



Aidez les scientifiques à étudier les changements climatiques au Canada!

LES lacs et les rivières du Canada sont d'excellents miroirs des changements climatiques. Les scientifiques tirent beaucoup d'information des dates annuelles du gel et du dégel, c'est-à-dire des jours où la glace recouvre complètement un plan d'eau et s'en retire totalement. Toute altération de ce cycle annuel peut traduire l'effet des changements climatiques sur notre environnement.

Nombreuses sont les personnes qui vivent près d'un plan d'eau et observent le cycle du gel et du dégel avec attention. En notant soigneusement cette information, tout Canadien ou toute Canadienne peut aider les scientifiques à mieux comprendre comment notre pays est en train de changer.

Un des quatre programmes d'Attention Nature gérés par Nature Canada et le Réseau d'évaluation et de surveillance écologiques d'Environnement Canada, Veille au Gel vous donne une occasion en or d'appuyer cette entreprise!

Indiquez sur ce carte postale le jour où la glace s'est formée et le jour du dégel.

DATE DU GEL:

Jour (JJ)

Mois (MM)

Année (AAAA)

DATE DU DÉGEL:

Jour (JJ)

Mois (MM)

Année (AAAA)



Environnement
Canada

Environnement
Canada

Canada

«VEILLEZ AU GEL»... ET AIDEZ LES SCIENTIFIQUES À
SURVEILLER L'ÉVOLUTION DU CLIMAT DANS TOUT LE PAYS!

- 1 Choisissez un plan d'eau de votre région que vous pouvez facilement surveiller, comme la baie d'un lac ou la partie rectiligne d'une rivière coulant doucement.
- 2 Surveillez l'eau pendant l'année et notez la date où le plan d'eau gèle pour la première fois (le jour où pour la première fois toute l'eau observée est couverte de glace), et le jour où la glace disparaît complètement.
- 3 Décrivez le genre de secteur que vous observez en précisant la latitude et la longitude.
- 4 Détachez la carte, timbrez-la et envoyez-la par la poste.

RAPPELEZ-VOUS QUE:

- L'observation des glaces se fait à distance. Il n'est absolument pas nécessaire de marcher sur un plan d'eau gelé ou sur la rive.
- Pour obtenir des données fiables, il faut surveiller de la même manière, le même endroit, chaque année.
- Indiquez si le secteur que vous observez a un caractère particulier; s'il est en aval d'un barrage, par exemple, ou si l'eau y est salée.

Pour recevoir d'autres cartes de données ou pour envoyer vos données par voie électronique, veuillez consulter le site:

www.attentionnature.ca

Toute information personnelle sera maintenue confidentielle

Nom de l'endroit observé: (ex. Lac Bienville) _____

Votre nom, prénom et adresse: _____

Numéro de téléphone: (_____)
(note: pour créer votre Numéro d'observateur)

Courriel: _____

Description de l'endroit observé: _____

Lac Fleuve/Rivière Estuaire/Océan

Latitude: _____ N
(ex. 49.583 N)

Température de l'air: _____ °C
(si connue)

Longitude: - _____ O
(ex. - 80.561 O)

Pour connaître les coordonnées de l'endroit observé, veuillez consulter votre bibliothèque municipale ou les sites suivants:

Français: www.naturewatch.ca/latlong_f

Anglais: www.naturewatch.ca/latlong_e



Environment
Canada

Environnement
Canada

Canada



Bureau de coordination du
Réseau d'évaluation et de
surveillance écologiques

Environnement Canada
Centre canadien des
eaux intérieures

867, chemin Lakeshore
Burlington (Ontario)
L7R 4A6