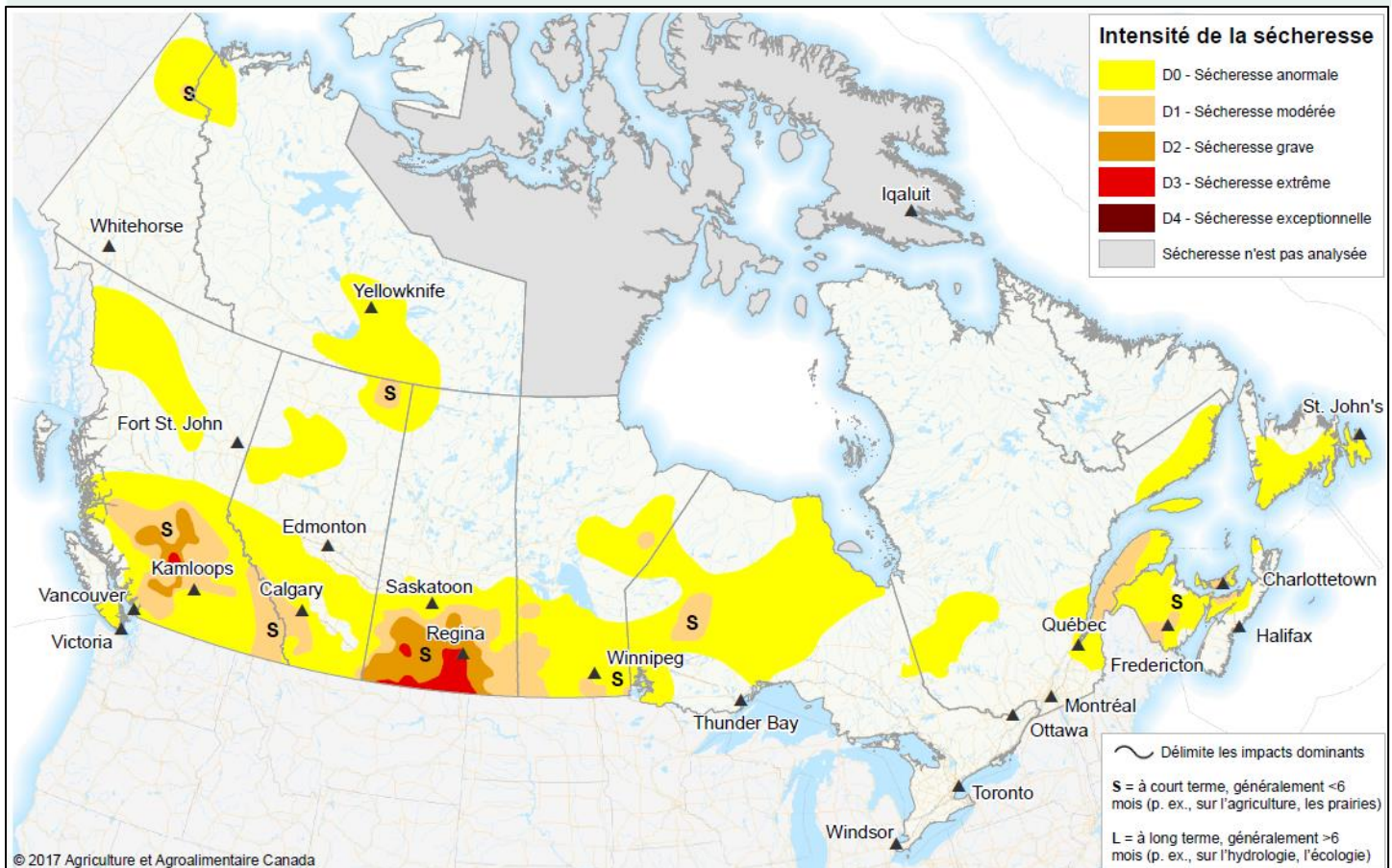


Outil de surveillance des sécheresses au Canada

Conditions en date du 31 juillet 2017



En juillet, les conditions se sont grandement détériorées dans l'Ouest canadien en raison du manque persistant de précipitations et des températures bien au-dessus de la normale qui ont aggravé la sécheresse et favorisé son expansion. La sécheresse s'est rapidement abattue sur le sud de la Colombie-Britannique, l'intensité des conditions ayant augmenté de trois degrés au cours du dernier mois. Le manque de précipitations a continué d'envenimer la situation dans la moitié sud des Prairies, plus particulièrement dans le sud de la Saskatchewan où le mois de juillet a été l'un des plus secs en cent ans. Les provinces de l'Atlantique ont de nouveau été frappées par des conditions anormalement sèches qui se sont étendues dans toute la région, mais un printemps pluvieux en a considérablement réduit les conséquences. Les régions du sud de l'Ontario et de l'ouest du Québec ont continué de recevoir des précipitations très supérieures à la normale, c'est pourquoi les problèmes d'humidité excessive préoccupent davantage que la sécheresse.



Région du Pacifique (BC)

Durant le mois de juillet, le manque de précipitations conjugué à une chaleur extrême et aux vents ont rapidement aggravé les conditions dans le sud de la Colombie-Britannique. Cette région est actuellement frappée par une sécheresse éclair, caractérisée par l'arrivée rapide de conditions arides à la suite d'une vague de chaleur et d'une sécheresse à court terme. En raison de l'absence marquée de précipitations depuis le début du mois de juin, l'enclave de sécheresse anormale (D0) s'est élargie et comprend maintenant la majeure partie de la moitié sud de la province, et une vaste enclave de sécheresse modérée s'est formée. Les répercussions importantes des feux de forêt qui font rage dans le centre intérieur de la province ont favorisé le développement d'une enclave de sécheresse extrême (D3) au centre d'une vaste zone de sécheresse grave (D2). Les feux de forêt ont forcé le gouvernement de la Colombie-Britannique à déclarer l'état d'urgence dans la province en raison des nombreux brasiers toujours en activité, et des milliers de personnes sont toujours sous le coup d'un ordre d'évacuation. La rareté des précipitations et des températures élevées persistantes le long de la frontière sud avec l'Alberta ont créé une deuxième enclave de sécheresse modérée (D1) qui s'étire le long de la frontière sud avec l'Alberta. Les données satellitaires ont montré que les conditions dans le nord de la Colombie-Britannique s'étaient améliorées et c'est pourquoi l'enclave D1 a été retirée et que l'enclave D0 a reculé par rapport à la frontière sud du Yukon.

Région des Prairies (AB, SK, MB)

Dans les Prairies, la détérioration des conditions s'est poursuivie en juillet et la sécheresse s'est propagée dans toute la portion sud. Le sud de l'Alberta a continué de s'assécher, ce qui a créé une vaste enclave de sécheresse anormale (D0) englobant la moitié sud de la province, à l'exception d'une région située entre Innisfail et Medicine Hat. La chaleur extrême combinée au manque de précipitations a favorisé le développement d'une enclave de sécheresse modérée (D1) de Banff à Pincher Creek. La sécheresse a également frappé certains secteurs de la région de la rivière de la Paix et la zone D0 dans le nord de l'Alberta a été élargie pour inclure cette région. Dans le sud de la Saskatchewan, les conditions se sont rapidement aggravées en raison du manque de précipitations, de la chaleur extrême et des vents; plusieurs villes ont enregistré le mois de juillet le plus sec en un siècle. Regina n'a reçu que 1,8 millimètre de pluie en juillet, le deuxième mois de juillet le plus sec en 130 ans. La ville de Moose Jaw a pour sa part connu le mois de juillet le plus sec jamais enregistré. En juillet, Regina a eu 11 jours de températures supérieures à 30°C et la ville de Swift Current, 14 jours. La chaleur extrême a provoqué une perte d'humidité et un stress thermique pour de nombreuses cultures agricoles. Toutes les données indiquent que le taux de précipitations a été extrêmement faible dans cette région durant toute l'année, plus particulièrement depuis le début de la saison de croissance. Une enclave de sécheresse grave (D2) s'est considérablement élargie et une grande enclave de sécheresse extrême (D3) s'est développée depuis Regina, tout le long de la frontière américaine en raison des précipitations les plus faibles jamais enregistrées depuis 1950. Le secteur sud de

la province est mal en point et de nombreuses cultures ne valent pas la peine d'être moissonnées. La qualité des pâturages est extrêmement mauvaise et les producteurs doivent composer avec des pénuries d'aliments du bétail. Des bovins sont morts en raison de la mauvaise qualité de l'eau due aux conditions chaudes et sèches. Le manque persistant de précipitations dans le sud du Manitoba a fait en sorte que des enclaves D1 sont apparues ou se sont agrandies, mais les répercussions sur l'agriculture ont été minimales.

Région du Centre (ON, QC)

Les régions agricoles du centre du Canada ont continué de recevoir des pluies abondantes durant tout le mois de juillet. Une enclave de sécheresse anormale (D0) s'est développée dans le nord de l'Ontario en raison d'un manque de précipitations à court terme et du faible débit des cours d'eau. Des précipitations inférieures à la moyenne et un faible débit des cours d'eau dans l'est du Québec ont provoqué une sécheresse modérée (D1) le long du Saint-Laurent. La sécheresse qui sévissait dans le nord du Québec s'est atténuée et la situation est revenue à la normale comme l'indiquent les données satellitaires.

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

Les provinces de l'Atlantique ont connu un mois sec qui n'a pas eu beaucoup de répercussions en raison des pluies abondantes tout au long de la saison de croissance. Plusieurs enclaves de sécheresse anormale (D0) et de sécheresse modérée (D1) ont été ajoutées au Nouveau-Brunswick, en Nouvelle-Écosse, à l'Île-du-Prince-Édouard et à Terre-Neuve en raison d'un manque notable de précipitations. Les données satellitaires indiquent que le taux de précipitations a été adéquat dans le nord du Labrador, c'est pourquoi les conditions sont revenues à la normale.

Région du Nord (YK, NT)

Les données satellitaires indiquent que la région du sud du Yukon a reçu d'abondantes précipitations au cours du mois de juillet; l'amélioration des conditions a donc permis un retour à la normale. La sécheresse persistante dans le nord a causé l'élargissement de l'enclave de sécheresse anormale (D0) au sud de la baie Mackenzie et le développement d'une petite enclave de sécheresse modérée (D1). Les conditions dans les Territoires du Nord-Ouest sont demeurées à peu près les mêmes, l'enclave D0 s'étant légèrement agrandie au nord du Grand lac des Esclaves.

© Sa Majesté la Reine du Chef du Canada, représentée par le ministre de l'Agriculture et de l'Agroalimentaire, (2017)

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