



Surveillance du niveau des ruisseaux (à gauche) et capture d'écran d'une page du site YukonWater.ca (ci-dessus)

Vue d'ensemble des activités de surveillance de la qualité de l'eau au Yukon

Types de réseaux

Au moins une trentaine de réseaux de surveillance et de programmes de collecte de données recueillent des renseignements sur les ressources en eau du Yukon. La surveillance des ressources en eau porte sur de nombreux aspects qu'on regroupe, au Yukon, en trois grandes catégories :

1) Santé des écosystèmes aquatiques

Surveillance des paramètres du milieu liés aux contaminants et des répercussions de la qualité de l'eau sur la santé des systèmes aquatiques.

2) Surveillance hydrométéorologique

Surveillance des paramètres du milieu ayant trait à la quantité d'eau. Dans cette catégorie, les réseaux de surveillance recueillent des données sur les facteurs météorologiques, les eaux souterraines et le pergélisol.

3) Qualité de l'eau

Surveillance des paramètres du milieu ayant trait à la qualité de l'eau. Dans cette catégorie, les réseaux de surveillance de la qualité de l'eau recueillent de l'information

sur l'eau potable et sur l'évolution à long terme des propriétés chimiques des eaux de surface et souterraines.

Organismes

Au Yukon, divers ordres de gouvernement, ministères et organismes gouvernementaux et non gouvernementaux mènent des activités de surveillance des ressources en eau et recueillent des données sur celles-ci. En raison de l'emplacement des bassins hydrographiques du territoire, des organismes gouvernementaux tant canadiens qu'américains, ainsi que des organismes autochtones et des universités des deux pays participent à de telles activités.

YukonWater.ca

Ce portail Web fournit la liste des réseaux et organismes de surveillance des ressources en eau du territoire. Le catalogue de données hydrologiques (en anglais) publié sur le site fournit des renseignements sur les stations de surveillance, comme l'endroit où elles sont situées et les types d'échantillonnage qu'on effectue, et sur la façon de consulter les données recueillies au moyen d'une carte interactive.

DATE DE PUBLICATION : JUIN 2014

Direction des ressources en eau
Ministère de l'Environnement
Gouvernement du Yukon

Téléphone : 867-667-3171
Site Web : YukonWater.ca
Courriel : Water.Resources@gov.yk.ca