

Beschikking



Rijnmond Power Holding B.V.
Petroleumweg 46
3196 KD VONDELINGENPLAAT-ROTTERDAM

Parallelweg 1
Postbus 843
3100 AV Schiedam
T 010 – 246 80 00
F 010 – 246 82 83
E info@dcmr.nl
W www.dcmr.nl

Ons kenmerk
1783033_3965363

Uw kenmerk
OLO 7388699

Datum
25 januari 2023

Contact
info@dcmr.nl

Afdeling
Reguleren Advies en Omgeving

Bijlagen
-



Onderwerp
Beschikking

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid Holland

Onderwerp

Op 10 november 2022 hebben wij van Rijnmond Power Holding B.V. (hierna: RPH) een aanvraag ontvangen om een omgevingsvergunning, zoals bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). De aanvraag gaat over de locatie Petroleumweg 46 te Vondelingenplaat Rotterdam. De aanvraag is geregistreerd onder OLO-nummer 7388699.

De aanvraag bevat het onderdeel verandering voor het vervangen van de bestaande Dry Low NO_x (DLN)-branders door de nieuwste generatie DLN-branders van Siemens ("Design-2020" branders) op de gasturbines van RPH. Ook bevat de aanvraag een tijdelijke verruiming van de NO_x-emissiegrenswaarde van maximaal 50 mg/Nm³ bij 15% O₂ op grond van artikel 5.5, lid 1, van het Activiteitenbesluit.

De inrichting betreft twee identieke gasturbines in een STEG-configuratie (met één gezamenlijke stoomturbine), met een netto elektrisch vermogen van circa 750 MW_e, gestookt op aardgas voor de opwekking van elektriciteit. De opgewekte elektriciteit wordt geleverd aan het 150 kV-hoogspanningsnet.

Besluit

Wij besluiten, gelet op de aanvraag en de hierop gebaseerde overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op het gestelde in de Wabo, de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten middels een veranderingsvergunning (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo):

- het installeren van nieuwe DLN-branders op de gasturbines van RPH;
- het verruimen van de NO_x-emissiegrenswaarde tot maximaal 50 mg/Nm³ bij 15% zuurstof, uiterlijk tot en met 31 december 2024 dan wel zoveel eerder als de nieuwe DLN-branders in bedrijf zijn genomen.

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden.

De aanvraag en alle daarbij ingediende stukken maken onderdeel uit van deze vergunning, tenzij de aan de vergunning verbonden voorschriften anders bepalen.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,

M.J. Schellingerhout BSc

unitmanager afdeling Reguleren, Advies en Omgeving DCMR Milieudienst Rijnmond.

DCMR maakt gebruik van digitaal vaststellen, daarom ontbreekt een zichtbare handtekening

Ons kenmerk

1783033_3965363



Inwerkingtreding en rechtsmiddelen

Dit besluit treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken.

Beroep

De termijn voor het indienen van een beroepschrift vangt aan met ingang van de dag na de dag dat het besluit ter inzage is gelegd en duurt zes weken. Indien belanghebbenden, of indieners van een zienswijze, beroep willen aantekenen, dient hun beroepschrift in tweevoud te worden ingediend bij de Sectie bestuursrechtspraak van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Het beroepschrift heeft geen schorsende werking.

Voorlopige voorziening

Indien u, indieners van een zienswijze of derde belanghebbenden er tevens veel belang bij hebben dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een voorlopige voorziening worden gevraagd bij de Sectie bestuursrechtspraak van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Het verzoek om voorlopige voorziening schorst niet de werking van dit besluit.

U kunt ook digitaal een verzoek om een voorlopige voorziening en/of beroepschrift indienen bij bovengenoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de voorwaarden.

Verzonden op: 2 februari 2023

Ons kenmerk

1783033_3965363



INHOUDSOPGAVE

PROCEDURELE OVERWEGINGEN	6
INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU.....	8
BIJLAGE: BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN	12

1.0 VOORSCHRIFTEN MILIEU

1.1 **DLN branders en Emissies**

1.1.1

De inbedrijfstelling van nieuwe DLN-branders op de gasturbine-installaties dient uiterlijk in het vierde kwartaal van 2024 plaats te vinden en dient vooraf gemeld te worden aan het bevoegd gezag.

1.1.2

De concentratie stikstofoxiden (NO_x) in het rookgas van elke gasturbine-installatie mag, in afwijking van de emissiegrenswaarde uit tabel 5.5 van het Activiteitenbesluit, tot uiterlijk 31 december 2024 dan wel zoveel eerder als de nieuwe DLN-branders in bedrijf zijn gesteld, niet hoger zijn dan 50 mg/Nm^3 bij 15% zuurstof.

Toelichting

Dit is een voorschrift op grond van het Activiteitenbesluit artikel 5.5, lid 1. Het bevoegd gezag kan bij vergunningverlening voor 17 augustus 2017, bij vergunningvoorschrift een ruimere eis tot 50 mg/Nm^3 stellen voor NO_x .

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven:

RPH bedrijft 2 gasgestookte gasturbine (STEG) installaties met elk een opgesteld vermogen van ongeveer 670 MW_{th} (375MW_e).

De huidige vergunde NO_x-emissieconcentratie voor deze twee gasturbine-installaties bedraagt 50 mg/Nm₃ (maandgemiddeld, 15% O₂). Volgens artikel 5.5, lid 1 van het rechtstreeks werkende Activiteitenbesluit dient RPH echter vanaf 17 augustus 2021 in principe te voldoen aan een emissiegrenswaarde van 35 mg/Nm₃ (maandgemiddeld, 15% O₂). Om aan deze strengere emissiegrenswaarde te voldoen, gaat het bedrijf de huidige gasturbinebranders vervangen door nieuwe DLN-branders. Deze wijziging kan volgens RPH pas in het vierde kwartaal van 2024 plaatsvinden, omdat zo'n ingrijpende aanpassing van de installatie met nieuwe branders alleen tijdens een grote onderhoudsstop gedaan kan worden. RPH geeft aan dat bij installatie van deze branders het ook noodzakelijk is om de verbrandingskamer, as en buitenhuls te vervangen. Ook moet rij 1 van de turbinebladen worden vervangen. Deze onderdelen zijn alleen bereikbaar en vervangbaar tijdens een grote onderhoudsstop. Ook heeft deze tijdsduur te maken met een geschatte levertijd van 24 maanden voor alle benodigde onderdelen. Tot die tijd vraagt RPH door middel van deze aanvraag hun huidige vergunde NO_x-emissieconcentratie van 50 mg/Nm₃ bij 15% O₂ te behouden. Na installatie van de nieuwe DLN-branders van Siemens ("Design-2020" branders), zal RPH kunnen voldoen aan de aangescherpte NO_x-emissiegrenswaarde van het Activiteitenbesluit (35 mg/Nm₃ bij 15% O₂).

Bevoegd gezag

Tot de inrichting behoort een IPPC-installatie op grond van categorie 1.1, van bijlage I, van de Europese richtlijn industriële emissies (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010).

Gezien artikel 2.4 van de Wabo en artikel 3.3, eerste lid, van het Besluit omgevingsrecht (Bor) zijn wij het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wabo, de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Volledigheid en ontvankelijkheid

Volgens artikel 2.7, eerste lid, van de Wabo dient de aanvrager er voor zorg te dragen dat de aanvraag betrekking heeft op alle activiteiten die onlosmakelijk met elkaar samenhangen.

Gebleken is dat alle onlosmakelijke onderdelen zijn aangevraagd.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid aan de indieningsvereisten uit de ministeriële Regeling omgevingsrecht (Mor) en op inhoud beoordeeld. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag volledig is en voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is zowel volledig als ontvankelijk en daarom in behandeling genomen

Adviezen

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, eerste en derde lid, van de Wabo, alsmede de artikelen in § 6.1 van het Bor, hebben wij burgemeester en wethouders van gemeente Rotterdam de gelegenheid geboden om te adviseren op de aanvraag.

Naar aanleiding hiervan hebben wij geen adviezen ontvangen.

Adviezen en zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbeschikking

Wij hebben geen adviezen en/of zienswijzen ontvangen naar aanleiding van de terinzagelegging van de aanvraag en de ontwerpbeschikking.

Milieueffectrapportage

Het Besluit milieueffectrapportage is niet van toepassing, omdat de activiteit niet behoort tot een categorie die is omschreven in onderdeel C of D, van de bijlage, bij het besluit.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor bepaalde activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Op vergunningplichtige (type C) inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan van het Activiteitenbesluit worden afgeweken voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type-C inrichting. In de aanvraag zijn activiteiten opgenomen zoals genoemd in hoofdstuk 5 (§ 5.1.1 Grote stookinstallatie) van het Activiteitenbesluit en daarin uitputtend geregeld zijn. De voorschriften die in deze beschikking zijn opgenomen, zijn voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU

Toetsingskader

Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsing verandering

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- 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 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.

Beste beschikbare technieken BBT

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 er van 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 beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de Richtlijn industriële emissies (definitie in artikel 1.1, eerste lid, van het Bor):

- het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE;
- het zevende lid verwijst naar bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de beste beschikbare technieken (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.

De hoofd BREF voor deze inrichting betreft de BREF LCP. Het betreft de BBT-conclusies voor grote stookinstallaties, zoals op 31 juli 2017 gepubliceerd in het publicatieblad van de Europese Unie. Deze BBT-conclusies volgen uit de BREF-LCP (Large Combustion Plants ofwel BREF Grote Stookinstallaties) van 2017.

Op 27 juli 2021 is er door de DCMR een beoordeling met kenmerk 9999177460_99991031972 vastgesteld van bovengenoemde BREF. Uit die beoordeling blijkt dat RPH voldoet aan de BBT conclusies uit de BREF-LCP.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de BBT ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem en het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Luchtemissies

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen uitsluitend aanvullende (maatwerk)voorschriften worden vastgesteld ten aanzien van deze activiteiten voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

Paragraaf 5.1.1 van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling geeft regels voor grote stookinstallaties ($>50 \text{ MW}_{\text{th}}$). Deze aanvraag om een veranderingsvergunning van RPH heeft betrekking op dergelijke stookinstallaties, namelijk twee op(hoogcalorisch) aardgasgestookte gasturbine-installaties. Op grond van artikel 5.5, lid 1, van het Activiteitenbesluit moet het rookgas van gasturbine-installaties voldoen aan de emissiegrenswaarde genoemd in tabel 5.5. In tabel 5.5 wordt voor dergelijke gasturbine-installaties een emissiegrenswaarde voor stikstofoxiden (NO_x) van 35 mg/Nm^3 (bij 15% O_2) gesteld. De huidige emissiegrenswaarde van 50 mg/Nm^3 (bij 15% O_2) die in de veranderingsvergunning d.d. 26 april 2007 is vastgelegd komt o.g.v. artikel 5.14, lid 2, van het Activiteitenbesluit te vervallen. RPH is voornemens aan de aangescherpte emissiegrenswaarde van het Activiteitenbesluit te voldoen door nieuwe DLN-branders te installeren voor beide gasturbine-installaties. De installatie van de DLN-branders zal in het vierde kwartaal van 2024 kunnen plaatsvinden. RPH doet derhalve, tot het moment dat de nieuwe branders zijn geplaatst, een beroep op artikel 5.5, lid 1, van het Activiteitenbesluit, waarbij het bevoegd gezag een ruimere NO_x -emissiegrenswaarde tot 50 mg/Nm^3 kan voorschrijven, indien vergunningverlening heeft plaatsgevonden voor 17 augustus 2017.

Hiervan is sprake bij RPH. Wij hebben voorschriften aan deze vergunning verbonden waarin wij deze tijdelijk verruiming van de NO_x-emissiegrenswaarde toestaan.

Conclusies Luchtemissies

Gelet op de feitelijke prestatie van de gasturbine-installaties en in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu stemmen wij in met het (tijdelijk) verzoek van RPH. Hiertoe verbinden wij voorschriften waarin tot uiterlijk 31 december 2024, dan wel zo veel eerder als de nieuwe DLN-branders in bedrijf zijn genomen, een emissiegrenswaarde voor beide gasturbine-installaties van ten hoogste van 50 mg/Nm³ bij 15% O₂ van toepassing is. Deze emissiegrenswaarde wordt na de verstreken periode aangescherpt tot de direct geldende emissiegrenswaarde die in artikel 5.5, lid 1, van het Activiteitenbesluit wordt gesteld voor gasturbine-installaties. In artikel 5.3, lid 1, van de Activiteitenregeling is bepaald dat NO_x emissies naar de lucht continu moeten worden gemeten.

Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀) en wat koolmonoxide uit de stookinstallaties. Daarbij geldt dat voor koolmonoxide in Nederland doorgaans niet wordt getoetst omdat voor deze stof normaal gesproken geen grenswaarde overschrijdingen worden geconstateerd. Op grond van artikel 5.16, eerste lid van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
- de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM);
- het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Conclusie Luchtkwaliteit

Uit de aanvraag blijkt dat door de verandering van de inrichting de emissie(s) van de desbetreffende stoffen gelijk blijven en na de realisatie van de DLN-branders voor NO_x emissies juist afneemt. De aangevraagde wijzigingen hebben derhalve naar redelijke verwachting geen aanmerkelijke gevolgen voor de emissie van fijn stof en stikstofoxides. Wij kunnen daarom de vergunning verlenen zonder te toetsen aan bovengenoemde grenswaarden.

De vergunning kan worden verleend met inachtneming van de luchtkwaliteitseisen in artikel 5.16 lid 1 van de Wet Milieubeheer.

Geur

In de aanvraag staat dat er bij de elektriciteitscentrale geen grondstoffen worden gebruikt die kunnen leiden tot geurhinder in de omgeving. De gasturbine-installaties van de centrale worden gestookt met hoogcalorisch aardgas. Bij dit type brandstof is geen geuroverlast te verwachten. In de vergunning zijn dan ook geen voorschriften opgenomen voor geuremissies.

Wet natuurbescherming (stikstofdepositie)

In de aanvraag met documentnummer 22-1166 rev. 1 DNV report is met een stikstofdepositie-onderzoek aangetoond dat de plannen geen negatieve effecten op beschermde natuur zullen veroorzaken. Het onderdeel stikstofdepositie vormt hiertoe geen belemmering en Wnb-vergunningplicht is niet aan de orde.

Voor zowel de referentiesituatie als het beoogde gebruik zijn de emissiebronnen degelijk gemotiveerd en correct gemodelleerd. Het is aannemelijk dat hiermee een goed beeld is gegeven van alle stikstofrelevante emissiebronnen en de effecten op de natuur.

Conclusie Wnb

Met het onderzoek is voldoende aangetoond dat het plan geen stikstofdepositie groter dan 0,00 mol/ha/jaar veroorzaakt op daarvoor gevoelige Natura 2000-gebieden, en dat negatieve effecten daarmee zijn uitgesloten. Om deze reden is voor de aangevraagde activiteiten geen vergunningplicht in het kader van de Wet Natuurbescherming, en vormt het onderdeel stikstofdepositie verder ook geen belemmeringen.

ALGEHELE CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het aangevraagde milieuonderdeel zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

BIJLAGE: BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.

Besteladressen, Publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

AI-bladen:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20025

2500 EA DEN HAAG

Telefoon : 070 - 378 98 80

Fax : 070 - 378 97 83

Internet : www.sdu.nl.

PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via: www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

Telefoon : 015 - 269 04 35

Internet : www.nen.nl.

BRL-richtlijnen:

KIWA Certificatie en Keuringen

Ons kenmerk
1783033_3965363



Postbus 70
2280 EA RIJSWIJK
Telefoon : 070 - 414 44 00
Fax : 070 - 414 44 20
Internet : www.kiwa.nl.

BAT

Best Available Techniques/BBT.

BBT

Beste Beschikbare Techniek genoemd in een BBT document.

BBT-conclusies

Document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de EU-richtlijn industriële emissies.

Beste beschikbare technieken

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn. Daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

Bevoegd gezag

Bestuursorgaan dat bevoegd is tot het nemen van een besluit ten aanzien van een aanvraag om een omgevingsvergunning of ten aanzien van een al verleende omgevingsvergunning, p/a DCMR Milieudienst Rijnmond.

Bor

Besluit omgevingsrecht.

BREF

BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.

CIN-nummer

Centraal Incidenten telefoonnummer. CIN: 010 – 411 88 88.

Ons kenmerk

1783033_3965363



DCMR

DCMR Milieudienst Rijnmond
Parallelweg 1, 3112 NA Schiedam
Postbus 843, 3100 AV Schiedam
Telefoon : 010 - 246 80 00
Fax : 010 – 246 82 83
E-mail : info@dcmr.nl.

Emissie

De uitstoot van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht.

Emissiegrenswaarde

De emissiegrenswaarde bestaat uit:

- de concentratie en/of
- de vracht van een emissie,

De emissie mag de emissiegrenswaarde tijdens één of meer vastgestelde perioden niet overschrijden.

Gas

Een stof, die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.

Installaties

Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.

IPPC

Integrated Pollution Prevention and Control.

IPPC-installatie

Installatie voor industriële activiteiten als bedoeld in bijlage I van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (PbEU L 334).

Meldkamer DCMR

De meldkamer van de DCMR Milieudienst Rijnmond.

Telefoonnummers:

Milieuklachten : 0888 - 333 555
Bedrijfsmeldingen : 010 - 246 86 86
CIN : 010 - 411 88 88.

Ons kenmerk

1783033_3965363



MER

Milieueffectrapport.

Mor

Ministeriele Regeling omgevingsrecht.

NEN

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut uitgegeven Nederlandse norm.

PGS

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen.

RIE

Richtlijn Industriële Emissies.

STEG

Stoom- en gasturbine

Wabo

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Wnb

Wet natuurbescherming

Wm

Wet milieubeheer.