



Le 26 avril 2023

## **L'Impériale poursuit ses travaux d'atténuation des suintements**

L'Impériale a fait le point aujourd'hui sur les travaux en cours à son installation de sables pétrolifères de Kearl. Les systèmes de pompage fonctionnent à tous les endroits où il y a des suintements, interceptant l'eau et la renvoyant aux points de collecte. Nous continuons de fournir des informations aux collectivités, aux représentants de l'Alberta Energy Regulator et aux ministères.

### **Sommaire**

- Fonctionnement des systèmes de pompage pendant que les travaux d'expansion du système d'interception des suintements progressent.
- Mise en œuvre de plans visant à protéger davantage le plan d'eau voisin contre d'éventuels suintements.
- Poursuite de la fourniture d'informations aux collectivités sur les actions de nettoyage, d'atténuation et de restauration en cours.
- Participation à l'audition du comité de l'environnement du gouvernement fédéral sur l'examen des bassins de résidus miniers.
- L'analyse de l'eau a montré que l'eau potable est salubre, ce qui a été confirmé par la municipalité régionale locale.
- Rien n'indique qu'il y ait eu des effets néfastes sur la faune ou les poissons.

### **Atténuation et prévention des suintements**

L'Impériale continue de faire avancer les travaux visant à remédier aux suintements et à collecter l'eau sur le site avant la fonte printanière. Les systèmes de pompage fonctionnent aux quatre endroits où il y a des suintements, et les travaux d'atténuation des suintements se poursuivent. Les travaux de creusage de tranchées sont bien avancés et une surveillance continue est également en place pour s'assurer que les mesures d'atténuation fonctionnent comme prévu. Près de 200 personnes continuent de travailler à des activités connexes sur le site.

La superficie totale hors concession touchée par les endroits où il y a des suintements couvre environ un hectare. Rien n'indique qu'il y ait eu des effets néfastes sur la faune. Des clôtures supplémentaires continuent d'être installées au fur et à mesure de l'achèvement des travaux afin d'empêcher les animaux sauvages d'y accéder. La surveillance de la faune se poursuit, avec des balayages effectués régulièrement dans la zone. Nous travaillons en collaboration avec les collectivités afin d'intégrer leurs commentaires dans nos plans de surveillance.

## **Nettoyage du débordement du bassin de drainage**

Un échantillonnage a été effectué pour confirmer le nettoyage des matériaux contaminés par les eaux usées provenant d'un bassin de drainage le 31 janvier 2023. L'Impériale continue de travailler avec l'Alberta Energy Regulator sur la certification du nettoyage.

D'après nos contrôles, le suintement n'a pas pénétré dans les cours d'eau et les échantillonnages de l'eau montrent qu'il n'y a pas eu d'impact sur les sources locales d'eau potable. Il n'y a aucune indication d'effet néfaste sur la faune.

L'entreprise a déterminé que le débordement était dû à une combinaison de problèmes d'équipement et de défaillance de procédés. Nous prenons des mesures pour éviter que cela ne se reproduise dans tous les bassins de drainage :

- inspection et reprogrammation de tous les équipements de mesure de niveau autour des bassins;
- amélioration des processus de gestion des sédiments;
- exigences accrues en matière d'inspection lors de la surveillance régulière de l'opérateur;
- formation supplémentaire dispensée auprès de tous les opérateurs travaillant dans cette zone.

## **Qualité de l'eau**

L'Impériale continue de prendre des mesures pour prévenir des impacts potentiels sur les plans d'eau en aval. Nous continuons à surveiller activement le plan d'eau 3, qui est principalement situé sur la concession de Kearl. Nous collaborerons avec l'Alberta Energy Regulator pour confirmer les résultats de tests récents montrant des détections de concentrations d'hydrocarbures F2 et d'acides naphthéniques. Notre analyse en continu des échantillons prélevés par des tiers dans le plan d'eau 3 continue de satisfaire aux lignes directrices relatives à la vie aquatique en ce qui concerne les hydrocarbures F2. Il n'existe pas de lignes directrices touchant aux acides naphthéniques.

Nous avons présenté à l'autorité de réglementation un plan visant à installer des équipements de récupération supplémentaires et à accélérer un programme de récupération déjà planifié à l'échelle du plan d'eau 3. Nous renforçons également nos efforts de surveillance et évaluons une mesure de précaution supplémentaire consistant à installer une barrière à la sortie du plan d'eau.

Le ministère de l'Environnement et des Aires protégées de l'Alberta a indiqué qu'il n'y a aucun élément qui démontre que les sources municipales d'eau potable situées à plus de 200 kilomètres en aval, dans le lac Athabasca, ont été touchées.

## **Rencontre avec les intervenants**

Des représentants de L'Impériale ont participé à une audience du Comité permanent de l'environnement et du développement durable du gouvernement fédéral le 20 avril dernier à Ottawa. Lors de sa comparution, Brad Corson, le chef de la direction de L'Impériale, a réitéré l'engagement de la compagnie à corriger la situation et à faire en sorte qu'elle ne se reproduise plus.

La déclaration de la compagnie est accessible [ici](#)

### **Rencontre avec les collectivités**

L'Impériale continue de collaborer directement avec les chefs et membres des collectivités autochtones et d'autres membres de la collectivité pour répondre aux questions, fournir des renseignements et commencer à rétablir la confiance. Nous reconnaissons que nous avons encore du travail à faire dans ce domaine et nous nous engageons à améliorer nos communications à l'avenir.

Nous avons communiqué nos plans d'atténuation et de surveillance aux collectivités et leur avons proposé de réaliser leurs propres examens indépendants de notre travail technique. Nous sollicitons également l'avis des collectivités sur nos projets d'amélioration de la communication à l'avenir.