



Provinciale Staten

Clustercode WL
Ons kenmerk DOC-00750407
Bijlage(n) -

Uw kenmerk Uw kenmerk
Maastricht 20 maart 2025
Verzonden

Onderwerp

Mededeling portefeuillehouder inzake kennisnotitie RIVM Chemelot

Geachte Staten,

Via deze brief informeren wij u over een tussentijdse kennisnotitie 'Risicobeoordeling mengsels van stoffen bij de industriële uitstoot naar lucht: casus Chemelot' die het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) heeft gepubliceerd op 3 april jl.

Chemelot is een locatie waar complexe chemische productieprocessen, baanbrekend onderzoek en onderwijs hand in hand gaan. Het chemiecluster is van groot belang voor de economie en werkgelegenheid in onze regio. Chemelot zet zich actief in voor verduurzaming en ons College ondersteunt dat onder andere via het Limburgs Bod voor een Duurzaam Chemelot¹. Minstens even belangrijk: wij hechten grote waarde aan de gezondheid en het welbevinden van de Limburgers die wonen en werken op en rond Chemelot. Hoewel een groot chemiecluster invloed heeft op de leefomgeving, zorgen wij voor zorgvuldige monitoring en regulering om een goede balans te behouden. Het College investeert daarom in een robuuste omgevingsdienst² en voert het concretiserend milieubeleid uit³.

Metingen omgevingsdienst

Vanuit de invulling van de vergunningverlenende en toezichthoudende taak bij Chemelot laat de provincie Limburg continue-metingen uitvoeren om de luchtconcentraties van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) te monitoren⁴. ZZS kunnen gevaarlijk zijn voor mens en milieu, bijvoorbeeld vanwege hun kankerverwekkende eigenschappen. De metingen worden uitgevoerd door de Omgevingsdienst Zuid

¹ Mededeling portefeuillehouder inzake propositie Limburgs bod voor een duurzaam Chemelot, brief gedeputeerde Satijn van 13-6-2024 (GS DOC-00665610)

² G-25-002 Statenvoorstel structurele dekking jaarlijkse opdracht Omgevingsdienst Zuid-Limburg 2025 en verder, brief GS van 28-1-2025 (GS DOC-00743122)

³ Mededeling portefeuillehouder inzake modulaire aanpak Concretiserend Milieubeleid, brief gedeputeerde Van Caldenberg van 8-10-2024 (GS DOC-00700043)

⁴ Mededeling portefeuillehouder inzake immissies Chemelot, brief gedeputeerde Van Caldenberg van 5-3-2024 (GS DOC-00621125)



Limburg (ODZL). De door de ODZL gemeten concentraties op het meetpunt Vouershof in Geleen, nabij Chemelot, voldoen aan de wettelijke normen.

Landelijk onderzoek

Het RIVM voert in opdracht van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (I&W) een landelijk onderzoek uit naar industrie en gezondheid. Een onderdeel van dit brede onderzoek is een onderzoek naar een geschikte rekenmethodiek voor de cumulatie (optelsom) van ZZS bij risicobeoordeling in de vergunningverlening. Hierbij maakt het RIVM gebruik van meetgegevens van de ODZL in de periode 2018 t/m 2023. Het RIVM onderzoekt verschillende locaties in Nederland. Voor de locatie nabij Chemelot heeft het RIVM exacte meetgegevens kunnen gebruiken, terwijl voor andere locaties in het onderzoek alleen berekeningen beschikbaar zijn.

Tussenresultaten Chemelot

Het RIVM heeft besloten een tussentijdse kennisnotitie uit te brengen voor de casus Chemelot, vooruitlopend op de publicatie van het eindrapport van het landelijke onderzoek ([PM link Kamerbrief](#)). Dit eindrapport wordt in het derde kwartaal van 2025 verwacht. Met de nieuwe rekenmethodiek constateert het RIVM dat de optelsom aan ZZS op het meetpunt nabij Chemelot de referentiewaarde uit het onderzoek heeft overschreden, behalve in 2022. Dat geeft het RIVM reden tot zorg. Het RIVM benadrukt dat meer informatie nodig is over de blootstelling van het mengsel aan omwonenden om eventuele gezondheidsrisico's te kunnen inschatten. In het algemeen zullen de luchtconcentraties waarschijnlijk lager zijn op grotere afstand van het Chemelot-terrein. Het RIVM benadrukt dat cumulatie van ZZS op dit moment geen beleidsmatige of juridische status heeft binnen het stelsel van vergunningen, handhaving en toezicht (VTH) in Nederland.

Vervolgstappen

Zodra het onderzoek van het RIVM is afgerond, zal het ministerie van I&W -als opdrachtgever van het onderzoek en als stelselverantwoordelijke voor VTH- nagaan of en hoe de nieuwe cumulatie-methode geschikt kan zijn voor beleidstoepassingen, zoals vergunningverlening en/of maatwerkafspraken. Het RIVM zal de tussentijdse bevindingen meenemen in de gezondheidsverkenning rondom Chemelot^{5,6}. De resultaten van deze verkenning worden in de tweede helft van 2025 verwacht. Wij hebben het ministerie van I&W erop gewezen dat als er op basis van nieuw onderzoek wettelijke normen en eisen dienen te worden aangepast, wij dat graag van het ministerie vernemen.

Ons College zet zich onverminderd in om de uitstoot van ZZS in Limburg verder te reduceren⁷ en blijft daarbij nauw samenwerken met het RIVM, het ministerie van I&W en andere instanties. Wij zullen uw Staten op de hoogte houden van relevante ontwikkelingen aangaande de leefomgeving rondom Chemelot.

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,

⁵ Mededeling Portefeuillehouder inzake stand van zaken gezondheidsonderzoek Chemelot, brief gedeputeerde Van Caldenberg van 4-6-2024 (GS DOC-00658408)

⁶ <https://www.rivm.nl/industrie/verkenning-gezondheid-omwonenden-van-chemelot>

⁷ Mededeling portefeuillehouder inzake zeer zorgwekkende stoffen, brief gedeputeerde Van Caldenberg van 11-3-2025 (GS DOC-00718540)

provincie limburg



Marc van Caldenberg

Stephan Satijn