

État de la culture et de l'évolution des récoltes des pommes de terre au Québec

Volume 3, No 3

Semaine du 22 au 28 juillet 2025

1. La météo

Pour l'ensemble des régions du Québec, les conditions climatiques ont été marquées par des vagues de canicules et par les vagues de précipitations, souvent en forme d'averses variant en fonction des dernières semaines et des secteurs. La vitesse d'avancement de la croissance a été bonne en général en raison des températures chaudes et des précipitations accumulées qui ont varié selon les régions et les périodes. Dans le tableau sommaire présenté ci-dessous, on observe les précipitations enregistrées durant la période du 22 au 28 juillet 2025 pour chaque région.

Concernant le cumulatif des précipitations à partir du 1^{er} avril 2025, on observe que le cumulatif est variable selon les régions que celui de l'année dernière. Comme exemple, les régions de l'Abitibi-Témiscamingue, de l'Outaouais, de la Montérégie, de Lanaudière et des Laurentides ont enregistré moins de précipitations accumulées depuis le 1^{er} avril pour la saison 2025.

En ce qui concerne les degrés-jours cumulés base 5, on observe que l'écart de la saison 2025 par rapport à la moyenne des années 1981-2010 s'est rétréci en regard des résultats du mois de juin dernier. Cependant, les degrés-jours cumulés sont toujours plus élevés en 2024 pour l'ensemble des régions. Dans le tableau du sommaire de la semaine du 22 au 28 juillet 2025 présenté ci-dessous, ainsi que sur les cartes 2 et 3, on observe l'écart des degrés-jours cumulés. De plus, la température du sol, les précipitations cumulées et les degrés-jours cumulés base 5 depuis le 1^{er} avril sont présentés aux pages 4 et 5.

Tableau 1 : Sommaire de la période du 22 au 28 juillet 2025.

Région	Précipitations (en mm) 			Degrés-jours cumulés base 5  (à partir du 1 ^{er} avril)		
	Semaine	Cumul à partir du 1 ^{er} avril		2025	2024	Écart ¹
		2025	2024			
Abitibi-Témiscamingue	4 à 8	293 à 349	370 à 414	835 à 847	935 à 941	-9 à +12
Bas-Saint-Laurent	12 à 18	356 à 410	163 à 248	837 à 914	919 à 976	85 à 92
Capitale-Nationale	25 à 50	516 à 595	378 à 438	919 à 1066	1018 à 1171	28 à 114
Centre-du-Québec	1 à 2	399 à 441	319 à 388	1138 à 1167	1226 à 1284	41 à 99
Chaudière-Appalaches	63	614	359	993	1106	76
Estrie	5	464	381	1152	1218	167
Gaspésie	5	369	238	828	880	5
Lanaudière	0 à 3	293 à 416	389 à 438	1168 à 1234	1262 à 1334	44 à 92
Laurentides	2 à 5	336 à 368	415 à 438	979 à 1164	1091 à 1243	68 à 87
Mauricie	3 à 5	378 à 423	345 à 405	1059 à 1096	1179 à 1212	51 à 109
Montérégie-Est et Ouest	1 à 3	288 à 364	366 à 442	1248 à 1290	1331 à 1351	84 à 133
Outaouais	6	388	481	1059	1130	59
Saguenay-Lac-Saint-Jean	23	500	346	865	1024	37

Source : Agrométéo Québec

Note¹ : Écart est l'écart de la saison 2025 par rapport à la moyenne 1981-2010

2.L'état des cultures et de l'évolution des travaux d'ensemencement

Abitibi-Témiscamingue

- Le stade de culture varie du début de la floraison au début des premières récoltes pour les variétés hâtives.
- Taux d'humidité du sol : sec à assez sec.
- Taux de croissance : très bon en général mais irrigation nécessaire à plusieurs endroits.
- Début des récoltes : débuté le 28 juillet pour les premières variétés hâtives et le 31 juillet pour les premières variétés de pommes de terre jaunes.
- Évolution de la culture : près de la normale saisonnière.

Bas-Saint-Laurent

- Le stade de culture varie de la formation des tubercules début de la floraison.
- Taux d'humidité du sol : sec à assez sec en général.
- Taux de croissance : passable à modéré pour les champs non irrigués et assez bon pour les champs irrigués.
- Début des récoltes : prévu pour la mi-août à la fin août pour les variétés blanches hâtives.
- Évolution de la culture : en retard d'environ de 2 à 6 jours par rapport à la normale saisonnière selon l'endroit.

Capitale-Nationale-Chaudière-Appalaches

- Le stade de culture varie du début de la floraison à la fin de la floraison.
- Taux d'humidité du sol : sec à assez sec selon les secteurs en général.
- Taux de croissance : assez bon mais commence à ralentir en raison des conditions plus sèches et du début de saison pluvieux qui fatigue des plants de certaines variétés.
- Début des récoltes : 29 juillet pour les variétés hâtives et vers le 12 septembre pour les variétés tardives.
- Évolution de la culture : près de la normale saisonnière à environ 3 à 7 jours de retard selon l'endroit et le type de sol.

Centre-du-Québec-Estrie

- Le stade de culture varie du début de la floraison à la suite de la formation des tubercules.
- Taux d'humidité du sol : assez sec à humide selon le type de sol et les secteurs.
- Taux de croissance : bon à très bon en général.
- Début des récoltes : prévu vers le 12 août pour certaines variétés hâtives.
- Évolution de la culture : près de la normale saisonnière à environ 3 à 5 jours de retard selon l'endroit et le type de sol.

Gaspésie

- Le stade de culture varie de la formation des tubercules aux boutons floraux.
- Taux d'humidité du sol : sec à très sec en général.
- Taux de croissance : problématique pour les champs non irrigués et passable à modéré pour les champs irrigués.
- Début des récoltes : prévu pour la mi-août pour les variétés blanches hâtives et fin août pour les variétés de couleurs hâtives.
- Évolution de la culture : en retard d'environ 3 à 7 jours par rapport à la normale saisonnière.

Lanaudière

- Le stade de culture varie de suite de formation des tubercules aux récoltes des variétés hâtives.
- Taux d'humidité du sol : de très sec à assez sec en général selon le type de sol et le secteur.
- Taux de croissance : modéré à bon en général mais irrigation nécessaire à plusieurs endroits.
- Début des récoltes : débuté le 15 juillet pour les premières variétés hâtives et belle qualité en général.
- Évolution de la culture : près de la normale saisonnière à environ 2 à 4 jours de retard selon le type de sol.

Laurentides-Outaouais

- Le stade de culture varie de la floraison à la formation des tubercules.
- Taux d'humidité du sol : légèrement sec à adéquat en général.
- Taux de croissance : bon à très bon en général.
- Début des récoltes : prévu vers le 24 juillet pour les premières variétés hâtives.
- Évolution de la culture : près de la normale saisonnière à environ 2 à 4 jours de retard selon l'endroit.

Mauricie

- Le stade de culture varie de la floraison aux récoltes des premières variétés hâtives.
- Taux d'humidité du sol : sec à assez sec en général selon le type de sol.
- Taux de croissance : modéré à bon en général mais irrigation nécessaire à plusieurs endroits.
- Début des récoltes : débuté le 17 juillet pour les premières variétés hâtives.
- Évolution de la culture : en retard d'environ 3 à 7 jours par rapport à la normale saisonnière.

Montérégie

- Le stade de culture varie de la floraison avancée à la récolte des premières variétés hâtives.
- Les premières récoltes de pommes de terre de primeur ont débuté le 1^{er} juillet.
- Le taux d'humidité du sol : s'assez sec à adéquat selon les endroits et les types de sol.
- Taux de croissance : bon à très bon avec des conditions climatiques dernières semaines selon les secteurs.
- Évolution de la culture : en retard environ 3 à 7 jours par rapport à la normale saisonnière selon l'endroit et le type de sol.

Saguenay-Lac-Saint-Jean

- Le stade de culture varie du début de la floraison à la fin de la floraison.
- Taux d'humidité du sol : assez sec à assez humide en fonction des secteurs de production.
- Taux de croissance : bon à très bon mais irrigation nécessaire à certains endroits.
- Début des récoltes : prévu au début du mois d'août pour les variétés hâtives.
- Évolution de la culture : en retard d'environ 2 à 7 jours par rapport à la normale saisonnière selon l'endroit.

Sources : Agrometeo.org, producteurs de pommes de terre au Québec.

**Réalisé par Sébastien Brossard, agr. pour Les Producteurs de pommes de terre du Québec
Pour plus d'informations, veuillez contacter M. Sébastien Brossard, agr. au (514) 773-5217**

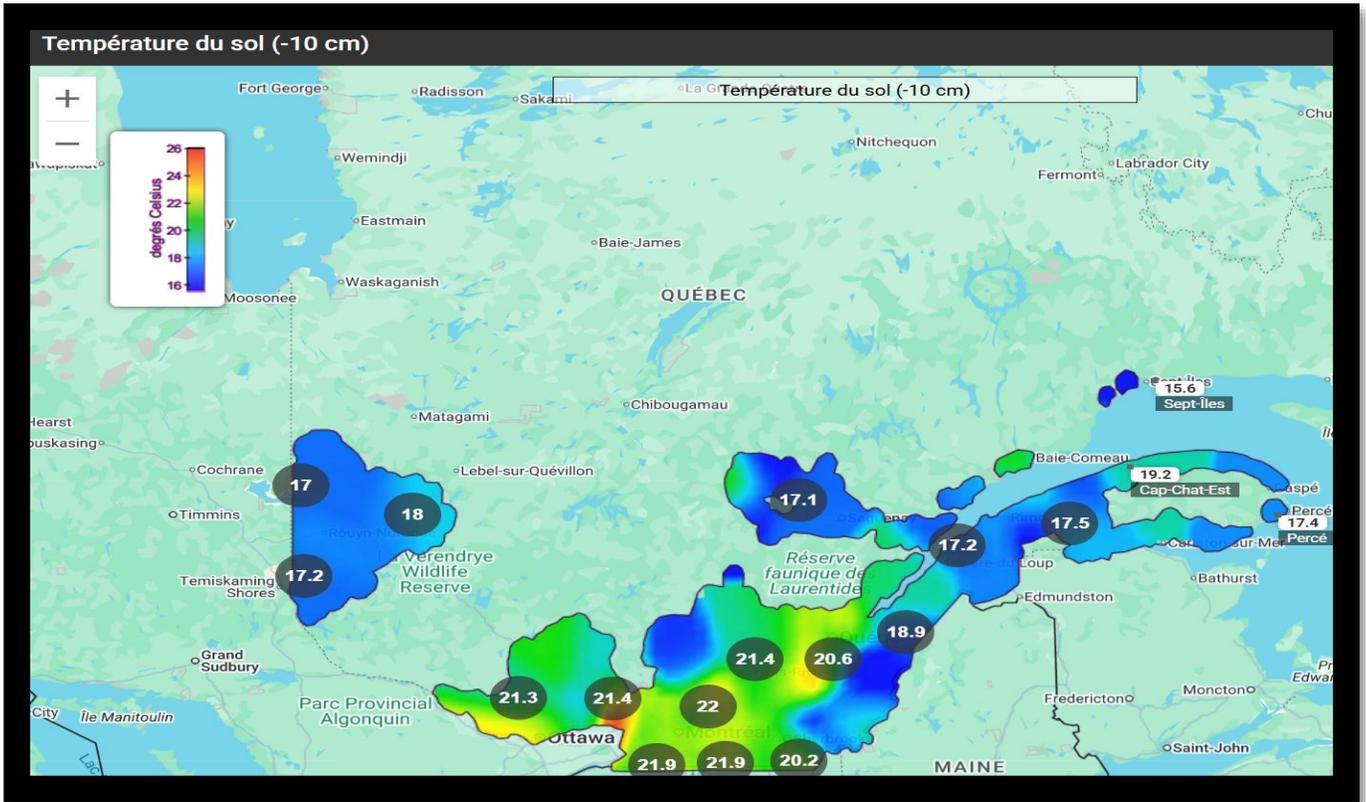


**ÉPATANTE
PATATE!**
DU QUÉBEC



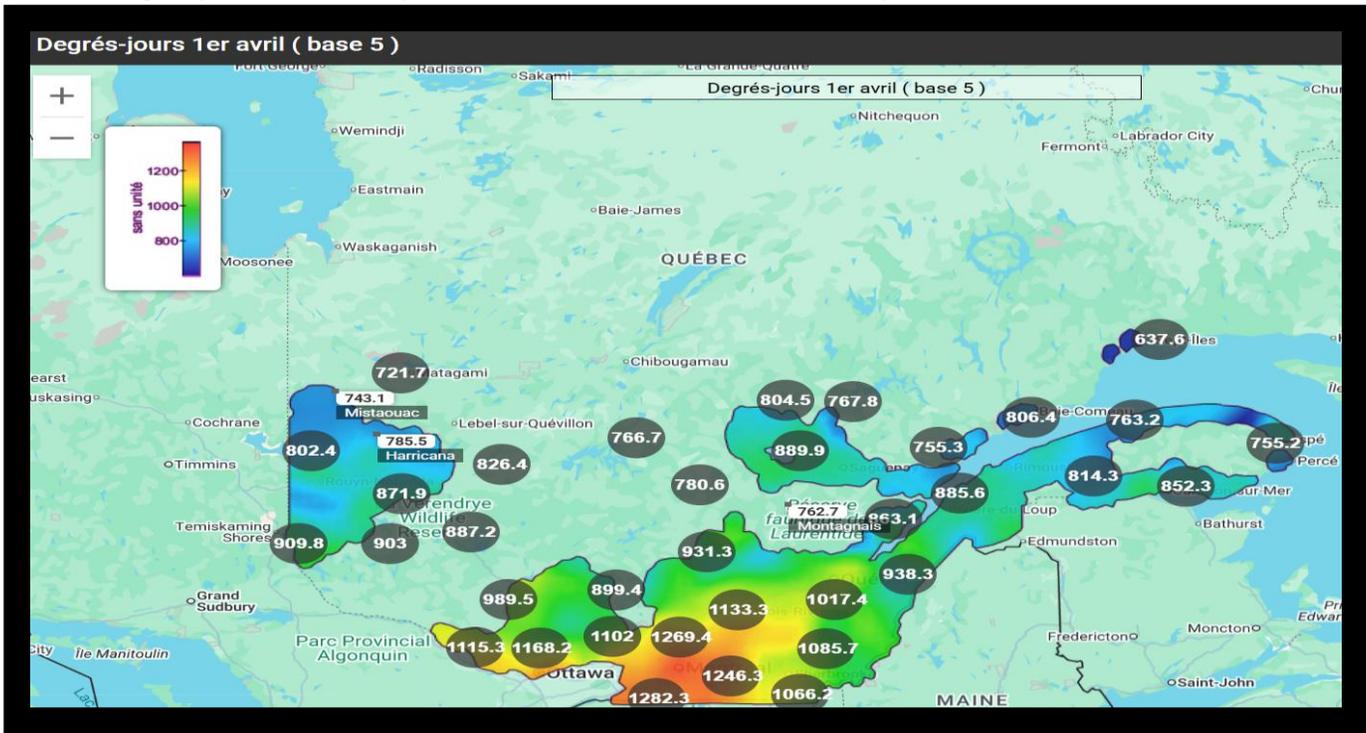
3. Annexes

Carte 1 : Température du sol au Québec en date du 30 juillet 2025 à 11h00.



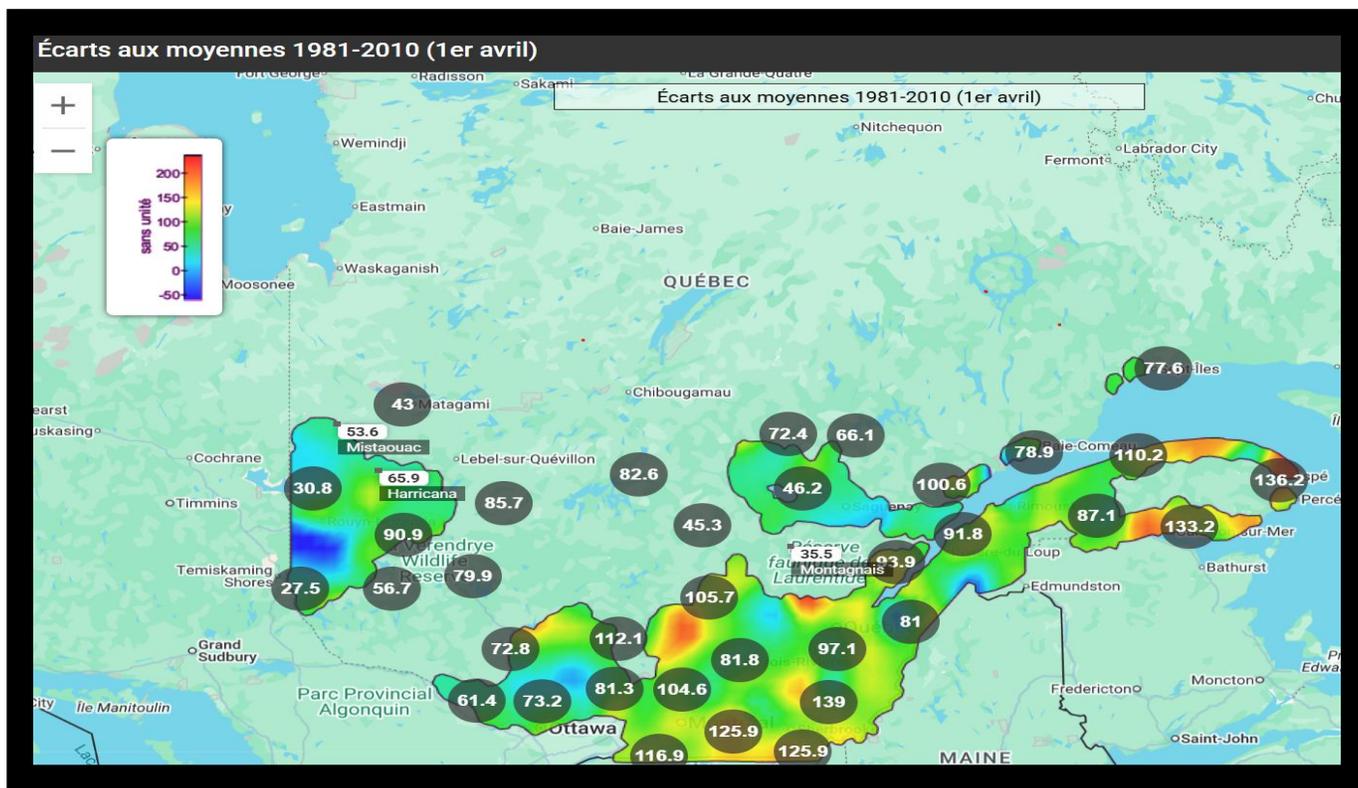
Source : Agrométéo Québec

Carte 2 : Degrés-jours cumulés depuis le 1^{er} avril au Québec en date du 29 juillet 2025.



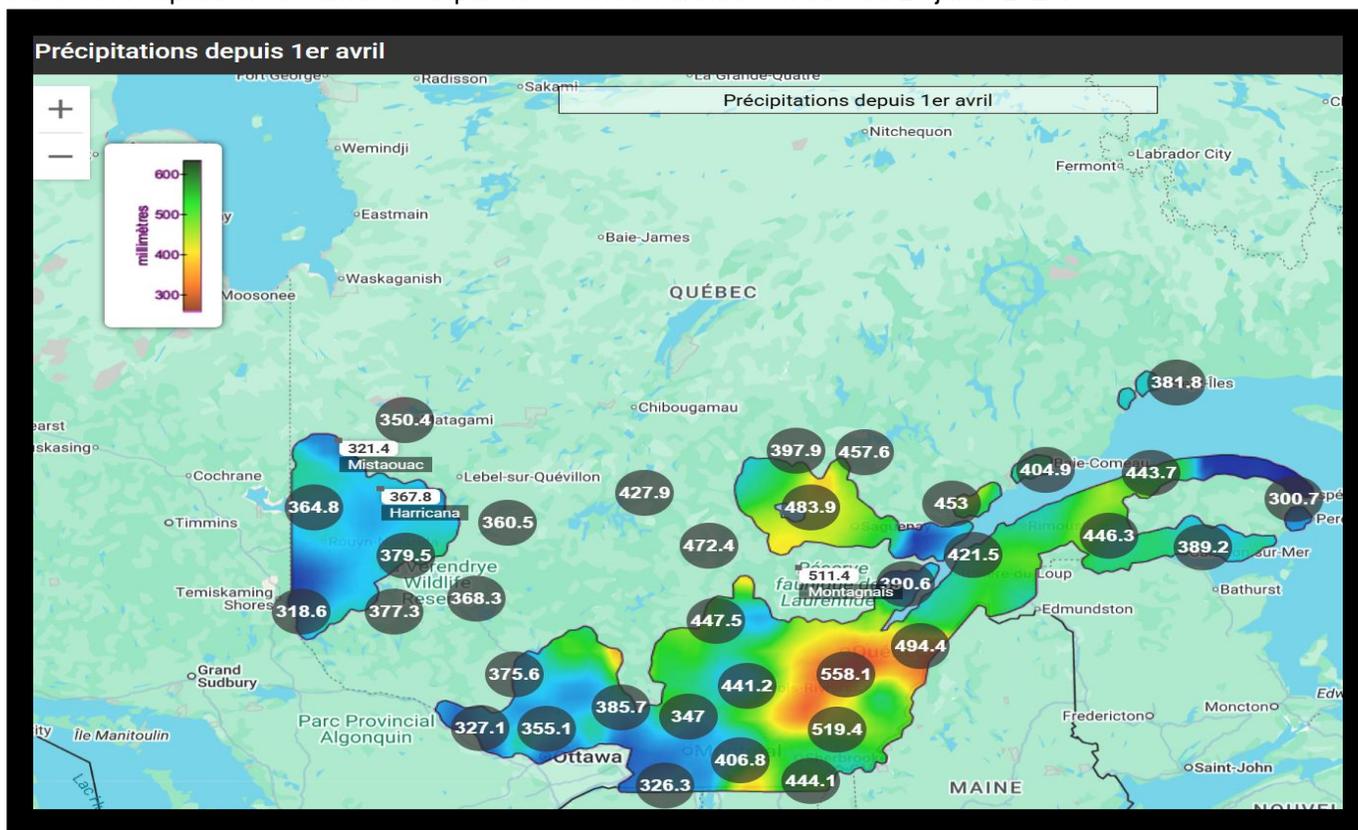
Source : Agrométéo Québec

Carte 3 : Écarts aux moyennes des degrés-jours cumulés depuis le 1^{er} avril au Québec en date du 29 juillet 2025.



Source : Agrométéo Québec

Carte 4 : Précipitations accumulées depuis le 1^{er} avril au Québec en date du 29 juillet 2025.



Source : Agrométéo Québec

Le cycle de développement de la pomme de terre (*Solanum Tuberosum*)

Le cycle de la pomme de terre est très court (trois à quatre mois), et comporte 9 principaux stades de développement, depuis le semis jusqu'à la destruction de l'appareil végétatif.

La plante se caractérise par un système racinaire superficiel qui doit être compensé par une bonne fertilisation.



Semis

Plant présentant une pousse



Pré-levée

2 jours
avant l'émergence



Levée

70% de levée
20 à 30 jours



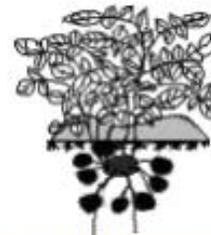
Emergence complète

30 à 40 jours



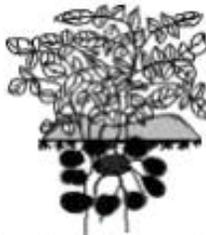
Début de formation du tubercule

50 à 60 jours



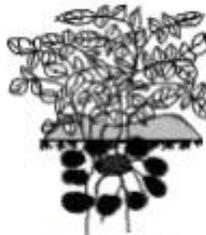
Suite de la formation du tubercule

70 à 90 jours



Fin de la formation du tubercule

85 à 120 jours



Maturité Sénescence

85 à 130 jours



Destruction de l'appareil végétatif

85 à 130 jours