

GUIDE

DU PATRON DE

L'Industrie Laitière

DANS QUÉBEC

SOMMAIRE. — Culture et rotation. — Exposé de l'assolement de cinq ans. — Exposé de l'assolement de trois ans. — Notes sur ces assolements. — Le fumier, sa valeur, sa préparation, sa conservation, son emploi. — La loi de la restitution. — Choix du bétail de la ferme et son élevage. — Soins et alimentation du bétail à lait. — Aménagement des étables. — Importance de la production du lait pendant toute l'année. — Règles sur l'hygiène concernant l'industrie laitière. — Soins de la vache et du lait avant, pendant et après le traite. — Le mauvais lait se classe en trois catégories. — Conseils concernant les cultivateurs producteurs de lait. — Les microbes nuisibles au lait. — Négligences à éviter quant aux vases qui servent à la traite des vaches. — Soins de propreté à prendre par la personne qui traite les vaches. — Transport du lait à la fabrique. — Avantages qu'il y a à donner du sel aux vaches. — Contrôle des vaches laitières.

De toutes les industries agricoles pratiquées par les cultivateurs de la province de Québec, il est entendu par tous les économistes qui s'occupent des questions agricoles que, chez nous, l'industrie laitière, depuis la fin du 19^{ème} siècle, est la plus importante et la plus profitable. Ceci est devenu un axiôme admis sans conteste et dont il est, conséquemment, inutile de faire la preuve. Seulement pour qu'elle occupe dans notre agriculture, le rang qui lui appartient, il faut qu'elle soit pratiquée d'après les règles la concernant, posées par une association qui a contribué de toute façon par un travail opiniâtre et efficace à laquelle elle s'est dévouée depuis trente-cinq ans, à la placer sur une base qui donne la priorité sur toutes les autres industries de la ferme; nous voulons parler de la Société d'industrie laitière de la province de Québec, fondée en 1882.

Le cultivateur qui veut exploiter son domaine à l'unique point de vue de l'industrie laitière doit adopter un plan dont tous les points convergent vers la production et l'utilisation du lait. Conséquemment, il doit, en premier lieu, établir sur sa terre une rotation dont la fin est de produire des récoltes devant être toutes consommées sur la ferme par le troupeau laitier et les autres animaux qui sont nécessaires à l'exploitation, en exceptant les produits nécessaires à l'alimentation du personnel de la ferme. Il doit ensuite choisir la race de bétail la plus convenable pour la production du lait et adopter le meilleur système d'élevage et d'alimentation de cette race. En troisième lieu, il lui faut adopter le meilleur plan d'habitation et de dépendances accessoires pour le logement de ce bétail. Enfin, il doit rechercher et adopter le meilleur système de conservation et d'utilisation du lait de son troupeau.

- Donc, 1. Culture et rotation sur la ferme ;
2. Choix des animaux de la ferme et leur élevage ;
3. Aménagement des étables et autres bâtiments de la ferme ;
4. Utilisation du lait ;

sont les quatre divisions du présent mémoire sur l'industrie laitière dans Québec.