

# Environnement Canada, région de l'Atlantique

## Numéro sans frais pour signaler un phénomène météorologique violent

### FICHE D'INFORMATION

---

#### Phénomènes à signaler

<u>Phénomène</u>	<u>À signaler</u>	<u>Ne pas oublier d'indiquer</u>
<b>blizzards</b>	toutes les occurrences de vents forts et de visibilité extrêmement réduite à cause de la neige et de la poudrière	⇨ l'heure à laquelle le blizzard a commencé ⇨ la couverture aérienne du phénomène ⇨ la force du vent ⇨ l'accumulation de neige ⇨ les répercussions sur la population (p. ex. circulation réduite)
<b>rafales de vent accompagnées de neige</b>	toutes les occurrences de visibilité réduite à cause de la neige	⇨ l'heure à laquelle les rafales ont commencé ⇨ la couverture aérienne du phénomène ⇨ l'accumulation de neige ⇨ les répercussions sur la population (p. ex. circulation réduite)
<b>pluie verglaçante</b>	toutes les occurrences de pluie verglaçante	⇨ l'heure à laquelle la pluie verglaçante a commencé ⇨ la cadence de précipitation (légère, modérée et abondante) ⇨ la force du vent
<b>grêle</b>	toutes les occurrences – surtout lorsque les grêlons sont assez gros pour causer de graves dommages aux biens	⇨ l'heure à laquelle la grêle a commencé (et s'est terminée) ⇨ l'épaisseur si elle est restée au sol ⇨ les signes de dommages (p. ex. cultures aplaties, vitres cassées, automobiles bosselées) ⇨ la grosseur des grêlons (p. ex. grosseur d'une bille)
<b>vents violents</b>	des vents qui atteignent 90 km/h et plus	⇨ les arbres déracinés ⇨ les dommages structuraux modérés ou graves ⇨ l'heure à laquelle les rafales de vent ont commencé ⇨ la direction et la durée des vents (lorsqu'on le sait)

<u>Phénomène</u>	<u>À signaler</u>	<u>Ne pas oublier d'indiquer</u>
<b>pluies torrentielles</b>	des averses extrêmement abondantes de durée relativement courte qui causent des inondations	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇨ les routes ou les champs submergés</li> <li>⇨ les ruisseaux ou les fossés qui débordent</li> <li>⇨ les coulées de boue</li> <li>⇨ si la visibilité est nulle pendant les averses</li> <li>⇨ la cadence de précipitation (légère, modérée, abondante)</li> <li>⇨ la quantité de neige au sol</li> <li>⇨ la température</li> </ul>
<b>tornade et nuages en entonnoir</b>	toutes les occurrences	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇨ l'heure à laquelle le phénomène s'est produit</li> <li>⇨ l'ampleur du phénomène</li> <li>⇨ l'éloignement du phénomène</li> <li>⇨ la direction du mouvement</li> <li>⇨ si des objets sont soulevés de terre</li> <li>⇨ si l'entonnoir rapetissait ou s'il s'élargissait</li> <li>⇨ si le phénomène était accompagné de bruit ou de grêle et s'il a causé des dommages</li> <li>⇨ les dommages dus à une tornade même si vous n'avez pas vu la tornade se produire</li> </ul>
<b>trombe marine (comme une tornade, mais se produit au- dessus de l'eau)</b>	toutes les occurrences	⇨ même information que dans le cas d'une tornade (la question du soulèvement d'objets ne s'appliquerait toutefois pas)
<b>éclairs intenses</b>	des éclairs intenses ou extrêmement fréquents	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇨ la fréquence des éclairs</li> <li>⇨ l'éloignement des éclairs (Pour savoir à quelle distance a éclaté la foudre, comptez les secondes entre l'éclair et le coup de tonnerre. Chaque intervalle de trois secondes représente un kilomètre.)</li> </ul>
<b>marées de tempête</b>	élévation anormale du niveau de la mer	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇨ l'emplacement</li> <li>⇨ l'élévation de la mer (au-dessus de la normale)</li> <li>⇨ l'état de la mer (hautes lames, mer courte, etc.)</li> <li>⇨ la force et la direction du vent</li> <li>⇨ les dommages aux navires, aux quais, etc.</li> </ul>
<b>nuages en rotation</b>	toutes les occurrences	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇨ l'heure à laquelle le phénomène s'est produit</li> <li>⇨ la taille</li> <li>⇨ l'emplacement par rapport au point central de la tempête</li> </ul>

## **Comment fais-je pour signaler un phénomène météorologique violent?**

Vous composez le : **1-877-815-9900**. Votre appel sera acheminé au centre météorologique le plus proche : Gander (T.-N.), Fredericton (N.-B.) ou Dartmouth (N.-É.).

Les météorologues essayeront de répondre directement aux appels. Toutefois, lorsque cela n'est pas possible, les appels seront acheminés à un système de messages enregistrés et **la personne qui appelle sera invitée à fournir des renseignements précis sur le phénomène météorologique violent constaté**. Les météorologues vérifieront souvent le système pour pouvoir donner suite dès que possible aux rapports, puis émettre sans tarder des avertissements de conditions violentes, s'il y a lieu, à la population.

### **Renseignements qu'on vous demandera de fournir :**

- Votre nom et votre numéro de téléphone (avec indicatif régional) (*facultatif*)
- L'endroit d'où vous appelez
- Une description le plus détaillée possible des conditions que vous avez constatées
- Où le phénomène se ou s'est produit par rapport à l'endroit où vous vous trouvez, sa direction et son éloignement.
- *Si le phénomène est en train de se produire...*
  - ◆ quand il a commencé
  - ◆ la direction dans laquelle il semble se diriger
  - ◆ la vitesse moyenne à laquelle il semble se déplacer
- *Si le phénomène s'est déjà produit...*
  - ◆ quand il s'est produit
  - ◆ combien de temps il a duré.
  
- Il est également important de fournir des détails sur l'ampleur du phénomène. Pose-t-il ou a-t-il posé des dangers pour les personnes et pour les biens?

### **Exemple d'une observation**

*Ici Pierre Doucet de Grand Pré. Je viens tout juste de constater un nuage en entonnoir à environ 5 kilomètres au nord d'où je me trouve. Je l'ai aperçu vers 17 h 36 et j'ai pu le voir pendant environ deux minutes. Il semble toutefois en train de se dissiper. La tempête semble venir du sud-ouest et était accompagnée de vents violents et de grêlons de la taille de petits pois. Je n'ai constaté aucun dommage. Si vous désirez obtenir de plus amples renseignements, vous pouvez me joindre au (code régional-xxx-nnnn).*

Lorsque vous laissez un message, veuillez parler clairement, fournir des détails précis et exacts, et répondre de la même façon aux questions qu'on vous pose. Lorsqu'un

phénomène météorologique violent survient, il ne faut pas oublier que les facteurs rapidité et exactitude peuvent vous protéger vous et vos voisins contre le danger.