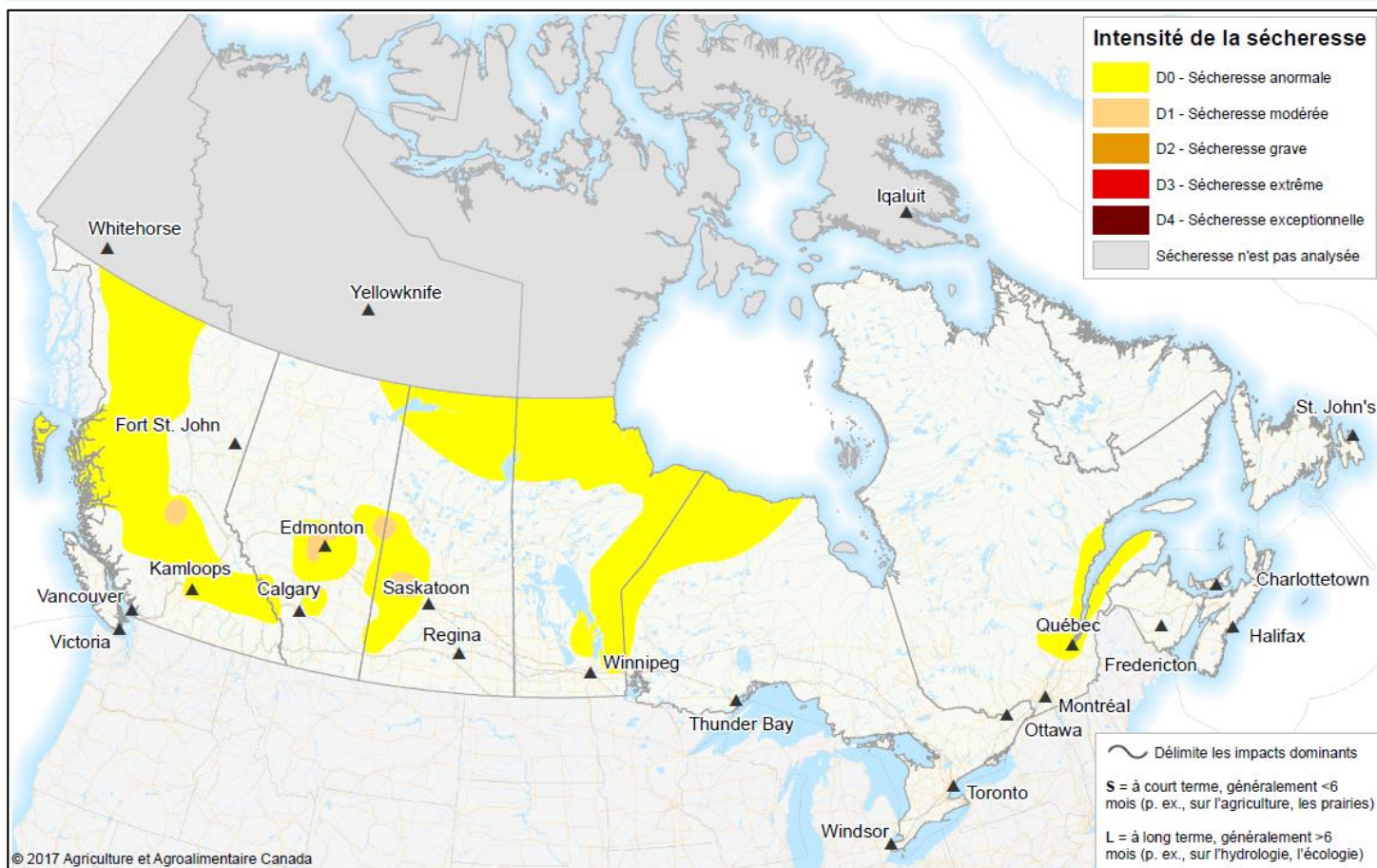


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 30 septembre 2013



En septembre, la sécheresse a augmenté en étendue et en gravité dans l'ensemble du Canada. La cote de sécheresse modérée (D1) a été attribuée à quatre autres régions touchées par la sécheresse dans l'Ouest canadien. Dans l'Est du Canada, il y a eu expansion des zones anormalement sèches (D0) dans l'est du Québec.

Région du Pacifique (BC)

Les températures mensuelles étaient supérieures à la normale, de la Colombie-Britannique (C.-B.) jusqu'au nord-ouest de l'Ontario, ainsi que dans l'est de Terre-Neuve. Dans l'Ouest, les températures étaient de trois à quatre degrés Celsius supérieures à la moyenne. Comme le mois dernier, cela a entraîné des situations de sécheresse et des risques d'incendie de forêt, tout en maintenant par contre des conditions idéales de récolte dans les régions agricoles. Dans



Le reste du pays, les températures étaient de normales à inférieures à la normale. Dans l'Ouest canadien, les précipitations, en septembre, ont été supérieures à la moyenne pour les régions bordant la frontière américaine et la côte sud-ouest de la Colombie-Britannique. Les précipitations dans le centre de l'Alberta et de la Saskatchewan étaient inférieures à 40 % de la moyenne. On a également relevé des précipitations inférieures à la moyenne dans l'ensemble de la région intérieure de la Colombie-Britannique. Dans l'Est canadien, les précipitations mensuelles étaient normales ou supérieures à la normale, sauf dans l'est du Québec.

Des zones sont demeurées anormalement sèches dans l'ensemble de la région intérieure de la Colombie-Britannique, où les précipitations sont demeurées de 40 % à 60 % inférieures à la normale depuis les trois derniers mois. Une zone a été cotée D1 dans la région centrale, où les précipitations étaient de 70 mm inférieures à la normale depuis les trois derniers mois. Les îles de la Reine-Charlotte et les régions intérieures à l'est de celle-ci ont conservé la cote D0. Par contre, on a observé une amélioration importante dans l'ensemble de l'île de Vancouver et dans la région côtière du sud de la C.-B. Des précipitations extraordinaires de 100 à 200 mm au cours des deux dernières semaines de septembre ont éliminé toute sécheresse. De plus, les risques d'incendie de forêt, présents pendant l'été, ont également été réduits.

Région des Prairies (AB, SK, MB)

Dans l'Ouest canadien, le taux d'humidité de surface du sol dans tout le sud de l'Alberta et de la Saskatchewan a continué à diminuer en raison de températures supérieures à la normale et de précipitations inférieures à la normale. Des effets de courte durée sur les terres de culture et de pâturage ont été signalés dans trois petites poches classées D1 (sécheresse modérée) dans le centre de l'Alberta et l'ouest de la Saskatchewan. En Alberta, le temps plus sec a eu des répercussions sur l'ensemencement et l'état des cultures céréalières à l'automne 2014, tandis qu'en Saskatchewan, une bonne partie des terres de culture et de pâturage manquaient de précipitations. Dans le nord-est du Manitoba, on a signalé des débits inférieurs des cours d'eau en raison de la sécheresse. Dans la région de la forêt boréale nordique, les températures supérieures à la normale et les faibles précipitations ont maintenu la cote à D0 dans l'ensemble de la région, du nord de la Saskatchewan au nord de l'Ontario. Depuis le 1er avril, les précipitations dans cette région n'ont atteint que 70 % de la normale.

Région du Centre (ON, QC)

Le long du Saint Laurent et dans la région de Gaspé, dans l'est du Québec, la zone classée D0 a été étendue, car les pluies de septembre sont demeurées inférieures à la normale; par contre, les répercussions n'ont été que minimes.