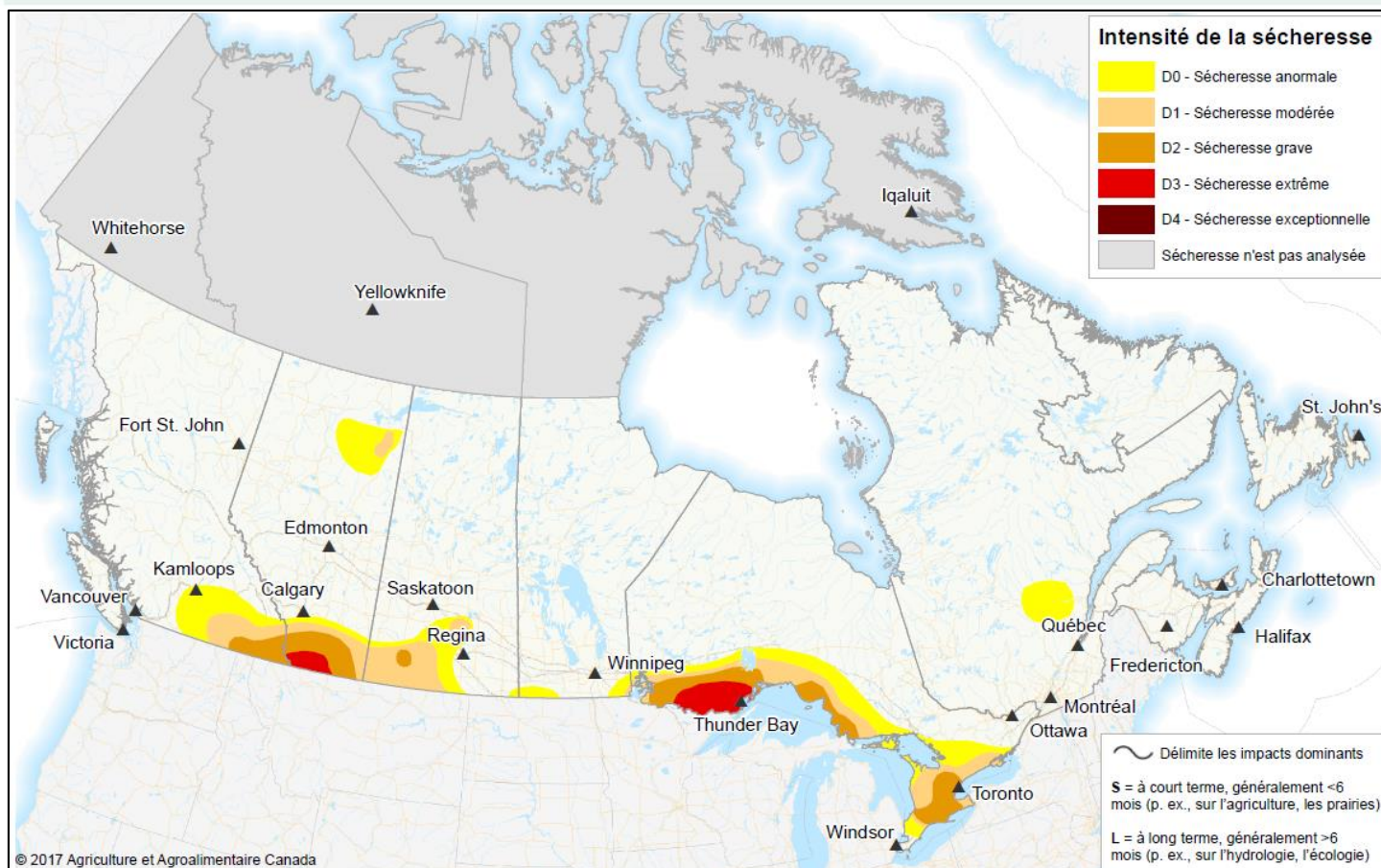


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 août 2007



Le Sud des Prairies, le Sud de la Colombie Britannique et certaines parties de l'Ontario continuent de semer l'inquiétude. De petites régions du Nord de l'Alberta et du Nord du Québec continuent d'être classées parmi les sites de sécheresse anormale. La région de l'Atlantique n'a aucun problème à signaler pour le moment

Région du Pacifique (BC)

La plupart des grandes rivières des régions Nord et Ouest de la province se situent aux niveaux saisonniers habituels ou presque. Ce n'est toutefois pas le cas pour la majeure partie de la zone Sud de l'intérieur de la province et la zone du Sud Est, où le débit vers les bassins des rivières Thompson, Nicola, Okanagan, Columbia et Kootenay approche celui de la période de récurrence de cinq ans. Pour certains des systèmes hydrographiques, les débits sont presque



ceux des périodes de récurrence de 10 à 20 ans. Le temps sec du mois d'août, au cours duquel les précipitations ont été inférieures à 10 mm pour la majeure partie du Sud de la province, a fait en sorte que le risque d'incendie s'est établi de modéré à élevé, voire extrême dans certains secteurs. Par suite des faibles précipitations et du faible débit des cours d'eau dans les régions du Sud, on a attribué des cotes allant de D0 à D2.

Région des Prairies (AB, SK, MB)

Dans la majeure partie de la province, les récoltes vont bon train et, en règle générale, elles sont bonnes et le rendement est moyen. Le Sud-Est de la province demeure sec, particulièrement au Sud et à l'Ouest de Lethbridge. Dans ce secteur, les précipitations de la saison de croissance se situent entre 40 % et 60 % de la moyenne, ce qui contribue à la faible humidité du sol, au faible rendement des pâturages et à la diminution des rendements. Par conséquent, une grande partie du secteur a reçu une cote de sécheresse entre D0 et D3, selon la gravité de la situation. Dans le Nord, la région ceinturant Fort McMurray a reçu une cote d'évaluation entre D0 et D1 en raison du risque élevé d'incendie et du faible niveau des précipitations à long terme.

Il reste des zones inquiétantes dans le Sud-Ouest de la province où on a signalé entre 60 % et 85 % de la pluviosité normale pour l'ensemble de la saison de croissance. Dans ces zones, les pâturages se détériorent et on a signalé des pénuries d'eau pour le bétail, ce qui leur a valu une cote de sécheresse entre D0 et D2.

Les récoltes battent leur plein presque partout au Manitoba, avec un rendement et une qualité variables en raison des pluies irrégulières du début de la saison. Malgré des averses orageuses locales récentes, la repousse des pâturages a ralenti à cause du rafraîchissement des températures. Les producteurs de bétail songent à compléter l'alimentation des animaux dans le Sud-Ouest de la province. Cette région a donc reçu une cote de D0.

Région du Centre (ON, QC)

La sécheresse a prédominé pendant presque toute la saison de croissance dans les zones Nord-Ouest et Sud de la province. Les parties Sud du Nord-Ouest de l'Ontario ont connu leur troisième année de sécheresse consécutive. Dans le Sud de l'Ontario, des averses éparses et un manque de précipitations ont influé sur le rendement et la qualité des récoltes. La majeure partie de cette région fait encore l'objet d'un avis de bas niveaux d'eau I (réduction volontaire de 10 % de l'utilisation de l'eau) et II (réduction volontaire de 20 %). Pour ces régions, les cotes de sécheresse varient de D0 à D3 selon l'emplacement et la gravité de la situation.

Les bonnes conditions de culture ont été la norme dans la majeure partie du Québec, et tant le rendement que la qualité devraient être dans la moyenne ou au-dessus de la moyenne pour la plupart des cultures. Le temps sec connu dans la région du Lac Saint Jean, au Nord de la ville de Québec, cède la place à d'importantes averses de pluie depuis quelques semaines. La classification de cette région a donc remonté à la cote D0.

Région de l'Atlantique (NS, NB, PE, NL)

De manière générale, la température et les précipitations sont bonnes dans la majeure partie du Canada atlantique, car la tempête tropicale Chantal a entraîné des précipitations variant entre 160 et 200 mm ou plus dans certaines parties de Terre Neuve, de la Nouvelle Écosse et de l'Î.-P.-É. Pour le moment, il n'existe aucune crainte de sécheresse dans cette région.