

PANIER AUX LETTRES

Réponse à une gentille correspondante de St-Jacques.—Faites-nous tenir d'abord votre question, après quoi nous vous dirons ce que nous pouvons faire. La discrétion est assurée.

Rép. à Onésime S. Wolfe.—Ce sont les arbres morts de votre verger qui ont propagé la maladie dans les écorces de vos arbres encore vivants. Coupez et brûlez non seulement vos arbres morts, mais encore tous les rameaux endommagés de vos arbres encore vivants. Aussi grattez; pour les nettoyer, l'écorce de tous vos arbres; cela avec une brosse en acier ou même une brosse en chiendent. Il importe de tenir les écorces bien nettes.

VERS GRIS.—Réponse à M. Jean B. Gravelbourg.—Voici ce que dit l'entomologiste d'Ottawa au sujet des vers de gris dans les prairies de l'Ouest. (Les mêmes remarques s'appliquent évidemment aux terres de l'Est du Canada.)

"Parmi les centaines de vers gris qui présentent tant de différence dans leur cycle évolutif et dans leurs habitudes, il y en a deux que l'on considère comme spécialement nuisibles dans les Prairies; ce sont le ver gris à dos rouge et le ver gris pâle de l'Ouest. Le ver gris noir légionnaire a causé lui aussi de grands dégâts parmi les tournesols en 1923 en dévorant le feuillage au lieu de s'en tenir à la coutume orthodoxe des vers gris, qui est de ronger les tiges au sol, ou au dessous de la surface.

"En général les vers gris infestent les sols qui étaient en jachère plus ou moins sale à la fin de la saison précédente. Les entomologistes nous disent que les œufs d'où sortent les vers gris sont produits par une phalène en août ou septembre, et que la plupart d'entre eux éclosent au commencement du printemps suivant. Les larves qui en résultent se nourrissent jusqu'à la mi-juin, puis elles se transforment en pulpe dans de petites coques ovales, pour en sortir plus tard sous forme de papillons adultes nocturnes. On prétend que ces papillons choisissent pour faire leur ponte les jachères sales et surtout les jachères mottueses. Ils se cachent sous les mottes le jour et leur instinct leur apprend à pondre leurs œufs près d'une touffe verte, afin que la génération suivante ait une provision de nourriture.

"Pour prévenir les vers gris, on fera donc bien de débarrasser complètement la jachère de toute pousse verte pendant la période de la ponte, c'est-à-dire entre le 1er août et le 20 septembre. On dit qu'une surface lisse humide, en croûte, n'attire pas les papillons. Les chaumes propres sont peu portés à être infestés, à moins que l'invasion ne vienne d'une étendue voisine. Les chaumes sales doivent être labourés profondément en automne si l'on craint l'invasion des vers gris."

Culture de l'orge au point de vue industriel.—Réponse à J.-L. Brindamour, Kamouraska.—Vous demandez comment il se fait que les brasseries du Québec importent leur orge de l'Ouest. Nous avons déjà traité de cette question. Nous avons même interviewé le gérant de l'une des principales brasseries de Québec. Il nous a répondu que lui et ses confrères ne demanderaient pas mieux, en effet, que de s'approvisionner d'orge dans la Province même. On nous a fait une réponse dans le même sens relativement au houblon. Seulement, il faudrait que les brasseries puissent trouver dans une même région un approvisionnement considérable de ces produits. Donc il faudrait de l'organisation. Nous croyons que la solution à ce problème viendrait d'une entente avec l'agronome de comté et la population qu'il représente.

Votre idée nous paraît excellente et nous allons nous occuper de la faire mousser.

Réponse à M. D. P., qui demande où se procurer des porcs Tamworth.—Annoncez vos besoins, annoncez-les dans une revue agricole. Ceux qui peuvent les satisfaire répondront à votre annonce. Entre nous, je vous dirai que l'administration du journal, en vue d'induire et d'habituer le cultivateur à annoncer plus qu'il ne l'a fait jusqu'à présent, a mis à l'étude un système d'après lequel toute une page du Bulletin sera consacrée à

l'annonce gratuite des produits de la ferme, cela pour un certain temps. Voyez sur le sujet notre prochaine édition.

Chiendent.—Réponse à N. C. R.—Nous sommes convaincus que vous avez eu tort de passer la herse à disque sur votre champ infesté de chiendent. La herse à disque a divisé les racines et chaque nœud de la racine a produit un germe de chiendent. De là la multiplication que vous avez constatée. Lisez ce qui suit, et que nous tenons d'un expert en fait de destruction de mauvaises herbes.

Si le sol est envahi de mauvaises herbes vivaces de chiendent, un labour superficiel donné juste après l'enlèvement de la récolte aidera à nettoyer le sol.—Enfonchez la charrue juste assez pour que la tranche de terre puisse être coupée et retournée. Les plantes sont alors dans un état d'épuisement. Si les collets sont coupés à cette époque et qu'on laboure la terre plus tard en automne, on trouvera que la majorité des mauvaises herbes sont mortes, si l'automne est sec.

Quelques-unes de nos pires mauvaises herbes, comme la moutarde, la folle avoine, germent très lentement en automne. Pour cette raison, lorsque les herbes sont nombreuses, on fera suivre des binages d'automne par des binages précoces de printemps, et si cela est possible on sèmera tard une récolte de courte saison comme l'orge, ou des fourrages verts, afin d'avoir le temps de donner deux ou trois scarifages au printemps et de faire ainsi pousser deux ou trois récoltes d'herbes avant d'ensemencer la terre. Un hersage de la récolte au moment où elle lève et un deuxième hersage pendant une journée chaude et ensoleillée, lorsqu'elles ont environ quatre pouces de hauteur, fera lever et périr deux autres récoltes d'herbes. Ce sarclage retardera la récolte de plusieurs jours mais la densité sera plus forte.

Les mauvaises façons culturales aident plus que tout le reste à répandre les mauvaises herbes. Dans tous les endroits manqués par la charrue, la bineuse, la herse et spécialement le semoir, les herbes font une pousse vigoureuse et mûrissent une quantité suffisante de semence pour que tout le champ soit infesté l'année suivante. C'est le nombre de boisseaux et non pas les acres qui comptent; mieux vaut avoir 100 acres en culture sur une terre bien travaillée et bien nettoyée que 200 acres ensemencés précipitamment sur une terre infestée et mal préparée.

Les viandes et la gazette

—Nous demandons aux clients de ne pas laisser envelopper les viandes ou toute autre comestible avec de la gazette, même des marchandises ordinaires. On ne sait jamais si un tuberculeux n'aurait pas toussé sur cette gazette, toussé ou craché sans s'en apercevoir.

—Dans le Maine on fait un crime à ceux qui touchent les viandes. On ne veut pas non plus que les bouchers, les serveurs, et tous ceux qui sont appelés à manipuler les comestibles, soient employés sans avoir passé l'examen médical. C'est une très bonne pratique.

L'Union des Cantons de l'Est.

Un grand changement

—"Et cela ne t'a rien fait de ne plus boire comme d'habitude?" demandait quelqu'un à son compagnon, ouvrier comme lui, qui s'était fait abstenir et qui ne se montrait plus dans les buvettes.

—"Oh ouï! répondit l'abstenir, je m'en ressens certainement."

—"Ah, je pensais bien que tu n'aurais pas supporté cela longtemps. Et quel changement éprouves-tu?"

—"C'est tout un bouleversement... Ma tête est plus légère et ma bourse plus lourde; mon cœur plus calme et mon appétit plus vif, ma femme et mon patron sont plus content de ma conduite et de mon travail, tandis que mon ancien buvetier ne me regarde plus qu'en roulant des yeux furieux."

—"Ah! ah!" fit l'autre, désappointé, ayant cru que son compagnon allait se plaindre de son régime d'abstenir.

SOMMAIRE des principaux sujets traités dans ce numéro.

- Panier aux lettres; etc.
- Page de la Coopérative Fédérée.
- Du meilleur lait (Tribune Libre);
- La récolte dans la Province au 31 juillet.
- Grains de Sagesse, miettes de bon sens; Le cheval canadien;
- A la veillée (Jean-Terre);
- Revue de la huitaine (Pierre Fouille-Partout);
- Le Coin des Jeunes; (Adrien Desautels);
- La fenaison, par W. C. Hopper;
- L'élevage du lapin;
- Actualités avicoles; concours de ponte;
- Chez nous (pages féminines);
- La loi pour tous;
- Revue des marchés, Gravures, etc., etc.

BANQUE PROVINCIALE DU CANADA

Incorporée par acte du Parlement en juillet 1900

Capital autorisé.....\$5.000.000

Capital versé et réserve.....\$4.500.000

L'agriculteur progressif trouve son profit à se tenir constamment en contact avec une institution financière solide.

Cette Banque donne une attention toute spéciale aux affaires qui lui sont confiées par les cultivateurs; elle compte maintenant 314 bureaux (Succursales et Sous-Agences) dans les Provinces de Québec, Ontario, Nouveau-Brunswick et Ile du Prince-Edouard.

En vertu de règlements particuliers à cette banque, les argents confiés à son département d'Épargne sont contrôlés par un Comité de Censeurs.

Votre compte de Banque est votre meilleur ami

SERVICE de TRAINS AMELIORE ENTRE QUEBEC ET MONTREAL

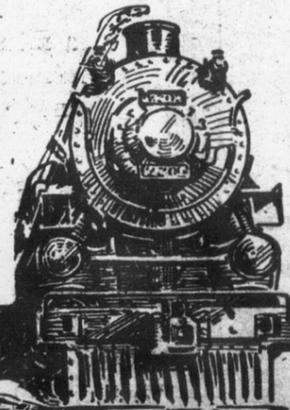
"LE FRONTENAC"  
Départ de la Gare du Palais à 1.30 p.m., tous les jours. Arrive Gare Windsor 6.30 p.m. Arrêts aux gares de l'Avenue du Parc, Montréal Ouest et Westmount.

"LE VIGER"  
Départ 4.40 p.m., tous les jours. Arrive Mile End 9.25 p.m. et Gare Viger 9.40 p.m.

"L'EXPRESS DU MATIN"  
Départ 9.00 a.m., tous les jours, sauf le dimanche. Arrive Mile End 3.00 p.m. et Gare Viger 3.15 p.m.

"L'EXPRESS DE NUIT"  
Départ 11.55 p.m., tous les jours. Arrive Gare Viger 6.50 a.m., et Gare Windsor 7.20 a.m. Arrêts à Mile End et aux gares de Montréal Ouest et Westmount.

Wagons-salon et restaurant sur trains de jour. Wagons-lits ordinaires et à compartiments sur trains de nuit. Service tout aussi commode dans la direction inverse.



PACIFIQUE CANADIEN

ADMINISTRATION DE PUBLIERS  
Abonnement payable d'avance.  
Canada—Excepté cité de Québec... 75  
Cité de Québec et pays étr... 1.1  
Tarif des annonces 10c. la ligne  
Annonces classifiées 1c. du minimum .50 sous.  
Pour abonnement et annonces écrire au "Bulletin de la Ferme", 111 Côte de la Montagne, (Édifice Morin) Québec  
Caser postal 129—Télép. 42

Volume XII

Aux fab Les "pick-out" le pi

Cette année, les 1 ont été forcées de payer que le fromage No 1.

Les acheteurs d'As même prix que le fromage No 1, pour les raisons

Lorsqu'ils achètent des lots de 30 à 50 bo avaient des "pick-out"

ceci aurait pour effet ils doivent réunir plus

ordinaire de 30 à 50 b de "pick-out", ne peu

La Coopérative F vateurs, cherchent tou pour leurs produits, a mettra de payer à l'av

mage No 2 ordinaire, Que les fabricant

Un des propagand nous écrit:

"J'ai visité la fron trefois cette fabrique e mais elle a cessé depu maison lui achete tout la livre que le prix de

"Et voici un fac-

COMPAGNIE

Prix de la Coop

C'est donc la C ventes et le nombre c Montréal. Et si elle ne seraient pas à la un si bon prix pour le

Conclusion qui s Fédérée et donnez-lu

Autre exemple.— font affaires avec nou et qui nous ont expéd tel qu'il apparaissait donc cette augmentat

inévitable. L'une d' gants lui ont dit que plus sévèrement"

Rien de plus fau voir avec la classificat nspecteurs du gouv

Nos bons o

Tous les jours des clients arrivent inopinément et se foule de ceux qui reconnaissent que nous rendons à la

Comme les premiers, ils t aussi une vive satisfactio tions avec nous.

Une preuve, prise au h correspondance. Un marc de l'Islet nous écrit;