

## Sites de rejets industriels

---

### Résumé

Les activités industrielles entraînent des rejets qui s'introduisent dans les plans d'eau et dans l'atmosphère ou encore qui aboutissent dans des sites d'enfouissement. C'est toutefois dans l'air que les émissions sont généralement libérées. L'ammoniac, le méthanol, le dioxyde de soufre et le dioxyde d'azote sont de loin les polluants industriels atmosphériques les plus courants au Canada. Les décharges industrielles sont concentrées dans le sud de l'Ontario et du Québec, et en périphérie de grandes villes en Colombie Britannique et dans les Prairies.

---

Les activités industrielles génèrent des déchets qui sont rejetés dans les cours d'eau et l'atmosphère ou qui aboutissent dans des décharges. En général, les déchets subissent un certain traitement. Les déchets industriels rejetés dans l'atmosphère et dans l'eau peuvent perturber les écosystèmes. Par exemple, la présence dans l'eau de contaminants toxiques produits par des industries a été l'une des principales causes de la dégradation des Grands Lacs. Les précipitations acides occasionnées par les émissions des sources industrielles et des véhicules sont responsables de l'acidification de milliers de lacs d'Amérique du Nord. La concentration de sites industriels importants qui émettent des polluants atmosphériques comme du SO<sub>2</sub> et du NO<sub>2</sub> est un indicateur indirect des menaces pour les écosystèmes et les espèces. Les sites de rejets industriels sont concentrés dans le sud de l'Ontario et du Québec, sur la côte ouest à proximité de Vancouver et au voisinage des grandes villes de la Colombie-Britannique et des Prairies.

---

### Sources de la carte

#### Nombre de sites de rejet industriel

Environnement Canada. 1985. Industrial discharge sites. Environmental Protection Service.

### Sites Web connexes (1999 – 2009)

#### Gouvernement fédéral

Environnement Canada. Les pluies acides.  
<http://www.ec.gc.ca/pluiesacides/>

Environnement Canada. Urgences environnementales  
<http://www.ec.gc.ca/ee-ue/>

Environnement Canada intervient activement pour faire face aux problèmes d'environnement que comportent les situations d'urgence. La mission du Programme des urgences environnementales consiste à réduire la fréquence, la gravité et les conséquences de ces situations.

Industrie Canada. Direction générale des affaires

[http://strategis.ic.gc.ca/Ces\\_Web/\\_index\\_.cfm?target=french](http://strategis.ic.gc.ca/Ces_Web/_index_.cfm?target=french)

Solutions environnementales canadiennes (SEC) d'Industrie Canada. SEC est un répertoire d'entreprises canadiennes fournissant de l'expertise pour aborder les problèmes environnementaux qui se présentent à tous les secteurs de l'économie.

