

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**From:** (10)(2e)  
**Sent:** Tue 8/25/2020 11:43:43 AM  
**Subject:** FW: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland  
**Received:** Tue 8/25/2020 11:43:43 AM

Ter info.

Groeten,  
 (10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Sent:** donderdag 20 augustus 2020 12:06  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Subject:** FW: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland

Beste (10)(2e) en (10)(2e)

VWS is ook geïnteresseerd in duiding van het onderzoek naar luchtkwaliteit en COVID. Misschien hebben jullie deze vragen al via een andere weg gekregen, maar ik leg ze ook nog even bij jullie neer.

Groet (10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**Sent:** dinsdag 18 augustus 2020 17:00  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@minlnv.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@brabant.nl>  
**Subject:** RE: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland

Bedankt voor je antwoord, (10)(2e)

Kun je me laten weten wanneer je hier meer informatie over kan geven?  
 De Kamervragen hebben als deadline 3/9, dus ik zou graag volgende week meer horen als het kan.

Hoe interpreteren jullie de conclusies uit het onderzoek?  
 De kamervragen hierover zijn vooral gericht op hoe sterk het verband is tussen luchtkwaliteit, veehouderij en covid. Om dit aan te tonen is hiervoor nog meer onderzoek nodig, denken wij, of geeft dit onderzoek alle antwoorden?

Deelt u de constatering van de wetenschappers dat dit onderzoek 'overtuigend bewijs' levert dat luchtvervuiling een sterk bepalende factor is voor een grotere impact van het coronavirus, ook na correctie voor een flink aantal andere mogelijke verklaringen voor een verschil in infecties, sterftkans en ziekenhuisopnames, zoals gemiddelde bevolkingsdichtheid, leeftijd, gezinsgrootte, beroep en obesitas? Zo nee, waarom niet?

Heeft u gezien dat uit deze Nederlandse gegevens bleek dat de impact in Nederland juist groot was in gebieden met veel intensieve veehouderij, zelfs na correctie voor carnaval als mogelijke verklaring, waardoor de veronderstelling dat de impact van luchtvervuiling automatisch het grootst is in grote steden, is weerlegd?

Erkent u dat hiermee een duidelijke rol is aangetoond voor luchtvervuiling door ammoniak en dus de intensieve veehouderij in de ernst van de gevolgen van het coronavirus?

Erkent u dat dit onderzoek nogmaals aantoont dat de volksgezondheid lijdt onder luchtvervuiling en specifiek dat luchtvervuiling met fijnstof leidt tot meer en ernstigere COVID-19-infecties? Zo nee, waarom niet?

Groeten (10)(2e)

---

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Verzonden:** dinsdag 18 augustus 2020 16:17

**Aan:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**CC:** (10)(2e) @minlnv.nl; (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>; (10)(2e) @brabant.nl  
**Onderwerp:** RE: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland

Beste (10)(2e),

We zijn hier nog mee bezig. Door vakanties is afstemming met de betrokkenen helaas wat lastig, waardoor het langer duurt.

Ik zal het stuk delen als we een stap verder zijn.

Groet (10)(2e)

**From:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>

**Sent:** dinsdag 18 augustus 2020 12:25

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Cc:** (10)(2e) @minlnv.nl; (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>; (10)(2e) @brabant.nl

**Subject:** RE: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland

Beste (10)(2e)

Ik kreeg je mail door via (10)(2e). Ik vroeg me af of de duiding van het onderzoek over luchtkwaliteit en Covid al gereed was.

Ik ben vanuit PG/VWS bezig met een aantal kamervragen waarin hier ook naar gevraagd wordt, dus hoor graag van je.

Bedankt, groeten



(10)(2e) (10)(2e) (10)(2e)  
 Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport | Directie Publieke Gezondheid  
 Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag | Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag  
 \* (10)(2e) (10)(2e)  
 (10)(2e) @minvws.nl | www.rijksoverheid.nl

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>

**Verzonden:** vrijdag 17 juli 2020 08:20

**Aan:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>

**Onderwerp:** FW: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Verzonden:** vrijdag 17 juli 2020 08:18

**Aan:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@brabant.nl>

**CC:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>; (10)(2e) @minlnv.nl <(10)(2e)@minlnv.nl>; (10)(2e)

<(10)(2e)@brabant.nl>; (10)(2e) @brabant.nl <(10)(2e)@brabant.nl>

**Onderwerp:** RE: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland

Beste (10)(2e)

We zijn inderdaad bezig met een duiding van dit onderzoek. Omdat de verschillende aangesloten instituten daar naar moeten kijken, is dit nog niet meteen gereed, maar hopelijk volgt het (begin) komende week.

Groet

(10)(2e)

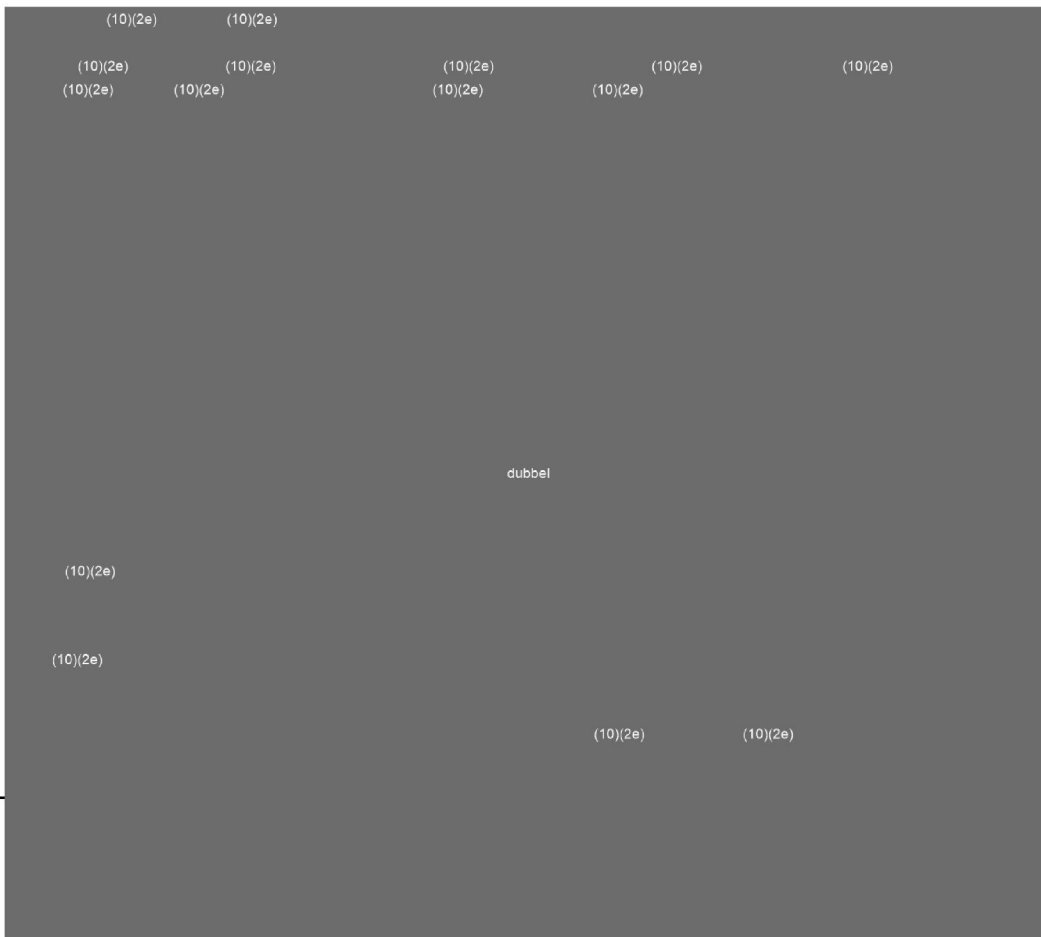
---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Sent:** donderdag 16 juli 2020 09:16  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@brabant.nl>  
**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>; (10)(2e) @minlnv.nl' <(10)(2e)@minlnv.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@brabant.nl>; (10)(2e) @brabant.nl' <(10)(2e)@brabant.nl>  
**Subject:** FW: Engels onderzoek naar COVID-19 en luchtkwaliteit in Nederland

Dag (10)(2e),

Ik stuur je mail even door naar (10)(2e). Zij neemt mijn rol als (10)(2e) van het Kennisplatform over en zij is al bezig met een duiding van dit artikel. Jullie zijn niet de enigen die er naar vragen \*

Groeten  
(10)(2e)



dubbel