

Enquête sur l'eau dans les industries, 2011

Diffusé à 8 h 30, heure de l'Est dans *Le Quotidien*, le mercredi 2 juillet 2014

Les centrales thermoélectriques sont demeurées les principales utilisatrices d'eau au pays en 2011.

Les données de l'Enquête sur l'eau dans les industries montrent que les trois principaux groupes d'industries visés par cette enquête ont prélevé au total 27,6 milliards de mètres cubes d'eau en 2011. Les producteurs d'énergie ont été à l'origine de 85,1 % de ce total, les industries de la fabrication, de 13,3 %, et les mines, de 1,6 %.

Dans le secteur de la fabrication, cinq industries ont effectué près de 95 % du prélèvement d'eau en 2011. Il s'agit de l'industrie du papier, de l'industrie des métaux de première transformation, de l'industrie des produits chimiques, de l'industrie des aliments et de l'industrie du pétrole et du charbon.

La grande majorité des prélèvements a été retournée dans les stocks d'eau. En 2011, les trois principaux groupes d'industries ont évacué un total de 26,9 milliards de mètres cubes d'eau. Les centrales thermoélectriques ont évacué 85,8 % du total, les industries de la fabrication, près de 12 %, et les industries de l'extraction minière, 2,2 %.

Avant l'évacuation, ces mêmes industries ont procédé à la recirculation de 6,0 milliards de mètres cubes d'eau. Les centrales thermoélectriques ont été à l'origine de 61,4 % de ce total, les industries de la fabrication, de 30,9 %, et les industries de l'extraction minière, de 7,7 %.

Les coûts totaux liés à l'eau ont représenté 1,4 milliard de dollars pour ces trois groupes.

Note aux lecteurs

L'Enquête sur l'eau dans les industries de 2011 a été menée dans le cadre du projet des Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement, une initiative conjointe de Statistique Canada, d'Environnement Canada et de Santé Canada. L'enquête a permis de recueillir des données sur le prélèvement et l'évacuation de l'eau par trois groupes d'industries : les industries de la fabrication et de l'extraction minière et les centrales thermoélectriques. Les données recueillies comprennent les sources d'approvisionnement en eau, les diverses utilisations de l'eau, le recours ou non à la recirculation ou à la réutilisation de l'eau, les points d'évacuation et les traitements auxquels est soumise l'eau. Des renseignements ont également été recueillis sur les coûts d'acquisition de l'eau, les coûts de traitement et les coûts d'exploitation et d'entretien liés au prélèvement et à l'évacuation de l'eau.

Définitions, source de données et méthodes : numéro d'enquête 5120.

Données offertes dans CANSIM : tableaux 153-0047 à 153-0051 et 153-0067 à 153-0097.

La publication *Utilisation industrielle de l'eau, 2011 (16-401-X)*, est maintenant accessible à partir du module *Publications* de notre site Web, sous l'onglet *Parcourir par ressource clé*.

Pour obtenir plus de renseignements, communiquez avec nous au 514-283-8300 ou composez sans frais le 1-800-263-1136 (infostats@statcan.gc.ca).

Pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec François Soulard au 613-951-1777 (francois.soulard@statcan.gc.ca), Division de la statistique de l'environnement, de l'énergie et des transports.

