

Kim, Sabrina

De : Kim, Sabrina
Envoyé : Lundi 13 avril 2020 21:12
À : Stickney, Matt; Theis, Rick; Zimmerman, Shannon; Lamothe, Colleen; Holland, Alyx; Clow, Brian; Chin, Ben; Duchesneau, Olivier; Deagle, Jordan; Khalil, Samantha
Cc : Saini, Sabina (HC/SC); leslie.church@canada.ca; Dunn, Ryan (Ext.)
Objet : Appel concernant l'approvisionnement – 13 avril

Bonjour à tous,

Vous trouvez ci-dessous un résumé de l'appel d'aujourd'hui.

Voici quelques éléments :

- **Malgré l'enthousiasme des médias envers Spartan, nous avons appris qu'ils devront probablement obtenir une seconde approbation de SC pour une formulation légèrement différente mieux adaptée à l'utilisation au point d'intervention (la formulation approuvée doit apparemment être stockée à -20, ce qui n'est pas possible partout et les chiffres changent un peu, de sorte qu'ils ne pourront pas répondre aux besoins à court terme. Il s'agissait quand même d'un bon coup d'essai.**
- Jusqu'à maintenant, l'entreprise 3M a réussi à satisfaire aux ordonnances provinciales des États-Unis au Canada (500 000 masques N95 ont traversé la frontière).
- **Quatre vols sont arrivés cette fin de semaine avec des masques N95 qui commencent à subir des essais. Les premiers résultats montrent qu'ils sont conformes (autrement dit, qu'il s'agit d'authentiques masques N95), mais il y en a dont les sangles se rompent.**
- Deux vols partiront cette semaine pour aller chercher plus de fournitures (15 et 17).
- **Olivier – Le premier ministre Legault a déclaré aujourd'hui que le Québec manquera de blouses au cours de la semaine prochaine, mais les fonctionnaires ont affirmé en avoir reçu deux grosses commandes récemment (dont une la nuit dernière), donc tout devrait bien aller pendant un certain temps.**
- Il est possible que les écouvillons défectueux (du lot des 300 000 qui a été signalé dans TStar) soient stérilisés à Mirabel et ensuite utilisés.
 - Le lot du Québec a été envoyé (ou sera bientôt envoyé) à Mirabel pour stérilisation.
- Les trois contrats de respirateurs ont été conclus avec des fournisseurs nationaux pour 3 000 appareils au total, avec des livraisons à compter de mai. ISDE dispose maintenant d'un fabricant pour la conception du respirateur d'Art Macdonald et d'une lettre d'intention.
 - Nous entamons maintenant la négociation de ce contrat.
- Un contrat a été conclu avec Irving Oil portant sur 300 000 litres de désinfectant pour les mains fabriqué au Canada, avec livraisons à compter de plus tard cette semaine.
- Cardinal Canada (une filiale de Cardinal aux États-Unis) livrera 414 000 écouvillons par lots.
 - Expédition par voie terrestre des écouvillons à livrer à partir de demain.

Sommaire de l'appel

SPAC – Nouvelles commandes passées :

- 20 millions de blouses
- 500 000 ensembles de lunettes de protection
- 300 000 litres de désinfectant pour les mains produit par Irving
- 2 millions d'écouvillons de marque Cardinal (achetés entre dimanche et aujourd'hui)
- Finalisation d'une série d'achats canadiens de masques faciaux

SPAC – Logistique :

- Quatre vols sont arrivés en fin de semaine.
- Un avion-cargo à réaction apportait 1,67 million de masques N95 qui sont en cours d'essai (le point ci-dessous sur le déroulement des essais).
- Trois vols d'Air Canada sont arrivés hier, un à Montréal, avec une importante cargaison de blouses pour le Québec, deux autres à Pearson, qui contenaient probablement environ un million de masques N95 de plus.
- Nous en faisons le décompte en ce moment même.
- Les prochains vols partent de Shanghai, nous en avons un le 15 et un le 17.
 - Nous prévoyons quelques millions de masques N95 de plus sur le vol du 15.
 - L'un de ces deux vols emportera une grosse cargaison de combinaisons de protection.
- 3M a expédié aujourd'hui des États-Unis 500 000 masques aux PT (indépendamment de l'achat en masse par le gouvernement fédéral, mais bon à savoir).
- Au total (y compris l'envoi de 3M indépendamment de nous), 1,1 million de masques N95 sont déjà ou seront bientôt sur la route — ce qui représente jusqu'à deux semaines d'utilisation.

SPAC – Écouvillons :

- Nous envoyons la part du Québec des 300 000 écouvillons défectueux à une usine de stérilisation à Mirabel.
- Après un essai visant à déterminer si le LNM dispose d'un processus efficace et fonctionnel de stérilisation des écouvillons (pendant 72 heures après la stérilisation, aucune croissance n'a été démontrée), nous avons bon espoir au sujet de ce plan.
- Les provinces en possession d'écouvillons pouvant être contaminés, mais qui ne disposent pas des installations de traitement nécessaires pour les stériliser pourront également les expédier à Mirabel.
- **Nous avons également une commande de 100 000 écouvillons qui peuvent être identifiés dans un avenir immédiat à partir d'une livraison de Puritan.**
 - **Cette entreprise, basée dans le Maine, est l'un des premiers fabricants mondiaux d'écouvillons.**
- On ne sait trop combien des 300 000 écouvillons ont été utilisés en fin de compte ni combien d'entre eux précisément étaient défectueux, mais la grande majorité devrait aller à Mirabel en raison de la manière dont ils ont été reçus.

Machines de désinfection et gants :

- Ce soir, il y aura une rencontre avec les provinces au sujet des machines de désinfection.
 - **9 PT souhaitent les utiliser en dernier recours.**
- Nous avons aussi reçu aujourd'hui 6,5 millions de paires de gants.

SPAC – Réactif :

- Côté production, l'entreprise Luminaltra, au N.-B., est en plein essor (passant à 500 000 extractions par semaine).
- Nous envisageons un peu plus de 400 000 tests par semaine si les provinces tournent à plein régime, de sorte que la commande de 500 000 unités auprès de Luminaltra signifie que nous serons à l'aise chaque semaine.
- La pièce qui cause des retards est la pièce en plastique.
 - Il faut des plastiques avec les machines qui utilisent des réactifs.
 - Cependant, nous avons élaboré un protocole de lavage pour ces plastiques afin que les provinces qui en ont déjà puissent les laver et les réutiliser.
- Luminaltra a expédié 45 000 extractions au Québec la semaine dernière.

Discussion plus générale sur les essais :

- Q : Y a-t-il des obstacles qui empêchent les provinces de faire des tests, ou est-ce que tout va bien pour l'instant?
 - Tenons une réflexion positive à ce sujet.
 - **L'Ontario subit certaines pressions** — cette province n'était pas intéressée par la méthode de réactif Thermo King & Luminaltra, mais les fonctionnaires ont présenté cela comme une option qu'ils pourraient envisager cette fin de semaine. Aucune réponse n'a encore été reçue.
 - **L'Alberta a tendu la main** – elle fabriquait son propre réactif, mais elle a connu des pénuries avec le composé guanidinium.

Q : L'entreprise Copan NA affirme collaborer avec le CDC pour élargir la gamme des applicateurs afin que les écouvillons puissent être faits à partir de matériaux différents (mousse) et permettre des tests à partir d'une autre partie du nez. Est-ce que l'un ou l'autre de ces éléments a une incidence sur le type de réactif utilisé ou est-ce la même chose?

- Cela ne change pas beaucoup le réactif que nous utilisons.

Essais portant sur les envois récents :

- **Nous avons commencé à faire des essais en Caroline du Nord sur le premier envoi en provenance de Chine au cours de la fin de semaine.**
 - Résultats des essais sur le premier envoi reçus dans les 24 heures.
 - **5 lots de masques N95 sur 6 ont réussi les tests d'efficacité (autrement dit, ce sont de véritables masques N95).**
 - **Certains problèmes avec les sangles et les pinces de nez : dans 1 lot sur 5, 25 % des sangles se sont rompues; dans un autre, 40 %.**
 - **Dans l'ensemble, cependant, nous avons 350 000 masques qui sont prêts à partir et qui seront expédiés au cours des 48 prochaines heures.**

ISDE – Intensification des activités au Canada

- **Blouses :** Les trois premiers contrats de fabrication de blouses sont en place pour la production nationale qui atteindra 7 millions de blouses au total (les premières livraisons débiteront d'ici une semaine).
- **Ventilateurs :**
 - Les trois premiers contrats internes portant sur des ventilateurs ont été signés la fin de semaine dernière et les livraisons doivent débiter en mai.
 - Le fabricant de la conception d'Art McDonald a reçu une lettre d'intention et la négociation du contrat débute maintenant.
- **Écouvillons :** ISDE consacre beaucoup de temps à des possibilités d'harmonisation nationale.
 - Deux options de fabrication 3D possibles peuvent être mises en service au cours des prochaines semaines en attendant les approbations de SC.
 - Du point de vue du volume, avec une collaboration en cours entre les gens du moulage par injection de plastique et l'industrie automobile, nous serons peut-être en mesure de produire des volumes beaucoup plus importants.
- **Gants :** Compte tenu de la rapidité avec laquelle les choses ont changé avec les écouvillons, il faudrait peut-être commencer à penser à la capacité nationale de fabrication de gants.
- **Essais et Spartan :** J'ai eu quelques bonnes réunions avec le PDG de Spartan, ils ont été approuvés et ils prennent de l'expansion.
 - Mise en garde : il leur faudra plus de temps qu'ils ne le pensaient pour leur expansion, de sorte que l'offre sera plus limitée à court terme.
 - Il faudra un certain temps pour les essais de masse et nous ne sommes pas certains que Spartan pourra répondre aux besoins à court terme.
 - Les discussions se poursuivent avec Spartan au sujet de l'expansion de leur exploitation qui pourrait prendre un certain temps
- **Stérilisation des masques :** Appeler aujourd'hui les principaux intervenants dans ce domaine.
 - Entre un certain approvisionnement et une certaine validation des technologies existantes que nous pouvons faire et de l'équipement existant dans les hôpitaux, il semble que le problème de la stérilisation pourrait être résolu sans que nous ayons à accomplir une part importante du travail.

Sabrina Kim

Issues Advisor / Conseillère en enjeux

Office of the Prime Minister / Cabinet du premier ministre

613-795-7803