

GM 65613

RAPPORT TECHNIQUE NI 43-101, PROPRIETE ILED'OR

Documents complémentaires

Additional Files



Licence



Licence

Cette première page a été ajoutée
au document et ne fait pas partie du
rapport tel que soumis par les auteurs.

Énergie et Ressources
naturelles

Québec 

RAPPORT TECHNIQUE NI 43-101 CONCERNANT :

PROPRIÉTÉ ÎLED'OR

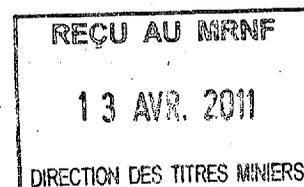
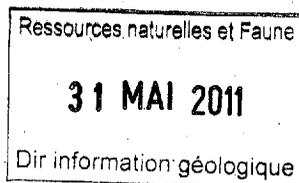
**SECTEUR DE VAL-D'OR
Nord-Ouest du Québec, Abitibi**

Le 8 août 2010

GM65 6 13

**Produit pour :
RESSOURCES ÎLED'OR INC.**

**Par : Daniel Lapointe, M. Sc.,
Géologue**



1100107

1.0) Page titre		
	2.0) TABLE DES MATIÈRES	
3.0) RÉSUMÉ		4
4.0) INTRODUCTION		7
4.1) DESTINATAIRE DU RAPPORT		7
4.2) OBJECTIFS		7
4.3) SOURCES DE RENSEIGNEMENTS		7
4.4) VISITE DE TERRAIN		7
4.5) UNITÉS DE MESURES		10
5.0) RECOURS À D'AUTRES SPÉCIALISTES		10
6.0) DESCRIPTION ET LOCALISATION DE LA PROPRIÉTÉ		11
6.1) DESCRIPTION DE LA PROPRIÉTÉ		11
6.2) EMLACEMENT DES ZONES MINÉRALISÉES ET DES EMLACEMENTS MINIERES		13
6.3) MODALITÉS DE REDEVANCES ET PRIVILÈGE D'ACQUISITION		13
6.4) OBLIGATIONS ENVIRONNEMENTALES ET PERMIS		13
7.0) ACCESSIBILITÉ, CLIMAT, RESSOURCES LOCALES, INFRASTRUCTURE ET GÉOGRAPHIE PHYSIQUE		14
7.1) TOPOGRAPHIE, ALTITUDE, VÉGÉTATION		14
7.2) ACCÈS		14
7.3) CLIMAT		14
8.0) HISTORIQUE		14
9.0) CONTEXTE GÉOLOGIQUE		17
10.0) TYPE DE GÎTE		20
11.0) MINÉRALISATION		22
12.0) TRAVAUX D'EXPLORATION		24
13.0) FORAGE		25
14.0) MÉTHODE D'ÉCHANTILLONNAGE ET APPROCHE		26
15.0) PRÉPARATION, ANALYSES ET SÉCURITÉ DES ÉCHANTILLONS		26
16.0) VÉRIFICATION DES DONNÉES		26
17.0) TERRAINS ADJACENTS		26
18.0) ESSAIS DE TRAITEMENT DE MINÉRAIS ET ESSAIS MÉTALLURGIQUE		28
19.0) ESTIMATION DES RESSOURCES ET DES RÉSERVES MINÉRALES		28
20.0) AUTRES DONNÉES ET DOCUMENTS PERTINENTS		29
21.0) INTERPRÉTATION ET CONCLUSIONS		29
22.0) RECOMMANDATIONS		30
23.0) RÉFÉRENCES		32
24.0) PAGE DE SIGNATURE		33

LISTE DES FIGURES

Planche 1 : Visite de la propriété	8
Planche 2 : Visite de la propriété	9
Figure 1 : Localisation de la propriété	10
Figure 2 : Carte des claims	11
Figure 3 : Contexte géologique régional	17
Figure 4 : Géologie de la propriété	19
Figure 5 : Champ magnétique total du secteur de la propriété	20
Figure 6 : Modèles de gisements aurifères	21
Figure 7 : Veinule de quartz avec or libre et sulfures	24
Figure 8 : Indices du feuillet 32C/06	27

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Liste des claims de la propriété	12
Tableau 2 : Indices & gisements de la figure 3	18
Tableau 3 : Description des échantillons	25
Tableau 4 : Budget d'exploration	31

Liste des annexes

Annexe 1	Certificat de qualification
Annexe 2	Détails des claims
Annexe 3	Certificat d'analyses

LISTE DES PLANS EN POCLETTE

1 : 25 000	CARTE DES CLAIMS
1 : 5 000	GÉOLOGIE LOCALE
1 : 10 000	COMPILATION RÉGIONALE

3.0) RÉSUMÉ

Ressources ÎLED'OR Inc. a mandaté M. Daniel Lapointe, géologue, pour produire un rapport technique résumant l'information géoscientifique historique de la propriété **ÎLED'OR**. La propriété est constituée de 20 claims contigus situés dans le nord-ouest du canton Tiblemont près de Senneterre.

Les claims sont tous des claims désignés sur carte. Ils sont tous actifs et listés au nom de M. Jean Robert, titulaire à 100%. Aucune contrainte n'est observée pour les 20 claims de la propriété. Les claims forment un rectangle de 2,5 X 2,8 km de côtés. La propriété **ÎLED'OR** forme une aire de 688,07 hectares.

Des travaux d'exploration par levés géophysiques ont été fait par Ressources Carat Inc., en 2010, pour assurer la validité des claims.

L'auteur a visité la propriété **ÎLED'OR** le 20 octobre 2009 en compagnie de M. Jean Robert. Les anciennes infrastructures minières telles que le puits et des fondations ont été observé. Une brève prospection autour du puits a permis de d'échantillonner 3 veines de quartz. De l'or est observé dans l'une d'elle. Les teneurs observées varient entre 8 ppb et 4809 ppb en or. L'or grossier présent provoque un effet de pépite.

Dans une entente survenu entre **ÎLED'OR** et Les Explorations Carats Inc., Jean Robert, Diane Audet et Léo Gingras (le Groupe) le 17 mai 2010, **ÎLED'OR** peut acquérir un intérêt de 100% de la propriété **ÎLED'OR** aux conditions suivantes :

- 30 000 \$ comptant versé dix jours suite à la signature de l'entente
- 3 millions d'action de Ressources **ÎLED'OR** réparties comme suis :
 - 1 Millions d'actions de **ÎLED'OR** 10 jours suite à la signature
 - 1 Million d'actions de **ÎLED'OR**, six (6) mois après l'inscription de **ÎLED'OR** sur la bourse (TSX)
 - 1 Million d'actions de **ÎLED'OR**, douze (12) mois après l'inscription de **ÎLED'OR** sur la bourse (TSX)
- Céder au Groupe advenant une production minière commerciale sur tous les claims faisant parties des présentes une redevance de 4,0% de «**GROSS METAL ROYALTY (GMR)**».
- **ÎLED'OR** doit rembourser à Les Explorations Carat Inc. les dépenses d'exploration faites sur ladite propriété en 2010.

La propriété comprend la majeure partie de l'île Tiblemont et une partie du lac Tiblemont. Le lac est à une altitude d'environ 305 m. Une faible topographie avec une colline d'environ 20 m vertical est observée. Localisée à environ 14 km au sud de Senneterre, la propriété **ÎLED'OR** est facilement accessible par bateau en été ou motoneige en hiver. Le climat est modéré variant entre +30° et -35°C. Il ne nuit pas à l'exploration ni à une production éventuelle.

Les principaux travaux d'exploration et de mise en valeur ont été faits par Tiblemont-Consolidated entre 1931 et 1939. L'indice Brett-Tretherway, découvert en 1931, est devenu la zone T de Tiblemont-Consolidated.

Un puits de plus de 152 m de profond a été foncé et les niveaux 30 et 152 m ont été développés. Du décapage et du forage aux diamants de surface et souterrain ont aussi été produits.

En 1939, sous la supervision de Techni-Counsel Ltd., 30,5 km de coupe de ligne, 3,4 km de tranchées, 2 785 m de forages et 840 m de galeries ont été réalisés. De plus, 266 tonnes de minerai ont été prélevées pour évaluation économique et tests métallurgiques. Une ressources historique est estimée à 226 000 tonnes testant environ 3 g/t Au.

Les tests produits par le Département des Mines et Ressources de Ottawa sur des échantillons de 454 et 907 kg ont produits respectivement 2.03 et 1,99 g/t Au. Une table gravimétrique permet de récupérer environ 73% de l'or et la cyanuration des résidus augmente la récupération à 84,4%.

Canadian Shield Mining Corporation a foré 7 sondages entre 1960 et 1965 pour un total de 925 m.

En 1982, SOQUEM a foré 8 sondages sur l'île Tiblemont.

En 1983-1984, Société d'exploration minière Dufresnoy, a testé les formation Y et Z avec 31 sondage d'en moyenne 23 m de profond dans une maille de 5X10m, suivi d'un test de cyanuration. Peu de ces données ont été mises à la disposition de l'auteur

Exploration Malartic Sud a produit un levé de polarisation provoquée dans le secteur du puits en 2004. Plus de huit (8) zones anormales sont répertoriées.

Le secteur est couvert par de nombreux levés aéroportés dont celui de 1997 pour le compte de Anglomaque Explorations Inc.

La propriété se situe au contact nord du batholithe Pascalis-Tiblemont. La zone de contact entre le batholithe et les roches volcaniques de la formation Landrienne est affectée par le couloir de déformation Manneville. Ces roches Archéennes sont recoupées par un filon de diabase Protérozoïque de direction NNE. A date, toute la minéralisation observée sur l'île est du côté est de ce filon.

La minéralisation est du type épigénétique formant des veines de quartz-carbonates avec environ 5% de sulfures, principalement la pyrite. L'or associé à ces veines est généralement libre et facile à extraire.

Sur la propriété **ÎLED'OR**, cinq (5) zones minéralisées sont définies. Les zones W, X, Y et Z sont toutes subparallèles et elles se situent près du puits. La zone T est plus au sud. Chaque zone est formée de plusieurs veines et veinules subparallèles, souvent avec de l'or visible. Du matériel granodioritique stérile encaisse ces veines.

De nombreux indices et gisements sont répertoriés dans le secteur. La majorité montre le même type de minéralisation dans un contexte géologique semblable. Cache d'Or, Smith-Tiblemont et Vianor en sont des exemples. Par contre, l'indice Zulapa situé environ 2 km au nord-est montre une minéralisation de nickel-cuivre.

Les recommandations suivantes sont faites pour la poursuite de l'exploration :

BUDGET D'EXPLORATION ILED'OR 2011				
Travaux – Phase I	Quantité	Unité	Coût	Total
Préparation de la campagne	10	jours	600	6,000 \$
Levé géologique	30	jours	1000	30,000 \$
Analyses de roches				5,000 \$
Décapage manuel	30	jours	1000	30,000 \$
Décapage mécanique des anciennes tranchées et des nouvelles cibles	40	jours	2000	80,000 \$
Rainurage et analyses				5,000 \$
Forage de validation et nouvelles cibles (tout inclus)	2,500	m	145	362,500 \$
Intégration des données dans un système 3D				15,000 \$
Rapport final				16,500 \$
Divers (10%)				55,000 \$
Total phase I				605,000 \$
Travaux – Phase II				
Préparation de la campagne	20	jours	600	12,000 \$
Forage au diamant (tout inclus)	5,000	M	145	725,000 \$
Rapport sur les réserves				50,000 \$
Rapport final 43-101 et déclaration des travaux au MRNQ				30,000 \$
Divers (10%)				78,000 \$
Total phase II				895,000 \$
Total				1,500,000 \$

23.0) RÉFÉRENCES

GM 08528, TECHNI COUNSEL LTD, **GEOLOGICAL WORK REPORT**, 1939, 22 pages

GM 08529, ENERGIE MINES ET RESSOURCES CANADA, **REPORT ON THE ORE DRESSING AND METALLURGICAL LABORATORIES**, 1940, 13 pages

GM 15897, GEOFFROY, P. R., **DIAMOND DRILL HOLE LOG**, 1965, 2 pages

GM 38124, VERPAELST, P., **CAMPAGNE D'EXPLORATION, PROJET SENNETERRE**, 1981, 42 pages

GM 38876, BÉRUBÉ, M., **RAPPORT DE SONDAGE, PROJET SENNETERRE**, 1982, 127 pages

GM 41028, SAUVÉ P., DOUCET D., **CAMPAGNE DE FORAGE 1983, RAPPORT INTÉRIMAIRE AU 31 DÉCEMBRE , PROJET TIBLEMONT**, 1984, 33 pages

GM 50296, KHOBZI, A., **RAPPORT DE TRAVAUX DE SONDAGE, PROPRIÉTÉ TIBLEMONT**, 1990, 34 pages

GM 55625, ANDERSEN, H. T., **REPORT ON A COMBINED HELICOPTER-BORNE MAGNETIC AND ELECTROMAGNETIC SURVEY**, 1997, 32 pages

PRO 91-18, MOORHEAD, J., **STRUCTURES AURIFERES DU BATHOLITHE PASCALIS-TIBLEMONT**, 1991

DUBÉ, B., GOSSELIN, P., 2007, **GREENSTONE HOSTED QUARTZ-CARBONATES VEIN DEPOSITS**, IN GOODFELLOW, W. D., **MINERAL DEPOSITS OF CANADA, A SYNTHESIS OF MAJOR DEPOSIT TYPES, DISTRICT METALLOGENY, THE EVOLUTION OF GEOLOGICAL PROVINCES AND EXPLORATION METHODS**, GEOLOGICAL ASSOCIATION OF CANADA, MINERAL DEPOSITS DIVISION, SPECIAL PUBLICATION NO 5, p. 49-73

ROBERT, F., BROMMECKER, R., BOURNE, B. T., DOBAK, P. J., MCEWAN, C. J., ROWE, R. R., ZHOU, X., 2007, **MODELS AND EXPLORATION METHODS FOR MAJOR GOLD DEPOSIT TYPES**, IN MILKEREIT, B., **PROCEEDINGS OF EXPLORATION 07 : FIFTH DECENIAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON MINERAL EXPLORATION**, p. 691-711

LAMBERT, G., 2010, **LEVÉS MAGNÉTIQUES CHAMP TOTAL, LEVÉS E.M.-VLF ET LEVÉS DE POLARISATION PROVOQUÉE**, PROPRIÉTÉ TIBLEMONT, POUR EXPLORATION CARAT INC., 16 pages

4.0) INTRODUCTION

4.1) DESTINATAIRE DU RAPPORT

Ce rapport technique NI 43-101 a été préparé à la demande de Ressources ÎLED'OR inc. « ÎLED'OR »

4.2) OBJECTIFS

Ce rapport est un résumé de l'information géo-scientifique provenant des activités d'exploration historiques et récentes sur la propriété **ÎLED'OR** et les propriétés avoisinantes. Ce rapport est produit à la demande de **ÎLED'OR** pour satisfaire aux demandes des autorités réglementaires concernant un éventuel financement.

4.3) SOURCES DE RENSEIGNEMENTS

Ce rapport est basé sur les travaux statutaires archivés au Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec « MRNFQ » tels que disponibles sur le site internet Examine du MRNFQ, ainsi que d'un rapport récent fourni par M. Jean Robert, titulaire des claims. Les références sont listées à la section 23.0.

4.4) VISITE DE TERRAIN

L'auteur a visité la propriété **ÎLED'OR** le 20 octobre 2009 en compagnie du titulaire des claims M. Jean Robert et de son chien Sophie. Nous avons accédé à la rive est de l'île Tiblemont par bateau, De la plage, une piste conduit directement à l'ancien puits de la Tiblemont Consolidated. Nous avons prospecté la propriété dans un rayon d'environ 100 mètres autour du puits. Nous avons observé une ancienne fondation de bâtiment, une ouverture souterraine possiblement une monterie pour la ventilation ou le niveau de 30 m, de vieilles tranchées partiellement recouvertes.

La visite est résumée en photographie sur les planches 1 et 2.

L'auteur a recueilli trois (3) échantillons de main (Figure 3). Ils ont été analysés pour l'or aux laboratoires de Techni Lab A.G.S. de Ste-Germaine de Boulé. Le certificat d'analyse est présenté en annexe 3.



Planche 1A : Île Tiblemont vue de l'ouest



Planche 1B : Puits Tiblemont Consolidated



Planche 1C : Niveau 30m ou Monterie de ventilation (?)



Planche 1D : Veine de quartz



Planche 2A : Vielle fondation



Planche 2B : Échantillon 27001 (8 ppb)



Planche 2C : Échantillon 27002 (98 ppb)



Planche 2D : Échantillon 27003 (1625 – 4809 ppb)

4.5) UNITÉS DE MESURE UTILISÉES DANS CE RAPPORT

Sauf indication contraire, le système métrique est utilisé dans ce rapport, les montants indiqués sont en dollars canadiens et les coordonnées sont rapportées dans le système UTM Nad 83 Zone 18

5.0) RECOURS À D'AUTRES SPÉCIALISTES

L'auteur n'a pas eu recours à d'autres professionnels pour la rédaction de ce rapport.

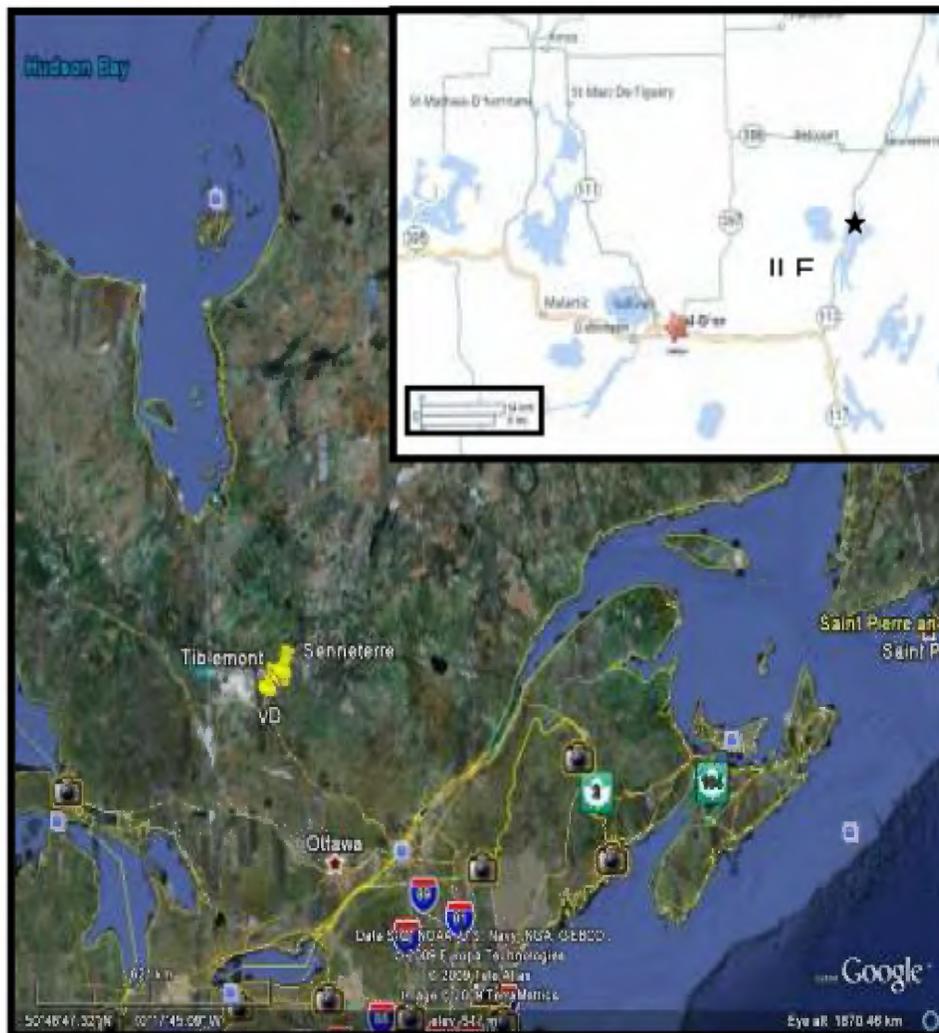


Figure 1 : Localisation de la propriété

PROPRIÉTÉ ÎLED'OR											
Claim	Rangée Bloc	Colonne	Partie	Statut	Aire	Expiration	Excédents	Travaux	Droits	Renouvellement	Ttulaire
2185760	1	23	0	Actif	57.34	27/07/2011	3 305,00	1200	52	Non	Jean Robert (3790) 100%
2185761	1	24	1	Actif	57.33	27/07/2011	3 512,00	1200	52	non	Jean Robert (3790) 100%
2182440	1	25	0	Actif	57.34	16/04/2011	4 100,00	1200	52	non	Jean Robert (3790) 100%
2188069	1	26	0	Actif	57.34	08/09/2011	3 513,00	1200	52	non	Jean Robert (3790) 100%
2195715	2	23	1	Actif	39.63	25/11/2011	2 284,00	1200	52	non	Jean Robert (3790) 100%
2185762	2	24	2	Actif	4.56	27/07/2011	263,00	500	26	non	Jean Robert (3790) 100%
2182441	2	25	1	Actif	20.35	16/04/2011	1 294,00	500	26	non	Jean Robert (3790) 100%
2175466	12	0	0	Actif	48.97	03/12/2010	2 823,00	1200	52	En cours	Jean Robert (3790) 100%
2182442	2	26	0	Actif	55.43	16/04/2011	3 592,00	1200	52	non	Jean Robert (3790) 100%
2188070	3	23	0	Actif	57.32	08/09/2011	3 304,00	1200	52	non	Jean Robert (3790) 100%
2171792	3	24	1	Actif	31.44	15/09/2010	1 813,00	1200	52	En cours	Jean Robert (3790) 100%
2171793	3	24	4	Actif	18.47	15/09/2010	1 065,00	500	26	En cours	Jean Robert (3790) 100%
2175465	7	0	0	Actif	15.98	03/12/2010	921,00	500	26	En cours	Jean Robert (3790) 100%
2171794	3	25	3	Actif	8.98	15/09/2010	518,00	500	26	En cours	Jean Robert (3790) 100%
2195716	3	26	0	Actif	50.02	25/11/2011	2 884,00	1200	52	non	Jean Robert (3790) 100%
1096538	8	0	0	Actif	16.39	12/06/2010	1 601,89	750	104	En cours	Jean Robert (3790) 100%
1096539	9	0	0	Actif	15.17	12/06/2010	1 625,95	750	104	En cours	Jean Robert (3790) 100%
1096540	10	0	0	Actif	10.77	12/06/2010	621,00	750	104	En cours	Jean Robert (3790) 100%
1096541	11	0	0	Actif	44.93	12/06/2010	2 590,00	1800	208	En cours	Jean Robert (3790) 100%
1096542	17	0	0	Actif	20.31	12/06/2010	1 171,00	750	104	En cours	Jean Robert (3790) 100%
20				TOTAL	688.07			16900	650		

Tableau 1 : Liste des claims de la propriété

Les claims de M. Robert ont été inscrits entre le 16 septembre 2008 et le 26 novembre 2009. Leurs dates d'expiration varient entre le 6 juin 2010 et le 25 novembre 2011.

Les claims sont tous sur des terres de la couronne. Les claims sont inscrits avec Jean Robert comme titulaire à 100%. Dans la réalité, ils sont détenus par un groupe de quatre (4) personnes, Les Explorations Carats Inc. (18 1/3%), Jean Robert (10%), Diane Audet, (5%) et Léo Gingras (66 1/3%).

6.2) EMBLACEMENT DES ZONES MINÉRALISÉES ET DES AMÉNAGEMENTS MINIERS

Les zones minéralisées reconnues à ce jour sont principalement localisées sur la rive est de l'Île Tiblemont complètement sur les claims de ÎLED'OR.. Tiblemont Consolidated Mines Ltd a foncé un puits et quelques galeries entre 1932 et 1939. Les travaux miniers ont été faits à l'époque pour permettre accès aux zones minéralisées reconnues par Tiblemont Consolidated. Le puits est localisé au coordonnées UTM Nad 83, zone 18, 329 552E- 5 348 211N. Ce point est localisé sur le claim 2175466. Deux niveaux ont été ouverts à 30 m et 152 m de profondeur. Aucun autre aménagement minier n'est présent sur la propriété.

6.3) MODALITÉS DE REDEVANCES ET PRIVILÈGES D'ACQUISITION

Dans une entente survenu entre ÎLED'OR et le Groupe formé de Les Explorations Carats Inc., Jean Robert, Diane Audet et Léo Gingras (le Groupe) le 17 mai 2010, ÎLED'OR peut acquérir un intérêt de 100% de la propriété ÎLED'OR aux conditions suivantes :

- 30 000 \$ comptant versé dix jours suite à la signature de l'entente
- 3 millions d'action de Ressources ÎLED'OR réparties comme suis :
 - 1 Millions d'actions de ÎLED'OR versés 10 jours suite à la signature
 - 1 Million d'actions de ÎLED'OR, versés six (6) mois après l'inscription de ÎLED'OR sur la bourse (TSX)
 - 1 Million d'actions de ÎLED'OR, versés douze (12) mois après l'inscription de ÎLED'OR sur la bourse (TSX)
- Céder au Groupe advenant une production minière commerciale sur tous les claims faisant parties des présentes une redevance de 4,0% de «**GROSS METAL ROYALTY (GMR)**».
- ÎLED'OR doit rembourser à Les Explorations Carat Inc. toutes les dépenses d'exploration faites sur ladite propriété en 2010.

6.4) OBLIGATIONS ENVIRONNEMENTALES ET PERMIS

A la connaissance de l'auteur, puisque la propriété est partiellement en milieu hydrique sur le lac Tiblemont un Certificat d'Autorisation auprès du Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) sera nécessaire pour tous travaux d'excavation, un permis d'intervention en Forêt auprès du MRNF ainsi qu'une

autorisation du secteur mine seront nécessaires pour entreprendre les travaux d'exploration.

7.0) ACCESSIBILITÉ, CLIMAT, RESSOURCES LOCALES, INFRASTRUCTURE ET GÉOGRAPHIE PHYSIQUE

7.1) TOPOGRAPHIE, ALTITUDE, VÉGÉTATION

Le Lac Tiblemont est à une altitude d'environ 305 m au-dessus du niveau moyen de la mer. Une faible topographie est observée sur l'île Tiblemont avec un colline d'environ 20 m de dénivellation verticale. L'île est couverte d'une forêt mixte de conifères, principalement l'épinette et de feuillus, le bouleau. Relativement peu de dépôts glacio-lacustres recouvrent la propriété. L'île est sub-affleurante avec la majorité de ses rives en affleurement rocheux.

7.2) ACCÈS

La propriété **ÎLED'OR** est localisée en partie sur l'île Tiblemont et sur le lac Tiblemont à environ 14 km au sud de Senneterre. De Val d'Or, environ 40 km au sud-ouest, la route 117 est empruntée vers l'est jusqu'à la route 113 vers Senneterre. La 113 est suivie vers le nord jusqu'au lac Tiblemont. L'île peut être accédé par bateau en été ou par motoneige en hivers. Un chemin de gravier liant Senneterre et Croinor est aussi disponible sur la rive est du lac.

La voie ferrée du Canadien National est sub-parallèle à la route 113 à l'ouest du lac Tiblemont.

7.3) Climat

La propriété se situe dans la partie nord de la zone climatique continentale humide. Ceci se matérialise par des étés chauds avec une moyenne d'environ +17°C en juillet avec des sommets autour de +30°C. Les hivers sont très froids avec une moyenne d'environ -17°C en janvier avec des bas de -30° à -35°C. Des précipitations moyennes de plus de 910 mm sont enregistrées pour l'année dont la moitié tombe en neige. Ces conditions climatiques ne nuisent pas aux travaux d'exploration ou d'exploitation.

(Source : http://www.climate.weatheroffice.ec.gc.ca/climate_normals/index_f.html)

8.0) HISTORIQUE

L'indice Brett-Tretherway a été découvert en 1931 sur l'île Tiblemont. Cette affleurement est recoupé par des lentilles de quartz avec un réseau de veinules de

quartz avec de l'or libre en abondance. Cette zone est devenue la zone minéralisée T de Tiblemont-Consolidated ou la zone sud.

Tiblemont Consolidated Limited a travaillé la propriété jusqu'en 1939. Ils ont développé 2 niveaux souterrains à 100 et 500 pieds (30 et 152 m), fait du décapage et du forage au diamant. La documentation originale de ces travaux n'a pas été localisée par l'auteur.

En 1939, sous la supervision de Techni-Counsel Ltd, 30,5 km de coupe de ligne, 3,4 km de tranchées, 2 785 m de forages et 840 m de galeries ont été réalisés. De plus ils ont prélevé environ 266 tonnes de minerai pour une évaluation économique et tests métallurgiques (GM 08528). Ils ont de plus produit un estimé de réserves (Ressources de nos jours). La ressource estimée de 226 000 tonnes, testant environ 3 g/t Au, produite en 1939 n'a qu'une valeur historique puisqu'elle précède la norme nationale 43-101. Ces résultats devront être validés par de nouveaux travaux sous la supervision d'un professionnel reconnu.

Les tests produit par le Département des Mines et Ressources de Ottawa en 1939 (GM 08529) ont rapportés des teneurs variant entre 1,85 et 2,37 g/t Au. Les tests de traitement sur des échantillons de 1 000 et 2 000 lb (454 et 907 kg) on produit des teneurs respectives de 2,03 et 1.99 g/t.

Les analyses de tamis indiquent que la teneur en or ne décroît plus dans la partie fine lorsque le minerai est broyé plus fin que 48 meshes. Une simple table gravimétrique permet de récupérer environ 73% de l'or. La cyanuration des résidus augmente le taux de récupération à 84,4%. Les gens du laboratoire font mention de la difficulté d'évaluer la teneur de ce type de gisement par échantillonnage conventionnel en raison de la distribution en pépites de l'or.

Canadian Shield Mining Corporation (GM 15897) a foré 7 sondages entre 1960 et 1965 pour un total de 925 m.

En 1982, SOQUEM a foré 8 sondages (GM 38876, GM 38124) répartis sur l'île Tiblemont. Certaines des meilleures intersections ont rapporté :

- 2,31 g/t Au sur 9,7 m
- 1,34 g/t Au sur 9,8 m
- 1,58 g/t Au sur 11,5 m

En raison du prix de l'or à l'époque, ces résultats ont été décrits comme décevants et aucun autre travail n'a été recommandé.

Les sondages 82-2, 82-6 et 82-8 ont été positionnés pour vérifier les hypothèses de Techni-Counsel en 1939 ou leurs extensions. Selon nos observations, ils ont rapporté les meilleurs résultats.

En 1983-1984, Société d'exploration minière Dufresnoy Inc (41028), a testé les formations Y et Z, définies par Techni Counsel en 1939, avec 31 sondages d'en

moyenne 23 m dans une maille de 5m X 10m suivi d'un test de cyanuration. Certains journaux de sondage et les résultats des analyses des sondages n'ont pas été mis à la disposition de l'auteur.

Les tests de cyanuration sur trois (3) lots faits par le Centre de Recherches Minérales de Ste-Foy ont rapportés des teneurs variant entre 0,37 et 0,53 g/t Au avec des taux de récupération de plus de 96%.

Exploration Malartic Sud (GM 60853) a acquis la propriété actuelle sur l'île en plus des claims formant l'extrémité nord de l'île Tiblemont en 2003 l'intitulant propriété Robinson. Ils ont mandaté Abitibi Géophysique en 2004 pour produire un levé de polarisation provoquée et de résistivité. Un réseau de ligne de 10 km linéaires a permis un levé de 8 km linéaires sur des lignes espacées de 100 m et orientées à 117° pour couvrir le potentiel des formations décrites antérieurement. Le levé a fait ressortir environ 8 zones anormales de direction N-N-E dont la plus forte semble correspondre à la formation W. Les formations Y et Z semble aussi répondre par des hausse de chargeabilité. La couverture du levé n'est pas suffisante pour couvrir l'extension des formations vers le sud. De faibles axes sub-parallèles sont aussi observés vers l'ouest mais leur couverture est trop petite pour être concluant. Les contacts du dyke de diabase peuvent aussi présenter une faible réponse à cette méthode.

Ce secteur a été couvert par de nombreux levés aéroportés produits par l'industrie privée ou par divers organismes gouvernementaux.

Aeroquest a volé un levé héliporté magnétique et électromagnétique couvrant toute la propriété en 1997 (GM 55625) pour le compte de Anglomaque Explorations Inc.

En 2010, Exploration Carat Inc. a réalisé de nouvelles coupes de ligne et produit des levés magnétiques, électromagnétique de basse fréquence ainsi que des levés de polarisation provoquée. Les levés magnétiques et électromagnétiques couvrent l'ensemble de la propriété alors que la polarisation provoquée est limitée au sud de la propriété. (G. Lambert,2010)

Les anomalies magnétiques se définissent en trois (3) familles. Une première de direction NE est parallèle au filon de diabase qui recoupe la propriété. La deuxième famille de direction 125° est parallèle au contact du batholite et des injections de gabbro-diorite à l'intérieur de celui-ci. Finalement une masse ovale dans le sud de la propriété est possiblement le reflet d'une intrusion de gabbro.

Le levé VLF n'a pas révélé de bon conducteur métallique.

Une seule anomalie PP incomplète a été détectée.

9.0) CONTEXTE GÉOLOGIQUE

La propriété ÎLED'OR est localisée dans la partie sud-est de la province géologique du Supérieur, laquelle est incluse dans le Bouclier Canadien. Plus précisément, elle se localise dans la partie sud centrale de la sous province de l'Abitibi. (Figure 3) La ceinture de roches vertes de la sous province de l'Abitibi s'étend de Chibougamau, Québec jusqu'à Timmins en Ontario. Les roches sont généralement métamorphisées aux faciès schistes verts mais peuvent atteindre localement les faciès amphibolite ou granulite en proximité des intrusifs.

La propriété se situe au contact nord du batholite Pascalis-Tiblemont et les volcanites de la Formation Landrienne, (Figure 3) Ces deux (2) unités principales sont d'âge Archéen. Des intrusifs mafiques Protérozoïques de direction NNE recoupent l'ensemble des unités Archéennes.

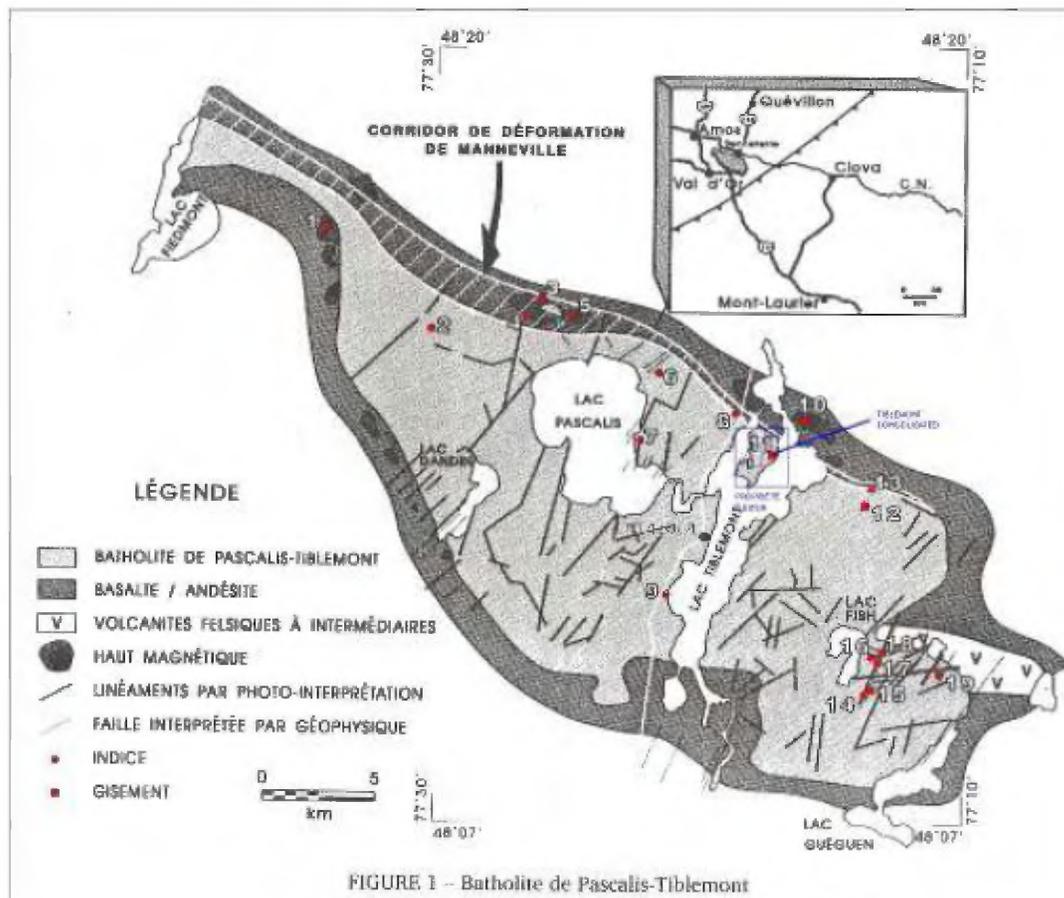


Figure 3 : Contexte géologique régional¹

¹ Tiré et modifié de : Moorhead, J., 1991, Structures aurifères du batholite Pascalis-Tiblemont, PRO 91-18

La figure 4 montre aussi quelques-uns des indices et gisements connus en association directe avec le batholite de Pascalis-Tiblemont. Les sites sont identifiés dans le tableau 2.

No	Site	Source	Description	Résultats
1	McKenzie Break	GM 50162	Forage	3.8 m @ 8.1 g/t Au
2	Mitto	GM 49855	Échantillon	108 g/t Au
3	Lixor	GM 49895	Forage	0.6 m @ 12 g/t Au
4	Beauchemin	GM 23106	Forage	0.4 m @ 5.7 g/t Au
5	Paquet/Cache d'Or	GM 49598	Forage	5.0 m @ 7.6 g/t Au
6	Cache d'Or	GM 44973	Forage	1.1 m @ 90.0 g/t Au
7	Pascalis	GM 50388	Échantillon	1.0 g/t Au
8	Maruska	GM 49855	Échantillon	3.4 g/t Au
9	Jensen	GM 48819	Échantillon	6.7 g/t Au
10	Smith-Tiblemont	FG 32C/6-29	Gisement	122 472 t @ 6.6 g/t Au
11	Tiblemont-Consolidated	FG 32C/6-26	Gisement	226 800 t @ 3.1 g/t Au
12	Vianor	FG 32C/6-32	Gisement	20 000 t @ 14.7 g/t Au
13	Romac	GM 2532	Échantillon	2.7 g/t Au, 2% Cu
14	South-Tiblemont	FG 32C/3-15	Forage	1.5 m @ 6.2 g/t Au
15	Blast Zone	GM47493	Gisement	31 000 t @ 4.1 g/t Au
16	Zone 14	GM47493	Forage	1.5 m @ 9.6 g/t Au
17	Zone 16	GM47493	Forage	2.7 m @ 7.5 g/t Au
18	Zone 19	GM47493	Forage	2.4 m @ 4.1 g/t Au
19	Pine Lake	FG 32C/3-17	Forage	0.4 m @ 16.5 g/t Au

Tableau 2 : Indices & gisements de la figure 4

Structuralement, la propriété ÎLED'OR se situe à la limite sud-est du couloir de déformation de Manneville. Celui-ci avec les couloirs de Uniacke et Jolin semblent être l'extension de la faille Destor-Porcupine qui se diffuse en queue de cheval près de son extrémité et vient se buter contre le front du Grenville quelques kilomètres au sud-est.

À l'échelle locale, la propriété chevauche le contact O-N-O du batholite Pascalis-Tiblemont avec au nord des roches volcaniques mafiques à intermédiaires. Ce contact suit le grain régional des formations. Dans la zone du puits, différents faciès de diorite et diorite à quartz sont intercalés avec les faciès plus felsiques de granodiorite et des porphyres. (Figure 4) Un filon de diabase Protérozoïque de direction N-N-E est observé du côté ouest des veines de quartz. Les veines de quartz sont sub-parallèle à ce filon.

Le champ magnétique régional est relativement calme dans cette région. Une hausse de quelques centaines de nanoTeslas est observée formant un axe parallèle au contact du batholite avec son sommet près du puits de la propriété. (Figure 5)

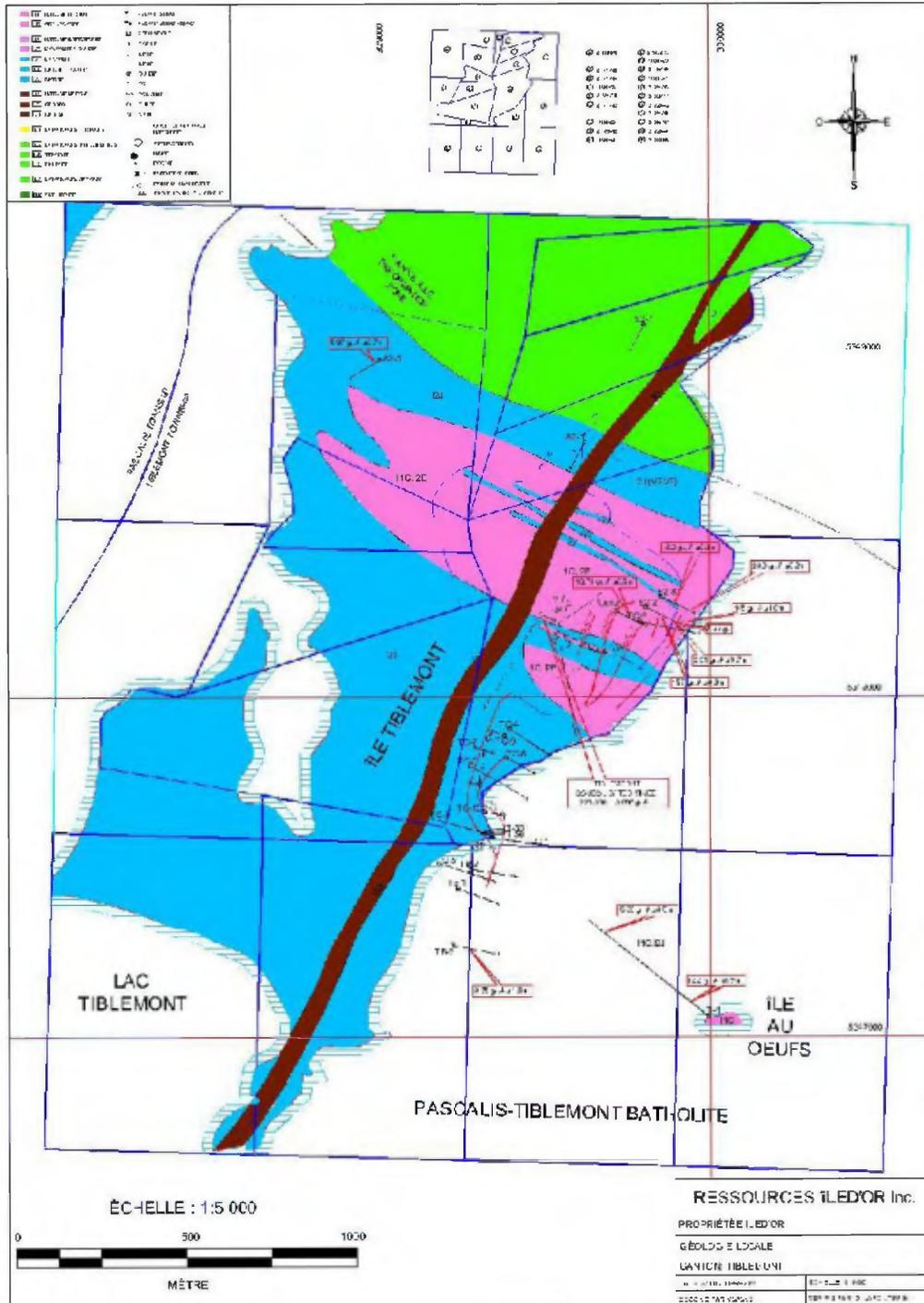


Figure 4 : Géologie de la propriété

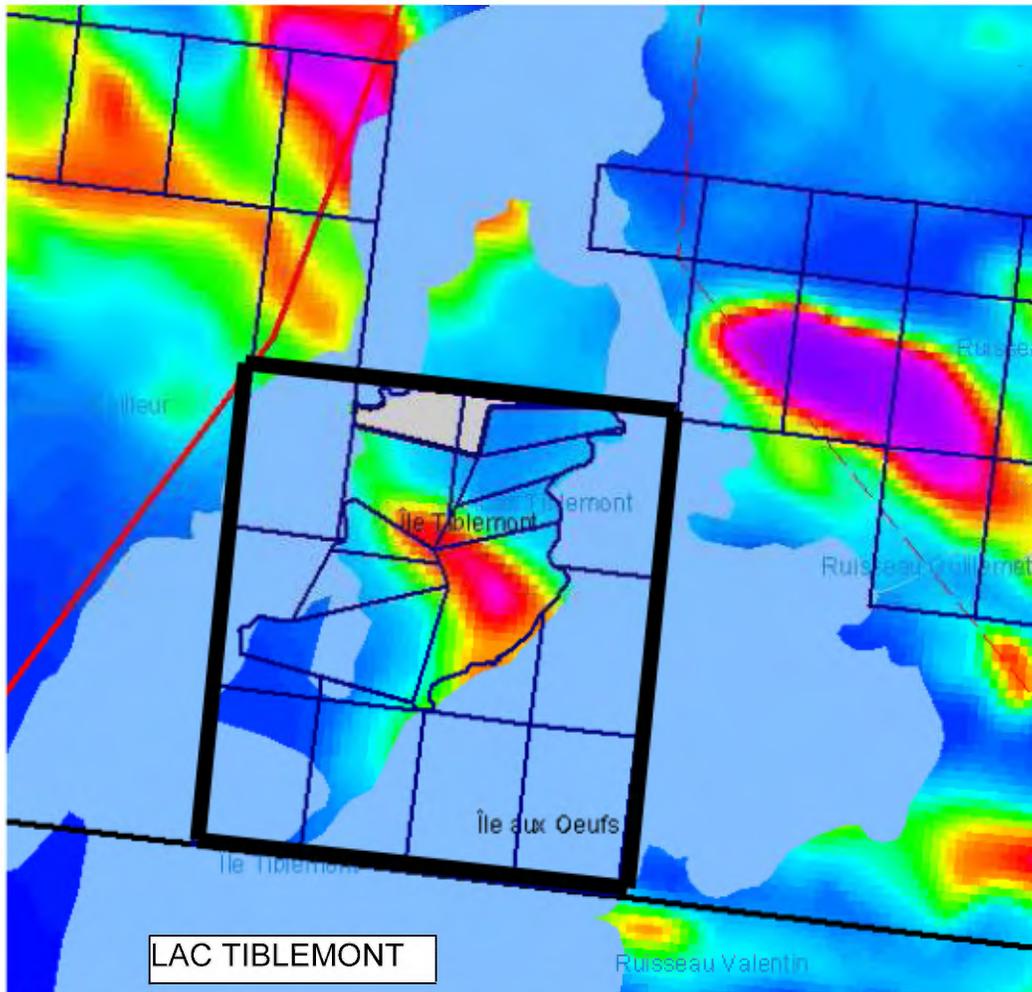


Figure 5 : Champ magnétique total du secteur de la propriété²

10.0) TYPE DE GÎTE

Le type de minéralisation observé sur la propriété **ÎLED'OR** est filonien à veines de quartz-carbonate mis en place dans une ceinture de roches vertes tel que décrit par Dubé et Gosselin (2007). Cette famille de gisements inclut tous les gîtes de types filoniens de veines de quartz-carbonates encaissés dans les volcanites ou les intrusifs, Dans le cas de la Tiblemont-Consolidated, les veines de quartz-carbonates sont observées dans le batholite Pascalis-Tiblemont près du contact avec les volcanites. Elles sont décrites par Techni Counsel Ltd (1939) comme une série de zones sub-parallèles avec chacune une fracture principale avec une veine de quartz aurifère et une série de veinules aurifères sub-parallèles dans les épontes diminuant graduellement en quantité en s'éloignant de la veine principale le tout avec un pendage fort vers l'ouest.

² Source GESTIM (<https://gestim.mines.gouv.qc.ca>)

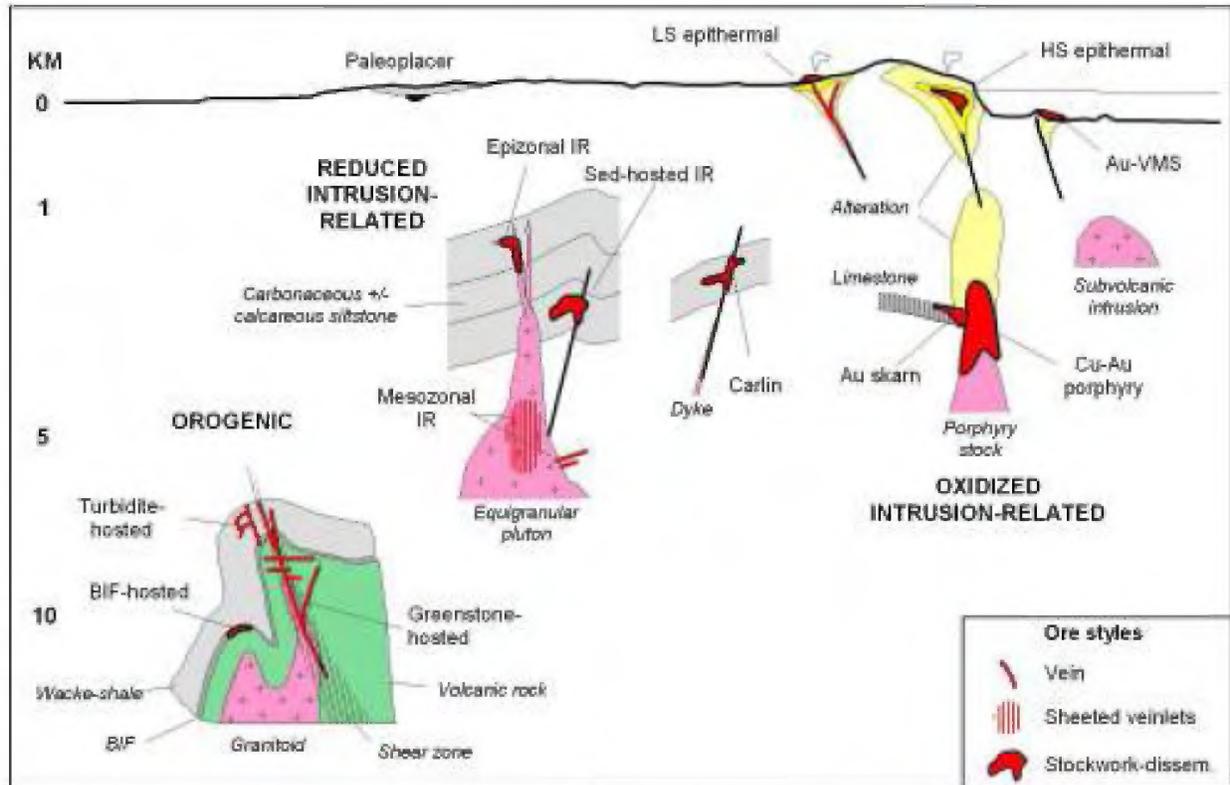


Figure 6 : Modèles de gisements aurifères³

La mise en place de ces gisements est décrite par Dubé et Gosselin comme suit : « Les gîtes filoniens de quartz-carbonate sont particulièrement communs dans les ceintures de roches vertes avec des basaltes tholéitiques et des coulées ultramafiques de komatiite lesquelles sont recoupées par des intrusions de composition intermédiaire à felsique et parfois par des dykes d'albite et de lamprophyre. Ces gîtes sont des minéralisations épigénétiques mises en place suivant un contrôle structural. Ils forment des réseaux simples à complexes de veines de quartz-carbonate aurifères par le remplissage des failles. Les veines sont laminées. Elles sont reconnues dans les failles et les zones de cisaillement à comportement ductile-fragile formées en régime compressif. » Un composite des différents modèles de gisements aurifères sont présentés à la figure 6.

Ce type de gisement est bien connu dans la région. Les mines Sigma et Lamaque de Val-d'Or ont été exploitées pour plusieurs décennies. La mine du Lac Herbin au contact sud du batholite Pascalis-Tiblemont en est un autre exemple.

³ Tiré de : Robert, F., et al, 2007, *Models and Exploration Methods for Major Gold Deposit Types*

11.0) MINÉRALISATION

Parmi les travaux étudiés, la minéralisation est la mieux décrite dans le rapport par Techni Counsel Ltd en 1939 (GM 08528) qui ont eu accès aux travaux souterrains et de surface fraîchement nettoyés :

« Les travaux de surface ont mis à jour quatre (4) zones minéralisées sub-parallèles libellées W, X, Y, et Z.

1 Formation W

Cette formation est bien connue à son extrémité N-E où elle est recoupée par plusieurs tranchées et sondages carottiers sur plus de 350 pieds (107 m).

Au sud-ouest, cette zone est coupée à la surface par un filon de porphyre vert. Apparemment ce porphyre n'atteint pas le niveau 500 pieds (152 m) puisqu'il est connu que la zone W, à ce niveau, est continue dans le granite au sud-ouest de la zone affleurante. Il est possible que cette zone soit au moins en partie responsable de l'existence de la zone T retrouvée près des campements.

Trois (3) sous-zones de la formation W, soit W1, W2 et W3, peuvent être minées par mine à ciel ouvert. Les limites des zones minéralisées sont définies par les résultats d'un échantillonnage en vrac et rarement par leurs caractéristiques minéralogiques. Ces zones seront minées ensembles, donc nous devons prendre en considération des frais pour extraire le stérile du minerai.

L'extension des conditions de minéralisation observées en surface est établie jusqu'à une profondeur de 100 pieds (30,5 m) par les sondages F1, F2 et F3. De plus, le sondage F3 indique qu'à une profondeur de 40 pieds (12 m) le granite est porteur d'or alors qu'il est stérile à la surface.

Dans les limites désignées pour le minage, la formation W représente :

12 000 pieds carrés à une valeur de 3,00\$ (1115 m²)

5 000 pieds carrés de stérile (465 m²)

L'étude des roches et certains résultats d'analyse inattendus suggèrent une zone aurifère plus large qu'à la surface. Ceci est indiqué comme une ressource possible.

2 Formation X

Aucun minerai de cette zone minéralisée n'a été qualifié de ressource indiquée à l'exception lorsque cette formation se joint à la formation Y1 à sa limite nord ou à la zone T plus au sud. L'examen des roches et l'échantillonnage limité provenant de cette formation semblent indiquer un potentiel minier le long de cette structure.

3 Formation Y

La zone minéralisée Y1 est formée par une fracture franche remplie d'un dyke de porphyre en présence de lentilles de quartz. Des veinules de quartz porteuses d'or visible sont présente dans les murs de la fracture.

En raison de son étroitesse, 10 à 20 pieds (3 à 6 m), cette zone minéralisée n'est pas incluse dans le minerai destiné à être miné lors de la première phase.

La zone minéralisée Y2 semble être produite par l'intersection des fracture X et Y. L'aire considérée comme minable contient :

11 000 pieds carrés à une valeur de 3,00\$ (1022 m²)
2 000 pieds carrés de stérile (186 m²)

Les zones X1 et Y3, bien que très proches de Y2, ne sont pas incluses dans le présent estimé par ce qu'elles sont séparées de la zone Y2 par des inclusions de porphyres non-minéralisées.

4 Formation Z

Cette formation est composée de 2 zones minéralisées parallèles, Z1 et Z2 lesquelles, avec W2, forment les meilleures zones minéralisées de la propriété. Ensembles elles représentent :

11 500 pieds carrés à une valeur de 3,00\$ (1068 m²)
5 000 pieds carrés de stérile (465 m²)

La valeur moyenne est probablement de beaucoup supérieure au 3,00\$ indiqué, mais le fait que la zone Z2 est peu connue a été pris en considération.

Z2 est continue vers le sud-ouest pour au moins 200 pieds (61 m) tel qu'indiqué par 2 sondages.

L'avancement vers le sud-ouest jusqu'à l'entrée du tunnel No 1, met à jour plusieurs indications de minerai lesquelles semblent appartenir à la formation Z.

La formation Z ne pourra fournir qu'un petit tonnage au-dessus du niveau du lac. Par contre elle semble avoir le meilleur potentiel pour fournir du tonnage dans les niveaux inférieurs.

5 Zone minéralisée T

La zone T semble provenir de l'intersection des formations W et X.

Elle affleure à la surface sous la forme de lentilles et veinules de quartz avec beaucoup d'or libre. Cet affleurement fut le premier découvert sur votre propriété.

La zone minéralisée T est recoupée en diagonale par le tunnel No 1 environ 80 pieds (24 m) sous la surface. De plus une série de forage plat la recoupe. Ces travaux nous ont permis de définir une zone de minage, laquelle représente certainement le minimum de ce que l'on peut s'attendre.

Il est de notre opinion que 25% de l'aire définie est formée de stérile. La teneur en or de la zone a été déterminée par 10 échantillons en vrac chacun de 15 pieds (4,5 m) de longueurs, provenant du tunnel No 1.

Les résultats suivants sont attendus :

7 500 pieds carrés à une valeur de 3,00\$ (697 m²)
2 500 pieds carrés de stérile (232 m²) »

Les formations W, X, Y et Z se situent à l'est du puits et la zone T au sud de ces dernières.

Notre visite de la propriété a confirmé la présence d'or libre dans les veinules de quartz alors qu'un échantillon (Figure 7) provient d'une veinule en affleurement près de l'échantillon 67003.



Figure 7 : Veinule de quartz avec or libre et sulfures

12.0) TRAVAUX D'EXPLORATION

En date du 8 juin 2010, l'émetteur n'a entrepris aucun travaux d'exploration sur la propriété ÎLED'OR. Les travaux anciens déjà exécutés sur la propriété sont décrits à la rubrique 8.0) HISTORIQUE.

Lors de notre visite de la propriété en octobre 2009, les échantillons suivants ont été collectés par l'auteur. Ils sont décrits dans le tableau 3.

RESSOURCES ÎLE D'OR PROJET ÎLE D'OR				
Échantillon	Estant	Nordant	Teneur (g/t Au)	Description
27001	329472	5348211	0.008	Rhyolite cisailée grise avec fracture conchoïdales, silicifiées, tr-4% sulfures disséminés pyrite-arsénopyrite, cisaillement 108/72S, localisé environ 80 m à l'ouest du puits
27002	329654	5348054	0.098	Granodiorite gris-verdâtre, grain fin à moyen, cisailée, 5% sulfures disséminés, surtout pyrite, recoupée par une veine de quartz blanc laiteux, de direction E-W, montrant une texture cataclastique, cisaillement 243/45n
27003	329630	5348029	3.060	Veine de quartz clair et quartz fumé, fragmentaire, très poreux avec oxydes de fer, agrégats de pyrite plus fine pyrite disséminée, éponte de granodiorite, finement grenue, gris verdâtre avec 2-4% pyrite disséminée, non-magnétique, petite veine de quartz avec minéral noir et or visible.

Tableau 3 : Description des échantillons

13.0) FORAGE

Tous les forages produits sur la propriété ont été forés antérieurement à l'acquisition de la propriété par Ressources ÎLED'OR. Ils sont décrits dans la rubrique 8 HISTORIQUE. Les forages fait par Tiblemont-Consolidated entre 1932 et 1939 ne sont pas documentés donc n'apparaissent pas sur la carte de compilation. Il en est de même pour les forages fait par Dufresnoy en 1983-84. Ils sont tous de même comptabilisés. Le nombre de sondages produits par Techni-Counsel n'est pas rapporté.

Au total, 5 572 mètres de forage sont répertoriés sur la propriété ÎLED'OR. Ils sont répartis comme suit :

- 1939 Techni-Counsel 2 785 m
- 1960-65 Canadian Shield Mining Corp. 924 m 7 sondages
- 1982 SOQUEM 1 149 m 8 sondages
- 1983-84 Société Minière Dufresnoy 713 m 31 sondages

SOQUEM est le seul à rapporter des tests d'acide pour vérifier la plongée des sondages. Aucun test sur l'azimut n'est rapporté.

Aucun arpentage n'est rapporté pour localiser les sondages. Ils sont localisés selon la grille locale de lignes coupées.

Les carottes ne sont plus disponibles.

14.0) MÉTHODE D'ÉCHANTILLONNAGE ET APPROCHE

Le seul échantillonnage récent a été fait par l'auteur lors de sa visite de la propriété. La position des échantillons a été prise au GPS, des éclats de roche ont été mis en sachet avec un numéro. Les échantillons ont été livrés au laboratoire de Techni Lab à Val-d'Or par l'auteur. Ils sont décrits dans le tableau 3 et le certificats d'analyses en en annexe 3.

Dans les travaux anciens, les méthodes et procédures d'échantillonnage ne sont pas décrites. L'auteur ne peut se prononcer sur la méthode d'échantillonnage et l'approche.

15.0) PRÉPARATION, ANALYSE ET SÉCURITÉ DES ÉCHANTILLONS

La préparation des échantillons et leur analyses par pyro-analyse avec finition par absorption atomique ont été faits entièrement par Techni Lab. Techni Lab A.S.G. est un laboratoire commercial accrédité ISO 9002 communément utilisé par les compagnies d'exploration minière.

Aucun des travaux antérieurs ne fait mention de la préparation, de l'analyse de la sécurité ou de système de contrôle des échantillons. L'auteur ne peut donc émettre une opinion sur ces items.

16.0) VÉRIFICATION DES DONNÉES

Pour les raisons données dans les sections 13.0, 14.0 et 15.0, et puisque les carottes n'existent plus, il est impossible à l'auteur de vérifier ces données. Seul les rapports et description de forage sont disponibles. Les travaux ont été faits avant que ÎLED'OR n'acquise la propriété donc ces faits sont hors de son contrôle. Cette pratique était courante avant l'implantation de la norme 43-101.

17.0) TERRAINS ADJACENTS

À date, aucun résultats de travaux d'explorations sur les terrains adjacents ne semble pouvoir avoir un impact matériel sur la propriété ÎLED'OR. Par contre, il y a de nombreux indices et gisements dans le voisinage de la propriété.

Les nombreux indices du secteur sont présentés à la figure 8 pour l'ensemble du feuillet 32C/06 (Tirée du site EXAMINE).

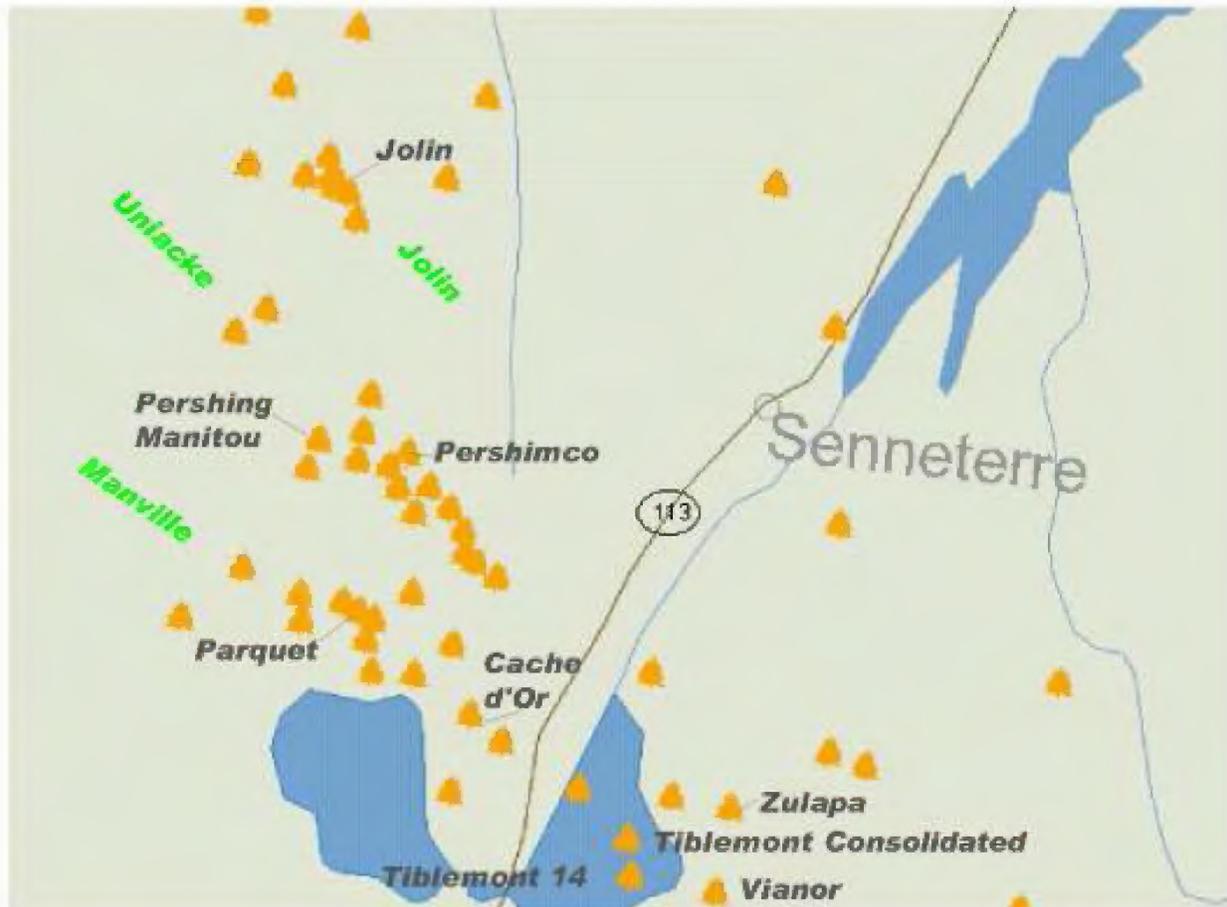


Figure 8 : Indices du feuillet 32C/06

Certains sont identifiés au tableau 2 associé à la figure 4. Les plus importants sont les Indices Zulapa, Smith-Tiblemont, Vianor et Cache d'Or.

L'indice Zulapa⁴ (Fiche de gîte 32C/6-31) est à environ 2 km au nord-est de la propriété ÎLED'OR. Elle se démarque puisque c'est une minéralisation de sulfures disséminés à massifs de cuivre et nickel. La minéralisation est associée à un contact volcanite-granodiorite cisailé. Une minéralisation de pyrite, chalcopyrite, pyrrhotine et pentlandite y est observée. La minéralisation massive est associée aux volcanites alors que la minéralisation disséminée est plus importante dans la granodiorite. Des ressources non conformes à l'instrument national 43-101 ont été estimées pour trois (3) zones :

- Zone Zulapa 1 687 000 tonnes @ 0,48% Cu et 0,55% Ni
- Zone de sulfures massifs 243 000 tonnes @ 0,31% Cu et 0,47% Ni

⁴ Khobzi A. Rapport des travaux de sondage 32C/6 Ressources Orient inc., Propriété Tiblemont (Option Commander), 1990, GM 50296

- Zone disséminée 615 000 tonnes @ 0,21% Cu et 0,14% Ni

L'indice Smith-Tiblemont aussi connu sous le nom de Vaillant⁵. Il est localisé sur la rive nord-est du Lac Tiblemont à environ 300 m au nord du projet **ÎLED'OR**. La minéralisation est semblable à celle observé sur l'île. Les veines de quartz aurifère recoupe le contact du batholithe Pascalis-Tiblemont et des laves andésitiques. Une ressource indiquée par forage, pré 43-101, est estimée à 122 472 tonnes testant 6,6 g/t Au ou 72 000 tonnes à 8,91 g/t Au (GM 54839).

L'indice Vianor⁶, localisé à environ 5 km à l'est du lac Tiblemont, est dans un contexte géologique similaire à celui de du projet **ÎLED'OR**. La minéralisation est un stockwork de veines de quartz-carbonate dans une granodiorite massive au contact du batholithe Pascalis-Tiblemont. La tourmaline, la pyrite, la pyrrhotine et des traces de chalcopryrite y sont observées. Un vieux puits est présent. Une ressources non-conforme à 43-101 est estimée à 20 000 tonnes à une teneur moyenne de 14,7 g/t Au.

Finalement, l'indice Cache d'Or⁷, localisé à environ 5 km au nord-ouest de **ÎLED'OR**, est aussi dans le même contexte géologique du contact du batholithe. Cet indice est défini par des intersections de veines de quartz-carbonate aurifère dans la granodiorite. Des teneurs entre 1,71 et 13,03 g/t Au sont rapportées pour des longueurs de moins de 1 mètre.

Ces informations proviennent principalement des sites de Géologie Québec et n'ont pas été vérifiées par l'auteur. Ces renseignements ne constituent pas nécessairement une validation de la minéralisation de la propriété faisant l'objet du rapport.

18.0) ESSAIS DE TRAITEMENT DE MINERAIS ET ESSAIS MÉTALLURGIQUE

Aucun essai de traitement de minerais ou test métallurgique n'a été effectué par **ÎLED'OR**.

19.0) ESTIMATION DES RESSOURCES ET DES RÉSERVES MINÉRALES

Une ressource historique de 226 800 tonnes titrant 3,08 g/t Au est rapportée dans les divers documents consultés.

Les ressources ne sont citées qu'à titre historique et ne devraient pas être utilisées dans la documentation technique et/ou promotionnelle. Elles pré-datent et ne sont pas conformes à la norme 43-101. L'auteur n'a pas eu accès aux données les concernant et de ce fait ne peut émettre d'opinion quant à leur validité.

⁵ Fiche de Gîte 32C/06-0029, site Examine, MRNF <http://sigeom.mrnf.gouv.qc.ca>

⁶ Fiche de Gîte 32C/06-0032 site Examine MRNF <http://sigeom.mrnf.gouv.qc.ca>

⁷ Socomines Inc., Diamond Drill Log, 1987, GM 44973

20.0) AUTRES DONNÉES ET DOCUMENTS PERTINENTS

Toutes les données et documents pertinents ont été données aux items précédents.

21.0) INTERPRÉTATION ET CONCLUSIONS

La propriété **ÎLED'OR** comprend le gisement Tiblemont-Consolidated (FG 32C06-26) du nom de la compagnie qui en a permis le développement dans les années 1930. Un puits à 2 compartiments a été forcé et du développement a permis accès aux zones minéralisées sur 2 niveaux.

Le contexte géologique indique une minéralisation épigénétique de veines de quartz-carbonate indiquant une fracturation cassante de la granodiorite encaissante dans le couloir de déformation de Mannville, dans la zone de contact du batholithe Pascalis-Tiblemont avec les volcanites.

Au moins 5 zones minéralisées sont reconnues, soit les zones W, X, Y, Z et T. Chacune de ces zones peut contenir jusqu'à 3 sous-zones.

Une géologie relativement simple montre les roches granodioritiques du batholite avec un contact ESE avec les volcanites. Un filon de diabase NNE recoupe l'île. La minéralisation reconnue sur l'île Tiblemont est au sud-est de ce filon.

La présence d'or libre (Figure 8) a été confirmée par l'auteur lors de sa visite de la propriété.

L'importance de l'aspect structural du gisement est vraisemblablement liée à la présence du couloir de déformation Mannville.

Les études faites à la fin des années 1930 ont conduit Techni Counsel à recommander une mise en production à ciel ouvert jusqu'au niveau du lac Tiblemont suivi d'une production sous-terrainne pour les niveaux plus profonds.

Le contexte économique et la réglementation environnementale actuels sont très différents. De nouvelles études sont nécessaires pour venir à de nouvelles conclusions. L'intégration de toutes les données dans un modèle 3D, incluant les forages, la cartographie de surface, les développements et la géologie sous-terrainne ainsi que la géophysique devrait permettre une meilleure corrélation entre les différentes zones minéralisées dans le contexte structural.

22.0) RECOMMANDATIONS

Les recommandations suivantes sont faites pour la poursuite de l'exploration sur la propriété **ÎLED'OR** :

- Effectué un levé géologique le long de la nouvelle grille.
- Décapage des vieilles tranchées et des nouvelles cibles.
- Planifier un programme de contrôle de la qualité et des analyses incluant au moins 5% de doublons et l'insertion de standards et blancs dans les analyses régulières.
- Révérer toute analyses de plus de 4 g/t Au par finition gravimétrique par opposition à l'absorption atomique pour la majorité des analyses.
- Analyser par tamis métallique (metallic sieve) les hautes teneurs ou lorsque l'or est visible.
- Planifier une campagne de forages pour valider les données historiques et étendre les zones en profondeur et/ou latéralement.
- Forer les nouvelles cibles définies par le décapage.

Le budget pour la réalisation de ces travaux est présenté dans le tableau 4.

BUDGET D'EXPLORATION ILED'OR 2011				
Travaux – Phase I	Quantité	Unité	Coût	Total
Préparation de la campagne	10	jours	600	6,000 \$
Levé géologique	30	jours	1000	30,000 \$
Analyses de roches				5,000 \$
Décapage manuel	30	jours	1000	30,000 \$
Décapage mécanique des anciennes tranchées et des nouvelles cibles	40	jours	2000	80,000 \$
Rainurage et analyses				5,000 \$
Forage de validation et nouvelles cibles (tout inclus)	2,500	m	145	362,500 \$
Intégration des données dans un système 3D				15,000 \$
Rapport final				16,500 \$
Divers (10%)				55,000 \$
Total phase I				605,000 \$
Travaux – Phase II				
Préparation de la campagne	20	jours	600	12,000 \$
Forage au diamant (tout inclus)	5,000	M	145	725,000 \$
Rapport sur les réserves				50,000 \$
Rapport final 43-101 et déclaration des travaux au MRNQ				30,000 \$
Divers (10%)				78,000 \$
Total phase II				895,000 \$
Total				1,500,000 \$

Tableau 4 : Budget d'exploration

23.0) RÉFÉRENCES

GM 08528, TECHNI COUNSEL LTD, **GEOLOGICAL WORK REPORT**, 1939, 22 pages

GM 08529, ENERGIE MINES ET RESSOURCES CANADA, **REPORT ON THE ORE DRESSING AND METALLURGICAL LABORATORIES**, 1940, 13 pages

GM 15897, GEOFFROY, P. R., **DIAMOND DRILL HOLE LOG**, 1965, 2 pages

GM 38124, VERPAELST, P., **CAMPAGNE D'EXPLORATION, PROJET SENNETERRE**, 1981, 42 pages

GM 38876, BÉRUBÉ, M., **RAPPORT DE SONDAGE, PROJET SENNETERRE**, 1982, 127 pages

GM 41028, SAUVÉ P., DOUCET D., **CAMPAGNE DE FORAGE 1983, RAPPORT INTÉRIMAIRE AU 31 DÉCEMBRE , PROJET TIBLEMONT**, 1984, 33 pages

GM 50296, KHOBZI, A., **RAPPORT DE TRAVAUX DE SONDAGE, PROPRIÉTÉ TIBLEMONT**, 1990, 34 pages

GM 55625, ANDERSEN, H. T., **REPORT ON A COMBINED HELICOPTER-BORNE MAGNETIC AND ELECTROMAGNETIC SURVEY**, 1997, 32 pages

PRO 91-18, MOORHEAD, J., **STRUCTURES AURIFERES DU BATHOLITHE PASCALIS-TIBLEMONT**, 1991

DUBÉ, B., GOSSELIN, P., 2007, **GREENSTONE HOSTED QUARTZ-CARBONATES VEIN DEPOSITS**, IN GOODFELLOW, W. D., **MINERAL DEPOSITS OF CANADA, A SYNTHESIS OF MAJOR DEPOSIT TYPES, DISTRICT METALLOGENY, THE EVOLUTION OF GEOLOGICAL PROVINCES AND EXPLORATION METHODS**, GEOLOGICAL ASSOCIATION OF CANADA, MINERAL DEPOSITS DIVISION, SPECIAL PUBLICATION NO 5, p. 49-73

ROBERT, F., BROMMECKER, R., BOURNE, B. T., DOBAK, P. J., MCEWAN, C. J., ROWE, R. R., ZHOU, X., 2007, **MODELS AND EXPLORATION METHODS FOR MAJOR GOLD DEPOSIT TYPES**, IN MILKEREIT, B., **PROCEEDINGS OF EXPLORATION 07 : FIFTH DECENIAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON MINERAL EXPLORATION**, p. 691-711

LAMBERT, G., 2010, **LEVÉS MAGNÉTIQUES CHAMP TOTAL, LEVÉS E.M.-VLF ET LEVÉS DE POLARISATION PROVOQUÉE**, PROPRIÉTÉ TIBLEMONT, POUR EXPLORATION CARAT INC., 16 pages

24.0) PAGE DE SIGNATURE

Ce rapport technique est dressé en date du 8 août 2010, et est signé par l'auteur.

Respectueusement soumis,

Daniel Lapointe, M. Sc.
Géologue, #296

Val-d'Or, 8 août 2010

Annexe 1

Certificat de qualification

Certificat de qualification (Daniel Lapointe)

Je soussigné Daniel Lapointe M. Sc., Géol., certifie ce qui suit:

1. Je réside au :
1018 7^e rue
Val-d'Or, QC
J9P 3R2
2. Je suis diplômé de l'Université d'Ottawa à Ottawa, Ontario. Je détiens un baccalauréat avec honneur en sciences, spécialisé en géologie depuis 1982.
3. Je suis diplômé de l'Université Laval à Saite-Foy, Québec. Je détiens un diplôme de maîtrise en science, spécialisé en géologie depuis 1986.
4. Je suis membre actif #296 de l'Ordre des Géologues du Québec (OGQ).
5. Je pratique ma profession de géologue ou géophysicien de façon continue depuis ma graduation (24 ans).
6. J'ai pris connaissance de la description des qualifications personnelles définies par l'Instrument national n° 43-101 et je certifie qu'en raison de mes études, de mon affiliation à une association professionnelle et de mon expérience pertinente dans ce domaine, je réponds aux exigences pour être une « Personne qualifiée » en vertu de l'Instrument national 43-101.
7. J'ai travaillé à titre de géologue et/ou géophysicien dans le passé pour d'autres compagnies.
8. Je ne suis pas au courant de faits substantiels ou de modifications importantes concernant l'objet du rapport technique, qui ne soit rapporté dans le rapport technique et dont l'omission dans ce rapport serait propre à induire en erreur.
9. Je suis indépendant de l'émetteur qui fait la demande de tous les examens de la section 1.5 de l'Instrument national 43-101.
10. Je consens au dépôt de ce rapport technique, en totalité ou en partie, auprès de toutes bourses des valeurs mobilières et autres organismes de réglementation et à toute publication de leur part, y compris la publication électronique du rapport technique dans les dossiers de l'organisme publique, sur leur site web accessible au public.

Val-d'Or, le 8 août 2010



Daniel Lapointe, M. Sc.
Géologue

Annexe 2

Détail des claims

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2185760
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	57,34
Date d'inscription	2009/07/28
Date d'expiration	2011/07/27
Date de désignation	2009/04/23
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	3 305,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0001 / 0023	0	403584002

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2185761
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	57,33
Date d'inscription	2009/07/28
Date d'expiration	2011/07/27
Date de désignation	2009/04/23
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	3 512,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0001 / 0024	1	403584003

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2182440
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	57,34
Date d'inscription	2009/04/17
Date d'expiration	2011/04/16
Date de désignation	2009/03/10
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	4 100,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	
Affecté par : Renvoi au ministre	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0001 / 0025	0	402261183

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2188069
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	57,34
Date d'inscription	2009/09/09
Date d'expiration	2011/09/08
Date de désignation	2009/05/26
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	3 513,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0001 / 0026	0	402261106

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2195715
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	39,63
Date d'inscription	2009/11/26
Date d'expiration	2011/11/25
Date de désignation	2009/09/02
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	2 284,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0002 / 0023	1	403584011

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2185762
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	4,56
Date d'inscription	2009/07/28
Date d'expiration	2011/07/27
Date de désignation	2009/04/23
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	263,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	500,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	26,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	<u>3790</u>	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0002 / 0024	2	<u>403584012</u>

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
<u>1015536</u>	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#)[Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2182441
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	20,35
Date d'inscription	2009/04/17
Date d'expiration	2011/04/16
Date de désignation	2009/03/10
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	1 294,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	500,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	26,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	
Affecté par : Renvoi au ministre	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0002 / 0025	1	403197711

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2175466
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	48,97
Date d'inscription	2008/12/04
Date d'expiration	2010/12/03
Date de désignation	2008/10/18
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	2 823,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Bloc / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
32C06	TIBLEMONT (CT125)	0012 / 0000	0	402927806

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2182442
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	55,43
Date d'inscription	2009/04/17
Date d'expiration	2011/04/16
Date de désignation	2009/03/10
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	3 592,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0002 / 0026	0	402261191

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2188070
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	57,32
Date d'inscription	2009/09/09
Date d'expiration	2011/09/08
Date de désignation	2009/05/26
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	3 304,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0003 / 0023	0	402261188

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2171792
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	31,44
Date d'inscription	2008/09/16
Date d'expiration	2010/09/15
Date de désignation	2008/08/16
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	1 813,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0003 / 0024	1	403563143

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2171793
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	18,47
Date d'inscription	2008/09/16
Date d'expiration	2010/09/15
Date de désignation	2008/08/16
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	1 065,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	500,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	26,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Décision ministre 32-20021	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0003 / 0024	4	403595540

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2175465
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	15,98
Date d'inscription	2008/12/04
Date d'expiration	2010/12/03
Date de désignation	2008/10/18
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	921,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	500,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	26,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Bloc / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
32C06	TIBLEMONT (CT125)	0007 / 0000	0	402927752

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2171794
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	8,98
Date d'inscription	2008/09/16
Date d'expiration	2010/09/15
Date de désignation	2008/08/16
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	518,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	500,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	26,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Décision ministre 32-20021	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0003 / 0025	3	403595541

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC2195716
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	50,02
Date d'inscription	2009/11/26
Date d'expiration	2011/11/25
Date de désignation	2009/09/02
Nombre de renouvellements***	0
Excédent au titre	2 884,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 200,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Non
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet (s)	Canton / Seigneurie	Rangée / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
(32C06)		0003 / 0026	0	402261184

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

Aucun transfert n'est inscrit au registre

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC1096538
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	16,39
Date d'inscription	2002/06/13
Date d'expiration	2010/06/12
Date de désignation	2002/04/21
Nombre de renouvellements***	3
Excédent au titre	1 601,89 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	750,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	++ 52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

++ Les droits de renouvellement d'un claim sont portés au double lorsque le renouvellement du claim est demandé le 60e jour précédant sa date d'expiration ou après cette date mais avant la date d'expiration du claim.

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	3790	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Bloc / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
32C06	TIBLEMONT (CT125)	0008 / 0000	0	402927753

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
1015536	- Levé géophysique au sol	
801312	- Forage au diamant	
	- Levé géophysique aérien	
	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

No inscription	Date inscription	No requête
53322	2010/03/12	998273

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#)[Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC1096539
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	15,17
Date d'inscription	2002/06/13
Date d'expiration	2010/06/12
Date de désignation	2002/04/21
Nombre de renouvellements***	3
Excédent au titre	1 625,95 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	750,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	++ 52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

++ Les droits de renouvellement d'un claim sont portés au double lorsque le renouvellement du claim est demandé le 60e jour précédant sa date d'expiration ou après cette date mais avant la date d'expiration du claim.

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	<u>3790</u>	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Bloc / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
32C06	TIBLEMONT (CT125)	0009 / 0000	0	<u>402927754</u>

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
<u>1015536</u>	- Levé géophysique au sol	
<u>801312</u>	- Forage au diamant	
	- Levé géophysique aérien	
	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

No inscription	Date inscription	No requête
53322	2010/03/12	998273

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#)[Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC1096540
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	10,77
Date d'inscription	2002/06/13
Date d'expiration	2010/06/12
Date de désignation	2002/04/21
Nombre de renouvellements***	3
Excédent au titre	621,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	750,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	++ 52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

++ Les droits de renouvellement d'un claim sont portés au double lorsque le renouvellement du claim est demandé le 60e jour précédant sa date d'expiration ou après cette date mais avant la date d'expiration du claim.

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	<u>3790</u>	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Bloc / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
32C06	TIBLEMONT (CT125)	0010 / 0000	0	<u>402927756</u>

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
<u>1015536</u>	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

No inscription	Date inscription	No requête
53322	2010/03/12	998273

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC1096541
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	44,93
Date d'inscription	2002/06/13
Date d'expiration	2010/06/12
Date de désignation	2002/04/21
Nombre de renouvellements***	3
Excédent au titre	2 590,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	1 800,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	++ 104,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

++ Les droits de renouvellement d'un claim sont portés au double lorsque le renouvellement du claim est demandé le 60e jour précédant sa date d'expiration ou après cette date mais avant la date d'expiration du claim.

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	<u>3790</u>	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Bloc / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
32C06	TIBLEMONT (CT125)	0011 / 0000	0	<u>402927805</u>

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
<u>1015536</u>	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

No inscription	Date inscription	No requête
53322	2010/03/12	998273

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Titre minier

Informations sur le titre minier	
Numéro du titre	CDC1096542
Statut du titre	Actif
Superficie du titre (ha)	20,31
Date d'inscription	2002/06/13
Date d'expiration	2010/06/12
Date de désignation	2002/04/21
Nombre de renouvellements***	3
Excédent au titre	1 171,00 \$
Travaux requis au prochain renouvellement	750,00 \$
Droits requis au prochain renouvellement*	++ 52,00 \$
Dossier de renouvellement en cours de traitement	Oui
Dossier de déclaration de travaux en cours de traitement	Non
Dossier de conversion/substitution en cours de traitement	Non
Dossier de fusion en cours de traitement	Non
Description :	
Commentaire de localisation :	
Contrainte :	

* Montants sujets à une révision des tarifs

++ Les droits de renouvellement d'un claim sont portés au double lorsque le renouvellement du claim est demandé le 60e jour précédant sa date d'expiration ou après cette date mais avant la date d'expiration du claim.

*** Nombre de renouvellements depuis l'informatisation du registre

Titulaire(s)

Responsable	Numéro	Nom	Pourcentage
	<u>3790</u>	Jean Robert	100,00 %
			100,00 %

Terrains (polygones)

Feuillet(s)	Canton / Seigneurie	Bloc / Colonne	No partie	Numéro de polygone*
32C06	TIBLEMONT (CT125)	0017 / 0000	0	<u>402927811</u>

* Pour usage interne seulement.

Déclaration(s) de travaux

No requête	Élément(s) de travaux	No dossier XBF
<u>1015536</u>	- Levé géophysique au sol	

Transfert(s)

No inscription	Date inscription	No requête
53322	2010/03/12	998273

Acte ou Acte(s) relatif(s)

No inscription	Date inscription	Type
53335	2010/03/25	Autre

Site d'extraction des substances minérales de surface (SMS)

Aucun site SMS n'est inscrit au registre

Site minier

Aucun site minier n'est inscrit au registre

Documents publics

Nom	Type	Date
-----	------	------

[Annuler](#) [Imprimer](#)

Annexe 3
Certificat d'analyse

CERTIFICAT D'ANALYSE

À l'attention de Monsieur Daniel Lapointe
131, Lasalle
Val-d'Or (Québec)
J9P 2A1

Date de réception 22-oct-09
Projet Îled'Or
Certificat 29213

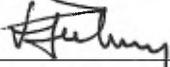
Échantillon #	Au ppb	Au ppb
27001	8	
27002	98	
*27003	4025	1625
27003-Dup	4809	1779
SE-44	577	
SE-44		588
SI-42	1644	
SL-46		5925

* Présence possible d'or grossier

Les résultats des échantillons ci-dessus sont certifiés

Date : 2009-11-03

par :


Laurentiu Fulea, B. Sc.
Chimiste, 2007-074



1/1