



@ 5.1.2e en @ 5.1.2e misschien is het handig om tussendoor even rivm mondeling bij te praten zodat ze weten dat we eea niet vergeten zijn?

Gr 5.1.2e



5.1.2e; 5.1.2e | 5.1.2e  
 Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport  
 Parnassusplein 5 | Postbus 20350 2500 EJ Den Haag  
 5.1.2e | (secretariaat: 5.1.2e  
 5.1.2e | @minvws.nl

Van: 5.1.2e 5.1.2e1, 5.1.2e 5.1.2e) < 5.1.2e @minlv.nl>

Verzonden: dinsdag 13 oktober 2020 14:08

Aan: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e 5.1.2e @minvws.nl>

CC: 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e) < 5.1.2e @nvwa.nl>

Onderwerp: RE: COVID19 voedingsindustrie

Ha 5.1.2e

Heb het ook even kort met 5.1.2e afgestemd. Hoe meer er duidelijk kan worden/onderzocht kan worden hoe beter het aansluit bij de behoefte van werkgevers om de risico's te kennen – dilemma tav urgentie van het antwoord enerzijds en voorstel voor langlopend onderzoek anderzijds is ingewikkeld in dit specifieke geval.

Dat gezegd hebbende: Prima om dit voorstel zo in de regietafel te bespreken met elkaar. En 3 van de besluitvorming aldaar af te laten hangen. Dan kunnen we aldaar ons standpunt ook inbrengen.

Gegeven dat er nu weer van alles geknipt en gedaan wordt in de covid structuur en 5.1.2e overstapt naar NCTV zonder vervanger nog in de programmadirectie bij JenV stel ik voor (dat sluit ik zo kort met 5.1.2e ook) dat ik in dit interbellum weer even de regietafel bij elkaar roep als 5.1.2e ;)

Groeten, 5.1.2e

Van: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>

Verzonden: zondag 11 oktober 2020 12:28

Aan: 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e) < 5.1.2e @minlv.nl>

CC: 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: RE: COVID19 voedingsindustrie

Beste allen

Kunnen jullie je vinden in mijn lijn?

Gr 5.1.2e



**Van:** 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e  
**Verzonden:** maandag 5 oktober 2020 09:30  
**Aan:** 5.1.2e | 5.1.2e | @minvws.nl | 5.1.2e | 5.1.2e | @minvws.nl | 5.1.2e | 5.1.2e |  
 5.1.2e | 5.1.2e | @minvws.nl |  
**CC:** 5.1.2e | 5.1.2e | @minvws.nl | 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | @minvws.nl |  
**Onderwerp:** FW: COVID19 voedingsindustrie

Beste 5.1.2e | 5.1.2e | en 5.1.2e | cc 5.1.2e | en 5.1.2e

Al een poosje staan de koele cellen op mijn to do lijstje, maar het komt er maar niet van om daar een mail over te sturen. Er is voor 5.1.2e even wat fout gegaan in de afstemming (ik dacht dat er een verslag van het overleg zou komen wat ik vervolgens rond zou zenden) en daarna ben ik er gewoon steeds niet aan toegekomen. Mijn fout en mijn excuses.

Even een terugblik naar de vergadering van 20 augustus.

Het voorstel dat voorlag had twee nadelen. Ten eerste was het doordat het om metingen gaat ter plekke een kostbaar onderzoek. De vraag was of de kosten wel in overeenstemming waren met de uitkomsten. Het tweede nadeel was dat er alleen onderzoek kon worden gedaan als er ook werkelijk een uitbraak was. Dat maakte eea toch wel onzeker.

De wens was nl om nu helderheid te krijgen. Op dat moment stond de brandhaardenkamer op het punt echt goed van start te gaan.

Als er een uitbraak zou zijn dan zou 1 week na de uitbraak wel enige duidelijkheid zijn, maar dan is het onderzoek nog niet afgerond.

De vraag was: better safe than sorry óf kunnen we obv wat er nu al ligt niet al veel doen via de brandhaardenkamer?

Er is immers ook al de handreiking.

Afgesproken werd dat we hier nog even een weging in zouden maken.

Binnen VWS hebben we de weging gemaakt dat nu een dergelijk omvangrijk onderzoek niet op zijn plaats lijkt te zijn. De signalen, voor zover bekend uit de clusterrapportages van het RIVM, lijken daar ook geen aanleiding toe te geven.

Dat betekent niet dat er natuurlijk nog steeds wel meer kennis gewenst is naar de invloed van de koele cellen, ventilatie ed. In de bespreking werd ook gevraagd naar de verschillen tussen UK en Dui.

Tijdens de bespreking was 5.1.2e niet aanwezig. Hij heeft mij naderhand onderstaande mail nog verzonden.

Hij stelt het volgende voor:

1. Een update geven van de stand van kennis; met name het ophalen van ervaringen/kennis uit het buitenland (en dat is beperkt)
2. De bedrijven waar tot nu toe clusters zijn geweest tegen het licht houden om te kijken of er technische gemeenschappelijkheden zijn die wellicht als risicofactor bestempeld kunnen worden (type ventilatie, luchtvochtigheid, etc)
3. Het nemen van omgevingsmonsters bij nieuwe clusters in het kader van bestrijding

Ik denk dat we zsm een brandhaardenkamer bijeen moeten roepen (sowieso gewenst) en besluiten tot 1) en 2).

Eigenlijk dacht ik dat deze twee punten al in het stuk van 7 juli zaten, maar het kan geen kwaad om dit aan te vullen.

In de brandhaardenkamer kunnen we dan ook besluiten tot 3) indien dit gewenst is, maar ik zou wel willen voorstellen dat daarover dan eerst even overleg is in het samenwerkingsplatform.

Ik hoor graag jullie mening.

NB: omdat ik dit zo is blijven liggen, rond ik dit even netjes af voordat ik het overdraag aan 5.1.2e (vandaar 5.1.2e in de cc)

Sowieso is bij dit ook wel een relatie met activiteiten PG

Gr 5.1.2e



Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: vrijdag 28 augustus 2020 15:19

Aan: 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

Onderwerp: COVID19 voedingsindustrie

Beste 5.1.2e,

Ik heb begrepen dat er 5.1.2e een overleg is geweest tussen jullie en het RIVM over hoe verder met COVID19 in relatie tot koude ruimtes / voedingsindustrie. Naar aanleiding hiervan denk ik dat er wat ruis op de lijn is wat betreft vraagstellingen en verwachtingen (wat is jullie exacte vraag; wat kunnen wij wel/niet).

Wij hebben 7 juli jl. een update gegeven wbt de stand van zaken en daarop volgend, op jullie verzoek, een plan voor onderzoek om te onderzoeken wat de rol van koude ruimtes / ventilatiesystemen is op (het risico van) COVID19 verspreiding in de fabriek. Hierbij realiseren we ons dat dit onderzoek aanzienlijke tijd en budget vereist en jullie wellicht sneller antwoorden willen hebben. Ik wil echter benadrukken dat het onderzoeken van de rol van koude ruimtes / ventilatiesystemen etc zeer complex is en het zeer lastig is om hier snel evidence-based antwoorden op te genereren. Dit is analoog aan de moeilijkheid van het bevestigen van rol van ventilatie in de uitbraak van het verzorgingstehuis in Maassluis (zie pdf aangehecht).

Onlangs is een LCI handleiding gemaakt (<https://lci.rivm.nl/covid-19/voedingindustrie-landbouw-groothandel>) waar de nadruk wbt COVID19 en voedingsindustrie ligt op 2 aspecten:

- . het nemen van maatregelen om insleep in de fabriek te voorkomen, en hygiëne/afstands maatregelen in de fabriek om verspreiding te voorkomen.
- . Bestrijding van clusters (BCO, aanscherpen maatregelen onder 1).  
Op deze wijze zijn recentelijk een aantal clusters snel onder controle gekregen.

Wat wij relatief snel en concreet kunnen doen is het volgende:

- . Een update geven van de stand van kennis; met name het ophalen van ervaringen/kennis uit het buitenland (en dat is beperkt)
- . De bedrijven waar tot nu toe clusters zijn geweest tegen het licht houden om te kijken of er technische gemeenschappelijkheden zijn die wellicht als risicofactor bestempeld kunnen worden (type ventilatie, luchtvochtigheid, etc)
- . Het nemen van omgevingsmonsters bij nieuwe clusters in het kader van bestrijding

Wat betreft punt 3

Hier moeten we ook voorzichtig zijn met wat we uiteindelijk uit deze data kunnen afleiden (de volgorde en causaliteit: COVID19 aantreffen in de lucht bij een cluster bewijst niet dat dit cluster ontstaan is door factoren in de fabriek, wellicht buiten fabriek ontstaan).

RIVM werkt hierbij samen met het IRAS en die willen een financiële garantie voor het uitvoeren van metingen bij nieuwe clusters

Uitbraakonderzoek van nieuwe clusters kan dmv omgevingsmonsters, BCO, en onderzoek naar woonsituatie inzicht geven in hoe de uitbraak is ontstaan/verlopen. Echter, definitief uitsluitel geven over de exacte rol van koude ruimtes / ventilatie systemen is praktisch onmogelijk (zie ook het voorbeeld van de rol ventilatie verzorgingstehuis (pdf aangehecht).

Wellicht is het goed om een keer telefonisch dit te bespreken?

Vriendelijke groet / Kind regards

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e sfdeling Epidemiologie en Surveillance Intestinale Infecties & Zoonoses  
Nationaal Instituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

*Head of Department Epidemiology and Surveillance Enteric Infections & Zoonoses  
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)*

Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA Bilthoven, Nederland

Tel.: 5.1.2e / 5.1.2e 5.1.2e Email: 5.1.2e @rivm.nl; Twitter: @RIVM, @ 5.1.2e



Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721MA Bilthoven (The Netherlands) | 5.1.2e ( 5.1.2e @rivm.nl  
Twitter: @RIVM, @ 5.1.2e

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) *De zorg voor morgen begint vandaag*

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. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) *Committed to health and sustainability*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is gezonden, 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.