

## McKenna, Neil

---

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

Bonjour à toute l'équipe - vous trouverez ci-dessous un résumé de l'appel d'aujourd'hui.

Quelques points à souligner :

- **Malgré l'enthousiasme des médias au sujet du test de Spartan, nous avons appris qu'ils devront probablement obtenir une seconde approbation de Santé Canada pour un produit légèrement reformulé qui sera mieux adapté pour l'utilisation au point de service (il semble que la formulation déjà approuvée doit être conservée à -20 degrés, ce qui n'est pas possible dans tous les cas), et les chiffres ont maintenant changé : les quantités ne pourront pas répondre aux besoins à court terme. C'était tout de même un bon essai.**
- 3M a réussi jusqu'à présent à remplir les commandes des provinces de produits provenant des États-Unis (500 000 masques N95 ont traversé la frontière en direction du Canada).
- **Quatre cargaisons de masques N95 sont arrivées par avion en fin de semaine, et les essais sur ces masques ont commencé. Les premiers résultats révèlent qu'ils ont passé le test (c'est-à-dire que ce sont de véritables masques N95); cependant, il y a certains problèmes avec les élastiques, qui se brisent.**
- Deux vols de stocks supplémentaires sont prévus cette semaine (le 15 et le 17).
- **Olivier – Le premier ministre Legault a déclaré aujourd'hui que le Québec sera à court de blouses la semaine prochaine, mais les responsables ont dit avoir reçu deux commandes volumineuses de blouses récemment (dont une hier soir); il ne devrait donc pas y avoir de problèmes pour un certain temps.**
- Il se peut que les écouvillons défectueux (du lot des 300 000 mentionné dans le Toronto Star) soient stérilisés à Mirabel, puis utilisés.
  - o Le stock pour le Québec est déjà en route (ou partira bientôt) en direction de Mirabel pour la stérilisation.
- Les trois contrats de ventilateurs ont été finalisés avec les acteurs nationaux pour un total de 3 000 ventilateurs; les livraisons commenceront en mai. ISDE a maintenant mis sous contrat un fabricant pour les ventilateurs conçus par Art Macdonald, et une lettre d'intérêt a été préparée.
  - o Nous passons maintenant à la phase de négociation des détails.
- Un contrat a été conclu avec Irving Oil pour la fourniture de 300 000 litres de désinfectant pour les mains fabriqués au Canada; les livraisons commenceront dans le courant de la semaine.
- Cardinal Canada (une filiale de Cardinal aux États-Unis) procèdera à la livraison de 414 000 écouvillons regroupés par lots.
  - o L'expédition d'écouvillons par voie terrestre devrait commencer demain.

### Résumé de l'appel :

#### SPAC - Nouvelles commandes passées :

- 20 millions de blouses
  - 500 000 lunettes de protection
  - 300 000 litres de désinfectant pour les mains auprès de Irving
  - 2 millions d'écouvillons de Cardinal (achetés entre dimanche et aujourd'hui)
- Nous sommes en train de finaliser une série d'achats de masques auprès de fabricants canadiens

#### SPAC - Logistique :

4 vols de marchandises sont arrivés au cours de la fin de semaine.  
Ils transportaient 1,67 million de masques N95 qui sont actuellement à l'essai (vous trouverez ci-dessous des mises à jour sur le déroulement des tests)

- Trois vols d'Air Canada sont arrivés hier (un chargement a été acheminé vers Montréal puisque le Québec a besoin d'une grande quantité de blouses)
- Deux autres ont atterri à l'aéroport Pearson - ils transportaient probablement environ 1 million de masques N95 supplémentaires.

- On est en train de faire le décompte au moment où l'on se parle.  
Prochains vols provenant de Shanghai - une arrivée est prévue pour le 15 et une pour le 17.
  - o Nous attendons environ deux millions de masques N95 supplémentaires sur le vol du 15.
  - o L'un de ces deux vols contiendra également une grande quantité de combinaisons de protection.
- 3M a expédié aujourd'hui 500 000 masques aux provinces et territoires en provenance des États-Unis (cela ne fait pas partie des achats en masse du gouvernement fédéral, mais c'est bon à savoir)
- Au total (y compris les quantités de 3M indépendamment de nous) - 1,1 million de masques N95 sont ou seront bientôt en route - cette quantité représente jusqu'à deux semaines d'utilisation.

#### **SPAC - Écouvillons :**

- La portion des 300 000 écouvillons défectueux du Québec sera envoyée à une usine de stérilisation à Mirabel.
- Un premier test a été effectué pour déterminer l'efficacité du processus de stérilisation des écouvillons au Laboratoire national de microbiologie et tout s'est bien déroulé (aucun développement de bactéries n'a été constaté dans les 72 heures suivant la stérilisation); ce plan nous donne bon espoir.
- Les provinces qui ont des écouvillons potentiellement contaminés et qui ne disposent pas de centres de traitement appropriés pour les stériliser pourront également les envoyer à Mirabel.
- **Il y a aussi une commande de 100 000 écouvillons qui sera livrée par Puritan très prochainement.**
  - o **Il s'agit de l'un fabricant mondial important d'écouvillons situé dans le Maine.**
- **On** ne sait pas quelle quantité des 300 000 écouvillons a été utilisée en fin de compte et non plus le nombre précis qui d'écouvillons qui étaient défectueux, mais la grande majorité devrait aller à Mirabel en raison de leur état au moment de la réception.

#### **Équipements de désinfection et gants :**

- Ce soir, il y aura une convocation des provinces au sujet des machines de désinfection.
  - o **9 provinces et territoires ont affirmé qu'ils aimeraient l'utiliser comme dernier recours.**
- Nous avons également reçu aujourd'hui 6,5 millions de paires de gants.

#### **SPAC - Réactif :**

- Du côté de Luminutra au Nouveau-Brunswick, la production va bon train (atteignant 500 000 extractions par semaine).
- Nous envisageons d'effectuer un peu plus de 400 000 tests par semaine si les provinces y vont à plein rendement, de sorte que la commande de 500 000 réactifs de Luminutra signifie que nous aurons une quantité suffisante chaque semaine.
- Là où l'on accuse du retard, c'est avec la composante en plastique.
  - o Ces éléments doivent être utilisés avec les machines nécessitant des réactifs.
  - o À ce sujet, nous avons élaboré un protocole de nettoyage afin que les provinces qui ont ces composantes puissent les laver et les réutiliser.
- Luminutra a expédié 45 000 extractions au Québec la semaine dernière.

#### **Discussion générale sur les tests :**

- Q : Y a-t-il des obstacles à ce que les provinces effectuent des tests ou la situation est-elle bonne?
  - o Ayons l'esprit positif ici
  - o **L'Ontario subit certaines pressions** - ils n'étaient pas intéressés par la méthode des réactifs Thermo King et Luminutra; les fonctionnaires ont présenté cette méthode comme option à envisager cette fin de semaine. Nous n'avons aucune réponse pour le moment.
  - o **L'Alberta a communiqué avec nous** - ils fabriquaient leur propre réactif, mais ils ont connu une pénurie de Guanidinium.
- Q : Copan NA a indiqué qu'ils travaillaient avec le CDC pour élargir sa gamme d'applicateurs afin que les écouvillons puissent être fabriqués en utilisant d'autres matières (la mousse) et testés sur une autre partie du nez. Cela a-t-il une incidence sur le type de réactif qui doit être utilisé et est-ce la même chose?
  - o Cela ne vient pas changer le réactif que nous utilisons.

#### **Tests sur les expéditions récentes :**

- **Les tests sur la première livraison des produits provenant de la Chine ont commencé cette fin de semaine en Caroline du Nord.**

- Les résultats ont été reçus dans un délai de 24 heures.

- **5 lots sur 6 de masques N95 ont passé les tests d'efficacité (autrement dit, il s'agit vraiment de masques N95)**
- **Certains problèmes ont été décelés avec les élastiques et les pince-nez - dans 1 lot sur 5, 25 % des élastiques se sont rompus et 40 % dans un autre lot.**
- **Toutefois, 350 000 d'entre eux sont prêts à être utilisés et seront expédiés dans les 48 prochaines heures.**

**ISDE - Hausse de la production au niveau national :**

- **Blouses :** Les trois premiers contrats de production nationale de blouses sont en place et totaliseront de 7 millions de blouses produites au total (les premières livraisons commenceront dans une semaine à partir d'aujourd'hui)
- **Ventilateurs :**
  - Les trois premiers contrats de ventilateurs fabriqués au pays ont été signés la fin de semaine dernière; ils devraient tous être livrés à compter du mois de mai.
  - Le fabricant du produit conçu par Art McDonald a reçu une lettre d'intérêt; la phase de négociation du contrat a commencé.
- **Écouvillons :** ISDE passe beaucoup de temps sur les possibilités au niveau national.
  - Deux options de produits en 3D qui pourraient être produits au cours des prochaines semaines attendent l'approbation de Santé Canada.
  - Du point de vue du volume, la collaboration se poursuit entre les entreprises de moulage par injection plastique et l'industrie automobile. Nous serons donc potentiellement en mesure d'augmenter considérablement nos volumes.
- **Gants :** Compte tenu de la vitesse avec laquelle les choses ont changé avec les écouvillons, il serait peut-être bon de commencer à réfléchir à la capacité nationale de fabrication des gants.
- **Les tests et Spartan :** Nous avons tenu quelques bonnes réunions avec le président et chef de la direction de Spartan; les tests ont été approuvés et ils s'intensifient.
  - Une mise en garde : il leur faudra plus de temps qu'ils le pensaient pour atteindre les niveaux prévus - l'approvisionnement s'effrtera dans les semaines à venir.
  - Il faudra un certain temps pour effectuer des tests de masse et nous ne sommes pas certains si Spartan peut répondre aux besoins à court terme.
  - Des discussions en cours avec Spartan au sujet de l'expansion de leurs activités qui pourraient prendre un certain temps.
- **Stérilisation des masques :** Un appel a eu lieu aujourd'hui avec les principaux acteurs dans ce domaine.
  - Entre l'approvisionnement et la validation des technologies existantes, choses que nous pouvons effectuer, et l'équipement existant dans les hôpitaux, il semble que le problème de la stérilisation sera potentiellement résolu sans trop d'efforts de notre part.

Sabrina Kim  
 Issues Advisor / Conseillère en enjeux  
 Office of the Prime Minister/ Cabinet du premier ministre  
 613-795-7803