



**Communiqué - Pour diffusion immédiate**

## Prix du phosphate au plus bas... et en baisse jusqu'en 2025 Projet Mine Arnaud non rentable

**Québec, lundi 10 février 2014.** « Alors que le prix du phosphate a chuté de 40% depuis six mois, une nouvelle analyse de la [Banque mondiale](#) prévoit qu'ils continueront de baisser jusqu'en 2025, ce qui rendrait le projet Mine Arnaud à Sept-Îles carrément non rentable et pourrait bien signifier son arrêt de mort » estiment la coalition *Québec meilleure mine* et Mining Watch Canada dans une analyse rendue publique aujourd'hui (pièce jointe).

### L'arrêt de mort du projet?

« C'est une autre brique qui tombe sur le projet de Mine Arnaud. Le prix du phosphate a chuté drastiquement au cours des derniers mois et les prévisions à moyen et long terme ne sont pas du tout favorables. Le projet nous semblait déjà faible économiquement, mais là, ce pourrait bien être le clou dans le cercueil... D'autant plus que l'acceptabilité sociale et l'acceptabilité environnementale du projet sont toujours loin d'être assurées » affirme Ugo Lapointe de la coalition *Québec meilleure mine*.

Le prix actuel du phosphate (100 \$/t) est au plus bas depuis 4 ans et se situe sous la barre de rentabilité fixée par Mine Arnaud (120 \$/t)<sup>1</sup>. La Banque mondiale prévoit des prix à la baisse jusqu'en 2025 (71 \$/t), notamment à cause de facteurs technologiques et d'une augmentation de la production mondiale qui proviendra surtout du Maroc et de la Chine, qui dominent le marché (plus de 80% des réserves mondiales).

### Le portefeuille des Québécois à risque

« Les Québécois risquent de perdre des centaines de millions avec ce projet. Dans le contexte actuel, nous ne voyons pas comment Investissement Québec, principal actionnaire (62%), peut justifier y dépenser un sous de plus. Il n'est d'ailleurs pas étonnant que Yara International, le principal partenaire (38%), ne semble pas vouloir investir davantage dans le projet<sup>2</sup> » affirme Ramsey Hart de MiningWatch Canada. « Nous sommes également très préoccupés du fait qu'aucune donnée financière n'a été rendue publique à ce jour. C'est un manque de transparence inacceptable et rarement vu au Canada pour des projets miniers rendus à ce stade » ajoute M. Hart.

### Rapport du BAPE attendu

Le rapport du BAPE a été complété en décembre 2013 et sera rendu public d'ici le 19 février 2014. « Ces nouvelles données économiques contredisent celles fournies au BAPE il y a maintenant plusieurs mois. La population, la ville de Sept-Îles et le gouvernement du Québec devront tenir compte de cette nouvelle réalité défavorable qui, en plus des nombreux risques sociaux et environnementaux, pourrait bien signifier l'arrêt de mort du projet » de conclure M. Lapointe.

Rappelons que la coalition a recommandé à la commission du BAPE de [rejeter le projet](#) à cause des trop grands risques qu'il pose sur les plans social, environnemental et économique, notamment :

- Les risques financiers élevés du projet;
- Les risques de contamination des eaux souterraines et des eaux de la Baie-de-Sept-Îles (fleuve);

<sup>1</sup> [www.bape.gouv.qc.ca/sections/mandats/mine\\_apatite\\_sept-iles/documents/DA42.pdf](http://www.bape.gouv.qc.ca/sections/mandats/mine_apatite_sept-iles/documents/DA42.pdf)

<sup>2</sup> Les Affaires, 13 novembre 2013, [www.lesaffaires.com/secteurs-d-activite/ressources-naturelles/martine-ouellet-place-ressources-quebec--dans-une-position-delicat-563648](http://www.lesaffaires.com/secteurs-d-activite/ressources-naturelles/martine-ouellet-place-ressources-quebec--dans-une-position-delicat-563648)

- Les risques globaux pour la santé (poussières, bruit, dynamitages, perte qualité de vie, etc.);
- Les risques d’affaissement des sols et de glissements de terrain à proximité des secteurs habités, incluant la route 138, le seul accès routier à la ville;
- Les risques d’agrandissement du projet sans aucune nouvelle évaluation des impacts;

Voir également [la plainte](#) déposée au Vérificateur général du Québec concernant le manque de données sur les risques financiers du projet, de même que les résultats d’un [sondage Léger](#) indiquant que plus de 40% de la population s’oppose au projet et que près de 70% s’inquiète des impacts pour l’environnement.

— 30 —

**Pour information :**

- Ugo Lapointe, coalition *Québec meilleure mine*, [514-708-0134](tel:514-708-0134)
- Ramsey Hart, Mining Watch Canada, [613-298-4745](tel:613-298-4745)

---

**La coalition *Pour que le Québec ait meilleure mine!*** a vu le jour au printemps 2008 et est aujourd’hui constituée d’une trentaine d’organismes représentant collectivement plus de 250 000 membres partout au Québec. La coalition s’est donnée pour mission de revoir la façon dont on encadre et développe le secteur minier au Québec, dans le but de promouvoir de meilleures pratiques aux plans social, environnemental et économique. Site : [www.quebecmeilleuremine.org](http://www.quebecmeilleuremine.org).

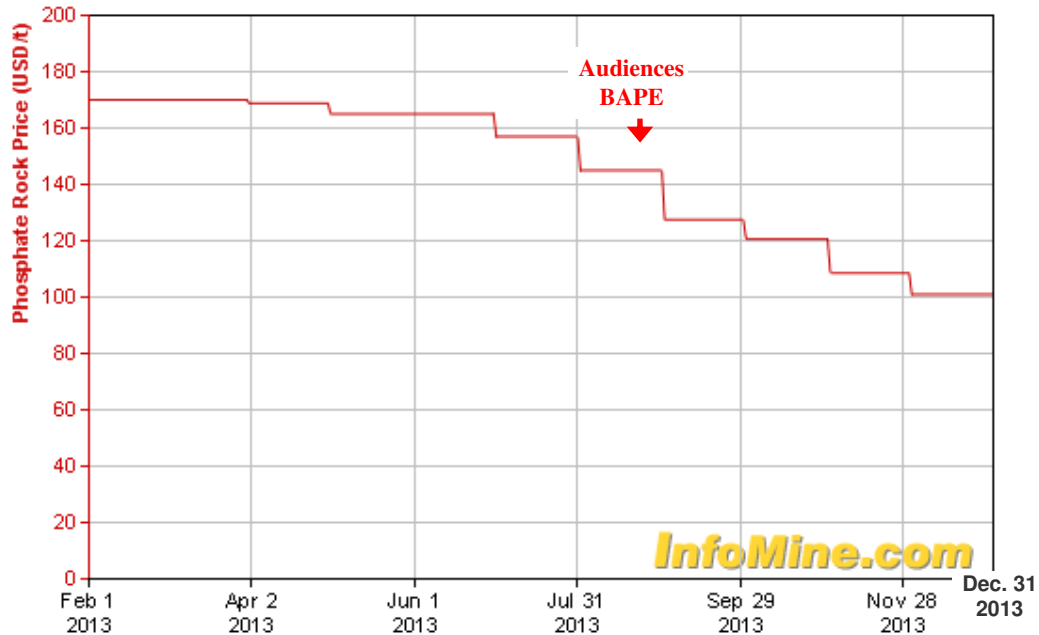
**Les membres actuels de la coalition :** Action boréale Abitibi-Témiscamingue (ABAT) ▪ Alternatives ▪ Association canadienne des médecins pour l’environnement (ACME) ▪ Association de protection de l’environnement des Hautes-Laurentides (APEHL) ▪ Association québécoise de lutte contre la pollution atmosphérique (AQLPA) ▪ Centrale des syndicats du Québec (CSQ) ▪ Centre de recherche en éducation et formation relatives à l’environnement et à l’écocitoyenneté ▪ Coalition de l’ouest du Québec contre l’exploitation de l’uranium (COQEU) ▪ Coalition Stop Uranium de Baie-des-Chaleurs ▪ Comité de vigilance de Malartic ▪ Écojustice ▪ Eco-vigilance Baie-des-Chaleurs ▪ Environnement Vert Plus Baie-des-Chaleurs ▪ Fondation Rivières ▪ Forum de l’Institut des sciences de l’environnement de l’UQAM ▪ Groupe solidarité justice ▪ Les AmiEs de la Terre du Québec ▪ Justice transnationale extractive (JUSTE) ▪ MiningWatch Canada ▪ Minganie sans uranium ▪ Mouvement Vert Mauricie ▪ Nature Québec ▪ Professionnels de la santé pour la survie mondiale ▪ Regroupement citoyen pour la sauvegarde de la grande baie de Sept-Îles ▪ Regroupement pour la surveillance du nucléaire ▪ Réseau œcuménique justice et paix (ROJeP) ▪ Réseau québécois des groupes écologistes (RQGE) ▪ Sept-Îles sans uranium ▪ Société pour la nature et les parcs (SNAP-Québec) ▪ Société pour vaincre la pollution (SVP) ▪ Syndicat de la fonction publique et parapublique du Québec (SFPQ). *Tous nouveaux membres bienvenus.*



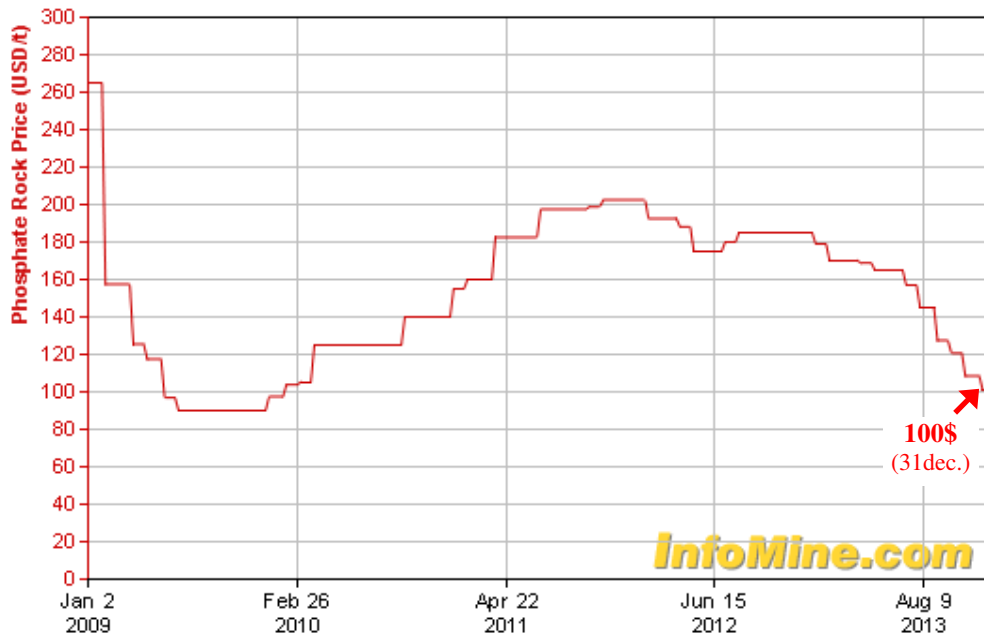
COALITION QUÉBEC MEILLEURE MINE | MINING WATCH CANADA

PRIX DU PHOSPHATE VS MINE ARNAUD : ANALYSE FÉVRIER 2014

Prix du phosphate depuis 1 an  
 (31dec.2013, USD/t, [www.infomine.com](http://www.infomine.com))



Prix du phosphate depuis 5 ans  
 (31dec.2013, USD/t, [www.infomine.com](http://www.infomine.com))



**Prix projetés du phosphate 2014-2025**  
(Dollars constants 2010 USD/t, Banque mondiale, janvier 2014)

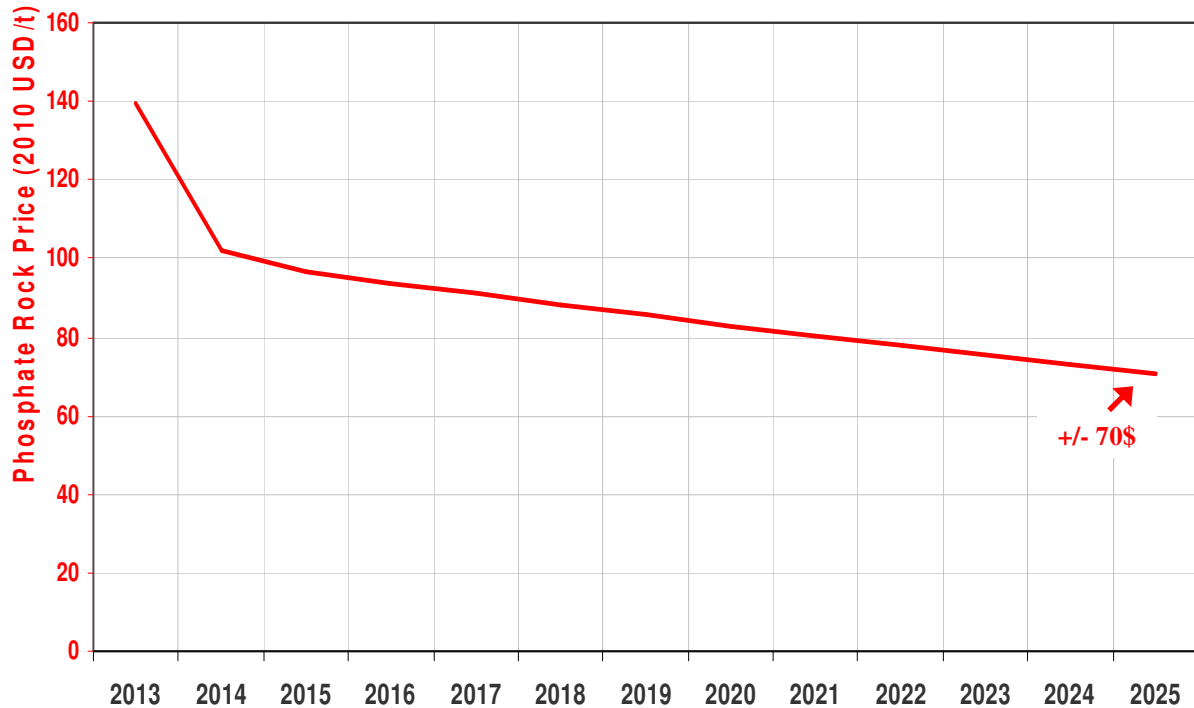


Figure à partir des données de : World Bank. Jan.2014. *Commodity Markets Outlook: Global Economic Prospects*.  
[www.worldbank.org/content/dam/Worldbank/GEP/GEP2014a/Commodity\\_Markets\\_Outlook\\_2014\\_January.pdf](http://www.worldbank.org/content/dam/Worldbank/GEP/GEP2014a/Commodity_Markets_Outlook_2014_January.pdf)

**Réserves et productions mondiales du phosphate (2012)**  
(US Geological Survey, janvier 2013)

	Réserves 2012 (Mt)	Réserves 2012 (%)	Production 2012 (%)	Commentaires
<b>Maroc</b>	50 000	74,6%	13,3%	<i>Le Maroc compte doubler sa production d'ici 2020-25 (Investing News 2012; USGS 2013)</i>
<b>Chine</b>	3 700	5,5%	42,4%	<i>La Chine augmentera sa production de façon marquée dans les années à venir (IFIA 2013)</i>
<b>Total / Monde</b>	<b>67 000</b>	<b>80,1%</b>	<b>55,7%</b>	

<b>Mine Arnaud</b>	<b>33</b>	<b>0,05%</b>	<b>-</b>
--------------------	-----------	--------------	----------

Source: USGS 2013, [http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/commodity/phosphate\\_rock/mcs-2013-phosp.pdf](http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/commodity/phosphate_rock/mcs-2013-phosp.pdf)

---

## Quelques références et citations clefs

« **Le prix plancher de rentabilité est de 120 \$/t** »

(Mine Arnaud, août 2013, [www.bape.gouv.qc.ca/sections/mandats/mine\\_apatite\\_sept-iles/documents/DA42.pdf](http://www.bape.gouv.qc.ca/sections/mandats/mine_apatite_sept-iles/documents/DA42.pdf))

« **Il se pourrait bien que le prix plancher de Mine Arnaud soit beaucoup plus que 120 \$/t en incluant toutes les dépenses nécessaires à la construction et mise en production du projet. Mine Arnaud n'a jamais été clair à ce sujet... Nous estimons le prix plancher à au moins 150 \$/t** »

(Ugo Lapointe, coalition Québec meilleure mine, février 2014)

« **The global fertilizer market is in the process of a large transformation, for the most part induced by changes in energy markets... U.S. natural gas is now traded 80 percent below crude oil, in energy equivalent terms... From a longer term perspective, the move of fertilizer plants to the U.S. will lower fertilizer prices...** » (World

Bank, janvier 2014,

[www.worldbank.org/content/dam/Worldbank/GEP/GEP2014a/Commodity\\_Markets\\_Outlook\\_2014\\_January.pdf](http://www.worldbank.org/content/dam/Worldbank/GEP/GEP2014a/Commodity_Markets_Outlook_2014_January.pdf))

« **CRU's Phosphate Rock Market Outlook reports that Phosphate rock prices have fallen to US\$81/tonne (FOB Morocco) by the end of 2013... The continued drive toward rock self-sufficiency, coupled with the commissioning of a new acidulation technology, may cause the weakness to persist over the medium term forecast** » (Commodities research unit, Nov/Dec 2013, [www.crugroup.com/market-analysis/products/PhosphateRockMarketOutlook](http://www.crugroup.com/market-analysis/products/PhosphateRockMarketOutlook))

« **The bulk of the expansion in rock supply would come from Africa and China, with further additions in Saudi Arabia, Peru and Brazil... Global phosphoric acid demand for all uses is forecast to grow at an annual rate of 2%...until 2017** » (International Fertilizer Industry Association (IFIA), mai 2013,

[www.fertilizer.org/ifacontent/download/104410/1522260/version/2/file/2013\\_chicago\\_ifa\\_summary.pdf](http://www.fertilizer.org/ifacontent/download/104410/1522260/version/2/file/2013_chicago_ifa_summary.pdf))

« **The largest expansion project was in progress in Morocco, where phosphate rock production capacity was being increased from 30 million tons per year to 50 million tons per year by 2018... The projected increases in annual [world] production capacity for phosphate rock will supply the associated projected increase in phosphoric acid and fertilizer production** » (US Geological Survey, janvier 2013,

[http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/commodity/phosphate\\_rock/mcs-2013-phosp.pdf](http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/commodity/phosphate_rock/mcs-2013-phosp.pdf))

« **Fertilizer is one of those industries where all the players like to be as integrated as possible... roughly 85% of the phosphate rock production is owned by integrated producers [...] In fact the biggest player in phosphate by far is Morocco.... Morocco is roughly four times bigger in phosphate than Saudi Arabia is in oil...** » (Brian Ostroff, managing director at Windermere Capital, November 2013, <http://potashinvestingnews.com/9241-arianne-phosphate-quebec-lac-a-paul.html>)

« **Phosphate prices will increasingly take their cue from Moroccan supply** » (Investing News, November 2012, <http://potashinvestingnews.com/6590-future-phosphate-morocco-ocp-fertilizer-production-flsmidth-agrium-potashcorp.html>)

« **Already the world's largest exporter of phosphate rock ore, Morocco is a growing player in the global phosphate industry. Its phosphate production is currently around 30 million metric tons, but is set to rise to about 55 million metric tons by 2020 following government investment... OCP, which is 94-percent owned by the Moroccan government, holds a disproportionate share of global phosphate reserves (85 percent, or 50 billion metric tons) and has committed to investing upwards of \$5 billion over the next decade to develop the infrastructure for new mines and wash plants...** » (Investing News, November 2012,

<http://potashinvestingnews.com/6590-future-phosphate-morocco-ocp-fertilizer-production-flsmidth-agrium-potashcorp.html>)

« **Créer un volet de transformation... ne serait pas réaliste... D'ailleurs, Ressources-Québec veut réduire sa participation dans le projet, mais le partenaire privé Yara refuse d'augmenter la sienne...** » (Denis Williams, directeur Général de Ressources Québec, Les Affaires, 13 novembre 2013, [www.lesaffaires.com/secteurs-d-activite/ressources-naturelles/martine-ouellet-place-ressources-quebec-dans-une-position-delicat-563648](http://www.lesaffaires.com/secteurs-d-activite/ressources-naturelles/martine-ouellet-place-ressources-quebec-dans-une-position-delicat-563648))

« **On n'ira pas forcer un projet sans acceptabilité sociale** » (Denis Williams, directeur Général de Ressources Québec, Les Affaires, 13 novembre 2013, [www.lesaffaires.com/secteurs-d-activite/ressources-naturelles/martine-ouellet-place-ressources-quebec-dans-une-position-delicat-563648](http://www.lesaffaires.com/secteurs-d-activite/ressources-naturelles/martine-ouellet-place-ressources-quebec-dans-une-position-delicat-563648))