

**To:** [redacted] [redacted]@minbuza.nl  
**From:** [redacted]  
**Sent:** Tue 9/8/2020 11:02:32 AM  
**Subject:** RE: MAR - productie C19 gerelateerde apparatuur  
**Received:** Tue 9/8/2020 11:02:32 AM

Beste [redacted]

Dank voor toezenden van deze lead. Ik heb het doorgestuurd aan onze afdeling die zich bezig houdt met covid-19 testen ed.

Met vriendelijke groet, Best Regards,

[redacted] | Directie Internationale Zaken | Directorate of International Affairs  
 Ministerie van Volksgezondheid Welzijn en Sport | Ministry of Health, Welfare and Sport  
 Bezoekadres: Parnassusplein 5 | [redacted] 2511 VX | Den Haag | The Netherlands  
 Postadres: Postbus 20350 | 2500 E.J. | Den Haag | The Netherlands  
 T +31 (0)70 [redacted] M. +31 (0)6 [redacted] E. [redacted]@minvws.nl  
 Twitter @henkhpmeijer | Aanwezig: [redacted]

-----Oorspronkelijk bericht-----

Van: [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>  
 Verzonden: 08 September 2020 12:24  
 Aan: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>  
 Onderwerp: FW: MAR - productie C19 gerelateerde apparatuur

Beste [redacted]

Ik kreeg jouw naam door van [redacted] Marokko is erg actief op het gebied van C19-gerelateerde middelen. In dit kader wordt naast productie van mondkapjes en beschermende kleding ook gewerkt aan het ontwikkelen van nieuwe middelen. Zie in dit kader o.a. onderstaand bericht.

Desgewenst zouden wij in contact kunnen treden met genoemd bedrijf. Naar ik begrepen heb, is de directeur erg geïnteresseerd in nadere samenwerking met NL. Weet je of er belangstelling is in NL voor zo'n samenwerking, bijv. bij universiteiten?

Met vriendelijke groeten,

[redacted]

-----Original Message-----

From: [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>  
 Sent: dinsdag 8 september 2020 11:04  
 To: [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>  
 Cc: [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>; [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>; [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>; [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minezk.nl>; [redacted] <[redacted]@minbuza.nl>  
 Subject: MAR - productie C19 gerelateerde apparatuur

Beste [redacted]

Ter info hierbij een tweetal artikelen uit de Marokkaanse pers volgens hetwelk men naar een productie gaat van i mln. C19 testkits per maand. Daarnaast produceert het land zoals bekend mondkapjes en beschermende kleding.

Met vriendelijke groeten,

[redacted]  
 [redacted]

+++++

Le Maroc peut fabriquer un million de tests de coronavirus par mois (PCR) 7 septembre 2020

Le centre de recherche et développement MAScIR a investi 20 MDH pour doter la startup Moldiag des équipements de laboratoire à même de lui permettre de produire un million de kits de diagnostic voire plus par mois. Nawal Chraïbi, directrice générale de MAScIR en parle.

"On a pris tout ce temps, trois mois depuis la conférence tenue en juin, pour préparer la startup Moldiag", confie-t-elle à Médias24. Cette startup est dédiée à la production à grande échelle des kits développés par le centre. "Le coût de l'investissement consenti est aux alentours de 20 MDH en équipements de laboratoire. Ces 20 MDH ont permis de doter Moldiag des équipements et des installations nécessaires pour automatiser la production (Machines RT PCR, les viabilisations, les étiqueteuses, contrôle qualité, sécurité de la chaîne logistique...)", explique Nawal Chraïbi.

À l'en croire, la capacité de production actuelle de la startup est d'un million de tests par mois. "Cette capacité est évolutive en fonction des conditions du marché. Dès que nous aurons de la visibilité pour une planification, on s'adaptera. On peut à tout moment dépasser le million de kits mensuellement", ajoute-t-elle. La directrice estime que cette capacité peut atteindre jusqu'à 5 à 6 millions de kits par mois. Selon elle, la capacité actuelle mensuelle permet au Maroc de sécuriser 45 jours de tests à raison de 22000 tests par jour.

\*\*\*\*\*

MASCIR LANCE LA PRODUCTION À GRANDE ÉCHELLE DU TEST PCR COVID-19 100% MAROCAIN Par Amine Kadiri le 03/09/2020  
Moldiag peut désormais produire et commercialiser son kit, avec une capacité de production de 1 million de tests de diagnostic par mois.

Conçu et fabriqué au Maroc par la startup Moldiag créée par la Fondation MAScIR, le kit de diagnostic PCR du Covid-19 a fait l'objet d'une première commande de 100.000 unités de la part du ministère de la Santé. Les détails. Après avoir obtenu, courant mai 2020, les validations nationale et internationale de son kit diagnostic PCR du Covid-19, le défi majeur de Moldiag, start-up filiale de la Fondation MAScIR, centre de recherche et de développement, a été de lancer en urgence son unité de production industrielle, indique un communiqué de la Fondation. «C'est dans cette logique que la start-up a accéléré son équipement en matériel et en instrumentations pour une production à grande échelle, comme elle a achevé le 30 juin 2020, à titre d'essai, la production en laboratoire de 10.000 tests de diagnostic du Covid-19, qui ont été livrés aux autorités publiques», précise la même source.

Avec le certificat d'enregistrement du produit, délivré par le ministère de la Santé le 21 juillet dernier, Moldiag peut désormais produire et commercialiser son kit, avec une capacité de production de 1 million de tests de diagnostic par mois. «A ce jour», poursuit le communiqué, «Moldiag a bénéficié de la précieuse confiance du ministère de la Santé avec une première commande de 100.000 tests et s'engage à répondre dans les meilleures conditions à ses nouvelles sollicitations, comme à toutes celles émanant des autorités publiques». Quant à la disponibilité sur le marché de ce kit, des discussions sont en cours avec de potentiels distributeurs locaux, affirme-t-on. Cette innovation nationale va ainsi permettre de mettre à disposition des laboratoires marocains un kit de diagnostic à prix compétitif, qui permettra d'augmenter la capacité de dépistage indispensable depuis la recrudescence des cas de coronavirus au Maroc.

La Fondation MAScIR rappelle que ce test, 100% marocain, a été soumis à une série de processus de validation dans des centres biologiques et virologiques de référence, au niveau national et international, et qui ont permis d'en attester l'efficacité et la fiabilité. À l'issue de ces essais, ce test a obtenu la validation de laboratoires agréés nationaux et étrangers, notamment des Forces armées royales, de la Gendarmerie royale ainsi que de l'Institut Pasteur de Paris, le plaçant ainsi au même niveau que les tests utilisés à l'échelle internationale. «Notre centre de biotechnologie médicale héberge des travaux de recherche depuis une dizaine d'années autour de deux axes, à savoir le développement de kits de diagnostic moléculaire de certaines maladies infectieuses et cancéreuses au Maroc et en Afrique et le développement d'une plateforme dédiée aux médicaments biosimilaires. C'est grâce à cette expérience acquise que nous avons pu concevoir rapidement, et produire aujourd'hui à grande échelle, ces kits de dépistage Covid-19, si nécessaires à notre pays en ces temps difficiles», a déclaré à cette occasion Nawal Chraïbi, directrice générale de la Fondation MAScIR, en ne cachant pas sa fierté de servir notre pays.

Pour rappel, MAScIR est une fondation marocaine, créée en 2007, et qui a pour objet de promouvoir et de développer au Maroc des pôles de recherche et développement répondant aux besoins du pays en matière de technologies avancées, notamment dans le secteur de la biologie médicale. En l'espace de douze ans, la Fondation MAScIR a déposé 180 brevets avec des extensions au niveau régional africain, produit 650 articles scientifiques dans des revues de renommée internationale, et mené plus d'une centaine de projets et réalisations auprès d'industriels nationaux et étrangers, montrant ainsi sa maturité et ses capacités en matière de recherche scientifique et de recherche appliquée.

Help save paper! Do you really need to print this email?

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

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. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.