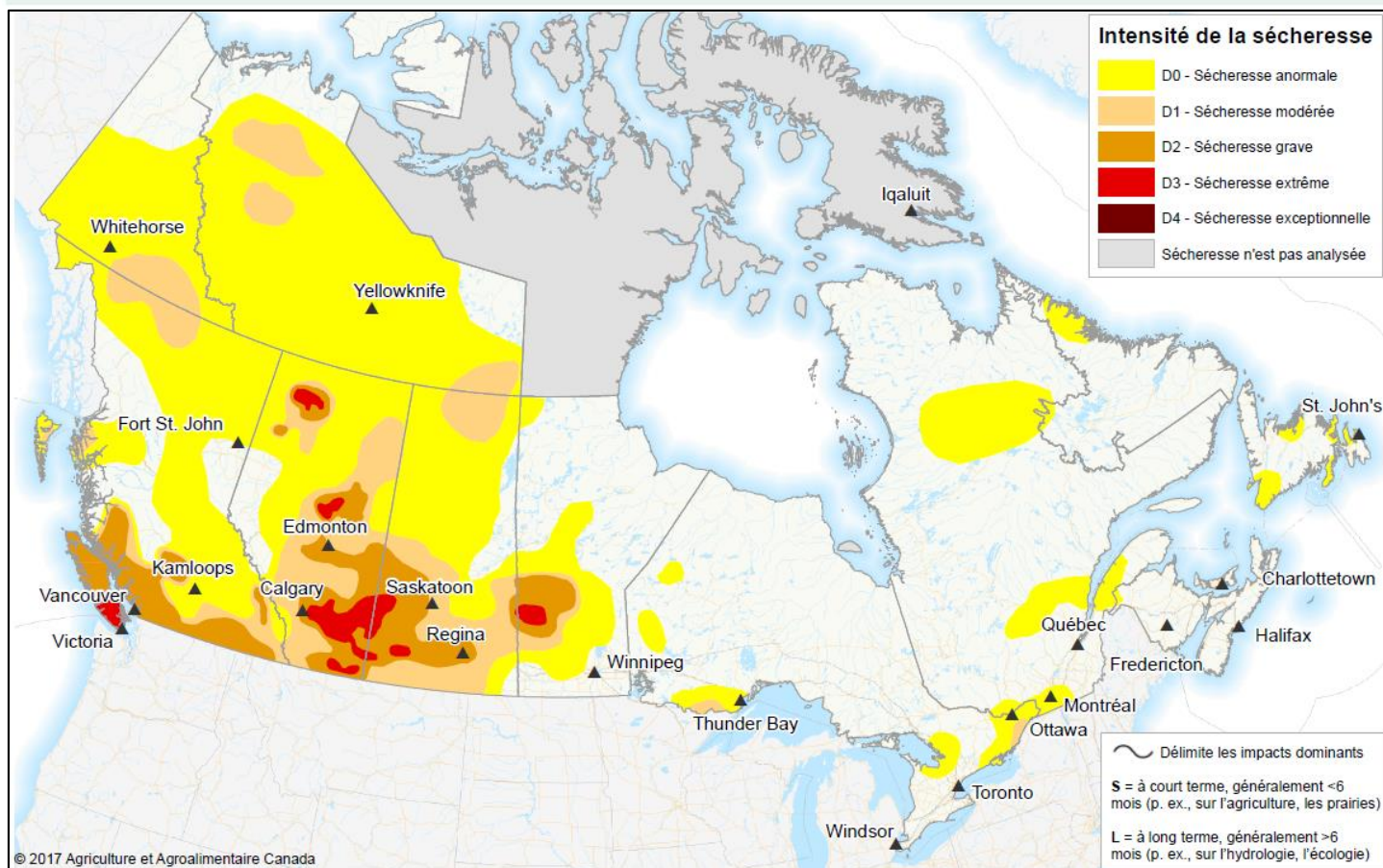


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 30 juin 2015



L'Ouest du Canada a continué d'enregistrer des températures supérieures à la moyenne et des précipitations inférieures à la moyenne en juin. Les conditions de sécheresse se sont intensifiées dans de nombreuses régions – les quatre provinces de l'Ouest (Colombie-Britannique, Alberta, Saskatchewan et Manitoba) ont connu des conditions de sécheresse record ce printemps. La sécheresse a contribué au début précoce de la saison de feux, ainsi qu'à un nombre de feux plus élevé que la moyenne, qui, par exemple, a entraîné des évacuations massives dans le nord de la Saskatchewan et a eu une incidence négative sur la qualité de l'air dans l'ensemble de la province. La sécheresse a également eu des répercussions négatives sur la production agricole au cours d'une phase où l'humidité disponible était essentielle à la germination et à la croissance des cultures. Comme les provinces de l'Ouest, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest étaient aussi anormalement secs (D0), et quelques zones étaient touchées par une sécheresse modérée (D1). Les pluies opportunes en Ontario et au



Québec, ainsi que les événements de précipitation extrêmes dans le Canada atlantique ont entraîné une diminution des cotes D0 et D1 dans ces régions

Région du Pacifique (BC)

En Colombie-Britannique, des conditions plus chaudes et plus sèches que la normale ont persisté au cours de ce mois. L'archipel Haida Gwaii, l'île de Vancouver, la côte sud et l'intérieur méridional ont fait face à une grave sécheresse (D2). La plupart des autres secteurs de la province sont demeurés anormalement secs (D0). En raison d'une accumulation de neige extrêmement faible en avril et d'une sécheresse record en mai, la saison des feux a commencé tôt – le risque d'incendie de forêt était de modéré à élevé dans l'ensemble de la province en date du 30 juin et on s'attendait à avoir des pénuries d'eau.

Région des Prairies (AB, SK, MB)

La sécheresse s'est étendue dans les Prairies, particulièrement en Alberta et en Saskatchewan. Cette région a connu l'hiver et le printemps les plus secs jamais enregistrés, ce qui a donné lieu à la présence d'une sécheresse anormale (D0) à une sécheresse extrême (D3). La majeure partie de l'Alberta et de la Saskatchewan a reçu moins de 60 % des précipitations moyennes et le sud de l'Alberta et le sud de la Saskatchewan ont connu des conditions de sécheresse record ce printemps. La sécheresse a été aggravée par les températures printanières supérieures à la moyenne, ce qui a eu une incidence négative sur les réserves d'humidité du sol. Les précipitations inférieures à la moyenne et les températures supérieures à la moyenne devraient se poursuivre au cours de l'été et possiblement, au cours de l'automne. En revanche, le Manitoba a reçu des précipitations moyennes à supérieures à la moyenne ce printemps, ce qui a entraîné une diminution légère dans la zone D0. L'exception au Manitoba était la région du centre-ouest, qui n'a pas reçu autant de précipitations et, comme l'Alberta et la Saskatchewan, a connu des conditions de sécheresse record ce printemps. Cette région du Manitoba est donc demeurée en tant que D1 et D2.

Région du Centre (ON, QC)

L'est du Canada a continué d'enregistrer des températures inférieures à la moyenne et des précipitations supérieures à la moyenne au cours de ce mois. Par conséquent, la superficie des zones qui ont été désignées D0 et D1 a diminué dans les provinces suivantes : Ontario, Québec et Terre-Neuve-et-Labrador, ainsi que l'île du Cap-Breton, la Nouvelle-Écosse. La sécheresse hydrologique à long terme demeurait une préoccupation dans le sud de l'Ontario et le sud du Québec en raison de précipitations inférieures à la moyenne en automne et en hiver. En outre, un secteur de D0 se trouvait dans l'est du Québec près de l'embouchure du fleuve Saint-Laurent.

Région du Nord (YT, NT)

La sécheresse a également sévi au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest ce printemps. Une accumulation de neige inférieure à la moyenne et des températures supérieures à la

moyenne ont engendré des conditions D0 dans la majeure partie des deux territoires, de même qu'un risque d'incendie extrême. Le sud du Yukon, ainsi que le nord ouest et le sud-est des Territoires du Nord-Ouest ont connu des conditions D1 en raison des précipitations printanières inférieures à la moyenne (50 % de la normale dans certaines zones).