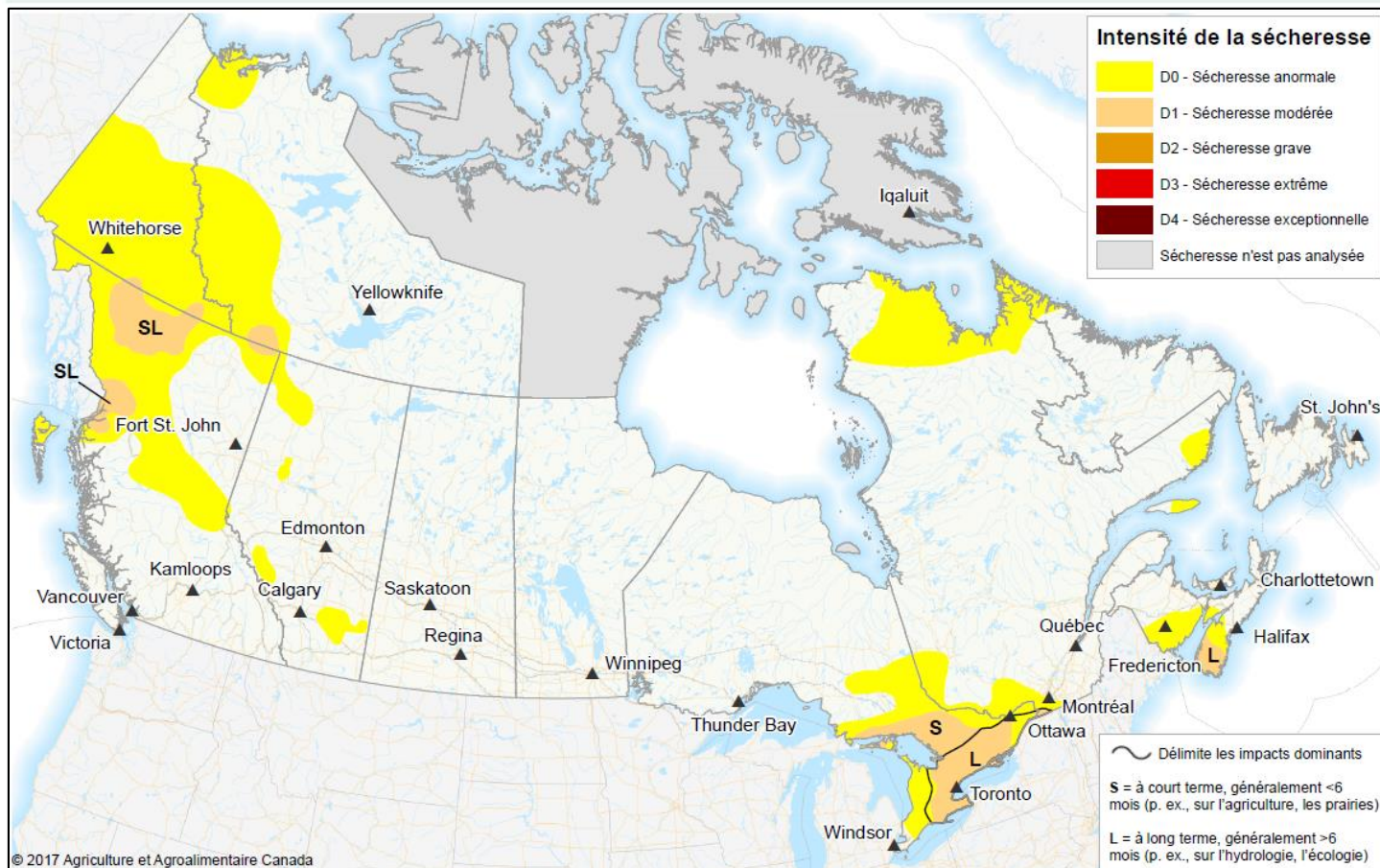


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 décembre 2016



Les conditions de sécheresse observées à l'échelle du Canada sont demeurées assez statiques tout au long du mois de décembre, car le sol gelé et l'accumulation de neige ont empêché tout changement important dans l'humidité du sol. Des températures inférieures à la moyenne ont été relevées ce mois-ci partout au pays, alors que l'hiver s'installait peu à peu. L'est du Canada a reçu des précipitations normales ou au-dessus de la normale qui ont amélioré les conditions de sécheresse locales, tandis qu'une bonne partie de l'Ouest canadien a enregistré un manque de précipitations. La plupart des autres préoccupations causées par la sécheresse, plus précisément dans le nord de la Colombie Britannique, le sud de l'Ontario et le sud de la Nouvelle-Écosse, sont attribuables à un manque de précipitations à long terme.

Région du Pacifique (BC)



Agriculture and
Agri-Food Canada

Agriculture et
Agroalimentaire Canada

Canada

Les conditions de sécheresse en Colombie Britannique n'ont généralement pas changé en décembre. Les secteurs préoccupants étaient concentrés dans la moitié nord de la province. L'enclave de sécheresse grave (D2) au nord de Prince Rupert a été retirée, car la région a vu le débit des cours d'eau s'améliorer, bien qu'une enclave de sécheresse modérée (D1) à long terme persiste dans cette région. Les données du coussin à neige indiquaient que le nord-ouest de la Colombie Britannique a reçu des précipitations de neige historiquement faibles en décembre. Par conséquent, l'enclave D1 longeant la frontière sud du Yukon a aussi persisté. Les données obtenues par satellite et radar semblent indiquer que la sécheresse perdure dans le nord-est de la Colombie Britannique; une enclave de sécheresse modérée (D1) a donc été ajoutée.

Région des Prairies (AB, SK, MB)

L'ouest des Prairies a enregistré quelques mois anormalement secs. Toutefois, cette situation n'a entraîné aucune préoccupation concernant la sécheresse. Une enclave de sécheresse anormale a progressé légèrement dans le sud de l'Alberta, témoignant d'un manque de précipitations à l'automne et au début de l'hiver. Les conditions de sécheresse anormale observées dans les régions du nord-ouest de l'Alberta ont persisté en raison d'un manque de précipitations à long terme dans ce secteur. Les données obtenues par satellite et radar indiquaient une sécheresse autour de la rivière Peace et entre Jasper et Banff; deux autres enclaves D0 se sont donc développées dans ces régions. L'est de la Saskatchewan et le sud du Manitoba ont reçu des précipitations au-dessus de la normale en décembre, accentuant les risques d'inondations printanières, car leur sol était déjà saturé d'eau en raison d'un été humide et d'un automne hâtif.

Région du Centre (ON, QC)

Ce mois-ci, certaines parties de la région du centre du Canada ont reçu des précipitations indispensables. Cependant, les conditions de sécheresse dans le sud de l'Ontario ont persisté. Toutes les préoccupations causées par une sécheresse grave (D2) dans cette région se sont résorbées, mais les conditions de sécheresse modérée (D1) perdurent dans une vaste région de la partie sud de la province à cause d'un manque de précipitations à long terme et de l'absence de changement dans les niveaux d'humidité du sol. Le sud de l'Ontario a connu un mois très sec et des conditions de sécheresse anormale ont touché de nouveau des régions que nous avons retirées de l'évaluation. La province du Québec a reçu des précipitations plus importantes en décembre. Les conditions de sécheresse modérée à long terme à Sherbrooke et autour de la ville se sont nettement améliorées. Les conditions observées dans le nord du Québec se sont aussi améliorées dans une certaine mesure, et l'enclave de sécheresse anormale (D0) située dans cette région a été réduite.

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

Les précipitations au-dessus de la normale reçues tout au long du mois de décembre et le débit exceptionnel des cours d'eau ont eu pour effet d'améliorer les conditions de sécheresse partout dans le Canada atlantique. Toutes les préoccupations concernant la sécheresse se sont résorbées, à l'exception d'une petite enclave de sécheresse modérée (D1) à long terme dans le sud de la Nouvelle-Écosse. Les conditions de sécheresse anormale (D0) au Nouveau Brunswick se sont améliorées et se limitaient à la moitié sud de la province.

Région du Nord (YT, NT)

Les conditions dans la région du Nord n'ont relativement pas changé pendant tout le mois de décembre. La sécheresse a persisté dans une bonne partie du Yukon et du sud-ouest des Territoires du Nord-Ouest, où de nombreuses régions ont reçu 40 p. 100 moins de précipitations que la moyenne des quatorze dernières années. Pour cette raison, les conditions dans certaines enclaves longeant la frontière nord de la Colombie Britannique se sont détériorées et sont maintenant considérées comme des conditions de sécheresse modérée (D1).