



Gents MilieuFront vzw (GMF)

Koningin Maria Hendrikaplein 5
9000 Gent
tel. 09 242 87 54
fax. 09 242 87 51

info@gentsmilieufront.be
www.gentsmilieufront.be

13 november 2012

Aan College Burgemeester en Schepenen
Botermarkt 1
9000 Gent
Stad Gent

Bezwaarschrift hervergunning Ghent Coal Terminal

Geachte,

Hierbij wenst het Gents MilieuFront vzw (GMF), erkende regionale milieuvereniging, gebruik te maken van de mogelijkheid om opmerkingen in te dienen bij de aanvraag voor een milieuvergunning (hervergunning) van Ghent Coal Terminal, waarvan het openbaar onderzoek loopt tot en met 14 november 2012.

De activiteiten van GCT in de haven van Gent zijn toegespitst op de op- en overslag van fossiele brandstoffen en koolstofbronnen (kolen, cokes, petcokes, enz.). Daarnaast worden er ook houtpellets op- en overgeslagen.

Fijn stof

Ghent Coal Terminal is één van de belangrijke bronnen in de haven voor fijn stof. Hoewel door een gebrek aan metingen niet exact kan bepaald worden wat de bijdrage is van GCT aan de fijn stof problematiek in de Gentse kanaalzone, worden de Europese normen in de kanaalzone niet gehaald. Volgens het actieplan 'Aanpak hot spots fijn stof in Vlaanderen' van mei 2007 heeft diffusie stofemissie door op- en overslag in de Gentse kanaalzone een groot aandeel in de normoverschrijding. Volgens dit actieplan hebben diffuse bronnen in de zone St-Kruis-Winkel een bijdrage van naar schatting 63% aan de stofemissie, waarbij de kolenopslag als een belangrijke bron wordt aangeduid. Dat bleek ook tijdens de informatievergadering, waar er vele klachten weerklonken van omwonenden, vnl. uit Desteldonk, over overmatige stofhinder door GCT. Gelet op de blijvende overschrijding van de daggrenswaarde voor fijn stof in dit deel van de kanaalzone, valt het niet te verantwoorden om geen bijkomende maatregelen op te leggen aan GCT om de emissie van fijn stof te beperken. GMF is dan ook van oordeel dat in deze milieuvergunning veel aandacht moet uitgaan naar de beheersing van de fijn stof problematiek en de impact ervan op de gezondheid.

Een belangrijk basisdocument inzake de beperking van stofemissies bij op- en overslag is het Referentiedocument: beste beschikbare technieken Emissies uit opslag – Januari 2005 – Europees IPPC-Bureau. Ook in het actieplan zijn stof voor hot spotzones wordt regelmatig verwezen naar deze BREF. Dit is dan ook een belangrijk rapport voor deze milieuvergunningsaanvraag (<http://www.emis.vito.be/bref-studie-emissies-uit-opslag>).

Op basis van dit onderzoek vraagt GMF om volgende maatregelen, die volgens het Europese BREF BBT zijn, op te leggen als bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning:

1. in plaats van opslag in openlucht – opslag in loods en of afdekken

Zoals de BBT vermeldt op p 217, verlaagt een loods de emissie van stof. Stofemissie langs openingen van de loods is vrij laag indien de ventilatie goed afgesteld is op de ruimte. De BREF stelt op p 220 dat de meest effectieve manier om stofemissie te voorkomen of te reduceren gesloten opslag is. GMF vraagt daarom om in de milieuvergunning op te leggen dat op termijn de opslag van kolen zoveel mogelijk in loods gebeurt. Het bouwen van loods lijkt op het eerste zicht een relatief beperkte investering met een groot milieuresultaat. Een andere optie is het afdekken met zeilen, wat volgens het BREF-document eveneens onder BBT valt.

2. volledige transportband overkappen of gebruik van tube belt conveyor

Volgens GCT biedt omkapping van de transportbanden geen meerwaarde om stofemissie te voorkomen. De BBT spreekt dat tegen: bij transportsystemen in open lucht wordt stofemissie veroorzaakt door de wind en door de vibraties van de band (p 100). GMF vraagt daarom om het overkappen van de transportband als milieuvergunningsvoorwaarde op te nemen.

3. het lossen en laden met grijpers van het gesloten type

De vorm van de randen van de gripper zijn essentieel om stof-emissie te beperken (BBT-p 90). Cokes, kolen en houtpellets vallen in de categorie van sterk stuifgevoelige goederen. GMF vraagt daarom om grijpers van het gesloten te voorzien in de milieuvergunning.

4. opslag van houtpellets in de loods – stoffilter

GMF vraagt om in de milieuvergunning een stoffilter te voorzien voor de loods van de houtpellets. Deze maatregel wordt in het BREF-document eveneens aangemerkt als BBT.

5. Meetpunten op de hoeken van het terrein

Zoals onder meer uit het MER blijkt, is er weinig tot geen informatie over de bijdrage van GCT aan de stofproblematiek in de ruimere kanaalzone. GMF vraagt daarom om in de milieuvergunning te voorzien dat de stofconcentraties op de 4 hoeken van het bedrijfsterrein on-line gemeten wordt. Op basis van deze metingen kan snel ingegrepen worden en kan de oorzaak van een overschrijding opgespoord worden.

In de BBT staat op p215: Door het meten van stofconcentraties in de lucht kan gekeken worden of luchtkwaliteitsniveaus gerespecteerd worden. Op de drie grootste sites voor opslag van kolen en erts in Nederland staan continue meetsystemen.

Sporadische afvalwaterlozingen

Sinds maart 2009 breidde GCT de buffercapaciteit uit. Toch zijn er nog sporadische lozingen in het kanaal Gent-Terneuzen. Het slecht sporadisch lozen van het afvalwater, dat gezien het steeds hergebruikt wordt, wellicht een hoge concentraties aan vervuilende stoffen zoals metalen en polycyclische aromatische koolwaterstoffen zal bevatten, is best te vermijden. GMF vraagt om ook te onderzoeken hoe deze sporadische lozingen vermeden kunnen worden.

Wat met de nieuwe Vlaamse reglementering voor op- en overslag?

Momenteel werkt de Vlaamse regering aan een nieuw besluit om de fijn stof emissie bij op- en overslag te beperken. Deze nieuwe reglementering zit in de eindfase van de besluitvorming. Het is niet duidelijk of deze nieuwe reglementering ook van toepassing zal zijn op GCT, nu een hernieuwing van de milieuvergunning wordt aangevraagd vlak voor dit nieuwe besluit wordt goedgekeurd?

GMF gaat er van uit dat deze voorstellen terdege zullen worden onderzocht en in de milieuvergunning zullen doorwerken.

Hoogachtend,

Erik Grietens
Secretaris, Gents MilieuFront
K. Maria Hendrikaplein 5
9000 Gent
09 242 87 59
info@gentsmilieufont.be
www.gentsmilieufont.be