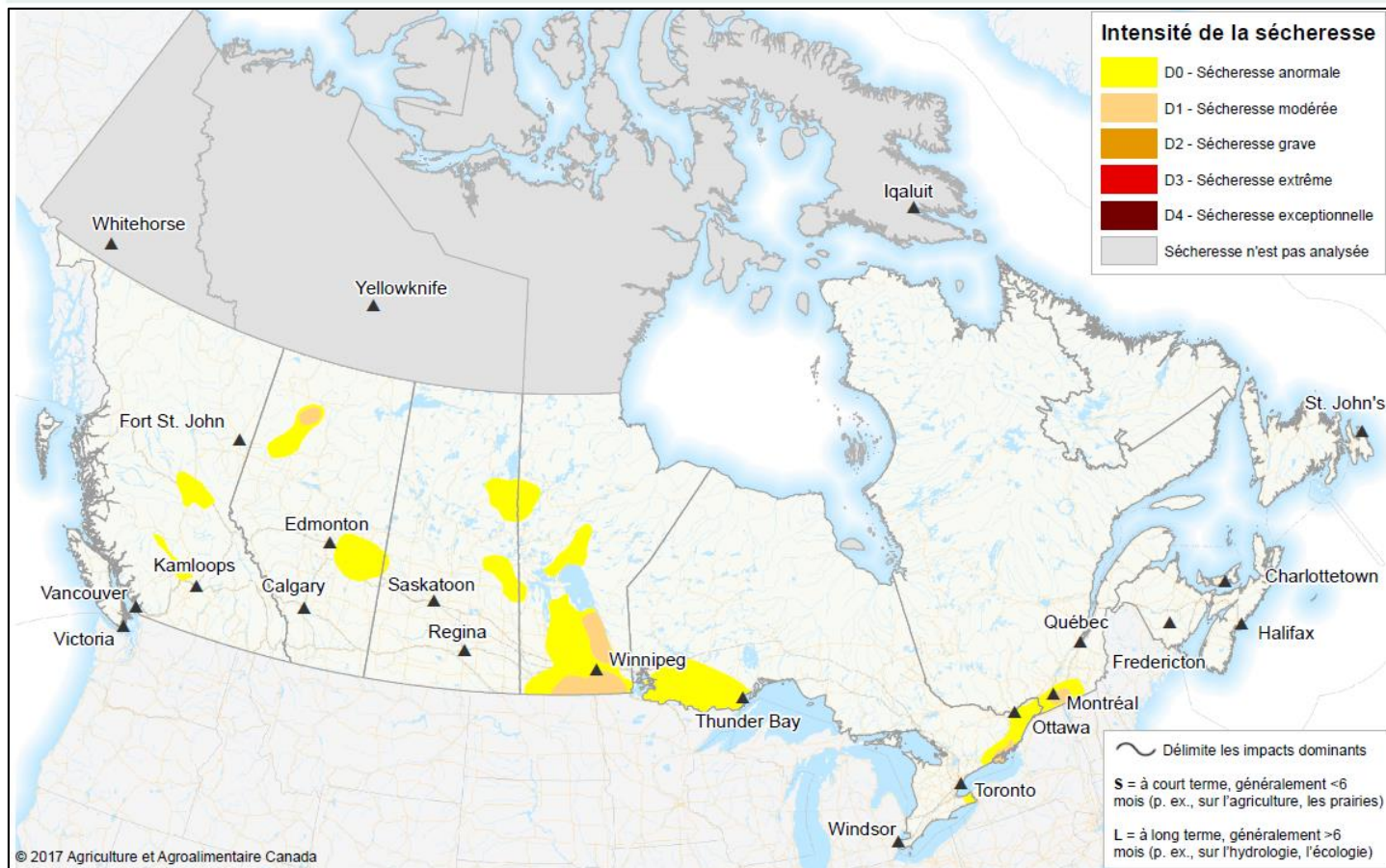


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 janvier 2015



Les conditions de sécheresse observées à l'échelle du Canada sont demeurées assez statiques tout au long du mois de janvier, car le sol gelé et l'accumulation de neige ont empêché tout changement important dans l'humidité du sol. Néanmoins, la Colombie-Britannique a reçu de grandes quantités de précipitations et connu des températures de 2 à 5 degrés au-dessus de la moyenne mensuelle. Ces conditions ont permis de réduire certaines des enclaves anormalement sèches (D0) dans l'intérieur de la province. De l'autre côté des Rocheuses, l'Alberta a déclaré des accumulations de plus de 15 cm de neige fraîche dans la moitié occidentale et les régions nordiques. Bien que les chutes de neige aient permis de réduire certaines des zones anormalement sèches (D0) qui s'étaient développées en décembre, une enclave de sécheresse modérée à long terme persiste dans la région de la rivière de la Paix de la province. Cette enclave est attribuable à des conditions sèches qui se maintiennent depuis longtemps et il faudra des précipitations abondantes pour régler la situation.



Région des Prairies (AB, SK, MB)

Quant au reste des Prairies, le mois a été beaucoup plus sec, avec des précipitations de 10 à 20 mm sous la moyenne mensuelle. Les conditions de sécheresse observées en Saskatchewan n'ont essentiellement pas été touchées par le temps sec, car le sol demeure saturé d'eau en raison d'un automne humide. Le sud du Manitoba a commencé l'hiver avec des conditions bien plus sèches, rendant la zone vulnérable à la sécheresse. Conséquence de cette vulnérabilité, une enclave de sécheresse modérée (D1) s'est étendue au nord à partir des États du Midwest américain au début de cet hiver. La majorité du Manitoba ayant enregistré des précipitations de moins de 10 mm durant le mois de janvier, les conditions de cette région ont continué de se détériorer, et la sécheresse modérée s'est étendue au nord jusqu'à la région manitobaine d'Interlake. Des quantités considérables de neige seront nécessaires durant le reste de l'hiver pour reconstituer les réserves en humidité du sol avec l'écoulement de surface printanier.

Région du Centre (ON, QC)

Les conditions en Ontario et au Québec ont surtout été modérées durant le mois de janvier. La région a connu entre 60 et 85 % des précipitations normales et des températures de 2 à 3 degrés au-dessous de la moyenne mensuelle. Bien que ces conditions n'aient pas aggravé la parcelle anormalement sèche (D0) le long du corridor Québec-Windsor, elles n'étaient pas non plus assez importantes pour améliorer la situation. Les chutes de neige au cours des prochains mois devraient suffire pour reconstituer les réserves en humidité du sol de la région.