

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>;
 [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@tudelft.nl>; [redacted] <[redacted]@amsterdamumc.nl>
From: [redacted] - CITG
Sent: Sun 2/7/2021 4:05:29 PM
Subject: Re: Overleg [redacted]
Received: Sun 2/7/2021 4:06:04 PM

Beste [redacted] beste [redacted]

Bedankt dat jullie dit zo snel oppakken. Het is ook netjes verwoord op de site. Dit kan net het zetje geven om extreme condities binnenhuis alvast wat te verminderen.

We hebben misschien ook wel wat geluk: de dauwpuntstemperatuur mag dan langere tijd extreem laag zijn door de vrieskou, de sneeuwval zal de mobiliteit behoorlijk drukken, vermoed ik. (?)

Wordt vervolgd, maar de eerste stap is alvast gezet

Mvg

[redacted]

<https://www.knmi.nl/nederland-nu/weer/waarschuwingen-en-verwachtingen/weer-en-klimaatpluim>

Een dauwpuntstemperatuur van 6 graden correspondeert met een luchtvochtigheid van 40% binnen. Onder nul wordt t echt droog

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Datum: zaterdag 6 februari 2021 10:39
Aan: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] - CITG <[redacted]@tudelft.nl>, [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl> <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
CC: [redacted] <[redacted]@tudelft.nl>, [redacted] <[redacted]@amsterdamumc.nl>
Onderwerp: RE: Overleg [redacted]

Hartelijk dank voor het bericht en allemaal voor het prettige gesprek dat hopelijk het begin is van een mooie samenwerking.

Vriendelijke groeten, [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Datum: 6 februari 2021 om 09:26:56 CET
Aan: [redacted] - CITG' <[redacted]@tudelft.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@ggd.amsterdam.nl> <[redacted]@ggd.amsterdam.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
CC: [redacted] <[redacted]@tudelft.nl>, [redacted] <[redacted]@amsterdamumc.nl>
Onderwerp: RE: Overleg [redacted]

Beste allen,

Op de publiekspagina van het RIVM over COVID-19 is in overleg met [redacted] en RIVM communicatie gisteravond de volgende tekst geplaatst:

“Luchtvochtigheid en COVID-19

Een goede balans in luchtvochtigheid binnen kan helpen om de kans op verspreiding op COVID-19 te verkleinen. Vooral op (zeer) koude dagen in de winter kan het in huis erg droog worden. Probeer de luchtvochtigheid tussen de 40-60% te

houden (dit kun je eventueel meten met een luchtvochtigheidsmeter en sommige thermostaten kunnen dit ook meten). Veel planten in huis kan helpen voor een goede luchtvochtigheid. Mocht het heel droog worden kun je de was in de kamer te laten drogen. In andere jaargetijden of gebouwen waar het vaak te vochtig is binnen, is dit meestal niet nodig. Er zijn nog veel vragen over de rol van een lage luchtvochtigheid in de verspreiding van het nieuwe coronavirus. Het advies voor een goede balans in luchtvochtigheid wordt uit voorzorg gegeven. Er is echter geen reden om de ruimte te verlaten of de GGD of gemeente te bellen als het tijdelijk erg droog is in huis."

Zie: <https://www.rivm.nl/coronavirus-covid-19/ventilatie>

Maandag zal via de social media-kanalen van het RIVM hier ook aandacht aan worden besteed.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
Landelijk Centrum Hygiëne en Veiligheid (LCHV)
Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
Postbus 1, 3720 BA Bilthoven, The Netherlands
+31 (0)30 5.1.2e +31 (0)30 5.1.2e +31 (0)6 5.1.2e
5.1.2e @rivm.nl 5.1.2e@rivm.nl www.lchv.nl

Van: 5.1.2e - CITG <5.1.2e@tudelft.nl>

Verzonden: vrijdag 5 februari 2021 16:11

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e @ggd.amsterdam.nl
<5.1.2e@ggd.amsterdam.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@tudelft.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@amsterdamumc.nl>

Onderwerp: Re: Overleg 5.1.2e

Beste 5.1.2e, beste allemaal,

Dank voor het prettige gesprek. Bijgevoegd de presentatie en het paper over "Humidity as a non-pharmaceutical intervention for influenza A".

De mechanismen en de statistische onderbouwingen (bv. in Moriyama), suggereren dat effecten op overdracht aanzienlijk kunnen zijn ook bij geringe aanpassing luchtvochtigheid.

Mogelijk dat communicatie nu al het advies 40-60% kan doorzetten inclusief aanbeveling luchtvochtigheidsmeter binnenshuis (techniek even eenvoudig als thermometer en beschikbaar voor paar euro).

De meteorologische winter staat nl op het punt te beginnen.

Graag gaan we spoedig om tafel zitten om alles nauwkeurig op een rijtje te zetten (inclusief discussie over praktische invulling, evt. beperkingen en mogelijke nadelen).

Ik denk dat we elkaar mooi kunnen aanvullen qua expertise op dit vlak. Aarzel niet om evt. relevant documenten.

Hartelijke groeten,

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 *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 Committed to *health and sustainability*