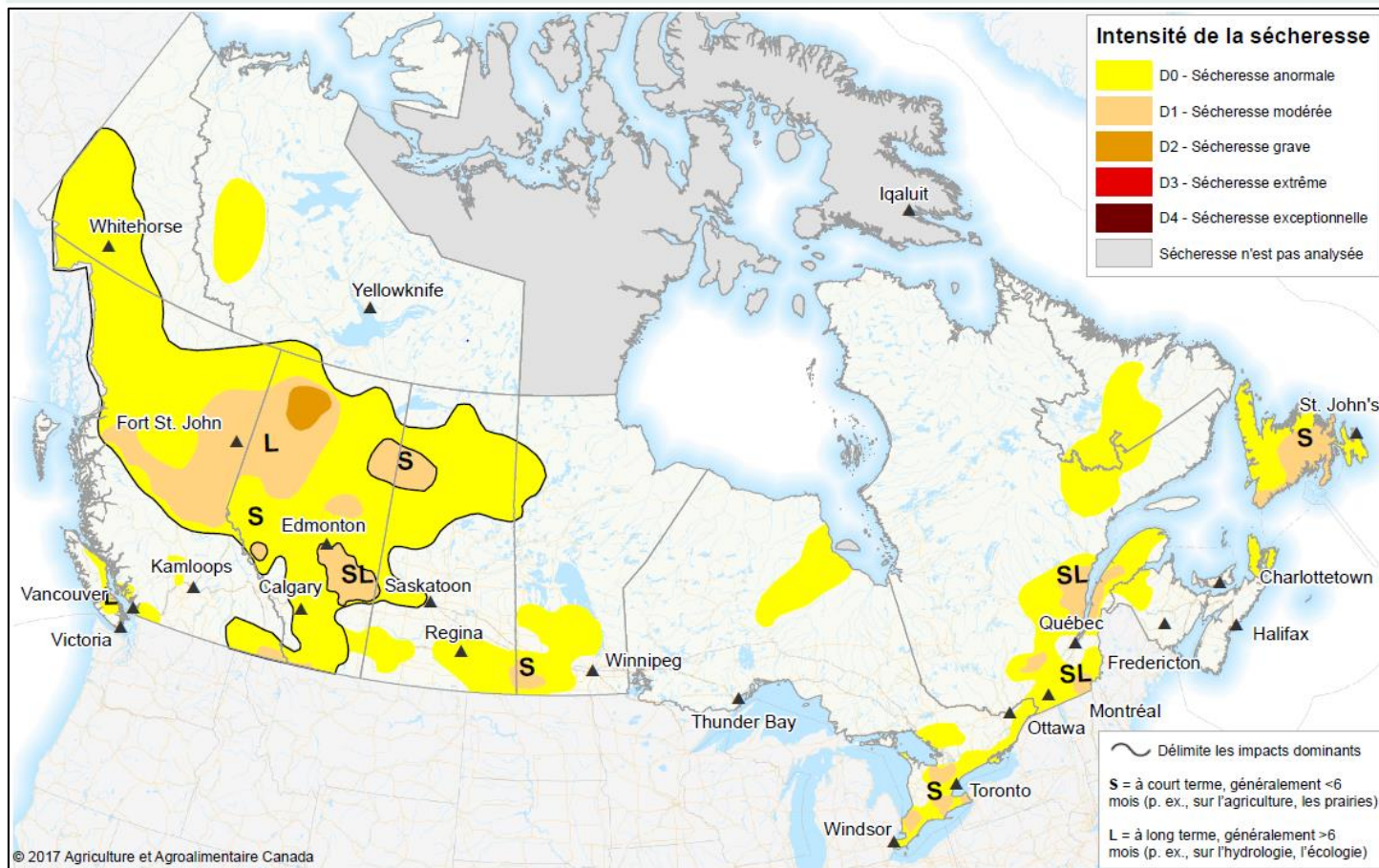


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 janvier 2016



Les conditions générales dans la majeure partie du Canada n'ont pas connu de changement significatif vers la fin de l'année. L'Ouest du Canada a connu un changement en termes d'étendue pour les conditions anormalement sèches (D0) comme pour les conditions de sécheresse modérée (D1). Une expansion de la sécheresse dans le nord de la Colombie-Britannique et de l'Alberta a été le changement le plus considérable, mais des améliorations ont aussi été constatées dans le sud de la Colombie Britannique, de même que des changements dans le centre-sud de l'Alberta, en Saskatchewan et dans de petites zones dans l'est du Canada.

Région du Pacifique (BC)

Les conditions dans toute la Colombie-Britannique n'ont pas connu de changement important pendant le mois de janvier 2016. Le centre-sud de la province a eu droit à une légère amélioration, menant au retrait ou à l'abandon des conditions D0. Toutefois, c'est une toute autre histoire pour les parties plus centrales, où la parcelle D1 a été étendue vers l'ouest à cause d'un creux historique d'enneigement de même que de bas niveaux de débit des cours d'eau; cette tendance s'est poursuivie légèrement vers le nord jusqu'à toucher l'Alberta, en raison du manteau neigeux sous la moyenne, à un niveau jamais vu en 50 ans.

Région des Prairies (AB, SK, MB)

Comme pour la Colombie-Britannique, les provinces des Prairies n'ont connu que de légers changements. La zone D1 dans le coin nord-ouest de l'Alberta s'est déplacée pour inclure une partie importante du nord-est de la Colombie-Britannique à proximité de Fort St. John, la petite zone de grave sécheresse (D2) restant proche de High Level. Les conditions dans certaines parties du nord-est de la province, toutefois, ont connu une légère détérioration, menant à l'émergence de conditions D0 dans la zone et jusqu'en Saskatchewan. Dans le sud, la zone problématique établie le mois précédent a depuis connu une certaine amélioration, mais cette zone classée D1 s'est déplacée légèrement en direction nord-est vers la frontière de la Saskatchewan. Les faibles précipitations se sont poursuivies dans le coin sud-est, alors qu'un niveau d'enneigement sous la moyenne était enregistré, ce qui a mené à l'extension de la zone D0 de l'Alberta jusqu'au sud-ouest de la Saskatchewan. Les prévisions annoncent aussi que le ruissellement printanier sera bien au dessous de la moyenne pour cette zone, mais cela pour changer en fonction des précipitations reçues au cours des prochains mois. Il a y eu une légère amélioration des conditions au nord de North Battleford, se traduisant dans l'abandon des cotes D0 et D1. Les données satellitaires et sur les précipitations ont indiqué qu'une zone dans le nord de cette région avait reçu des précipitations assez faibles au cours des six mois précédents; cela a entraîné l'attribution d'une cote D1 à la zone. De plus, la zone D0 enregistrée dans le sud-est de la province, et qui s'étendait jusqu'à chevaucher le Manitoba, s'est déplacée légèrement au cours du dernier mois. Des petites parties de cette région ont connu des conditions sèches prolongées, menant au développement d'une petite zone de D1 à l'ouest de Brandon.

Région du Centre (ON, QC)

En Ontario, les zones D0 ont été poussées à la fois vers le nord et vers le sud de la frontière entre l'Ontario et le Québec. Les récentes précipitations entre North Bay et Ottawa ont continué à améliorer les conditions, menant à l'abandon de la zone D0 qui s'étendait de Elliot Lake jusqu'à l'ouest de Val-D'or, au Québec. Malheureusement, les conditions sèches ont continué au sud de Sarnia, de même qu'entre Peterborough et Cornwall, étendant ainsi la zone D0. Le Québec a connu des conditions semblables à celles du mois précédent en janvier. La

sécheresse dans la région de Gaspé se poursuit, alors qu'une partie grandissante de la péninsule se voit attribuer la cote D0. Elle s'est étendue vers le nord du Nouveau-Brunswick, la zone laissant voir des signes de sécheresse prolongée. Des précipitations extrêmement faibles ont été enregistrées à l'ouest de Montréal lors des quelques mois précédents, ce qui a mené à l'extension de la zone D0 dans la région. La zone D1 autour de Sherbrooke a aussi continué de persister en raison de circonstances semblables.

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

Terre-Neuve-et-Labrador a continué à connaître des difficultés, certaines zones le long de la côte sud affichant des niveaux de précipitations allant de record de sécheresse à extrêmement faibles depuis le 1^{er} novembre 2015. Notamment, la zone D1 s'est maintenue sur l'île, progressant légèrement vers l'intérieur des terres. Toutefois, la sécheresse enregistrée précédemment dans une grande partie du Labrador a perdu du terrain, étant donné une amélioration des conditions rapportée par les récentes données obtenues par satellite.

Région du Nord (YT, NT)

Les données obtenues par satellite ont aussi permis de voir des améliorations dans les territoires. Cela comprend la zone D0 qui s'étendait de la frontière entre le territoire du Yukon et les Territoires du Nord-Ouest vers le fleuve Mackenzie, une zone au Yukon à la frontière de l'Alaska, ainsi qu'une partie s'étendant depuis le nord-ouest de l'Alberta. Ainsi, les conditions D0 dans ces régions ont été réduites, et la zone D1 dans l'ouest du Yukon a été éliminée.