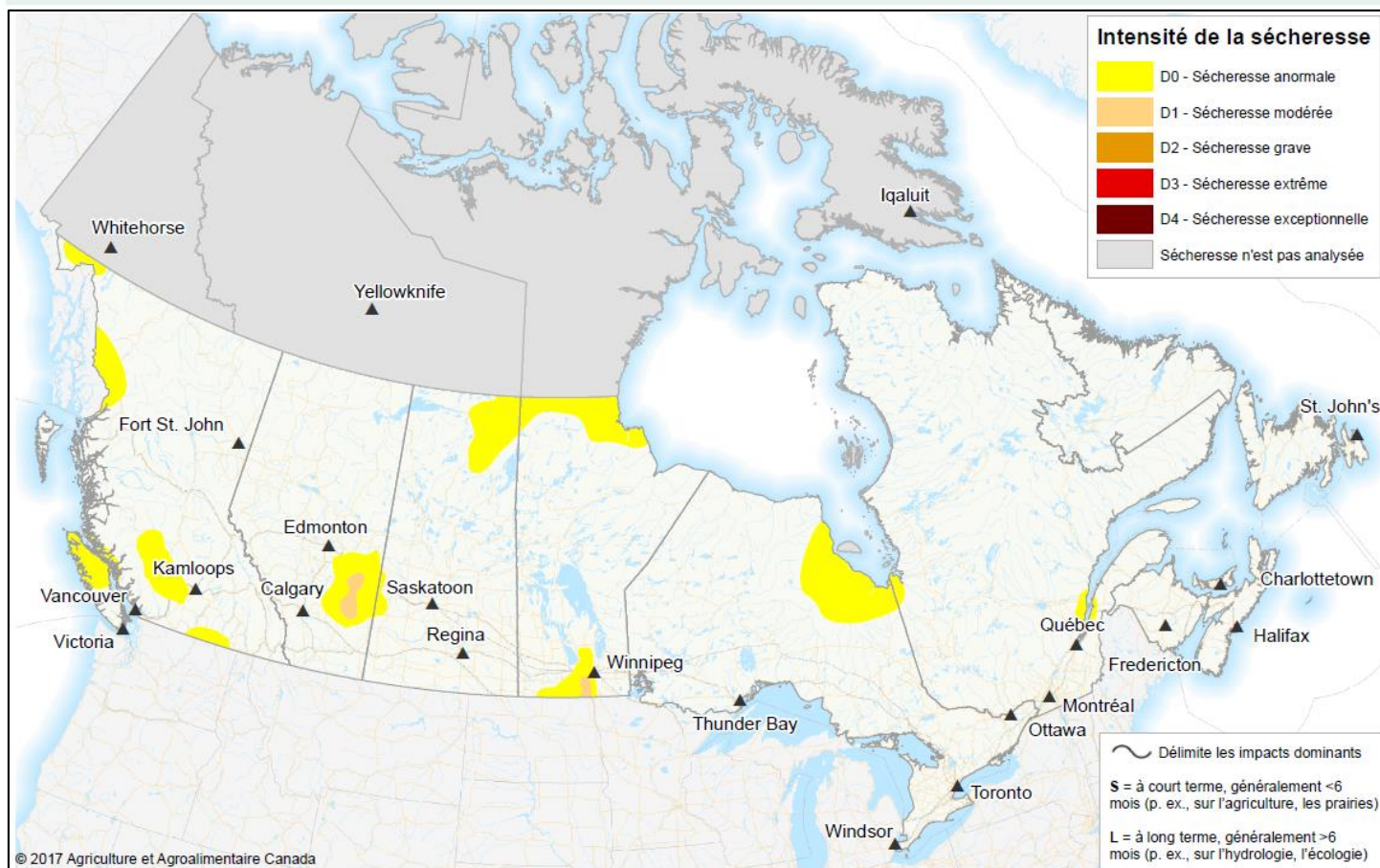


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 30 avril 2014



Les conditions printanières froides se sont maintenues au mois d'avril avec des températures mensuelles moyennes sous la normale presque partout au Canada. Les conditions de sécheresse ont peu changé puisque le sol de plusieurs régions est demeuré enneigé et gelé. Certaines nouvelles zones anormalement sèches ont été signalées au centre et sur la côte nord-ouest de la Colombie-Britannique ainsi dans le nord de l'Ontario, près de la baie James. La zone de sécheresse du nord de la Saskatchewan s'est également élargie jusqu'au Manitoba. La zone de sécheresse modérée de l'est de l'Alberta s'est agrandie en raison des conditions sèches qui se maintiennent depuis longtemps dans la région, des précipitations à court terme sous la moyenne et des températures sous la moyenne (-60C à -40C) au cours des trois derniers mois, ce qui a retardé davantage la période de réhumidification du sol.

La région au sud de Winnipeg (Manitoba), qui a reçu la cote de sécheresse modérée, s'est rétrécie mais est toujours sèche en raison du faible taux d'humidité et des précipitations sous la moyenne au cours de l'automne et de l'hiver. Certaines zones anormalement sèches, incluant l'île de Vancouver, les îles de la Reine-Charlotte, le nord-ouest de l'Alberta, le nord-ouest de l'Ontario et le sud du Québec, sont maintenant de retour à la normale. La cote de sécheresse modérée à grave attribuée au sud de la Colombie Britannique a été ramenée à anormalement sec.

Après l'hiver long et froid qui a créé des accumulations importantes de neige dans de nombreuses régions, la hausse des températures a lancé la fonte printanière. Avec le dégel du sol et la fonte des neiges, le ruissellement printanier a réhumidifié le sol de certaines régions sèches. Des précipitations printanières supérieures à la moyenne seront toutefois nécessaires pour contrer la sécheresse en Alberta et au Manitoba. Il y a encore une couverture de neige dans certaines régions des montagnes Rocheuses canadiennes ainsi qu'à certains endroits dans le nord des Prairies, mais cette couverture a fortement diminué depuis la fin avril et le reste de la neige devrait bientôt fondre.