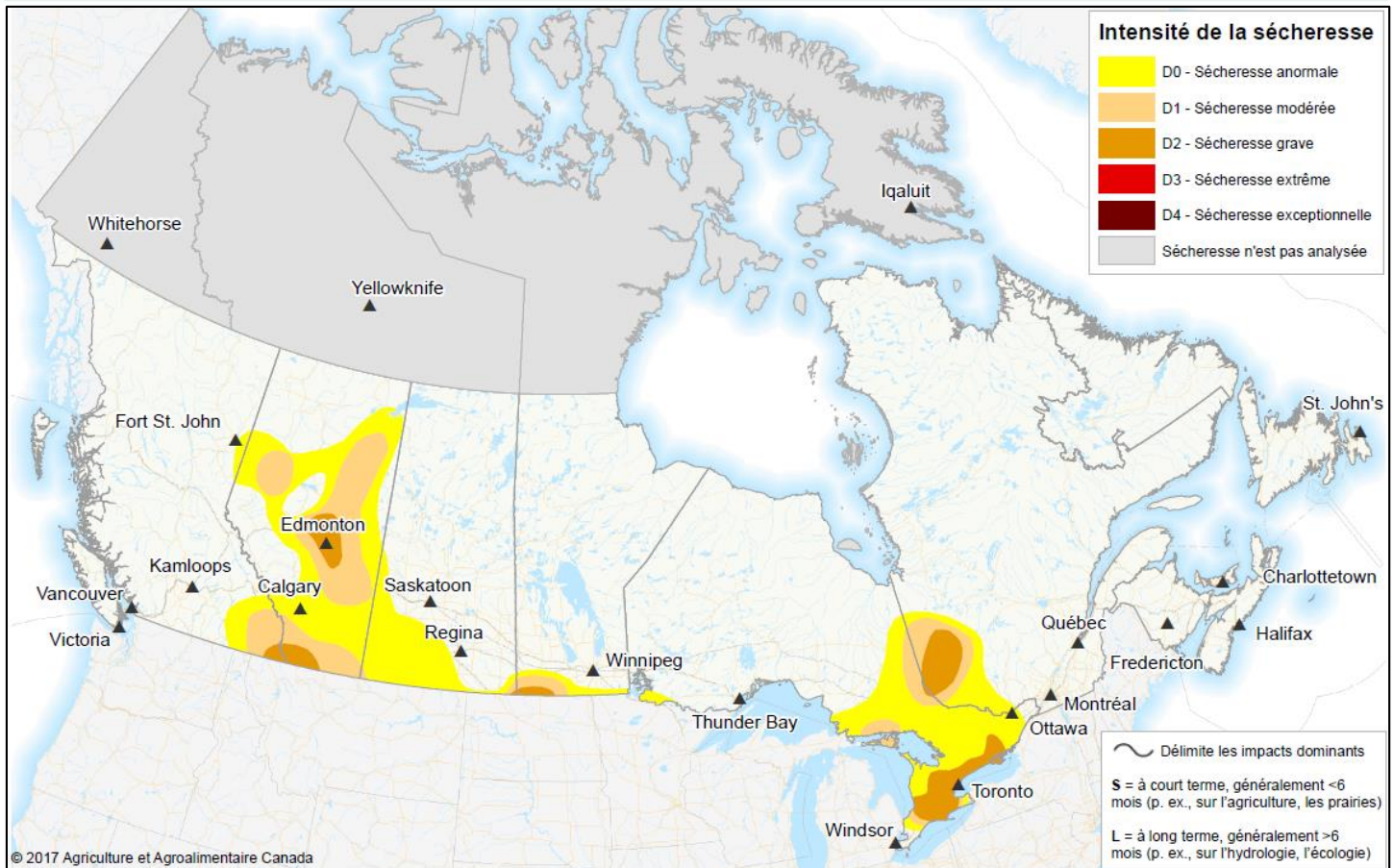


# Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 30 novembre 2007



Les conditions de sécheresse se poursuivent au centre nord de l'Alberta, et dans une région longeant l'Ontario et le Québec. Le reste du pays n'a pas de problème de sécheresse ou a connu une grande amélioration au cours du dernier mois. Les précipitations ont varié partout au pays; la plupart des régions se sont situées en dessous de la moyenne, à l'exception de la Saskatchewan et du Canada atlantique. La majorité des provinces du pays ont connu des températures près de la normale : l'Alberta et le Manitoba ont eu les températures les plus chaudes, soit entre 1-2 degrés Celsius (1,8-3,6 degrés Fahrenheit).

Les conditions de sécheresse se sont améliorées dans tout le sud des Prairies et en Colombie Britannique. L'ampleur de la sécheresse a été grandement réduite en raison des conditions humides fraîches au cours des derniers mois. Bien que la partie sud de l'Alberta ait connu une amélioration, la région du centre nord a eu de mauvaises conditions de la couche arable



découlant de précipitations inférieures à 10 mm (0,4 pouce) en novembre et inférieures à 25 mm (1 pouce) au cours des deux derniers mois. Lors du gel du sol, la majorité des impacts découlant du manque de précipitation ne se feront pas sentir avant le printemps. Des précipitations supérieures à la moyenne tout le reste de l'hiver pourraient rapidement contrebalancer le déficit d'octobre et de novembre.

L'Ontario continue de connaître d'importantes améliorations attribuables à des précipitations considérables au cours des derniers mois. Bien que des parties du nord-ouest de l'Ontario aient reçu jusqu'à 200 mm (7,9 pouces) au cours de cette période, des parties de cette région sont toujours classées anormalement sèches en raison des déficits en eau à long terme, du bas niveau des lacs et du faible débit. Une grande partie du sud de l'Ontario, particulièrement les régions précédemment classées comme ayant une sécheresse grave à extrême, a reçu 75-125 mm (3-5 pouces), ce qui s'est traduit par le retrait du D3, classification de sécheresse extrême. Une région longeant l'Ontario et le Québec au nord est demeurée inchangée, avec des précipitations de 94-110 mm (3,7 – 4,3 pouces) signalées au cours des trois derniers mois, ce qui en fait l'automne le plus sec jamais enregistré pour cette région.

Bien qu'une région du Nouveau Brunswick, la Nouvelle Écosse et l'Île du Prince Édouard aient reçu moins que les précipitations normales au cours des derniers mois, tout indique qu'il n'y a pas de problèmes importants. Par conséquent, la région sèche mentionnée précédemment a été supprimée.