



Aan de leden van de raad

Datum : 27 mei 2025
Zaaknummer : 4528993
Contactpersoon : Mark Kemperman
Telefoonnummer : 026-377 5549

Onderwerp: Schriftelijke vragen art. 44 Rvo over Verzoek om gezondheidsonderzoek naar de impact van de biomassacentrale van Veolia

Geachte voorzitter en leden,

De raadsleden Verheij van de fractie PVV en Hogenhout van de fractie Partij voor de Dieren hebben ons bij brief, ingekomen 25 maart 2025, schriftelijk vragen gesteld op grond van artikel 44 van het Reglement van Orde voor de Politieke Avond van de gemeente Arnhem over [Verzoek om gezondheidsonderzoek naar de impact van de biomassacentrale van Veolia](#).

Ter beantwoording van deze vragen delen wij u het volgende mee.

1. *Is het college bereid de provincie Gelderland te verzoeken om een onafhankelijk gezondheidsonderzoek te laten uitvoeren naar de effecten van de biomassacentrale van Veolia op de luchtkwaliteit en volksgezondheid in Arnhem?*

Op basis van eerdere besprekingen met de GGD zien we op dit moment geen aanleiding om een onafhankelijk gezondheidsonderzoek te laten uitvoeren. Over enkele weken staat een gesprek gepland met de GGD en de ODRA waar we nut, noodzaak en mogelijkheden van een aanvullend onderzoek en/of specifieke luchtmetingen zullen bespreken. Wij zullen hierover rapporteren in onze volgende kwartaalrapportage Veolia.

In eerder overleg met de GGD is door de GGD steeds geconcludeerd dat wanneer Veolia binnen de vergunde kaders werkt er geen sprake is van risico voor de volksgezondheid en het milieu. De uitstoot van Veolia is ongezond om in te ademen als het direct uit de schoorstenen komt. Maar wordt vanwege de hoogte van de schoorstenen voldoende verdund om op leefniveau geen risico voor de volksgezondheid te veroorzaken.

De zaak Cannavacciuolo waar u naar verwijst laat zich moeilijk vergelijken met de casus Veolia. De Italiaanse casus gaat over jarenlange illegale stort en verbranding van afval door criminelen. Bij Veolia gaat het over een bedrijf dat in werking is en behoort te zijn overeenkomstig de verleende omgevingsvergunning en het Besluit activiteiten leefomgeving.



Datum: 27 mei 2025
Zaaknummer: 4528993
Pagina: 2

ODRA voert namens Gedeputeerde Staten toezicht uit. Periodiek voert de meetdienst van ODRA emissiemetingen uit om te controleren of het bedrijf zich houdt aan de emissienormen. De handhaving is erop gericht om het bedrijf binnen de vergunde kaders te laten opereren. Bij onrechtmatig handelen wordt gehandhaafd.

2. *Indien de provincie weigert dit onderzoek uit te voeren, is het college bereid om de Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN) en de GGD opdracht te geven om dit onderzoek alsnog uit te voeren, gebruikmakend van de beschikbare middelen?*

Onze inzet is er in eerste instantie op gericht om in goed overleg met de provincie (bevoegd gezag), ODRA en GGD te bepalen welke stappen nuttig en nodig zijn. Waarbij de inzet in de eerste plaats is gericht op het handhaven op de vergunde situatie. In eerder overleg gaf de GGD aan dat aanvullend gezondheidskundig onderzoek niet nodig en niet nuttig werd bevonden. Wij gaan deze vraag wederom voorleggen aan de GGD.

3. *Kan het college aangeven welke taken binnen dit onderzoek door de ODRN kunnen worden uitgevoerd? Is het college bereid de ODRN te vragen om:*
 - *Luchtkwaliteitsmetingen uit te voeren rondom de biomassacentrale?*
 - *Verspreidingsmodellen (zoals AERMOD of CALPUFF) te gebruiken om de verspreiding van uitstoot te analyseren?*
 - *Juridisch advies in te winnen en een dossier op te bouwen over de impact van de centrale en mogelijke handhavingmaatregelen?*

De ODRN is geen partij in de uitoefening van toezicht en handhaving bij Veolia. Bij Veolia is de ODRN verantwoordelijk voor het verlenen van vergunningen. De taak om toezicht en handhaving uit te oefenen ligt bij de ODRA. De luchtspecialisten van de ODRA voeren controlemetingen van diverse stoffen en geur bij industriële bedrijven uit. Deze metingen vinden plaats in het kader van toezicht en bij klachten en calamiteiten. Het team Toezicht Meten en Proces van de ODRA is door de Raad voor Accreditatie geaccrediteerd als inspectiedienst. De Raad voor Accreditatie controleert of organisaties deskundig, onpartijdig en onafhankelijk zijn. De ODRA heeft al meerdere extra metingen gedaan. Dit hangt samen met de verscherpte aandacht en bijbehorende verandering in status van het bedrijf van regulier bedrijf naar regiebedrijf.

In het periodieke overleg (circa eenmaal per zes weken) over Veolia met provincie en ODRA en in het geplande extra gesprek met GGD en de meetdienst van de ODRA komen bovenstaande onderwerpen aan de orde.



Datum: 27 mei 2025
Zaaknummer: 4528993
Pagina: 3

4. *Kan het college aangeven of de GGD kan worden betrokken bij het uitvoeren van een epidemiologisch onderzoek naar de effecten van de centrale op de volksgezondheid? Is het college bereid hier actief om te verzoeken?*

Wij zullen de mogelijkheden en de meerwaarde (nut en noodzaak) hiervan bespreken met de GGD, ODRA en provincie.

5. *Is het college bekend met de mogelijkheid om Rijks- en EU-subsidies aan te vragen voor luchtkwaliteitsonderzoek en epidemiologisch onderzoek? Is het college bereid om actief te onderzoeken welke fondsen beschikbaar zijn om de kosten van dit onderzoek te dekken?*

Wanneer aanvullend onderzoek nodig, nuttig en mogelijk is, zullen wij daar zeker actief naar zoeken. Ook zullen we dit meenemen in het gesprek met de GGD en ODRA.

6. *Kan het college aangeven welke specifieke emissienormen gelden voor de biomassacentrale van Veolia, en of deze normen nog in lijn zijn met de nieuwste wetenschappelijke inzichten en de strengere WHO-richtlijnen?*

Op dit moment voldoet Arnhem aan de richtlijnen van de World Health Organization (WHO) die in Nederland gehanteerd worden (WHO-advieswaarden 2005). De nieuwe WHO-richtlijnen (2021) zijn nog niet vertaald in te nemen maatregelen op nationaal en gemeentelijk schaalniveau. Ook is het belangrijk om te vermelden dat de WHO-richtlijn een uitspraak doet over de concentratie van specifieke stoffen in de lucht (optelsom van alle uitstoters/emissies) en niet over de emissie van een specifieke uitstoter. Uit onze eigen metingen en kaartbeelden van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (fijnstof, NOx) blijkt ook geen opvallende verhoging ter hoogte van Veolia en/of Industriepark De Kleefse Waard aan de orde te zijn. Dit is wel het geval voor het gemotoriseerd verkeer in Arnhem.

De specifieke emissienormen zijn te vinden in het Besluit activiteiten leefomgeving, de Omgevingsvergunning en de Natuurvergunning van Veolia. Wij hebben deze documenten voor u opgezocht en opgevraagd. De Omgevingsvergunning vindt u via deze link:

https://www.odregionijmegen.nl/verleende-vergunningen-ippc-bedrijven/?featureid=ODRN_IPPC_INRICHTINGEN.56. De Natuurvergunning en bijbehorende documenten zijn toegevoegd als bijlagen bij deze brief. Het Besluit activiteiten leefomgeving is te vinden via deze link: [wetten.nl - Regeling - Besluit activiteiten leefomgeving - BWBR0041330](#).

7. *Indien uit een gezondheidsonderzoek blijkt dat de centrale significante risico's oplevert voor de volksgezondheid, welke juridische en bestuurlijke stappen overweegt het college dan om sluiting alsnog af te dwingen?*



Datum: 27 mei 2025
Zaaknummer: 4528993
Pagina: 4

Significante risico's voor de volksgezondheid zijn nu volgens de GGD niet aan de orde zolang Veolia binnen de contouren van de vergunde milieuruimte blijft. Primaire inzet is dan ook gericht op het uitoefenen van toezicht en handhaving van de vergunde situatie om te voorkomen dat overschrijdingen van de vergunde normen leiden tot risico's voor de volksgezondheid.

8. Is het college bereid om in afwachting van de onderzoeksresultaten alvast een luchtkwaliteitsmeting uit te laten voeren op verschillende punten rond de biomassacentrale, zodat er op korte termijn meer duidelijkheid komt over de uitstoot en blootstelling van inwoners?

We meten de luchtkwaliteit in Arnhem met ons eigen meetnet. Dit bestaat uit 34 NO₂ meetpunten en één continu monitoringstation voor zowel NO_x als PM₁₀. Het meetnet voor NO₂ wordt momenteel geëvalueerd. Daarbij zullen we kijken of het nuttig en nodig is om meetpunten meer in de buurt van Veolia c.q. De Kleefse Waard te plaatsen. Daarnaast staan er meetpunten in de stad van de ODRA en de provincie. Dankzij deze metingen en de berekeningen van het Centraal Instrument Monitoring Luchtkwaliteit (CIMLK), in beheer bij het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM), hebben we al een goed beeld van de luchtkwaliteit voor deze stoffen. Recentelijk is het meetnet uitgebreid met 14 PM_{2.5} meetpunten verspreid over de wijken van de stad [ar-2125 | Fijnstofkaart | OHNICS](#). In het toezicht en handhavingsspoor voert de meetdienst van de ODRA ook al metingen uit. Op dit moment zien wij geen reden om extra metingen uit te voeren.

Hoogachtend,
het college van burgemeester en wethouders van Arnhem,
de secretaris, de burgemeester,

J.H. de Baas

A. Marcouch

Bijlagen:

- 01 Aanvraag 2007
- 02 Besluit 2009
- 03 Besluit 2016
- 04 Natuurtoets 2016
- 05 Natuurtoets wijzigingen 2017
- 06 Besluit 2018