GRANDE CULTURE

La culture de l'Orge est appelée à prendre plus d'extension dans la province de Québec

Résultats obtenus dans les comtés de Laprairie, Napierville, Berthier, Maskinongé, St-Hyacinthe, Pontiac et Verchères.

L'industrie de la fabrication du malt d'orge pour la brasserie prend une extension considérable dans Québec. Déjà, notre province fabrique 40% de la quantité totale du malt d'orge qui se produit au Canada; c'est dire qu'environ 2,500,000 minots de grain d'orge sont requis chaque année pour alimenter cette industrie chez nous. Nous devons toutefois constater à regret que nos fermiers n'ont pas encore pu fournir la matière première requise pour l'industrie du malt chez nous. Nos fabricants de malt doivent faire venir l'orge dont ils ont besoin des provinces des Prairies, des Etats-Unis et de l'étranger. C'est une lacune.

L'industrie du malt a des exigences très spéciales au point de vue de la qualité de l'orge qu'elle utilise. Ici, dans la province de Québec, des expériences nous démontrent que la meilleure variété d'orge à malt est également notre meilleure variété d'orge pour la production du grain devant servir à l'alimentation des animaux. Cette variété est connue sous le nom de O.A.C. No 21. C'est une orge à six rangs.

Tout en reconnaissant que la province de Québec est plutôt intéressée à la culture mixte à base d'exploitation de bétail, qu'à la production spécialisée des grains, nous n'entrevoions pas moins chez nous la possibilité, pour le cultivateur, d'écouler un surplus de production d'orge pour alimenter l'industrie du malt. Les fabriques de malt achètent une orge qui n'a pas besoin d'être spécialement criblée et que l'on peut vendre, pour ainsi dire, au sortir de la batteuse. Il s'agit simplement de choisir la variété désirée et de bien laisser mûrir le grain.

La compagnie "Canada Malting", de Montréal, qui est notre principal producteur de malt d'orge dans Québec, est prête à payer aux cultivateurs du Québec quelques sous de plus le minot que le prix du grain alimentaire pour son orge à brasserie. Elle fait, de plus, bénéficier nos cultivateurs de la différence entre le coût du fret local et celui du transport de l'Ouest.

Les cultivateurs de la région de Montréal, qui ont l'avantage d'avoir de bonnes terres, et principalement les producteurs de foin qui ont peu de bétail et qui possèdent de grandes et fertiles fermes, pourraient, croyons-nous, bénéficier de cette aubaine avec des chances d'y trouver leur profit.

Le ministère de l'Agriculture, en collaboration avec la compagnie "Canada Malting", a pris, l'an dernier, l'initiative de conduire, dans les comtés de Laprairie, Napierville, Berthier, Maskinongé, St-Hyacinthe, Pontiac et Verchères, des essais sur la culture de l'orge à brasserie. Environ 2,800 minots d'orge O.A.C. No 21

furent fournis, à prix réduit, à un certain nombre de cultivateurs qui se sont engagés à semer chacun au moins 10 minots. Les résultats jusqu'à date sont excellents et la récolte de cette année permettra, non seulement de fournir une abondante quantité de semence pour développer davantage cette culture l'an prochain, mais encore de faire, à titre d'essai, l'expédition de quelques wagons d'orge pour l'industrie du malt.

Ces essais dans les comtés sus-mentionnés se firent sous forme de concours de production d'orge par un certain nombre de cultivateurs de ces comtés. Ce travail sera continué et développé l'an prochain de façon à ce que nous puissions obtenir des données plus précises sur la possibilité qu'il y a pour nos cultivateurs d'alimenter une des grandes industries de chez nous.

Nous avons déjà constaté que la culture de l'orge n'occupe pas la place qui lui revient sur nos fermes.

Considérée comme grain d'alimentation (principalement pour la nourriture des porcs et des vaches laitières), l'orge est un aliment de première valeur. En outre, c'est une récolte hâtive qui donne d'excellents rendements sur les terres fertiles et qui facilite, au plus haut point, la bonne prise des prairies.

Quelque soit l'utilisation que l'on fasse de l'orge, qu'on la destine à l'alimentation des animaux ou à l'industrie du malt, nos cultivateurs trouveraient avantage à y consacrer plus d'étendue sur leurs fermes.

La pyrale du maïs

Par PELLERIN LAGLOIRE,
Bureau de l'Entomologie, Ministère de l'Agriculture, Québec.

La grève des producteurs de lait, qui vient à peine de se terminer, illustre encore une fois l'importance de la coopération. Si tous les cultivateurs de la Province avaient adhéré au mouvement, s'il n'y avait eu aucune défaillance, le succès remporté par les producteurs aurait été autre qu'une demi-victoire.

Pourquoi les producteurs de blé d'Inde ne se mettraient-ils pas en grève contre la pyrale du maïs?

Pourquoi les cultivateurs ne vaincraient-ils pas la pyrale en suivant tous les moyens de contrôle si faciles, c'est-à-dire labourer soigneusement les champs de maïs et ne pas laisser traîner des déchets de blé d'Inde.

Durant la dernière guerre, il y avait un nom bien caractéristique pour désigner ceux qui fuyaient la ligne de combat. On les appelait les slackers, les lâcheurs. Dirons-nous qu'il y a des slackers parmi les producteurs de blé d'Inde? Non, il y a déjà assez longtemps qu'on prêche sur tous les toits les dangers de la pyrale du maïs que tout fermier soucieux doit s'être déjà mis à l'œuvre.

Vouslez-vous savoir quel résultat peut donner une campagne de nettoyage? Aux Etats-Unis, l'an passé, dans l'Etat de Pennsylvanie, le fléau était réduit de 92%. Par contre, dans l'Ohio, où il n'y eut pas de campagne effective pour lutter contre la pyrale, on a enregistré une

augmentation du ravageur dans les proportions de 70%.

Sans la coopération de tous, le danger de la pyrale augmentera d'année en année. Imaginez-vous un homme qui voudrait se débarrasser des souris qui infestent son grenier, et qui aurait soin de laisser toujours quelques couples de ces ravageurs en bonne santé! Pourtant, la pyrale se multiplie autrement plus vite que la gent trottemenu. Si rien ne venait troubler la reproduction de la pyrale, un mâle et une femelle suffiraient à donner trois milliards de pyrales en quatre ans, soit environ 32 millions de ravageurs par arpents de maïs dans la province.

Heureusement qu'il existe beaucoup de causes étrangères pour diminuer ces chiffres fabuleux.

Resterait-il des cultivateurs pour tirer de l'arrière? L'automne n'est pas fini, vous avez encore le temps d'y répondre.

Cors douloureux enlevé par un Liquide merveilleux

Instantanément la douleur cesse, disparaît, — c'est là l'effet immédiat du Putnam's Corn Extracteur. Peinturez les cors ou la callosité avec le Putnam, et le cors se ratatinera. Après quelques applications de Putnam, le cors tombera. Pas de douleur, pas de désappointement. Putnam fait l'ouvrage — fait sûrement disparaître les cors. Procurez-vous-en une bouteille chez le pharmacien. Refusez tout substitut pour l'infaillible Putnam.

Lisez le Bulletin de la Ferme

PAGE

ENG

Engrais

Ce qu'il

Par G

Nous voulons parler ici de la question des engrais employés en culture maraîchère, et surtout de celle des engrais simples, dont d'assez importantes ont été réalisées en coopération. Par ces achats et en faisant par eux-mêmes les intérêts réalisés des économies de 15 la tonne.

Ce sont déjà des résultats, mais ce qui compte le plus, les rendements obtenus, et la récolte a donné des résultats remarquables comme bénéfices réalisés par l'achat de ces sortes qu'il en est résulté un dont les cultivateurs ont été satisfaits.

Cependant, l'année dernière a objecté bien des fois que nous n'avait pas l'outillage nécessaire pour faire ce travail avec profit.

Comme nous avons donné de formules concernant ce et que nous avons fait un grand nombre de démonstrations, que nous avons ensuite renseignés concernant ces engrais dans les différents journaux, quand ils sont faits et lorsqu'ils sont faits soigneusement se comparer avec les engrais composés achetés au commerce.

Ceci ne veut pas dire de l'emploi du fumier, bien loin de là que cet engrais est de plus facile à obtenir, et qu'il ne suffit pas à satisfaire les besoins de la culture, il semble que dans ce cas les engrais chimiques peuvent rendre de grands services aux cultivateurs et les employer avec discrétion.

Mais avant d'acheter, il faut se renseigner, il faut chercher à connaître les besoins du sol et les exigences

GRATIS à ce qui souffrent de l'

Essai Gratuit d'une Méthode nouvelle pour faire usage sans inconvénient et sans perte de temps.

Nous avons une méthode pour l'Asthme, et nous désirons que vous nous en parliez. Qu'importe que votre date ou se soit développé récemment, l'Asthme soit chronique ou occasionnel, demandez un Essai Gratuit de notre méthode. Qu'importe sous quel climat vous vivez, votre âge ou votre occupation, si vous souffrez de l'Asthme, notre méthode devrait vous procurer un soulagement immédiat.

Nous désirons tout spécialement ceux dont le cas est considéré comme chronique, qui ont essayé sans succès tous les traitements, douches et préparations à l'opium, "fumée patentée", etc. Nous voulons mettre fin à toute souffrance, à toute respiration pensive, sifflante, à tous les accès de l'Asthme. Cette offre d'un essai gratuit est valable pour être utilisée un seul jour. Ecrivez et nous enverrons immédiatement notre méthode. N'envoyez pas d'argent. Adressez-nous le Coupon ci-dessous. Faites ce que nous vous recommandons.

COUPON POUR ESSAI GRATUIT
FRONTIER ASTHMA CO.,
1111, Frontier Bldg., 462
Buffalo, N. Y.
Envoyez essai gratuit de votre méthode

"J'irai travailler pour Vous, Mère"

BRAVES paroles, bravement dites. Épaules de garçonnet, raidies pour supporter le fardeau de responsabilités au-dessus de leurs forces. C'est une tragédie si commune qu'elle se passe de commentaires... des enfants entrant dans la bataille de la vie, non outillés.

Avez-vous déjà pensé à ce que serait le sort de votre garçon... de votre fille... si vous étiez soudain enlevé à leur affection?

Car le fardeau que vous délaisserez devra être porté par quelqu'un... par les faibles épaules de vos enfants...

Ou par la large et puissante Assurance-Vie. Prenez une décision aujourd'hui même... et protégez, par une Assurance-Vie adéquate, l'avenir que vous désirez pour ceux que vous aimez.

Et le représentant de l'Assurance-Vie sera heureux de discuter avec vous les détails.

Life Insurance Service

"L'Amour qui ne meurt pas."

L-529A

MOULANGES VESSOT à coussinets à billes

Depuis 45 ans le choix des cultivateurs cherchant une machine capable d'exécuter tout travail de moulange à un coût minime.

Se vend en grand cours avec transmission à courroie ou directe par moteur chez International Harvester Co. of Canada Ltd., et leurs agents qui gardent un stock de véritables plaques Vessot. Ne manquez pas de voir la Vessot.

Pour livret écrites à S. VESSOT & CIE, LIMITÉE JOLIETTE, QUEBEC.