

PAGE DES MARAICHERS

La Protection des vergers

Arrosages réguliers et récoltes payantes

Par GEORGES MAHEUX, Entomologiste provincial

"On ne récolte que ce que les parasites veulent bien nous laisser" dit un vieil économiste agricole. Celui qui a dit cette vérité connaissait évidemment par expérience les dégâts que les maladies et les insectes causent aux cultures. S'il avait visité quelques-uns de nos vergers, principalement nos vergers de famille, il se serait convaincu une fois de plus qu'il avait raison; mais s'il avait visité nos beaux vergers commerciaux de la région de Montréal sa surprise n'aurait pas été mince. Imaginez, en effet, que chez nos grands pomiculteurs on récolte toutes les pommes que l'arbre peut produire! Est-ce à dire que ces gens se moquent des parasites, des destructeurs, des ravageurs ou que les insectes et maladies n'existent pas dans leur région? Non, la différence entre eux qui font de grosses récoltes et les "autres" qui ne récoltent à peu près rien de vendable, c'est que les premiers se défendent des ennemis et que les derniers laissent ces ennemis s'engraisser à leurs dépens. Corrigeons donc notre vieil économiste en disant "qu'on ne récolte que ce que les parasites veulent bien nous laisser, à moins qu'on ne les en empêche".

En effet, en dépit de la tavelure qui ronge sans cesse autour des pommiers pat temps humide, malgré les charançons, les pyrales, les chenilles et les vers de toutes sortes et de tout poil, nous avons des propriétaires de vergers qui chaque année, font de magnifiques récoltes de pommes saines, parfaitement développées, exemptes de taches et de trous de vers. Ce miracle (car c'en est un aux yeux d'un grand nombre), ils l'accomplissent en éloignant les ennemis au moyen de certains produits appelés insecticides et fongicides. Ils assurent leurs récoltes en faisant chaque printemps des arrosages ou pulvérisations. Ils comprennent que pour récolter disons \$100., il n'est pas mauvais de dépenser une couple de piastres. Grâce à cette méthode les pommiers paient et ils rapportent "de la grosse argent".

Est-il besoin de démontrer la nécessité des arrosages ou pulvérisations à des centaines de propriétaires de petits vergers qui ne manquent jamais leur coup de récolter tous les ans un misérable petit lot de pommes de toutes dimensions, difformes, véreuses, tachées, affectées de pourriture? Le résultat est toujours voisin du fatidique "zéro". Ces braves pommiers n'arrivent même pas à payer le loyer du coin de terre qu'ils occupent... par la faute de leur propriétaire. A quoi sert d'encombrer un ou deux acres de terre avec des arbres dont on ne retire rien.

La Seule Chose Qui M'apporterait Quelque Soulagement

Un homme de Québec parle avec enthousiasme des Pilules de Dodd pour les Reins

M. J.-E. Bérubé souffrait de douleurs dans le dos et de maux de tête

Ste-Hélène, P. Q., 29 avril (Spéciale).— "Je souffrais de douleurs dans le dos et de maux de tête, écrit M. J.-E. Bérubé, qui demeure à cet endroit. La seule chose que j'ai trouvée pour me soulager, ce sont les Pilules de Dodd pour les Reins. J'en garde toujours une boîte et je ne puis les louer assez pour le bien qu'elles m'ont fait. J'en prends une boîte de temps à autre pour me conserver en bonne santé".

Les Pilules de Dodd pour les Reins conservent leur popularité non à cause des promesses qu'elles font, mais à cause du bien qu'elles accomplissent.

Les Pilules de Dodd pour les Reins sont purement et simplement un remède pour les reins. Elles renforcent les rognons de manière à les mettre en état d'accomplir leur travail d'épuration du sang.

Un sang pur courant dans les veines porte aux différents organes la nourriture dont ils ont besoin pour être sains et en santé.

Au nom du bon sens qu'on mette la hache dedans pour en faire du bois de chauffage., ou qu'on se décide enfin à changer de méthode.

Combien de fois n'avons-nous pas la pénible occasion de constater que de braves gens laissent volontairement improductifs des vergers qui ne demandent qu'une chance de porter fruit et de remplir le gousset de leur maître! Souvent c'est un solide gaillard, ardent à la tâche aussi longtemps qu'il s'agit de labourer, herser, faucher, engranger, battre au moulin. Voilà, lui semble-t-il des besognes dignes d'un homme; quant au verger, au potager, au poulailler, aux fleurs, c'est l'affaire de la femme!

Et sans autre forme d'examen on laisse de côté des sources de revenus qui feraient fort bien l'affaire dans le budget familial. Je n'hésite pas à dire que nos vergers négligés pourraient rapporter à leurs propriétaires dans l'ensemble, au moins \$50,000 de plus par année, si on s'en donnait la peine. Une pompe d'arrosage, quelques piastres d'insecticides et de fongicides, quelques heures passées à tailler et à arroser et cela suffirait à donner un revenu net d'au moins \$100 par arpent en verger.

C'est plus que jamais le temps d'y songer: la saison des arrosages approche. Par ailleurs, en ces temps où certains produits de grande culture se vendent mal, n'est-il pas d'élémentaire logique de soigner les cultures spéciales susceptibles de rapporter profit? La culture des pommiers est de celles-là, ainsi que le démontre abondamment la prospérité de tous les propriétaires de vergers bien entretenus.

S'il était nécessaire d'ajouter d'autres arguments pour convaincre les plus endurcis je résumerais comme suit les bienfaits des arrosages:

- 1.— Les arrosages réguliers assurent:
 - 1.— Une récolte abondante et régulière.
 - 2.— Des pommes saines, de grosseur uniforme et bien développées.
 - 3.— Une très forte proportion de pommes de choix ou No 1.
 - 4.— Une vente facile et rémunératrice.
 - 5.— Des profits considérables et constants.

Comment procéder pour arriver à ce résultat? La circulaire No 27 distribuée gratuitement par le Ministère de l'Agriculture, sous le nom de calendrier d'arrosage, fournit sur ce point tous les renseignements désirés.

Rappelons l'essentiel: on doit arroser les pommiers quatre fois chaque année aux époques suivantes:

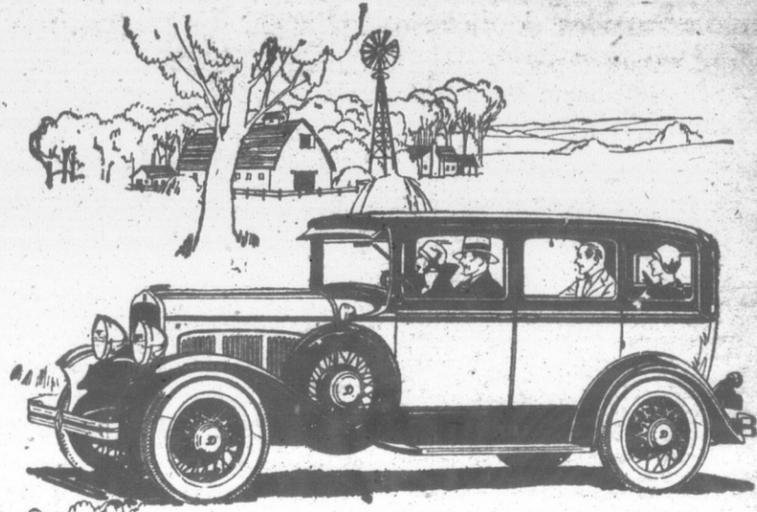
- 1.— Quand les bourgeons s'ouvrent: les jeunes feuilles mesurent alors un demi pouce de longueur.
- 2.— Quand les boutons à fleurs sont roses: c'est-à-dire immédiatement avant la floraison. Cette application est essentielle car c'est le moment dangereux pour la tavelure ou tache de la pomme.
- 3.— Immédiatement après la chute des fleurs. C'est l'heure choisie par les vers pour pénétrer dans les fruits. Tout retard peut alors être très coûteux.
- 4.— Deux semaines après la troisième application. Les petites pommes sont alors nouées; il y a encore des chenilles qui s'attaquent aux feuilles ou aux fruits.

Les solutions employées sont: la bouillie soufrée (1 gallon pour 40 gallons d'eau et 1 livre d'arséniate de chaux) ou la bouillie bordelaise (additionnée de 1 livre d'arséniate de chaux).

Souhaitons qu'une bonne moitié de nos vergers de famille, petits, moyens ou grands, reçoivent cette année les soins élémentaires qu'ils réclament pour rémunérer largement leurs propriétaires.

Je répondrai avec plaisir à toute demande de renseignements concernant la protection des vergers. Qu'on ne se gêne pas, les consultations sont gratuites et nous avons pour ligne de conduite de ne recommander que des méthodes simples, pratiques, efficaces et économiques.

—On a trouvé un lingot d'or valant \$1,400.00 au Klondike.



SEDAN DE LUXE \$1205, f. a b. Windsor (extra pour roues à rayons en fils de fer)

Le Char

Qui a remporté le Ruban Bleu

Des Six à Bas Prix



Le Six DE SOTO a brisé tous les records de vente de première année des chars de n'importe quel prix.

Les automobilistes l'apprécient comme la plus haute valeur du dollar parmi les Six à bas prix. Il est reconnu de tous que ce char donne tout ce qu'un char d'un prix aussi modique peut donner—

—style—vitesse—puissance—perfection du mécanisme—sécurité peu ordinaire assurée par des freins hydrauliques sur les quatre roues, à l'abri des intempéries.

—un char étonnamment facile à conduire—de performance brillante—économique à entretenir.

C'est là l'opinion des automobilistes du monde entier, et vous partagerez cette opinion quand vous aurez vu le Six De Soto et que vous aurez vous-même essayé un Six de Soto.

Touristes, \$1075; Routière, \$1075; Coupé d'affaires, \$1075; Sedan 2 portes, \$1075; Coupé de Luxe (avec siège mobile), \$1120; Sedan 4 portes, \$1120; Sedan de Luxe 4 portes, \$1205. Tous ces prix f.a.b., Windsor, Ontario, y compris l'équipement régulier de la manufacture (frais de transport et taxes en plus).

DE SOTO MOTOR CORPORATION OF CANADA, LIMITED
Division de la Chrysler Corporation of Canada, Limited,
WINDSOR, ONTARIO

DE SOTO SIX

UN PRODUIT DE LA CHRYSLER MOTORS

La culture de l'

Dans les environs de

Par A. BARDOU, Instructeur

Sans vouloir recommander d'une manière intensive, aux environs de Québec, je crois qu'elle pourra être l'année prochaine.

Une fois pour toutes, si on veut une culture payante, il faut choisir le terrain le mieux à chaque plante. Il ne faut pas plus cher pour les travaux et la récolte sera souvent triplée.

Avez-vous une terre qui se cultive bien le printemps, c'est-à-dire ment engraisée de vieille date un peu forte? Semez-la aussitôt qu'il y a jamais après le 10 mai. C'est la variété hâtive. Plat hâtif de Wetterfield. La variété Glendora est tardive pour les environs de Québec en étant la plus estimée dans la région.

Semez à plat, dans un terrain qui est ci-haut mentionné, bien droits et à 12 ou 13 pouces l'autre. Il est aussi recommandé de mélanger environ deux pour cent de laitue parmi les graines. La germination de la salade est plus rapide que celle de la laitue. Elle vous servira à jalonner vos rangs et permettra de faire le premier coup plus tôt. J'ajouterai que l'oignon n'aime pas beaucoup le vert, mais qu'elle est friande que vous devez incorporer au dernier hersage, sous forme de compost ou engrais chimique.

Beaucoup de personnes qui ont essayé cette culture à cause de la difficulté de faire disparaître les mauvaises herbes, ont été déçus. Prenez les précautions commandées plus haut, et vous aurez de bonnes chances de faire disparaître les mauvaises herbes.

Pour le sarclage, un cultivateur à main est indispensable pour la moindre importance. Prenez un beau temps, aussitôt que possible, distinguer les rangs, et recourez à un intervalle, tous les huit jours d'intervalle, tous les jours, afin qu'il ne vous reste à la main que les quelques mauvaises herbes qui sentent entre les pieds d'oignon. Prenez la précaution de ne pas trop drus.

Autre chose: on a l'habitude de semer les oignons trop tard pour conserver. Il faudrait les arracher quand la couche jaunisse et les laisser sécher quelques jours, les tiges à plusieurs pouces de hauteur. C'est la méthode adoptée par les cultivateurs d'oignons de la région de Montréal.

L'éclaircissage des légumes et son importance

Par W. T. MACOUN, Horticulteur Dominion.

Les débutants sans expérience en culture des légumes commencent toujours une grosse erreur; ils sèment la graine beaucoup trop serrée, mais ils laissent aussi les plants dans la rangée. Il se perd une grande quantité de semences de cela, et ce qui est encore plus regrettable, c'est que cette perte de semences ne se développe pas. Une précaution très utile est de semer les légumes dès que les plants sont développés pour que l'on puisse les éclaircir quand ils sont encore très jeunes. Les plants de laitue peuvent utiliser la laitue même si les plants sont épais, mais les bonnes plantes séparées et éclaircies les plants devraient être espacés de 5 ou 6 pouces d'espacement. Les plants de laitue devraient être espacés de 1 1/2 pouce; les betteraves devraient être espacées de 4 à 6 pouces. Les plants de pois devraient être espacés de 4 à 6 pouces. Le soin pour la table, à ce moment, est de semer assez clair. On ne doit pas semer de pois par trop de grains de pois par rangée de laisser 5 plants après qu'ils ont pris leur place et les oiseaux ont pris leur part.