

AGRICULTURE GÉNÉRALE

CHOSSES ET AUTRES

CONCOURS DE PRODUITS LAITIERS

Avis important

Un certain nombre de fabricants écrivent au département de l'Agriculture pour savoir exactement d'avance la date des concours de produits laitiers afin de pouvoir envoyer un exhibit fabriqué spécialement pour la circonstance. En cela ils ne comprennent pas du tout l'esprit de ces concours.

Ce que le gouvernement veut constater et améliorer, c'est la qualité des produits de fabrication courante et non celle de produits fabriqués spécialement en vue d'un concours. C'est le travail ordinaire du fabricant que le gouvernement veut apprécier. C'est donc dans un but tout à fait déterminé qu'il évite de faire connaître d'avance la date des concours.

Au reçu de la demande du département de l'Agriculture, le fabricant devrait envoyer, par le premier train ou le premier bateau, un exhibit choisi parmi les produits fabriqués les jours précédents.

Le gouvernement connaît les heures de départ des trains ou des bateaux qui desservent les fabriques auxquelles il fait une demande, ainsi que le temps auquel les fabricants peuvent recevoir ses lettres, étant donnée la distance qui sépare le bureau de poste de la fabrique, et les exhibits devraient être expédiés aussitôt que le permettent ces circonstances.

Toutes les demandes qui nous sont parvenues jusqu'ici au sujet des concours ont été enregistrées et, au temps voulu, les fabricants qui les ont faites recevront les blancs relatifs au concours.

Ceux qui ne peuvent pas concourir pour une raison ou pour une autre devraient, au reçu de ces blancs, en avvertir le gouvernement pour permettre à celui-ci d'admettre de suite au concours d'autres fabricants désireux, eux aussi, d'y prendre part.

Pour se faire inscrire il suffit d'en faire la demande, par lettre, au département de l'Agriculture à Québec.

Pour les conditions des concours en 1898, consulter le JOURNAL D'AGRICULTURE du 22 juin 1898, ou écrire au département de l'Agriculture à Québec pour demander le programme des concours.

Outre le concours qui va avoir lieu vers la fin d'août ou le commencement de septembre il y aura encore un concours à la fin septembre ou au commencement d'octobre.

Le trèfle comme engrais vert.—A la Ferme expérimentale d'Ottawa, on a continué, en 1897, les expériences sur le trèfle comme engrais vert.

Les résultats ont été si satisfaisants que le chimiste de cette institution recommande de toujours semer du trèfle avec les céréales dans le but de l'enterrer comme engrais à l'automne.

Le trèfle doit être semé avec le grain à raison de 10 livres à l'arpent ; si la quantité est moindre ou plus élevée, on obtient moins d'azote. Le grand trèfle rouge doit être employé de préférence aux autres variétés ; il fournit plus d'azote et d'engrais. Avec l'orge il a donné à l'automne 81 livres d'azote par arpent, c'est-à-dire autant que 10 à 15 tonnes de fumier. Outre l'azote, il donne beaucoup d'humus, tout en empêchant la déperdition des nitrates qui se sont formés dans le sol pendant les mois chauds de l'été. Il aide aussi à étouffer les mauvaises herbes.

Dans le but d'empêcher la déperdition des engrais azotés, on ne devrait jamais laisser le sol nu après l'enlèvement de la récolte.

Le trèfle pour les porcs.—C'est justement vers le milieu de l'été que le lard se vend le mieux et c'est durant ce temps-là qu'il est le plus facile et le moins coûteux de faire des engrais, surtout si l'on a à sa disposition un bon champ de trèfle. Les porcs à l'engrais pendant l'été ne doivent pas être dans un endroit trop étroit ; ils doivent prendre un peu d'exercice et avoir un coin où ils peuvent dormir à leur aise, au frais et à l'ombre ; le lait écrémé, le son de blé, le trèfle, les légumes, les fruits piqués des vers et toute espèce de déchets qui ne sont pas en putréfaction doivent composer leur nourriture. C'est surprenant de voir comme un jeune porc atteint en peu de temps et d'une manière peu coûteuse ses 200 livres.

Récolte aux Etats-Unis.—D'après le bulletin du mois d'août, publié par le département d'agriculture, à Washington, la récolte du blé aux Etats-Unis dépassera la moyenne, la récolte du maïs et de l'avoine sera celle des années ordinaires, et celle de l'orge, du sarrasin et des patates, au-dessous de la moyenne.

Industrie laitière.—En parcourant le dernier annuaire de la Société d'Industrie Laitière, dit le *Pionnier*, nous constatons que les syndicats et le