

Gedeputeerde Staten

Directie Omgevingsdiensten
Afdeling Vergunningen

Contact

T 070 - 441 65 20

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum

Ons kenmerk
PZH-2009-146705165
Uw kenmerk
Rotterdam, 23-07-2009
Bijlagen
-

E.ON Benelux N.V.

Galileïstraat 15
3029 AL ROTTERDAM

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland

Onderwerp

Verklaring inzake melding

Op 24 juli 2009 hebben wij van E.ON Benelux N.V. een melding krachtens artikel 8.19, eerste lid, van de Wet milieubeheer (Wm) ontvangen voor de verandering van de inrichting gelegen aan De Constant Rebecqueplein 20 te Den Haag. Het betreft een warmtekrachtcentrale. De melding betreft de milieuvergunning van 28 september 2006, kenmerk DGWM/2006/14073, en heeft betrekking op de vervanging van de twee hulpketels door één nieuwe ketel. Het gaat hier om de invulling van voorschrift C3 uit de vigerende vergunning. Hierin is voorgeschreven dat uiterlijk 31 december 2009 de NO_x-emissie van deze ketels voldoet aan het Europese IPPC Bat Reference document 'Large Combustion Plants' (BREF LCP).

Procedure

Voor het in behandeling nemen van de melding en voor de beoordeling daarvan hebben wij toepassing gegeven aan Titel 4.1 van hoofdstuk 4 van de Algemene wet bestuursrecht.

Overwegingen

Naar aanleiding van de ingediende melding en de daarbij overgelegde gegevens zijn wij van mening dat de ingediende melding voldoet aan de daarvoor wettelijk gestelde eisen. Deze constatering berust op de volgende overwegingen:

- het realiseren van de met deze melding beoogde verandering van de inrichting zal niet leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan vergund;
- ten gevolge van de realisering van de met deze melding beoogde verandering van de inrichting ontstaat er geen andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- er bestaat voor ons geen aanleiding voor het toepassen van artikel 8.22, 8.23 of 8.25 van de Wm.

Bezoekadres
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en bussen 18,
22, 65 stoppen dichtbij
het provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.

Afdeling Vergunningen
is ISO-9001
gecertificeerd

Met betrekking tot de milieubelasting merken wij nog het volgende op.

Lucht

Conform het 'BREF LCP' zal de etmaalgemiddelde NO_x -concentratie in de rookgassen van de hulpketels moeten liggen tussen 50 mg/Nm^3 en 100 mg/Nm^3 betrokken op 3% O_2 . De NO_x -concentratie bij de nieuwe ketel bedraagt 70 mg/Nm^3 . Ten aanzien van de CO-concentratie geldt dat deze tussen 30 en 100 mg/Nm^3 moet liggen. De CO-concentratie van de nieuwe ketel bedraagt 30 mg/Nm^3 .

Hiermee wordt dus voldaan aan het 'BREF LCP'.

Het totaal aantal bedrijfsuren wijzigt niet en het aantal vollasturen zal ook gelijk blijven, namelijk 4.000. De NO_x -vracht op jaarbasis, uitgaande van 4.000 vollasturen zal afnemen van 12 ton per jaar naar 7,35 ton per jaar. De schoorsteenhoogte voor deze nieuwe ketelinstallatie moest gewijzigd worden: twee schoorstenen met een hoogte van 40 m zijn vervangen door één schoorsteen met een hoogte van 26 m.

Grenswaarden voor de luchtkwaliteit

Wettelijk kader

In bijlage 2 bij de Wm zijn grenswaarden voor de luchtkwaliteit opgenomen voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, fijn stof (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen. Deze grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat moet worden gehandhaafd. In het centrum van Den Haag worden op sommige plaatsen de grenswaarden voor stikstofdioxide of fijn stof (bijna) overschreden. Uit de aardgasgestookte centrale vindt géén emissie van fijn stof plaats van enige betekenis. Omdat wel een aanzienlijke hoeveelheid stikstofdioxide wordt geëmitteerd is door E.ON Benelux N.V. voor deze stof een verspreidingsberekening bij de melding gevoegd. Door de fysieke hoogte van de schoorstenen van de centrale (van 26 tot circa 80 m) en het effect van temperatuurinhoud en uittreedsnelheid op de uitrede van de verbrandingsgassen heeft de emissie een grote aanvangshoogte. De verspreiding van de emissies in de buitenlucht is hierdoor optimaal. Uit de berekening blijkt dan ook dat de bijdrage aan de concentraties op leefniveau gering is. Het gaat dan om ten hoogste enkele tienden van microgrammen aan bijdrage op de jaargemiddelde concentraties voor stikstofdioxide. De centrale als geheel draagt niet in betekende mate bij aan de lokale luchtkwaliteit in de gemeente Den Haag. Op grond van het gestelde in de Wm mag een vergunning in dat geval worden verleend, zelfs indien reeds sprake is van een overschrijding van de grenswaarde.

De met deze melding beoogde verandering van de inrichting door de vervanging van de twee hulpketels door één nieuwe ketel heeft dus geen nadelig effect op de luchtkwaliteit in de omgeving van de centrale.

Wat betreft het luchtaspect zijn er dus geen redenen die het accepteren van de melding verhinderen.

Geluid

De gemelde verandering bestaat uit de vervanging van twee hulpketels door een nieuwe ketel. De inrichting is gelegen aan De Constant Rebecqueplein te Den Haag. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van WNP Raadgevende Ingenieurs, notitie 6091069.N01, d.d. 20 april 2009. In dit rapport worden meerdere wijzigingen op de inrichting beschouwd. De informatie die dit rapport over de vervanging van de hulpketels door een nieuwe ketel verschaft, is voldoende voor de beoordeling van de geluidsimmissie vanwege deze verandering. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden de geluidsbelasting en de maximale geluidsniveaus als gevolg van het in werking zijn van de inrichting. Onzes inziens voldoen de wijzigingen aan de Beste Beschikbare Technieken (BBT).

De inrichting ligt op het gezoneerde industrieterrein 'Gemeentelijk Industrieterrein' in de gemeente Den Haag. Op 9 juli 2009 is het bestemmingsplan 'Regentesse-/Valkenboskwartier Zuid 8^e herziening (De Verademing e.o.)' vastgesteld. In dit bestemmingsplan is de gewijzigde geluidszone opgenomen. Op 30 juni 2009 hebben burgemeester en wethouders het besluit hogere grenswaarden Wet geluidhinder genomen (WGH 2009-07). Voor het zorgcentrum 'Stiamo Tutti Bene' is een hogere grenswaarde vastgesteld van 52 dB(A). Bij de beoordeling van de melding nemen wij in ieder geval in acht de geldende geluidsvoorschriften uit de vigerende Wm-vergunning en de grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen, zoals bedoeld in de Wet geluidhinder. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde. In het akoestisch rapport dat deel uitmaakt van melding is de geluidsimmissie, zowel voor de dag-, avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten en bij relevante geluidsgevoelige bestemmingen.

In de gemelde situatie voldoet de geluidsbelasting aan de vigerende vergunningsvoorschriften. Er zijn dan ook wat betreft het geluidaspect geen redenen die het accepteren van de melding verhinderen.

Besluit

Gelet op artikel 8.19, eerste lid, van de Wet milieubeheer en vorenstaande overwegingen verklaren wij dat de voorgenomen verandering van de inrichting niet leidt tot andere of grotere milieugevolgen, niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend en er geen aanleiding is voor toepassing van de artikelen 8.22, 8.23 of 8.25 van de Wet milieubeheer.

Bezwaar

Tegen dit besluit kunnen belanghebbenden ingevolge artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht bij ons een gemotiveerd bezwaarschrift indienen. Dit bezwaarschrift moet binnen zes weken na de dag van verzending of uitreiking van het besluit worden toegezonden, onder vermelding van 'Awb-bezwaar' in de linkerbovenhoek van enveloppe en bezwaarschrift. Het bezwaar moet worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland, t.a.v. het Awb-secretariaat, Postbus 90602, 2509 LP Den Haag.

Krachtens artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan - als tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend - ingevolge artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag, een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden ingediend. Wij verzoeken u een kopie van het verzoek om een voorlopige voorziening te zenden aan Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland, Postbus 90602, 2509 LP Den Haag.

Het besluit treedt in werking met ingang van de dag na de dag waarop de bezwarentermijn afloopt. Indien gedurende de bezwarentermijn een verzoek om voorlopige voorziening is ingediend, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,

drs.ing. A.P.M. Crougts
hoofd bureau Industrie

Deze brief is digitaal vastgesteld, hierdoor staat er geen fysieke handtekening in de brief.

Afschrift aan:

- Burgemeester en Wethouders van Den Haag
- VROM-Inspectie Regio Zuid-West, Postbus 29036, 3001 GA Rotterdam
- Hoogheemraadschap van Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft