

provincie **HOLLAND**
ZUID

DIRECTIE GROEN, WATER EN
MILIEU
afdeling Vergunningen

CONTACTPERSOON

[REDACTED]

DOORKIESNUMMER

[REDACTED]

E-MAIL

[REDACTED]

PROVINCIEHUIS
Zuid-Hollandplein 1
Postbus 90602
2509 LP Den Haag

TELEFOON
070 - 441 72 95

FAX
070 - 441 78 26

WEBSITE
www.zuid-holland.nl

Suiker Unie
Postbus 560
2397 AL DORDRECHT

ONS KENMERK	UW KENMERK	BIJLAGEN	DATUM
DGWM/2003/8899	-	-	

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland van

26 JUNI 2003

Onderwerp

Op 16 januari 2003 hebben wij van Suiker Unie Puttershoek een verzoek ontvangen voor het aanpassen van het in de vergunning opgenomen geurvoorschrift. Het betreft het voorschrift 7.7 die is opgenomen in de door ons afgegeven Wet milieubeheervergunning gedateerd 10 maart 1998, nummer DWM/150137, voor het in werking hebben van de beetwortelsuikerfabriek te Puttershoek, gemeente Binnenmaas.

Aanleiding aanvraag

In de Wet milieubeheervergunning van 10 maart 1998 onder kenmerk DWM/150137, zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van geur. In deze vergunning is een reeks geurmaatregelen voorgeschreven zoals vastgelegd in scenario 5 dat bij de aanvraag was toegevoegd. Deze maatregelen zouden ertoe hebben moeten leiden dat bij Suiker Unie niet meer dan 4,5 miljard geureenheden per uur werden geëmitteerd. Tegen de verwachting in is de geurreductie niet gehaald. Thans wordt door Suiker Unie te Puttershoek tijdens de bietencampagne circa 8 miljard geureenheden per uur geëmitteerd in plaats van de verwachte 4,5 miljard geureenheden per uur.

De emissie van geur bij Nederlandse en buitenlandse suikerfabrieken blijkt een weerbarstig onderwerp. Het is inmiddels duidelijk dat het niet mogelijk is om in de bestaande suikerfabrieken suiker te maken zonder dat daarbij geur vrijkomt die buiten de inrichting waarneembaar is.

Suiker Unie geeft in haar verzoek aan dat zij al de maatregelen heeft genomen conform de afspraken die met de provincie Zuid-Holland zijn gemaakt. Doch deze maatregelen hebben niet het beoogde resultaat bereikt, kennelijk vanwege een te hoog ambitieniveau. Er was ingezet op een geurreductie ten opzichte van 1985 boven de 90%, inmiddels blijkt dit slechts 75 % te zijn. Uit onderzoek is gebleken dat dit de volgende oorzaken heeft.

- Het rendement van een aantal maatregelen is minder dan in 1997 was prognosticeerd.
- Eén maatregel heeft geleid tot een geuremissie op een andere plaats.

Tram 1 en
bus 65 en 88 stoppen
bij het provinciehuis.
Vanaf station Den Haag CS
is het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.

- Een aantal geurbronnen is in de uiteindelijke normstelling in de Wm-vergunning niet meegenomen.
- Enkele geurbronnen, die aanvankelijk als 'klein, dus niet relevant' zijn aangemerkt, blijken na het nemen van maatregelen nu als 'groot en wel relevant' gemeten.

Inmiddels heeft Suiker Unie in overleg met de provincie nog een aantal geurbeperkende maatregelen genomen. Geschat wordt dat nadat deze maatregelen zijn genomen, nu 80% geurreductie ten opzicht van 1985 gerealiseerd is. Dit heeft ertoe geleid dat de huidige geuremissie circa 8 miljard geureenheden per uur bedraagt.

Procedure

Dit besluit is totstandgekomen met toepassing van artikel 8.24 van de Wet milieubeheer en van de in de paragrafen 3.5.2 tot en met 3.5.5 van de Algemene wet bestuursrecht beschreven procedure.

Als wettelijk adviseurs zijn bij de procedure betrokken:

- VROM-Inspectie Regio Zuid-West, te Rotterdam;
- Burgemeester en Wethouders van Binnenmaas;
- Burgemeester en Wethouders van Barendrecht;
- Burgemeester en Wethouders van Zwijndrecht;
- Rijkswaterstaat te Rotterdam;
- zuiveringsschap Hollandse Eilanden en Waarden te Dordrecht.

Overwegingen

Op 5 februari 2001 heeft Suiker Unie ons een brief doen toekomen met het verzoek tot aanpassing van een aantal voorschriften. In deze brief verzocht Suiker Unie eveneens om aanpassing van voorschrift 7.7 om de maximaal toelaatbare geuremissie in overeenstemming te brengen met de actuele situatie zijnde een emissie van 8 miljard geureenheden per uur. Dit verzoek hebben wij op 24 januari 2002 afgewezen.

Zoals wij in ons besluit van 24 januari 2002 ook al hebben opgemerkt, betreuren wij het feit dat de door Suiker Unie genomen geurbestrijdingsmaatregelen niet tot het beoogde resultaat hebben geleid. Wij waren dan ook content dat Suiker Unie naast de in scenario 5 genoemde maatregelen, nog extra maatregelen heeft genomen om de geuremissie nog verder te beperken.

Omdat voor ons niet duidelijk was dat op basis van een kosteneffectiviteitsberekening (ALARA-principe) het treffen van nog meer aanvullende maatregelen niet mogelijk zou zijn, kwamen wij destijds tot de conclusie, dat er vooralsnog geen aanleiding was om tegemoet te moeten komen aan het verzoek om de maximale toegelaten geuremissie te verruimen.

Inmiddels heeft Suiker Unie in overleg met ons een aanvullend onderzoek laten uitvoeren naar mogelijke aanvullende geurbestrijdingsmaatregelen. Uit dit onderzoek van april 2002 blijkt dat een verdere reductie van de geuremissie op grond van het ALARA-principe niet haalbaar is.

Suiker Unie heeft toegezegd in 2003 te onderzoeken waarom de transportschroef van de pulpdroger 1.500 miljoen ge/uur emitteert in plaats van de verwachte 300 miljoen ge/uur en hierover voor 1 april 2004 aan de provincie te rapporteren.

Verder zal Suiker Unie de ontwikkelingen die relevant zijn voor geur van de ruimtelucht volgen en zal jaarlijks de resultaten hiervan in het milieujaarverslag rapporteren. Daarenboven zal Suiker Unie te allen tijde door middel van 'good-housekeeping' zorg te dragen dat er geen extra geuremissie ontstaat.

Gelet op het vorenstaande komen wij tot de conclusie dat momenteel geen extra maatregelen van het bedrijf kunnen worden gevergd om te komen tot een verdere reductie van de geuremissie. Wij kunnen ons dan ook vinden in het verzoek van Suiker Unie om de maximale toegestane geuremissie op 8 miljard geureenheden per uur vast te stellen. De door Suiker Unie gedane toezeggingen hebben wij vastgelegd in de bij deze vergunning opgenomen voorschriften.

Adviezen en bedenkingen

De aanvraag en de ontwerpbesluiting hebben ter inzage gelezen van 26 mei 2003 tot en met 23 juni 2003. Zowel tegen de aanvraag als tegen de ontwerpbesluiting zijn geen bedenkingen ingebracht.

VROM-Inspectie Regio Zuid-West, Rijkswaterstaat te Rotterdam, zuiveringsschap Hollandse Eilanden en Waarden en Burgemeesters en Wethouders van Binnenmaas, Barendrecht en Zwijndrecht zijn in de gelegenheid gesteld te adviseren over de aanvraag en de ontwerpbesluiting. Van deze gelegenheid hebben zij geen gebruikgemaakt.

Conclusie

Wij kunnen ons vinden in het verzoek van Suiker Unie om voorschrift 7.7 van onze vergunning d.d. 10 maart 1998, nummer DWM/150137, te wijzigen en de geuremissies die vrijkomen als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting te stellen op maximaal 8 miljard geureenheden per uur.

Besluit

Gelet op het voorgaande hebben wij besloten de vergunning ingevolge de Wet milieubeheer d.d. 10 maart 1998, nummer DWM/150137, als volgt aan te passen.

- Voorschrift 7.7 dient als volgt te luiden.
De geuremissies die vrijkomen als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting mogen per 1 september 2003 gezamenlijk niet meer bedragen dan $8.000 \cdot 10^6$ geureenheden per uur.
- Hoofdstuk 7 Emissie naar de lucht, dient te worden uitgebreid met de hierna genoemde voorschriften.
 - 7.10 Voor 1 januari 2004 dient de geuremissie van de transportschroef van de pulpdroger nader te worden beschouwd. Tevens dient te worden onderzocht welke maatregelen op grond van het ALARA mogelijk zijn om de geuremissie verder te reduceren. Het resultaat van dit onderzoek moet voor 1 april 2004 ter goedkeuring aan de directeur van directie Groen, Water en Milieu van de provincie Zuid-Holland worden gerapporteerd.
 - 7.11 Ontwikkelingen die relevant zijn voor geur van de ruimtelucht moeten worden gevolgd. Eenmaal per jaar dient voor 1 april hiervan verslag te worden gedaan aan de directeur van directie groen, Water en Milieu van de provincie Zuid-Holland. Dit verslag mag worden opgenomen in het milieujaarverslag.

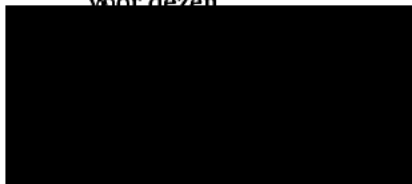
7.12 Door middel van 'good-housekeeping' dient het bedrijf er zorg voor te dragen dat er geen extra geuremissie ontstaat.

Beroep

Wij herinneren belanghebbenden, voorzover nodig, aan het bepaalde in artikel 20.1 van de Wet milieubeheer en artikel 6:7 van de Algemene wet bestuursrecht, op grond waarvan gedurende zes weken vanaf de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd, beroep kan worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Kneuterdijk 22, 2514 EN Den Haag.

Het beroepschrift moet in tweevoud worden ingediend. 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, Kneuterdijk 22, 2514 EN Den Haag.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen



dr. F.J. van Brenk
hoofd bureau Industrie

Verzonden:

15 JULI 2009

AFSCHRIJF AAN

- VROM-Inspectie Regio Zuid-West, Postbus 29036, 3001 GA Rotterdam;
- Burgemeester en Wethouders van Binnenmaas, Postbus 5455, 3299 ZH Maasdam;
- Burgemeester en Wethouders van Barendrecht;
- Burgemeester en Wethouders van Zwijndrecht;
- Rijkswaterstaat te Rotterdam, directie Zuid-Holland, Postbus 556, 3000 AN Rotterdam;
- Het dagelijks bestuur van het zuiveringsschap Hollandse Eilanden en Waarden, Postbus 469, 3300 AL Dordrecht.