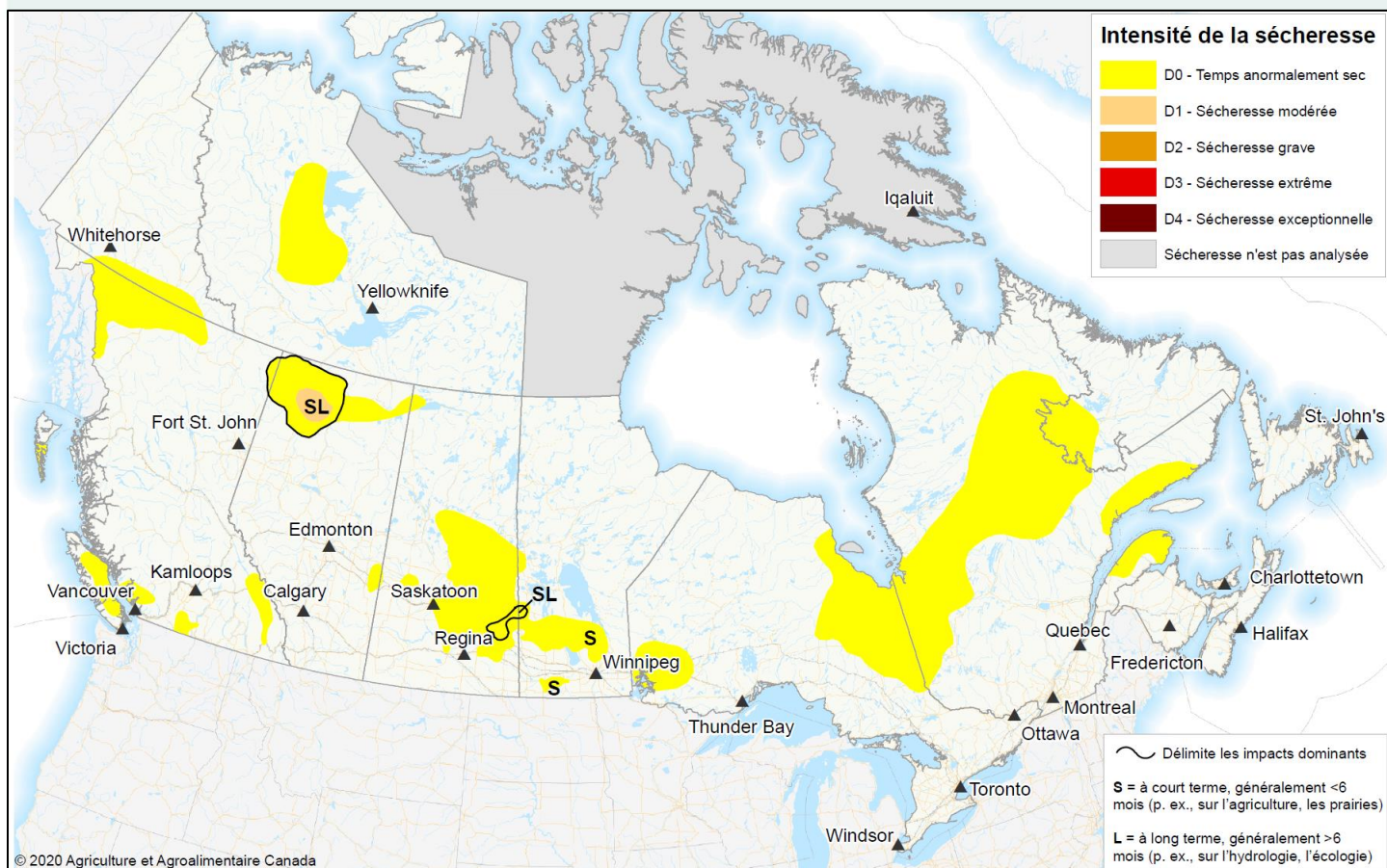


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 janvier 2020



En janvier, les conditions de sécheresse se sont améliorées dans la plupart des régions du Canada. Des précipitations supérieures à la normale ont été observées en Colombie-Britannique, en Ontario et au Québec, tandis que la région des Prairies a reçu des précipitations inférieures à la normale. Si les températures ont considérablement fluctué tout au long du mois dans de nombreuses régions, les écarts mensuels par rapport à la normale montrent des températures généralement plus élevées que la normale dans tout l'Est du Canada et près de la normale dans une bonne partie de l'Ouest. L'Alberta est l'exception évidente à cette tendance, la majorité de la province se situant en dessous de la normale. Ces conditions ont mis fin à la sécheresse dans certaines régions touchées en Colombie-Britannique et dans le Centre et le Nord des Prairies. De vastes enclaves de sécheresse anormale (D0) ont persisté dans le Nord de la partie centrale du Canada. Au Canada atlantique, les conditions sont demeurées relativement inchangées, les précipitations étant près de la normale. Les conditions de sécheresse anormale (D0) se sont estompées dans le Nord du Canada.



Région du Pacifique (BC)

Des précipitations importantes le long de la côte Ouest et des précipitations supérieures à la normale dans la majeure partie de la Colombie-Britannique ont considérablement amélioré les conditions de sécheresse. Des précipitations d'environ 200 % de la normale ont fourni suffisamment d'humidité pour améliorer la sécheresse du début de l'hiver sur l'île de Vancouver et le long de la Sunshine Coast; les conditions de sécheresse modérée (D1) dans toute cette région ont ainsi été atténuées. Des zones anormalement sèches (D0) sont toujours présentes dans le Sud-Ouest de la Colombie-Britannique, à court et à long terme, mais leur étendue continue de diminuer. Les enclaves de sécheresse se sont atténuées dans le Nord-Ouest de la Colombie-Britannique en raison d'accumulations de neige supérieures à la normale. Les conditions D0 subsistent dans le Nord de la Colombie-Britannique.

Région des Prairies (AB, SK, MB)

Malgré une légère amélioration des conditions de sécheresse dans le Nord de l'Alberta et au Manitoba, les conditions de sécheresse anormale (D0) et modérée (D1) continuent de persister dans les Prairies. Les conditions D1 persistent autour de High Level, car les indices continuent de montrer des déficits d'humidité à court et à long terme. Des conditions D0 sont observées dans le Sud-Est de la Saskatchewan et dans les régions agricoles du Manitoba. Malgré des précipitations minimales en janvier et décembre dans les régions du Sud de la Saskatchewan et du Manitoba, des précipitations automnales excessives et des sols saturés à l'arrivée du gel ont empêché le développement de la sécheresse dans la région.

Région du Centre (ON, QC)

Les conditions de sécheresse dans le Centre du Canada sont demeurées relativement inchangées par rapport à décembre, une grande partie de la région ayant connu des précipitations près de la normale en automne. Le Nord-Est de l'Ontario a continué d'être frappé par des conditions de sécheresse anormale (D0), mais on constate une amélioration dans le Sud de l'Ontario en raison des précipitations supérieures à la normale en janvier. Les conditions dans la région de Gaspé, dans l'Est du Québec, se sont détériorées en formant une enclave de sécheresse D0 en raison des précipitations inférieures à la normale au cours du dernier mois et des conditions de sécheresse précédentes tout au long de l'été dans cette région.

Région de l'Atlantique (NB, NS, PEI, NL)

Le Canada atlantique a connu peu ou pas de changement; des précipitations normales ou inférieures à la normale ont été reçues au cours du dernier mois et le débit des cours d'eau était normal dans toute la région. L'Ouest de Terre-Neuve-et-Labrador a continué d'être frappé

par des conditions de sécheresse anormale (D0), car cette région a reçu des précipitations inférieures à la moyenne depuis l'été.

Région du Nord (YK, NT)

Des conditions de sécheresse anormale (D0) ont été observées dans le Nord du Canada tout au long du mois de janvier. Les données satellitaires ont indiqué que la moitié nord du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest a reçu des précipitations supérieures à la moyenne, ce qui a entraîné une amélioration des conditions D0. Le débit des cours d'eau dans la région a été élevé, mais n'a pas permis d'atténuer les enclaves de sécheresse D0 à la frontière sud du Yukon et au Nord de Fort Simpson dans les Territoires du Nord-Ouest.