

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 193
van **JOHAN DANEN**
datum: 17 januari 2019

aan **JOKE SCHAUVLIEGE**
VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

Industriegebied 'Ravenshout' Paal-Beringen - Chemische geur

Op 9 januari 2019 werd in de vooravond ter hoogte van het Q8-benzinestation langs de Industrieweg in Paal-Beringen een chemische geur waargenomen. De opgeroepen brandweer van Zuid-West-Limburg startte onmiddellijk een zoekactie en bezocht vijftien bedrijven in de buurt. De oorzaak van deze chemische geurhinder werd echter niet achterhaald.

In dezelfde periode liet de actiegroep 'Leefbaar Tervant' weten dat een inwoner melding maakte van hoge waarden formaldehyde (HCHO) in de lucht (4,99 mg/m³ op 4 januari om 18u47; 0,76 mg/m³ op 8 januari om 7u52). Dit particuliere meetpunt is gelegen in de kanaalzone van Tervant en registreert vooral bij noordwestenwind een hogere concentratie aan formaldehyde. De actiegroep meldt eveneens dat in de omgeving van dit particuliere meetpunt een meetpunt van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) werd geplaatst.

1. Werde de geurhinder van 9 januari gemeld bij de afdeling Milieu-Inspectie (departement Omgeving)?
 - a) Zo ja, door wie werd deze geurhinder gemeld aan Milieu-Inspectie?
 - b) Heeft Milieu-Inspectie stappen ondernomen naar aanleiding van deze melding en wat waren die stappen dan?
2. Melden hulpdiensten, in dit geval de brandweer van Zuid-West-Limburg, zaken zoals een chemische geurhinder aan de afdeling Milieu-Inspectie? Zijn hierover afspraken gemaakt tussen de hulpdiensten en het departement Omgeving?
3. Tervant, een deelgemeente van Beringen, ligt naast het industriegebied 'Ravenshout' waar er een aantal Sevesobedrijven is gevestigd. Omwille van de aanwezigheid van deze Sevesobedrijven is de omgeving voorzien van de nodige waarschuwingssystemen.
 - a) Is de ruime omgeving rond het industriegebied 'Ravenshout' ook uitgerust met een netwerk dat continu de luchtkwaliteit monitort?
 - b) Welke parameters worden gemeten?
 - c) Werden - indien meetapparatuur aanwezig is - in de omgeving van het industriegebied 'Ravenshout' afwijkende waarden gemeten op 4, 8 en 9 januari 2019? Zo ja, kon de vervuilsbron achterhaald worden?

- d) Er zou een VMM-meetpunt geïnstalleerd zijn in de buurt van de kanaalzone van Tervant.
 - i. Waar is dit meetpunt precies gelegen?
 - ii. Waarom werd op deze locatie een meetpunt geïnstalleerd?
 - iii. Sinds wanneer is dit meetpunt actief?
- 4. Wordt de concentratie aan formaldehyde in de buitenlucht gemeten? Zo ja, wat zijn dan de meetresultaten van het afgelopen jaar, zowel in het betreffende meetpunt als in de andere meetpunten in Vlaanderen waar formaldehyde gemeten wordt?
- 5. Welke (andere) parameters worden gemeten? Werden overschrijdingen vastgesteld en werd de vervuiliingsbron van deze overschrijding achterhaald?

ANTWOORD

op vraag nr. 193 van 17 januari 2019

van **JOHAN DANEN AAN JOKE SCHAUVLIEGE**

1. Er werd op 9 januari 2019 geen geurhinder gemeld aan de afdeling Handhaving.
2. Er zijn geen structurele afspraken met de brandweer van Zuid-West-Limburg over meldingen van chemische geurhinder.
3. Er is in de buurt van industriezone Ravenshout geen permanente monitoring van de luchtkwaliteit.
De bewoner heeft via eigen meetapparatuur op regelmatige basis kortstondig verhoogde waarden formaldehyde gemeten. De wetenschappelijke waarde van de metingen is moeilijk vast te stellen. Betrokkene heeft dit een eerste keer gemeld op 21 april 2017. Tijdens de zomermaanden 2017 ondervond betrokkene geen hinder meer. Op 24 november 2017 heeft deze persoon opnieuw verhoogde formaldehydegehalten gemeten. Tijdens de winter 2017-2018 deed betrokkene 12 keer een melding van verhoogde waarden. Door de Omgevingsinspectie werden in de periode november 2017 tot en met april 2018 8 terreincontroles uitgevoerd. Tijdens deze inspecties konden geen verhoogde waarden formaldehyde worden gemeten en ook de bijhorende specifieke geur kon niet worden vastgesteld. Bijkomend werd in samenwerking met de lokale milieuambtenaar een screening uitgevoerd van alle bedrijven in de buurt (klasse 1, 2 en 3) en werden enkele bedrijven aangesproken om een eventuele oorzaak van de hinder te kunnen identificeren. Het bedrijf dat door betrokkene aangeduid werd als oorzaak, werd bezocht en de bedrijfsprocessen werden onderzocht om te kijken of er een mogelijke link is met de verhoogde waarden gemeten door betrokkene. Deze onderzoeken hebben niet geleid tot de identificatie van een bedrijf dat aan de oorsprong zou liggen van de eventuele verhoogde waarden formaldehyde.
Daarom werd door de Omgevingsinspectie aan de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) gevraagd om metingen uit te voeren op de locatie van betrokkene, zodat we meer informatie krijgen over de eventuele verhoogde gehalten van chemische stoffen in de lucht en de bijhorende parameters. De metingen werden gestart op 10 oktober 2018 en zullen 6 maanden duren.
4. Men meet in de meetpost 24 vluchtige organische stoffen en 12 aldehyden/ketonen, waartoe ook formaldehyde behoort, met een passieve meetmethode. De VMM krijgt de meetresultaten van Beringen stapsgewijs binnen en beschikt momenteel over de resultaten van de eerste 2 staalnameperiodes in oktober - november. Deze gaven geen afwijkende resultaten aan. De resultaten van de stalen van begin januari zijn nog niet bekend.
Na de meetcampagne wordt de volledige dataset van alle parameters gevalideerd en vergeleken met concentraties op de andere meetplaats in Vlaanderen waar formaldehyde wordt gemeten. De VMM zal in oktober 2019 een rapport bezorgen aan de afdeling Handhaving.
5. De lijst met parameters vindt u in bijlage. Alleen voor benzeen bestaat er Europese en Vlaamse regelgeving die geldt voor jaargemiddelden. Er werden geen overschrijdingen vastgesteld.

BIJLAGE

Lijst met parameters