

**To:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl; [redacted] 5.1.2e  
**From:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e  
**Sent:** Wed 3/18/2020 9:03:24 AM  
**Subject:** FW: Antw: Antw: input coronadebat  
**Received:** Wed 3/18/2020 9:03:25 AM

Hoi [redacted] 5.1.2e  
 Zie hieronder ter info mailwisseling met [redacted] 5.1.2e  
 We vragen hem om nieuwe tekst nav jouw vraag: ic-capaciteit loopt sneller vol dan verwacht, wat hebben we gedaan om dat te voorkomen?  
 Groet [redacted] 5.1.2e

Verzonden met BlackBerry Work  
 (www.blackberry.com)

---

**Van:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**Datum:** woensdag 18 mrt. 2020 9:50 AM  
**Aan:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>, [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**Kopie:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>  
**Onderwerp:** Antw: Antw: input coronadebat

Basis van de aanpak is sturen op ic capaciteit. Immuniteit is een gevolg. Onomstotelijk bewijs is daar nog niet voor.

---

**Van:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>  
**Datum:** 18 maart 2020 om 09:40:35 CET  
**Aan:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>, [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**CC:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>  
**Onderwerp:** FW: Antw: input coronadebat  
**Prioriteit:** Hoog

Hoi [redacted] 5.1.2e  
 Met dank voor je input van gisteravond, kun je zsm nog reageren op laatste input van AZ?

Dank!

[redacted] 5.1.2e

Verzonden met BlackBerry Work  
 (www.blackberry.com)

---

**Van:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minaz.nl>  
**Datum:** woensdag 18 mrt. 2020 9:06 AM  
**Aan:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>  
**Kopie:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>, [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minaz.nl>, [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @minaz.nl>  
**Onderwerp:** RE: Antw: input coronadebat

Dag [redacted] 5.1.2e

Ik vind het antwoord op deze vraag wel kwetsbaar omdat ik hier veel opmerkingen op verwacht. Volgens mij was [redacted] 5.1.2e stelliger over het uitgangspunt dat er groepsimmuniteit ontstaat (ook obv onderzoek in andere landen).

Kun je daar nog een keer naar laten kijken? Is nl de basis van onze hele aanpak.  
Ik heb de en na laatste zin ook omgeschreven waardoor 'wat we weten' voorop staat.  
Lijkt mij ook goed als het antwoord hierop nog afgestemd wordt met de DG

5.1.2e

Verder zag ik verschillende wetenschappers die nieuwe inzichten publiceren (bv virus waart lang door de lucht/leeft lang op oppervlakten etc. Kunnen jullie tbv de voorbespreking hier ook een lijn op maken? Hoeft niet perse tav het artikel zelf, maar meer hoe gekeken wordt naar nieuwe inzichten + er zijn ook onder wetenschappers verschillende meningen: hoe landen de goed wetenschappelijke inzichten in onze aanpak? Dat is essentieel omdat dat de basis is voor onze aanpak.

Vast dank en groet!

5.1.2e

## Kritiek op de inzet van groepsimmunititeit

- Ons beleid is er primair op gericht te voorkomen dat de zorg overbelast raakt. Daartoe zijn vergaande maatregelen afgekondigd die de verspreiding van het virus tegen gaan.
- De balans wordt gezocht tussen het maximaal controleren van de verspreiding enerzijds en de gevolgen van de maatregelen voor de samenleving anderzijds.
- Het huidige beleid verschilt maar weinig van wat je bij een volledige lockdown zou doen. Probleem van een totale lockdown is, is dat die niet lang vol te houden is en zodra je maatregelen versoepelt het virus weer toe slaat en de situatie zich herhaalt want de bevolking is immers nog steeds vatbaar.
- Wanneer het virus rondgaat onder dat deel van de bevolking dat er weinig last van heeft onderstaat er naar verwachting binnen die groep immuniteit waardoor die groep de kwetsbare personen in de samenleving helpt beschermen. Het gevolg van de aanpak is dat groepsimmunititeit ontstaat waardoor versterking van het effect van de interventies optreedt.
- Op grond van wat we weten van verwante virussen is het aannemelijk dat er immuniteit ontstaat. Of en voor hoe lang die immuniteit blijft staat nog niet vast. Als daar nieuwe kennis over beschikbaar komt, kunnen er op basis daarvan besluiten genomen over het toekomstige beleid.

**Van:** 5.1.2e ) [ 5.1.2e @minvws.nl]

**Verzonden:** woensdag 18 maart 2020 8:10

**Aan:** 5.1.2e .

**CC:** 5.1.2e .; 5.1.2e .

**Onderwerp:** FW: Antw: input coronadebat

Goedemorgen,  
Zie hieronder.  
Groet 5.1.2e

Verzonden met BlackBerry Work  
(www.blackberry.com)

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Datum:** dinsdag 17 mrt. 2020 10:47 PM  
**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Kopie:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>  
**Onderwerp:** Antw: input coronadebat

Ha 5.1.2e

Gecheckt met 5.1.2e

Ons beleid is er primair op gericht te voorkomen dat de zorg overbelast raakt. Daartoe zijn vergaande maatregelen afgekondigd die de verspreiding van het virus tegen gaan. De balans wordt gezocht tussen het maximaal controleren van de verspreiding enerzijds en de gevolgen van de maatregelen voor de samenleving anderzijds. Het huidige beleid verschilt maar weinig van wat je bij een volledige lockdown zou doen. Probleem van een totale lockdown is, is dat die niet lang vol te houden is en zodra je maatregelen versoepelt het virus weer toe slaat en de situatie zich herhaalt want de bevolking is immers nog steeds vatbaar.

Wanneer het virus rondgaat onder dat deel van de bevolking dat er weinig last van heeft onderstaat er naar verwachting binnen die groep immuniteit waardoor die groep de kwetsbare personen in de samenleving helpt beschermen. Het gevolg van de aanpak is dat groepsimmuniteit ontstaat waardoor versterking van het effect van de interventies optreedt. Of er immuniteit ontstaat en hoe lang die immuniteit blijft bestaan staat nog niet vast maar is wel aannemelijk op grond van wat we weten over verwante virussen. Nieuwe kennis komt binnenkort beschikbaar en op basis daarvan worden besluiten genomen over het toekomstige beleid.

Groet, 5.1.2e

---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>  
**Datum:** 17 maart 2020 om 20:52:52 CET  
**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**CC:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>  
**Onderwerp:** input coronadebat

Hoi 5.1.2e

Zie hieronder. Kunnen jullie input leveren voor weerwoord aan tegenstanders van de groepsimmuniteit zoals de personen die Wilders had willen uitnodigen voor het debat?  
 Dus wat zijn redenen van virologen om voor de lock-down-benadering te kiezen, mogelijke risico's/nadelen van de groepsimmuniteitsbenadering? Wat zijn overeenkomsten en verschillen (in realiteit maakt het nu misschien niet eens zoveel uit?)

AZ heeft het morgen uiterlijk 9.30 uur nodig.

Groet, 5.1.2e

---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@minaz.nl>  
**Verzonden:** dinsdag 17 maart 2020 20:34  
**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>  
**Onderwerp:** FW: coronadebat morgen 13.00 uur

Hio,

We verwachten dat Wilders twijfels heeft over de theorie van de groepsimmuniteit. Daar hebben we nog geen goed antwoord op. Wel een antwoord waarom het in IT anders is dan in NL, maar echt een antwoord van virologen.

Kun je daarvoor zorgdragen?

Graag voor 9.30 want dan moet alles richting MP.

Groet,

5.1.2e

buiten verzoek

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e



buiten verzoek

5.1.2e

**Van:** 5.1.2e  
**Verzonden:** dinsdag 17 maart 2020 19:19  
**Aan:** 5.1.2e  
**Onderwerp:** RE: coronadebat morgen 13.00 uur

We hebben ook andere geluiden maar VWS moet hier samen met RIVM echt een antwoord op maken.

---

**Van:** 5.1.2e  
**Verzonden:** dinsdag 17 maart 2020 19:02  
**Aan:** 5.1.2e  
**Onderwerp:** FW: coronadebat morgen 13.00 uur

Had je deze al?

---

**Van:** 5.1.2e ) [ 5.1.2e @minvws.nl]  
**Verzonden:** dinsdag 17 maart 2020 15:42  
**Aan:** 5.1.2e  
**CC:** 5.1.2e )  
**Onderwerp:** FW: coronadebat morgen 13.00 uur

Hoi 5.1.2e  
En hierbij over de onderste twee

ergelijking met Italië (wat is daar anders?, bv in NL al langere tijd peilingen via huisartsenposten) 5.1.2e

- Kritiek *Herd Immunity strategy* 5.1.2e gaat wrs over waarom zuidelijk Europa lock-down en noordelijk immuniteitsstrategie  
Groet, 5.1.2e

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

**Verzonden:** dinsdag 17 maart 2020 15:25

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

**Onderwerp:** RE: coronadebat morgen 13.00 uur

Beste 5.1.2e

Hierbij

Kind regards,  
Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Directie Internationale Zaken / Department on International Affairs  
Ministerie van Volksgezondheid Welzijn en Sport / Ministry of Health, Welfare and Sport

5.1.2e

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

**Verzonden:** dinsdag 17 maart 2020 12:19

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

<5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>;

5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>;

5.1.2e <nctv.minjenv.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>;

<5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>;

<5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**CC:** 5.1.2e <DCC@minvws.nl>; Coronateam PG <5.1.2e@minvws.nl>; 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>;

<5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: coronadebat morgen 13.00 uur

**Urgentie:** Hoog

Beste allen,

Vanuit AZ komt net het volgende verzoek:

We willen graag MP op een aantal punten wat achtergrond fiches meegeven (zie hieronder). Bedoeld voor zijn voorbereiding, we gaan er vanuit dat de beantwoording op deze punten bij minister Bruins ligt. Zouden jullie hier svp fiches op willen aanleveren, **indien mogelijk graag voor 14:45**. Ik ga er vanuit dat er best wat dubbeling is met wat jullie al doen, dus hopelijk kost het jullie niet te veel extra tijd.

Reisadvies en vliegverkeer zetten wij uit.

Alvast dank!

5.1.2e

factsheet capaciteit (zorgpersoneel, IC, medische hulpmiddelen) 5.1.2e 5.1.2e

WHO zegt dat iedereen getest moet worden, waarom doen we dat niet? 5.1.2e

Factsheet plan van aanpak ouderen/kwetsbaren 5.1.2e

Vergelijking met Italië (wat is daar anders?, bv in NL al langere tijd peilingen via huisartsenposten) 5.1.2e

Kritiek *Herd Immunity strategy* 5.1.2e gaat wrs over waarom zuidelijk Europa lock-down en noordelijk immuniteitsstrategie

Groet, 5.1.2e

**Van:** 5.1.2e )  
**Verzonden:** dinsdag 17 maart 2020 11:02  
**Aan:** 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>; 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>; 5.1.2e )  
 < 5.1.2e @minvws.nl>; 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 @minvws.nl>; 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>;  
 5.1.2e @nctv.minjenv.nl' < 5.1.2e @nctv.minjenv.nl>; 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>;  
 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 @minvws.nl>; 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>  
**CC:** 5.1.2e @minvws.nl>; Coronateam PG < 5.1.2e @minvws.nl>; 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>; 5.1.2e ) < 5.1.2e @minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: coronadebat morgen 13.00 uur

Ha allen,

Ik heb nog geen formele convocatie ontdekt, maar op de website van de TK staan wel alle nu geagendeerde brieven, dan krijg je beeld van het aandeel VWS (geel gearceerd) bij het debat. Heb nu in elk geval 5.1.2e nog gevraagd input te leveren over de brief stoppen bevolkingsonderzoeken kanker.

[https://www.tweedekamer.nl/debat\\_en\\_vergadering/plenaire\\_vergaderingen/details?date=18-03-2020#2020A01268](https://www.tweedekamer.nl/debat_en_vergadering/plenaire_vergaderingen/details?date=18-03-2020#2020A01268)

Groet, 5.1.2e

## **Maatregelen Coronavirus COVID-19 en de gevolgen voor onderwijs, cultuur en wetenschap**

[2020Z05090 Brief regering d.d. 13 maart 2020 - I.K. van Engelshoven, minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap](#)  
**Maatregelen Coronavirus COVID-19 en de gevolgen voor onderwijs, cultuur en wetenschap**

### **Beperking vliegverkeer vanuit risicolanden ter voorkoming van verspreiding coronavirus COVID-19**

[2020Z05107 Brief regering d.d. 13 maart 2020 - B.J. Bruins, minister voor Medische Zorg](#)  
**Beperking vliegverkeer vanuit risicolanden ter voorkoming van verspreiding coronavirus COVID-19**

### **Maatregelen aanpak coronavirus in justitiële inrichtingen**

[2020Z05111 Brief regering d.d. 13 maart 2020 - S. Dekker, minister voor Rechtsbescherming](#)  
**Maatregelen aanpak coronavirus in justitiële inrichtingen**

### **Inzet nationale crisisstructuur COVID-19 (Coronavirus)**

[2020Z05112 Brief regering d.d. 13 maart 2020 - F.B.J. Grapperhaus, minister van Justitie en Veiligheid](#)  
**Inzet nationale crisisstructuur COVID-19 (Coronavirus)**

### **Gevolgen COVID-19 (Coronavirus) op uitzendingen en inzet in het buitenland**

[2020Z05114 Brief regering d.d. 13 maart 2020 - A.Th.B. Bijleveld-Schouten, minister van Defensie](#)  
**Gevolgen COVID-19 (Coronavirus) op uitzendingen en inzet in het buitenland**

### **Maatregelen Coronavirus COVID-19 en de gevolgen voor onderwijs**

[2020Z05115 Brief regering d.d. 13 maart 2020 - I.K. van Engelshoven, minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap](#)  
**Maatregelen Coronavirus COVID-19 en de gevolgen voor onderwijs**

### **Beperking vliegverkeer naar Bonaire, Sint-Eustatius en Saba ter voorkoming van verspreiding coronavirus COVID-19**

[2020Z05116 Brief regering d.d. 14 maart 2020 - B.J. Bruins, minister voor Medische Zorg](#)  
**Beperking vliegverkeer naar Bonaire, Sint-Eustatius en Saba ter voorkoming van verspreiding coronavirus COVID-19**

### **Rectificatie - Beperking vliegverkeer naar Bonaire, Sint-Eustatius en Saba ter voorkoming van verspreiding coronavirus COVID-19**

[2020Z05117 Brief regering d.d. 14 maart 2020 - B.J. Bruins, minister voor Medische Zorg](#)  
**Rectificatie - Beperking vliegverkeer naar Bonaire, Sint-Eustatius en Saba ter voorkoming van verspreiding coronavirus COVID-19**

### **Maatregelen CBR n.a.v. COVID-19**

[2020Z05118 Brief regering d.d. 15 maart 2020 - C. van Nieuwenhuizen Wijbenga, minister van Infrastructuur en Waterstaat](#)  
**Maatregelen CBR n.a.v. COVID-19**

### **COVID-19 nieuwe aanvullende maatregelen**

[2020Z05119 Brief regering d.d. 15 maart 2020 - B.J. Bruins, minister voor Medische Zorg](#)  
**COVID-19 nieuwe aanvullende maatregelen**







6 Europese en internationale samenwerking	5.1.2e
7 Caribisch Nederland	5.1.2e
8 (Publieks) communicatie	5.1.2e
9 Scenario's	5.1.2e

Groet,

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 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*