

PRINTEMPS 2020



BULLETIN DES TENDANCES ET DES VARIATIONS CLIMATIQUES

Le présent bulletin résume les données climatiques récentes et les présente dans un contexte historique. Il examine d'abord la température moyenne à l'échelle nationale pour la saison, puis donne des informations intéressantes sur les températures régionales.

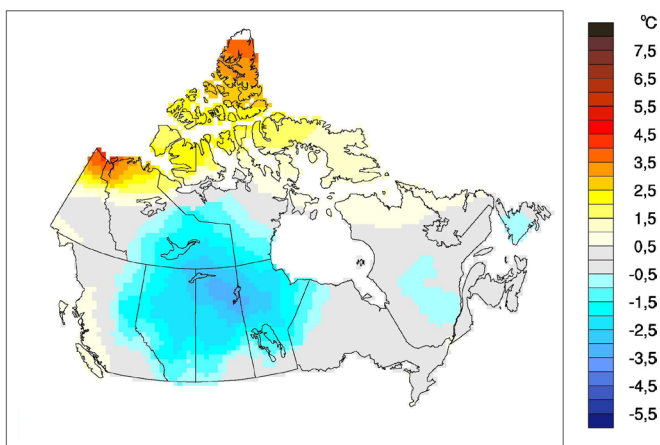
Au cours de la dernière décennie, l'évolution de la technologie de surveillance des précipitations a incité Environnement et Changement climatique Canada et ses partenaires à passer des observations manuelles à l'utilisation de pluviomètres automatiques. Une intégration poussée des données est nécessaire pour relier les observations de précipitations actuelles aux observations manuelles historiques à long terme. Les mises à jour et les rapports sur les tendances et les variations des précipitations historiques corrigées seront suspendus temporairement le temps d'effectuer un rapprochement exhaustif des données. Ils seront repris subséquemment. ECCC demeure déterminé à fournir des données crédibles sur le climat pour éclairer la prise de décisions en matière d'adaptation, tout en veillant à ce que le rapprochement nécessaire des données s'effectue à mesure que la technologie de surveillance évolue.

TEMPÉRATURE NATIONALE

Pendant le printemps 2020 (de mars à mai), la température moyenne nationale a été inférieure de 0,1 °C à la moyenne de référence (moyenne pour la période de référence 1961-1990) selon les données préliminaires. Il s'agit du 31^e printemps le plus froid enregistré depuis le début des relevés de températures à l'échelle du pays en 1948. Le printemps le plus froid a été observé en 2010, alors que la température moyenne nationale a dépassé de 4,0 °C la moyenne de référence. Le printemps le plus froid a été observé en 1974, alors que la température moyenne nationale était inférieure de 2,0 °C à la moyenne de

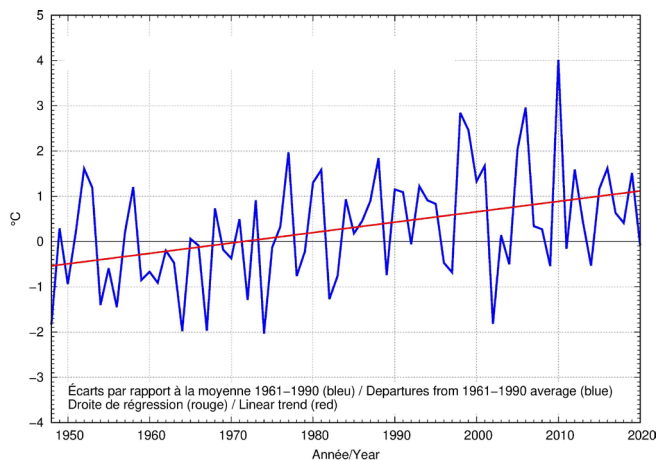
référence. La carte des écarts de température indique que les températures ont dépassé de 1,0 °C la moyenne de référence dans les régions septentrionales du Yukon, dans les Territoires du Nord-Ouest, ainsi que dans le Nunavut. Les températures étaient légèrement supérieures à la moyenne de référence le long des parties nord du Québec, du Labrador et de la côte ouest de la Colombie-Britannique. Pendant ce temps, la plupart des régions de l'Alberta, de la Saskatchewan, du Manitoba et du sud des Territoires du Nord-Ouest ont connu des températures printanières inférieures d'au moins 1,5 °C à la moyenne de référence. Dans le reste du pays, les températures printanières étaient proches de la moyenne de référence.

ÉCARTS DE LA TEMPÉRATURE PAR RAPPORT À LA MOYENNE DE 1961 À 1990 – PRINTEMPS 2020



Le graphique chronologique montre que, lorsqu'elles sont réparties sur l'ensemble du pays, les températures printanières ont fluctué d'une année à l'autre pendant la période 1948-2020. Selon la tendance linéaire observée dans l'ensemble du pays, les températures annuelles se sont réchauffées de 1,6 °C au cours des 73 dernières années.

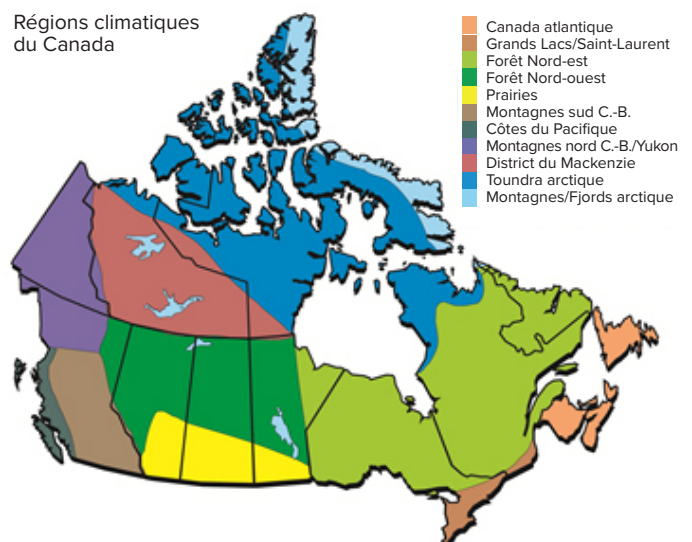
ÉCARTS DES TEMPÉRATURES NATIONALES PRINTANIÈRES ET TENDANCE À LONG TERME, 1948-2020



TEMPÉRATURE RÉGIONALE

À l'échelle régionale, les températures nationales printanières en 2020 ont été parmi les dix plus élevées enregistrées depuis 1948 dans l'une des onze régions climatiques : la région forestière du Nord-Ouest (au

10^e rang des étés les plus froids, avec des températures de 2,1 °C en dessous de la moyenne). Aucune des onze régions climatiques n'a connu en 2020 de température printanière moyenne qui fait partie des dix plus froides depuis 1948. Les onze régions climatiques affichent toutes une tendance à la hausse des températures printanières au cours des 73 années de la période de relevé. La tendance régionale la plus forte (+2,7 °C) est observée dans la région du Yukon et des montagnes du nord de la Colombie-Britannique, et la plus faible (+0,6 °C) dans la région du Canada atlantique. Un tableau énumérant les écarts et les classements régionaux et nationaux des températures de 1948 à 2020 et un tableau résumant les tendances et les extrêmes régionaux et nationaux sont disponibles sur demande à l'adresse suivante ec.btv-ctvb.ec@canada.ca.



N° de cat. : En81-23F-PDF

ISSN : 2367-9808

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les droits de reproduction, veuillez communiquer avec le Centre de renseignements à la population d'Environnement et Changement climatique Canada au 1-800-668-6767 (au Canada seulement) ou 819-997-2800 ou par courriel à ec.enviroinfo.ec@canada.ca.

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre de l'Environnement et du Changement climatique, 2020

Also available in English