Omgevingsdienst
noordzeekanaalgebied

Ebbehout 31
1507 EA Zaandam
088-5670200

www.odnzkg.nl

BV Overslagbedrijf Amsterdam
Westhavenweg 70
1042 AL AMSTERDAM

Ontwerp

Zaaknummer
10855869

Documentnummer
22589167

Datum
13 april 2023

Betreft: Besluit op aanvraag Omgevingsvergunning-milieu (fase 1)

Datum aanvraag:	30 december 2021
Aanvrager:	BV Overslagbedrijf Amsterdam
Locatie:	Westhavenweg 70
Onderwerp:	Revisievergunning milieu
Aanvraagnummer:	OLO-6624253

Geachte directie,

Hierbij treft u een besluit van burgemeester en wethouders van Amsterdam, waarbij een omgevingsvergunning is verleend ten behoeve van uw aan de gelegen inrichting. Dit besluit is namens genoemd college genomen door de Directeur van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied (Omgevingsdienst NZKG).

In dit gecombineerde besluit wordt gemotiveerd waarom de vergunning verleend is en maatwerkvoorschriften zijn gesteld.
Het besluit is als volgt opgebouwd:
A Onderwerp
B Procedure
C – E Overwegingen
D Adviezen
E Besluit
F – H Voorschriften

Aan het einde van het besluit staat op welke wijze u beroep kunt instellen.

Een kennisgeving van het besluit zal worden gepubliceerd op de websites http://www.officielebekendmakingen.nl (Gemeenteblad) en loket.odnzkg.nl.

ONTWERPBESLUIT

INHOUDSOPGAVE

A ONDERWERP 3

B PROCEDURELE ASPECTEN 3

2 BEVOEGD GEZAG 4
3 VOLLEDIGHEID VAN DE AANVRAAG EN OPSCHORTING BESLISTERMIJN 4
4 VOORBEREIDINGSPROCEDURE, ZIENSWIJZEN EN VERLENGING BESLISTERMIJN 4
5 ADVIEZEN 5
6 ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER 5
7 MILIEUEFFECTRAPPORTAGE 5
8 WET NATUURBESCHERMING 6
9 WATERWET 6
10 WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN HET ONTWERPBESLUIT 7

C INHOUDELIJKE BEOORDELING 7

1 INLEIDING 7
2 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN 7
3 ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER EN MAATWERK 8
4 MILIEUBELASTING PER THEMA 9

ONTWERPBESLUIT

BESLUIT TOT HET VERLENEN VAN EEN OMGEVINGSVERGUNNING MILIEU (REVISIE)

A ONDERWERP

Omgevingsvergunning milieu
Wij hebben op 30 december 2021 van een aanvraag (met OLO-aanvraagnummer OLO-6624253) om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen.
De inrichting is gelegen aan de Westhavenweg 70 te Amsterdam.

Er is aldus sprake van een aanvraag om een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.6 van de Wabo.

De aanvraag bestaat onder andere uit de volgende documenten:

- Een OLO-aanvraagformulier nr. OLO-6624253;
- Een beschrijving van de activiteiten, Toelichting aanvraag 10040578;
- Bijlage 1 - OBA Omgeving- en kadastrale kaarten;
- Bijlage 2 - F 21317-2-RA-008 Geluid;
- Bijlage 3 - F 21317-3-RA-004 Luchtkwaliteit;
- Bijlage 4 - 8OBA-VER1.12084-1.R AV en IC beleid;
- Bijlage 5 - 8OBA-VER1_11918_1_R bodemrisico analyse;
- Bijlagen - overige documenten.

B PROCEDURELE ASPECTEN

1 VERGUNNINGPLICHT EN VERGUNNINGSITUATIE

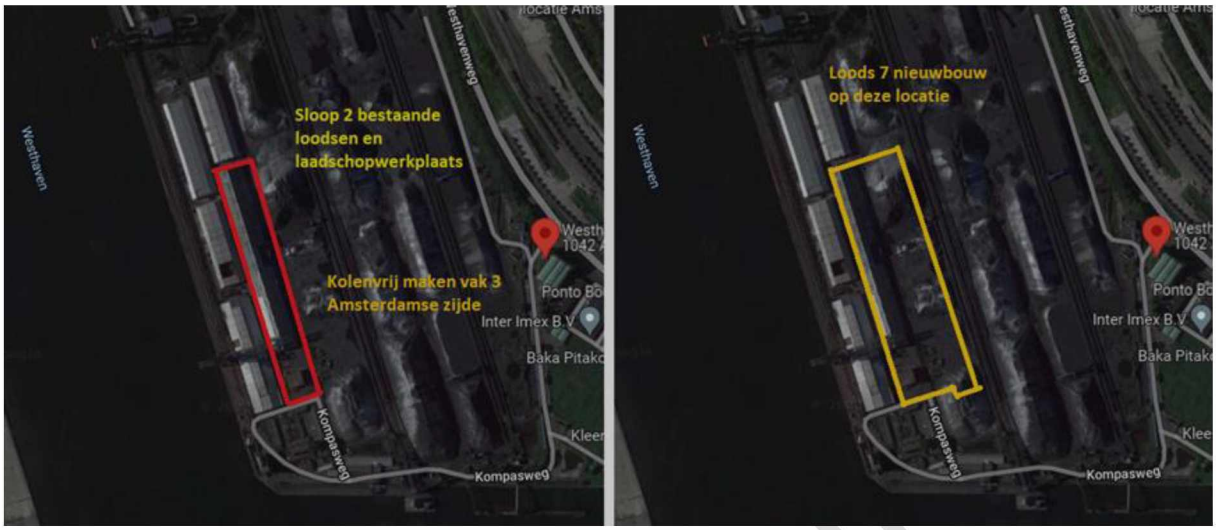
De aangevraagde activiteiten vallen onder meer onder de volgende categorieën uit het Besluit omgevingsrecht (BOR):

- 11.1 lid c. het opslaan of overslaan van ertsen, mineralen of derivaten van ertsen of mineralen met een oppervlakte voor de opslag daarvan van 2000 m^2 of meer; het bewerken of verwerken van gesteente, afkomstig uit kolenmijnen, met een capaciteit ten aanzien daarvan van 10.000.000 kg per jaar of meer; het breken, malen, zeven of drogen van steenkolen of andere mineralen of derivaten daarvan,
- 28.4. het opslaan van buiten de inrichting afkomstige (niet gevaarlijke) afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.000 m^3 of meer, van onderdeel C van bijlage I van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

De inrichting is daarom vergunningplichtig.

Voor de opslaglocatie Hal 7 is ook een Omgevingsvergunning sloop en bouw noodzakelijk. Deze is separaat aangevraagd. Voor dit deel wordt in het kader van art 2.5 van de Wabo een zogenaamde fase 1 vergunning aangevraagd m.b.t die opslagvoorziening. Zie hieronder.

ONTWERPBESLUIT



Links de te slopen loodsen en werkplaats, rechts de nieuwe loods

2 BEVOEGD GEZAG

Gelet op het bepaalde in artikel 2.4, eerste lid, van de Wabo, en het bepaalde in artikel 8.42, eerste lid, van de Wet milieubeheer juncto artikel 1.2 van het Abm, zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning voor de onderhavige inrichting.

3 VOLLEDIGHEID VAN DE AANVRAAG EN OPSCHORTING BESLISTERMIJN

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst aan de daarvoor geldende indieningsvereisten, zoals deze zijn opgenomen in de Regeling omgevingsrecht.

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 15 februari 2022 in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen. Wij hebben aanvullende gegevens ontvangen op 5 juni 2022. De beslistermijn is hierdoor opgeschort met 110 dagen.

Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag weer 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.

4 VOORBEREIDINGSPROCEDURE, ZIENSWIJZEN EN VERLENGING BESLISTERMIJN

Dit besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. In dat kader heeft het ontwerp van ons besluit gedurende zes weken ter inzage gelegen en is een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen.

PM (in te vullen na terinzagelegging ontwerpbesluit)

ONTWERPBESLUIT

5 ADVIEZEN

In de Wabo en het Besluit omgevingsrecht (Bor) worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo juncto de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, zijn geen adviezen noodzakelijk.

6 ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER

De inrichting van OBA kan ook worden aangemerkt als een zogenaamde type C-inrichting op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder: Activiteitenbesluit). Op vergunningplichtige type C-inrichtingen kunnen algemene regels uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn.
Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Dit heeft tot gevolg dat voor een deel van aangevraagde activiteiten moet worden voldaan aan de volgende afdelingen en paragrafen van het Activiteitenbesluit:

- Het lozen van hemelwater niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
- Het lozen van huishoudelijk afvalwater;
- Het in werking hebben van een stookinstallatie;
- Het op en overslaan van goederen.

Voor de bovengenoemde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

1. Paragraaf 3.1.3 - Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
2. Paragraaf 3.1.4 - Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie;
3. Paragraaf 3.2.1 - In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
4. Paragraaf 3.4.3 - Opslaan en overslaan van goederen.

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.

Het bevoegd gezag mag uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften vaststellen voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven. De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn die voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling en/of waarbij is afgeweken van het Activiteitenbesluit.

7 MILIEUEFFECTRAPPORTAGE

De aangevraagde activiteiten voor de opslag van schroot vallen onder onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Dit betekent dat gelet op artikel 2 vijfde lid onder b van het Besluit milieueffectrapportage wij als bevoegd gezag, op grond van de in bijlage III bij de EEG richtlijn 85/337/EEG (gewijzigd bij richtlijn 97/11/EG en richtlijn 2003/35/EG) genoemde criteria, toepassing moeten geven aan een m.e.r. beoordeling als bedoeld in artikel 7.16 t/m 7.19 van de Wm, als niet kan worden uitgesloten dat de activiteit

ONTWERPBESLUIT

belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben. Bij deze criteria dienen wij te kijken naar 1) de kenmerken van het project, 2) de plaats van het project en 3) de kenmerken van het potentiële effect.

Wij hebben op 9 november 2017 een m.e.r.-aanmeldingsnotitie (kenmerk 7OBA.VER2.AANMschroot2.R) ontvangen van Misa advies namens OBA in het kader van de verandering van haar aan de Westhavenweg 70 te Amsterdam gelegen inrichting.
Op 13 december 2017 hebben wij besloten dat het opstellen van een milieueffectrapportage niet nodig is bij de voorbereiding van het besluit op deze aanvraag voor een revisievergunning.

8 WET NATUURBESCHERMING

De Wet natuurbescherming (Wnb) heeft tot doel het leefgebied van kwetsbare en inheemse plant- en diersoorten te beschermen en de biodiversiteit te bewaken. Als een bedrijf in de omgeving van Natura 2000-gebieden activiteiten wil uitvoeren die nadelige gevolgen kunnen hebben voor de Natura 2000-gebieden of voor beschermde soorten in of buiten die gebieden, is in veel gevallen een aparte toestemming nodig (artikel 2.1, eerste lid, onder i, Wabo, jo. artikel 2.2aa Bor, art 2.7 sub 2 en art 3.3 en 3.8 van de Wet natuurbescherming).

De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden en vervangt de volgende drie wetten:

- de Natuurbeschermingswet 1998. Deze wet regelde de natuurbescherming van gebieden (Natura 2000-gebieden);
- de Flora- en faunawet. Deze wet beschermde in het wild voorkomende plant- en diersoorten;
- de Boswet. Deze wet beschermde de Nederlandse bossen.

De locatie Westhavenweg 70 ligt op circa 4 km afstand van de Natura 2000 gebieden Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske en Polder Westzaan. Onderzoek is verricht naar zowel deze gebieden als de gebieden die in 1994 waren aangewezen als natuurgebied.

Uit het onderzoek naar de stikstofdepositie als gevolg van de activiteiten van B.V. Overslagbedrijf "Amsterdam" wordt geconcludeerd dat in de beoogde situatie sprake is van een afname van de stikstofemissies en stikstofdepositie ten opzichte van de referentiesituatie.

BV Overslagbedrijf Amsterdam vraagt voor natuur separaat een vergunning aan bij de Omgevingsdienst Noord Holland Noord.

9 WATERWET

In de aanvraag is aangegeven dat afvloeiend regenwater wordt geloosd op de Sonthaven en dat de OBA (door een extern laboratorium) en Rijkswaterstaat RWS deze regelmatig bemonsteren. De overige lozingen vallen onder het Activiteitenbesluit. RWS zal op deze ontwerpbeschikking reageren met een advies.

ONTWERPBESLUIT

10 WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN HET ONTWERPBESLUIT

PM (in te vullen na terinzagelegging ontwerpbesluit)

C INHOUDELIJKE BEOORDELING

1 INLEIDING

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

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

Inrichting en activiteiten

OBA is een op- en overslagbedrijf voor droge bulkgoederen. Bij OBA worden alle mogelijke combinaties naar vervoersmodaliteiten gemaakt. Van zeeboot naar wal, van zeeboot naar lichter, van zeeboot naar transportbanden direct naar de trein, van zeeboot naar loodsen, van wal naar zeeboot, van wal naar lichter, van wal naar trein, van wal naar loodsen, van wal naar vrachtauto's, van lichter naar wal, van lichter naar zeeboot, etc.
In deze vergunningaanvraag is onderscheid gemaakt naar soorten bulk-producten die een verschillende behandeling ondergaan. Verder wordt onderscheid gemaakt naar activiteiten zoals:

- Aanvoer en overslag, intern transport
- Opslag en verwerking (breken/wassen/(nat)zeven/mengen (blenden))
- Afslag en afvoer

Voor een beschrijving van de activiteiten wordt verwezen naar de toelichting van de aanvraag.

2 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

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[1].

Voor het bepalen van de BBT moet bij vergunningplichtige inrichtingen rekening worden gehouden met bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT[2]. Op grond van de bijlage behorend bij de ministeriële Regeling omgevingsrecht hebben wij

[1] Art. 2.14, 1e lid onder c, 1e Wabo juncto art. 5.4, 1e lid Bor
[2] Art. 9.2 Regeling omgevingsrecht

ONTWERPBESLUIT

verder voor de installaties en processen binnen de inrichting rekening gehouden met de volgende aangewezen (Nederlandse) informatiedocumenten NRB, PGS15 en PGS30.

De inrichting voldoet met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften aan de BBT ter voorkoming van emissies naar lucht, bodem en water, geluidemissies, geuremissies, afvalpreventie, externe veiligheid, verkeer en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema verwijzen wij naar paragrafen hieronder.

3 ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER EN MAATWERK

Inrichtingen waar milieubelastende activiteiten worden uitgevoerd vallen onder het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Abm), waarin voor een ieder geldende algemene milieuregels zijn opgenomen. Het Abm maakt onderscheid in drie typen inrichtingen: type A, B en C.

Type A en B vallen in zijn geheel onder het Abm en type C, zoals de aangevraagde inrichting, valt voor een deel onder het Abm en voor een deel onder de vergunningplicht op grond van art. 2.1, eerste lid, onder e van de Wabo.
Voor het deel van de inrichting waarvoor de algemene regels gelden van het Abm mogen geen voorschriften in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Hieronder geven wij kort de onderwerpen per hoofdstuk van het Abm weer.

In hoofdstuk 2 van het Abm staan algemene regels over de volgende emissies:

- lozingen door activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Abm zijn gereguleerd;
- emissies naar de lucht – waaronder geur - voor zover geen specifieke BBT-conclusies voor de emissies zijn vastgesteld;
- emissies naar de bodem voor zover sprake is van een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort óf indien geen sprake is van een IPPC-installatie voor zover binnen de inrichting sprake is van activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Abm zijn gereguleerd en
- emissies van oplosmiddelen.

In hoofdstuk 3 van het Abm staan algemene regels over bepaalde activiteiten, zoals afvalwaterbeheer, kleine of middelgrote stookinstallaties, natte koeltorens en het op- en overslaan van inerte goederen.

Hoofdstuk 4 van het Abm is niet van toepassing op type C inrichtingen.

In hoofdstuk 5 van het Abm staan algemene regels over industriële emissies, afkomstig van installaties als bedoeld in hoofdstuk III, IV of VI, of bijlage I van de EU-richtlijn industriële emissies, zoals van grote stookinstallaties en afvalverbrandingsinstallaties en over andere in hoofdstuk 5 van het Abm aangewezen installaties, zoals de op- en overslag van benzine en LPG-tankstations.

Om rekening te kunnen houden met de specifieke omstandigheden van inrichtingen bestaat er voor het bevoegd gezag de mogelijkheid om in bepaalde gevallen zogenaamde maatwerkvoorschriften vast te stellen, waarmee van de algemene regels van het Abm kan worden afgeweken.

ONTWERPBESLUIT

In dit geval is hebben wij van de aanvrager geen verzoek tot het stellen van maatwerkvoorschriften ontvangen.

4 MILIEUBELASTING PER THEMA

Energie

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting.

In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m^3 aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit namelijk als energierelevant bestempeld. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen.

Het elektriciteitsgebruik wordt voornamelijk bepaald door installaties, zoals brugkranen, laadtorens en vaste transportbanden.

OBA heeft in de afgelopen jaren de installaties op natuurlijke vervangingsmomenten vervangen door energiezuinigere varianten die voldeden aan de meest moderne wetgeving (Euro norm, Stage klasse of Tier klasse). Aanvullend daarop zijn procedures en registraties verbeterd, waardoor de logistieke processen efficiënter verlopen en daarmee energie-efficiënter zijn geworden. OBA zal deze lijn van continu kiezen voor energie-efficiënte varianten voortzetten en aanvullend daarop ook blijven zoeken naar verdere energie-efficiëntieverbeteringen.

Enkele voorbeelden van verbeteringen zijn:

- Drijfkraan 'het Nijlpaard' – verlaging brandstofverbruik, CO2/NOx uitstoot en geluidsbelasting;
- In 2016 is de hoofdmotor van de drijvende kraan 'het Nijlpaard' vervangen. Tegelijkertijd zijn ultracaps aangebracht, waarmee (rem)energie wordt teruggewonnen, opgeslagen en opnieuw wordt gebruikt. Deze aanpassing heeft een zeer gunstige invloed op het geluid, het brandstofverbruik en de luchtemissies;
- In 2015 is gestart met het vervangen van wielladers door modellen met stage-4-motoren. De emissie van dieselmotoren naar de lucht wordt hiermee verminderd;
- De bestaande 2 grootste laadschoppen van OBA, de Caterpillar 990H's, zijn begin 2017 vervangen door 2 kleinere Caterpillars 988-K's. Deze verbruiken fors minder brandstof per uur;
- De bestaande verlichting van TL lampen is inmiddels voor een groot gedeelte vervangen door LED varianten, eventueel met bewegingssensoren;
- OBA heeft in 2019 36.000 Wattpiek aan zonnepanelen geïnstalleerd op daken van kantoorgebouwen.

ONTWERPBESLUIT

Wij zijn van mening dat de best beschikbare technieken worden toegepast en verbinden aan deze vergunning ten aanzien van energie geen voorschriften.

Lucht

Binnen de inrichting vinden meerdere activiteiten plaats waarbij emissies vrij komen. Op jaarbasis wordt circa 25 miljoen ton bulkgoederen aangevoerd en ook weer afgevoerd. Het betreft hier voornamelijk kolen, ertsen, schroot en agriproducten. De overige droge bulkgoederen waarvoor vergunning wordt aangevraagd zijn qua emissie aan fijn stof vergelijkbaar. Aanvoer vindt plaats met name per schip en vrachtwagen. Afvoer vindt plaats per schip, per spoor en beperkt per vrachtwagen. Voor de op- en overslag geldt een emissiefactor van 3 gram (fijnstof) per gemanipuleerde ton op jaarbasis (kolen en schroot).

De opslag van kolen en schroot vindt in de buitenlucht plaats. Aldus is tevens sprake van emissie door verwaaiing. Als preventie tegen verwaaiing wordt voor de kolenopslag een korstvormend middel gebruikt. Bij schroot wordt het nat houden van de schroothoop door middel van besproeiing als maatregel toegepast.

Daarnaast zijn er emissies van vrachtwagens, mobiele werktuigen, treinen en schepen die voor de kant liggen. Ook ontstaan emissies door installaties als verwarming en dergelijke.

Het algemene beleid is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht door het toepassen van BBT en op het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm). Lucht- en geuremissies van inrichtingen zoals de onderhavige worden in beginsel gereguleerd door de bepalingen van het Activiteitenbesluit. Afdeling 2.3 lucht en geur van het Activiteitenbesluit bevat algemene luchtvoorschriften. Deze afdeling bevat onder meer algemene emissiegrenswaarden (artikel 2.5) en monitoringsverplichtingen (artikel 2.8).
De maatregelen uit afdeling 2.3 zijn dan direct werkend. Bij afwijking van de voorschriften in afdeling 2.3 kan het bevoegd gezag de voorschriften vastleggen in een maatwerkbesluit.

In het luchtkwaliteitsrapport met kenmerk F21317-3-RA-004. De aspecten diffuus stof, geur en verbrandingsemissies worden beschreven in de aanvraag zelf.
In de vergunningaanvraag wordt duidelijk dat alle BBT-maatregelen tegen diffuse stofvorming worden genomen, zoals deze zijn omschreven in het rapport 'Onderzoek maatregelen fijn stof op- en overslag', kenmerk R002-4625503ENI-srb-V01-NL.

Voor een overzicht van maatregelen om stof emissie te voorkomen wordt verwezen naar de toelichting bij de aanvraag.

OBA veroorzaakt op zeer beperkte schaal geuremissies als gevolg van broei. Mocht de broeigeur buiten het OBA-terrein waarneembaar zijn of kunnen worden, dan wordt dit door OBA onverwijld aan ons gemeld volgens een hiervoor vastgesteld protocol. De werkwijze van OBA is om broei te voorkomen door partijen correct op te slaan.
Eenmaal per 2 weken wordt de temperatuur van alle (verdachte) hopen gemeten om broei voortijdig op te sporen. De frequentie wordt verhoogd indien daar aanleiding toe is (vorige metingen, gevoeligheid van product voor broei en broeimeldingen). Als de temperatuur hoger is dan 60 graden Celsius, dan wordt de desbetreffende (broeispot) hoop vaker gemeten op basis van de risico inschatting van de afdeling Planning.

ONTWERP BESLUIT

Leidinggevenden van de Stuwadoorsdienst en afdeling Planning rijden elke dag een of meerdere rondjes langs de opgeslagen hopen en letten onder andere op partij-aanduiding, locatie, uitzakking/bresvorming, broeisporen (stoom, rook, vlammen), geur, intactheid partijafdekking (korstvormer), contaminatie, enzovoorts.
Als de temperatuur van een hoop hoger is dan 90 graden Celcius, dan worden er maatregelen genomen om smeulen/ontbranding te voorkomen door het betreffende deel uit te graven, te verspreiden / verplaatsen, te koelen , om te draaien, aan te walsen / verdichten om de zuurstof er uit te persen of zuurstoftoevoer af te sluiten, en/of het prioriteren van de afslag.
Broei in agri producten wordt bestreden door uitgraven en verplaatsen.
Broei in schroot wordt bestreden door de partij uit elkaar te halen.
Deze werkwijze wordt al jaren met succes toegepast en is een standaard in de sector.

Alle relevante emissiebronnen zijn door Peutz beschouwd, daarmee is de volledigheid gewaarborgd. De emissieberekeningen zijn correct uitgevoerd en er is gebruik gemaakt van plausibele, goed onderbouwde emissiefactoren. De emissiegegevens zijn op correcte wijze in het rekenmodel ingevoerd. De toetsing van de rekenresultaten is correct uitgevoerd en leidt niet tot overschrijding van de grenswaarden zoals deze zijn benoemd in de Wet milieubeheer.

Uit de resultaten van het onderzoek volgt dat voor PM_{10}, $PM_{2,5}$ en NO_2 geen sprake is van overschrijding van de grenswaarden zoals opgenomen in de Wet milieubeheer. Ter hoogte van het onderzoeksgebied kan voor de overige in de Wet milieubeheer opgenomen stoffen zonder verder onderzoek worden geconcludeerd dat wordt voldaan aan de genoemde grenswaarden.

Vanuit het oogpunt van luchtkwaliteit is er geen bezwaar tegen het verlenen van de vergunning. Ten aanzien van deze luchtemissies worden geen voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden.

Afvalwater
Binnen de inrichting komt bij de processen spoelwater vrij, maar wordt ook verontreinigd hemelwater geloosd. Het proceswater valt onder de vigerende watervergunning.

Voor het reinigen van het te lozen mogelijk door de bedrijfsvoering verontreinigd hemelwater is een tweetal waterbehandelingsinstallaties in gebruik te weten:
- een waterzuivering voor het schrootopslagterrein;
- een waterzuivering voor het kolenopslagterrein middels bezinkvijvers.

Huishoudelijk afvalwater wordt direct geloosd op het openbaar riool.

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door

ONTWERPBESLUIT

wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

Wij verbinden aan deze vergunning uitsluitend algemene lozingseisen.

Afvalstoffen

Binnen de inrichting ontstaan afvalstoffen. Belangrijkste stromen zijn oliehoudend afval en afgewerkte olie (circa 2 ton per jaar), puin, rest afval circa 14 ton en een kleine hoeveelheid overig gevaarlijk afval. Daarnaast wordt er schroot op- en overgeslagen. Het A&V-beleid hieromtrent is opgenomen in bijlage 4_8OBA-VER1.12084. Recentelijk aangepast aan opmerking van de afvaldeskundige van de Omgevingsdienst NZKG.

Afvalstoffen worden opgeslagen en, naar soort, gescheiden afgevoerd naar erkende eindverwerkers. Bezinksel uit bezinkputten, watergangen en de waterzuiveringsinstallaties wordt samen met kolenstof vanuit veegwagens verzameld en verkocht aan een hiertoe bevoegd verwerker als grondstof (en niet als afval). Agristof vanuit veegwagens wordt verkocht aan een bedrijf die de agri resten hergebruikt voor vergistingsprocessen

In het acceptatiebeleid wordt onderscheid gemaakt in de volgende hoofdstromen die als (circulair) bulk product worden op- en overgeslagen:

- steenachtige afvalstoffen;
- asfalt granulaat;
- ferro- en non-ferro schroot;
- aluminiumhydroxide en aluminium oxide;
- grond;
- verontreinigde grond;
- baggerspecie;
- minerale afvalstoffen als staalslakken en bodemassen;
- spoorwegbalast;
- veegvuil;
- houtsnippers vanA- en B-hout;
- kunststoffen en rubber;
- brandbaar afval (RDF).

Op grond van de Wet milieubeheer (Wm) worden onder de bescherming van het milieu mede verstaan de zorg voor een doelmatig beheer van afvalstoffen. Een aanvraag voor een omgevingsvergunning moet dan ook getoetst worden aan de criteria voor een doelmatig beheer van afvalstoffen. Het afvalstoffenbeleid is neergelegd in het Landelijk afvalbeheerplan 2017-2029 (LAP). De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het beleidskader van het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:
a. preventie;
b. voorbereiding voor hergebruik;

ONTWERPBESLUIT

c. recycling;
d. andere nuttige toepassing, waaronder energieterugwinning;
e. veilige verwijdering.

Artikel 10.3 van de Wet milieubeheer verplicht de minister van VROM om tenminste eenmaal in de vier jaar een afvalbeheerplan vast te stellen. In het LAP worden de beleidsuitgangspunten voor het beheer van afvalstoffen geformuleerd. Bij vergunningverlening houdt het bevoegd gezag rekening met het LAP.

Op 28 december 2017 is het "Landelijk afvalbeheerplan 2017 – 2029, Naar een materiaalketenbeleid" (ook bekend als "LAP 3") in werking getreden als het toetsingskader voor het beheer van alle soorten afvalstoffen. De term "afvalbeheer" beslaat de gehele keten van afvalscheiding aan de bron, inzamelen, vervoeren, opslaan, bewerken, nuttig toepassen en verwijderen van afvalstoffen. Het LAP besteedt daarnaast ook nadrukkelijk aandacht aan duurzaam en zuinig materiaalgebruik in het hele traject van winning van een grondstof tot en met de verwerking van een afvalstof, het "materiaalketenbeleid".

Het LAP bevat een algemeen beleidskader voor het beheer van afvalstoffen. Bij toetsing van de aanvraag is met name onderdeel D 'Aspecten van vergunningverlening' van belang. Daarnaast is voor een groot aantal afvalstoffen een sectorplan opgesteld waarin het algemene beleid voor die afvalstoffen nader is uitgewerkt. In de sectorplannen is de minimum vereiste wijze van be- en verwerking van afvalstoffen, de zogenaamde minimumstandaard vastgelegd. Als de wijze van beheer van de betrokken afvalstof bij een bedrijf voldoet aan de minimumstandaard, of ten minste daaraan gelijkwaardig is, komt de activiteit voor vergunningverlening in aanmerking.

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen in bijlage van het LAP van toepassing:

- Sectorplan 12, Metalen

Voor bodemas (Sectorplan 23), asfaltproduct (Sectorplan 34) en Baggerspecie (Sectorplan 40), gaan we uit van uitsluitend opslag zonder bewerking.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof 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 randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven.

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

De afvalstoffen dienen zoveel mogelijk gescheiden te worden gehouden en de afvoer van deze afvalstoffen moet via erkende inzamelaars gebeuren. Voor elke inrichting geldt bovendien de verplichting om gevaarlijke afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven. Het betreft gevaarlijke afvalstoffen als bedoeld in de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen. Volgens de aanvraag worden de bedrijfsafvalstoffen via de reguliere (erkende) inzamelaars uit de inrichting afgevoerd.

ONTWERPBESLUIT

In deze vergunning zijn voorschriften opgenomen ten behoeve van de opslag, het gescheiden inzamelen en het afvoeren van voor recycling of hergebruik in aanmerking komende afvalstoffen. Gezien de aard en omvang van de afvalstoffen die uit de inrichting vrijkomen, wordt een preventie-onderzoek in het kader van de "verruimde reikwijdte" (naar reductie en hergebruik van afvalstoffen) niet zinvol geacht.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten ten aanzien van de op- en overslag van metalen in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen. De overige stoffen zijn thans niet in de inrichting aanwezig.

Bodem

Uit de aanvraag blijkt dat er ten aanzien van het aspect bodem geen veranderingen plaatsvinden ten opzichte van de vergunde situatie.
Bij de aanvraag is een bodemrisico analyse rapport overgelegd. Het betreft het rapport Bijlage 5 - 8OBA-VER1_11918_1_R bodemrisico analyse, oktober 2019.
De opslag van droge bulkgoederen vindt plaats boven een vloeistofkerende vloer (asfalt) en voor niet-bodembedreigende bulk op de bodem zelf.

Een was- en tankplaats is voorzien van een vloeistofdichte vloer. En de opslag van oliën en vetten in de werkplaatsen vindt plaats boven lekbakken.

Ten aanzien van bodem worden voorschriften aan deze omgevingsvergunning verbonden.

Externe veiligheid

Bij het bedrijf zijn een beperkte hoeveelheid gevaarlijke stoffen aanwezig. De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen PGS 15: 2021 en PGS 30: 2011.

De volgende transportinrichtingen voor de agri-producten hebben risico op stofexplosie:

- Kettingtransporteurs
- Stortbalgen
- Gesloten transportbanden
- Wegers
- Bufferopslag
- Filterkasten

De belangrijkste maatregelen om stofexplosies te voorkomen zijn het technisch geschikt zijn voor de stof (ATEX), zonering en good housekeeping.
Brandpreventieve voorzieningen en maatregelen zijn op locatie in het noodplan opgenomen. Kleine blusmiddelen zoals slanghaspels, poeder- schuim en CO2-blusmiddelen maken deel uit van de preventieve voorzieningen. Daarnaast bevinden zich op enkele kritieke installaties stationaire blusinstallaties en zijn in 2014 alle E-ruimten voorzien van branddetectie.

ONTWERPBESLUIT

Geluid

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport overgelegd. Het betreft het rapport "B.V. Overslagbedrijf Amsterdam", rapportnummer Rapportnummer F 21317-2-RA-008 d.d. 22 september 2022, met aanvullingen d.d 9 september 2022. Op basis van dit rapport zijn de aangevraagde activiteiten getoetst en zijn de geluidsvoorschriften opgesteld.

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein Westpoort. Rond dit industrieterrein is op grond van de Wet geluidhinder een geluidszone vastgelegd waarbuiten de geluidbelasting van 50 dB(A) etmaalwaarde niet te boven mag gaan. Daarnaast zijn voor de binnen de zone gelegen woningen en andere geluidsgevoelige objecten maximaal toelaatbare geluidbelastingen vastgesteld. Op grond van artikel 2.14 lid 1 van de Wabo moeten deze grenswaarden in acht worden genomen bij de beslissing op de aanvraag. Op basis van de aangeleverde gegevens is de geluidsbelasting ten gevolge van de gehele inrichting getoetst aan de grenswaarden binnen de zone. Uit de toetsing blijkt dat de activiteiten en werkzaamheden van de gehele inrichting hieraan voldoen.

De maximale geluidsniveaus, LAmax, bij de omliggende woningen zijn getoetst aan de grenswaarden 70, 65 en 60 dB(A) voor respectievelijke de dag-, avond- en nachtperiode conform de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (1998). Uit de aangeleverde gegevens blijkt dat maximale geluidsniveaus ter plaatse van geluidsgevoelige objecten niet meer bedragen dan 62 dB(A), 61 dB(A) en 59 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Hieruit volgt dat de inrichting voldoet aan de grenswaarden.

De Circulaire beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening Wet milieubeheer van 29 februari 1996 is (volgens de jurisprudentie) niet van toepassing voor bedrijven gesitueerd op gezoneerde industrieterreinen. Uit een kwalitatieve beschouwing blijkt dat het opstellen van middelvoorschriften ter voorkoming of beperking van hinder als gevolg van de verkeersaantrekkende werking in deze situatie niet noodzakelijk is.

Met betrekking tot de geluiduitstraling van de inrichting worden de beste beschikbare technieken toegepast. Geluidsvoorschriften Ter plaatse van de dichtstbijgelegen geluidsgevoelige woningen treden, als gevolg van de activiteiten van het bedrijf, lage geluidsniveaus op die ter plaatse niet of moeilijk meetbaar zijn. Om meet- en controleerbare geluidsniveaus op te kunnen nemen in de voorschriften is in deze beschikking ook VergunningImmissiePunten (VIP) opgenomen op kortere afstand van de grens van de inrichting.

Voor het milieuaspect geluid geldt dat de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder ten gevolge van de aangevraagde activiteiten milieuhygiënisch aanvaardbaar zijn. Met de in de vergunningen opgenomen doel- en middel voorschriften voor het aspect geluid wordt geborgd dat de inrichting blijft voldoen aan de richt- en grenswaarden waarop de aanvraag is getoetst.

5 ADVIEZEN EN ZIENSWIJZEN

Zienswijze en Reactie 5.1.2.e

ONTWERPBESLUIT

6 CONCLUSIE

Gezien het vorenstaande 5.1.2.e

D BESLUIT

Wij besluiten, gelet op de hiervoor opgenomen overwegingen:

I. een omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:
   - het op en overslaan van kolen, kolenproducten, mineralen en andere delfstoffen, agri-producten, biomassa, circulaire producten en schroot;
   - het verladen van schepen, lichters en/of duweenheden;
   - het verladen van spoorwegwagons en vrachtauto's ;
   - het sorteren, mengen, zeven en breken van bulkproducten;
   - en alle overige activiteiten voor het uitvoeren van bovenstaande activiteiten.

II. dat ten aanzien van de opslaglocatie Hal 7 een fase 1 Omgevingsvergunning als bedoel in art 2.5 van de Wabo wordt verleend.

III. aan deze omgevingsvergunning de hierna opgenomen voorschriften te verbinden die nodig zijn met het oog op het belang dat voor de hierboven genoemde activiteiten is aangegeven in § 2.3 van de Wabo.

Inwerkingtreding besluit

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de beroepstermijn, bedoeld in artikel 6:7 van de Algemene wet bestuursrecht.

Hoogachtend,

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Amsterdam,
namens deze,
de directeur van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied,
voor deze,

5.1,2,e

5.1,2,e

directie Regulering & Expertise

Dit document is digitaal vastgesteld. Een fysieke of ingescande handtekening is daarom niet nodig. Meer informatie: https://www.odnzkg.nl/verwijzing/digitalewerkwijze

ONTWERPBESLUIT

Beroepsclausule
Bent u het niet eens met dit besluit? Dan kunt u binnen zes weken na de dag waarop dit besluit ter inzage is gelegd een beroepschrift indienen bij:
Rechtbank Amsterdam
team bestuursrecht
Postbus 75850
1070 AW AMSTERDAM

Vermeld in uw beroepschrift altijd de datum, uw naam, adres, handtekening, het referentienummer/kenmerk van dit besluit en de reden(en) waarom u beroep instelt. Stuur indien mogelijk een kopie van dit besluit mee.

In aanvulling op het voorgaande geldt naar aanleiding van recente jurisprudentie, dat er ook beroep ingesteld kan worden door niet belanghebbenden bij dit besluit. Er moet dan wel een zienswijze tegen het ontwerp van dit besluit door degene zijn ingediend.
Als u wel belanghebbende bent is het indienen van een zienswijze niet verplicht.

Het indienen van een beroepschrift schort de werking van het besluit niet op. In spoedgevallen kan tijdens de beroepsprocedure een voorlopige voorziening worden gevraagd aan de voorzieningenrechter van de genoemde rechtbank.

U kunt ook digitaal het beroep- en verzoekschrift indienen bij de genoemde rechtbank via http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.
Voor het behandelen van het verzoek en het beroep worden griffiekosten in rekening gebracht.

Voor meer informatie over het instellen van beroep kunt u kosteloos de brochure 'Bezwaar en beroep tegen een beslissing van de overheid' bestellen via telefoonnummer 1400 (lokaal tarief) of downloaden van deze site:
https://www.rijksoverheid.nl/documenten/brochures/2015/04/14/bezwaar-en-beroep-tegen-een-beslissing-van-de-overheid.

ONTWERPBESLUIT

E VOORSCHRIFTEN

A ALGEMEEN

1. Algemene milieuaspecten

1 De inrichting is in overeenstemming met de aanvraag in gebruik.

Personeel, instructies en bedieningsvoorschriften

2 De vergunninghouder instrueert alle binnen de inrichting werkzame personen over de voorschriften van deze vergunning en het Activiteitenbesluit inclusief de Regeling milieubeheer, welke van die voorschriften zich rechtstreeks richten tot deze werkzame personen. Ook instrueert de vergunninghouder alle binnen de inrichting werkzame personen over de algemene veiligheidsvoorschriften, hoe te handelen in geval van calamiteiten, het gebruik van blusmiddelen en de voorschriften als brand/broei ontstaat, voor zover een en ander op hen van toepassing is. De vergunninghouder verzorgt verder een instructie aan bezoekers van de inrichting over de algemene veiligheidsvoorschriften.

3 De instructie wordt actueel gehouden, mede met het oog op andere werkzame personen binnen de inrichting, nieuwe inzichten en gewijzigde wet- en regelgeving.

4 Binnen de inrichting is minimaal één persoon aangewezen als centraal aanspreekpunt voor de naleving van de in deze vergunning voorgeschreven metingen en registraties, onderzoeken en de uitvoering van de te realiseren maatregelen op het gebied van alle milieuthema's. Dit houdt mede in het regelmatig monitoren van de behaalde resultaten en het zoeken naar en analyseren van preventie en besparingen van de huidige en/of nieuwe procesonderdelen.

Registratie, rapportage en milieuregister

5 In de inrichting worden milieuregisters bijgehouden waarin, vanaf het in werking treden van deze vergunning, alle milieurelevante gegevens zijn opgenomen.

6 De milieuregisters bevatten in ieder geval de volgende gegevens:

- de doorzet van stuifgevoelige goederen, onderverdeeld naar aan- en afvoer en de wijze van opslag;
- de resultaten van keuringen, berekeningen, metingen en registraties;
- de bevindingen van alle inspecties die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;
- de registratie van de bedrijfsafvalstoffen per categorie over een periode van vijf jaar. Per afgevoerde partij worden de transporteur, de eindbestemming en de hoeveelheid van het bedrijfsafval aangegeven;
- de registratie van de aard en samenstelling van gevaarlijke afvalstoffen over een periode van ten minste vijf jaar. Ook wordt de datum van afvoer van de betreffende partij afval, de hoeveelheid, de naam van de transporteur en de uiteindelijke bestemming geregistreerd;
- elektriciteits- en waterverbruik, alsmede diesel en propaan in totaal per jaar;
- hoofdstromen van grond- en hulpstoffenverbruik, totaal per jaar;
- certificaten of bewijzen van de installatie van tanks, filters en andere voorzieningen;
- certificaten of bewijzen van het onderhoud, de keuringen of controles van in de inrichting aanwezige voorzieningen en installaties.

7 Milieuregisters worden door of namens de vergunninghouder actueel gehouden.

8 Milieuregisters zijn altijd beschikbaar voor het bevoegd gezag. De in een milieuregister

ONTWERPBESLUIT

opgenomen gegevens worden ten minste vijf jaar in de inrichting bewaard.

Inspectie- en onderhoudsplan

- In de inrichting zijn inspectie- en onderhoudsplannen aanwezig waarin:
  - de wijze van uitvoering en frequentie(s) van de inspecties en het onderhoud van, transportbanden, sproeiwagen/installatie, tanks, kranen, vloeistofdichte voorzieningen en opslagen;
  - de wijze van registratie en rapportage van inspectie- en onderhoud.

Sproei-instructie

9 Binnen de inrichting is een actuele sproei-instructie aanwezig. De instructie gaat ten minste in op:

- frequentie en mate van bevochtigen;
- gebruik van bindmiddel;
- controle op goede werking; én
- de beschrijving van het sproeiregistratiesysteem

Melding en bedrijfsregistratie ongewone voorvallen

10 De OBA meldt ongewone voorvallen conform de procedure van de Omgevingsdienst ODNZKG aan de Omgevingsdienst en waar nodig ook aan RWS (en eventuele andere belanghebbenden). Met behulp van het hierin opgenomen *Meldoverzicht* wordt bepaald of sprake is van een ongewoon milieu voorval met of zonder belangrijke gevolgen voor het milieu.

11 Ongewone voorvallen die na toepassing van het *Meldoverzicht* worden geclassificeerd als ongewoon voorval mét belangrijke gevolgen voor het milieu (extern) worden zo spoedig mogelijk gemeld bij het meldpunt ongewone voorvallen (020-7990909). Binnen 24 uur na het ongewone voorval wordt het voorval opgenomen in het bedrijfsregistratiesysteem voor ongewone voorvallen.

12 Ongewone voorvallen die na toepassing van het *Meldoverzicht* worden geclassificeerd als ongewoon milieu voorval zónder belangrijke gevolgen voor het milieu (intern) worden binnen 24 uur na het ongewone voorval opgenomen in het bedrijfsregistratiesysteem voor ongewone voorvallen.

13 In het bedrijfsregistratiesysteem voor ongewone voorvallen worden van alle ongewone voorvallen voor het milieu tenminste de volgende zaken vastgelegd:

- datum, tijdstip en duur van het ongewoon voorval
- datum en tijdstip van registratie
- de locatie van het ongewoon voorval
- korte omschrijving van het ongewoon voorval
- de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen en een indicatie van de hoeveelheid ervan
- een indicatie van het (mogelijk) belaste milieucompartiment, hinder of veiligheidsaspecten.

14 Het bedrijfsregistratiesysteem van ongewone voorvallen is te allen tijde beschikbaar voor toezichthoudende ambtenaren van of namens het bevoegd gezag.

15 Een maal per jaar overlegt de vergunninghouder aan het bevoegd gezag schriftelijk of per e-mail een overzicht van de ongewone voorvallen gevolgen voor het milieu die hebben plaatsgevonden.

16 Inhoudelijke wijzigingen in de *meldingsprocedure VMG incidenten en ongevallen* worden ter goedkeuring aan het bevoegd gezag voorgelegd. Implementatie van een wijziging hierin mag pas plaats vinden na goedkeuring door het bevoegd gezag.

ONTWERPBESLUIT

17 Vergunninghouder verwerkt de bepalingen van voorgaande meldingsvoorschriften in interne bedrijfsinstructies. Hierin wordt tenminste aandacht besteed aan:
- de wijze waarop ongewone voorvallen worden gesignaleerd
- de wijze waarop zowel intern als extern wordt gecommuniceerd over een ongewoon voorval
- de wijze waarop ongewone voorvallen worden onderzocht
- de taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden van medewerkers die betrokken zijn bij het afhandelingsproces van ongewone voorvallen.

B BODEM

Normering

1 De inrichting is zodanig uitgevoerd, is voorzien van bodem beschermende voorzieningen en zodanig in werking dat te allen tijde sprake is van een verwaarloosbaar risico in de zin van de NRB.

2 Nieuwe vloeistofdichte voorzieningen (na het van kracht worden van deze vergunning) worden aangelegd overeenkomstig CUR/PBV-Aanbeveling 65.

3 Vloeistofdichte voorzieningen (aangelegd na het van kracht worden van deze vergunning) worden geïnspecteerd overeenkomstig CUR/PBV-Aanbeveling 44.

Maatregelen en voorzieningen

4 De opslag van kolen, kolenproducten, mineralen en andere delfstoffen, agri-producten, biomassa, circulaire producten en schroot vindt plaats boven een vloeistofkerende vloer en voor niet-bodembedreigende bulk op de landbodem zelf.

5 Vloeistofdichte voorzieningen zijn ten minste aanwezig ter plaatse van:
- een wasplaats;
- een tankplaats;
- en een opslagvoorziening voor gevaarlijke (afval) stoffen. (een vloeistofkerende vloer gecombineerd met lekbakken is ook toegestaan)

Onderzoek

6 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit wordt ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een eindonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek heeft betrekking op de door het bevoegd gezag aan te wijzen locaties binnen de inrichting en wordt uitgevoerd conform NEN 5740, protocol B.8. De opzet van het bodemonderzoek behoeft de voorafgaande goedkeuring van het bevoegd gezag.

7 De resultaten van het eindonderzoek worden uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek ter goedkeuring aan het bevoegd gezag overgelegd.

C BRANDVEILIGHEID EN NOODPLAN

1 Daar waar gevaarlijke stoffen zijn opgeslagen, is op elk moment een overzicht beschikbaar van die stoffen. In het bedrijfsnoodplan staat vermeld waar dit overzicht zich bevindt.

2 Alle brandbestrijdingsmiddelen zijn doelmatig en bedrijfszeker, kunnen onbelemmerd worden bereikt en kunnen onmiddellijk worden gebruikt.

CONCEPT

D AFVALWATER

Algemene lozingseisen

1 Bedrijfsafvalwater wordt geloosd in het openbaar riool voor de afvoer van verontreinigd water.

2 Bedrijfsafvalwater wordt niet in het openbaar riool gebracht indien het:

- grove of snel bezinkende bedrijfsafvalstoffen bevat;
- zand met een gemiddelde korreldiameter van meer dan 0,5 mm bevat;
- bedrijfsafvalstoffen bevat die door versnijdende of vermalende apparatuur zijn versneden of vermalen of waarvan kan worden voorkomen dat ze in het bedrijfsafvalwater terecht komen;
- een gevaarlijke afvalstof is waarvan kan worden voorkomen dat deze in de riolering terecht komt;
- stankoverlast buiten de inrichting veroorzaakt.

3 Bedrijfsafvalwater wordt overigens slechts in het openbaar riool gebracht indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- de doelmatige werking van een openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuivering technisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuivering technisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
- de verwerking van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuivering technisch werk, niet wordt belemmerd en;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.

Voor de lozing van hemelwater afkomstig van daken van gebouwen, een parkeerplaats en terreingedeelten zonder bodembescherming (niet inbegrepen het opslagterrein voor kolen) wordt verwezen naar afdeling 2.2 en paragraaf 3.1.3 van het Activiteitenbesluit. De eisen voor het lozen van afvalwater afkomstig van het op- en overslaan van goederen, zijn geregeld in het tweede tot en met negende lid art 3.34 en afdeling 2.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

E AFVALSTOFFEN

Maatregelen om het ontstaan van afval (verder) te beperken

1 De vergunninghouder:

- treft maatregelen of voorzieningen die ertoe bijdragen dat binnen de inrichting het ontstaan van afvalstoffen zoveel mogelijk wordt voorkomen of beperkt;

Scheiden van afvalstoffen

2 De afvalstromen van de inrichting worden naar soort gescheiden en ieder afzonderlijk opgeslagen in daarvoor bestemde voorzieningen, conform de aanvraag.

3 Binnen de inrichting is een structuur van inzamelmiddelen aanwezig waarmee een optimaal scheidingsresultaat wordt behaald.

Afvoer van afvalstoffen

4 De afvalstromen van de inrichting worden afgegeven aan, tot acceptatie van deze stoffen, bevoegde inzamelaars/transporteurs.

ONTWERPBESLUIT

F LUCHT

Algemeen

1 Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties of afzuigsystemen, zijn zodanig gesitueerd dat de hierdoor uittredende lucht en de daarin aanwezige stoffen geen nadelige gevolgen voor het milieu veroorzaken.

2 Om de emissies van stoffen naar de lucht verder te reduceren wordt bij ver- of nieuwbouw en aanschaf of vervanging van apparatuur van de best bestaande technieken gebruik gemaakt.

Voorkoming stofverspreiding stuifgevoelige goederen

3 Binnen de inrichting worden geen stuifgevoelige goederen van de stuifklasse SI opgeslagen, overgeslagen, getransporteerd en bewerkt.

4 Goederen worden zodanig opgeslagen, overgeslagen, bewerkt en getransporteerd, dat buiten een afstand van 2 meter van de bron geen visueel waarneembare stofverspreiding optreedt.

5 Aanvoer, afvoer, op- en overslag en transportactiviteiten in de buitenlucht vinden niet plaats als de kwartiergemiddelde windsnelheid hoger is dan 20 m per seconde (windkracht 8). Indien activiteiten worden gestaakt wordt hiervan registratie gedaan conform voorschrift A11. In de inrichting is een vaste windsnelheidsmeter aanwezig die continu in werking is.

Maatregelen ter voorkoming van stofverspreiding

6 Lege terreingedeelten voor de opslag van kolen worden regelmatig nat gehouden tijdens droge weersomstandigheden en opgeslagen kolen zijn behandeld met bindmiddel.

7 De snelheid van voertuigen op het opslagterrein is maximaal 15 km/h en bij S3 producten rijden vrachtwagens binnen de gehele inrichting met gesloten milieukleppen

8 Transportbanden voor S3 producten zijn omkast of overkapt.

9 Een inlaat- en afwerpzijde van een transportband, alsmede een wagonbelader is voorzien van windreductieschermen.

10 Afgeschraapt product van transportbanden wordt opgevangen evenals product dat verloren gaat bij overgangen van transportbanden en bij lading gevoegd.

Aan-afvoer, storten en belading van goederen

11 Het aan- en afvoeren en storten van goederen met een (kraan) grijper vindt plaats:
- met een deugdelijk lekdichte grijper waarvan de bek goed sluit;
- als de grijper onder de rand van een storttrechter of windscherm is gezakt;
- zonder dat goederen boven de rand van de grijper uitkomen.

Opslag

12 De opslaghoogte van stuifgevoelige goederen bedraagt maximaal 25 meter.

13 Opslagen bulk worden na gereed van een hoop komen zo vaak als daar aanleiding toe is met een bindmiddel bespoten of bevochtigd.

14 Opgeslagen bulk moet voldoende ver (2 m) van de waterkant worden opgeslagen om verontreiniging van het oppervlaktewater te voorkomen.

15 De kaderand moet binnen 24 uur / op de eerstvolgende normale werkdag na beëindigen losactiviteiten worden schoongemaakt ter voorkoming dat het oppervlaktewater wordt verontreinigd.

ONTWERPBESLUIT

Maatregelen drijvende kranen en mobiele werktuigen

16 Drijvende kranen voldoen minimaal aan TIER 2. Bij vervanging van de hoofdmotor zal opnieuw een uitstootmeting in de praktijk worden uitgevoerd door een extern bureau. Mobiele werktuigen dienen bij vervanging te voldoen aan tenminste de voorlaatste geldende Stage klasse.

G GELUID

1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in de representatieve bedrijfssituatie, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen, werktuigen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en/of activiteiten, bedraagt ter hoogte van de controlepunten niet meer dan:

Positie*	Omschrijving meethoogte 5 m	RD-coordinaten		$L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
		X	Y	Dag	Avond	Nacht
Vp 1 oba	Benzolweg	117630	491190	45	43	41
Vp 2 oba	Tpv de gevel van Hemkade 45	116578	492793	51	48	45
Vp 3 oba	Ten westen van Hemkade	116110	492890	51	49	46
Vp 4 oba	Einde Stromboliweg	115236	492803	45	44	41
Vp 5 oba	Corsicaweg	115700	490950	47	45	43

*1 De locatie van de vergunningsimmissiepunten is weergegeven in figuur 1 van deze beschikking

2 Het maximale geluidsniveau (LAmax) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en/of activiteiten, mag op de gevel van de woningen aan de Hemkade (Zaandam) niet meer bedragen dan:

- 70 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 65 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 60 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

3 Metingen, berekeningen en beoordeling van geluidsniveaus moeten plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (VROM, 1999). In afwijking hiervan dient gerekend te worden met TNO-luchtdemping.

H EXTERNE VEILIGHEID

1 De opslag van gevaarlijke stoffen in emballage en/of CMR-stoffen ADR klasse 2 en 3, zoals aangevraagd, vindt plaats conform de PGS 15 :2021 versie 1, waarvan de hoofdstukken 3, 6 en 7 van de richtlijn van toepassing zijn:

2 De opslag van brandstoffen in bovengrondse tanks vindt plaats conform de PGS 30 :2011 versie 1, waarvan de hoofdstukken 2 en 4 van de richtlijn van toepassing zijn:

3 Binnen de inrichting moet deskundig en opgeleid personeel aanwezig zijn op het gebied van omgang met (brand)gevaarlijke stoffen.

Voor de bovengrondse opslag van gasolie, afgewerkte olie en van smeerolie worden eisen gesteld in het Activiteitenbesluit en – regeling (paragrafen 3.4.1 en 3.4.9).

ONTWERPBESLUIT

I OVERIG

Algemeen

1 Werkzaamheden waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen dat hiervan in de omgeving meer hinder zal worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit, wordt dit voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag gemeld. De vergunninghouder maakt dit vooraf in de directe omgeving van de inrichting bekend.

2 Indien daartoe aanleiding is wordt het terrein buiten de toegang tot de inrichting, schoongemaakt, zodat geen verspreiding van kolengruis, zand, stof, (zwerf)vuil plaatsvindt.

Lichthinder

3 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting en de te verrichten werkzaamheden zijn zodanig afgeschermd dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling wordt veroorzaakt.

Grond en hulpstoffen

4 Binnen de inrichting wordt aandacht besteed aan efficiënt grond- en hulpstoffengebruik. Indien mogelijk worden alternatieve grondstoffen toegepast, die het milieu minder belasten.

5 Om efficiënt grond en hulpstoffengebruik en toepassing van minder milieubelastende stoffen te bevorderen, worden eens per jaar de milieueffecten van huidige, versus alternatieve grond en hulpstoffen geïnventariseerd

Voor een stookinstallatie, koelinstallatie en het uitwendig wassen van voertuigen en werktuigen, gelden respectievelijk de paragrafen 3.2.1; 3.2.6 en 3.3.2 van het Activiteitenbesluit en-regeling milieubeheer

J NAZORG

1 Uiterlijk drie maanden voordat de activiteiten van de inrichting of een inrichtingsonderdeel worden beëindigd, wordt dit gemeld aan het bevoegd gezag. Hierbij wordt indien dat van toepassing is de wijze en de termijn aangegeven waarop de in de inrichting aanwezige grond-, hulp- en afvalstoffen en overige milieuschadelijke stoffen worden verwijderd.

ONTWERPBESLUIT

Bijlage 1, Bulk op en overslag activiteiten

Kolen, antraciet, petcokes, biomassa, ertsen en mineralen, andere delfstoffen en slakzand

Lossen

De brugkranen en drijvende kranen kunnen lossen op:

- De vakken 1 en 2 van de terminal (boord-wal).
- De bunkers boven de transportbanden, die langs de kade lopen (boord-wal).
- De loodsen in vak 1 en 2 van de terminal (boord-wal).
- Boten / lichters / duwbakken die aan waterzijde van een boot / lichter/ duwbak liggen (boord-boord).

Vanuit de vakken 1 en 2 of via de transportbanden wordt de bulk naar de diverse bestemmingen (vakken) gebracht. Met behulp van stackers (railgebonden mobiele zwenktransportband) wordt de bulk van de transportband gehaald gestort op de verschillende vakken.

Opslag

De bulk wordt op het gehele terrein in de open lucht, in een loods of tijdelijk in een duwbak opgeslagen.

Verwerking

Het kan nodig zijn om materialen te breken om kleinere korrelgroottes te produceren, dan wel d.m.v. afzeven een scheiding op korrelgroottes te realiseren. Dit breken of zeven gebeurt met behulp van mobiele breek- en zeefinstallaties.
Het kan voorkomen dat bulkgoederen (machinaal) moeten worden gemengd ('blenden').

De partijen bulkgoederen worden afgegraven met wielladers, graafmachines, mobiele walkranen of met scrapers (mobiele railgebonden afgraafinstallatie). De afgegraven bulkgoederen worden direct op transportbanden gestort via mobiele opvoerbanden. Met transportbanden wordt de bulk afgevoerd naar de beladingstorens (voor lichters, duwbakken, boten), of de spoorwagonbeladingsinstallatie (treinwagons).
Afslag vindt ook plaats met drijfkranen en brugkranen.

De storttrechter wordt door de bediener tijdens het storten zo dicht mogelijk boven de lading gestuurd om de storthoogte en stofontwikkeling te beperken.

De belading van wagons geschiedt via een bunker. De kleppen van de bunkertrechter zitten vlak boven de open bovenzijde van de wagon om de storthoogte en stofontwikkeling te beperken.

ONTWERPBESLUIT

Agri producten / stuifklasse S3 producten

Lossen

De brugkranen en drijvende kranen kunnen lossen op / in:

- de bunker boven de omkaste transportband die langs de kade loopt richting graanterminal (boord-wal).
- de loodsen in vak 1 en 2 van de terminal (boord-wal).
- boten / lichters / duwbakken die aan waterzijde van een boot / lichter/ duwbak liggen (boord-boord). Dit kan zowel met weging als zonder weging van het product. Met weging wordt er een drijvende laadtoren ingezet. Ook brugkraan 3 heeft een eigen grijperweegsysteem.

Op terminal Noord/ACP kunnen ook losactiviteiten met drijfkranen en walkranen plaatsvinden.

Opslag

De bulk wordt overdekt in een loods of tijdelijk in een duwbak opgeslagen.

Afslag

De partijen bulkgoederen in loodsen worden afgegraven met grijpers van brugkranen of met laadschoppen. De afgegraven bulkgoederen worden door een brugkraan direct op de bunkertrechter van de grotendeels omkaste transportband gestort. Via de transportband wordt de bulk naar de graanterminal (met weging) getransporteerd en daarna via de lichterbelader in het ruim van een lichter of duwbak gestort.
De storttrechter van de lichterbelader of drijvende weegtoren wordt door de bediener tijdens het storten zo dicht mogelijk boven de lading in het ruim gestuurd om de storthoogte en stofontwikkeling te beperken.
Bulk kan ook direct vanuit de loodsen door een brugkraan naar een lichter, duwbak of boot worden gebracht. Indien er een weging van het product moet plaatsvinden dient de route altijd via de graanterminal (op de wal) of via een drijvende laadtoren te gaan of via brugkraan 3/4.
Afslag vindt ook plaats met drijfkranen, eventueel met ondersteuning van de drijvende weegtoren. Bijzonderheden graanterminal en lichterbelader (wal-boord traject voor afslag met weging) De graanterminal wordt gevoed via een grotendeels omkaste transportband. De bulk wordt daarna in een weegschaal in de graanterminal gestort, gewogen en vervolgens afgevoerd met een omkaste transportband. Deze loopt naar een lichterbelader die voorzien is van een beweegbare stortkoker.

Bijzonderheden

De loodsen zijn aan de bovenzijde voorzien van grote dakluiken waardoor de grijper van een brugkraan het product eenvoudig in of uit de loods kan halen.
Bulk wordt tevens vanuit de loodsen afgevoerd met vrachtauto's. De vrachtwagens verlaten via de weegbrug het terrein.
Op terminal Noord/ACP kunnen ook afslagactiviteiten met drijfkranen en walkranen plaatsvinden.

ONTWERPBESLUIT

Bijlage 2 beperken stofemissie

Verstuiving

De bulkproducten zijn stoffen in stuifklasses S3, S4 en S5 die emissie van fijnstof kunnen veroorzaken. Om deze emissie tot het minimum te beperken zijn juiste behandeling en passende opslag in de basis de oplossing.

Algemeen:

- De waterwagens en veegwagens worden ingezet om de wegen nat te houden en gruis op te vegen.
- Op de terminal geldt een snelheidsbeperking (15 km/u) van voertuigen om opwaaiend stof te voorkomen.
- Er is een autowasstraat langs de toegangsweg voor voertuigen (bij hoofduitgang terminal). Alle uitgangen hebben tevens een bandenwasinstallatie.

Voor agribulk (stuifklasse S3) worden de emissies als volgt beperkt:

- Het lossen van schepen gebeurt met een gesloten grijper die speciaal is ontworpen voor agri producten.
- De transportbanden zijn overkapt tegen windvang.
- Er is stofafzuiging van filterkasten op kritieke overstortpunten (bunkers).
- De opslag gebeurt in gesloten loodsen, waarbij deuren en luiken alleen geopend worden bij werkzaamheden.
- Onder andere de drijvende weegtoren (Jan 7) heeft 'flex-flaps' tegen verstuiving van het product.
-

Voor kolen, ertsen en mineralen worden de emissies als volgt beperkt:

- Het lossen van schepen gebeurt met grijpers die speciaal geschikt zijn voor kolen, ertsen en mineraal producten.
- Er zijn sproeiers (vernevelaars) op de bunkers van de brugkranen.
- Er zijn sproeiers (vernevelaars) op belangrijke overstortpunten van transportbanden en als watertoevoeging op de transportbanden.
- Er zijn mobiele waterwagens die met sproeikanonnen de opgeslagen partijen bevochtigen met water.
- Er worden mobiele sproei / vernevelkanonnen ingezet als plaatselijke maatregel om stofemissie te reduceren tijdens laden en lossen.
- Er zijn mobiele wagens met sproeikanonnen om producthopen af te dekken met een korstvormer.
- Er worden voor specifieke producten schaargrijpers gebruikt. Deze hebben een horizontale sluitweg, waardoor ze dichter boven de bunker open kunnen gaan, waardoor de storthoogte wordt beperkt.
- Bij brugkraan 5 blijft er lading in de bunker achter om de valhoogte te beperken.

Bovengenoemde maatregelen worden ondersteund door specifieke milieu-instructies (o.a. beperkingen bij windkracht, windrichting, storthoogtes, mors, good practices). Ze zijn van toepassing op alle bedrijven die actief zijn op het OBA-terrein. De medewerkers zijn hierover geïnstrueerd en dienen hiernaar te handelen.

ONTWERPBESLUIT