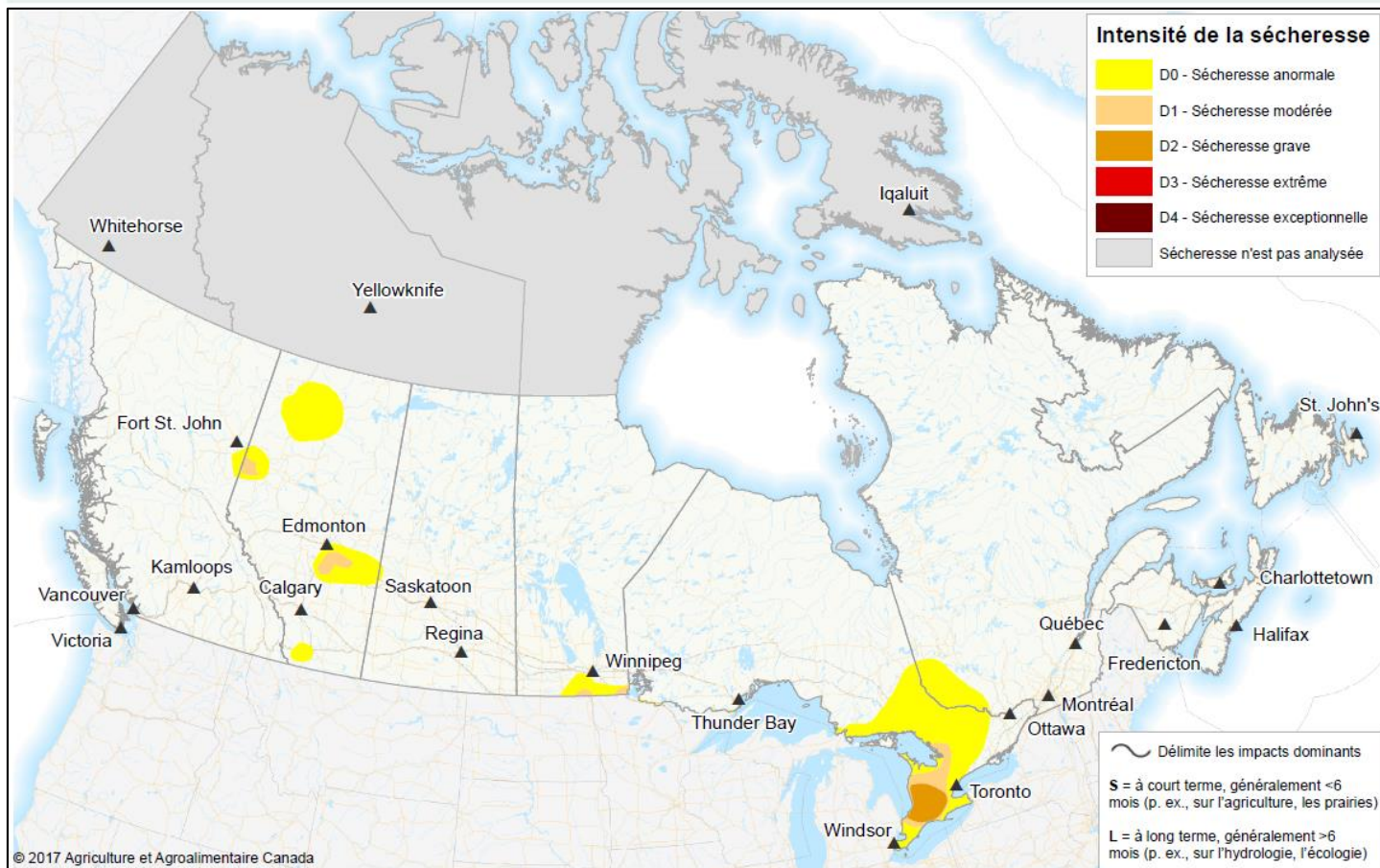


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 mai 2012



En mai, les conditions étaient généralement humides dans l'Ouest et extrêmement sèches dans l'Est. La forte accumulation de précipitations observée dans l'ensemble de la région des Prairies a atténué les conditions de sécheresse, tandis que les précipitations minimales et les températures supérieures à la normale ont aggravé les conditions de sécheresse dans tout le sud de l'Ontario. Dans le mois à venir, on prévoit des températures supérieures à la normale dans la majeure partie de la région sud du Canada. On prévoit que les précipitations seront inférieures à la normale, sauf dans la région de l'Atlantique. Des températures élevées et de faibles précipitations pourraient aggraver les conditions de sécheresse dans les régions actuellement sèches.

Région des Prairies (AB, SK, MB)



Agriculture and
Agri-Food Canada

Agriculture et
Agroalimentaire Canada

Canada

Dans les Prairies, les précipitations observées au mois de mai se sont situées entre 10 et plus de 60 mm (0,6-2,4 po) de plus que la normale dans un large couloir depuis l'est de l'Alberta jusqu'au centre-sud du Manitoba. Les plus importantes accumulations ont été observées au centre de la Saskatchewan, où l'on a reçu plus de 110 mm (4,3 po) de pluie. Les classifications de sécheresse dans le centre-est de l'Alberta et dans le centre-ouest de la Saskatchewan ont été abaissées en conséquence. Une petite région située immédiatement au sud d'Edmonton est demeurée dans la catégorie « sécheresse modérée » (D1), car les tempêtes du mois de mai n'ont pas entraîné beaucoup d'humidité. Au cours des six derniers mois, moins de 70 % des précipitations normales ont été reçues dans cette région. Une sécheresse modérée (D1) a également persisté dans la région de la rivière de la Paix, dans le nord-ouest de l'Alberta. Depuis septembre 2011, on a enregistré un déficit de précipitations de plus de 80 mm (3,2 po) dans certaines parties de la région. Les espèces fourragères vivaces et les pâturages de ces régions continuent à subir des effets négatifs à long terme de cette situation.

Les conditions de sécheresse se sont améliorées au Manitoba, où entre 30 et 40 mm (1,1-1,5 po) de plus que la moyenne ont été reçus. Cependant, les précipitations supplémentaires n'ont pas été observées aux localités situées à proximité des frontières américaines; par conséquent, une classification D1 grandement réduite a été conservée. Dans la région de l'Est, les producteurs préoccupés par les faibles apports en eau affirment que ces derniers sont adéquats à court terme aux endroits où d'importantes précipitations ont déjà été reçues. Toutefois, ce rétablissement pourra être de courte durée si les conditions deviennent chaudes et sèches d'ici un mois ou deux.

Région du Centre (ON, QC)

Dans le nord-ouest de l'Ontario, les conditions de sécheresse se sont également améliorées grâce aux grandes quantités de précipitations reçues en mai; plus de 100 mm (4 po) de plus que la normale sont tombés à proximité de la région de Thunder Bay, sur la rive nord du lac Supérieur. La région sort actuellement d'une longue période de sécheresse et fera l'objet d'une surveillance attentive.

Une sécheresse grave (D2) continue de toucher le sud de l'Ontario. Les précipitations se sont situées à moins de 60 % de la normale dans l'ensemble de la région, puisque seulement entre 10 et 50 mm (0,6-2,0 po) ont été reçus. Depuis septembre 2011, certaines localités ont affiché un déficit de précipitations de plus de 240 mm (9,4 po). En mai, les températures se sont établies bien au-delà de la normale et, dans de nombreuses localités, on a enregistré de nouveaux records de température maximale pendant la fin de semaine du 25 au 27 mai. À Toronto, on a enregistré une température maximale de plus de 30 °C pour la première fois en 2012; d'ordinaire, cette température n'est jamais atteinte avant la fin de juin. Ces conditions accentuent la sécheresse observée dans le sud de l'Ontario. Les cultures de maïs, de blé et de soja souffriront si les précipitations ne surviennent pas en temps opportun. En raison des conditions de sécheresse, les offices locaux de protection de la nature ont maintenu leurs avis de faible niveau d'eau (niveau 1 et niveau 2) dans l'ensemble de la région. Des parties du nord-est de l'Ontario et du nord-ouest du Québec ont été classées D0 (anormalement sec), et le

déficit de précipitations a atteint plus de 25 mm (1,0 po) en mai. De nombreux incendies de forêt se sont déclarés dans la région.

© Sa Majesté la Reine du Chef du Canada, représentée par le ministre de l'Agriculture et de l'Agroalimentaire, (2012)

Pour de plus amples renseignements, rendez-vous au www.agr.gc.ca ou composez sans frais le 1-855-773-0241.