

## Lockington, Elliott (SPAC/PSPC)

---

**De :** Ismail, Tasha (IC)  
**Envoyé :** 6 avril 2020 à 11 h 36  
**À :** Valois, Jeff; Mullan-Boudreau, Caitlin (SPAC/PSPC)  
**C. c. :** Hird, Mac; Robinson, Jonathan; O'Halloran, Katherine; Morley, Maria  
**Objet :** Contact recommandé par le sénateur Grant Mitchell en rapport avec la détection de virus

Le sénateur Mitchell a également contacté le ministre Bains. Je vais appeler Scot aujourd'hui.

Merci.

T

**De :** Valois, Jeff <[Jeff.Valois@pmo-cpm.gc.ca](mailto:Jeff.Valois@pmo-cpm.gc.ca)>  
**Envoyé :** 3 avril 2020 à 23 h 27  
**À :** Ismail, Tasha (IC) <[tasha.ismail@canada.ca](mailto:tasha.ismail@canada.ca)>; Mullan-Boudreau, Caitlin (SPAC/PSPC) <[caitlin.mullan-boudreau@canada.ca](mailto:caitlin.mullan-boudreau@canada.ca)>  
**C. c. :** Hird, Mac <[Mac.Hird@pmo-cpm.gc.ca](mailto:Mac.Hird@pmo-cpm.gc.ca)>; Robinson, Jonathan <[jonathan.robinson@parl.gc.ca](mailto:jonathan.robinson@parl.gc.ca)>; O'Halloran, Katherine <[Katherine.O'Halloran@pmo-cpm.gc.ca](mailto:Katherine.O'Halloran@pmo-cpm.gc.ca)>; Morley, Maria <[Maria.Morley@parl.gc.ca](mailto:Maria.Morley@parl.gc.ca)>  
**Objet :** TR. : Contact recommandé par le sénateur Grant Mitchell en rapport avec la détection de virus

Bonjour,

Je vous signale que plusieurs d'entre eux arriveront d'ici peu. Je ne sais pas si Kirsty les a faits solliciter par de différentes personnes, mais elle et moi avons eu une conversation aujourd'hui au cours de laquelle elle m'a fait comprendre qu'elle en avait plein.

Je lui ai conseillé de répondre à chacun d'entre eux en les dirigeant vers le portail approprié (Achats et ventes, Défi du CNRC), mais je veux aussi vous le signaler.

Salutations,

j.

**De :** Duncan, Kirsty - Adjointe 1 <[kirsty.duncan.al@parl.gc.ca](mailto:kirsty.duncan.al@parl.gc.ca)>  
**Date :** 3 avril 2020 à 14 h 00 min 34 s HAE  
**À :** Duncan, Kirsty - Personnel P [REDACTED]  
**Objet :** TR. : Contact recommandé par le sénateur Grant Mitchell en rapport avec la détection de virus

Bonjour Kirsty,

Une autre référence du sénateur Grant Mitchell en ce qui concerne la technologie de détection des virus. Cette entreprise de nanotechnologie, appelée Sixth Wave Innovations, est basée à Halifax.

Ils ont joint un document d'information très détaillé sur la technologie et son application.

Heba Jibril

613-218-7252

**De :** Scot Robinson P\_

**Envoyé :** 2 avril 2020 à 15 h 24

**À :** Duncan, Kirsty - députée

**Objet :** Contact recommandé par le sénateur Grant Mitchell en rapport avec la détection de virus

À l'attention de Kirsty Duncan :

J'apprécie le temps que vous me consacrez et j'espère que tout va bien pour vous et votre famille en cette période troublée. C'est un ancien collègue, le sénateur Grant Mitchell, qui m'a envoyé vers vous. Le sénateur Mitchell a également été en contact avec le député de Central Nova, Sean Fraser. J'ai récemment rejoint le conseil d'administration d'une société de nanotechnologie appelée Sixth Wave Innovations, basée à Halifax et qui s'occupe de la reconnaissance moléculaire. En réponse à la crise COVID-19, notre société pense que nous pouvons contribuer à résoudre un élément crucial de cette crise, à savoir la détection précoce du virus. Dans le passé, la société a développé pour le département de la Défense des États-Unis un système de détection des bombes explosives qui a été utilisé dans des endroits comme l'Afghanistan. Une lingette de point de contact a été mise au point pour détecter les matériaux de la bombe (36 types différents) au niveau moléculaire grâce à une technique appelée polymère à empreinte moléculaire (PEM). Le même concept pourrait être utilisé comme un test de dépistage précoce pour la COVID-19 afin d'aider à réduire la surpopulation des hôpitaux, le contrôle des passagers des compagnies aériennes et les utilisations multiples de manière économique et efficace. Comme le concept est solide, il peut également être utilisé pour le déploiement de tests de diagnostic rapide pour les menaces virales futures et encore inconnues. Une formulation moléculaire particulière du processus était en cours de développement pour la détection de la vaginose bactérienne chez les femmes en Afrique. La nanotechnologie peut essentiellement détecter et extraire la média à travers la structure moléculaire de la cible visée. Cette méthode a été utilisée dans diverses industries, notamment l'extraction de l'or, la séparation des cannabinoïdes ainsi que la détection dans le domaine médical.

La société possède un certain nombre de brevets liés aux PEM ainsi qu'un livre blanc traitant spécifiquement de la détection des virus. La pièce jointe ci-dessous contient des informations tirées du livre blanc. Veuillez noter que ces informations n'ont pas encore été rendues publiques comme indiqué ci-dessous. Nous pensons que ces informations seront rendues publiques dans les prochains jours.

Je pense que la Sixth Wave a quelque chose de très important à offrir, ainsi qu'une obligation en ces temps de crise. J'ai fait beaucoup d'études avant d'accepter de faire partie du conseil d'administration de la société (j'étais heureux à la retraite) mais j'ai acquis la conviction de l'énorme potentiel de cette technologie. C'était avant la crise COVID-19 et maintenant ces temps n'ont fait qu'augmenter ma détermination à ce que cette entreprise et sa technologie soient d'un grand bénéfice. J'espère pouvoir compter sur votre participation. Merci de votre collaboration.

Prenez soin de vous.

Scot Robinson

P\_

« Veuillez noter que ce courriel et sa pièce jointe contiennent des informations matérielles non divulguées relatives à une société publique, et par conséquent, pour garantir le respect de toutes les lois applicables en matière de droits relatifs aux titres, vous ne devez pas acheter ou vendre des titres de Sixth Wave Innovations Inc. avant que ces informations ne soient annoncées publiquement par la société dans un communiqué de presse et distribuées par les canaux traditionnels ».

