

en agriculture. De son côté, le ministère provincial de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation dirige deux instituts de technologie agricole.

Le ministère ontarien de l'Agriculture et de l'Alimentation offre des programmes de formation menant à un diplôme au Collège agricole de l'Ontario, de l'Université de Guelph, ainsi qu'à cinq collèges de technologie agricole situés dans les villes de Kemptville, Alfred, Centralia, Ridgeway et New Liskeard.

La Faculté d'agriculture de la University of Manitoba offre un cours de quatre ans qui conduit au baccalauréat en sciences agricoles et un cours de deux ans qui mène à un diplôme en agriculture. Cette université offre aussi un vaste programme en sciences agricoles de 2^e et 3^e cycles.

Le Collège d'agriculture de la University of Saskatchewan, situé à Saskatoon, offre des programmes menant au baccalauréat en sciences agricoles, à la maîtrise en sciences et au doctorat. Le Collège offre également un programme de trois ans menant à l'obtention d'un diplôme. Tous les aspects traditionnels de la production agricole sont étudiés, de même que les principales questions de politique auxquelles fait face ce secteur de nos jours, notamment le commerce international, la commercialisation et le transport. En outre, le Collège possède divers instituts et centres affiliés et il administre environ 2 800 hectares (7 000 acres) de terres expérimentales. Les quatre instituts techniques de la Saskatchewan et les collèges communautaires de plus grande taille que l'on retrouve en région urbaine ont récemment été fusionnés pour devenir l'Institut des sciences appliquées et de la technologie de la Saskatchewan. L'Institut offre divers cours portant sur l'agriculture au campus Wascana, à Regina, et au campus Kelsey, à Saskatoon.

L'Alberta compte trois collèges d'agriculture, soit Fairview, Olds et Lakeland (campus de Vermilion), qui proposent une vaste variété de programmes d'étude conduisant à des diplômes. Grâce à la structure modulaire des cours, les élèves peuvent s'inscrire à divers moments et en différents lieux aux programmes d'étude permettant d'obtenir des crédits. Par ailleurs, de brefs cours sans crédits portent sur des activités agricoles particulières. En outre, le Collège communautaire de Lethbridge offre une variété de programmes d'étude et de cours en agriculture.

Un programme conduisant à un certificat en technique culturale et comportant de la formation en milieu de travail et en classe, qui s'adresse

aux ouvriers agricoles et aux gérants de fermes, a été mis sur pied conjointement par les agriculteurs, les ministères albertains de l'Agriculture et de l'Emploi, ainsi que par les trois collèges d'agriculture de cette province et le Collège communautaire de Lethbridge.

Plusieurs autres programmes collégiaux plus particuliers, qui portent entre autres sur la gestion des pelouses et la floriculture, attirent des élèves d'autres provinces. Les collèges spécialisés de l'Alberta participent aux efforts de formation agricole sur les plans interprovincial et international, dans le cadre de divers programmes d'échanges et de programmes mondiaux pour la jeunesse. On a élargi la portée du programme d'enseignement afin qu'il corresponde mieux aux besoins en main-d'œuvre de l'agriculture et aux différents intérêts des collectivités rurales.

Un certain nombre de collèges publics et privés de l'Alberta offrent des cours d'un ou deux ans qui préparent les élèves aux programmes universitaires conduisant à un grade en agriculture ou en médecine vétérinaire.

La Faculté d'agriculture et de sylviculture de la University of Alberta offre des programmes de 1^{er}, 2^e et 3^e cycles en sciences agricoles. Le programme de premier cycle porte essentiellement sur les aspects généraux de l'agriculture, tandis que ceux de maîtrise et de doctorat se concentrent sur des domaines agricoles spécialisés. Cette université est renommée pour la recherche qu'on y effectue à l'appui du secteur agricole.

La University of British Columbia offre des cours spécialisés menant à un baccalauréat de quatre ans en sciences agricoles; elle offre aussi un programme d'études supérieures en sciences agricoles. Le Collège Fraser Valley à Chilliwack offre un programme de deux ans conduisant à un diplôme en technologie agricole. Le but du programme est de préparer les étudiants à devenir de bons gestionnaires, exploitants ou employés dans tous les domaines de l'industrie agricole. Le Collège Northern Lights, à Dawson Creek, offre également la première année de ce programme de technologie qui peut être complété par la suite au Collège Fraser Valley. En outre, le Collège Northern Lights offre un éventail complet de cours agricoles menant à un certificat collégial. Il existe également plusieurs établissements qui offrent un programme horticole d'une durée d'une année, tandis que le Collège Capilano, à Vancouver, offre un programme de deux ans en technologie de la culture en serre.