

La Division du développement et de la vulgarisation, au moyen de ses 19 bureaux établis dans les principales régions agricoles, offre un service de renseignements généraux aux agriculteurs. En outre, la Division offre les services de ses ingénieurs agricoles, surveille l'application du programme gouvernemental de défrichement, aide la main-d'œuvre agricole et les cercles de jeunes agriculteurs. La Division comprend aussi un service de vulgarisation avicole.

Sous-section 2.—Collèges et écoles d'agriculture

Toutes les provinces fournissent le moyen de s'instruire, à l'échelon universitaire, en science agricole ou aident à le faire. Leurs collèges ou écoles relèvent soit du ministère de l'Agriculture, soit du ministère de l'Instruction publique.

Terre-Neuve.—La province ne possède pas de collège d'agriculture. Cependant, la Division de l'agriculture du ministère des Mines et Ressources offre chaque année des bourses d'études valables à un collège d'une autre province.

Île-du-Prince-Édouard.—Le cours de deux ans en science agricole que donne le *Prince of Wales College*, Charlottetown, prépare les étudiants à la troisième année du cours que donne le Collège Macdonald (P.Q.). Les cours abrégés de l'École professionnelle enseignent aux élèves non seulement la théorie et la pratique de l'agriculture mais aussi la dignité et l'importance de cette vocation et la valeur de l'industrie pour la province.

Nouvelle-Écosse.—Le Collège d'agriculture de la Nouvelle-Écosse, situé à Truro, offre deux cours: les deux premières années d'un cours conduisant au baccalauréat en science agricole, et un cours de deux ans portant sur l'agriculture professionnelle. En outre, le collège aide à la conduite de cours abrégés à divers centres, accorde son appui aux *Folk Schools* et fournit des directives aux clubs 4-H. Les cours sont gratuits pour les étudiants canadiens.

Nouveau-Brunswick.—Les quatre écoles d'agriculture de la province sont situées à Woodstock, Fredericton, Saint-Joseph et Saint-Basile. Des cours de deux ans d'une durée de cinq mois chaque année sont donnés à Saint-Joseph, Fredericton et Saint-Basile tandis qu'un cours de trois ans est donné à Woodstock. Le programme comprend une formation portant sur tous les aspects de l'agriculture, des travaux d'atelier et des études scolaires d'ordre général. A Woodstock et à Saint-Joseph, on donne également des cours d'économie ménagère d'une durée de dix mois.

Québec.—Des cours de quatre ans préparant au baccalauréat en science agricole sont donnés à la faculté d'agriculture de Laval (Sainte-Anne-de-la-Pocatière), à l'Institut agricole d'Oka (affilié à l'Université de Montréal), et à la faculté d'agriculture de l'Université McGill (Collège Macdonald). L'École de médecine vétérinaire provinciale (Saint-Hyacinthe), affiliée à l'Université de Montréal, donne un cours de quatre ans préparant au doctorat en médecine vétérinaire. Il existe aussi dans la province dix-sept écoles secondaires d'agriculture. En outre, cinq orphelinats donnent des cours d'agriculture. Plus de 1,500 étudiants, fils de cultivateurs pour la plupart, fréquentent les écoles intermédiaires ou régionales et deux cents élèves suivent les cours d'agriculture pratiques donnés dans les orphelinats. Une ferme est annexée à chaque école pour fins de formation pratique et des spécialistes donnent des cours sur l'industrie du sirop d'érable, la mécanique agricole, les coopératives, la protection des plantes, l'hygiène vétérinaire, l'aviculture, la vente des produits et la sylviculture. Des coopératives et cercles scolaires sont organisés et dirigés par les étudiants sous la surveillance des professeurs. Neuf de ces écoles enseignent l'économie domestique au bénéfice des filles de cultivateurs et de colons.

Ontario.—Un cours de deux ans au Collège d'agriculture de l'Ontario, préparant au diplôme associé d'agriculture, fournit une formation de base aux jeunes gens qui se destinent à l'agriculture. Ils y étudient l'application de la science à la pratique de l'agriculture et se forment au civisme rural. Le collège offre un cours de quatre ans préparant