



provincie **HOLLAND**
ZUID

Afd. <i>miff</i>	Kopie
Gemeente Delft	
29 MEI 2009	
Doc./bijlage	
Productnr.	

Directie Omgevingsdiensten
afdeling Vergunningen
Contact

T 070 - 441 65 20
F 070 - 441 78 26
@pzh.nl

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

Burgemeester en Wethouders
Van Delft
Vakteam Publieksbalie
Postbus 78
2600 ME DELFT

Datum
27 mei 2009
Ons kenmerk
PZH-2009-375217
Uw kenmerk

Bijlagen

Onderwerp

Aanvraag om een veranderingsvergunning van de Technische Universiteit Delft voor het uitbreiden van de warmte-kracht centrale met een aardgasreducerstation. De inrichting is gelegen aan de Leegwaterstraat 36 te Delft.

Ingevolge de Algemene wet bestuursrecht zenden wij u de beschikking in het kader van de Wet milieubeheer en een kennisgeving met betrekking tot bovengenoemde inrichting.

Wij wijzen u op de mogelijkheid om in beroep te gaan tegen de beschikking en/of daartegen een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen binnen de in de bijgevoegde kennisgeving gestelde termijn.

Wij verzoeken u deze beschikking aan de reeds ter inzage liggende stukken toe te voegen.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,

Bezoekadres
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en bus 65
stoppen bij het
provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.



provincie **HOLLAND**
ZUID

Kennisgeving beschikking
Wet milieubeheer

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland hebben op 10 december 2008 een aanvraag om een veranderingsvergunning ingevolge de Wet milieubeheer ontvangen van de **Technische Universiteit Delft** voor het uitbreiden van de warmte-kracht centrale met een aardgasreducerstation. De inrichting is gelegen aan de **Leegwaterstraat 36, 2628 CA te Delft**.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland hebben besloten de vergunning te verlenen.

Inzage

U kunt de beschikking en de overige relevante stukken van 2 juni 2009 tot en met 13 juli 2009 inzien op werkdagen:

- bij de Directie Omgevingsdiensten van de provincie Zuid-Holland, kamer D 209, tijdens kantooruren (na telefonische afspraak), Zuid-Hollandplein 1 te Den Haag, tel.nr. (070) 441 73 24;
- bij de Publieksbalie van de gemeente Delft, van 8.00-15.00 uur, vr tevens van 18.00-20.00 uur, Phoenixstraat 16, tel.nr. (015) 260 22 22.

Beroep

Tot en met 14 juli 2009 staat alleen voor belanghebbenden beroep open bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag. Géén beroep kan worden ingesteld door een belanghebbende aan wie redelijkerwijs kan worden verweten geen zienswijzen over de ontwerpbeschikking te hebben ingebracht.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na het einde van de beroepstermijn, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en met toepassing van artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht een verzoek wordt gedaan tot het treffen van een voorlopige voorziening, de beschikking treedt dan niet in werking voordat op het verzoek is beslist. Het beroepschrift moet worden gericht aan de Raad van State, Afdeling bestuursrechtspraak; het verzoek om een voorlopige voorziening moet worden ingediend bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, beide onder vermelding van **PZH-2009-375217**. Voor zowel het beroep- als het verzoekschrift is griffierecht verschuldigd.

Inlichtingen

Voor nadere inlichtingen kunt u zich wenden tot de afdeling Vergunningen
441 65 20.

tel.nr. (070)

Deze kennisgeving staat ook op www.zuid-holland.nl



provincie **HOLLAND**
ZUID

Gedeputeerde Staten

Directie Omgevingsdiensten
Afdeling Vergunningen
Contact

T 070 - 441 65 20
dpzh.nl

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

Technische Universiteit Delft
Afdeling FMVG
t.a.v.
Postbus 5
2600 AA DELFT

Datum
27 MEI 2009
Ons kenmerk
PZH-2009-375217
Uw kenmerk
-
Bijlagen
-

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland

Onderwerp van de vergunningaanvraag

Op 10 december 2008 hebben wij een aanvraag ontvangen van de Technische Universiteit Delft, afdeling FMVG, te Delft, voor een veranderingsvergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm). Het betreft een zogenaamde warmtekrachtcentrale: een inrichting voor de opwekking van warmte en elektriciteit. De aanvraag heeft betrekking op het uitbreiden van de warmtekrachtcentrale met een aardgasreducerstation. Volgens het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) behorende bij de Wm, valt de inrichting onder meer onder categorie 1.3, lid b, uit het Ivb. Wij zijn op grond hiervan het bevoegd gezag.

Locatie bedrijf

De inrichting is gevestigd aan de Leeghwaterstraat 36 te Delft, kadastraal bekend gemeente Delft, sectie K, nr. 1574 en nr. 2290. De afstand tot de dichtstbijzijnde woning is groter dan 100 m.

Vergunningensituatie

Op 3 februari 2005 is een revisievergunning aan het bedrijf verleend met kenmerk DGWM/2005/1798. Sindsdien zijn geen andere vergunningen verleend of meldingen door ons geaccepteerd.

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

MD

Procedure

Voor de behandeling van de aanvraag is de procedure van Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) van toepassing.

Als wettelijke adviseurs zijn bij de procedure betrokken:

- VROM-Inspectie Regio Zuid-West;
- Burgemeester en Wethouders van Delft.

Als bestuursorgaan is bij de procedure betrokken:

- Hoogheemraadschap van Delfland.

De gemeenten, waarvan de grens is gelegen op meer dan 200 m en minder dan 10 km van de plaats van de inrichting, zijn niet bij de totstandkoming van de beschikking betrokken aangezien wij van mening zijn dat in redelijkheid niet te verwachten is, dat de invloed van de belasting van het milieu zich in die gemeenten zal doen gevoelen.

Algemeen toetsingskader/Beste Beschikbare Technieken

Bij vergunningverlening in het kader van de Wm wegen wij de verschillende milieugevolgen zo goed mogelijk tegen elkaar af (integrale afweging). Dit doen wij om een zo hoog mogelijk milieurendement te krijgen. In elk geval worden de milieugevolgen getoetst op het gebied van bodem, lucht, geluid, externe veiligheid, afvalwater, energiegebruik, water en grondstoffen, afvalstoffen en verkeer en vervoer. Bij deze toetsing worden ook toekomstige ontwikkelingen van de omgeving betrokken.

Verder houden wij rekening met de geldende milieubeleidsplannen en andere beleidskaders. Ook houden wij rekening met de voor de aangevraagde activiteiten geldende richtlijnen.

Op 1 december 2005 is een aanpassing van de Wm in werking getreden, waarmee de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Dientengevolge moeten in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu 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. Bij de bepaling van de BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de Wm vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel. In het bijzonder dienen wij bij de bepaling van de BBT rekening te houden met de 'Regeling aanwijzing BBT-documenten'.

Voor installaties als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn 'Geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging' (gpbv-installaties) moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in tabel 1 van de in de 'Regeling aanwijzing BBT-documenten' opgenomen informatiebronnen. Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting. Blijkens jurisprudentie behoren wij ook de eindconcept-BREF's en BREF's die nog niet zijn opgenomen in tabel 1 te betrekken bij de besluitvorming. Deze moeten immers worden beschouwd als documenten die een beschrijving bevatten van vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd.

Beoordeling

De inrichting valt onder categorie 1.1 van de IPPC-richtlijn 'Stookinstallaties met een hoeveelheid vrijkomende warmte van meer dan 50 MW'. De hier aan de orde zijnde aanvraag om veranderingsvergunning heeft echter geen betrekking op de installaties die vallen onder de hiervoor genoemde IPPC-categorie. In deze procedure zal daarom verder geen aandacht worden besteed aan de IPPC-richtlijn.

Voorts hebben wij aan de hand van bestaande literatuur, de in de 'Regeling aanwijzing BBT-documenten' genoemde Nederlandse informatiedocumenten, en kennis van de aangevraagde activiteiten, de BBT voorgeschreven. Aan de noodzaak om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken is hierbij veel aandacht besteed. Op de uitbreiding van de inrichting is het Nederlandse informatiedocument PGS 15 uit de 'Regeling aanwijzing BBT-documenten' van toepassing.

Conclusies BBT

De uitbreiding van de inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de BBT ter voorkoming van nadelige gevolgen voor het milieu. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Deelconclusie 1

De aangevraagde activiteiten achten wij in overeenstemming met het beleid zoals dat is vastgelegd in het beschreven toetsingskader.

Algemene inleiding

De aangevraagde activiteiten hebben invloed op milieuaspecten. Alleen de milieuaspecten die relevant zijn, zijn hieronder beschreven.

Geluid

Inleiding

De uitbreiding met het gasreducerstation heeft een minimale invloed op het geluid van de gehele warmtekrachtcentrale. In principe hoeft aan het aspect geluid binnen deze veranderingsvergunning geen aandacht te worden geschonken omdat de geluidsniveaus op de vergunningspunten minder dan 0,1 dB toenemen. Wij besteden niettemin toch uitgebreid aandacht aan het aspect geluid omdat de beheerder van het industrieterrein (gemeente Delft) het rekenmodel heeft geactualiseerd. Door deze actualisatie nemen de berekende geluidsniveaus op de vergunningspunten toe, waardoor de vigerende vergunningvoorschriften niet meer toereikend zijn voor de geactualiseerde situatie. Er is daarnaast een geluidgevoelige bestemming ('Hogeschool Inholland') dicht bij de warmtekrachtcentrale gerealiseerd. De voorliggende veranderingsvergunning bevat daarom een behandeling van het milieuaspect geluid en nieuwe geluidsvoorschriften die betrekking hebben op de gehele inrichting en niet slechts op het gasreducerstation.

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de warmtekrachtcentrale hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. De geluidsemisatie wordt vooral bepaald door de rookgasafvoeren van de ketels. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van 'Van den Bos milieudvies', kenmerk JB AK 0812wk4 van 23 december 2008. In dit rapport is gebruikgemaakt van informatie die verzameld is voor de aanvraag van de vigerende vergunning (rapport van 'Van den Bos milieudvies', kenmerk JB AK 0302wk2 van 21 februari 2003). Het bij het rapport van 23 december gebruikte rekenmodel is ter beschikking gesteld. Voor het bepalen van de hogere grenswaarde bij het gebouw van de 'Hogeschool Inholland' heeft 'Peutz' een rapport opgesteld met kenmerk SA 842-1-RA van 6 november 2006.

De drie documenten en het rekenmodel worden hierna aangeduid als het (akoestisch) rapport. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting gebruikmaakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Geluidsbelasting

Grenswaarden

De warmtekrachtcentrale is aangewezen als een inrichting die in belangrijke mate geluidhinder kan veroorzaken. De warmtekrachtcentrale was op 1 september 1982 in de huidige vorm en omvang aanwezig en is de enige inrichting op het industrieterrein 'TU warmtekracht' in de gemeente Delft. Voor dit industrieterrein is geen geluidszone door de gemeenteraad vastgesteld. Daarom geldt voor het industrieterrein een zone van rechtswege, aangezien er op 1 juli 1993 nog geen zone ex artikel 53 van de Wet geluidhinder aanwezig was. De zone van rechtswege omvat het gebied waarbinnen op 1 juli 1993 een hogere geluidsbelasting dan 50 dB(A) optreedt vanwege het industrieterrein. Wij hebben de ligging van dit gebied bepaald in onze notitie 'N.04.bepaling contour van rechtswege warmtekrachtcentrale TU-Delft' van 20 februari 2004. De gemeente Delft heeft per brief met kenmerk 443518 van 10 maart 2004 verklaard het gebied te zullen hanteren als de zone van rechtswege. De gemeente heeft op 28 april 2008 het ontwerpbestemmingsplan 'TU-midden' ter inzage gelegd, waarin de voorgestelde geluidszone rond de warmtekrachtcentrale is opgenomen. Bij het bepalen van de voorgestelde zone is niet uitgegaan van de situatie die in 1993 heerste, maar van de situatie waarvoor wij op 3 februari 2005 vergunning hebben verleend (DGWM/2005/1798). Het gasreducerstation is hierbij niet beschouwd. Bij het vaststellen van de voorgestelde zone is rekening gehouden met de aanwezige bebouwing rond de centrale (huidige contour) en met de mogelijkheid dat alle bebouwing rond de centrale gecomoveerd is (poldercontour). De grens van de voorgestelde zone ligt in iedere richting zo ver van de inrichting dat buiten deze zone zowel met als zonder de aanwezige bebouwing een geluidsbelasting van ten hoogste 50 dB(A) optreedt. De voorgestelde geluidszone ligt in alle windrichtingen binnen de zone van rechtswege. In het volgende deel wordt alleen getoetst aan de voorgestelde zone. Wanneer deze toets slaagt zal een toets aan de zone van rechtswege zeker slagen.

Geluidsgevoelige objecten in de voorgestelde zone krijgen aandacht. Bij het vaststellen van hogere grenswaarden voor deze objecten is rekening gehouden met de aanwezige bebouwing. Voor het gebouw van 'Hogeschool Inholland' is door Gedeputeerde Staten een hogere grenswaarde vastgesteld van 55 dB(A). De woning aan de Rotterdamseweg 208 ligt in de voorgestelde zone en was op 1 september 1982 aanwezig. Voor deze woning geldt een MTG van 55 dB(A). Het wooncomplex van de 'DUWO' ten noorden van de centrale was in 1982 nog niet geprojecteerd, voor dit complex is geen hogere grenswaarde vastgesteld. Bij het wooncomplex mag de geluidsbelasting ten hoogste 50 dB(A) bedragen.

Toetsing aan grenswaarden

In het rapport dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag zijn in twee figuren de contouren van de geluidsbelasting van 50 dB(A) etmaalwaarde aangegeven. Bij de, in de eerste figuur opgenomen contour, is rekening gehouden met de omliggende bebouwing (actuele contour); bij de tweede figuur is alleen met de bebouwing van de warmtekrachtcentrale rekening gehouden (poldercontour). De in de figuren opgenomen contouren liggen vrijwel binnen de voorgestelde zone. De grootste overschrijding treedt op aan de zuidoostzijde. De geluidsbelasting op dit punt bedraagt 50,2 dB(A), waar 50 dB(A) is toegelaten. Wanneer rekening wordt gehouden met de afronding conform de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' wordt voldaan aan de verwachte grenswaarde op dit punt, en bestaat er geen overschrijding.

De geluidsbelasting van de 'Hogeschool Inholland' is bepaald uitgaande van het rapport dat gebruikt is bij het bepalen van de hogere grenswaarde. Het gasreducerstation is niet in dit rapport opgenomen, wij hebben de geluidsbelasting vanwege het reducerstation bepaald met het rekenmodel. Omdat de geluidsbelasting van het reducerstation ten minste 32 dB onder de geluidsbelasting van de warmtekrachtcentrale ligt, heeft het gasreducerstation geen invloed op de geluidsbelasting. De geluidsbelasting van de hogeschool blijft hiermee gelijk aan de in het rapport genoemde waarde van 55 dB(A) en overschrijdt de vastgestelde hogere grenswaarde niet. De geluidsbelasting bij de woning aan de Rotterdamseweg 208 bedraagt volgens het rapport 50 dB(A). Uit het rekenmodel blijkt dat de geluidsbelasting bij het wooncomplex van de 'DUWO' ten hoogste 44 dB(A) bedraagt. De grenswaarden van 55 dB(A) bij de woning en 50 dB(A) bij het wooncomplex worden niet overschreden.

Met het vorenstaande is aangetoond dat voldaan wordt aan de grenswaarden, waarmee een vergunbare situatie bestaat. De gemeente Delft (zonebeheerder) heeft per e-mail op 4 februari 2009 aangegeven akkoord te gaan met de wijziging van de warmtekrachtcentrale.

Maximaal geluidsniveau ($L_{Am_{ax}}$)

Volgens de 'Handleiding industrielawaai en vergunningverlening' moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven de aanwezige langtijd-gemiddelde beoordelingsniveaus uitkomen. De maximale geluidsniveaus liggen 3 dB boven de aanwezige langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in de betrokken etmaalperioden. Bij de in het rapport beschouwde woningen komt dit overeen met maximale geluidsniveaus van ten hoogste 45, 43 en 43 dB(A) voor de dag-, avond- en nachtperiode. Bij de 'Hogeschool Inholland' komt dit overeen met maximale geluidsniveaus van 54 en 53 dB(A) in de dag- en avondperiode (de nachtperiode is niet beschouwd). Bij alle geluidsgevoelige bestemmingen wordt aan de streefwaarde voldaan.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer d.d. 29 februari 1996. Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening van de Wm niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op deze punten zijn in overeenstemming met de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte. Wij refereren hierbij aan de waarden in tabel 1 van het rapport onder de kop 'berekend Bf 0', waarbij rekening is gehouden met de bebouwing. Voor de maximale geluidsniveaus is in de genoemde Handreiking opgenomen dat niveaus onder de 50, 45 en 40 dB(A) niet als hinderlijk worden beschouwd en het niet zinvol is scherpere eisen te stellen. Wij hebben met uitzondering van het vergunningspunt aan de Rotterdamseweg 208 in het voorschrift voor de maximale geluidsniveaus deze waarden opgenomen. Voor de Rotterdamseweg 208 is in de nachtperiode een maximaal geluidsniveau van 43 dB(A) aangevraagd. In de genoemde Handreiking zijn alle richt- en grenswaarden gedefinieerd in stappen van 5 dB en wordt de hinder bij maximale geluidsniveaus tot aan 70, 65 en 60 dB(A) acceptabel gedacht. Wij sluiten bij deze systematiek aan door in plaats van het in het rapport vastgestelde maximale niveau, het eerstvolgende hogere vijfde in het voorschrift op te nemen. Wij eisen geen controle van de geluidsvoorschriften omdat de in de aanvraag opgenomen waarden voldoende nauwkeurig zijn bepaald.

Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen en het opnemen van voorschriften met betrekking tot trillingshinder achten wij daarom niet nodig.

Externe veiligheid

Algemeen kader

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Het gasreducerstation waarvoor vergunning wordt gevraagd bestaat uit twee gasstraten met een maximum capaciteit van respectievelijk 6.500 m³/uur en 650 m³/uur. De maximum ontvangstdruk bedraagt 8 bar. Deze activiteit zou een veiligheidsrisico kunnen vormen voor de omgeving.

Registratiebesluit

Op 30 maart 2007 is het 'Registratiebesluit externe veiligheid' in werking getreden. Dit besluit geeft aan welke inrichtingen en welke informatie opgenomen moet worden in het 'Register risicosituaties gevaarlijke stoffen'. Uit de tabel met risicokaart-relevante drempelwaarden in de 'Leidraad Risico Inventarisatie - Deel Gevaarlijke Stoffen' (LRI-GS) blijkt dat een gasdrukregel- en meetstation in de Categorie N2 valt als het vergelijkbaar is met Categorie C in NEN 1059. Op grond van de opgegeven capaciteit is dat het geval. Het station waarvoor vergunning gevraagd wordt is dus risicokaart-relevant en zal opgenomen moeten worden in het 'Register risicosituaties gevaarlijke stoffen'. In de LRI wordt voor zulke stations een toetsingsafstand tot woningen gegeven van 15 m. Hieraan wordt ruimschoots voldaan.

Eindconclusie

Gelet op vorenstaande overwegingen bestaat er voor ons geen aanleiding de gevraagde vergunning in het belang van de bescherming van het milieu te weigeren. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden die bescherming bieden tegen de nadelige gevolgen voor het milieu.

Besluit

Gelet op het voorgaande en de wettelijke bepalingen van de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht hebben wij besloten:

- aan de Technische Universiteit Delft, afdeling FMVG, een veranderingsvergunning te verlenen voor het uitbreiden van de warmtekrachtcentrale met een gasreducerstation; deze vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd;
- de aanvraag en alle daarbij overgelegde stukken geheel onderdeel te laten uitmaken van deze vergunning, tenzij de aan de vergunning verbonden voorschriften anders bepalen;
- op grond van artikel 8.22 van de Wet milieubeheer de revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer ambtshalve aan te passen in die zin dat de geluidsvoorschriften K1, K2 en K3 uit de vergunning van 3 februari 2005, kenmerk DGWM/2005/1798, komen te vervallen en dat daarvoor in de plaats de aan dit besluit verbonden voorschriften worden opgenomen.

Zienswijzen en adviezen

Het ontwerpbesluit heeft conform het gestelde in Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb), gedurende zes weken (vanaf 30 maart 2009 tot en met 11 mei 2009) voor eenieder ter inzage gelegen. Ten aanzien van het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen of adviezen naar voren gebracht. Het definitieve besluit is ten opzichte van het ontwerpbesluit inhoudelijk niet gewijzigd.

Aandachtspunten

Wij wijzen de vergunninghouder op het volgende: als er verontreinigende stoffen in de bodem, lucht of water zijn gekomen (bijvoorbeeld door ongewoon voorval) moet de vergunninghouder dit melden bij het bevoegd gezag. Daarnaast moet de vergunninghouder meteen maatregelen treffen om verdere verontreiniging van bodem, lucht of water te voorkomen. Vorenstaande punten zijn gebaseerd op de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wm. Het telefoonnummer van de klachten-telefoon van de provincie Zuid-Holland is 070 - 441 61 11.

Wij wijzen de vergunninghouder erop dat er nog andere (wettelijke) bepalingen van kracht kunnen zijn.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,

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

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

Beroep/in werking treden besluit

Tegen dit besluit kan op grond van artikel 20.1 van de Wet milieubeheer en artikel 6:7 van de Algemene wet bestuursrecht gedurende zes weken vanaf de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd, beroep worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag. Indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld kan overeenkomstig het bepaalde in artikel 36 van de Wet op de Raad van State en artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden ingediend. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag. De vergunning treedt in werking na afloop van de beroepstermijn van zes weken. Indien gedurende de beroepstermijn een verzoek om een voorlopige voorziening is ingediend, treedt de vergunning niet in werking voordat op het verzoek is beslist.

Afschrift aan:

- TU Delft, afdeling FMVG, Leeghwaterstraat 36, 2628 CA Delft
- Burgemeester en Wethouders van Delft
- Dijkgraaf en Hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft
- VROM-Inspectie Regio Zuid-West, Postbus 29036, 3001 GA Rotterdam



VOORSCHRIFTEN

A. GELUID

1. Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999'.
2. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) [in dB(A)]		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
1 Rotterdamseweg 208	5	42	40	40
2 Rotterdamseweg 256	5	38	37	36

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage 2 van het geluidsrapport van 'Van den Bos Milieuvadvis' met kenmerk JB AK 0812wk4 van 23 december 2008.

3. Het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	Maximale geluidsniveau ($L_{A,max}$) [in dB(A)]		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
1 Rotterdamseweg 208	5	50	45	45
2 Rotterdamseweg 256	5	50	45	40

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage 2 van het geluidsrapport van 'Van den Bos Milieuvadvis' met kenmerk JB AK 0812wk4 van 23 december 2008.

B. EXTERNE VEILIGHEID

Gasdrukregel- en meetapparatuur

1. Het gasreducerstation en de directe omgeving ervan mogen niet vrij toegankelijk zijn; rondom het gasreducerstation moet een hek van ten minste 1,80 m hoog met een afsluitbare toegangspoort zijn geplaatst.
2. Het gasreducerstation (ontwerp, onderhoud, enzovoort) moet voldoen aan NEN 1059 'Eisen voor gasdrukregel- en meetstations met een inlaatdruk lager dan 100 bar' (jaar van uitgifte 1994).

3. Belangrijke wijzigingen in het gasreducerstation moeten voldoen aan NEN 1059 'Gasvoorzieningsystemen - Gasdrukregelstations voor transport en distributie' (jaar van uitgave 2003). Er is sprake van een belangrijke wijziging als regelapparaten en/of afsluiters en/of veiligheden worden vervangen of toegevoegd.
4. Er moet een veiligheidsregister aanwezig zijn dat in het station wordt bewaard dan wel in een centraal veiligheidsregister dat op het kantoor van de beheerder van het station wordt bewaard. In het veiligheidsregister zijn de volgende zaken opgenomen:
 - a. een schema van de gasdrukregel- en meetinstallatie;
 - b. een schema van de in- en uitgaande leidingen met hun afsluiters;
 - c. essentiële gegevens omtrent de installatie, zoals maximale incidentele werkdruk, drukreductie en ontwerpcapaciteit.

Gasflessen

5. De opslag van gasflessen dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften van hoofdstuk 6 van de richtlijn PGS 15.
6. Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen van deze vergunning.

Brandpreventie

7. In het gasreducerstation en de directe omgeving ervan mag geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Deze bepaling voor wat betreft open vuur is niet van toepassing indien werkzaamheden moeten worden verricht waarbij open vuur noodzakelijk is. Vergunninghoudster moet zich ervan hebben overtuigd dat deze werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gevaar. Op een centrale plaats voor de uitgave van (werk)vergunningen en ter plaatse moet een schriftelijk bewijs aanwezig zijn dat bedoelde werkzaamheden zijn toegestaan.
8. Het rook- en vuurverbod moet op duidelijke wijze kenbaar zijn gemaakt door middel van opschriften in de Nederlandse en Engelse taal of door middel van een symbool overeenkomstig de NEN 3011.

BIJLAGE: BEGRIPPEN

IPPC-richtlijn

Europese Richtlijn 96/61/EG van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging).

NEN

Een door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

PGS

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviseerende taak.

PGS 15

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.vrom.nl (dossier externe veiligheid).

RISICO

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie tot de kans dat deze zich voordoet.

WONING

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruikt wordt of daartoe is bestemd.

