

Les bovins canadiens : une qualité recherchée



Au début de son développement, on peut couper une cellule de catégorie supérieure en deux cellules identiques. Cette technique et celle de l'insémination artificielle offrent d'intéressantes possibilités. (Photo : Centre de recherches zootechniques, d'Agriculture Canada)

Les bovins canadiens sont reconnus depuis longtemps pour leurs caractères génétiques supérieurs. Ces qualités ne profitent pas seulement aux secteurs canadiens des bovins laitiers et des bovins de boucherie mais contribuent aussi au développement de ces industries dans le monde entier.

Chaque année, le Canada exporte environ 36 000 bovins laitiers, 10 000 géniteurs à aptitude bouchère et 1,5 million de doses de sperme de taureau congelé dans plus de 65 pays. Par des programmes de reproduction et de sélection génétique, le Canada a créé des lignées bovines très recherchées qui permettent d'augmenter la production laitière et d'améliorer la qualité de la viande de boeuf.

L'Association Holstein du Canada affirme que les bovins laitiers canadiens, dont 95 p. 100 appartiennent à la race Holstein, sont les meilleurs producteurs de lait du monde. Ces Holstein ont une forte constitution qui leur permet de produire de grandes quantités de lait pendant plusieurs années. Quant aux bovins de boucherie canadiens, ils sont renommés pour leur rendement élevé; on apprécie aussi leur viande pour sa basse teneur en gras et sa saveur persistante.

Afin de maintenir cette impressionnante réputation, on soumet les bovins laitiers et les bovins de boucherie canadiens aux méthodes les plus perfectionnées de sélection des géniteurs et de contrôle d'aptitudes. Près de la moitié des 1,7 million de vaches laitières canadiennes sont inscrites à des programmes de contrôle laitier. Tous les bovins laitiers doivent satisfaire aux normes rigides du Conseil canadien du contrôle laitier, qui est composé de représentants du gouvernement, des producteurs de lait, des associations d'éleveurs et du secteur de l'insémination artificielle.

Les bovins de boucherie de race font l'objet d'épreuves aussi strictes. Conformément à la Loi sur la généalogie des animaux, tous les animaux sont inscrits au registre officiel de leur association d'éleveurs. Ces registres donnent une description complète et exacte de chaque animal et de son ascendance. Chaque année, le ministère fédéral de l'Agriculture évalue et analyse des caractères génétiques d'importance économique, tels que la facilité de vêlage, la croissance et la capacité reproductive de 60 000 animaux.

Les taureaux qui seront éventuellement employés à l'insémination artificielle sont choisis parmi la progéniture des



Épreuve en laboratoire visant à déceler la brucellose dans le bétail canadien. La brucellose bovine a officiellement été éliminée au Canada en 1985. (Photo : Direction générale des communications, d'Agriculture Canada)