

To: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); @rivm.nl; (10)(2e); (10)(2e); @rivm.nl; (10)(2e); (10)(2e); @rivm.nl;
Cc: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); @rivm.nl;
From: (10)(2e); @rivm.nl
Sent: Mon 5/11/2020 10:55:07 AM
Subject: Re: Concept Notitie veehouderij, luchtkwaliteit en COVID,
Received: Mon 5/11/2020 10:55:07 AM

Hi (10)(2e)

Inderdaad wordt het zo wat veel omvattend en ik vraag me ook precies af wat de ministeries precies van ons verwachten. We kunnen wel een heel ambitieus stuk schrijven nu, maar als dat vervolgens niet de bedoeling is, dan wordt het wel weer heel frustrerend.

Ik ben met je eens dat er veel loopt of gaat lopen binnen RIVM en daarbuiten, die ook met elkaar te maken hebben, maar onduidelijk is hoe de afstemming verloopt. Ik vraag me af hoe we dit alleen al voor RIVM beter bij elkaar kunnen brengen. Daarvoor is een programmeur nodig die daar full time aan kan werken, zo breed als jij het formuleert, lijkt me.

Maar goed, even terugkomend op de verkennende studie van jou en (10)(2e). Wanneer stuur je de draft daarvan naar ons toe? Dat is nl ook wel nodig om voor fase 2 meer verdiepende suggesties te kunnen doen, zoals het nu geformuleerd staat in de notitie.

groeten,

(10)(2e)

From: (10)(2e); (10)(2e)
Sent: Friday, 8 May 2020 14:02:44
To: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e)
Cc: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e)
Subject: RE: Concept Notitie veehouderij, luchtkwaliteit en COVID,

Hi (10)(2e)

Hier in bijlage nog wat kleine suggesties van mij.

Ik heb op zich wel specifieke onderzoeksmogelijkheden in mijn hoofd, maar daar gaat het nu niet om lees ik tussen de regels door, daar komt nog aparte kans voor? Dat zou meerdere disciplines omvatten dan er in VGO zitten. Gaat dit inderdaad vooral om hoe bestaande VGO om te bouwen (nog onduidelijke onderzoeksvraag in relatie tot COVID-19)?

Sorry hoor, beetje kritisch, maar ik zie het doel van de voorgestelde punten 1 en 2 nog niet zo automatisch, misschien daarvoor link met de introductie daar iets concreter maken en inderdaad onderzoeksvragen formuleren.

Als dit *het* grote raamwerk is voor relevante onderzoeksvragen dan zou ik even helemaal uitzoomen. Beste om veel in 1x te pakken en integraal te doen. Luchtverontreiniging en veehouderij en Q-koorts met verergering COVID-19 kan het beste echt integraal met moleculair werk/virologie, ook incl. mogelijk enhancement als oorzaak, serologie, microbioom, immunologie, standaard epidemiologie, ruimtelijke analyses, mathematische transmissiemodellen, follow-up cohort mens-dier-omgeving om het alles in 1x in te meten. En ik denk aan bijv. andere intracellulaire pathogenen, mogelijk ook eerder doorgemaakte rubella en enhancement door die oude 'wolk' aan net-niet-goed (rubella's) spike proteïne pakkende antilichamen (ook ruimtelijk ingegeven bible belt), etc. dus meer ruimtelijke relevante zaken. In elkaar schuiven PIENTER/VGO/plus – in 1x grote investering om het echt goed te doen en niet meer eerste focus op VGO? Ik zie een mooie kans en natuurlijke rol RIVM en dit lijkt op mogelijk boot missen en te klein denken. Dit gaat om relevante en brede vragen. Beter uitgaan van blanco papier en wat we willen dan

kunstmatig aanpassen VGO?

Met haast wat bot geschreven maar ik had zelf wat ambitieuze ideeën en in elkaar schuivende hypothesen geformuleerd in gedachten en ben wat bang voor versnippering of rommelen in de marge en boot van in 1x goede gerichte studie missen.

Groetjes,
(10)(2e)

From: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: vrijdag 8 mei 2020 13:06
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>;
 <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: Concept Notitie veehouderij, luchtkwaliteit en COVID,

Hoi (10)(2e)

Goed stuk!
 Wat tekstuele suggesties. Kijk maar wat je ermee doet.

Groet
(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 6 mei 2020 18:26
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>;
 <(10)(2e)@rivm.nl>
Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: Concept Notitie veehouderij, luchtkwaliteit en COVID,

Hi allen,

Zoals vannmiddag tijdens het overleg afgesproken, stuur ik jullie het concept notitie verkenning onderzoeksvragen veehouderij, luchtkwalitei en COVID.

Zoals het nu is opgeschreven valt het fase 1 onderzoek van (10)(2e) buiten VGO maar is wel mogelijk duidend voor fase 2.

Graag jullie commentaar en zo mogelijk input.

Ik heb nog contact gehad met LNV en zij willen wel dat fase 2 binnen het VGO consortium wordt opgepakt, en natuurlijk samen optrekken met VWS en I&W, maar dan als een apart project/programma en pleiten juist om luchtkwaliteit dan als onderwerp mee te nemen. Wat mij betreft is het nog open wie dit gaat trekken.

@ (10)(2e) bij LNV en mij niet duidelijk of I&W verder onderzoek wil betalen, daarover heeft LNV nog contact met I&W.

Graag jullie commentaar vrijdag, dan kan ik volgende week een nieuwe voor ons overleg van 13 mei toesturen. Ik stuur het parallel voor de snelheid ook naar de VGO stuurgroep en bundel dan ook hun commentaar in de volgende versie.

gr.

(10)(2e)