



S I R I O S

RESSOURCES SIRIOS INC.

TSX-V : SOI

**Rapport de gestion
Faits saillants trimestriels
Pour la période de trois mois terminée le 30 septembre 2020**

Ce rapport de gestion est daté du 13 novembre 2020. Il est constitué des faits saillants de Ressources Sirios inc. («la Société» ou «Sirios») et résume les facteurs qui ont affecté la performance financière et opérationnelle de la Société pour la période de trois mois se terminant le 30 septembre 2020.

Ces discussions et analyses doivent être lues parallèlement avec :

- Les états financiers intermédiaires non audités du 30 septembre 2020 de la Société;
- Le rapport de gestion annuel 2020 de la Société;
- Les états financiers audités aux 30 juin 2020 et 2019 de la Société.

Ces documents, ainsi que des informations additionnelles sont disponibles à la section de la Société du site www.sedar.com sous la rubrique *Documents déposés* ainsi que sur le site web de la Société au www.sirios.com.

1. Nature des activités

Depuis sa constitution en 1994, en vertu de la Loi canadienne sur les sociétés par actions, la Société a pour mission la découverte de gisements de classe mondiale de métaux précieux à la Baie James, dans l'est du Canada. Sirios a su développer une grande expertise de l'exploration minière dans cette région.

Le siège social est situé au 1000, rue Saint-Antoine Ouest, bureau 410 à Montréal, Québec, Canada. Les actions ordinaires de Sirios, compagnie du Tiers 1, se transigent à la Bourse de croissance TSX, sous le symbole « SOI ». Au 30 septembre 2020, il y a 178 758 525 actions ordinaires de Sirios émises et en circulation.

2. Activités de financement

En septembre 2020, 200 000 options ont été exercées au prix de 0,10 \$.

En octobre 2020, 300 000 options ont été exercées au prix de 0,10 \$.

3. Activités d'investissement

Au cours de la période de trois mois se terminant le 30 septembre 2020, la Société a effectué des travaux d'exploration de 792 429 \$ comparativement à une somme de 731 090 \$ pour la période correspondante l'an dernier.

	Aquilon	Cheechoo	Pontax	Niska	Solo	Maskwa	TOTAL
Levé géologique	35 007	-	-	47 795	-	-	82 802
Levé géochimique	-	-	-	-	1 230	107 524	108 754
Levé géophysique	-	-	-	-	-	-	-
Forage	143 423	144 526	-	-	-	-	287 949
Examen de propriété	-	4 906	-	3 991	-	-	8 897
Décapage/Excavation	-	25 707	-	-	-	-	25 707
Échantillonnage	48 960	47 755	-	-	-	-	96 715
Évaluation technique	-	-	-	-	-	-	-
Autres*	6 644	162 321	467	12 173	-	-	181 605
TOTAL	234 034	385 215	467	63 959	1 230	107 524	792 429

* Un montant de 113 833 \$, compris dans la catégorie «Autres», ne constitue pas une sortie d'argent. Il est composé principalement de la charge d'octroi d'options d'achat d'actions, ainsi que de la charge d'amortissement.

4. Projet d'exploration

Les données techniques concernant la propriété Cheechoo qui figurent dans le présent rapport ont été approuvées par Dominique Doucet, ing., président de Sirios et Jordi Turcotte, géologue, personnes qualifiées au sens du Règlement 43-101. Les données techniques concernant la propriété Aquilon qui figurent dans le présent rapport ont été approuvées par Roger Moar, géologue, personne qualifiée au sens du Règlement 43-101. Les données techniques concernant les propriétés Niska, Pontax et Maskwa qui figurent dans le présent rapport ont été approuvées par Dominique Doucet. Les projets sont localisés à la figure 1.

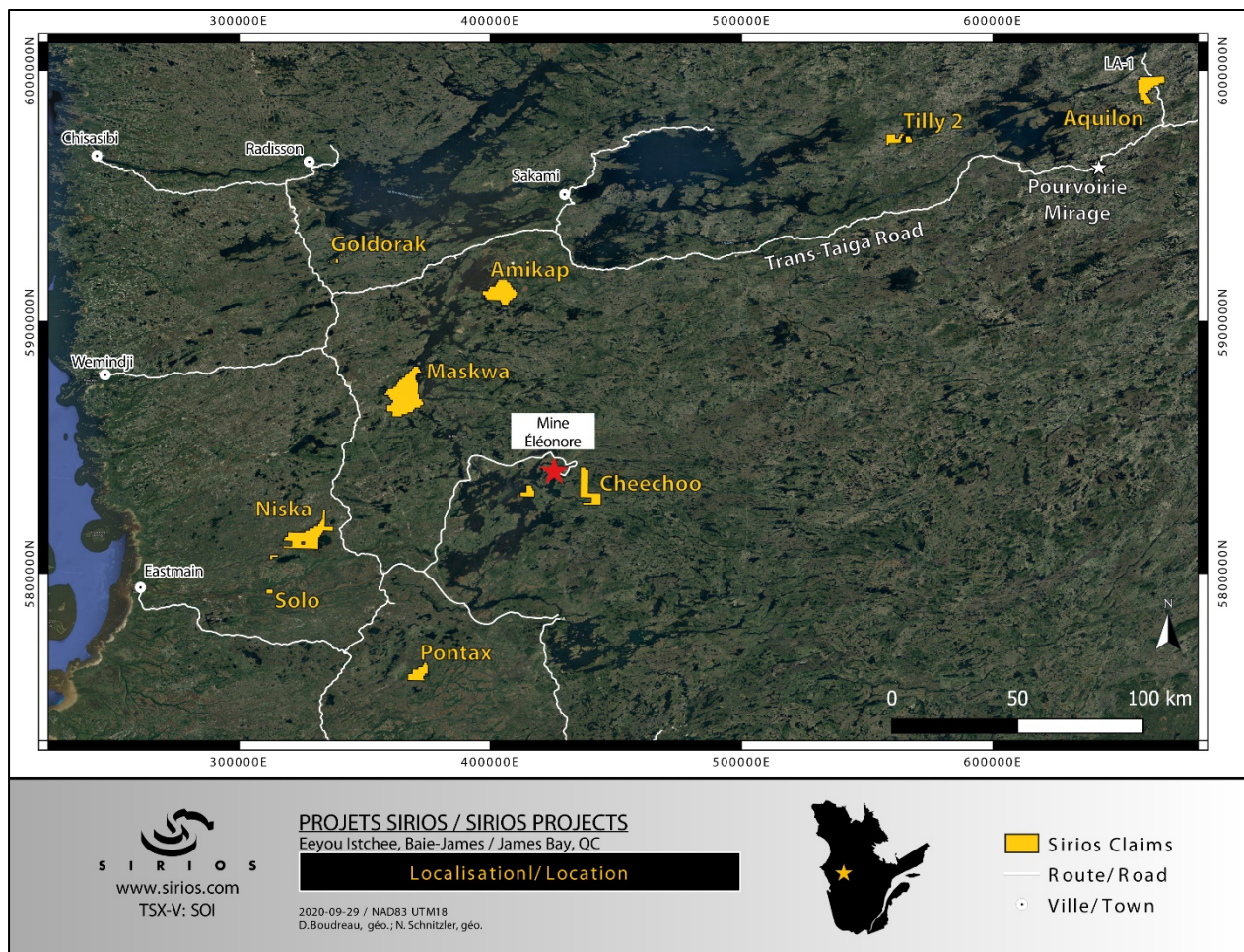


Figure 1 : Localisation des projets de Sirius

4.1 Propriété aurifère Cheechoo

La propriété est détenue à 100% par Sirius et est formée de 156 claims couvrant 81 km² répartis en deux blocs non-contigus (figure 2). Elle est située à 320 km au nord de Matagami au Québec et à 13 km à l'est de la mine d'or Éléonore de Newmont. Le principal bloc de 121 claims est situé dans le feuillet SNRC 33B12 et est adjacent à l'est à la propriété de la mine Éléonore. Le deuxième bloc de 35 claims est situé dans le feuillet SNRC 33C09 à environ 20 km à l'ouest du bloc principal. La compagnie Mines de la Vallée de l'Or Ltée. détient une redevance sur tous les claims, à l'exception de 11 claims du deuxième bloc. Cette redevance varie entre 2,5% et 4% de retour net de fonderie (« Net Smelter Return ») pour l'or en fonction du prix de l'or et est de 4% de retour net pour toutes les autres substances extraites. Notamment, la redevance sur l'or serait de 3,5% pour un prix de l'once d'or compris entre 2 400 et 3 000 CAD\$.

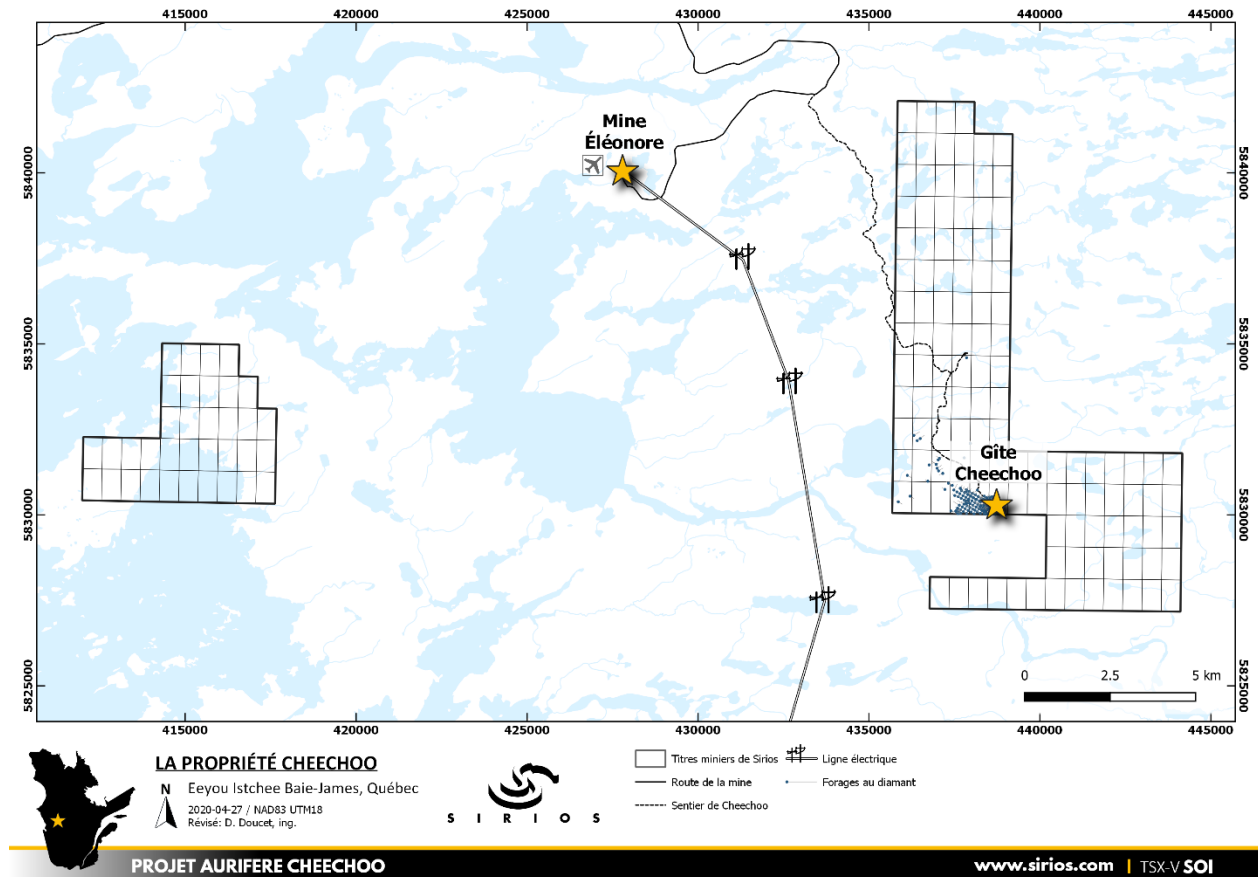


Figure 2 : Localisation des blocs de claims de la propriété Cheechoo

4.1.1 Travaux effectués

Les résultats d'analyse des seize derniers sondages de la campagne de forage de l'hiver 2020 (#247, #250, #252 et #255 à #267) ont été reçus et intégrés à la base de données. Plusieurs de ces sondages, principalement situés près de la bordure ouest du gîte Cheechoo, ont donné des résultats significatifs montrant la présence de minéralisation aurifère à l'extérieur de la fosse conceptuelle de l'estimation de ressources minérales du 6 décembre 2019. Les détails, cartes et sections relatifs à ces résultats sont disponibles dans le communiqué du [17 août 2020](#).

Les tests de cyanuration en bouteille et en colonne qui ont débuté au printemps 2020 au laboratoire Kappes Cassidy & Associates (à Reno au Nevada, USA) sont toujours en cours et devraient se conclure au plus tard au début 2021.

4.2 Propriété Aquilon

La propriété Aquilon, détenue à 100% par Sirios, comprend 140 claims couvrant près de 70 km². Elle est située à 490 km à l'est de Radisson. La propriété est facilement accessible par réseau routier en toute saison via la route menant à la centrale hydro-électrique Laforge-1 à 20 km au nord de la route Trans-taïga.

4.2.1 Travaux effectués

Les résultats d'analyse des sept sondages (figure 3) de la campagne de forage de l'hiver-été 2020 (AQ20-105 à 111) ont été reçus et intégrés à la base de données. Le forage AQ20-108 a recoupé 4,65 g/t Au sur 6,9 m, incluant 10,3 g/t Au sur 2,9 m. Il permet de prolonger latéralement l'indice filonien Moman sur plus de 175 m vers l'ouest, rejoignant l'indice Fleur de lys. Le sondage AQ20-105 a recoupé une veine de quartz avec un intervalle de 4,36 g/t Au sur 1,2 m.

Dans le secteur Lingo, la veine principale a été recoupée en profondeur par le sondage AQ20-106 avec 1,43 g/t Au sur 1 m. Certains forages ont indiqué la présence d'une minéralisation aurifère associée à des sulfures disséminés et semi-massifs. Les détails, cartes et sections relatifs à ces résultats sont disponibles dans le communiqué du [22 septembre 2020](#).

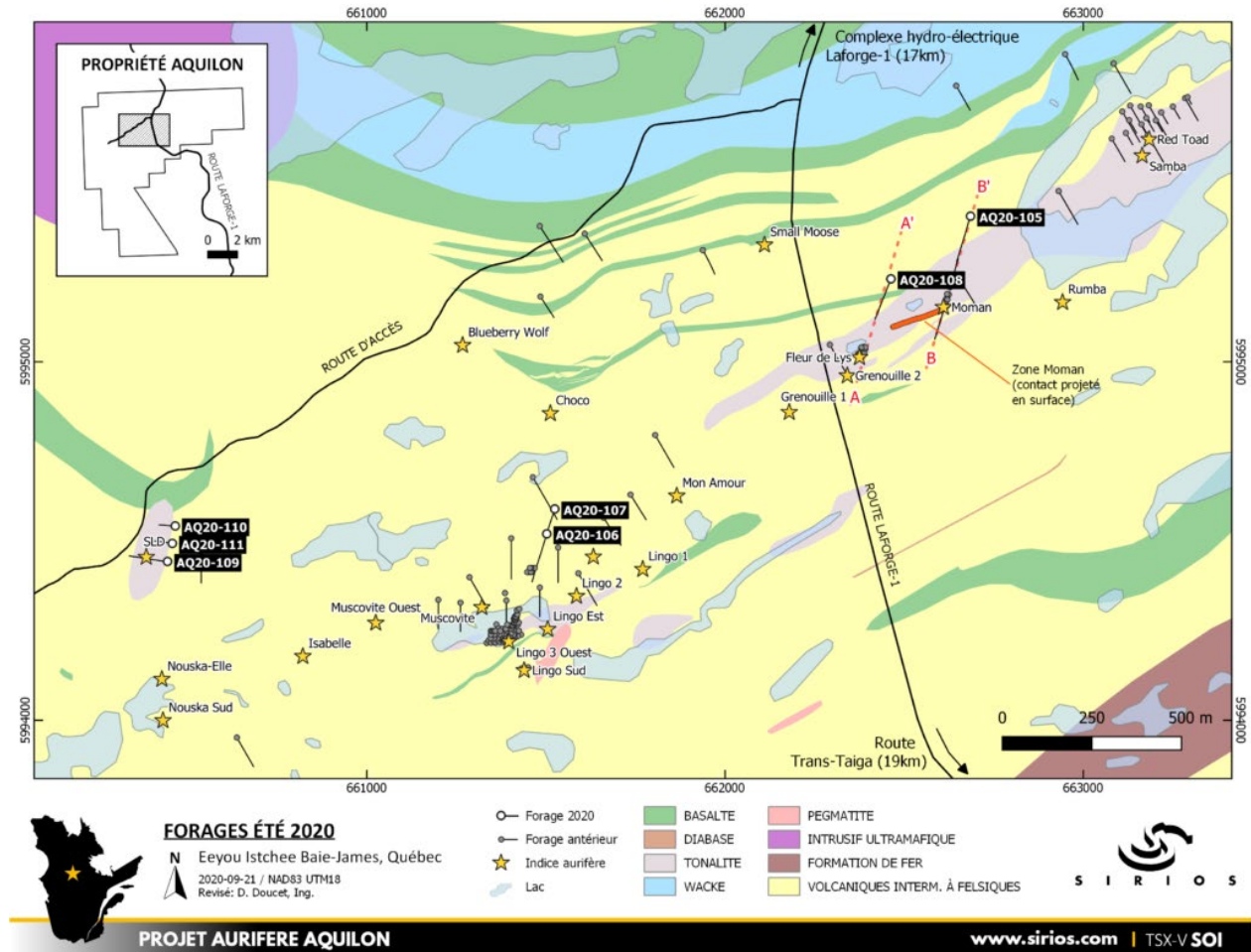


Figure 3 : Localisation des sondes de la campagne de forage de l'hiver-été 2020 sur Aquilon

Un levé de sol (humus) a été réalisé sur la propriété au cours du mois de juillet 2020 par la compagnie IOS Services géoscientifiques inc. L'objectif de ces travaux est de tester le signal géochimique d'une partie du corridor aurifère du Loup où sont situés la majorité des indices aurifères à haute teneur de la propriété. Un total de 643 échantillons a été récolté au cours de cette campagne et est présentement au laboratoire pour analyse.

4.3 Propriété Niska

La propriété Niska (anciennement nommée « propriété 39 »), détenue à 100% par Sirios, est située à environ 30 km au nord-ouest de la station relais km 381 sur la route de la Baie James reliant Matagami à Radisson dans Eeyou Istchee Baie-James, au Québec. Elle est composée de 189 claims couvrant environ 99 km². Elle est située entre la propriété Munischiwan codétenue par Azimut Exploration et SOQUEM et la découverte aurifère récente de Patwon sur la propriété Elmer d'Azimut, où les résultats de forage ont donné 3,15 g/t Au sur 102,0 m, dont 10,1 g/t Au sur 20,5 m (réf : communiqué d'Azimut 01/14/2020).

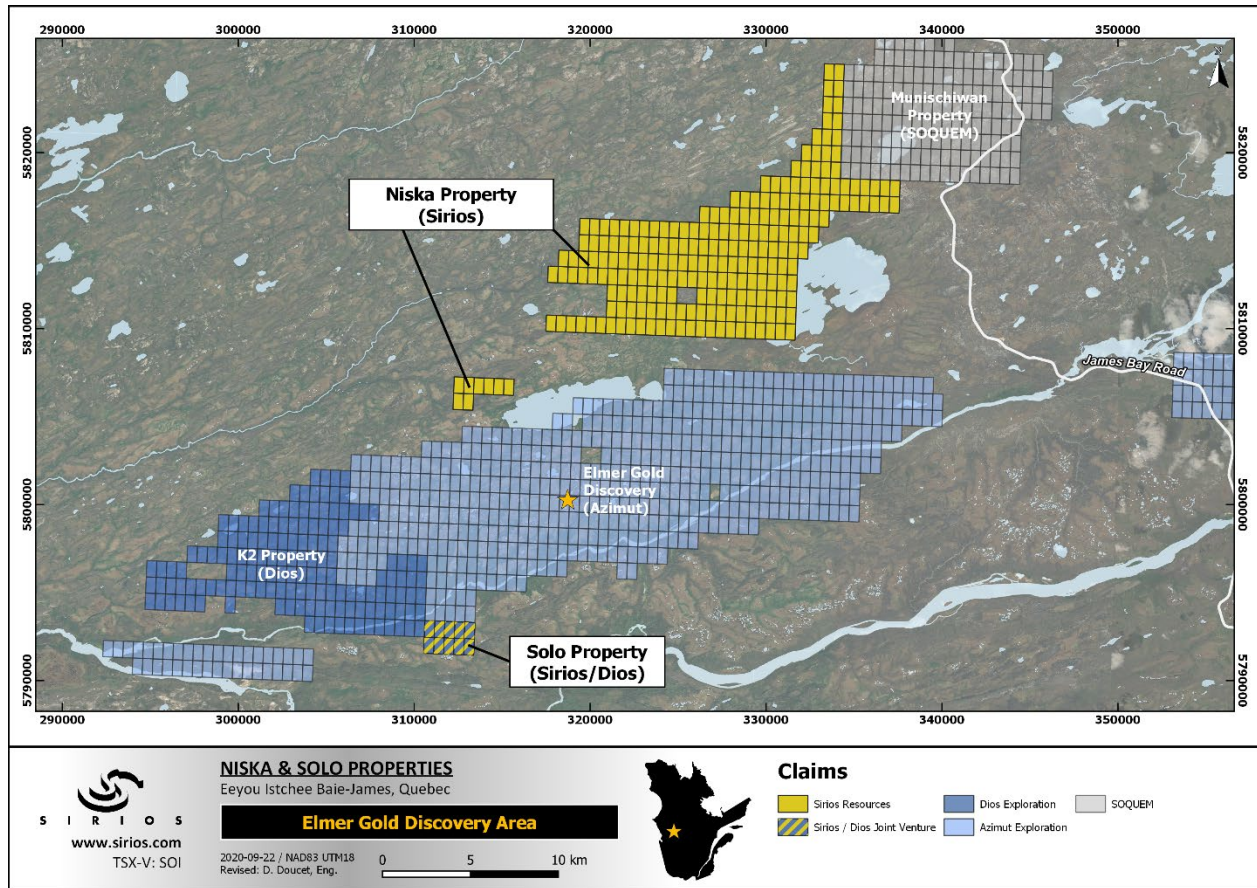


Figure 4 : Localisation du projet Niska

4.3.1 Travaux effectués

Un programme de prospection a été réalisé au cours de l'été 2020. Ce programme a permis d'effectuer un suivi sur les observations produites lors des travaux de 2019 et d'évaluer le potentiel aurifère d'une zone de cisaillement orientée nord-est sud-ouest qui semble s'étendre sur les titres miniers nouvellement acquis. Au total 36 échantillons lithologiques (35 affleurements et 1 bloc) ont été récoltés et envoyés au laboratoire. Les échantillons n'ont pas donné de résultats significatifs.

4.4 Propriété Pontax

La propriété Pontax, composée de 70 claims (environ 37 km²) est située à environ 30 km au sud du Relais routier km 381, et à environ 275 km au nord de la ville de Matagami (figure 1). La propriété est détenue à 100% par Sirios et elle chevauche les feuillets SNRC 32N15 et 33C02. Le projet Pontax est un projet argentifère polymétallique (Ag, Zn, Au, Cu) centré sur une séquence volcano-sédimentaire recelant un potentiel aurifère dans sa partie est.

4.4.1 Travaux effectués

Une compilation des données historiques de la propriété est en cours, dans l'objectif de procéder à une réévaluation du projet.

4.5 Propriété Maskwa

La nouvelle propriété Maskwa est détenue à 100% par Sirios. Les 355 claims ont été acquis par désignation sur carte dans les mois d'août et de septembre 2020, pour une superficie d'environ 181 km². La propriété est située à environ 100 km au sud-est de Radisson et à environ 120 km à l'est de Wemindji.

4.5.1 Travaux effectués

Un levé de till a été réalisé par IOS Services géoscientifiques au cours du mois d'août 2020 et 97 échantillons de till ont été prélevés et traités. Le rapport est attendu avant la fin 2020.

5. Performance globale

La perte nette de la période est de 279 789 \$ (perte nette de 219 590 \$ pour la période correspondante l'an dernier) tandis que les dépenses ont été de 177 872 \$ (257 987 \$ pour la période correspondante l'an dernier).

Analyse

- Les diminutions au niveau des *Salaires et charge au titre des avantages du personnel*, des *Relations avec les investisseurs et les actionnaires*, des *Honoraires professionnels*, des *Charges locatives* et des *Frais de fiducie et d'enregistrement* peuvent être expliquées, en grande partie, par le ralentissement des activités de la Société dû à la pandémie de COVID-19. Afin d'atténuer l'impact sur les opérations courantes, la Société encourage la formation en ligne (augmentant le poste *Formation*), a établi le télétravail et participe au programme fédéral de travail partagé pour ses employés.

Analyse des éléments ne nécessitant pas de sortie ou d'entrée de fonds

	Période de trois mois terminée le 30 septembre 2020 \$	Période de trois mois terminée le 30 septembre 2019 \$
Impôts différés	73 864	114 742
Variation de la juste valeur des actions cotées	(175 669)	(79 608)
Amortissement	961	5 685

6. Situation financière

- Le fonds de roulement a diminué de 1 081 032 \$, passant de 2 734 227 \$ au 30 juin 2020 à 1 653 195 \$ au 30 septembre 2020. La diminution peut être expliquée par la diminution de la valeur des actions cotées et des frais d'administration et d'exploration encourus au cours de la période;
- L'encaisse et le dépôt à terme totalisent 574 615 \$ au 30 septembre 2020 comparativement à 1 637 547 \$ au 30 juin 2020;
- Le solde du montant des actions accréditives non dépensé au 30 septembre 2020 est de 279 274 \$. Ces fonds doivent être dépensés avant le 31 décembre 2021. La Société est considérée comme une société d'exploration et elle doit donc obtenir du financement régulièrement afin de poursuivre ses activités d'exploration. Malgré le fait qu'elle ait réussi dans le passé, il n'y a aucune garantie de réussite pour l'avenir;
- Au 30 septembre 2020, Sirios a comptabilisé la somme de 322 354 \$ à titre de crédits d'impôt à recevoir.

7. Transactions entre partie liées

Le personnel-clé de la Société est constitué des membres du conseil d'administration ainsi que du président et du chef des finances. Pour la période de trois mois terminée le 30 septembre 2020, leurs rémunérations, constituées de salaires, totalisent 67 733 \$ (64 668 \$ pour la période correspondante de l'an dernier), dont un montant de 13 071 \$ (13 031 \$ pour l'an dernier) a été comptabilisé aux Actifs d'exploration et d'évaluation.

Montréal, Québec.

Le 13 novembre 2020.