

Aan de leden van Provinciale Staten van Noord-Holland
Datum ingekomen vragen : 1 november 2018

Datum GS-besluit: : 11 december 2018

Vragen nr. 133

 Vragen van mevrouw **J.M.E. de Groot** (SP) over Emissie van verontreinigde stoffen bij Tata Steel

De voorzitter van Provinciale Staten van Noord-Holland deelt u overeenkomstig het bepaalde in artikel 45 van het Reglement van Orde voor de vergaderingen en andere werkzaamheden van Provinciale Staten mede, dat op 1 november 2018 door het lid van Provinciale Staten, mevrouw **J.M.E. de Groot** (SP), de volgende vragen bij Gedeputeerde Staten zijn ingekomen.

INLEIDING VRAGEN

Op 31 oktober 2018 zagen wij de video: Grote mosterdkleurige rookwolken boven Tata Steel: "Allemaal zwavel, wtf"¹. De video is indrukwekkend. Er werden weer verontreinigende stoffen door Tata Steel over de omgeving uitgestoten. Op de website van Tata Steel is te lezen dat er een technische storing was waardoor de emissie is ontstaan.² In IJmuider Courant werd vermeld dat de gaswolk direct na het vrijkomen sterk verdund is geraakt, en niet in de woonomgeving terechtgekomen. En dat klachten van omwonenden niet zijn binnengekomen.³

VRAGEN
Vraag 1:

Kunt u ons meedelen welke vervuilende stoffen er bij de betreffende emissie door Tata Steel zijn uitgestoten?

Antwoord 1:

Tata Steel heeft de emissie van het kooksofgas laten analyseren. Daaruit blijkt dat deze de nevenstaande samenstelling heeft gehad.

Vraag 2:

Kunt u ons meedelen wat de invloed van deze uitgestoten stoffen is op de lucht-, bodem- en waterkwaliteit? Kunt u uw antwoord uitgebreid toelichten?

Antwoord 2:

In het onderzoeksrapport is te lezen dat de overschrijdingskans van de interventiewaarde het grootst is geweest voor waterstofsulfide, maar dat er nader

Component	Naam	V%	M%
H ₂	Waterstof	59,6	9,3
CH ₄	Methaan	23,8	29,8
CO	Koolstof monoxide	5	10,9
N ₂	Stikstof	3	6,5
C ₂ H ₄	Etheen	2	4,4
C ₆ H ₆	Benzeen	2	12,1
NH ₃	Ammoniak	1	1,3
CO ₂	Koolstofdioxide	1	3,4
H ₂ S	Waterstofsulfide	0,4	1,1
C ₂ H ₆	Ethaan	0,7	1,6
HCN	Waterstofcyanide	0,3	0,6
Teer	Mol massa 200 (aannname)	1,2	19,0

¹ <https://www.nhnieuws.nl/nieuws/234057/VIDEO-Grote-mosterdkleurige-rookwolken-boven-Tata-Steel-Allemaal-zwavel-wtf>

² <https://www.tatasteel.nl/nl/nieuws/Emissie-bij-Kooks%E2%80%93en-Gasfabriek-2>

³ https://www.ijmuidercourant.nl/cnt/dmf20181031_88251004/kooksfabriek-2-van-tata-steel-over-de-kook-video

onderzoek nodig is om goed te kunnen duiden wat dit voor de gezondheid van mens en dier betekent. Het rapport is onlangs ter beschikking gesteld aan de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied en zal binnenkort op de website van Tata Steel worden gepubliceerd. De omgevingsdienst heeft daarnaast aan Tata Steel om een uitbreiding van het gebruikelijke incidentenrapport gevraagd dat bij dit soort voorvallen wordt geëist.

Vraag 3:

Kunt u ons meedelen of de uitstoot de gezondheid van mens en dier heeft aangetast? En zo ja, op welke wijze? Wilt u dit eveneens uitgebreid toelichten?

Antwoord 3:

Zie de antwoorden op vragen 1 en 2.

Vraag 4:

Twitteraar Ni Mhurchú stelt in een tweet van 1 november 2018: "Met dank aan TATA STEEL, omdat we nog niet genoeg kanker en copd patiënten hebben in de ijmond." Is de uitstoot door Tata Steel van deze keer in verband te brengen met de ziekten kanker en COPD?

Antwoord 4:

Zie het antwoord op vragen 1 en 2. De uitstoot van kooksofengas is overigens een zeldzaam incident, dit is in het recente verleden niet eerder voorgekomen. Zoals eerder aangegeven zal er nader onderzoek nodig zijn om preciezere uitspraken over de eventuele gezondheidsaspecten te kunnen doen. Wel geldt in algemene zin dat het meestal lastig is om de effecten van een incident te duiden.

Vraag 5:

Zijn er later dan op 1 november 2018 ook geen klachten uit de woonomgeving van Tata Steel binnengekomen? Als dat wel het geval is, wat waren dan de klachten van de omwonenden?

Antwoord 5:

Nee, er zijn na 1 november geen klachten meer binnengekomen over de emissie van kooksofengas.

Vraag 6:

Tata Steel meldt op de website dat er bij de Kooks- en Gasfabriek 2 een technische storing is geweest, waardoor er kortstondig geen afzuiging was. Wat doet Tata Steel eraan om een dergelijke vorm van technische storing waardoor uitstoot ontstaat in de toekomst te voorkomen?

Antwoord 6:

Tata Steel heeft aangegeven inmiddels maatregelen te hebben genomen om dergelijke incidenten in de toekomst te voorkomen. In de door de omgevingsdienst geëiste uitbreiding van het incidentenrapport dient Tata Steel een nauwkeurig beeld te geven van de oorzaken en maatregelen. De omgevingsdienst zal dit toetsen en, indien nodig, de vergunning aanpassen.

Vraag 7:

Doet Tata Steel, naar uw mening, voldoende om uitstoot door technische storingen en anderszins te voorkomen? En wordt Tata Steel klokje rond gemonitord en gehandhaafd?

Antwoord 7:

Ja, Tata Steel heeft concrete maatregelen genomen waarmee incidenten in de toekomst kunnen worden voorkomen. De Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied houdt de ontwikkelingen bij Tata Steel nauwlettend in de gaten. Vanaf 2015 tot heden zijn er 292 Wabo-inspecties en 109 vervolgininspecties uitgevoerd.