

Aan:
De voorzitter van de veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid
Burgemeesters en wethouders
De leden van de gemeenteraad

Afzender:

~~XXXXXXXXXX~~
Dordrecht

~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Dordrecht, 10 november 2020

Betreft: verzoek aan de voorzitter van de veiligheidsregio om lokaal en regionaal regie te nemen over de bestrijding van het Coronavirus

Geachte voorzitter, burgemeesters en wethouders, geachte raadsleden,

De geest van de Wet publieke gezondheid (Wpg) is dat de overheid iedere individuele burger actief beschermt tegen ziekte, met name tegen de meest schadelijke ‘Groep A’ infectieziekten zoals het Coronavirus. De wet legt de verantwoordelijkheid hiervoor bij het college van burgemeester en wethouders. Zo staat in §4, artikel 6 dat zaken als de voorbereiding op een nieuwe epidemie, preventie, bron- en contactonderzoek onder hun verantwoordelijkheid vallen. Artikel 6.4 legt de verantwoordelijkheid voor het actief bestrijden van een groep A infectieziekte neer bij de voorzitter van de veiligheidsregio.¹

De voorzitter van de veiligheidsregio heeft binnen de Wpg verregaande bevoegdheden zoals controleren van gebouwen, laten opnemen van mensen in een daartoe bestemd ziekenhuis en het maken van technische aanpassingen aan gebouwen (artikelen 34, vierde lid, 47, 51, 54, 55 of 56).

De minister van volksgezondheid heeft de taak om de voorzitter van de veiligheidsregio optimaal te faciliteren in het nemen van diens verantwoordelijkheid voor het beschermen van de burger tegen ziekte (Wpg art. 3.1 en 7). Helaas is het nationale beleid op essentiële punten in tegenstrijd met de verantwoordelijkheid van de voorzitter. Het uitgangspunt zoals premier Rutte het aanvankelijk verwoordt heeft, is bijvoorbeeld om besmettingen van gezonde mensen toe te staan om ‘groepsimmunitet’ te bewerkstelligen.² Ook in latere uitspraken hebben leden van het OMT besmettingen aangemoedigd. Zoals Ann Vossen, die op 21 april bij Jinek stelde dat kinderen die elkaar en hun ouders besmetten, een wenselijk resultaat zijn van het openen van de scholen.³ Als doel is steeds alleen gesteld om te voorkomen dat de zorg overspoeld raakt.⁴ Met de adviezen van Vws zal de epidemie dus niet uitdoven, maar worden besmettingen toegestaan en zelfs aangemoedigd zo lang de zorg het aankan. Onacceptabel en in strijd met de verantwoordelijkheid die de voorzitter is gegeven in de Wpg. Overigens is het ‘groepsimmunitet’ uitgangspunt door de Wereldgezondheidsorganisatie stellig veroordeeld als onwetenschappelijk en immoreel.⁵ Het Nederlandse beleid is ook door Nederlandse juristen beoordeeld als in strijd met nationale en internationale wetgeving.⁶

Zo raken momenteel duizenden jongeren besmet. Omdat hun vitale functies het meestal volhouden worden ze niet opgenomen in een ziekenhuis. De besmettingen zullen daarom niet zorgen voor een gewijzigd advies van het ministerie. De jongeren hebben een leerplicht waardoor ze zich onmogelijk tegen besmetting kunnen beschermen. Dit doet niet alleen theoretisch inbreuk op het wettelijke recht van deze jongeren om door hun overheid beschermd te worden tegen infectieziekten. Onderzoek wijst uit dat van 1000 patiënten met klachten van

¹ <https://wetten.overheid.nl/BWBR0024705/2020-10-10>

² <https://www.rtlnieuws.nl/nieuws/nederland/artikel/5058681/rutte-groepsimmunitet-coronavirus>

³ <https://twitter.com/jaapstronks/status/1253050826496577537>

⁴ <https://www.volkskrant.nl/kijkverder/t/2020/vragen-over-het-coronavirus/hoe-verslaan-we-het-virus/?referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F> en <https://twitter.com/Nieuwsuur/status/1239663468774674433>

⁵ <https://www.theguardian.com/world/2020/oct/12/who-chief-says-herd-immunity-approach-to-pandemic-unethical>

⁶ <https://fd.nl/ opinie/1345830/geleidelijke-verspreiding-van-covid-19-is-onrechtmatig>

Covid-19, slechts 50 patiënten na 6 maanden symptoomvrij zijn⁷. Infectie kan resulteren in permanente orgaanschade, met name in het hart en in het brein.^{8 9} Covid-19 kan bij kinderen weken na infectie nog ‘multisysteem inflammatoir syndroom’ veroorzaken, een levensbedreigende auto-immuun reactie waarbij bloedvaten in het gehele lichaam ontsteken en permanente schade aan het hart kan veroorzaken.^{10 11} In een cohort van 582 besmette kinderen dat gevolgd werd, moest 8% worden opgenomen op een intensive care en 0,69% van alle besmette kinderen overleed.¹² Los van de permanente schade die aan organen kan ontstaan, is een IC opname een traumatische ervaring die kinderen levenslang psychisch kan beschadigen. De burgemeester heeft daarom de wettelijke plicht om kinderen te beschermen tegen infectie met deze ziekte.

Covid-19 is in het sterftecijfer en in het potentieel om het lichaam permanente schade toe te brengen, vergelijkbaar met tuberculose.¹³ Terwijl bij een tuberculose uitbraak de lokale GGD er bovenop zou zitten, worden er nu voor jongeren geen maatregelen genomen.

Daarbij komt de rol van kinderen en jongeren in de verspreiding van het virus. Het wordt soms gezegd dat kinderen anderen niet besmetten. Dit is onjuist. Kinderen kunnen het virus evenzeer verspreiden als volwassenen¹⁴, en er is een duidelijk verband zichtbaar tussen het openen van de scholen eind augustus, de honderden geregistreerde uitbraken op scholen¹⁵ en het ontstaan van de huidige tweede golf.¹⁶

Bij deze dan ook het dringende verzoek aan de voorzitter van de veiligheidsregio om volledige verantwoordelijkheid te nemen voor de naleving van de Wpg en daarbinnen alles te doen wat in zijn bevoegdheid is om burgers te beschermen.

De adviezen hiertoe zal de burgemeester niet krijgen van de minister van Volksgezondheid, omdat deze zich niet tot doel heeft gesteld om het virus te bestrijden – en verspreiding zelfs bevordert – totdat de zorg overspoeld raakt. Dringend verzoek aan de burgemeester daarom om zich te laten adviseren door de experts van het Red Team en ContainmentNu die zich, in tegenstelling tot Vws, wel hebben gecommitteerd aan het waarborgen van veiligheid. Ook Femke Halsema laat zich inmiddels door hen adviseren.¹⁷

Hoogachtend,



~~XXXXXXXXXX~~

Bijlage: Praktische interventies waarover de voorzitter van de veiligheidsregio de expertise van het Red Team en ContainmentNu dient in te winnen

⁷ <https://www.longfonds.nl/nieuws/zes-maanden-na-infectie-vrijwel-alle-coronapati%C3%ABnten-in-onderzoeksgroep-hebben-nog-klachten>

⁸ <https://www.marketwatch.com/story/55-of-coronavirus-patients-still-have-neurological-problems-three-months-later-study-2020-08-07>

⁹ <https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2020.10.14.20212555v1>

¹⁰ <https://www.mednet.nl/nieuws/verband-covid-19-en-inflammatoir-syndroom-bij-kinderen/>

¹¹ <https://www.sciencedaily.com/releases/2020/09/200904125111.htm>

¹² [https://www.thelancet.com/journals/lanchi/article/PIIS2352-4642\(20\)30177-2/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanchi/article/PIIS2352-4642(20)30177-2/fulltext)

¹³ <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5556253/>

¹⁴ <https://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2768952>

¹⁵ <https://docs.google.com/spreadsheets/u/0/d/1S8xB6yJt8aGm3qKUrtAYbXlb-MiDv8n-w31IqPCy0t0/htmlview#>

¹⁶ <https://www.datagraver.com/case/verloop-covid-19-nederland>

¹⁷ <https://www.volkskrant.nl/nieuws-achtergrond/wie-vormen-dat-redteam-dat-burgemeester-halsema-adviseert-over-mondkapjes-en-waarover-premier-rutte-het-heeft~b342f45d/>

Bijlage. Praktische interventies waarover de voorzitter van de veiligheidsregio de expertise van het *Red Team* en *Containmentnu.nl* dient in te winnen

1. Mondkapjesplicht. In landen die het Coronavirus succesvol onder controle hebben gekregen zoals Zuid Korea, Japan, Taiwan, Duitsland en Tsjechië, zijn mondkapjes verplicht. Wanneer we de resultaten van onze 1,5 meter samenleving vergelijken met die van landen met een mondkapjesplicht, blijkt dat de mondkapjesplicht effectief is en de 1,5 meterplicht niet.^{18 19} Slechts een ‘dringend advies’ geven voor mondkapjes is onethisch en niet solidair, omdat mensen wel bereid zijn om ze te dragen, maar niet als zij de enige zijn. De burgemeester dient lokaal daarom mondkapjes in alle publieke binnenruimten en middelbare scholen te verplichten. Erger dan de 1,5 meter kan het niet zijn.

2. Ventilatie in kantoren, zorginstellingen en scholen. Het Bouwbesluit dat door het RIVM is genoemd in het kader van het Coronavirus is niet opgesteld ter bescherming tegen aerogene virussen zoals Covid-19.²⁰ Dat komt doordat het RIVM nooit officieel heeft erkend dat besmetting via zwevende aerosolen geschiedt²¹, terwijl dit in het buitenland inmiddels als de meest belangrijke besmettingsweg wordt gezien.²² Het RIVM heeft de dringende vragen van het publiek over ventilatie zeer ontransparant afgedaan met een algemeen advies over een bouwbesluit, in plaats van een specifiek advies voor infectiepreventie. Voor naleving van de Wpg door de burgemeester is het essentieel de internationale inzichten over aerosolen te erkennen. Daarbij zijn maatregelen nodig zoals CO² meters in elk lokaal om bij waarden van 800-950 ppm (ipv de 1200 van het bouwbesluit) te signaleren bij te weinig frisse lucht, alsmede Hepa filters en ionisatie apparatuur.^{23 24} De inventarisatie van de ventilatie in scholen moet niet worden bekeken met het bouwbesluit als richtlijn, maar door binnenklimaat experts zoals BBA Binnenmilieu die kennis hebben van de risico's van besmetting door aerosolen. Ook kantoren, zorginstellingen en winkels moeten door de gemeente worden geholpen om veiligheid te creëren voor hun bezoekers, bv met betaalbare portable Hepa/ionisatie apparaten.²⁵ New York is hierin een voorbeeld: de burgemeester bestelde 10.000 portable Hepa filters om scholen veiliger te maken.²⁶

3. Maatregelen bij besmettingen op scholen. Wij hebben van leerlingen vernomen dat wanneer besmettingen zijn geconstateerd op middelbare scholen, geen maatregelen worden genomen zoals quarantaine van de klas of bron- en contactonderzoek. Dit is wettelijk onaanvaardbaar omdat ouders en kinderen zich zo niet kunnen beschermen tegen besmetting. De wet vereist om bij het huidige besmettingsniveau over te gaan op thuisonderwijs en scholen alleen te openen bij een aanvaardbaar niveau (onder 50 positieven per week per 100.000 inwoners) en effectieve maatregelen zoals ventilatie en mondkapjesplicht. Wanneer de scholen niet worden gesloten dient de plicht om op school te verschijnen te worden opgeheven zodat ouders en kinderen zichzelf kunnen beschermen.

4. Testbeleid. Wij adviseren de voorzitter van de veiligheidsregio om zoals de Wpg vereist volledig de leiding te nemen over de lokale GGD's. De lokale GGD's moeten van de voorzitter instructies krijgen om exact in kaart te hebben waar besmettingshaarden zijn en de bevolking hierover te informeren zodat burgers zichzelf kunnen beschermen. Ook inwoners die een

¹⁸ <https://masks4all.co/>

¹⁹ <https://eu.azcentral.com/story/news/local/arizona-health/2020/10/09/covid-19-cases-az-spiked-151-after-statewide-stay-home-order-and-dropped-75-following-local-mask-man/5911813002/>

²⁰ <https://www.ad.nl/binnenland/ventilatie-scholen-extra-risico-luchtkwaliteit-vaak-ondermaats-terwijl-corona-oprukt-bij-jongeren-a25801ff/>

²¹ <https://joop.bnnvara.nl/videos/coronavirus-ontdekt-in-ventilatie-opdracht-rivm-niet-over-communiceren>

²² <https://www.theguardian.com/world/2020/sep/30/germans-embrace-fresh-air-to-ward-off-coronavirus>

²³ <https://www.bbc.com/news/world-europe-54599593>

²⁴ <https://eu.usatoday.com/in-depth/graphics/2020/10/18/improving-indoor-air-quality-prevent-covid-19/3566978001/>

²⁵ https://luchtreiniger.nl/winkel/luchtreinigigers/winix/winix-zero-pro-luchtreiniger/?gclid=Cj0KCQjwoJX8BRCZARIsAEWBFMKCKYvo2LUpl5oKx4SqH_Pssq4LkGMZH02BNLYcBWVaQ4EUD0iaz8aAsjEEALw_wcB

²⁶ <https://www1.nyc.gov/office-of-the-mayor/news/610-20/mayor-de-blasio-chancellor-carranza-comprehensive-school-air-safety-measures>

contactberoep hebben in omringende veiligheidsregio's waar de besmettingsgraad boven de 50 positieven per week per 100.000 inwoners komen, zouden wekelijks getest moeten worden zodat de uit de hand gelopen besmettingen daar zo min mogelijk de situatie in onze regio verslechteren. Het Red Team kan meer gedetailleerde adviezen geven.

5. Regionale lockdowns. De verantwoordelijkheid van de voorzitter van de veiligheidsregio is absoluut. Dat betekent ook dat de voorzitter lockdown maatregelen dient te nemen, inclusief sluiten van scholen, wanneer het aantal besmettingen de signaalwaarde van 50 besmettingen per 100.000 inwoners per week overschrijdt.

6. Adviezen voor veiligere luchtkwaliteit voor gezinnen. Betaalbare luchtreinigers²⁷ met Hepa filters, luchtbevochtiging op exact 50% en ionisatiesystemen²⁸ zullen het infectierisico en het risico op ernstige klachten verminderen door de hoeveelheid aerosolen in huizen te verminderen.²⁹ Wanneer de apparaten niet door de gemeente betaald kunnen worden, kan in elk geval een duidelijk gezondheidsadvies worden gegeven zodat burgers zelf initiatieven kunnen nemen.

7. Versoepelen van maatregelen. De wetenschappelijke feiten wijzen erop dat mondkapjes en luchtreiniging effectievere maatregelen zijn om de epidemie te stoppen dan de 1,5 meterplicht.³⁰ Wanneer met deze effectievere maatregelen de infecties in de regio onder controle zijn, kunnen experts adviseren dat de 1,5 meter maatregel kan worden versoepeld naar 1 meter, waardoor burgers de juiste beloning krijgen voor hun medewerking om de epidemie te beheersen en ze hun economische en sociale activiteiten met minder belemmeringen kunnen ontplooiën.

Contactgegevens van de experts:

Het Red Team:

<https://www.c19redteam.nl/>

ContainmentNu

<https://www.containmentnu.nl/>

²⁷ https://luchtreiniger.nl/winkel/luchtreinigers/winix/winix-zero-pro-luchtreiniger/?gclid=Cj0KCQjwoJX8BRCZARIsAEWBFMKCKYvo2LUpl5oKx4SgH_Pssg4LkGMZH02BNLycBWVaQ4EUD0iaz8aAsjEEALw_wcB

²⁸ https://www.youtube.com/watch?v=xCIMn9YYDzU&feature=emb_logo

²⁹ <https://www.nytimes.com/2020/05/29/health/coronavirus-transmission-dose.html>

³⁰ <https://www.nytimes.com/2020/06/02/opinion/coronavirus-superspreaders.html>