

Production des principales grandes cultures, juillet 2020

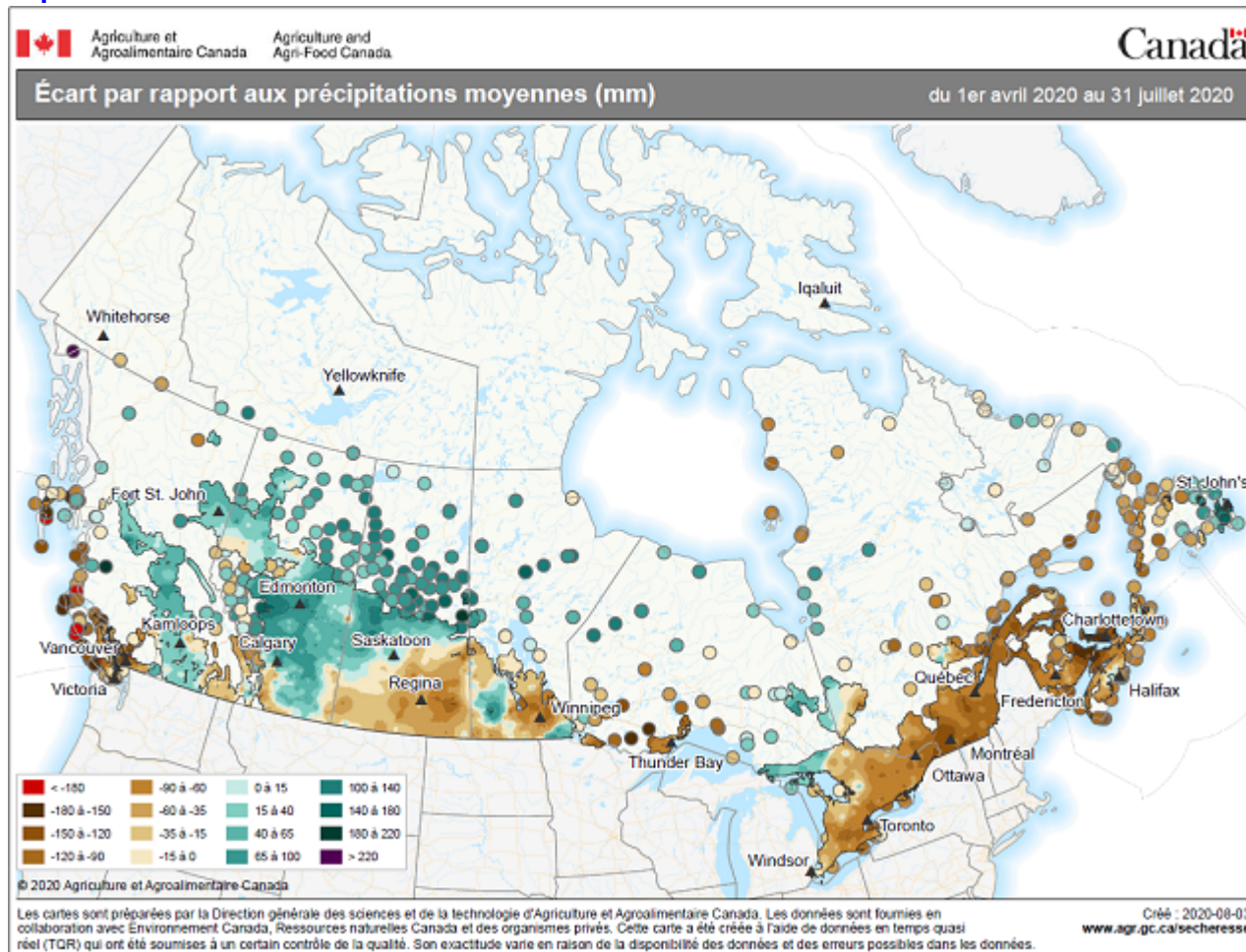
Diffusé à 8 h 30, heure de l'Est dans Le Quotidien, le lundi 31 août 2020

Selon les récents modèles de rendement fondés sur la technologie satellitaire, les agriculteurs canadiens devraient récolter plus de blé, de maïs-grain, d'orge et d'avoine cet automne par rapport à l'année dernière, mais moins de canola et de soya.

Pour réduire le stress des agriculteurs pendant la pandémie de COVID-19, Statistique Canada s'est appuyé sur la technologie satellitaire éprouvée afin de modéliser les rendements et les récoltes provisoires pour 2020. Cette méthode s'est révélée efficace et est utilisée pour produire les estimations des rendements de septembre depuis 2016, et l'année dernière, elle a remplacé la technologie utilisée pour produire les estimations des rendements de juillet du Manitoba.

Les agriculteurs de certaines régions des Prairies ont dû composer avec des pluies abondantes et des températures inférieures à la moyenne cet été, tandis que le temps a été chaud et sec dans la majeure partie de l'Est canadien.

Carte 1 – Écart par rapport aux précipitations moyennes (en millimètres) du 1^{er} avril au 31 juillet 2020 (durant la saison de végétation), comparativement à la moyenne annuelle, selon la province

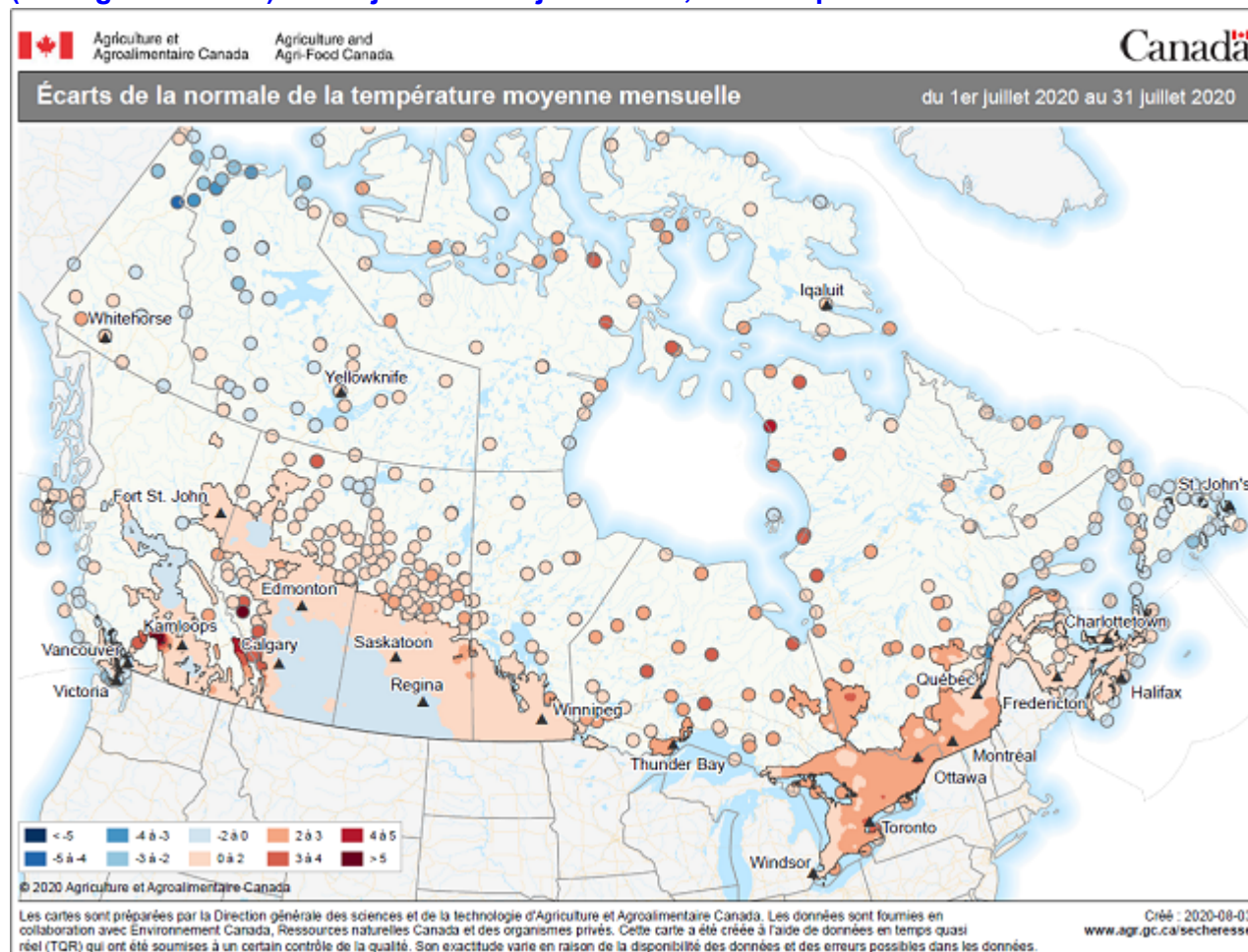


Statistique
Canada

Statistics
Canada

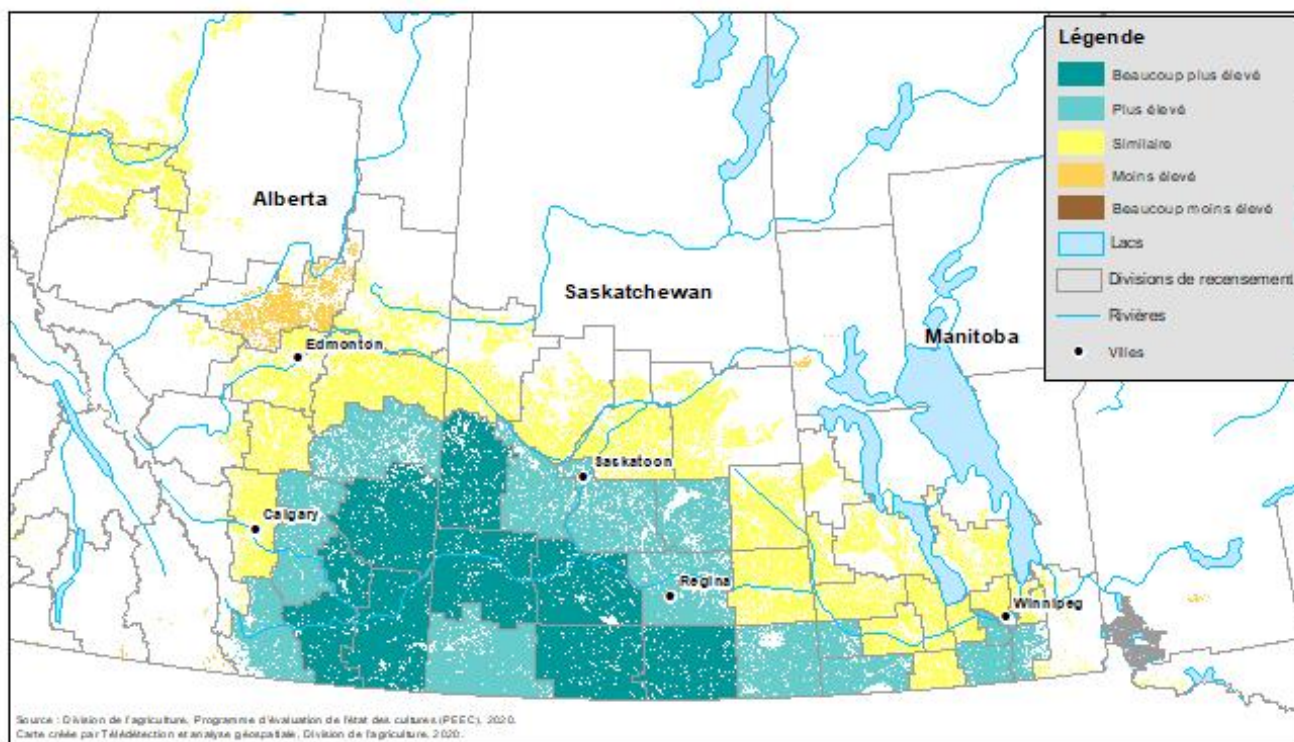


Carte 2 – Écart par différence de la température moyenne par rapport à la température normale (en degrés Celsius) du 1^{er} juillet au 31 juillet 2020, selon la province

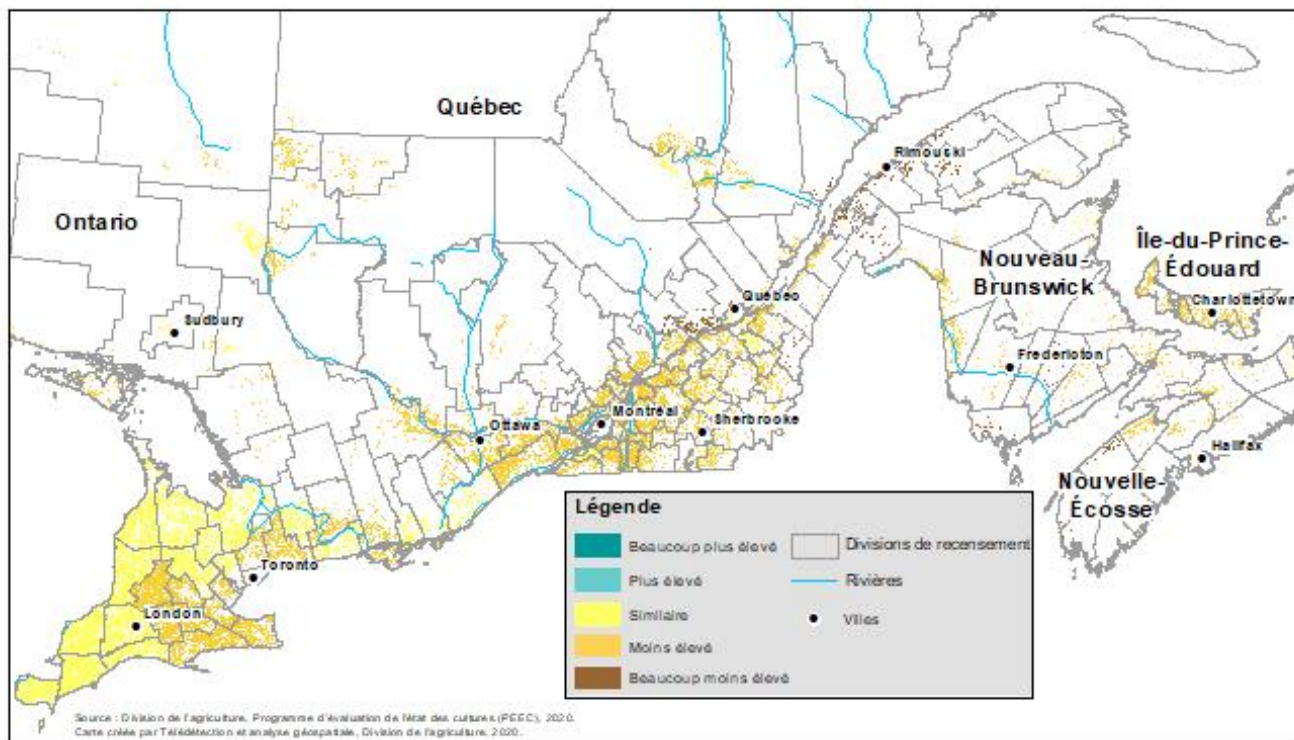


Les données du Programme d'évaluation de l'état des cultures publiées par Statistique Canada révèlent que la santé globale des plantes dans les provinces des Prairies était la même ou bien meilleure que la normale dans la majeure partie de la région, ce qui indique la possibilité de rendements supérieurs à la normale. À l'inverse, la santé des plantes dans l'Est canadien était moins bonne que la moyenne et elle s'est aggravée considérablement depuis le début de juin, probablement en raison du manque de pluie.

Carte 3 – Indice de végétation pour la semaine du 20 juillet 2020 (pendant la période de collecte des données), comparé à la normale, selon la division de recensement, Ouest canadien



Carte 4 – Indice de végétation pour la semaine du 20 juillet 2020 (pendant la période de collecte des données), comparé à la normale, selon la division de recensement, est du Canada



La production de blé devrait augmenter sous l'effet d'une hausse de la superficie récoltée et des rendements

À l'échelle nationale, la production de blé devrait augmenter de 10,5 % d'une année à l'autre pour atteindre 35,7 millions de tonnes en 2020, compte tenu de la hausse prévue des rendements (+8,0 % pour s'établir à 53,8 boisseaux à l'acre) et de la hausse de la superficie récoltée (+2,3 % pour s'établir à 24,4 millions d'acres).

L'augmentation prévue de la superficie de blé est en grande partie attribuable à la superficie de blé dur et de blé d'hiver restante après la destruction par le gel, qui a contrebalancé la diminution de la superficie de blé de printemps.

La hausse prévue des rendements pour tous les types de blé à l'échelle nationale devrait également contribuer à l'augmentation de la production.

Les rendements du blé en Saskatchewan devraient progresser de 3,8 % pour se chiffrer à 46,1 boisseaux à l'acre en 2020, et la superficie récoltée devrait augmenter de 0,4 %. Cette hausse devrait entraîner une croissance de la production de 4,3 % pour s'établir à 15,8 millions de tonnes.

La superficie récoltée en Alberta devrait augmenter de 0,2 % pour s'établir à 7,2 millions d'acres, et les rendements devraient augmenter de 13,8 % pour atteindre 59,5 boisseaux à l'acre. Cette augmentation devrait porter la production totale de blé à 11,7 millions de tonnes, une hausse de 14,0 % d'une année à l'autre.

Au Manitoba, la production de blé devrait progresser de 4,2 % pour se situer à 5,2 millions de tonnes en 2020, sous l'effet de l'augmentation de la superficie récoltée (+0,7 % pour s'établir à 3,1 millions d'acres) et de la hausse des rendements (+3,5 % pour s'établir à 61,9 boisseaux à l'acre).

La production de blé en Ontario (dont la majorité est du blé d'hiver) devrait progresser des deux tiers (+66,7 % pour s'établir à 2,5 millions de tonnes) d'une année à l'autre, sous l'effet de l'augmentation de la superficie récoltée (+53,1 %) et des rendements (+8,9 %). Cette hausse prévue de la superficie récoltée est attribuable à une diminution de la destruction par le gel en raison d'un hiver doux dans la province.

Les rendements du canola devraient augmenter, mais la production devrait diminuer en raison d'une baisse de la superficie récoltée

À l'échelle nationale, la production de canola devrait diminuer de 0,4 % pour se fixer à 19,4 millions de tonnes en 2020, la hausse des rendements (+1,2 % pour s'établir à 41,6 boisseaux à l'acre) étant contrebalancée par la diminution prévue de la superficie récoltée (-1,6 % pour s'établir à 20,6 millions d'acres).

La Saskatchewan, la principale province productrice de canola, devrait voir sa production de canola baisser de 4,2 % en 2020 pour s'établir à 10,5 millions de tonnes. Les rendements devraient diminuer de 0,2 % pour se chiffrer à 41,1 boisseaux à l'acre, et la superficie récoltée devrait fléchir de 3,9 %.

En Alberta, les rendements devraient progresser de 8,9 % pour atteindre 43,9 boisseaux à l'acre, et la superficie récoltée devrait diminuer de 0,3 % pour se situer à 5,8 millions d'acres, ce qui entraînerait une hausse de la production de 8,6 %.

La production de canola au Manitoba devrait reculer de 1,9 % pour se situer à 3,0 millions de tonnes. La baisse prévue des rendements (-6,0 % pour s'établir à 39,5 boisseaux à l'acre) devrait contrebalancer la hausse de la superficie récoltée (+4,3 % pour s'établir à 3,3 millions d'acres).

La production de maïs-grain devrait augmenter sous l'effet d'une augmentation des rendements

À l'échelle nationale, la production de maïs-grain devrait augmenter de 3,9 % pour s'établir à 13,9 millions de tonnes en 2020. L'augmentation prévue des rendements (+7,5 % pour s'établir à 158,2 boisseaux à l'acre) devrait contrebalancer la baisse de la superficie récoltée (-3,4 % pour s'établir à 3,5 millions d'acres).

L'Ontario, la principale province productrice de maïs-grain, devrait voir sa production progresser de 1,1 % pour s'établir à 8,7 millions de tonnes, sous l'effet d'une augmentation de la superficie récoltée (+0,3 % pour s'établir à 2,2 millions d'acres) et des rendements (+0,8 % pour s'établir à 159,6 boisseaux à l'acre).

La production de maïs-grain au Québec devrait augmenter de 8,8 % pour s'établir à 3,7 millions de tonnes. Les rendements au Québec devraient augmenter de 15,3 % pour atteindre 163,1 boisseaux à l'acre, tandis que la superficie récoltée devrait diminuer de 5,7 % pour se situer à 885 000 acres.

La production de soya devrait diminuer

À l'échelle nationale, la production de soya devrait reculer de 1,4 % d'une année à l'autre pour s'établir à 6,0 millions de tonnes en 2020, sous l'effet d'une baisse de la superficie récoltée (-12,5 % pour s'établir à 4,9 millions d'acres). Les rendements devraient progresser de 12,6 % pour atteindre 44,6 boisseaux à l'acre.

Les agriculteurs de l'Ontario devraient voir leur production de soya fléchir de 4,0 % en 2020 pour se situer à 3,6 millions de tonnes. La superficie récoltée devrait baisser de 8,0 % pour s'établir à 2,8 millions d'acres, alors que les rendements devraient augmenter de 4,5 % pour se situer à 46,1 boisseaux à l'acre.

Au Manitoba, la production de soya devrait progresser de 2,6 % pour atteindre 1,2 million de tonnes en 2020. La superficie récoltée devrait diminuer de 19,7 % pour s'établir à 1,1 million d'acres, probablement en raison de la réduction de la superficie ensemencée par les agriculteurs du Manitoba après plusieurs années de baisses des rendements en raison du temps sec. Cependant, les rendements devraient augmenter de 27,7 % d'une année à l'autre pour se chiffrer à 37,3 boisseaux à l'acre en 2020, ce qui renversera la tendance.

La production de soya devrait s'accroître de 14,0 % au Québec pour atteindre 1,2 million de tonnes, sous l'effet d'une augmentation considérable des rendements (+16,7 % pour s'établir à 49,7 boisseaux à l'acre) qui devrait plus que contrebalancer la diminution prévue de 2,4 % de la superficie récoltée.

La production d'orge et d'avoine devrait augmenter

La production d'orge devrait augmenter de 1,6 % d'une année à l'autre pour s'établir à 10,5 millions de tonnes en 2020, sous l'effet d'une hausse de la superficie récoltée (+0,3 % pour s'établir à 6,8 millions d'acres) et d'une hausse des rendements (+1,3 % pour s'établir à 71,7 boisseaux à l'acre).

La production d'avoine devrait augmenter de 6,1 % pour s'élever à 4,5 millions de tonnes. La superficie récoltée devrait progresser de 6,3 % pour atteindre 3,1 millions d'acres, et les rendements devraient légèrement diminuer de 0,2 % par rapport à l'année précédente pour s'établir à 94,8 boisseaux à l'acre en 2020.

Note aux lecteurs

Le présent communiqué contient les estimations provisoires de la production de 2020, ainsi que des données révisées de la production de 2019, s'il y a lieu. Les estimations de juillet de 2020 sont produites à l'aide de données fondées sur un modèle.

Alors que la pandémie de COVID-19 persiste, la Division de l'agriculture s'est efforcée de tirer parti des connaissances acquises dans le cadre de projets de modélisation antérieurs pour atteindre l'objectif de Statistique Canada de fournir des statistiques fiables aux Canadiens tout en évitant les contacts directs avec les répondants. Les approches utilisées pour produire ces estimations sont conformes au projet AgZéro en cours à Statistique Canada, qui vise à produire des estimations de grande qualité au moyen de la modélisation, de données administratives et d'autres approches fondées sur des données d'enquêtes non traditionnelles.

Les enquêtes sur les grandes cultures permettent de recueillir des données pour le Québec, l'Ontario, le Manitoba, la Saskatchewan et l'Alberta pour chacun des cinq cycles d'enquête de la campagne agricole (de mars à décembre). Toutefois, les données sont recueillies deux fois par année (dans le cadre de l'Enquête sur les grandes cultures de juin sur les superficies ensemencées et de l'Enquête sur les grandes cultures de novembre sur la production finale des grandes cultures) pour Terre-Neuve-et-Labrador, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick et la Colombie-Britannique, qui représentent de 2 % à 4 % des totaux nationaux.

Depuis juillet 2014, pour ces provinces, les estimations de la production de juillet reposent sur les données définitives des trois campagnes agricoles précédentes. La superficie récoltée est d'abord estimée selon le ratio obtenu par la somme des superficies récoltées des trois années précédentes sur la somme des superficies ensemencées des trois années précédentes. Ce ratio moyen est alors appliqué à la superficie ensemencée de la campagne en cours, tirée de l'enquête de juin. La superficie récoltée est ensuite multipliée par le rendement moyen des trois années précédentes, ce qui permet d'estimer la production.

Les estimations définitives de la production pour 2020 seront diffusées le 3 décembre 2020 et peuvent faire l'objet d'une révision pendant deux ans.

Le 14 septembre 2020, Statistique Canada diffusera les estimations modélisées du rendement et de la production pour les grandes cultures au Canada. Les données sont produites au moyen de la télédétection, de données d'enquête et de données agroclimatiques.

Les estimations des principales grandes cultures basées sur des modèles sont calculées selon une approche élaborée par Statistique Canada en étroite collaboration avec Agriculture et Agroalimentaire Canada. Ces estimations du rendement sont fondées sur un modèle qui incorpore des données satellitaires à faible résolution recueillies dans le cadre du Programme d'évaluation de l'état des cultures de Statistique Canada, des données de la Série de rapports sur les grandes cultures de Statistique Canada et des données agroclimatiques.

Un rapport méthodologique décrivant le [modèle de rendement](#) utilisé à Statistique Canada est disponible en ligne.

Depuis 2019, un modèle de rendement, fondé sur des données d'assurance-récolte au niveau des parcelles agricoles fournies par la Manitoba Agriculture Services Corporation, est utilisé pour le Manitoba. Pour obtenir de plus amples renseignements concernant le modèle de rendement, veuillez visiter la page [Un modèle intégré de rendement des cultures au moyen de la télédétection, de données agroclimatiques et de données d'assurance-récolte](#).

Sources de données supplémentaires

Les lecteurs sont invités à utiliser l'application Web du [Programme d'évaluation de l'état des cultures](#), un outil supplémentaire qui permet d'évaluer l'état de la végétation des grandes cultures au cours de la campagne agricole. Les lecteurs pourront suivre un indice de végétation des terres en culture, mis à jour chaque semaine.

Il est maintenant possible de consulter le graphique intitulé « [Aperçu de l'Enquête sur les grandes cultures](#) », un graphique facile à imprimer qui offre une vue d'ensemble du cycle de l'enquête.

Tableau 1
Estimations de juillet de la production des principales grandes cultures

	2018	2019	2020	2018 à 2019	2019 à 2020
	milliers de tonnes métriques			variation en %	
Tout le blé ¹	32 201	32 348	35 740	0,5	10,5
Blé dur	5 745	4 977	6 926	-13,4	39,2
Blé de printemps	23 942	25 670	25 935	7,2	1,0
Blé d'hiver	2 514	1 701	2 879	-32,4	69,3
Orge	8 380	10 383	10 546	23,9	1,6
Graines de l'alpiste des Canaries	158	175	150	11,0	-14,4
Canola	20 594	19 477	19 403	-5,4	-0,4
Pois chiches	311	252	205	-19,2	-18,6

Tableau 1 - suite
Estimations de juillet de la production des principales grandes cultures

	2018	2019	2020	2018 à 2019	2019 à 2020
Maïs-grain	13 885	13 404	13 928	-3,5	3,9
Haricots secs	341	317	328	-7,1	3,5
Pois secs de grande culture	3 581	4 237	4 996	18,3	17,9
Seigle d'automne	226	326	402	44,1	23,6
Lin	492	486	553	-1,3	13,8
Lentilles	2 092	2 242	2 805	7,2	25,1
Graines de moutarde	174	135	91	-22,5	-32,3
Avoine	3 436	4 237	4 498	23,3	6,1
Soya	7 417	6 045	5 962	-18,5	-1,4
Graines de tournesol	57	63	95	9,8	51,5

1. La catégorie « tout le blé » représente la somme du blé d'hiver, du blé de printemps et du blé dur.

Note(s) :

Les estimations présentées dans ce tableau ont été arrondies au millier près. Les variations en pourcentage sont calculées en fonction des estimations non arrondies.

Les chiffres ayant été arrondis, la somme des types de blé peut ne pas correspondre au total indiqué pour tout le blé.

Source(s) : Tableau [32-10-0359-01](#).

Tableaux disponibles : tableau [32-10-0359-01](#).

Définitions, source de données et méthodes : numéro d'enquête [3401](#).

Pour obtenir de plus amples renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, veuillez communiquer avec nous au 514-283-8300 ou composer sans frais le 1-800-263-1136 (STATCAN.infostats-infostats.STATCAN@canada.ca), ou veuillez communiquer avec les Relations avec les médias au 613-951-4636 (STATCAN.mediahotline-ligneinfomedias.STATCAN@canada.ca).