

Van:
Verzonden: donderdag 13 november 2025 09:20
Aan: Satijn, Stephan (Gedeputeerde)
Onderwerp: FW: Update m.b.t. RIVM gezondheidsverkenning Chemelot

Met vriendelijke groet,

Bestuursadviseur Gedeputeerde Staten Provincie Limburg

+31 6

www.limburg.nl

provincie
Limburg



Abonneer je ook op onze [nieuwsbrief](#)

Van: [REDACTED]@prvlimburg.nl>

Verzonden: woensdag 12 november 2025 17:51

Aan: @prvlimburg.nl>; @prvlimburg.nl>; Zijlstra, Edwin <@prvlimburg.nl>; @prvlimburg.nl>; Hochstenbach, Joëlle

<	@prvlimburg.nl>; Leunessen, Janine <	@prvlimburg.nl>;	@odzl.nl>;	@prvlimburg.nl>; Talsma, Sjors	@prvlimburg.nl>;
---	--------------------------------------	------------------	------------	--------------------------------	------------------

```
<prvlimburg.nl>; @prvlimburg.nl>; @prvlimburg.nl>; @prvlimburg.nl>
```

Onderwerp: RE: Update m.b.t. RIVM gezondheidsverkenning Chemelot

Goed dat I&W ons voorstel overneemt. Dank [REDACTED]!

Van: [REDACTED]@prvlimburg.nl>

Verzonden: woensdag 12 november 2025 17:07

Aan: @prvlimburg.nl; Zijlstra, Edwin <@prvlimburg.nl>; @prvlimburg.nl; @prvlimburg.nl; Hochstenbach, Joëlle <@prvlimburg.nl>;

Leunessen, Janine <@prvlimburg.nl>; @odzl.nl>; @prvlimburg.nl>; Talsma, Sjors <@prvlimburg.nl>; @prvlimburg.nl>;

[@prvlimburg.nl](#); [@prvlimburg.nl](#); [@prvlimburg.nl](#)

Onderwerp: Update m.b.t. RIVM gezondheidsverkenning Chemelot

Dag collega's,

Mijn contactpersoon bij I&W heeft aangegeven dat onderstaande tekstsuggestie voor de Kamerbrief (groene tekst) is overgenomen.

I&W zal het RIVM vragen om een uitvraag te doen binnen de begeleidingscommissie naar de woordvoerders van alle betrokken overheden (gemeenten, GGD, ODZL, waterschap, PL), zodat het RIVM met hen het concept persbericht kan afstemmen. Net zoals destijds bij de RIVM-kennisnotitie over cumulatie van ZZS.

Gisteren is trouwens dit onderzoek verschenen over de ervaren gezondheid door omwonenden van industrie: <https://www.nivel.nl/nl/publicatie/ervaren-gezondheid-en-wonen-nabij-industrie-een-vergelijking-met-de-rest-van-nederland>
Het RIVM zal dat nog in de verkenning verwerken.

Met groet,

Van: [redacted]@prvlimburg.nl>

Verzonden: maandag 10 november 2025 15:32

Aan: [redacted]@prvlimburg.nl>

CC: Zijlstra, Edwin <[redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]limburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; Hochstenbach, Joëlle <[redacted]@prvlimburg.nl>; Leunessen, Janine <[redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@odzl.nl>; [redacted]prvlimburg.nl>; Talsma, Sjors <[redacted]@prvlimburg.nl>

Onderwerp: RE: Tekst Kamerbrief gezondheidsverkenning Chemelot - evt. reactie zsm

Dag collega's,

Ik heb het verzoek tot aanpassing aan [redacted] gestuurd. Ik houd jullie op de hoogte!

Met groet,

[redacted]

Van: [redacted]@prvlimburg.nl>

Verzonden: maandag 10 november 2025 15:18

Aan: [redacted]@prvlimburg.nl>

CC: Zijlstra, Edwin <[redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; Hochstenbach, Joëlle <[redacted]@prvlimburg.nl>; Leunessen, Janine <[redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@odzl.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; Talsma, Sjors <[redacted]@prvlimburg.nl>

Onderwerp: RE: Tekst Kamerbrief gezondheidsverkenning Chemelot - evt. reactie zsm

Hoi [redacted]

Bijgaand, zoals net besproken, het aangepaste tekstvoorstel voor de kamerbrief.

Groet, [redacted]

Verkenkend gezondheidsonderzoek Chemelot

Bij deze brief ontvangt u ook het verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot. Dit onderzoek is uitgevoerd op verzoek van het bevoegd gezag, de Provincie Limburg. Uit de verkenning blijkt onder andere dat de onderzochte milieufactoren van Chemelot voldoen aan de wettelijke eisen. Mogelijke cumulatie-effecten van blootstelling aan mengsels van stoffen **en ook geluid** zijn aandachtspunten voor de bescherming van de gezondheid van omwonenden van Chemelot.

Wij nodigen de Provincie Limburg, als bevoegd gezag voor Chemelot, uit om actief deel te nemen aan de aangekondigde pilots, met name die gericht zijn op verbeteren van metingen en de betrokkenheid van de GGD. Door deze samenwerking kunnen we de uitkomsten van het gezondheidsonderzoek direct benutten bij het ontwikkelen van werkbare oplossingen en bijdragen aan een gezonde leefomgeving voor de regio.

Hiermee doe ik de toezegging^[1] dit onderzoek te doen af.

Van: [redacted]@prvlimburg.nl>

Verzonden: maandag 10 november 2025 14:30

Aan: [redacted]@prvlimburg.nl> [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@odzl.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>

CC: Zijlstra, Edwin <[redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>

Onderwerp: Tekst Kamerbrief gezondheidsverkenning Chemelot - evt. reactie zsm

Urgentie: Hoog

Dag collega's,

Zie hieronder de concept passage uit de Kamerbrief. I&W had die per ongeluk niet naar [redacted] gestuurd. Vandaar de korte reactietermijn: als je een belangrijke wijziging hebt, kun je die dan **zsm naar mij mailen**? I&W wil uiterlijk morgen een reactie hebben.

[redacted]: geluid wordt nu specifiek genoemd als aandachtspunt

Dank, met groet,

[redacted]

Van: [redacted]@minienw.nl>

Verzonden: donderdag 6 november 2025 14:47

Aan: J [redacted] @minienw.nl>; [redacted] @prvlimburg.nl>; [redacted] @gemeentestein.nl>; [redacted] @ggdzt.nl' [redacted] @ggdzt.nl>; [redacted] @rivm.nl>; [redacted] @gemeentestein.nl; [redacted] @rivm.nl>; L [redacted] @rivm.nl>; [redacted] @rivm.nl; [redacted] @ggdzt.nl' [redacted] @ggdzt.nl>; [redacted] @odzt.nl>; [redacted] @gemeentebeek.nl; [redacted] @sittard-geleen.nl>; [redacted] @gemeentebeek.nl>; [redacted] @gemeentestein.nl>; [redacted] @rivm.nl>; [redacted] rivm.nl>; [redacted] @sittard-geleen.nl>; [redacted] @vztl.nl; [redacted] @waterschaplimburg.nl>; [redacted] @waterschaplimburg.nl>

Onderwerp: RE: Periodieke bijeenkomst Rijk, RIVM en Regio Chemelot

Hallo allemaal,

Hierbij, zoals beloofd, opnieuw de tekst. Ik kan tekstsuggesties die uiterlijk volgende week dinsdag binnenkomen nog overwegen.

Groeten,

[redacted]

Verkennd gezondheidsonderzoek Chemelot

Bij deze brief ontvangt u ook het verkennd gezondheidsonderzoek Chemelot. Dit onderzoek is uitgevoerd op verzoek van het bevoegd gezag, de Provincie Limburg. Uit de verkenning blijkt onder andere dat de onderzochte milieufactoren van Chemelot voldoen aan de wettelijke eisen. Mogelijke cumulatie-effecten van blootstelling aan mengsels van stoffen en ook geluid zijn aandachtspunten voor de bescherming van de gezondheid van omwonenden van Chemelot.

Het is aan de Provincie Limburg, als bevoegd gezag voor Chemelot om deze resultaten ter harte te nemen en verder te brengen. Dit kan bijvoorbeeld door actief deel te nemen aan de aangekondigde pilots, met name die gericht zijn op verbeteren van metingen en de betrokkenheid van de GGD. Door deze samenwerking kunnen we de uitkomsten van het gezondheidsonderzoek direct benutten bij het ontwikkelen van werkbare oplossingen en bijdragen aan een gezonde leefomgeving voor de regio.
Hiermee doe ik de toezegging^[1] dit onderzoek te doen af.

Van: [redacted] @prvlimburg.nl>

Verzonden: donderdag 6 november 2025 15:17

Aan: [redacted] @prvlimburg.nl>; [redacted] @prvlimburg.nl>; [redacted] @prvlimburg.nl>; Hochstenbach, Joëlle [redacted] @prvlimburg.nl>; Leunessen, Janine <[redacted] @prvlimburg.nl>; [redacted] @odzt.nl>; [redacted] @prvlimburg.nl>; Talsma, Sjors <[redacted] @prvlimburg.nl>

CC: Zijlstra, Edwin <[redacted] @prvlimburg.nl>

Onderwerp: RE: Tekst Kamerbrief over verkennd gezondheidsonderzoek Chemelot

Hoi collega's,

Zojuist is er een afstemmingsmoment geweest tussen I&W, RIVM, GGD, gemeente Sittard-Geleen, ODZL en Provincie (ik heb [redacted] vervangen) over de gezondheidsverkenning van het RIVM naar Chemelot.

- Aanscherping Verkenning**
RIVM heeft aangegeven dat ze hun rapport qua aanbevelingen hebben aangescherpt. In het rapport gaan ze nu aanbevelen om aanvullende maatregelen te treffen om geluidshinder te reduceren. En ze bevelen aan om 3 nadere onderzoeken te gaan doen (epidemiologisch onderzoek, cumulatie van luchtmissies (meer meten), en voor water/bodem voor meer stoffen waarden in beeld brengen).
- Planning**
RIVM stuurt aan op oplevering aan I&W op 20 november. Hierbij heeft het RIVM de kanttekening geplaatst twijfels te hebben over de haalbaarheid. Mocht de 20^e wel haalbaar zijn, dan heeft I&W aangegeven eerder dan de 4 weken te publiceren en op zijn vroegst op 25 november over te willen gaan op publicatie van het rapport en Kamerbrief. RIVM en I&W houden ons op de hoogte van de planning.
Toegezegd heb ik dat wij onze (concept)brief delen met Sittard-Geleen ([redacted] (Sittard-Geleen) zal dat ook doen). @communicatiemedewerkers: gaat dat via jullie of via ons?
RIVM heeft de 14^e januari genoteerd voor de omgevingstafel om het onderzoek toe te lichten. Eerder is ook gevraagd om een toelichting voor expert. RIVM stelde de vraag of dat eventueel de 14^e vooraf kan (afhankelijk hoe laat de omgevingstafel is).
- Inhoud Kamerbrief**
In het overleg is ons kort de gewijzigde (vertrouwelijke) versie van de Kamerbrief laten zien (deze wordt nog in vertrouwen toegezonden). Deze brief kan nog wijzigen. In deze versie staat in 1 zin dat Chemelot dat voldoet aan de wet en dat er voor cumulatie verder onderzoek nodig is. Deel dat er geen directe gezondheidsrisico's voor omwonenden zijn was eruit en ook niet dat cumulatie een internationaal vraagstuk is.
Rijk start in een groter proces (volgend op Actieagenda Industrie en Omwonenden) tweetal pilots (GGG meer betrekken & meetpilots). Ten opzichte van eerdere tekst is er nu ook een 2^e alinea die oproept dat de Provincie het ter harte neemt en meedoet aan de pilots (FYI: tot op heden zijn wij altijd actief betrokken geweest bij de Actieagenda). Ik heb aangegeven dat het ingewikkeld is dat wordt opgeroepen tot het nemen van geluidsmaatregelen & in de nota Ruimte van Rijksweg wordt ingezet op bescherming van de beschikbare milieu(geluids)ruimte. Dat erkent I&W.

[redacted], vul mij aan waar ik iets gemist heb.

Groeten,

[redacted]

Van: [redacted]@prvlimburg.nl>

Verzonden: dinsdag 21 oktober 2025 22:11

Aan: [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; Hochstenbach, Joëlle <[redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; Leunessen, Janine <[redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@prvlimburg.nl>; [redacted]@odzl.nl>

Onderwerp: FW: Tekst Kamerbrief over verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot

Tkn

Met groet,

[redacted]

Van: [redacted]@prvlimburg.nl>

Verzonden: dinsdag 21 oktober 2025 22:07

Aan: [redacted]@minienw.nl>; [redacted]@minienw.nl' [redacted]@minienw.nl>

Onderwerp: RE: Tekst Kamerbrief over verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot

Beste [redacted]

Hierbij onze reactie. Ik kan nu pas reageren vanwege een organisatiebijeenkomst met avondprogramma. Hopelijk is het voor jullie nog op tijd.

De belangrijkste uitkomst is ons inziens dat uit de verkenning blijkt dat de onderzochte milieufactoren van Chemelot voldoen aan de wettelijke eisen en dat er geen directe gezondheidsrisico's voor omwonenden zijn geconstateerd. De publiekssamenvatting van het RIVM (pagina 3) gaat daar ook als eerste op in en geeft vervolgens aan: "Wel vraagt het RIVM aandacht voor de blootstelling aan meerdere stoffen tegelijk." In jullie passage over ZZS geven jullie aan dat dit vraagstuk internationaal speelt. Vandaar onze suggesties hieronder in rood.

[Verkennen gezondheidsonderzoek Chemelot](#)

[Bij deze brief ontvangt u ook het verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot, uitgevoerd op verzoek van de Provincie Limburg. Uit de verkenning blijkt dat de onderzochte milieufactoren van Chemelot voldoen aan de wettelijke eisen en dat er geen directe gezondheidsrisico's voor omwonenden zijn geconstateerd. Het RIVM vraagt aandacht voor de cumulatie van emissies in relatie tot de gezondheid van omwonenden van Chemelot. Dit is overigens niet enkel een vraagstuk voor Chemelot; cumulatie van chemische stoffen betreft een vraagstuk dat internationaal wordt onderzocht.](#)

[De in deze Kamerbrief aangekondigde maatregelen...](#)

Met groet,

[redacted]

Van: [redacted]@minienw.nl>

Verzonden: dinsdag 21 oktober 2025 12:49

Aan: [redacted]@prvlimburg.nl>

Onderwerp: RE: Tekst Kamerbrief over verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot

Veel dank, [redacted]

[redacted]

Van: [redacted]@prvlimburg.nl>

Verzonden: dinsdag 21 oktober 2025 12:48

Aan: [redacted]@minienw.nl>

Onderwerp: Re: Tekst Kamerbrief over verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot

Dag [redacted], ik zal vanavond onze reactie sturen

Groet,

[redacted]

Verstuurd vanaf mijn iPhone

Van: [redacted]@minienw.nl>
Verzonden: dinsdag 21 oktober 2025 11:56
Aan: [redacted]@prvlimburg.nl>
Onderwerp: Tekst Kamerbrief over verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot
Urgentie: Hoog

Hoi [redacted],

De brief over de Actieagenda is de laatste tijd een beetje in een stroomversnelling gekomen. Daarom is er geen tijd meer om de tekst in de Kamerbrief heel zorgvuldig af te stemmen. Lukt het jou om vandaag nog naar deze tekst te kijken en het aan te geven als er iets in staat waar jullie echt niet mee verder kunnen?

Verkennd gezondheidsonderzoek Chemelot
Bij deze brief ontvangt u ook het verkennend gezondheidsonderzoek Chemelot, uitgevoerd op verzoek van de Provincie Limburg. Het onderzoek bevestigt dat vooral de cumulatie van emissies een belangrijk aandachtspunt is voor de bescherming van de gezondheid van omwonenden van Chemelot.

De in deze Kamerbrief aangekondigde maatregelen – zoals het verbeteren van emissiemetingen en het vroegtijdig meewegen van gezondheid – dragen bij aan een betere aanpak van deze problematiek. Daarnaast wordt er met deze Kamerbrief het onderzoek ‘Rekening houden met cumulatie van stressoren in de fysieke leefomgeving’, dat gedaan is naar aanleiding van de Actieagenda meegestuurd. Ook zal later dit jaar een aanvullend onderzoek van het RIVM over de Hazard Index-methode verschijnen^[1].

Ik nodig de Provincie Limburg, als bevoegd gezag voor Chemelot, van harte uit om actief deel te nemen aan de aangekondigde pilots, met name die gericht zijn op verbeteren van metingen en de betrokkenheid van de GGD. Door deze samenwerking kunnen we de uitkomsten van het gezondheidsonderzoek direct benutten bij het ontwikkelen van werkbare oplossingen en bijdragen aan een gezonde leefomgeving voor de regio.

Met deze acties ben ik ervan overtuigd dat er goede stappen gezet kunnen worden richting effectieve en navolgbare vervolgstappen voor de regio Chemelot en doe ik de toezegging^[2] dit onderzoek te doen af.

Voor context: In de brief stellen we pilots met steun van het Rijk voor om meer te gaan meten en om GGD-advies op te vragen in de planvormingsfase, dat is waar dit stuk tekst naar verwijst.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
[redacted]

.....
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat
DG Milieu en Internationaal
Rijnstraat 8 | 2515 XP | Den Haag
Postbus 20901 | 2500 EX | Den Haag
.....
M 06 [redacted]
[redacted]@minienw.nl
www.rijksoverheid.nl/ministeries/ienw

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

.....
.....

^[1] Kamerstukken II, 2024-2025, nr. 15980

^[1] Kamerstukken II, 2024-2025, nr. 15980

^[1] **PM VOETNOOT BRIEF IS NOG NIET VERZONDEN**

^[2] Kamerstukken II, 2024-2025, nr. 15980