvraag om een omgevingsvergunning of van tevoren moet worden ingediend indien het project activiteiten bevat waarvoor een melding is vereist.

Zoals op bladzijde 7 in het document '2301b - Aanvraagdocument.pdf' van de aanvraag wordt aangegeven zijn de volgende paragrafen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing op de onderhavige bedrijfssituatie:

- § 3.1.3 - Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- § 3.3.2 - Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen;
- § 3.4.3 - Opslaan en overslaan van (inerte) goederen;

- § 3.4.9 - Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

1.12 Overgangsrecht

Tot 1 januari 2024 golden voor bepaalde activiteiten binnen een inrichting de algemene milieuregels van het Activiteitenbesluit milieubeheer. In het Activiteitenbesluit milieubeheer is voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De aanvraag is ingediend voor inwerkingtreding van de Omgevingswet op 1 januari 2024. Op aanvragen die zijn ingediend voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet is overgangsrecht van toepassing. Op grond van dit overgangsrecht worden deze aanvragen onder het oude recht afgehandeld. In de considerans van het onderhavige besluit wordt daarom nog verwezen naar de per 1 januari 2024 vervallen regels van o.a. de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, het Besluit omgevingsrecht en van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Vanaf 1 januari 2024 gelden voor milieubelastende activiteiten (verder: mba) in plaats daarvan de algemene milieuregels van het Besluit activiteiten leefomgeving (verder: Bal), het gemeentelijk Omgevingsplan en de provinciale Omgevingsverordening. In het kader van de beoordeling van de aanvraag wordt ook beoordeeld in hoeverre algemeen geldende regels op grond van het Bal van toepassing zijn.

Voor zover algemene regels gaan gelden worden er geen voorschriften verbonden aan de vergunning. In hoofdstuk 2 is per activiteit/milieu aspect aangegeven welke algemene milieuregels van het Bal van toepassing zijn.

2 Inhoudelijke overwegingen milieu

2.1 Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e van de Wabo.

2.2 Toetsing oprichten

Bij onze beslissing op de aanvraag zijn:

- de aspecten, genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder a van de Wabo, betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken wordt dit nader toegelicht, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

In het Activiteitenbesluit zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen. In paragraaf 1.10 is het overgangsrecht aangegeven. Op basis daarvan wordt in de volgende paragrafen aangegeven welke algemene milieuregels van het Bal van toepassing zijn.

2.3 Activiteitenbesluit/Besluit activiteiten leefomgeving

In het Activiteitenbesluit zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen Dyckerhoff vinden naast de productie van betonmortel en het afvullen van MegaMix silo's, verder de in paragraaf 1.11 van dit besluit aangegeven activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- § 3.1.3 - Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- § 3.3.2 - Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen;
- § 3.4.3 - Opslaan en overslaan van (inerte) goederen;
- § 3.4.9 - Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling en via het overgangsrecht zijn opgenomen in het Besluit activiteiten leefomgeving.

Met ingang van 1 januari 2024 is het Besluit activiteiten leefomgeving (hierna: Bal) in werking getreden en is het Activiteitenbesluit komen te vervallen. In het Bal zijn voor een groot aantal milieubelastende en functioneel ondersteunende activiteiten, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

Een deel van de activiteiten zijn aangemerkt als vergunningplichtig (artikel 3.115 onder c Bal). Naast de voorschriften in de vergunning gelden ook een aantal algemene regels in het Bal voor deze activiteiten.

Voor de reeds bestaande activiteiten van de betoncentrale gelden op grond van artikel 3.111 lid 1 onder h en artikel 3.116 lid 1 onder b en d en lid 3 onder c en e van het Bal, de algemene regels uit paragrafen van het Bal:

- 4.8 betoncentrale;
- 4.19 het mechanisch bewerken van steen;
- 4.32 het opslaan van afvalstoffen;
- 4.39 het kleinschalig tanken;
- 4.44 wasstraat of wasplaats;
- 4.94 opslaan van diesel in bovengrondse opslagtank;
- 4.104 het opslaan van goederen;
- 4.107 het laden en lossen van vaartuigen of drijvende werktuigen;
- 5.4.1 verduurzaming van het energiegebruik;
- 5.4.2 bodembeschermende voorzieningen;
- 5.4.4 emissies in de lucht.

De specifieke zorgplicht, zoals opgenomen in Afdeling 2.4 van het Bal, is eveneens van toepassing. Hieronder wordt voor de relevante milieuaspecten voor zover van toepassing nog nader ingegaan op de hierboven genoemde activiteiten.

2.4 Beste Beschikbare Technieken (BBT)

2.4.1 Toetsingskader

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Rie. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk) zijn opgenomen, geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

2.4.2 Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden steenachtige afvalstoffen, niet zijnde gevaarlijke afvalstoffen, verwerkt.

Een bedrijf valt onder de Richtlijn Industriële Emissies (RIE) als sprake is van een IPPC-installatie binnen de inrichting. In de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is een IPPC-installatie gedefinieerd als een installatie voor industriële activiteiten als bedoeld in bijlage 1 van de RIE. Om te bepalen of sprake is van een RIE-inrichting (IPPC-inrichting), is onder andere van belang te bezien op welke wijze handelingen met afval worden uitgevoerd. Dit gebeurt aan de hand van de categorieën als bedoeld in bijlage 1 van de RIE. RIE-categorie 5 ziet toe op activiteiten in het kader van afvalbeheer. Er is geen sprake van één van de genoemde gevallen. Er is daarom geen sprake van een IPPC-inrichting.

Verder is bij het bepalen van de BBT rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 2012).

Met betrekking tot de bepaling van BBT, zijn de aspecten betrokken als genoemd in artikel 5.4 derde lid van het Bor.

In paragraaf 2.6 Bodem is dit nader uitgewerkt.

2.4.3 Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Het oordeel is dat de ingediende gegevens voldoende informatie bevatten voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. Het toetsdocument waarin staat hoe invulling is gegeven aan de BBT maakt onderdeel uit van deze omgevingsvergunning.

2.5 Bodem

Tot 1 januari 2024 golden de algemene milieuregels van paragraaf 4.5a.4 van het Activiteitenbesluit milieubeheer voor het vervaardigen van betonmortel. Vanaf 1 januari 2024 zijn op de activiteiten binnen de locatie de voorschriften uit paragraaf 4.8 van het Bal van toepassing. Met betrekking tot bodembeschermende voorzieningen wordt daarin verwezen naar paragraaf 5.4.2 van het Bal, welke rechtstreeks van toepassing zijn.

Op bladzijde 12 en verder in het document '2301b - Aanvraagdocument.pdf' van de aanvraag is een bodemrisicoanalyse op grond van de NRB 2012 opgenomen.

Daarbij is in tabel 2 aangegeven welke combinatie van voorzieningen en maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Wel wordt met betrekking tot de wasplaats en riolering daarvan het volgende opgemerkt. In de aanvraag is niet aangegeven op welke wijze deze voorzieningen worden geïnspecteerd en gecontroleerd. In artikel 5.19 van paragraaf 5.4.2 van het Bal wordt aangegeven op welke wijze deze beoordeling en goedkeuring moet plaatsvinden. Hierop is tevens artikel 5.22 van deze paragraaf van toepassing.

De buitenopslag van steenachtig materiaal (puin) is in beginsel aangemerkt als niet inert. Echter in het acceptatiebeleid is nadrukkelijk vastgelegd dat alleen stromen mogen worden geaccepteerd welke geen risico op uitloging van bodembedreigende componenten (o.a. ZZS) naar de bodem met zich meebrengen. De opslag van steenachtig materiaal (puin) op het buitenterrein is daarom niet aangemerkt als bodembedreigende activiteit.

Nulsituatie bodemonderzoek

De bodembedreigende activiteiten zijn reeds lange tijd op deze locatie in uitvoering. Er vinden geen wijzigingen plaats met betrekking tot deze activiteiten. De nulsituatie is reeds in afdoende mate vastgelegd.

2.6 Afvalstoffen

2.6.1 Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

Het doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader is rekening gehouden met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP3) waaronder begrepen bijlage 6 (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP3 geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energiete rugwinning;
- e. veilige verwijdering.

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

2.6.2 Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Opslag

Uit de aanvraag blijkt dat steenachtige materialen (puin) met Eural codes 01 04 13, 10 13 14, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04, 17 05 08, 19 12 09 en 20 02 02 worden opgeslagen en gebroken.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. Verder zijn hierop de voorschriften uit het Activiteitenbesluit van toepassing en met ingang van 1 januari 2024 uit het Bal van toepassing.

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstof kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstroom niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In het Activiteitenbesluit en het Bal is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing (recyclen) maximaal 3 jaar is.

Mengen niet gevaarlijke afvalstoffen

Afvalstoffen moeten na het ontstaan gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst wanneer er in afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmengen ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Bovendien is het ook ongewenst als bepaalde, in afval aanwezige zeer zorgwekkende stoffen door mengen in producten terechtkomen waarbij ze op enig moment (in de gebruiksfase of de afvalfase) in het milieu verspreid kunnen worden.

Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter gezamenlijk worden verwerkt. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd.

In artikel 2.12, derde lid van het Activiteitenbesluit is een mengverbod opgenomen voor van buiten de inrichting afkomstige niet gevaarlijke afvalstoffen, met andere categorieën van afvalstoffen (bijlage 11 Activiteitenregeling).

In de aanvraag wordt verzocht in afwijking van de algemene regels uit het Activiteitenbesluit de volgende niet gevaarlijke afvalstoffen te mengen:

- steenachtige materialen (puin) met Eural codes 01 04 13, 10 13 14, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04, 17 05 08, 19 12 09 en 20 02 02.

Genoemde afvalstoffen worden gemengd voor de productie van granulaat. Op basis van het gestelde in de aanvraag hebben wij de doelmatigheid van het mengen van deze niet gevaarlijke afvalstromen als volgt beoordeeld:

Het mengen van de afvalstoffen vormt geen belemmering voor het verwerken van de betreffende afvalstoffen volgens de minimumstandaard of een techniek die ten minste even hoogwaardig is als de minimumstandaard. De vergunning kan hiervoor worden verleend.

Verwerken van de afvalstoffen

Voor de onderhavige aanvraag is sectorplan 29 "(overig) steenachtig materiaal" van het LAP3 van toepassing.

In de aanvraag is voor steenachtig materiaal de volgende verwerkingsmethode beschreven.

Ten behoeve van de voorgenomen activiteiten is sprake van opbulken van steenachtig materiaal en het breken daarvan. Het puin wordt gebroken ten behoeve van inzet van granulaat als gecertificeerde bouwstof (in de zin van artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit die binnen dat besluit toepasbaar zijn). Een van de toepassingen is de productie van betonmortel op de eigen locatie. Niet geschikte fracties worden als gecertificeerde bouwstoffen geleverd aan derden.

Het beleid voor steenachtig materiaal is neergelegd in sectorplan 29 en is gericht op recycling met inachtneming van het algemene beleid voor het vergunnen van menighandelingen (hoofdstuk D.4 beleidskader LAP3) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par D.4.4.5 beleidskader LAP3). De grenswaarde voor PAK10 (≤ 50 mg/kg droge stof) mag niet door mengen van partijen worden bereikt. De in de aanvraag voor steenachtig materiaal beschreven verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

AV-beleid en AO/IC

Het bevoegd gezag kan in deze situatie nadere voorwaarden stellen aan de capaciteit, duur en voorzieningen van/voor de overslag. Het acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) spelen een rol bij het veilig stellen van een effectief en efficiënt beheer van afvalstoffen, respectievelijk het mogelijk maken van effectief toezicht op het afvalbeheer.

Om de risico's van het verwerkingsproces te beheersen, moet een bedrijf dat zich met afvalbeheer bezighoudt beschrijven welke afvalstoffen worden geaccepteerd en waar nodig, welke afvalstoffen juist niet worden geaccepteerd (acceptatiebeleid) en welke afvalstoffen op welke manier binnen het bedrijf worden verwerkt (verwerkingsbeleid). Daarnaast moeten door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een bedrijf beheerst worden. Op deze wijze worden de milieu hygiënische en informatie technische risico's binnen de bedrijfsvoering geminimaliseerd. De omvang en de inhoud van de AO/IC is afhankelijk van de aard van de risico's van het betreffende bedrijfsproces. De onderdelen die minimaal in het A&V-beleid en AO/IC moeten zijn beschreven, zijn vastgelegd in het LAP.

De minimale elementen voor het A&V-beleid en AO/IC vormen een kader en bevatten criteria op hoofdlijnen, waaraan de aanvraag inhoudelijk wordt getoetst.

Bedrijven moeten in het A&V-beleid ook uitwerken of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden. Indien ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden verwerkt en hoe gewaarborgd is dat onaanvaardbare risico's voor blootstelling van mens en milieu veroorzaakt door ZZS, worden voorkomen.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is voor steenachtig materiaal aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de minimale onderdelen zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen.

Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn de aangevraagde activiteiten in overeenstemming met het LAP3 en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen. De vergunning kan hiervoor worden verleend.

2.7 Geluid

De aanvraag is ingediend in verband met uitbreiding van de activiteiten in zowel de dag-, als avond- en nachtperiode. De geluidrelevante activiteiten zijn acceptatie van betonresten van derden, het breken van puin, betonmortelproductie en aanverwante activiteiten. Bij de aanvraag is een akoestisch onderzoek met kenmerk V202326/2301b d.d. 21 december 2023 ingediend. Op 4 februari 2025 is een aanvullend/vervangend akoestisch onderzoek ingediend met kenmerk V202326 versie 01a d.d. 4 februari 2025. In dit akoestisch onderzoek is een bijlage met de resultaten betreffende de incidentele bedrijfsvoering opgenomen. Het akoestisch onderzoek is verder inhoudelijk niet gewijzigd. De incidentele bedrijfsvoering betreft het maximaal 12 dagen per jaar in werking zijn van de puinbreekinstallatie gedurende de gehele dagperiode in plaats van 8 uur in de dagperiode (naast de reguliere activiteiten). De aanvraag omgevingsvergunning moet worden beschouwd als een aanvraag oprichtingsvergunning vanwege acceptatie van steenachtige afvalstoffen. Overeenkomstig het akoestisch onderzoek kan in de aangevraagde situatie niet aan de vigerende geluidvoorschriften worden voldaan. Met de aanvraag omgevingsvergunning wordt meer geluidruimte aangevraagd dan vergund dan in het vigerende maatwerkvoorschrift. Overeenkomstig artikel 4.3 van de Invoeringswet Omgevingswet blijft het oude recht (Wabo) van vóór de Omgevingswet van toepassing op een aanvraag Wabo-omgevingsvergunning als de aanvraag is ingediend voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet. Op grond van artikel 4.13 lid 4 van de

Invoeringswet omgevingswet gelden geluidvoorschriften van een onherroepelijke (Wabo)vergunning (waarvan de aanvraag is ingediend voor 1 januari 2024) als maatwerkvoorschrift omgevingsplan. Nadat de oprichtingsvergunning is vastgesteld en onherroepelijk is, gelden de geluidvoorschriften van de nog vast te stellen oprichtingsvergunning als maatwerkvoorschrift Omgevingsplan.

Toetsingskader

De vigerende geluidvoorschriften zijn geregeld in de vergunning van 8 juni 1998 met kenmerk MB/98.081070/C die sinds 1 januari 2013 als maatwerkvoorschrift Activiteitenbesluit gelden. Hieronder staan de vigerende geluidvoorschriften:

Hoofdstuk 3

De voorschriften 3.1 tot en met 3.4 worden vervangen door de volgende voorschriften:

- 3.1 Het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden, mag, gemeten op 5 meter boven het maaiveld, ter plaatse van de in bijlage 2 aangegeven punten niet meer bedragen dan in de volgende tabel is aangegeven:

Punt	Equivalente geluidsniveau [dB(A)]		
	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
19	50	36	25
32	64	58	59
33	47	37	36

- 3.2 Onverminderd het gestelde in het voorgaande voorschrift mogen incidentele verhogingen van het geluidsniveau (L_{Max}), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, gemeten in de meterstand <fast>, op de in het voorgaande voorschrift aangegeven beoordelingspunten, niet hoger zijn dan 10 dB(A) boven de getalswaarde van het in het voorgaande voorschrift toegelaten equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}).
- 3.3 Controle op of berekening van de vastgestelde geluidsniveaus moet geschieden overeenkomstig de <Handleiding meten en rekenen industriële lawaai, IL-HR-13-01 van maart 1981 uitgebracht door het voormalige ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiëne.

Aangevraagde akoestische situatie

Met de aangevraagde situatie kan niet worden voldaan aan de vigerende geluidvoorschriften. Bovendien kent de aanvraag een incidentele bedrijfssituatie waar in de vigerende vergunningvoorschriften geen rekening mee is gehouden. Het akoestisch onderzoek leidt tot onder andere de volgende resultaten:

Tabel 7.2: Overzicht berekende $L_{A,r,LT}$ in dB(A) in de RBS versus thans vergunde waarden voor de RBS (tussen haakjes) op de toetspunten uit de vergunning.

Puntnr.	Omschrijving	H ₀ (m)	L _{A,r,LT}		
			Dag	Avond	Nacht
Immissiepunten voorschriften 3.1					
19	Beoordelingspunt vergunning 1998	5	51 (50)	45 (36)	43 (25)
32	Beoordelingspunt vergunning 1998	5	61 (64)	60 (58)	60 (59)
33	Beoordelingspunt vergunning 1998	5	48 (47)	44 (37)	44 (36)

Bij de incidentele bedrijfsvoering (uitsluitend dagperiode) bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op puntnummer 19, 32 en 33 respectievelijk 52, 61 en 49 dB(A).

Tabel 7.3: Overzicht berekende L_{Amax} in dB(A) in de RBS versus thans vergunde waarden voor de RBS (tussen haakjes) op de toetspunten uit de vergunning.

Puntnr.	Omschrijving	H ₀ (m)	L _{Amax}		
			Dag	Avond	Nacht
Immissiepunten voorschriften 2.3 en 2.4					
19	Beoordelingspunt vergunning 1998	5	63 (60)	63 (46)	63 (35)
32	Beoordelingspunt vergunning 1998	5	75 (74)	75 (68)	75 (69)
33	Beoordelingspunt vergunning 1998	5	59 (57)	59 (47)	59 (46)

Beoordeling akoestische situatie

De locatie van de activiteiten bevinden zich op het geluidgezoneerde industrieterrein De Vaart in Almere. Daarom heeft een beoordeling plaatsgevonden ten aanzien van het voldoen aan de grenswaarde op de geluidzone (zonetoets).

Uit de zonetoets blijkt het volgende:

Op de geluidzone (en dus tevens bij de dichtstbijzijnde woningen aan de J. Wilsstraat en GT Rietveldstraat) wordt, gezamenlijk met de andere activiteiten op het geluidgezoneerde industrieterrein voldaan aan de grenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde (50/45/40 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode). Dit is ook het geval op de dagen waarop sprake is van een incidentele bedrijfssituatie.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt verder dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) vanwege de aangevraagde bedrijfsactiviteiten op de geluidzone niet hoger is dan 42 dB(A) etmaalwaarde. Op de geluidzonepunten 101_A en 102_A nabij de dichtstbijzijnde woningen aan de J. Wilsstraat en GT Rietveldstraat is het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de aangevraagde bedrijfsactiviteiten niet hoger dan 40 dB(A) etmaalwaarde (40/35/30 dB(A)) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode) en is het maximale geluidniveau (L_{Amax}) niet hoger dan 45 dB(A) in zowel de dag-, avond- als nachtperiode. De L_{Amax} geluidvoorschriften in de vigerende vergunning richten zich niet direct op bescherming van omwonenden.

In het akoestisch onderzoek is gemotiveerd waarom aanvullende bron- en overdrachtsmaatregelen redelijkerwijs niet kunnen worden verlangd. Relevant hierbij is dat:

- aanvullende bronmaatregelen niet haalbaar zijn;
- op en rondom het terrein voorzien is in afscherpende voorzieningen tot een hoogte van 5,6 meter;
- er gezamenlijk met de andere bedrijfsactiviteiten op het industrieterrein voldaan wordt aan de grenswaarde op de geluidzone en;
- er geen sprake is van een onaantoonbare geluidbelasting bij de dichtstbijzijnde woningen net buiten de geluidzone.

Geconcludeerd wordt dat aanvullende bron- en overdrachtsmaatregelen redelijkerwijs niet kunnen worden verlangd.

De aangevraagde situatie is milieu hygiënisch aanvaardbaar.

Om de geluidemissie naar alle richtingen te begrenzen, zijn rekening houdend met de benodigde geluidruimte grenswaarden op aanvullende beoordelingspunten aan de vergunning verbonden.

2.8 Luchtkwaliteit

Uit het bij de aanvraag gevoegde luchtkwaliteitsonderzoek (Luchtkwaliteitsonderzoek Dyckerhoff Basal Betonmortel B.V. locatie Almere. Adromi B.V., 19 december 2023) blijkt dat ruimschoots aan de luchtkwaliteitsnormen kan worden voldaan.

Tot 1 januari 2024 golden de algemene milieuregels van afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer voor lucht. Vanaf 1 januari 2024 zijn op de activiteiten binnen de locatie de voorschriften uit paragrafen 4.8 'betoncentrale' en 4.19 'het mechanisch bewerken van steen' van het Bal van toepassing. In artikel 4.313 lid 1 wordt het volgende aangegeven: "Met het oog op het beperken van emissies in de lucht en het voorkomen of beperken van geluidhinder wordt steen in een gesloten ruimte mechanisch bewerkt. Met ingang van 1 januari 2026 is artikel 4.313 gewijzigd en wordt in lid 2 van dit artikel aangegeven dat het eerste lid niet van toepassing is als het breken van puin plaatsvindt met een puinbreker met doelmatige stofbestrijdingstechnieken. In lid 3 van dit artikel wordt vervolgens aangegeven welke doelmatige stofbestrijdingstechnieken worden aangemerkt. Er zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

2.9 Afvalwater

Tot 1 januari 2024 golden de algemene milieuregels van afdeling 2.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer voor lozingen. Vanaf 1 januari 2024 zijn op de activiteiten binnen de locatie de voorschriften uit paragraaf 4.8 van het Bal van toepassing.

Binnen de inrichting komt een aantal afvalwaterstromen vrij. In de paragrafen 3.2 en 4.5 van het document '2301b - Aanvraagdocument.pdf' van de aanvraag is dit verder uitgewerkt en is een overzicht weergegeven.

Daarin wordt het volgende aangegeven.

Op het buitenterrein bevindt zich een wasplaats. De wasplaats wordt gebruikt voor het uitwendig wassen van truckmixers en materieel. Het waswater wordt via een inzamelingsvoorziening en een slibvang met olieafscheider geloosd op de gemeentelijke riolering (vuilwaterriool, volgens besluit HF98/494 van het College van Dijkgraaf en Heemraden van het Heemraadschap Fleverwaard op de aanvraag d.d. 12 mei 1998 van Fernhout BV te Zwolle)(verder besluit HF98/494). Aangegeven wordt dat de wasplaats is voorzien van een vloeistofdichte voorziening, waarmee wordt voldaan aan de artikel 4.557, 4.558 en 4.561 van paragraaf 4.44 van het Bal. Verder dient rekening te worden gehouden met de andere artikelen uit deze paragraaf.

Nabij de wasplaats bevinden zich een tweetal bezinkbassins. In het kleine bezinkbassin wordt het spoelwater voor het inwendig reinigen van de trommel van de truckmixer uitgestort. Het spoelwater bezinkt en wordt in het grote bezinkbassin gepompt. Dit water wordt vervolgens weer gebruikt als inname water voor het spoelen van truckmixers. Verder komt volgens tabel 3 in paragraaf 4.5 ook het hemelwater afkomstig van onder en direct rond de centrale hierin terecht. Daarmee is sprake van een gesloten proces. Zoals in het besluit HF98/494 is aangegeven wordt alleen bij overmatige neerslag via de bezinkput op het oppervlaktewater geloosd (enkele keren per jaar). Met het hergebruik van spoelwater wordt voldaan aan artikelen 4.139 en 4.140 van paragraaf 4.8 van het Bal. Verder dient ook hier rekening te worden gehouden met de andere artikelen uit deze paragraaf.

De buitenopslag van steenachtig materiaal (puin) is in beginsel aangemerkt als niet inert. Verder is in het acceptatiebeleid nadrukkelijk vastgelegd dat alleen stromen mogen worden geaccepteerd welke geen risico op uitloging van bodembedreigende

componenten (o.a. ZZS) naar de bodem met zich meebrengen. De opslag van steenachtig materiaal (puin) op het buitenterrein is daarom niet aangemerkt als bodembedreigende activiteit. Verder vinden er geen wijzigingen plaats binnen de inrichting.

2.10 Energiegebruik

De inrichting is uitgevoerd met een gasaansluiting. Het gasverbruik op jaarbasis bedraagt naar verwachting maximaal 5.000 m³. Voor wat betreft elektriciteit is naar verwachting sprake van circa 80.000 kWh op jaarbasis.

Tot 1 januari 2024 golden de algemene milieuregels van afdeling 2.6 van het Activiteitenbesluit milieubeheer voor verduurzaming van het energiegebruik. Vanaf 1 januari 2024 zijn op de activiteiten binnen de locatie volgens artikel 3.116 lid 3 onder c van het Bal de voorschriften uit paragraaf 5.4.1 Verduurzaming van het energiegebruik van het Bal van toepassing.

2.11 Eindconclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de activiteiten van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

3 Voorschriften

1 Geluid

1.1 Algemeen

- 1.1.1 Op het bepalen van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) of het maximaal geluidniveau (L_{Amax}), is de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai 1999 toepassing.
- 1.1.2 De activiteiten, installaties en afschermende voorzieningen op de locatie Hefbrugweg 101, 97 en 99 te Almere dienen in overeenstemming te zijn met het akoestisch onderzoek met kenmerk V202326 versie 01a d.d. 4 februari 2025.

1.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 1.2.1 Het ten hoogst toegestane langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,T}$), veroorzaakt door de aanwezige installaties, toestellen, werkzaamheden en laad- en losactiviteiten binnen de begrenzing van de locatie van de activiteiten (Hefbrugweg 101, 97 en 99) bedraagt op de genoemde beoordelingspunten op een hoogte van 5 meter tijdens de genoemde tijdstippen niet meer dan de in tabel 1 aangegeven waarden.

Tabel 1:

beoordelingspunt/coördinaten	07:00 – 19:00 uur	19:00 – 23:00 uur	23:00 – 07:00 uur
19_A (vergunningpunt 1998); X: 144968,82; Y: 490312,87	51 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
32_A (vergunningpunt 1998); X: 145224,49; Y: 490485,00	61 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
33_A (vergunningpunt 1998); X: 145191,18; Y: 490223,92	48 dB(A)	44 dB(A)	44 dB(A)
TP-50m-01; X: 145024,92; Y: 490662,60	63 dB(A)	48 dB(A)	47 dB(A)
TP-50m-02; X: 145091,94; Y: 490710,08	61 dB(A)	48 dB(A)	48 dB(A)
TP-50m-03; X: 145185,34; Y: 490703,17	60 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
TP-50m-04; X: 145219,61; Y: 490654,51	58 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
TP-50m-05; X: 145172,77; Y: 490417,43	58 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)
TP-50m-06; X: 145073,29; Y: 490427,99	59 dB(A)	56 dB(A)	54 dB(A)
TP-50m-07; X: 145018,91; Y: 490505,27	61 dB(A)	57 dB(A)	53 dB(A)
TP-50m-08; X: 144986,32; Y: 490577,49	54 dB(A)	51 dB(A)	49 dB(A)

De ligging van de beoordelingspunten is op de volgende bladzijde weergegeven.





- 1.2.2 Het ten hoogst toegestane maximale geluidniveau (L_{Amax}), veroorzaakt door de aanwezige installaties, toestellen, werkzaamheden en laad- en losactiviteiten binnen de begrenzing van de locatie van de activiteiten (Hefbrugweg 101, 97 en 99) bedraagt op de genoemde beoordelingspunten op een hoogte van 5 meter tijdens de genoemde tijdstippen niet meer dan de in tabel 2 aangegeven waarden.

Tabel 2:

beoordelingspunt/coördinaten	07:00 – 19:00 uur	19:00 – 23:00 uur	23:00 – 07:00 uur
19_A (vergunningpunt 1998); X: 144968,82; Y: 490312,87	63 dB(A)	63 dB(A)	63 dB(A)
32_A (vergunningpunt 1998); X: 145224,49; Y: 490485,00	75 dB(A)	75 dB(A)	75 dB(A)
33_A (vergunningpunt 1998); X: 145191,18; Y: 490223,92	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
TP-50m-01; X: 145024,92; Y: 490662,60	64 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)
TP-50m-02; X: 145091,94; Y: 490710,08	62 dB(A)	60 dB(A)	57 dB(A)
TP-50m-03; X: 145185,34; Y: 490703,17	63 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)
TP-50m-04; X: 145219,61; Y: 490654,51	61 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)
TP-50m-05; X: 145172,77; Y: 490417,43	74 dB(A)	74 dB(A)	63 dB(A)
TP-50m-06; X: 145073,29; Y: 490427,99	74 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)
TP-50m-07; X: 145018,91; Y: 490505,27	81 dB(A)	81 dB(A)	81 dB(A)
TP-50m-08; X: 144986,32; Y: 490577,49	70 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)

1.3 Incidentele bedrijfssituatie

- 1.3.1 Ten hoogste 12 dagen per jaar is het toegestaan om de puinbreker en de shovel t.b.v. de puinbreker in plaats van respectievelijk 8 uur en 6,4 uur in de dagperiode, 12 uur en 9,6 uur in de dagperiode in werking te laten zijn.
- 1.3.2 Van de incidentele bedrijfsvoering dient een boekhouding te worden bijgehouden waarin in ieder geval is geregistreerd:
1. De datum waarop de incidentele bedrijfsvoering heeft plaatsgevonden;
 2. De tijdstippen waartussen de incidentele bedrijfsvoering heeft plaatsgevonden.
- 1.3.3 Het ten hoogst toegestane langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) in dB(A), veroorzaakt door het puinbreken gedurende de gehele dagperiode, de aanwezige installaties, toestellen, werkzaamheden en laad- en losactiviteiten binnen de begrenzing van de locatie van de activiteiten (Hefbrugweg 101, 97 en 99) bedraagt op de genoemde beoordelingspunten op een hoogte van 5 meter tijdens de genoemde tijdstippen niet meer dan de in tabel 3 aangegeven waarden:

Tabel 3:

Beoordelingspunt/coördinaten	07:00 – 19:00 uur	19:00 – 23:00 uur	23:00 – 07:00 uur
19_A (vergunningpunt 1998); X: 144968,82; Y: 490312,87	52 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
32_A (vergunningpunt 1998); X: 145224,49; Y: 490485,00	61 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
33_A (vergunningpunt 1998); X: 145191,18; Y: 490223,92	49 dB(A)	44 dB(A)	44 dB(A)
TP-50m-01; X: 145024,92; Y: 490662,60	64 dB(A)	48 dB(A)	47 dB(A)
TP-50m-02; X: 145091,94; Y: 490710,08	63 dB(A)	48 dB(A)	48 dB(A)
TP-50m-03; X: 145185,34; Y: 490703,17	62 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
TP-50m-04; X: 145219,61; Y: 490654,51	60 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
TP-50m-05; X: 145172,77; Y: 490417,43	59 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)
TP-50m-06; X: 145073,29; Y: 490427,99	60 dB(A)	56 dB(A)	54 dB(A)
TP-50m-07; X: 145018,91; Y: 490505,27	62 dB(A)	56 dB(A)	53 dB(A)
TP-50m-08; X: 144986,32; Y: 490577,49	55 dB(A)	51 dB(A)	49 dB(A)

2 Afvalstoffen

2.1 Acceptatie en verwerking van afvalstoffen

2.1.1 In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen worden geaccepteerd, maximaal worden opgeslagen en jaarlijks worden bewerkt.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Max. opslag te breken afvalstoffen (ton)	Jaarlijkse capaciteit (ton)
afval van het hakken en zagen van steen dat geen gevaarlijke stoffen bevat	01 04 13	5.000	100.000
betonafval en betonslib	10 13 14		
beton	17 01 01		
steen	17 01 02		
tegels en keramische producten	17 01 03		
mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten die geen gevaarlijke stoffen bevatten	17 01 07		
grond en stenen die geen gevaarlijke stoffen bevatten	17 05 04		
spoorwegballast die geen gevaarlijke stoffen bevatten	17 05 08		
minerale stoffen (b.v. zand, steen)	19 12 09		
grond en stenen	20 02 02		

2.1.2 Als vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Euralcode niet is opgenomen in de onder voorschrift 2.1.1 genoemde tabel, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de genoemde afvalstoffen, moet, voordat de feitelijke acceptatie plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan het bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:

- omschrijving van de afvalstof;
- euralcode;
- met welke reeds vergunde euralcode de afvalstof overeenkomt;
- wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
- dat er sprake is van vergelijkbare milieu hygiënische aspecten (gemotiveerd);
- dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.

Pas na schriftelijke goedkeuring van bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.

2.1.3 Tenzij de voorschriften in deze omgevingsvergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen.

- 2.1.4 Een exemplaar van het AV-beleid en de AO/IC, alsmede de doorgevoerde wijzigingen moeten op het bedrijf aanwezig zijn en op verzoek van het bevoegd gezag worden getoond/toegestuurd.
- 2.1.5 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten, ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- Pas na beoordeling/goedkeuring van bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

2.2 Registratie

- 2.2.1 Van de al ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd, moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van plaats herkomst;
 - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - de Euralcode;
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
 - de datum van afvoer; en
 - de naam en adres van plaats afvoer.
- 2.2.2 Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.2.3 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het document A&V-beleid en AO/IC genoemde controlerapporten gedurende ten minste vijf jaar worden bewaard en op verzoek van het bevoegd gezag worden getoond/toegestuurd.