

To: [redacted] [redacted] [redacted]@tno.nl
Cc: [redacted] [redacted]@tno.nl; [redacted] [redacted]@rivm.nl
From: [redacted] [redacted]
Sent: Mon 8/10/2020 6:37:01 AM
Subject: RE: Verzoek voor gebruik RIVM data en koppeling data besmettingen/ziekenhuisopname aan TNO-monitordata en CBS SSB
Received: Mon 8/10/2020 6:37:02 AM

Beste [redacted]

Dank voor je mail hieronder. Ik heb e.e.a. aan ons [redacted] voorgelegd ([redacted], zie cc), die vanuit RIVM ook leidend is in de samenwerking met CBS in deze. De door jullie gestelde vraag is ook ons inziens zeer relevant. Als de NEA-COVID data hiervoor behulpzaam zijn, dan zijn wij zeker bereid om de gevraagde koppeling te helpen faciliteren. Vanzelfsprekend moet e.e.a. ook met CBS besproken worden. Als CBS ook positief hierover is, dan is de volgende stap om e.e.a. samen uit te werken.

Overigens:

1. Wees je er van bewust dat de koppeling RIVM/CBS nog tot stand moet worden gebracht. Dit is in volle gang, maar GGD-en moeten hiervoor toestemming geven, en dat hebben we hen gevraagd voor 1-9 te doen/
2. En heel veel mensen zijn niet getest, zeker voor 1-6, en zijn daarom niet terug te vinden in de meldingsgegevens.

Voor verdere stappen vraag ik je direct contact op te nemen met [redacted]. Maar vooralsnog moeten we dus 1-9 afwachten op de reactie van de GGD-en om daarna de werkelijke koppeling tot stand te brengen.

Met vriendelijke groeten,

[redacted]

[redacted] [redacted]
 [redacted]

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

T [redacted] [redacted]
 [redacted] [redacted]@rivm.nl
<http://www.rivm.nl>

RIVM *De zorg voor morgen* begint vandaag

From: [redacted] [redacted]@tno.nl <[redacted]@tno.nl> On Behalf Of [redacted] [redacted]

Sent: donderdag 6 augustus 2020 09:24

To: [redacted] [redacted]@rivm.nl

Cc: [redacted] [redacted]@tno.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@tno.nl

Subject: Verzoek voor gebruik RIVM data en koppeling data besmettingen/ziekenhuisopname aan TNO-monitordata en CBS SSB

Beste [redacted]

Zoals je weet is TNO actief betrokken bij het vinden van oplossingen voor de bestrijding van de COVID-19 pandemie. We hebben onze kennis en expertise reeds ingezet voor verschillende onderzoeken en innovaties die her en der hebben bijgedragen aan de aanpak van de crisis en hopen dit ook in de nieuwe fases te doen. Het betrof projecten deels in samenwerking met het RIVM, zoals een data driven SEIR-model voor de voorspelling van IC-opnames, de ontwikkeling van een versnelde PCR onafhankelijke test -methode (LAMP), mondmaskers-tests, gedragsbeïnvloedingstrategieën ter bevordering van naleving van maatregelen, intelligente 'unlock' strategieën, ontwikkeling van een Transferpunt Zorgpersoneel en het monitoren van de impact van Corona op de beroepsbevolking.

Voor dat laatste heeft de unit Healthy Living nu een grootschalig onderzoek opgezet in nauwe samenwerking met het CBS en het Min van SZW. Ieder jaar benaderen we circa 60.000 werkenden met de zogenaamde Nederlandse Enquête Arbeidsomstandigheden. Een grote steekproef hiervan hebben we onlangs opnieuw benaderd (NEA-COVID19) en zullen we dit jaar en begin volgend jaar nogmaals benaderen om de ontwikkelingen te monitoren wat betreft Corona maatregelen, arbeidsmarkt, economische gevolgen ed.

Graag zouden we onze monitordata evenals data uit het Sociaal Statistisch Bestand van het CBS hiervoor koppelen aan de besmettingsdata van het RIVM/GGD (via de beveiligde CBS omgeving, waar onze monitors ook zijn ondergebracht). Hiermee kunnen we concreet inzichtelijk maken welke groepen werknemers een verhoogd risico lopen, en wat daarvan de mogelijke (werk gerelateerde) oorzaken zijn (kans op besmetting, genomen maatregelen, type beroep), voor welke cruciale beroepen de beschermingsstrategieën goed of minder goed werken. Deze inzichten kunnen dan weer gebruikt worden voor een juiste informatievoorziening, bijstelling van maatregelen etc. door het Min van SZW, VWS, de veiligheidsregio's, jullie zelf ed. We hebben hierover overigens ook contact met het CBS (oa 5.1.2e

Kan je ons laten weten of het mogelijk is de RIVM/GGD data te benutten voor nader toegepast wetenschappelijk onderzoek, wat er nodig is om deze datakoppeling daadwerkelijk tot stand te brengen en met wie we hierover contact kunnen opnemen ?

Vriendelijke groet,

5.1.2e

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. TNO accepts no liability for the content of this e-mail, for the manner in which you use it and for damage of any kind resulting from the risks inherent to the electronic transmission of messages.