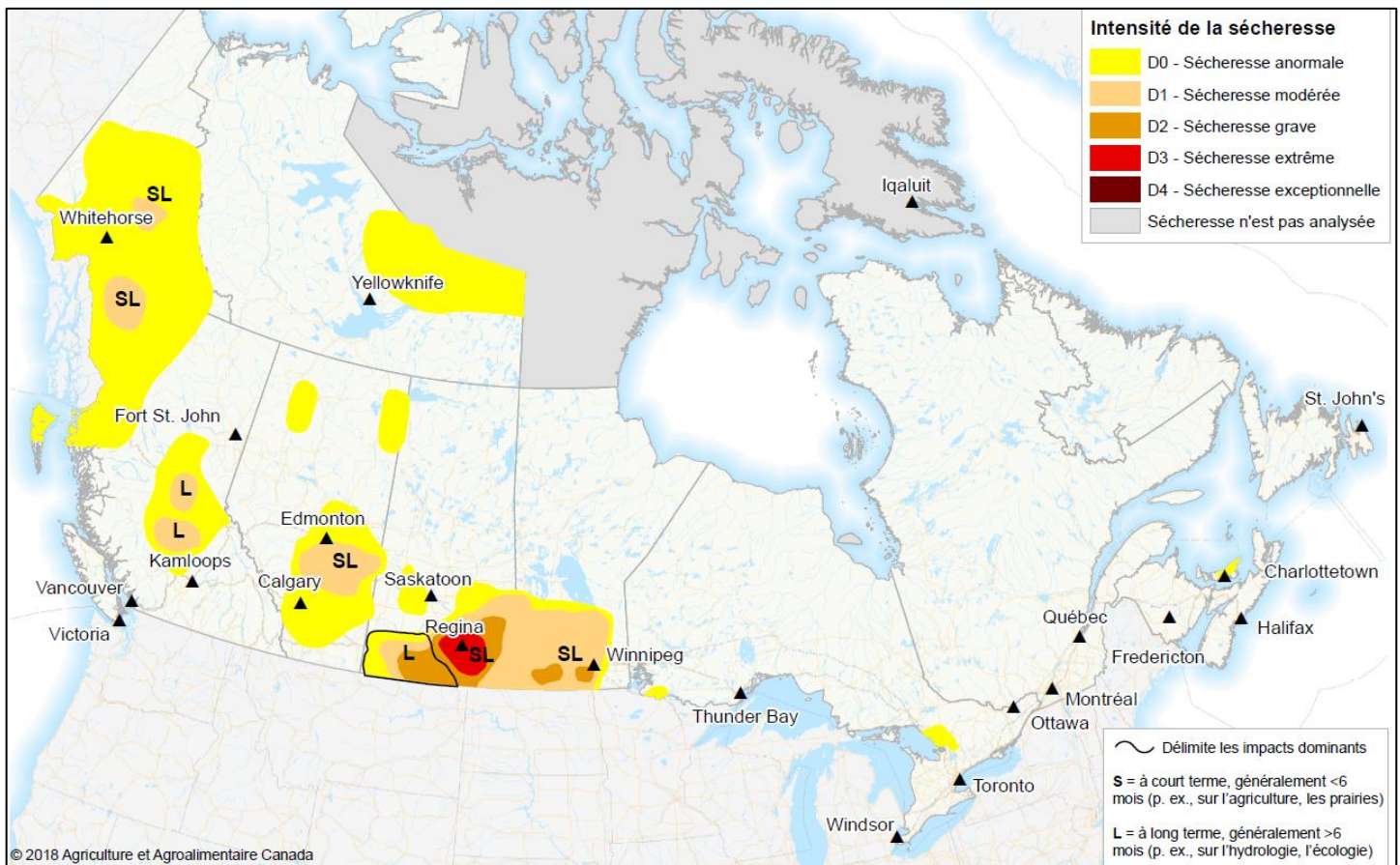


# Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 28 février 2018



Les conditions de sécheresse dans la plupart des régions du Canada se sont améliorées au cours du mois de février. Les précipitations sont demeurées abondantes dans la moitié sud de la Colombie-Britannique et tous les autres problèmes d'humidité ont été confinés à la moitié nord de la province. Les déficits hydriques à long terme ont persisté dans le Sud des Prairies. Dans le Centre du Canada et la région de l'Atlantique, les précipitations ont été près de la normale ou supérieures à la normale au cours du mois, de sorte que les conditions se sont améliorées. Les enclaves de sécheresse dans le Nord du Canada ont persisté en raison du maintien des déficits de précipitations. De façon générale, les conditions de sécheresse à long terme ont persisté dans le Nord de la Colombie-Britannique et le Sud des Prairies.

## **Région du Pacifique (BC)**

Les conditions se sont améliorées dans la région intérieure centrale de la Colombie-Britannique à la faveur de précipitations exceptionnellement élevées au cours du mois. Les conditions de sécheresse anormale (D0) et modérée (D1) ont retraité vers le nord. Toutefois, une certaine sécheresse persiste dans la région intérieure centrale, car celle-ci a été l'une des zones les plus durement touchées par la sécheresse et les feux de forêt au cours de la saison de croissance. Les conditions de sécheresse persistent dans les régions du Nord de la province en raison de précipitations hivernales inférieures à la normale.

## **Région des Prairies (AB, SK, MB)**

Les conditions ont été variables dans les Prairies en février. Les conditions d'humidité se sont améliorées dans certaines régions tandis que les déficits de précipitations ont persisté dans les régions frappées par la sécheresse. Les conditions se sont améliorées dans le Sud de l'Alberta, où les niveaux de précipitations sont revenus aux moyennes saisonnières à la suite d'un automne sec. Les conditions de sécheresse anormale (D0) se sont atténuées quelque peu dans le Nord de l'Alberta. En raison de la persistance des précipitations inférieures à la normale et des déficits hydriques du sol au point d'englacement en automne, les conditions de sécheresse grave (D2) et extrême (D3) sont demeurées présentes dans le Sud de la Saskatchewan. À l'opposé, les conditions ont continué de s'améliorer dans le Centre de la Saskatchewan grâce au retrait des conditions de sécheresse anormale (D0) vers le sud. Les conditions de sécheresse modérée (D1) ont persisté dans le Sud du Manitoba, car la majeure partie de la région a reçu des précipitations inférieures à 40 pour cent de la moyenne au cours des 60 derniers jours, ce qui a créé une enclave de sécheresse D2 au sud de Brandon.

## **Région du Centre (ON, QC)**

Les conditions sèches et les conditions de sécheresse ont continué de s'améliorer dans le Centre du Canada depuis l'évaluation de janvier. En février, une bonne partie du Sud de l'Ontario a reçu plus de 90 mm de pluie et connu des températures allant jusqu'à 16 °C, ce qui a suscité le retrait des conditions de sécheresse anormale (D0) dans la plupart des régions. Au milieu du mois, un grand nombre de régions du Sud de l'Ontario ont fait l'objet de veilles et d'avertissements d'inondation émis par la province en raison du débit élevé des cours d'eau à la suite d'une hausse soudaine des précipitations. Au Québec, les conditions de sécheresse D0 se sont atténuées au sud de Montréal grâce à des précipitations près de la normale.

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

Les conditions se sont améliorées en février dans le Canada atlantique, car une bonne partie de la région a reçu des précipitations près de la normale ou supérieures à la normale. Une petite

enclave de sécheresse anormale (D0) a persisté sur l'Île-du-Prince-Édouard. De façon générale, la situation s'est améliorée à Terre-Neuve à la suite de conditions sèches au début de l'hiver.

## **Région du Nord (YK, NT)**

Dans la région du Nord, les conditions de sécheresse sont demeurées relativement inchangées depuis l'évaluation de janvier. Les conditions de sécheresse anormale (D0) et modérée (D1) ont persisté au Yukon étant donné que les déficits de précipitations se sont maintenus. Les conditions de sécheresse D0 ont persisté dans les Territoires du Nord-Ouest comme l'indique le faible débit des cours d'eau.