22-002F
no 10
1950
30 mai
c. 1

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Division de l'agriculture

OTTAWA

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA
FEB 13 2012
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Publié par ordre du très hon. C. D. Howe. Ministre du Commerce

R.A. No 7
1950

Série de 25 rapports: $2

RAPPORT TELEGRAPHIQUE SUR LES CULTURES

Ottawa, le 30 mai 1950 à 3 h. de l'après-midi.- Le Bureau fédéral de la statistique publie aujourd'hui le deuxième d'une série de 8 rapports télégraphiques sur l'état des cultures à travers le Canada. Le présent rapport comprend en outre le troisième d'une série de 13 rapports télégraphiques sur l'état des cultures dans les provinces des Prairies. Les renseignements sur lesquels reposent ces rapports sont fournis par un certain nombre de correspondants agricoles spécialement désignés des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture, par de simples observateurs agricoles et par des entreposeurs de céréales. Les données sur la température contenues dans le présent numéro sont fournies par la Division de la météorologie, ministère des Transports, Toronto.

Dans les Maritimes, le temps a été exceptionnellement sec pour la plus grande partie de mai. Les semailles et le plantage vont bon train dans l'Ile du Prince-Edouard et le Nouveau-Brunswick, tandis qu'en Nouvelle-Ecosse les travaux des champs tirent à leur fin. On prévoit une augmentation de la superficie en céréales dans les trois provinces, tandis qu'il y aura probablement réduction de la superficie en pommes de terre en Nouvelle-Ecosse et au Nouveau-Brunswick. En Nouvelle-Ecosse, les vergers sont en fleurs et tout indique à l'heure actuelle que les récoltes seront considérables.

La saison est tardive dans le Québec, mais le temps très chaud de la semaine dernière a permis des semailles rapides. Les pâturages et les prés dans presque toute la province souffrent beaucoup des dégâts de l'hiver et, dans plusieurs régions, on prévoit une pauvre récolte de foin. L'état des vergers en général est jugé à peu près normal. Les bêtes à cornes ne font que commencer à sortir dans les pâturages, qui ont été pauvres, et dans certaines régions les bestiaux sont encore nourris dans les étables.

Sauf dans les régions du nord, les semailles de printemps sont presque terminées en Ontario. Les céréales printanières germent bien et les perspectives sont assez bonnes, bien que la chaleur et l'humidité soient nécessaires. Les perspectives du blé d'automne varient de passables à très bonnes. Le plantage du tabac, grâce à la situation favorable, s'est fait partout la semaine dernière. Les semailles de soya et de maïs sont commencées et le plantage de tomates est en bonne voie. Le temps frais et sec a retardé la croissance du foin et des pâturages et les dégâts causés par l'hiver sont sérieux, particulièrement dans les terres nouvellement ensemencées. En conséquence, il y aura une augmentation sensible de l'acréage consacré au maïs fourrager, au maïs à grain, à la soya et des cultures supplémentaires de foin et des pâturages.

L'état des cultures est extrêmement variable dans les provinces des Prairies. Depuis le 1er avril, la précipitation au Manitoba est en moyenne de plus de 60 p. 100 au-dessus de la normale; c'est une des saisons les plus tardives jamais vues dans cette province. Dans le centre et le nord, toutefois, les semailles avancent rapidement; elles devraient être générales à la fin de la semaine dans le sud, sauf dans les

régions inondées. En général, les pâturages et les cultures de foin sont prometteuses. En Saskatchewan, la précipitation moyenne du printemps n'est que de 14 p. 100 au-dessous de la normale; les réserves d'humidité de la surface du sol sont de passables à bonnes, bien que celles du sous-sol soient faibles. Les semailles ont fait des progrès excellents sauf dans le sud-est et dans des régions peu étendues du nord. La croissance des pâturages a été rapide la semaine dernière et la situation du fourrage s'est sensiblement améliorée. En Alberta, sauf dans la région de Rivière-la-Paix et l'extrême sud-ouest, la sécheresse sévit; il faudrait de la pluie partout. La précipitation du printemps est en moyenne de 35 p. 100 inférieure à la normale et les réserves d'humidité du sous-sol sont très faibles. Plusieurs régions signalent un amoncellement du sol. La semaine dernière, le temps a été frais et la végétation lente. Les semailles de blé sont presque terminées; celles de grains fourragers le sont de 40 à 90 p. 100.

En Colombie-Britannique, la saison est toujours tardive et la croissance est d'environ dix jours en retard sur l'année dernière. Dans les régions du sud, les semailles sont terminées, tandis que dans les régions du nord elles sont bien avancées. Cependant, la végétation reste lente. On prévoit une légère diminution dans la récolte de fraises, mais une certaine augmentation dans celle de framboises au regard de 1949. Les rapports reçus de la Vallée de l'Okanagan indiquent une grosse perte de cerisiers et d'abricotiers à cause des ravages de l'hiver. Les pêchers ont aussi beaucoup souffert, mais plusieurs se remettent. Par contre, les dommages aux vergers de pommiers semblent peu considérables et une bonne récolte s'annonce.

Provinces Maritimes. - Dans l'île du Prince-Edouard, le temps a été anormalement sec durant le mois de mai et grâce à ces conditions, les semailles et le plantage sont bien avancés dans toute la province. Une légère augmentation de la superficie en céréales est déclarée. Le trèfle a bien hiverné à l'extrémité est de la province, mais des dégâts ont été causés par l'hiver dans les sections ouest. La température exceptionnellement favorable en Nouvelle-Ecosse a favorisé et hâté le plantage partout dans la province. Les semailles sont presque terminées dans la vallée d'Annapolis et dans les régions du sud-ouest et de 90 p. 100 complétées sur la terre ferme. Sur le cap Breton, 25 p. 100 des champs sont encore à ensemencer. Les indications annoncent une légère augmentation de la superficie en céréales, mais une diminution de l'acréage en pommes de terre. Les pâturages et les prairies de foin ont poussé rapidement grâce au temps chaud, mais le besoin de pluie se fera vite sentir. Les vergers sont maintenant en fleurs et la perspective promet une récolte de pommes considérable. Les autres fruits promettent également beaucoup. Au Nouveau-Brunswick, la température a été extrêmement froide et le temps très sec durant presque tout le mois de mai et la végétation a été lente. Au cours des cinq derniers jours, le temps très chaud a favorisé la végétation et les semailles et le plantage se poursuivent rapidement. La pluie sera cependant nécessaire pour assurer une végétation satisfaisante. Les rapports indiquent une augmentation de la superficie en avoine mais une diminution probable des cultures de pommes de terre. Environ 50 p. 100 de l'acréage en pommes de terre est maintenant ensemencé et une grande partie des céréales sont semées.

Québec. - A cause du printemps froid, les semailles sont environ deux semaines en retard. Cependant, le temps chaud et ensoleillé de la semaine dernière a favorisé les travaux des champs et les semailles se font maintenant rapidement. Les observateurs déclarent des semailles variant de 20 à 95 p. 100 de la récolte selon les régions pour lesquelles ils soumettent leur rapport. La pousse est lente sur les pâturages de certaines localités et la germination n'est pas bonne. Les prés sont plutôt médiocres et les dégâts causés par l'hiver et les gelées du printemps, particulièrement aux nouveaux, s'élèvent à environ 40 p. 100. L'état des vergers est à peu près normal et les pommiers sont en fleurs dans les Cantons de l'Est, ainsi que dans les districts de Richelieu, de Montréal et de la vallée de l'Outaouais. Les bovins passent graduellement au pâturage.

La chaleur excessive de ces quelques derniers jours a diminué les réserves d'humidité et une bonne pluie générale améliorerait la situation.

A Sainte-Anne-de-la-Pocatière, la dernière semaine de chaleur a activé les travaux des champs, si bien que 100 p. 100 du blé et 60 p. 100 de l'avoine, de l'orge et des pommes de terre ont été semés. Les pâturages et les prés ont belle apparence dans cette région, où la destruction des prés par l'hiver s'élève à environ 12 p. 100. La floraison est environ une semaine en retard sur l'année dernière. Les bestiaux sont toujours à l'étable.

Dans les districts du lac Saint-Jean et de la Baie des Chaleurs, de 40 à 75 p. 100 des semailles sont terminés. Environ 60 p. 100 des prés et des pâturages ont été détruits par l'hiver. On attend une récolte de foin déficitaire. Un grand besoin de pluie se fait sentir. Dans le district de Lennoxville, au sud de Montréal, les semailles sont bien avancées et le grain tôt semé est en germination. Les prés d'un an ont beaucoup souffert de l'hiver, tandis que les pâturages, plutôt tardifs, poussent bien maintenant. Dans la région de Saint-Jean, le temps froid et humide jusqu'au 20 mai a été défavorable aux travaux des champs. Plus tard, les semailles ont fait de bons progrès, mais certaines parties de la région ont un grand besoin de pluie pour hâter la germination. A Hemmingford, les semailles sont presque achevées grâce à des conditions excellentes. Les récoltes de foin viennent lentement et les pâturages ne sont que passables. Les pommiers promettent de donner une pleine récolte. A l'Assomption, à l'est de Montréal, la destruction des nouveaux prés par l'hiver s'est révélée considérable et on n'attend qu'une petite récolte de foin. Les bovins ont été mis, la semaine dernière, dans des pâturages plutôt médiocres. On compte sur un agrandissement des emblavures en céréales à cause du pauvre état des prés et des pâturages. Il y a un besoin de pluie ici. Dans la région de La Malbaie, la glace a fait de grands ravages dans les prés et les pâturages; la récolte de trèfle a été plus particulièrement atteinte. Le temps très chaud et sec a stimulé les semailles qui devraient être terminées le premier juin.

Ontario. - Les rapports indiquent que, sauf dans les districts du nord, les semailles de céréales du printemps sont presque terminées et celles du maïs et des fèves soya sont en bonne voie. La température fraîche et aride jusqu'à la fin de la semaine dernière a considérablement retardé la végétation. Les semailles de cultures d'urgence de foin et de pâturage vont contribuer à neutraliser les dommages causés par l'hiver aux semences de certaines régions.

Dans le district de Harrow, bien que le temps frais et persistant ait retardé la croissance de la plupart des cultures semées tôt, les conditions sont maintenant favorables aux cultures tardives. Les tomates hâtives ont été plantées et les pommes de terre hâtives font des progrès rapides. Beaucoup de maïs et de fèves soya ont été semés et le plantage du tabac est en bonne voie. Dans le comté de Bruce, les semailles de céréales fourragères se sont faites sur des superficies beaucoup plus étendues que d'habitude. Les semailles de maïs sont commencées et on prévoit que l'acréage du maïs à grain en 1950 sera le double de celui de l'an dernier. Bien que les cultures de foin et des pâturages aient bien débuté, les sols plus lourds laissent voir des dégâts causés par l'hiver. En conséquence, on s'est beaucoup intéressé aux cultures d'urgence de foin et des pâturages. Dans la région de Galt, bien que les semailles de céréales du printemps soient terminées, le temps froid et sec a retardé la croissance des cultures. Les troupeaux sont au pâturage. On prévoit que le foin sera court. Les semailles du maïs et des racines sont bien avancées.

Les rapports du district de Barrie indiquent qu'une bonne partie des semailles de céréales du printemps est terminée et que la germination a été bonne. Jusqu'à

maintemant, la croissance a été lente et il faudrait de la pluie et du temps chaud. La préparation de la terre pour le maïs et les pommes de terre est maintemant commencée. A Simcoe, le blé, le seigle et les céréales du printemps semblent en bon état. Les cultures de foin et de pâturage sont en retard, mais elles croissent bien. Les réserves d'humidité paraissent suffisantes, mais il faudrait du temps chaud. Le plantage du tabac s'est fait dans des conditions favorables. Les fleurs indiquent un rendement moyen pour toutes les cultures de fruits. Les pommes de terre hâtives et les légumes sont excellents. La semaine dernière, le temps chaud a considérablement amélioré les prairies, les champs de pâturage et de blé dans le district aux environs de Arthur. On s'est grandement intéressé à des cultures de remplacement de foin et de pâturage à la suite de graves dégâts causés par l'hiver aux champs de foin et de pâturage. A Vineland, les fleurs des arbres fruitiers, le transplantement des légumes et la coupe des asperges sont en retard de huit à dix jours. Sauf dans le cas de la prune de Burbank et de certaines variétés de pêches dont l'Elberta, il y a beaucoup de fleurs dans tous les arbres fruitiers. Les dégâts causés par le ver gris ont été souvent déclarés pour les fraises, les framboises et les choux-fleurs.

Dans le district de Plantagenet, les pâturages neufs sont presque une faillite complète. Une faible récolte de foin est prévue et les cultivateurs sèment des cultures d'urgence de foin et de pâturages. La plupart des semailles sont terminées et profiteront beaucoup de la pluie de la dernière fin de semaine. Les semailles de céréales de printemps sont pratiquement terminées dans la région de Brockville et les semailles de maïs sont commencées. Les pâturages sont retardés et une grande partie des semailles nouvelles ont été sérieusement endommagées par l'hiver. Les semailles de toutes les cultures, y compris les pommes de terre et le maïs, sont presque terminées dans le district de Renfrew. En dépit du temps sec qui a dominé le mois de mai, la croissance a été assez rapide. Environ 50 p. 100 des cultures de blé d'automne ont été tuées et plusieurs champs ont été labourés. Les cultures de foin accusent une croissance excellente, sauf celles des champs ensemencés en 1949.

Un rapport de Kapuskasing indique que les semailles ont été commencées vers le 19 de mai et que maintenant, environ le tiers est terminé. La pluie survenue à la fin de la semaine dernière a amélioré les pâturages et les champs de foin. Le bétail n'a pas encore été mis dans les pâturages. Le plantage de soya et de maïs est commencé dans le comté d'Essex et les pluies récentes ont amélioré l'avoine, le blé et les pâturages. Environ 60 p. 100 du soya a été planté sur l'île Pelée. Si le temps se maintient favorable, les semailles de cette culture devraient se terminer d'ici quelques jours. Les pluies récentes ont beaucoup aidé. Dans le comté de Kent, la croissance des cultures est encore inférieure à la normale, bien qu'actuellement, elle fasse de bons progrès. Le blé d'hiver est dans la première phase d'épiage. Le ver fil de fer a causé certains dégâts aux céréales de printemps. L'altise cause certains dégâts aux cultures comme les panais. Les pucerons augmentent dans plusieurs cultures, y compris les plantes d'ornementation.

Manitoba. - Au Manitoba, la saison est la plus tardive connue. Les semailles ne font réellement que commencer dans le sud tandis que les travaux des champs progressent sur les terrains légers de la vallée de la rivière Rouge. Dans les régions du centre et du nord, les semailles de blé sont presque terminées, tandis que les semailles d'avoine et d'orge vont bon train. Les semailles devraient être générales en fin de semaine dans le sud du Manitoba. L'eau baisse rapidement dans les régions inondées et si la température est favorable plus de 50 p. 100 de ces régions sera ensemencé. Le plantage des betteraves sucrières est commencé mais il n'atteindra pas les 21,000 acres qui devraient être semées à l'entreprise. Toute la végétation a été rapide au cours de la semaine dernière et le blé est déjà levé dans certains champs. Les pâturages et les cultures de foin, particulièrement de trèfle d'odeur, promettent beaucoup. Les seules

régions sèches de la province se trouvent aux environs de Russell et de Swan-River où il y a eu une certaine érosion.

Les conditions atmosphériques ont été bonnes au cours de la semaine dernière à Melita. A cause du terrain humide et détrempé, les semailles ont progressé très lentement. Certains fermiers n'ont encore rien semé, tandis que d'autres qui ont des terrains plus légers ont terminé la moitié des semailles projetées. A Morden, les semailles ne font que commencer à être générales et de fortes superficies de terrain sont encore très humides. A peu près 50 p. 100 du blé est en terre. Les pâturages accusent une végétation rapide. A Altona, le terrain est humide mais il sèche rapidement. Dans la région de Pilot-Mound, près de 30 p. 100 du blé est en terre ainsi qu'une faible quantité d'orge. Le seigle d'automne a bien hiverné. On prévoit que les semailles de blé seront terminées vers le 2 juin. Notre correspondant dans le sud-est de la province, à Vita, déclare que les semailles ont été commencées vers le 25 du mois. Les travaux ont été retardés à cause du printemps tardif et des inondations.

Les conditions atmosphériques se sont beaucoup améliorées dans la région d'East-Selkirk au cours de la semaine dernière et les semailles ont été commencées sur les terrains élevés et secs où le sol est léger. Le transplantage d'une bonne partie des cultures maraîchères hâtives qui a jusqu'ici été retardé bat maintenant son plein. Aux environs de Winnipeg, les semailles sont commencées sur les terrains élevés. Les semailles seront générales cette semaine, si la température le permet. L'orge et l'avoine de semence sont maintenant en grande demande. Les conditions atmosphériques ont été favorables au cours de la semaine dernière à Teulon et la végétation des pâturages est bonne. Les travaux des champs ne font que commencer un peu partout.

Dans le nord-ouest de la province, à Neepawa, la précipitation a retardé les semailles. Seulement 5 p. 100 du blé et des céréales secondaires a été semé jusqu'ici. La végétation de folle avoine est abondante. A Brandon, le temps chaud et sec des dix derniers jours a permis aux cultivateurs d'accélérer les semailles. On estime que 80 p. 100 du blé y est semé. De plus, 50 p. 100 de l'avoine et 35 p. 100 de l'orge ont été semés; toutefois, très peu de seigle a été semé. Les pâturages s'améliorent rapidement et en général la situation est favorable. A Woodnorth, les semailles sont commencées mais elles sont cependant encore retardées à cause de l'humidité excessive. Environ 25 p. 100 seulement des semailles sont terminées. Dans la région de Virden, les semailles sont générales depuis quelques jours, mais comme dans les autres régions notre correspondant déclare qu'il y aura une diminution des acréages de blé et une augmentation des acréages de céréales et de lin. Il est probable que les mauvaises herbes constitueront un problème vu le manque de temps pour préparer le terrain aux semailles.

A Minnedosa, près de 90 p. 100 du blé est en terre mais très peu de céréales secondaires et de lin ont été semés. Les cultures de foin et de trèfle accusent de bons progrès et les conditions d'humidité sont excellentes. A Shoal, 60 p. 100 des semailles sont terminées. Le terrain est en bon état dans cette région et plusieurs cultivateurs attendent la végétation de la folle avoine. Les pâturages ont accusé une végétation exceptionnellement rapide au cours de la semaine dernière.

A Swan-River, dans le nord de la province, les semailles de blé sont presque terminées; 50 p. 100 de la graine de lin est semée et 40 p. 100 de l'orge et de l'avoine. Les cultures de seigle, après des retards causés par la gelée, se développent bien. Les champs de blé de printemps sont verts dans plusieurs partie de la vallée. De forts vents chauds au cours des deux derniers jours ont causé de l'érosion

dans certaines parties. Les pâturages sont verts et la végétation des jardins a été rapide au cours de la semaine dernière.

La Station fédérale d'entomologie à Brandon déclare que l'éclosion des sauterelles n'est pas encore commencée. Cependant, il y a beaucoup de charençons du trèfle d'odeur qui s'alimentent abondamment à même les champs de trèfle de deuxième année. Le rapport ajoute que les cultures pourront combattre les dommages si les conditions de végétation sont favorables.

La précipitation moyenne de la province depuis le 1er avril a été de 61 p. 100 supérieure à la normale comparativement à 26 p. 100 inférieure à la normale pour la même période de l'an dernier et 83 p. 100 supérieure à la normale il y a deux semaines. La température moyenne pour la semaine terminée le 29 mai a été de 2.1 degrés plus élevée que la normale.

Saskatchewan. - Les semailles progressent assez bien en Saskatchewan, sauf dans le sud-est et certaines régions locales de peu d'étendue au nord. Les travaux du printemps sont presque terminés dans les districts du centre et de l'ouest. Dans la province en général, plus de 80 p. 100 du blé et 50 p. 100 des céréales sont maintenant semés et les semailles hâtives ont bien germé dans la plupart des régions et environ 25 p. 100 verdissent. L'humidité de surface est de satisfaisante à bonne, mais les réserves d'humidité du sous-sol sont basses dans presque toutes les régions. L'éclosion des sauterelles est commencée à certains endroits et il est prévu qu'elle sera générale cette semaine, mais sauf l'apparition locale du ver fil-de-fer aucun ravage par les insectes n'est déclaré. La croissance des pâturages a été retardée mais elle a été rapide au cours de la dernière semaine et le fourrage s'améliore sensiblement.

Il y a eu quelques jours de bonne température séchante dans le sud-est, mais plusieurs fermes sont encore trop mouillées pour entreprendre les travaux et 50 p. 100 seulement environ du blé et une petite quantité de céréales secondaires sont semés. Une grave infestation de folle avoine est déclarée dans la région de Summerberry où les semailles sont à peu près terminées. A cause de la saison tardive, on sème moins de blé et plus de céréales secondaires dans le sud-est et la pénurie de semences de céréales secondaires sévit dans le sud-est.

Presque toutes les semailles de blé sont complétées dans le district d'Indian-Head et l'humidité de surface continue d'être bonne. Environ 90 p. 100 du blé et 80 p. 100 des céréales secondaires sont semés aux alentours de Kelliher et de Yorkton. Plus au nord, à Willowbrook, les semailles sont d'environ 80 p. 100 terminées et les cultures hâtives émergent bien.

Les semailles de blé sont à peu près terminées dans les districts du centre et les dernières semailles de céréales secondaires se terminent cette semaine dans la plupart des régions. L'érosion cause des ravages locaux, mais les conditions de végétation sont bonnes et l'humidité de surface est amplement suffisante. Un rapport de Drake et Lanigan déclare que les champs de seigle qui semblaient détruits par l'hiver se relèvent passablement bien, bien qu'inégalement. L'éclosion des sauterelles est commencée dans le district.

Un rapport de la Station expérimentale de Swift-Current déclare que les semailles sont à peu près terminées et que la germination a été rapide et la croissance des pâturages bonne, mais que les réserves d'humidité sont basses. Les régions fortement argileuses du nord de la rivière Saskatchewan ont été abondamment baignées de pluie, les semailles se terminent cependant. Notre correspondant de Scott déclare qu'à peu

près aucune averse bienfaisante n'a touché les régions de l'ouest-central et que l'érosion est considérable. Alors que les semailles sont presque terminées et la germination satisfaisante, les pâturages sont courts.

La croissance a été lente dans la région de Melfort, à cause du temps frais et la majeure partie des céréales secondaires sont encore à semer. L'humidité est généralement satisfaisante partout dans la région et le foin et les pâturages sont en bon état. Il y a eu une certaine érosion dans la région de Tisdale-Carraganna, mais le blé tôt semé pousse bien. L'acréage en colza a été réduit cette année. La précipitation moyenne dans la province, depuis le 1er avril est de 14 p. 100 au-dessous de la normale, comparativement à 23 p. 100 au-dessous de la normale il y a une quinzaine de jours et 35.5 p. 100 au-dessous de la normale à la période correspondante de l'année dernière. La température moyenne durant la semaine terminée le 29 mai est de 3 degrés au-dessus de la normale.

Alberta. - La pluie dans la région de Rivière-la-Paix et les averses dans les régions sud et sud-centrales de l'Alberta ont apporté un certain soulagement le semaine dernière. Toutefois, il faut encore de la pluie pour assurer une croissance satisfaisante et le manque d'humidité devient sérieux au nord de la ligne Edmonton-Wainwright. La température reste fraîche et la végétation est lente, tandis que des vents élevés ont causé une érosion considérable du sol dans plusieurs régions. Dans les régions où le blé a été semé tôt, les champs verdissent et la germination semble satisfaisante. Les semailles de blé sont presque terminées dans toute la province, et la proportion de cultures de céréales secondaires en terre varie de 40 à 90 p. 100.

Dans la région de Medicine-Hat, les cultures sont toutes en terre. Environ 75 p. 100 du grain sort de terre, mais on déclare certaines germinations pauvres par suite de l'assèchement du sol. Même s'il y a eu certaines averses la semaine dernière, de la pluie est encore nécessaire. Jusqu'à maintenant, les cultures se sont maintenues dans cette région. A Brooks, dans la région d'irrigation, 75 p. 100 des semailles sont terminées, mais à cause du vent et du temps sec, l'irrigation sera bientôt nécessaire. Les pâturages sont pauvres. Les semailles de toutes les cultures sont pratiquement terminées au sud de Calgary et la végétation des céréales semées tôt est uniforme, bien qu'elles ne couvrent pas la terre. Le temps est frais et les cultures ne souffrent pas, mais de la pluie sera bientôt nécessaire. Des vents desséchants sont déclarés à Vulcan où les semailles sont 95 p. 100 terminées. A Cardston, à l'extrême sud-ouest, 90 p. 100 des cultures ont été semées pendant que la situation de l'humidité est très favorable. Le blé d'hiver est arrosé en vue d'enrayer la croissance de mauvaises herbes. Il n'y a pas d'amoncellement du sol à Claresholm où l'érosion causée par le vent a souvent posé un problème sérieux dans le passé.

A Hanna, dans la partie est-centrale de la province, 85 p. 100 des céréales secondaires sont en terre et les semailles de blé sont terminées. La végétation des cultures est bonne, mais les pâturages sont très pauvres. Le sol de surface sèche rapidement et de bonnes pluies seront nécessaires. On déclare un certain amoncellement du sol à Sedgewick, dans le centre de l'Alberta, où 40 p. 100 environ des céréales secondaires et 80 p. 100 du blé sont semés. La situation de l'humidité est passable. Dans la région de Donalda, les semences se continuent et la végétation est bonne. Toutefois, il faut de la pluie encore ici.

A Lacombe, dans l'ouest-central de la province, 95 p. 100 du blé, 50 p. 100 de l'avoine et 30 p. 100 de l'orge sont en terre. Comme il n'y a eu qu'un quart de pouce de précipitation en mai, les réserves d'humidité sont basses et la végétation des pâturages et des champs de foin est très légère. Les cultures de blé sont levées dans la proportion de 60 p. 100, mais il faudrait des pluies abondantes. Plus à

l'ouest et au sud, à Eckville, l'état des cultures est bon et 75 p. 100 des semailles sont terminées. Les réserves d'humidité de sous-sol sont bonnes mais il faudrait de l'humidité de surface d'ici dix jours. Aucune érosion n'est prévue dans la région. Dans la région de Calgary, toutes les semailles seront terminées d'ici une journée ou deux. L'humidité de surface est maintenant suffisante mais comme l'humidité de sous-sol est pauvre il faudrait de bonnes pluies.

Aux environs d'Edmonton, les semailles de blé sont presque terminées mais à peu près la moitié seulement des céréales secondaires sont en terre. Il y a eu de faibles averses mais de grands vents ont fortement desséché le sol de surface. A l'est d'Edmonton, à Vermilion, le temps est très sec mais le blé semble progresser favorablement. Les pâturages sont très pauvres et l'humidité de sous-sol fait défaut. Dans le nord-est, aux environs de Bonnyville, les semailles de blé sont presque terminées, mais plusieurs cultivateurs retardent les semailles de céréales secondaires et des cultures fourragères à cause de la sécheresse. Les réserves d'humidité sont presque épuisées et une forte érosion du sol peut obliger à réensemencer plusieurs champs. Notre correspondant déclare que les perspectives générales sont pauvres dans cette région. Dans le district d'Athabasca, au nord d'Edmonton, les semailles sont presque terminées et les céréales hâtives sont sorties de terre. Les pâturages sont passables et les perspectives générales sont bonnes. Dans les régions de Falher et de Beaverlodge du district de Rivière-la-Paix les semailles vont bon train et devraient être terminées vers le 1er juin. Les cultures de blé d'hiver et de légumes tendres ont subi beaucoup de dégâts par l'hiver. A Falher, les cultures de luzerne et de trèfle d'odeur atteignent une hauteur de 8 pouces. L'humidité est généralement abondante dans la région de Rivière-la-Paix et les perspectives sont bonnes.

La précipitation moyenne pour la province depuis le 1er avril est de 35 p. 100 inférieure à la normale comparativement a 33 p. 100 inférieure à la normale l'an dernier et 38 p. 100 inférieure à la normale il y a deux semaines. La température moyenne pour la semaine terminée le 29 mai est de 1.2 degré inférieure à la normale.

Colombie-Britannique. - En Colombie-Britannique, la température a été variable au cours des deux dernières semaines. Du 9 au 15 mai il a fait très chaud, mais depuis le temps a été frais et nuageux et il y a eu des averses dans toutes les régions. La saison est d'environ dix jours en retard sur l'an dernier. Les semailles sont terminées dans le sud de la province et elles battent leur plein dans les régions du nord. Cependant, de façon générale, la végétation des grandes cultures est plutôt lente. Les cultures céréalières accusent une végétation satisfaisante mais elles auraient besoin d'un temps plus chaud. Des estimations provisoires indiquent une légère diminution de la récolte de fraises cette année, tandis qu'on prévoit que la récolte de framboises sera plus abondante qu'en 1949. Dans la vallée d'Okanagan, plusieurs cerisiers et abricotiers ont été détruits par le temps froid de l'hiver, tandis que des pêchers ont été fortement endommagés. Plusieurs de ces derniers se remettent cependant. La perspective des cultures de pommes est bonne, tandis qu'on s'attend à de faibles récoltes de poires et de cerises. Dans la région de Creston, les semailles de céréales sont terminées et les premiers champs ensemencés commencent à verdir. Les cultures sont égales malgré le temps frais du printemps. Les pâturages accusent aussi une végétation favorable. A Kamloops, la saison est encore de deux à quatre semaines en retard et les semailles de céréales secondaires ne sont pas encore terminées. La végétation est lente mais les réserves d'humidité sont bonnes.

---oooOOOooo---

WEEKLY PRECIPITATION AND TEMPERATURE IN THE PRAIRIE PROVINCES 1950 1/

Crop District and Province	Station	Precipitation: Week ending 8 a.m. May 29/50	Precipitation: Total since April 1	Precipitation: Normal since April 1	Temperature: Week ending 8 a.m. May 29, 1950 Mean	Temperature: Normal
MANITOBA						
1	Pierson	Nil	4.16	3.06	56	55
	Melita	.02	4.50	3.25	56	56
	Waskada	Nil	3.49	2.45	55	54
2	Boissevain	Nil	5.63	3.16	57	53
	Ninette	Trace	5.51	3.36	57	55
3	Portage la Prairie	.08	5.60	2.88	60	56
	Graysville	Nil	6.02	2.88	57	54
	Morden	.01	6.95	3.01	57	55
	Altona	.06	4.14 2/	3.05	58	55
	Morris	N.R.	Nil 2/	2.70	N.R.	56
	Emerson	Trace	4.18	2.40	54	56
4	Winnipeg	.03	5.89	3.26	58	56
6	Sprague	Nil	4.32	3.20	55	54
	Pinawa	.06	2.54	2.09	53	54
7	Virden	Nil	5.22	2.19	58	54
	Rivers	Nil	3.71	2.72	56	55
8	Brandon	Nil	3.51	2.70	58	55
	Cypress River	.04	3.24	2.83	59	55
	Neepawa	Trace	3.95	2.72	57	55
10	Russell	.04	.94 2/	2.37	53	53
	Birtle	.02	2.59	2.41	56	53
11	Dauphin	.37	2.49	2.15	57	53
12	Gimli	N.R.	4.63 2/	3.34	N.R.	53
13	Swan River	N.R.	.96 2/	2.07	N.R.	52
	The Pas	N.R.	1.81 2/	1.88	N.R.	53
MANITOBA AVERAGE		.03	4.39	2.73	56.5	54.4
SASKATCHEWAN						
1A	Estevan	Trace	2.79	2.69	57	54
	Carlyle	Nil	2.98	2.96	54	53
1B	Oxbow	Nil	2.08 2/	2.90	57	54
	Broadview	1.00	2.57	2.60	N.R.	54
	Kipling	.04	3.66	2.40	57	54
	Moosomin	.06	3.55	2.29	57	54
2A	Yellow Grass	.04	1.82	2.55	58	54
	Midale	Nil	2.64	3.04	55	53
2B	Moose Jaw	Nil	2.16	2.47	58	56
	Regina	Trace	2.70	2.27	56	54
	Qu'Appelle	.34	3.04	3.00	58	54
	Indian Head	.02	2.40	2.59	58	54
3AS	Assiniboia	.10	2.82	1.94	56	54
	Ceylon	.02	2.23	3.45	54	55
3AN	Chaplin	Nil	1.64	2.86	57	55
	Gravelbourg	Trace	2.26	1.98	55	54
	Coderre	.02	1.90	2.16	56	53
	Bishopric	Nil	1.52	2.13	57	53
	Shaunavon	.18	1.02	2.11	55	52
	Cadillac	.04	1.16	3.41	58	52
	Val Marie	.14	1.62	2.40	54	52
	Aneroid	Trace	.90 2/	2.35	55	53

WEEKLY PRECIPITATION AND TEMPERATURE IN THE PRAIRIE PROVINCES 1950 1/ (continued)

Crop District and Province	Station	Precipitation: Week ending 8 a.m. May 29/50	Precipitation: Total since April 1	Precipitation: Normal since April 1	Temperature: Week ending 8 a.m. May 29, 1950 Mean	Temperature: Normal
SASKATCHEWAN						
3BN	Fennant	.04	2.94	2.67	56	54
	Swift Current	Trace	1.57	2.48	56	55
	Hughton	.08	1.87	2.90	56	53
4A	Maple Creek	.12	.42 2/	2.45	59	54
	Consul	.12	.70	2.47	50	52
4B	Roadene	.02	1.46	2.92	57	53
5A	Leross	.02	1.95 2/	2.34	55	51
	Lipton	.22	2.82	2.15	58	51
	Yorkton	Trace	1.57	2.43	58	53
5B	Dafoe	.20	1.80	1.97	55	51
	Foam Lake	.16	1.23	2.34	58	51
	Lintlaw	.40	2.36	2.71	56	50
	Kamsack	.06	1.06	1.77	58	51
6A	Davidson	.02	2.24	2.21	56	53
	Dilke	Trace	2.60	2.41	N.R.	N.R.
	Semans	Nil	1.44	1.76	56	52
	Strasbourg	Nil	2.82	2.49	56	53
6B	Harris	Nil	1.82	1.67	57	53
	Outlook	.02	2.55	1.84	59	54
	Saskatoon	.08	1.65	1.98	56	54
	Elbow	Nil	2.84	2.07	59	55
	Dundurn	Trace	1.66	2.16	58	53
7A	Kindersley	.01	2.59	2.01	55	51
	Rosetown	.20	2.85	2.40	N.R.	52
7B	Macklin	.04	1.16	2.99	54	51
	Scott	.10	.77	2.17	53	53
	Ruthilda	.06	1.50 2/	2.23	N.R.	N.R.
	Biggar	.14	2.07	2.03	52	53
8A	Mistatim	.26	2.96	2.20	56	54
	Hudson Bay	.21	1.74	2.17	57	54
8B	Humboldt	.02	1.20	2.00	54	53
	Melfort	.04	1.88	2.40	57	54
9A	North Battleford	.06	.93	2.01	56	56
	Rabbit Lake	.40	1.50	1.88	52	53
	Prince Albert	.16	2.23	2.17	56	54
9B	Island Falls	.97	1.85	2.16	54	51
	Naseca	.14	.81	2.17	56	52
SASKATCHEWAN AVERAGE		.11	2.04	2.37	56.1	53.1
ALBERTA						
1	Taber	N.R.	.56 2/	2.58	N.R.	54
	Foremost	.28	1.13	3.84	54	59
	Winnifred	.10	1.00	2.81	N.R.	N.R.
	Medicine Hat	.31	1.16	2.16	57	57
	Manyberries	.26	1.35	2.70	54	57
2	Cowley	.72	2.73	3.21	48	52
	Macleod	.96	2.36	2.39	55	56
	Cardston	.34	2.44	4.53	54	55
	Lethbridge	.44	1.95	2.72	55	55
	Magrath	N.R.	.08 2/	3.48	N.R.	55

WEEKLY PRECIPITATION AND TEMPERATURE IN THE PRAIRIE PROVINCES 1950 1/ (continued)

Crop District and Province	Station	Precipitation: Week ending 8 a.m. May 29/50	Precipitation: Total since April 1	Precipitation: Normal since April 1	Temperature: Week ending 8 a.m. May 29, 1950 Mean	Temperature: Normal
ALBERTA						
3	Vauxhall	.48	1.80 2/	2.27	54	55
	Brooks	.21	.86	2.39	54	56
	Bindloss	Nil	.46 2/	2.40	N.R.	57
	Empress	Nil	.05	2.34	57	57
4	High River	.16	2.11	3.48	51	52
	Vulcan	.36	1.29 2/	2.57	N.R.	N.R.
5	Drumheller	Nil	.67	2.45	58	54
	Hanna	.04	.49 2/	2.80	54	55
	Naco	Nil	1.57	3.05	53	55
	Oyen	N.R.	.64 2/	1.69	N.R.	N.R.
6	Olds	.14	1.26	3.10	50	52
	Calgary	.32	1.77	2.84	51	53
	Three Hills	.04	1.02	2.10	54	51
	Strathmore	.10	.54	2.56	52	50
	Gleichen	.40	1.43	2.44	53	53
	Hussar	N.R.	.57 2/	2.77	N.R.	N.R.
7	Sedgewick	.28	.86 2/	1.84	55	52
	Hardisty	.20	.82 2/	1.89	N.R.	N.R.
	Coronation	.04	.93	2.32	53	53
	Hughenden	.12	1.17	2.38	50	55
8	Red Deer	.06	1.40	3.26	51	52
	Lacombe	.06	1.89 2/	2.53	52	52
	Wetaskiwin	.08	1.58	2.17	52	52
	Camrose	.12	1.20	2.84	54	50
	Stettler	.19	.73	3.46	54	52
9	Jasper	.46	2.96	1.63	46	52
	Rocky Mountain House	.46	1.43	3.23	51	50
	Springdale	.26	2.10	3.19	49	50
10	Vegreville	.03	.38	2.81	N.R.	52
	Vermilion	.22	1.12	2.39	54	51
	Lloydminster	.24	1.74	1.95	56	51
11	Edmonton	.14	1.70	2.40	49	53
12	Edson	.14	1.48 2/	2.15	48	52
	Whitecourt	.09	1.36	2.78	49	52
13	Elk Point	.04	1.02	2.10	52	51
14	Campsie	.04	.82 2/	2.33	51	52
	Athabaska	.10	1.52 2/	2.46	46	52
	Lac La Biche	.05	1.53	2.34	54	52
15	High Prairie	.12	2.88	1.97	50	51
	Wagner	.73	3.03	2.48	49	53
16	Beaverlodge	.54	3.14	2.06	47	52
	Rycroft	.14	2.82	1.41	52	52
	Grand Prairie	.75	2.95	2.28	48	54
	Fairview	.69	2.56	1.53	48	53
17	Fort St. John	.28	2.84	2.15	49	53
ALBERTA AVERAGE		.24	1.66	2.55	51.9	53.1

N.R. - No report.
1/ - Source: Meteorological Service of Canada.
2/ - Incomplete: not included in average.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA
1010505923