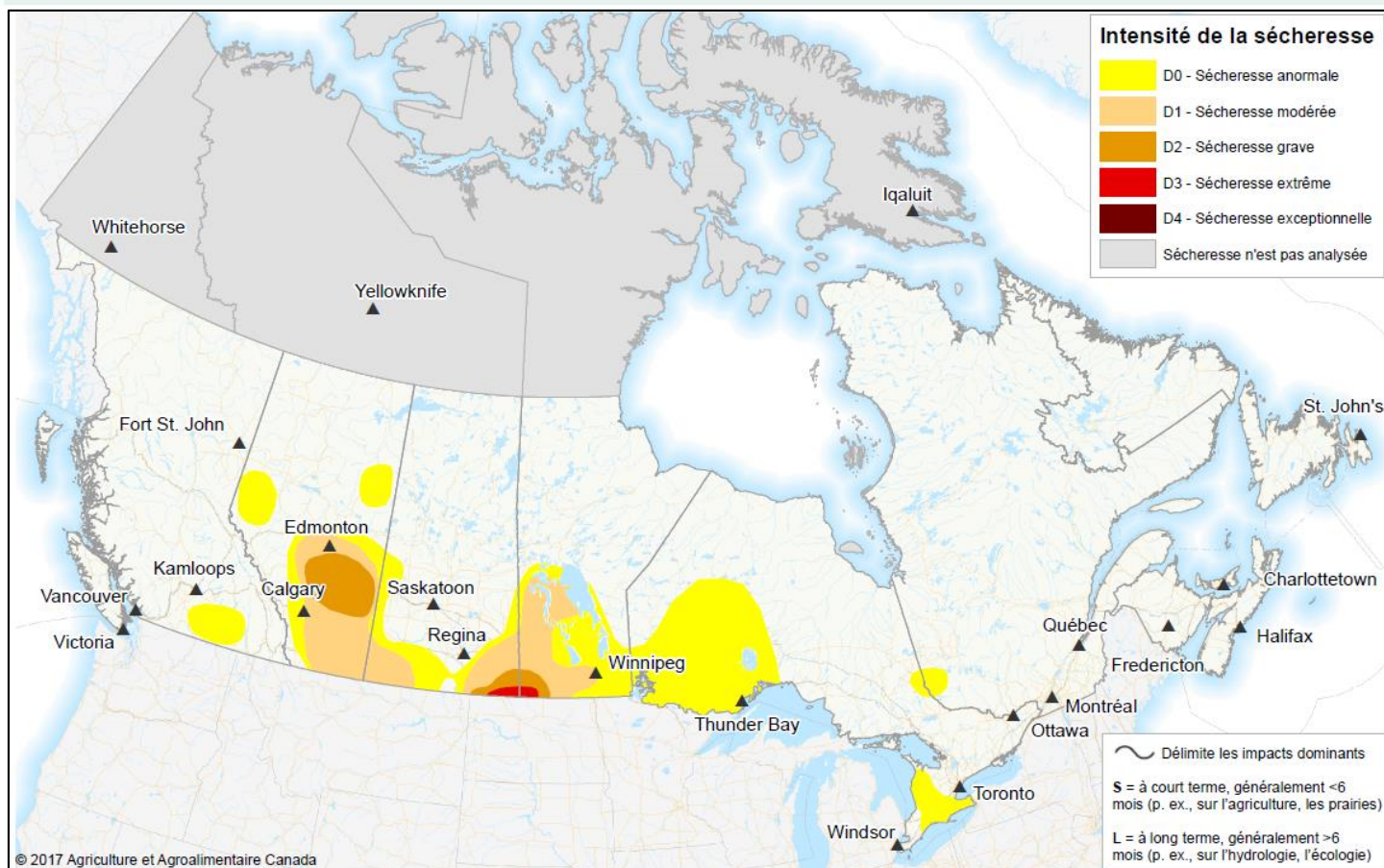


# Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 29 février 2008



Les conditions de sécheresse ont continué de s'améliorer dans l'Est du Canada; cependant, les conditions dans l'Ouest du Canada demeurent en grande partie inchangées. La situation s'est légèrement améliorée dans le Sud-Est de la Colombie-Britannique, ainsi que dans le Sud de l'Alberta et dans le Nord de la région de la rivière de la Paix en raison de précipitations supérieures à la normale au cours du dernier mois. Les précipitations supérieures à la moyenne permettent au Sud de l'Ontario de se rétablir de la sécheresse de l'été dernier. Les zones arides dans les régions du Sud de l'Alberta se sont légèrement améliorées et sont passées de D2 (conditions de sécheresse grave) à D1 (conditions de sécheresse modérée). Les conditions de la couche superficielle du sol au printemps demeurent préoccupantes dans les régions méridionales de l'Ouest du Canada en raison de faibles précipitations et d'une couverture de neige inférieure à la normale ou bien inférieure à la normale.

Les conditions dans le Sud de l'Ontario continuent de s'améliorer sensiblement en raison des chutes de neige abondantes dans la majeure partie de la région au cours des derniers mois. En fait, la majeure partie du Sud de l'Ontario a reçu des précipitations qui ont atteint ou presque atteint des niveaux records cet hiver. Par conséquent, la région est passée à une classification D0 (conditions de sécheresse anormale), qui représente une zone qui se remet de la sécheresse. La région limitrophe du Nord-Est de l'Ontario et du Québec est demeurée dans des conditions D0 (sécheresse anormale), bien que l'étendue et la gravité de celles-ci aient considérablement diminué en raison de plus de 200 mm de précipitations reçues au cours des trois derniers mois. Des parties sud du Nord-Ouest de l'Ontario demeurent anormalement sèches. La classification D0 (conditions de sécheresse anormale) est élargie au nord de cette région pour tenir compte des accumulations de neige inférieures à la normale.

La classification de sécheresse de la majeure partie de l'Ouest du Canada demeure relativement inchangée par rapport au dernier rapport; cependant, la situation s'est un peu améliorée dans le Nord-Ouest de l'Alberta, le Sud de l'Alberta, le Centre-Sud de la Saskatchewan et le Sud-Est de la Colombie-Britannique. Une partie du Sud-Est de la Saskatchewan et la majeure partie du Sud du Manitoba continuent d'être particulièrement sèches, car moins de 10 mm de pluie sont tombés au cours du mois. Cette zone aride s'est légèrement agrandie pendant l'évaluation du mois dernier. Avec l'arrivée prochaine du printemps, on craint davantage des conditions de sécheresse. Le manque de précipitations dans tout le Sud des Prairies cet hiver, précédé d'un automne et d'un été assez secs, entraînera des conditions extrêmement défavorables pour commencer la saison de croissance, si la région ne reçoit pas d'importantes précipitations au cours des prochains mois. Les approvisionnements en eau au début de l'hiver étaient très faibles dans les régions du Sud et sans une abondante couverture de neige et un ruissellement important, ces sources d'eau ne seront pas alimentées.