



# L'état des cultures au Québec

Rapport n° 5 – Bilan au 5 juillet 2016  
Publié par La Financière agricole du Québec

Parution le 12 juillet 2016

## Synthèse de mi-saison

Ce rapport résume les conditions climatiques qui ont eu cours jusqu'au 5 juillet 2016 et leurs impacts sur les cultures assurées. Des communiqués par région administrative sont aussi disponibles sur le site Internet de La Financière agricole du Québec.

### En bref

- L'hiver 2015-2016 a été caractérisé par des températures douces avec des précipitations sous les normales;
- La survie à l'hiver des prairies, des fraisières, des bleuetières et des vergers a été bonne dans la majorité des régions;
- La survie à l'hiver des abeilles a également été bonne, à l'exception du Bas-Saint-Laurent, du Centre-du-Québec, de l'Estrie et de la Mauricie;
- La récolte de sirop d'érable a été excellente pour l'ensemble des régions, mais autour de la moyenne dans le Bas-Saint-Laurent et en Gaspésie;
- La fin du mois d'avril et le mois de mai ont été propices à l'ensemencement des cultures annuelles;
- Les pluies fréquentes et parfois abondantes de juin ont retardé la fin des semis ce qui a nécessité la prorogation des dates de fin des semis pour quelques cultures dans les régions de l'est et du nord du territoire;
- En date du 5 juillet, entre 35 et 100 % des superficies de la première fauche de foin étaient récoltées; les rendements devraient être autour des moyennes, mais inférieurs à celles-ci pour les régions où les précipitations ont été sous les normales;
- Les rendements pour la production des fraises s'annoncent généralement autour des moyennes;
- Pour les céréales, le maïs, les protéagineuses, les légumes, les pommes de terre et les pommes, les prévisions de rendements sont autour des moyennes à légèrement inférieurs à celles-ci;
- Pour les bleuets, on anticipe des rendements supérieurs à la moyenne au Saguenay-Lac-Saint-Jean et autour de celle-ci sur la Côte-Nord;
- En date du 5 juillet, le nombre d'avis de dommages était de 944, comparativement à :
  - ✕ 1 512 à la même période en 2015;
  - ✕ 1 934 en moyenne pour les cinq dernières années;
  - ✕ 1 973 en moyenne pour les dix dernières années.
- Les indemnités versées à ce jour sont de 439 015 \$, dont 324 440 \$ pour les dommages causés par la sauvagine.

## Conditions climatiques en résumé

Mois	Écarts entre les températures normales et celles observées	Précipitations	Particularités
<b>Décembre</b>	+5,3 à +10,4 °C	56 à 149 mm	Températures supérieures à la normale pour l'ensemble du territoire. Précipitations majoritairement sous forme de pluie pour le mois de décembre. Elles ont aussi été supérieures à la normale pour l'ensemble du territoire, sauf pour la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine où elles ont été inférieures.
<b>Janvier</b>	+3,3 à +6,6 °C	27 à 94 mm	Températures supérieures à la normale pour l'ensemble du territoire. Précipitations sous les normales pour l'ensemble du territoire, sauf pour la région de l'Abitibi-Témiscamingue où elles ont été au-dessus.
<b>Février</b>	-0,4 à +4,0 °C	47 à 207 mm	Températures au-dessus de la normale de saison pour la majeure partie du territoire. Précipitations au-dessus de la normale pour l'ensemble du territoire; plusieurs périodes de précipitations sous forme de pluie et de verglas.
<b>Mars</b>	-1,7 à +2,4 °C	63 à 141 mm	Températures légèrement supérieures à la normale pour l'ensemble du territoire, sauf pour quelques secteurs dans les régions de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine, du Bas-Saint-Laurent et du Saguenay-Lac-Saint-Jean où elles ont été inférieures. Précipitations au-dessus de la normale pour l'ensemble du territoire, sauf pour les régions de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine et de l'Estrie où elles ont été inférieures.
<b>Avril</b>	-5,5 à +0,2 °C	15 à 96 mm	Températures et précipitations inférieures à la normale pour la majorité des régions.
<b>Mai</b>	-0,2 à +1,8 °C	30 à 126 mm	Températures supérieures à la normale sur la majeure partie du territoire. Dans l'ensemble, les précipitations ont été inférieures à la normale, sauf pour les secteurs de Rivière-du-Loup et de Charlevoix où elles ont été supérieures.
<b>Juin</b>	-0,8 à +1,3 °C	61 à 118 mm	Températures autour des normales sur l'ensemble du territoire. Précipitations supérieures à la normale pour les régions du Bas-Saint-Laurent, de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine, de la Capitale-Nationale, du Saguenay-Lac-Saint-Jean, du Centre-du-Québec et de la Mauricie. Pour les autres régions, elles ont été inférieures à la normale.

Au 5 juillet, l'humidité du sol était normale dans la majorité des régions, sauf dans le Saguenay–Lac-Saint-Jean où elle était en surplus. L'état des sols variait de normal à sec en Abitibi-Témiscamingue et en Estrie. Dans le secteur de Saint-Hyacinthe et les régions de Lanaudière et des Laurentides–Laval, les sols étaient secs alors qu'en Outaouais et dans le secteur de Saint-Jean-sur-Richelieu, ils variaient de secs à très secs.

## Survie à l'hiver

L'hiver 2015-2016 a été caractérisé par des températures douces avec des précipitations sous les normales. Dans les secteurs plus au nord et à l'est, malgré l'arrivée tardive de la neige, les températures clémentes qui l'ont précédée et le bon couvert de neige tout au long de l'hiver ont été propices à la survie des **prairies**. Dans les secteurs plus au sud et à l'ouest ainsi que dans la Chaudière-Appalaches, le faible couvert de neige, les précipitations fréquentes sous forme de pluie et la formation de glace ont causé quelques dommages par endroits. Malgré ces conditions, la période hivernale a été favorable à la survie des **plantes vivaces**, des **pommiers**, des **bleuetières** et des **fraisières** dans la plupart des régions. Cependant, des dommages par le gel aux plantes fourragères ont été observés par endroits, notamment dans le Bas-Saint-Laurent, le nord de la Chaudière-Appalaches, le Centre-du-Québec et en Montérégie.

La survie à l'hiver des **abeilles** a été généralement bonne. Cependant, des pertes causées par la maladie ont été observées dans le Bas-Saint-Laurent, le Centre-du-Québec, en Estrie et en Mauricie. Les pertes varient d'une région à l'autre, mais également entre les apiculteurs d'une même région.

## Production de sirop d'érable

La récolte du **sirop d'érable** a été exceptionnelle et de bonne qualité dans toutes les régions, sauf dans le Bas-Saint-Laurent et la Gaspésie où les rendements et la qualité ont été autour des moyennes en raison des températures froides du mois d'avril.

## Période d'ensemencement, de levée et de développement des cultures

La fonte des neiges a été tardive dans le nord et l'est du territoire en raison des températures sous les normales d'avril. Les températures de la fin d'avril et du mois de mai ont été clémentes pour l'avancement des semis dans l'ensemble du territoire.

La fin de la période des semis s'est étirée en raison des pluies fréquentes et parfois abondantes en juin. Cette conjoncture a nécessité la prorogation des dates de fin des semis de quelques cultures dans les régions de l'est et du nord du territoire. Les dates prorogées sont présentées sur le site Internet de La Financière agricole, à la section à la section [Prorogation des dates de fin des semis](#).

Les conditions de croissance pour les **pommes** ont été généralement bonnes. Des épisodes de grêle en juin ont cependant endommagé certains vergers, notamment en Montérégie. Depuis juin, en raison du manque de pluie dans les secteurs de Granby et de Saint-Jean-sur-Richelieu, on observe une chute accrue des pommes. Par ailleurs, on a observé des dommages par la brûlure bactérienne dans plusieurs régions et de façon plus marquée dans les Laurentides–Laval.

Il n'y a pas eu de gel hivernal dans les bleuetières et aucun gel de fleurs n'a été rapporté. Le stade de développement des **bleuets** correspond à celui normalement observé à cette période. Les conditions pour la production de **miel** ont été généralement bonnes, sauf dans le Bas-Saint-Laurent et au Saguenay–Lac-Saint-Jean où elles sont variables en raison du temps frais qui ralentit le travail des abeilles.

## Déroulement des premières récoltes et aperçu des rendements au 5 juillet

La récolte de la **première fauche de foin** a débuté entre la fin mai et la mi-juin. Elle a généralement bien progressé, sauf dans le Bas-Saint-Laurent et le Saguenay–Lac-Saint-Jean où elle a été retardée en raison

des pluies fréquentes de juin. Au 5 juillet, de 35 à 100 % des superficies de la première fauche de foin étaient récoltées. Les rendements s'annoncent généralement autour des moyennes. Cependant, ils devraient être inférieurs à la moyenne dans la Chaudière-Appalaches (en fonction des dommages causés par le gel hivernal), en Estrie, dans Lanaudière, les Laurentides–Laval, en Montérégie et en Outaouais en raison, entre autres, du manque de précipitations. On signale des dommages par la sauvagine dans plusieurs régions. La **deuxième fauche de foin** a commencé en Montérégie, sauf dans le secteur de La Prairie.

La récolte des **fraises** est en cours et se déroule selon la période habituelle. Elle accuse cependant un retard de quelques jours à une semaine dans la Capitale-Nationale et le Bas-Saint-Laurent, voire plus d'une semaine au Saguenay–Lac-Saint-Jean. En date du 5 juillet, elle était réalisée dans une proportion variant de 2 à 87 %. C'est en Estrie et en Montérégie qu'elle est la plus avancée et elle débute à peine au Saguenay–Lac-Saint-Jean (2 %). On prévoit des rendements autour de la moyenne, sauf dans les Laurentides–Laval où ils devraient être supérieurs à celle-ci.

Les semis des **légumes de transformation** se poursuivent pour les **haricots**. Ils sont réalisés dans une proportion de 40 à 73 % et ils sont terminés dans le Centre-du-Québec. Les semis de **maïs sucré** sont terminés dans les périodes généralement observées ou avec un léger retard. La récolte de **pois** a débuté en Montérégie dans les secteurs de La Prairie et de Saint-Hyacinthe où 3 % et 10 % des superficies sont récoltées respectivement. Plusieurs champs de pois en Montérégie sont affectés par le manque de pluie de mai. Pour l'ensemble de ces cultures, les rendements s'annoncent autour des moyennes ou légèrement inférieurs à celles-ci.

Les semis des **cultures maraîchères** sont majoritairement terminés, sauf les légumes feuillus où ils sont en cours dans toutes les régions. Par ailleurs, la récolte de certaines cultures légumières est en cours dans plusieurs régions; on anticipe des rendements autour des moyennes.

Dans la majorité des régions, les rendements des céréales, du maïs et des protéagineuses s'annoncent autour des moyennes. Cependant, on estime qu'ils seront inférieurs aux moyennes dans les régions de l'Abitibi-Témiscamingue et de l'Outaouais, et légèrement supérieurs en Estrie. Quant aux pommes de terre, ils devraient être autour de la moyenne, sauf dans l'Outaouais où l'on prévoit des rendements inférieurs à celle-ci en raison des précipitations insuffisantes et des températures supérieures à la normale. En ce qui a trait aux bleuets, les rendements devraient être supérieurs à la moyenne au Saguenay–Lac-Saint-Jean et autour de la moyenne sur la Côte-Nord. Pour les rendements des pommes, ils s'annoncent autour de la moyenne, mais légèrement inférieurs à celle-ci dans le secteur de Granby.

## Avis de dommages et indemnités en assurance récolte

Le tableau ci-dessous présente, au 5 juillet, le nombre d'avis de dommages enregistrés pour chacune des cultures ainsi que les indemnités s'y rattachant.

Cultures	Nombre d'avis de dommages	Indemnités versées (\$)
<b>Apiculture</b>	12	62 035
<b>Cultures maraîchères</b>	61	23 365
<b>Céréales, maïs-grain et protéagineuses</b>	363	480
<b>Collectif (céréales, foin, maïs-grain et maïs fourrager)</b>	50	2 395
<b>Légumes de transformation</b>	45	-
<b>Petits fruits</b>	13	4 610
<b>Pommes</b>	31	21 690

Cultures	Nombre d'avis de dommages	Indemnités versées (\$)
Pommes de terre	8	-
Sauvagine	349 <sup>1</sup>	324 440
Sirop	12	-
<b>Total 2016</b>	944	439 015 <sup>2</sup>
<b>Total 2015<sup>3</sup></b>	1 512	541 965 <sup>2</sup>
<b>Moyenne 5 ans (2010 à 2014)<sup>3</sup></b>	1 934	323 385 <sup>2</sup>
<b>Moyenne 10 ans (2006 à 2015)<sup>3</sup></b>	1 973	998 299 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 2015 : 325 avis à la même période

<sup>2</sup> Le montant inclut les indemnités pour les dommages causés par la sauvagine

<sup>3</sup> À la même période

### **Équipe de rédaction**

Direction de l'intégration des programmes  
 Karine Labrecque, agronome, M.Sc.  
 Véronique Gagné-Nadeau, agente de recherche  
 Sylvie Allard, B.S.A  
 Linda Bédard, soutien rédactionnel

### **Pour information**

Louis-Pierre Ducharme, relationniste de presse  
 418 834-6866, poste 6569

### **Références**

Le site Agrométéo Québec (<http://www.agrometeo.org>)

### **Avis important**

*L'état des cultures au Québec est publié habituellement aux deux semaines, de mai à novembre. Son contenu relate les faits climatiques portés à notre attention et les impacts qui en découlent. Il ne doit en aucun cas être interprété comme une analyse ou une position finale de La Financière agricole.*