

FERMES ET STATIONS EXPÉRIMENTALES FÉDÉRALES EN 1929.

Fermes ou stations.	Provinces.	Superficie en acres.	Date de la fondation.
Ferme Centrale d'Ottawa.....	Ontario.....	825-5	1886
Station de Kapuskasing.....	Ontario.....	1,270	1910
Station de Harrow.....	Ontario.....	198-3	1909
Station de Charlottetown.....	Ile du Prince-Édouard.....	173-1	1909
Renardière de Summerside.....	Ile du Prince-Édouard.....	5	1925
Ferme de Nappan.....	Nouvelle-Écosse.....	465	1886
Station de Kentville.....	Nouvelle-Écosse.....	452-9	1912
Station de Fredericton.....	Nouveau-Brunswick.....	525	1912
Station de Ste-Anne de la Pocatière.....	Québec.....	251	1911
Station de Cap Rouge.....	Québec.....	345-3	1911
Station de Lennoxville.....	Québec.....	600	1914
Station de Farnham.....	Québec.....	95	1912
Station de La Ferme.....	Québec.....	1,200	1916
Station de L'Assomption.....	Québec.....	160	1928
Ferme de Brandon.....	Manitoba.....	652	1886
Station de Morden.....	Manitoba.....	614	1915
Ferme d'Indian Head.....	Saskatchewan.....	1,320	1886
Station de Rosthern.....	Saskatchewan.....	650	1908
Station de Scott.....	Saskatchewan.....	520	1910
Station de Swift Current.....	Saskatchewan.....	800	1920
Station de Lacombe.....	Alberta.....	396	1907
Station de Lethbridge.....	Alberta.....	500	1906
Station de Invermere.....	Colombie Britannique.....	49-6	1912
Station de Windermere.....	Colombie Britannique.....	425	1923
Station de Summerland.....	Colombie Britannique.....	545	1914
Ferme d'Agassiz.....	Colombie Britannique.....	1,400	1886
Station de Sydney, Ile Vancouver.....	Colombie Britannique.....	130	1912

Les cinq fermes primitives, établies en 1886. portent le nom de "Fermes expérimentales," toutes les autres sont connues sous le nom de "Stations expérimentales." Tous ces établissements sont de même ordre, ils ne diffèrent que par leur titre.

De plus il y a neuf sous-stations: Wainwright, Fort Vermillion et Beaverlodge, Alberta; les forts Smith, Resolution, Providence et Bonne Espérance, Territoires du Nord-Ouest; la jumenterie de St. Joachim, (dirigée par la ferme du Cap Rouge), et Betsiamites, Québec. Il y a en outre le ranche expérimental de la Puissance à Manyberries, Alberta. Il se fait du travail d'expérimentation sous la direction de la division des stations d'illustration sur 12 fermes de l'Île du Prince-Édouard, 16 de la Nouvelle-Écosse, 19 au Nouveau-Brunswick, 65 du Québec, 16 de l'Ontario, 13 du Manitoba, 31 de la Saskatchewan, 17 de l'Alberta et 16 de la Colombie Britannique. Des lopins d'expérimentation sont aussi cultivés à différents points le long du chemin de fer de la baie d'Hudson.

Organisation du système des Fermes Expérimentales.—Comme son nom l'explique, la Ferme Centrale d'Ottawa est l'organisme central, ou le quartier général. Là sont les bureaux du Directeur, qui détient l'autorité et dirige toutes les parties de l'ensemble, et les principaux fonctionnaires qui sont à la tête des services techniques et qui exercent leurs attributions tant à la Ferme Centrale qu'aux autres établissements. Toutes les décisions sont prises à Ottawa, conjointement entre le Directeur, les chefs de service et les régisseurs des fermes ou stations qui doivent les exécuter. Le personnel technique d'Ottawa surveille les expériences qui se font à la Ferme Centrale. Dans les succursales, cette responsabilité incombe aux régisseurs; ceux-ci entreprennent aussi, de leur propre mouvement, des expériences de moindre importance, qui n'ont qu'un intérêt local.

A Ottawa les travaux sont classifiés sous quatorze catégories distinctes, chacune d'elles formant une division ou un service et ayant un chef à sa tête; on les nomme: (1) élevage; (2) bactériologie; (3) apiculture; (4) botanique; (5) céréales; (6) chimie; (7) vulgarisation et publicité; (8) plantes textiles; (9) culture; (10) plantes fourra-