



## PIRI de l'Atlantique Rapport annuel 2019

---

### Avant-propos

Le PIRI de l'Atlantique (**P**artners in **R**isk Based Corrective Action Implementation – Partenariat pour l'implantation du RBCA de l'Atlantique) en est à sa douzième année de coopération régionale et réunit les quatre ministères provinciaux de l'environnement ainsi que des intervenants de l'industrie. Le PIRI de l'Atlantique continue d'être reconnu pour ce partenariat unique grâce auquel on a su harmoniser des approches fondées sur le risque pour la gestion des sites touchés dans la région atlantique et créer des conditions favorisant la certitude réglementaire relativement aux mesures correctives et au réaménagement de sites à l'échelle des quatre provinces de l'Atlantique.

Le PIRI de l'Atlantique vise à faciliter l'utilisation continue d'une approche harmonisée fondée sur le risque dans la gestion des sites touchés dans la région atlantique, à l'aide de l'outil ASTM ou outil d'assainissement en fonction des risques (RBCA). Cet outil porte tout particulièrement sur les besoins du Canada atlantique et respecte ou surpasse les normes pancanadiennes établies par le Conseil canadien des ministres de l'Environnement (CCME). Le PIRI de l'Atlantique continue de réaliser ce mandat à titre de partenariat régional d'intervenants qui gère l'outil d'assainissement en fonction des risques de l'Atlantique et crée un forum visant à définir les enjeux et à en discuter, à élaborer des normes et des processus et à formuler des recommandations pour l'harmonisation technique et réglementaire continue à l'échelle des quatre provinces de l'Atlantique.

Nous sommes reconnaissants à l'industrie et aux gouvernements provinciaux de leur soutien continu dans le cadre du protocole d'entente qui oriente nos activités. Le protocole d'entente a été renouvelé périodiquement afin d'établir le mandat continu du PIRI, qui consiste à appuyer la gestion régionale des terrains contaminés et perturbés, les efforts d'harmonisation et la gestion des outils techniques et scientifiques d'assainissement en fonction des risques de l'Atlantique. Le PIRI réalise les objectifs établis par le protocole d'entente conformément à ses grandes forces et à ses domaines d'expertise, surtout en ce qui a trait aux questions scientifiques, techniques ou réglementaires.

Le PIRI de l'Atlantique, par l'entremise d'un partenariat unique grâce auquel nous avons harmonisé les approches fondées sur le risque dans la gestion des sites touchés, constitue un succès régional assorti d'avantages sur les plans de la santé humaine, de l'environnement, de l'économie et des affaires dans tout le Canada atlantique.

Nous sommes heureux de présenter un résumé des activités et des réalisations du PIRI de l'Atlantique en 2019.

---

## Sommaire des activités de 2019

En 2019, les membres du PIRI de l'Atlantique ont organisé trois réunions de deux jours en personne qui se sont déroulées en Nouvelle-Écosse, à l'Île-du-Prince-Édouard et à Terre-Neuve-et-Labrador, en plus de téléconférences tenues régulièrement pour faire progresser notre travail. Les membres ont également participé à des groupes de travail axés sur des problèmes particuliers.

Ces réunions régionales aident le PIRI de l'Atlantique à s'acquitter de son mandat et à réaliser les objectifs généraux énoncés dans le protocole d'entente. Parallèlement à ces réunions régionales, les coprésidents du PIRI de l'Atlantique qui représentent les organismes de réglementation et l'industrie se sont rencontrés à plusieurs reprises pour discuter d'initiatives stratégiques et de l'administration générale du comité.

Les membres du partenariat ont été appelés à renouveler leur engagement envers le PIRI de l'Atlantique au cours de la dernière année. Un formulaire d'engagement a été utilisé pour faire ressortir l'importance considérable de la participation active qu'on attend des membres pour soutenir les idéaux du PIRI de l'Atlantique. Tous les membres, sans exception, ont signé le formulaire d'engagement, renforçant ainsi le système de soutien cohérent pour le PIRI de l'Atlantique dans l'exécution de son mandat régional.

Cette année a été marquée par certains jalons dignes de mention, le partenariat continuant d'être guidé par quatre valeurs fondamentales :

- **Prise de décisions fondées sur les connaissances scientifiques**
- **Amélioration continue**
- **Collaboration entre les intervenants**
- **Harmonisation régionale**

---

## Prise de décisions fondées sur les connaissances scientifiques

*Les dossiers de 342 autres sites contaminés dans notre région ont été réglés et fermés.*

Le PIRI de l'Atlantique offre aux organismes de réglementation et aux intervenants du milieu des affaires les outils harmonisés fondés sur la science dont ils ont besoin pour résoudre des problèmes, s'orienter dans les processus réglementaires et, en fin de compte, établir la confiance requise pour prendre des décisions éclairées dans la gestion des sites touchés. En conséquence, nos collectivités profitent d'une valeur sociale, économique et environnementale.

Depuis 1997, la trousse d'outils RBCA de l'Atlantique a été utilisée avec succès pour évaluer ou assainir des sites contaminés par le pétrole et pour faciliter la fermeture des dossiers des organismes de réglementation concernant plus de **9 100** sites au Canada atlantique. La trousse d'outils RBCA de l'Atlantique permet de préparer ces propriétés pour de nouvelles utilisations potentielles.

## Amélioration continue

*Suivre l'évolution de la science en améliorant l'orientation technique.*

En juin 2019, le PIRI de l'Atlantique a lancé le Guide actualisé d'assainissement en fonction des risques de l'Atlantique pour l'évaluation de l'intrusion de vapeurs. À la suite d'une série de révisions, d'importantes modifications ont été apportées au facteur de biodégradation et aux critères d'évaluation de l'intrusion de vapeurs compte tenu de l'évolution de la science.

On continue de collaborer à l'interne sur la mise à jour des directives aux utilisateurs de façon à inclure les sites touchés par les solvants chlorés. Les progrès accomplis en 2019 ont préparé le terrain pour le lancement d'une version actualisée du guide des utilisateurs en 2020.

## Collaboration entre les intervenants

*Entretenir les relations pour mieux servir la population du Canada atlantique.*

Les organismes de réglementation de la région atlantique qui ont établi des relations fructueuses au fil des ans continuent de tenir régulièrement des rencontres mensuelles, ils partagent leur expérience en matière de réglementation, sollicitent l'opinion des administrations et progressent pour franchir des étapes de projet importantes.

Le PIRI de l'Atlantique reconnaît la valeur des rencontres avec différents intervenants de toute la région. Cette année, nous avons eu le plaisir d'accueillir un représentant de l'Association canadienne des marchands de pétrole indépendants (CIPMA) qui a pu s'adresser à notre groupe et avec qui nous avons examiné des questions d'intérêt mutuel. Le PIRI de l'Atlantique encourage les possibilités d'apprendre sur une base régulière d'autres associations, de professionnels de l'industrie et de consultants dans le domaine de l'environnement.

---

Les membres du PIRI de l'Atlantique se sont entendus pour examiner la possibilité de tenir un événement régional d'intervenants dans l'avenir en tablant sur la réussite de notre atelier de perfectionnement professionnel de 2017. Il est probable qu'à l'avenir, les événements prendront une autre forme étant donné les limites imposées aux réunions nombreuses par la COVID-19. Nous poursuivrons nos efforts pour donner aux intervenants l'occasion de dialoguer avec le PIRI de l'Atlantique après le lancement des nouvelles lignes directrices de RBCA de l'Atlantique.

## Harmonisation régionale

*Publier un ensemble complet de normes environnementales.*

Tout au long de l'année 2019, le PIRI de l'Atlantique a fait des progrès considérables dans l'harmonisation essentielle qui permettra au guide d'utilisation technique de RBCA de l'Atlantique de répondre aux besoins d'un plus grand nombre d'intervenants dans toute la région.

Le projet concernant les lignes directrices sur les sites touchés / lignes directrices propres aux voies de contamination vise à harmoniser les critères, en plus des hydrocarbures pétroliers, à l'échelle du Canada atlantique. Les lignes directrices numériques fourniront des critères concernant tous les éléments concernés, le sol, l'eau de surface (l'eau douce et l'eau salée), l'eau souterraine et les sédiments par rapport à différents contaminants, si possible. Cela fait, le PIRI de l'Atlantique publiera des lignes directrices numériques accompagnées d'un document justificatif sur le site Web de RBCA de l'Atlantique.

*Établir un forum de discussion, de collaboration et d'harmonisation.*

Le forum du PIRI de l'Atlantique permet aux organismes de réglementation, à l'industrie et aux experts-conseils en environnement de travailler ensemble afin de déterminer les obstacles et les problèmes que suscitent les processus de chaque administration.

Le forum permet également aux administrations provinciales de s'entendre sur des principes directeurs et des méthodes harmonisés, tandis que les exigences des politiques peuvent être laissées à la discrétion des organismes de réglementation.

---

## L'année à venir

Au cours de l'année qui vient, le PIRI de l'Atlantique continuera de s'efforcer d'atteindre ses buts dans les domaines de ses valeurs fondamentales. Voici certaines initiatives dignes de mention pour l'année à venir :

- Publication de lignes directrices harmonisées sur les sites touchés de premier palier et les lignes directrices propres aux voies de contamination du deuxième palier touchant différents contaminants.
- Mise à jour de la trousse d'outils RBCA de l'Atlantique (version 4).
- Lancement d'un document mis à jour du Guide des utilisateurs qui comprendra les solvants chlorés.
- Planification stratégique pour les cinq prochaines années.

## PIRI de l'Atlantique

Le PIRI de l'Atlantique souhaite remercier Christa Curnew (Terre-Neuve-et-Labrador) et Mark Twist (Suncor) pour leur engagement envers le PIRI de l'Atlantique au fil des ans, et il accueille ses tout nouveaux membres, Jennifer Strickland, (Terre-Neuve-et-Labrador), Annick St-Amand (Stantec Consulting) et Holly Losignore (Suncor).

L'équipe du PIRI de l'Atlantique :

### **Représentants du gouvernement :**

- Brent Cox (Nouvelle-Écosse, coprésident)
- Jonathan Kay (Nouvelle-Écosse)
- Jennifer Strickland (Terre-Neuve-et-Labrador)
- Barry Jackson (Île-du-Prince-Édouard)
- Michel Poirier (Nouveau-Brunswick)
- Rita Mroz, (Environnement et Changement climatique Canada)

### **Représentants de l'industrie :**

- Bill Simpkins (Association canadienne des carburants, coprésident)
- Justin Ly (Imperial Oil)
- Steve Little/Michelle PaulElias (Irving Oil)
- Holly Losignore (Suncor)

---

**Représentants des entreprises régionales d'experts-conseils :**

- Kelly Johnson (CBCL)
- Jeff Earle (Dillon Consulting)
- Susan Barfoot (Wood PLC)
- Jamie O'Neill (GHD)
- Annick St-Amand (Stantec Consulting)

**Représentante de la société de conseil en communication :**

- Mary-Lou Rossiter (Atlantic Resources Company Inc.)

Pour de plus amples renseignements, visitez le site [www.atlanticrbca.com](http://www.atlanticrbca.com) ou communiquez avec nous à l'adresse suivante :

Veillez recevoir nos meilleures salutations,



Brent Cox  
Coprésident, réglementation  
[brent.cox@novascotia.ca](mailto:brent.cox@novascotia.ca)



William (Bill) Simpkins  
Coprésident, industrie  
[billsimpkins@canadianfuels.ca](mailto:billsimpkins@canadianfuels.ca)