

22-002F
no 11
1976
10 juin
c. 3

Statistics Canada Statistique Canada

Pour publication le 10 juin 1976
à 3h. de l'après-midi

Prix: Série de 20 rapports \$5.60

Série de rapports sur les grandes cultures - N° 7

RAPPORT TÉLÉGRAPHIQUE SUR LES CULTURES - PROVINCES DES PRAIRIES

Le présent rapport est le quatrième d'une série de onze rapports pour 1976 sur les cultures dans les provinces des Prairies publiée par Statistique Canada. Les renseignements dont on s'est servi pour rédiger le présent rapport proviennent de correspondants agricoles choisis parmi les fonctionnaires des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture, les observateurs agricoles privés et les marchands de grains. Les renseignements météorologiques sont fournis par le service de l'Environnement atmosphérique, ministère de l'Environnement.

SOMMAIRE

Provinces des Prairies. - Les récentes pluies dans la majeure partie du Manitoba et de la Saskatchewan ont apporté de l'humidité dont on avait grandement besoin dans ces régions. Il faut encore de la pluie à l'est et au centre du Manitoba, à l'ouest de la Saskatchewan, de même que dans tout l'Alberta, sauf dans le district de Peace River. Dans toutes les provinces des Prairies, on signale toutefois que les cultures poussent bien en général, même si la germination a été inégale dans les cultures tardives à cause du temps sec. Par contre, l'état des pacages et du foin varie seulement de passable à pauvre.

Manitoba. - Il est tombé de la pluie dont on avait grandement besoin dans la majeure partie de la province, mais certaines parties du centre et de l'est du Manitoba, de même que la région de l'entrelacs sont encore trop sèches. Les cultures semées tôt poussent bien alors que les pacages sont de passables à pauvres. Le foin et les cultures de graines fourragères sont inférieures à la moyenne. Le seigle d'automne est épié. Il y a beaucoup de dégâts causés par les altises dans la moutarde et le colza. On a commencé la pulvérisation des mauvaises herbes.

Division de l'agriculture,
Section des cultures

5-3102-509

Saskatchewan. - La pluie de la semaine dernière a grandement amélioré les perspectives des cultures dans la province. Toutefois, il faudrait encore de la pluie dans certains districts de l'ouest. On a réduit l'activité des sauterelles. Les pacages sont en meilleur état, mais il semble que la récolte de foin sera faible.

Alberta. - Les semences sont presque terminées dans la province. L'état des cultures hâtives varient de passable à bon. Le sol est sec dans la majeure partie de la province, même si quelques averses ont un peu amélioré la situation; il faut encore de l'humidité. Seule la région de Peace River a reçu suffisamment de pluie. Le foin et les pacages ont poussé très lentement à cause du sol sec et la récolte de foin sera faible. Beaucoup de pâturages sont trop pacagés. Les insectes ont causé peu de dégâts, mais les sauterelles et les altises pourraient encore endommager les cultures. Les températures ont été inférieures à la normale et il a gelé dans beaucoup de régions basses. Il faut du temps chaud et encore de la pluie pour hâter la croissance des cultures.

Données sur les précipitations et la température, provinces des Prairies(1)

	Précipitation moyenne non pondérée		
	Variation en pourcentage par rapport à la normale(2)		
	Man.	Sask.	Alb.
Du 1 ^{er} avril 1976 au 7 juin 1976	- 38	- 1	- 19
Du 1 ^{er} avril 1976 au 31 mai 1976	- 52	- 32	- 23
Du 1 ^{er} avril 1976 au 24 mai 1976	- 45	- 44	- 28
Du 1 ^{er} avril 1975 au 9 juin 1975	+ 31	+ 50	+ 31
	Température moyenne		
	Variation des °C par rapport à la normale(2)		
	Man.	Sask.	Alb.
Pour la semaine se terminant le 7 juin 1976	+ 6.0	+ 2.9	- 3.0
Pour la semaine se terminant le 31 mai 1976	+ 2.4	+ 2.2	- 0.2
Pour la semaine se terminant le 24 mai 1976	+ 0.9	+ 1.2	- 0.4
Pour la semaine se terminant le 9 juin 1975	- 2.7	- 1.0	- 0.1

(1) Source: Service de l'Environnement Atmosphérique.

(2) Le signe positif signifie au-dessus de la normale et le signe négatif, au dessous de la normale.

MANITOBA

Bien que les 12 mm de pluie tombés le 6 juin ont grandement aidé, les champs dans le district d'Altona sont secs et les herbicides ne contrôlent pas les mauvaises herbes, surtout la folle avoine. Les agriculteurs pulvérisent les arbres et les plantations brise-vent contre les livrées des forêts et les cultures contre les vers gris. On signale l'abondance d'altises dans les champs de colza. A Morden, les pluies récentes ont grandement amélioré les prévisions et encouragé la croissance soudaine dans de nombreux pâturages et terres à foin qui étaient plutôt peu fournis. La pluie a aussi amélioré la germination qui auparavant était pauvre. On rapporte des dégâts causés par les altises et les vers gris dans les cultures spéciales.

Les cultures de céréales et les cultures oléagineuses poussent bien à Selkirk et la pluie de la fin de semaine dernière fera germer le lin qui a été semé sur un sol sec. Elle assurera également la germination égale des cultures. Les agriculteurs continuent à pulvériser contre la folle avoine et les mauvaises herbes à larges feuilles. Les pâturages sont en bon état, mais les cultures fourragères souffrent du manque d'eau et certains champs pourront être perdus. Toutefois, les cultures fourragères poussent assez bien. Un peu plus de pluie ferait du bien à toutes les cultures. Les rapports du district de Stonewall indiquent que les dernières pluies abondantes qui ont produit 6 cm d'humidité dimanche ont inondé certains champs dans les districts de Meadows et de Grosse Isle et ont mis fin à la sécheresse dans toutes la région, sauf dans le nord de la municipalité rurale de Woodlands. Il s'agit de la principale partie productrice de bétail dans le district; les pâturages et les terres à foin y sont en mauvais état et la première coupe de luzerne n'a été que médiocre. On prévoit cependant que la seconde coupe sera meilleure si les conditions d'humidité s'améliorent. Les agriculteurs ont commencé à contrôler les altises dans les cultures de moutarde et de colza. Le bétail est dans un état acceptable seulement. Dans le district de Portage la Prairie, les pluies des derniers jours étaient très dispersées et les cultures ont encore un grand besoin de pluie. Les champs semés tôt tiennent bon mais les cultures semées tard ne germent pas bien. Les pâturages se détériorent et seulement la moitié de la culture normale de foin est prévue. Toutefois, les dégâts causés par les insectes sont minimes.

Une bonne pluie a amélioré les prévisions de cultures à Brandon. Les cultures fourragères sont maintenant en assez bon état mais devraient s'améliorer considérablement grâce à la dernière pluie.

Dans la région des lacs à Teulon, l'humidité est raisonnable dans les champs de céréales et elle l'est moins dans les pacages et les terres à foin. La culture de luzerne commence à fleurir, mais le peuplement est inférieur à la moyenne. Les pâturages sont satisfaisants, mais il faudra de la pluie sinon ils ne suffiront pas. Les agriculteurs du district continueront la pulvérisation des mauvaises herbes à larges feuilles cette semaine. Les livrées des forêts sont plus nombreuses que les années précédentes; la pulvérisation de malathion par avion semble efficace. Plus au nord, à Arborg, les semailles sont pratiquement terminées. Les céréales semées tôt mesurent presque six pouces. Les cultures semées tard germent de façon inégale à cause de la sécheresse. Il n'a pas plu vraiment depuis l'ensemencement. Le foin et les pâturages souffrent de la sécheresse et il faut de la pluie pour refaire les réserves d'humidité en surface.

Les agriculteurs du district de Neepawa ont pratiquement terminé les semailles. Les averses dispersées en fin de semaine ont amélioré les conditions d'humidité mais il faut encore une bonne pluie partout. Les altises causent des problèmes dans les

champs de colza; la pulvérisation de pré-levée contre les mauvaises herbes est commencée. Le seigle d'automne a épié et la croissance des pâturages s'améliore. Dans la région de Minnedosa, il est tombé 5 à 7.5 cm de pluie. Par conséquent, l'humidité est maintenant excellente. La pulvérisation de la folle avoine est en cours; dans les champs de colza les altises posent des problèmes et il faut pulvériser de nombreux champs. Les touffes de luzerne sont plus courtes que d'habitude et commencent à bourgeonner. Les livrées des fûets sont nombreuses dans les plantations brise-vent et on prend des mesures de contrôle.

Les rapports de Swan River dans le nord-ouest de la province révèlent qu'il fait frais et humide après une semaine d'averses.

La quantité d'humidité reçue a varié énormément entre 1 à 10 cm. L'activité des altises est quelque peu réduite. Les cultures sont en très bon état mais on signale que le blé a été abîmé par l'herbicide. Les agriculteurs du district ont commencé la récolte du mélilot. Il y a abondance de chenilles arpeuteuses dans les arbres d'ombre.

SASKATCHEWAN

Les cultures continuent à croître de façon satisfaisante dans le district de Indian Head. L'humidité est maintenant excellente. Il y a beaucoup de mauvaises herbes dans les jachères. Il faudra appliquer des herbicides à la plupart des cultures et la pulvérisation devrait être générale dans une dizaine de jours. Les pacages et le foin poussent bien; le seigle d'automne est épié.

A Swift Current, dans le sud-ouest, une tempête amenant des vents violents et des pluies abondantes a causé des dommages considérables aux bâtiments de ferme mais a permis d'améliorer beaucoup les conditions des cultures. L'activité des sauterelles a été entravée. Les cultures de céréales sont en bonnes conditions et la pulvérisation contre les mauvaises herbes est générale. Les pâturages ont été rasés, mais devraient se remettre à pousser. La récolte de foin sera faible. Dans la région de Leader, les récentes averses aident les cultures à bien pousser. Les graines qui ont été semées en sol sec germent actuellement.

A Rosetown, dans la région du centre-est, on rapporte que la croissance est moyenne et que les pieds sont normalement fournis. On a commencé la pulvérisation contre les mauvaises herbes et cela devrait se généraliser d'ici quatre jours. Quelques cultivateurs procèdent à une pulvérisation de contrôle des sauterelles. On a travaillé les jachères une première fois. La semaine dernière, cette région a reçu 1.6 cm de pluie. Les pâturages et les terres à foin ont toutefois encore besoin d'un peu de pluie. Dans la région de Scott, un centimètre de pluie lundi soir a permis d'arrêter temporairement la sécheresse. Il faudra d'autres pluies d'ici quelques jours pour maintenir la croissance des cultures. Certaines cultures sur chaume n'ont pas germé. Les récoltes de foin seront très faibles dans cette région. Il y a eu très peu de pulvérisation contre les mauvaises herbes.

La Saskatchewan Municipal Hail Insurance Association rapporte les tempêtes de grêle suivantes: le 2 juin à Kipling, Ituna, Veregin, Invermay, Lac Alma, Corning, Fillmore et Avonlea; le 3 juin à Alida, Shaunavon, Morse, Birsay, Young, Lintlaw, Leroy, Viscount, Kelvington et St-Gregor; le 4 juin, à Nokomis et à Tisdale. Les dégâts sont généralement faibles.

ALBERTA

A Lethbridge, dans la partie sud-ouest de l'Alberta, les averses maintiennent une bonne humidité à la surface mais les réserves se font rares. Le seigle d'automne est épié et le blé d'hiver est au stade de la montaison, et l'humidité accentue les dégâts qui sont évidents dans de nombreuses terres en chaume et des pâturages. A Cardston, toutes les semailles sont maintenant terminées. Au cours de la dernière fin de semaine, les précipitations ont atteint presque 20 mm; l'humidité est bonne à présent. Le blé d'hiver est presque au stade de la montaison et on estime que le rendement de foin est moindre que la normale. Les pâturages ont subi des dégâts causés par le temps sec. On ne signale pas de dégâts causés par les insectes, mais on a pulvérisé et on prévoit continuer à le faire. On nous rapporte du district de Claresholm que les cultures poussent et ont belle apparence. La pluie est absolument nécessaire même s'il y a eu des averses isolées dans la région. Les cultivateurs pulvérisent leurs champs de blé. On signale qu'il y a des sauterelles. Le foin sera très peu fourni et les pâturages ne produisent pas. Le blé d'hiver et le seigle de printemps épient.

Notre correspondant de Brooks dans le district centre-sud nous apprend qu'environ 1.75 cm de pluie est tombé dans presque tout le district au cours des derniers jours. Cela a permis un certain répit temporaire et contribuera à la germination des cultures. On signale peu d'insectes bien que les sauterelles constitueront un problème dans certaines parties au cours des prochaines semaines. Les agriculteurs ont terminé les semailles et toutes les céréales poussent dans la région de Vulcan. Toutes les terres à foin et tous les pâturages sont dans un état passable. Les cultures semblent en bon état.

A Vermilion, dans le district centre-nord-est, les semailles sont terminées. La pluie de la semaine dernière a beaucoup aidé à la croissance des cultures. Toutefois, les pâturages sont en bon état. La pulvérisation se poursuit actuellement.

Les quelques cinq cm de pluie qui sont tombés au cours des deux dernières semaines ont beaucoup amélioré les conditions de croissance à Eckville, dans le district centre-ouest de la province. Les semailles se sont terminées le 5 juin et la pulvérisation est actuellement en cours. Les céréales semées tôt en sont maintenant à leur quatrième et cinquième feuilles. Les cultures paraissent bien, même si certains champs sont fortement envahis par la mauvaise herbe.

Precipitation and Temperature Data, Prairie Provinces(1)

Données sur les précipitations et la température provinces des prairies(1)

Province and crop district — Province et district agricole	Station	Precipitation — Précipitations			Mean temperature week ending 8 a.m. June 7 — Température moyenne semaine se terminant 8 a.m. le 7 juin	
		Week ending 8 a.m. June 7, 1976 — Semaine se terminant 8 a.m. le 7 juin 1976	Total since April 1 — Total depuis le 1 ^{er} avril	Normal since April 1 — Normales depuis le 1 ^{er} avril	1976	Normal — Normale
					degrees — degrés C.	
MANITOBA						
1	Boissevain	31.7	86.3	114.7	21	14
	Pierson	16.6	92.1	103.6	21	16
2	Baldur	19.1	48.5	140.2	24	16
	Pilot Mound	4.1	52.5	125.0	22	16
3	Altona	19.0	76.8	103.2	21	17
	Deerwood	..	45.5(2)	128.1	..	16
	Graysville	20.1	69.4	111.5	22	16
	Morden	25.7	63.9	116.2	22	17
	Morris	..	49.3(2)	109.2	..	17
	Plum Coulee	14.7	74.7	127.4	23	17
	Portage la Prairie	30.8	76.6	122.6	22	16
	Roland	21.3	62.9	104.2	23	17
4	Stonewall	44.2	93.7	117.9	23	16
5	Emerson	4.6	60.2	110.2	23	16
	Steinbach	28.4	61.2	124.3	23	16
	Winnipeg	33.1	75.1	111.0	23	16
	Starbuck	40.4	95.0	127.8	23	16
6	Pinawa	18.8	74.5	111.9	22	14
	Sprague	8.4	58.7	119.9	21	15
7	Virden	33.6	75.0	98.0	21	15
8	Brandon	27.8	59.9	96.2	21	16
	Cypress River	14.7	53.8	105.8	23	16
9	Gladstone	3.9	59.5	111.0	..	15
10	Birtle	21.8	49.6	98.6	19	14
	Rosburn	32.8	70.1	110.5	20	14
	Russell	20.6	51.3	80.4	19	14
11	Dauphin	24.8	57.1	106.0	21	15
12	Arborg	5.1	54.4	101.7	22	15
	Gimli	33.3	82.6	105.4	21	15
13	Swan River	17.5	46.6	92.5	19	14
	The Pas	65.4	96.1	76.2	18	14
14	Grass River	5.1	46.7	98.4	21	15
AVERAGE — MANITOBA — MOYENNE		22.9	67.5	109.7	21.5	15.5
SASKATCHEWAN						
1A	Carlyle	42.4	83.2	92.5	23	14
	Estevan	28.9	105.8	94.3	21	16
	Oxbow	26.7	54.9(2)	83.5	21	14
	Willmar	65.8	127.3	91.1	..	14
1B	Broadview	37.2	84.9	93.9	20	13

Precipitation and Temperature Data, Prairie Provinces(1)

Données sur les précipitations et la température provinces des prairies(1)

Province and crop district — Province et district agricole	Station	Precipitation — Précipitations			Mean temperature week ending 8 a.m. — Température moyenne semaine se terminant 8 a.m.	
		Week ending 8 a.m. June 7, 1976 — Semaine se terminant 8 a.m. le 7 juin 1976	Total since April 1 — Total depuis le 1 ^{er} avril	Normal since April 1 — Normales depuis le 1 ^{er} avril	June 7 — le 7 juin	Normal — Normale
		mm			degrees — degrés C.	

SASKATCHEWAN — Continued — suite

1B	Moosomin	35.8	75.0	100.2	20	14	
2A	Yellow Grass	47.8	118.5	87.3	19	14	
	Weyburn	42.9	107.9	95.8	20	15	
	Midale	40.4	112.1	91.3	21	16	
	Amulet	31.5	99.3	111.0	20	14	
	2B	Moose Jaw	36.3	98.1	82.0	18	16
	Regina	31.6	78.2	84.7	19	15	
	Francis	..	37.2(2)	81.3	..	14	
	Indian Head	40.9	115.0	87.8	21	14	
	3AS	Ormiston	52.3	133.2	82.6	18	14
	Cardross	38.6	102.1	92.1	17	14	
	Rock Glen	32.7	79.6	120.6	17	14	
3AN	Gravelbourg	..	9.1(2)	80.0	..	15	
	Coderre	16.5	35.6	77.5	17	14	
	Chaplin	31.0	49.3	72.5	19	15	
	3BS	Shaunavon	37.3	55.8	75.3	13	14
	Aneroid	47.2	70.6	74.1	16	15	
	Instow	..	21.7(2)	77.0	..	14	
	3BN	Swift Current	35.4	73.1	81.2	14	14
	Pennant	24.1	28.9	79.4	16	15	
	Elrose	..	12.9(2)	65.8	..	15	
4A	Maple Creek	32.5	76.9	76.3	14	16	
	Consul	..	29.4(2)	63.2	..	14	
4B	Leader	20.1	51.4	67.2	14	16	
5A	Cupar	28.7	107.6	86.9	18	14	
	Balcarres	42.7	101.2	74.3	..	14	
	Lipton	57.9	120.7	82.5	18	14	
	Yorkton	53.7	83.9	79.8	19	14	
	Bangor	..	23.3(2)	84.7	..	14	
	5B	Wynyard	21.7	71.8	78.5	17	14
	Foam Lake	28.4	91.0	79.1	16	14	
	Kuroki	23.1	74.2	84.9	18	13	
	Kamsack, Cote	30.2	56.7	72.9	20	14	
6A	Davidson	56.1	99.8	78.4	16	14	
	Strasbourg	28.7	77.2	88.9	18	14	
	Watrous	40.9	93.5	88.0	16	14	
	Penzance	24.4	75.7	83.9	18	14	
	6B	Harris	..	36.6(2)	70.8	..	14
	Outlook	31.5	55.7	66.5	16	15	
	Saskatoon	49.7	87.7	68.3	16	15	
	Elbow	..	29.2(2)	74.2	..	14	
	Tugaske	46.5	71.4	84.0	16	14	
	Dundurn	55.6	85.3	68.1	18	14	
7A	Alsask	2.5	27.7	44.4	13	15	
	Kindersley	7.4	43.1	60.1	15	14	

Precipitation and Temperature Data, Prairie Provinces(1)

Données sur les précipitations et la température provinces des prairies(1)

Province and crop district — Province et district agricole	Station	Precipitation — Précipitations			Mean temperature week ending 8 a.m. June 7 — Température moyenne semaine se terminant 8 a.m. le 7 juin	
		Week ending 8 a.m. June 7, 1976 — Semaine se terminant 8 a.m. le 7 juin 1976	Total since April 1 — Total depuis le 1er avril	Normal since April 1 — Normales depuis le 1er avril	1976	Normal — Normale
		mm			degrees — degrés C.	

SASKATCHEWAN — Concluded — fin

7A	Rosetown	..	22.3(2)	71.3	..	14
7B	Macklin	3.0	43.1	66.5	14	14
	Denzil	N	40.6	74.6	13	14
	Scott	3.0	34.3	71.6	14	14
	Biggar	32.3	71.1	73.9	15	15
8A	Hudson Bay	41.4	91.1	81.0	17	14
	Prairie River	20.8	64.0	83.4	18	13
	Nipawin	43.9	81.5	78.7	18	15
8B	Humboldt	51.1	96.2	65.5	16	14
	Melfort	30.7	68.8	70.2	17	14
9A	North Battleford	17.9	49.7	66.7	16	14
	Prince Albert	48.0	93.7	72.1	16	14
9B	Meadow Lake	10.5	83.0	79.8	15	12
	Waseca	17.5	50.5	79.5	13	13
AVERAGE — SASKATCHEWAN — MOYENNE		33.2	78.8	79.6	17.1	14.2

ALBERTA

1	Empress	3.3	17.5	46.0	17	15
	Foremost	..	62.2(2)	82.4	..	14
	Hanna	7.4	29.2(2)	64.1	11	13
	Manyberries	47.5	87.3	83.5	13	15
	Medicine Hat	10.1	58.1	77.6	14	16
2	Brooks	18.6	65.2	75.9	12	15
	Gleichen	7.6	74.2	93.8	10	14
	Vauxhall	17.3	57.7	76.1	12	14
	Raymond	14.7	30.2(2)	113.0	11	15
	Lethbridge	16.0	78.7	107.5	10	14
	Elnora (Trochu)	..	37.3(2)	82.9	..	13
	Queenstown	7.9	69.3	103.4	10	14
3	Calgary	3.5	73.2	101.1	9	12
	Cardston	17.8	101.3	114.2	10	13
	Pincher Creek	13.7	83.6	142.8	8	12
	Fort MacLeod	13.5	87.4	115.0	10	14
	Claresholm	13.0	90.7	115.8	10	14
	High River	14.5	107.7	126.1	8	12
	Olds	2.8	88.2	96.7	8	12
4	Alliance	0.8	40.2	70.9	11	13
	Coronation	15.2	65.2	64.0	11	13
	Hughenden	19.0	82.0	66.6	12	14
	Lloydminster	11.9	74.6	72.5	13	14



1010523665

Precipitation and Temperature Data, Prairie Provinces(1)

Données sur les précipitations et la température provinces des prairies(1)

Province and crop district - Province et district agricole	Station	Precipitation - Précipitations			Mean temperature week ending 8 a.m. June 7 Température moyenne semaine se terminant 8 a.m. le 7 juin	
		Week ending 8 a.m. June 7, 1976 Semaine se terminant 8 a.m. le 7 juin 1976	Total since April 1 Total depuis le 1er avril	Normal since April 1 Normales depuis le 1er avril	1976	Normal
					degrees - degrés C.	
ALBERTA - Concluded - fin						
4	Sedgewick	74.9	..	14
	Stettler	5.1	45.6	76.0	11	14
	Vegreville	16.2	49.6	66.7	11	13
	Ranfurly	3.8	43.6	72.7	12	13
	Vermilion	13.2	76.1	68.5	12	13
5	Edmonton	6.9	46.4	76.2	10	14
	Lacombe	4.3	61.3	94.5	8	13
	Red Deer	9.9	79.7	89.6	8	13
	Rocky Mountain House	26.1	104.3	114.2	8	12
	Gwynne	16.5	85.2	87.6	10	13
6	Campsie	5.1	47.4	82.4	9	13
	Edson	6.6	60.9	106.3	7	12
	Elk Point	9.7	51.6	71.3	11	13
	Whitecourt	16.3	64.9	94.6	8	12
7	Beaverlodge	36.1	60.0	77.4	8	12
	Chipewyan	7.7	38.5	48.8	11	13
	Ft. Vermilion	29.0	85.1	57.5	11	13
	Grande Prairie	40.1	73.9	74.2	9	13
	High Prairie	0.8	45.5	73.6	9	13
	Peace River	..	31.1(2)	54.7	..	13
	Rycroft	..	33.8(2)	70.7	..	13
AVERAGE - ALBERTA - MOYENNE		13.6	68.2	84.6	10.3	13.3

(1) Source: Atmospheric Environment Service. - Service de l'environnement atmosphérique.

(2) Incomplete; not included in average. - Incomplet, non compris dans la moyenne.

.. Figures not available. - Données indisponibles.

N. Nil. - Néant.