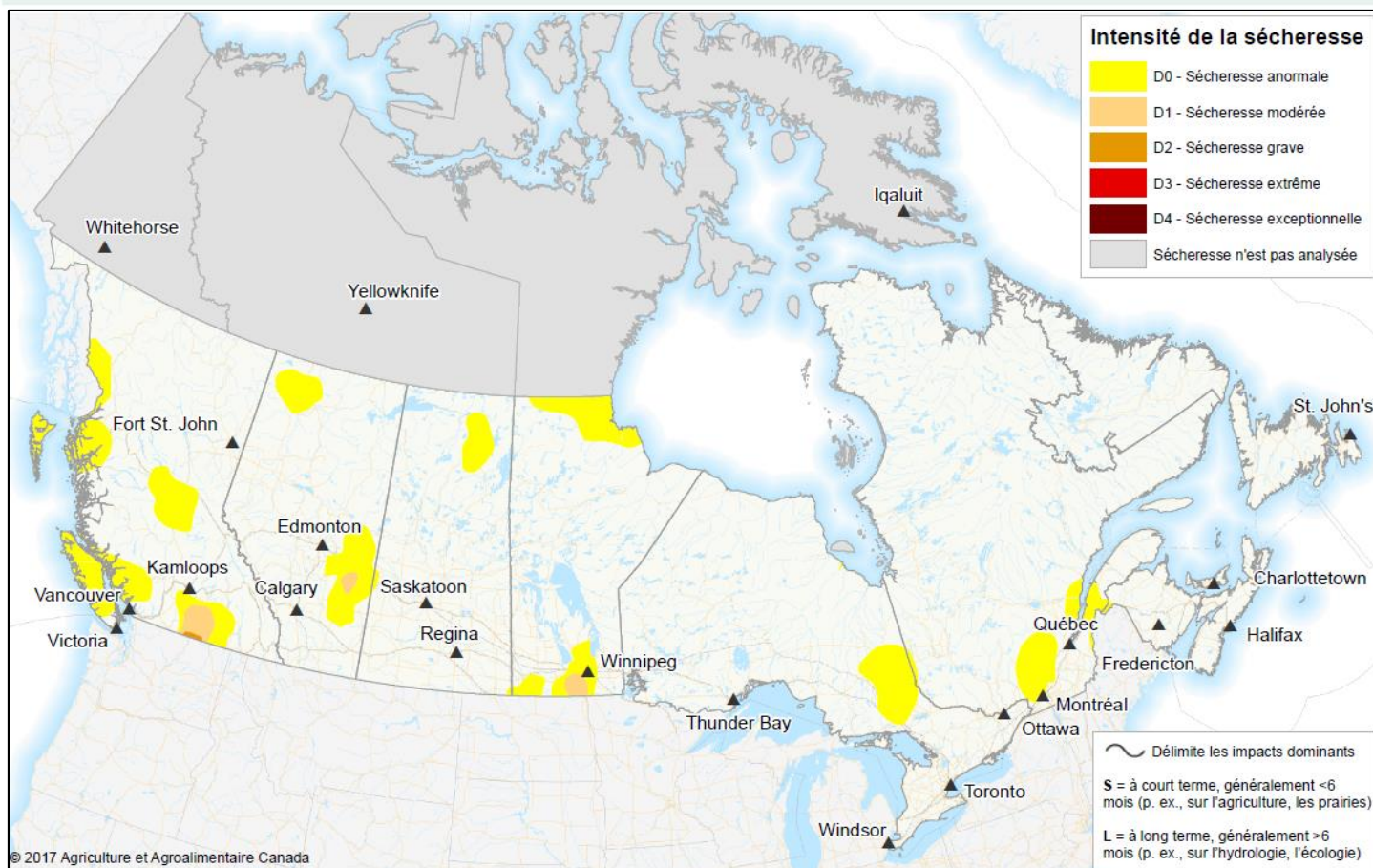


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 mars 2014



L'hiver canadien rigoureux s'est maintenu en mars, avec des températures mensuelles moyennes de plus de 5 degrés Celsius sous la normale, de l'Alberta jusqu'à la région de l'Atlantique. Cela a continué de retarder la fonte des neiges partout au pays, et les conditions de sécheresse ont donc peu changé. Toutefois, entre février et mars, les valeurs et la sévérité de la sécheresse au Canada ont diminué légèrement. Certaines nouvelles zones anormalement sèches ont été signalées au centre de la Colombie-Britannique et dans le Nord-Ouest de l'Alberta, mais d'autres zones sèches ont montré une légère amélioration. Les zones de sécheresse modérée (D1) et de sécheresse sévère (D2) étaient plus petites en mars qu'en février, en raison d'une augmentation de l'accumulation de neige.

En mars, les précipitations étaient supérieures à la moyenne dans le Sud de la Colombie-Britannique, le Centre est de l'Alberta et la région de l'Atlantique, moyennes dans le Nord de



l'Ontario et du Québec, et inférieures à la moyenne dans toute la région des Prairies et le Sud de l'Ontario. Les zones qui ont reçu le moins de précipitations au cours de l'hiver étaient le Centre-Est de l'Alberta et le Sud du Manitoba. En conséquence, une zone de sécheresse modérée (D1) a été enregistrée dans le Centre-Est de l'Alberta, les précipitations s'étant situées en deçà du 10e percentile depuis septembre 2013, dans cette zone. Dans le Sud du Manitoba, la zone de sécheresse modérée (D1) s'est élargie légèrement. L'autre zone préoccupante était le Sud de la Colombie-Britannique, mais cette zone s'améliore depuis février en raison des précipitations importantes. Il reste une certaine sécheresse modérée (D1) et une petite bande de sécheresse sévère (D2), mais les registres provinciaux font ressortir une teneur en eau de neige supérieure à la moyenne dans cette zone, ce qui devrait se traduire par d'autres améliorations à la fonte des neiges. La fonte des neiges en haute altitude en Colombie-Britannique commence habituellement au milieu d'avril. Outre quelques zones anormalement sèches (D0), les régions du Centre et de l'Atlantique étaient exemptes de conditions de sécheresse.