

To: [redacted]@erasmusmc.nl [redacted]@erasmusmc.nl
Cc: [redacted]@erasmusmc.nl [redacted]@erasmusmc.nl; [redacted]@erasmusmc.nl; [redacted]@erasmusmc.nl;
 Minister van VWS [redacted]@minvws.nl; [redacted]@lumc.nl; [redacted]@lumc.nl; [redacted]@vu.nl; [redacted]@vu.nl;
 [redacted] [redacted] [redacted]@hollandbio.nl
From: [redacted]
Sent: Sat 11/14/2020 1:23:00 PM
Subject: Productieprobleem corona vaccin oplosbaar
Received: Sat 11/14/2020 1:23:05 PM

Geachte heer [redacted]

Hierbij wil ik graag reageren op uw uitingen van zorg over beschikbaarheid van vaccins zoals ik die las in de media vandaag.

Om kort samen te vatten; het is een terechte zorg die ook door ons al een aantal maanden wordt geuit en binnen de Nederlandse grenzen oplosbaar is. 'Ons' is in dit geval BioConnection. BioConnection is een Contract Manufacturer (CMO) in Oss, voortgekomen uit MSD, voormalig Organon. BioConnection heeft als 'core business' het afvullen van flacons en spuitjes onder GMP onder het hoogste steriliteitsregime, namelijk aseptisch afvullen. Ons bedrijf is geïnspecteerd en goedgekeurd door onder andere IGJ, EMA en FDA en produceert voor wereldwijde klanten. Zo zijn wij de producent van onder andere Ruconest van het Leidsche Pharming B.V. BioConnection heeft als aandeelhouders de Brabantse Ontwikkelings Maatschappij (BOM), Mibiton en Pharming en is daarmee een oer-Nederlands bedrijf met zelfs de Nederlandse overheid als aandeelhouder.

De door u geuite zorg is herkenbaar en terecht. Als BioConnection spreken we op regelmatige basis met de frontrunners in Covid vaccins zoals Astra-Zeneca, J&J, Pfizer en een aantal anderen. Ondertussen werken wij, en produceren wij, voor een klant aan een fase-1 project Covid vaccin.

Het door u geschetste probleem zit hem in de laatste fase van het productieproces; simpelweg het afvullen in flesjes. Dit wordt door u terecht geschetst en wordt deze week ook in onder andere in het NRC benoemd. Het bulk vaccin is in ruime mate aanwezig, maar de producenten kopen (nog) niet in bij 'flesjesvullers'. Simpelweg omdat deze capaciteit in wereld onvoldoende aanwezig is, en dit is een understatement, en het vanaf dat moment een enorme opslagcapaciteit benodigd is. Duizend liter vaccin in een zak is een stuk hanteerbaarder dan honderden miljoenen flacons. BioConnection, en daarmee Nederland, is in de unieke positie dat per april volgend jaar er een volledig nieuwe productielijn in Oss ter beschikking komt die in staat is 15 tot 50 miljoen flacons te produceren per jaar. <https://expansion.bioconnection.eu> Deze lijn is dan grotendeels 'leeg', alhoewel ook bij ons de eerste contracten voor 'overige producten' reeds getekend zijn. Onze nieuwe productielijn is zeker niet specifiek voor corona ontworpen, maar kan hiervoor nu wel aangesproken worden. Aangezien er bij de meeste vaccinproducenten voor Covid 5 doseringen in een flacon zitten, spreken we hier over 75 tot 250 miljoen doseringen per jaar. Die in Oss geproduceerd kunnen worden. Zie hiertoe ook de artikelen zoals verschenen in diverse media zoals De Telegraaf, Brabants Dagblad, AD, C2W en vele meer

<https://www.c2w.nl/artikelen/chemie-achtergrond/nieuwe-productielijn-voor-exponentieel-groeiende-markt>

<https://expansion.bioconnection.eu/updates/press/publications/bioconnection-in-daily-newspaper-de-telegraaf/attachment/0-3/>

<https://www.bd.nl/oss-e-o/rolt-het-coronavaccin-straks-in-oss-van-de-band-farmaceut-kan-er-200-miljoen-per-jaar-leveren~aefb624b1/>

We hebben onze zorg al een aantal maanden via diverse kanalen geuit en uw constatering komt derhalve voor ons niet als een verrassing. Het loopt echter door gebrek aan herkenning van urgentie vast en binnen de overheid is ook de urgentie niet herkend. Helaas. Want we kunnen dit voor de Nederlandse bevolking oplossen door het limiterende proces van afvullen in eigen beheer te gaan doen. Het voert te ver om dit in een eenvoudige email in detail te bespreken.

Graag zou ik met u in gesprek komen aangezien u dicht bij het OMT zit en deze boodschap goed zou kunnen brengen. Ik heb een aantal anderen ook in mijn mail gecopieerd en in hoop van harte dat ik, namens BioConnection, de mogelijkheden, en onmogelijkheden, kan bespreken. Niet alleen als bedrijf, maar zeker ook als Nederlander met gezin en familie die graag een oplossing ziet voor deze pandemie. Gezien de urgentie is er meer nodig dan de ambtelijke aanpak via werkgroepen en stuurgroepen. We kunnen hier een belangrijke rol spelen, maar dan moeten we wel tot actie komen.

Ik hoor graag van u of uw collega's en ik sluit me als Nederlands burger helemaal aan bij de kreet 'alleen samen krijgen we corona onder controle'.

Met vriendelijke groet / Kind regards

[redacted] [redacted]
 [redacted]
 Tel: [redacted]

Mob: [REDACTED] 5.1.2e
Email: [REDACTED] 5.1.2e @bioconnection.eu



BioConnection B.V.

Postal address: Industrielaan 63, 5349 AE Oss, The Netherlands
Visiting address: Kloosterstraat 9, 5349 AB Oss, The Netherlands
www.bioconnection.eu

This e-mail contains strictly confidential information and may be used only by the addressee or other persons within the addressee's organization authorized to access the information contained herein. BioConnection is registered at the Chamber of Commerce in The Netherlands under number 17180803.

BioConnection values your privacy. We will not share your personal information with third parties without your permission, other than the use as indicated in our privacy policy (see website).