La Page des Cultivateurs

"LE FONDEMENT DE L'AGRICULTURE EST LA CONNAISSANCE DES TERROIRS QUE NOUS VOULONS CULTIVER — OLIVIER DE SERRES"

CONSEILS AUX CULTIVATEURS

LA POMME CANADIENNE FAIT DE NOUVELLES CONQUETES

Le plus gros des exportations de pommes canadiennes vont sur le Royaume-Uni, mais l'introduction de pommes canadiennes vont s pommes dans les pays suivants a créé une impression favorable — Fiji, Java, Inde, Maroc, Palestine, Egypte, Cuba, Sud-Afrique, Brésil, Argentine, Nouvelle-Zélande, Antilles, Grèce, Hollande, Allemagne, Suède, Danemark, France, Belgique et l'Orient. Les pommes canadiennes sont déjà bien connues à Terre-Neuve et aux Etats-Unis. Il ne semble donc pas qu'il reste encore beaucoup de marchés à conquérir de par le monde. — Division fédérale des Fruits.

LE CANADA IMPORTE DES POMMES

En dépit de notre grosse récolte de pommes et lu surplus qui reste pour l'exportation, le Canada importe tous les ans une quantité considérable de ces fruits, dont le plus gros vient des Etats-Unis. Cependant les importations venant des Etats-Unis ont beaucoup diminué en ces dernières années tandis que celles qui viennent d'autres pays de l'Empire et principalement de la Nouvelle-Zélande ont graduellement augmenté. Les pommes des Etats-Unis appartiennent aux variétés hâtives et tardives; les importations de la Nouvelle-Zélande se composent principalement de la variété Délicieuse, arrivant sur les marchés canadiens en mai et juin. Pour l'année fiscale terminée, le 31 mars 1933, il a été importé au total 75,126 barils tandis que la quantité importée en 1928-9 était de 194,620 barils. — Division fédérale des Fruits.

— o —

Pendant l'année fiscale terminée le 31 mars 1933 tous les Canadiens, hommes, femmes et enfants, ont mangé en moyenne près de 30 livres de pommes fraiches (29.196). La moyenne de cinq ans, de 1928 à 1933 a été de 29.483 livres par tête contre une moyenne semblable de 29,038 livres pour les cinq années précédentes (1923 à 1928).

LA CASSE DE LA PAILLE DANS LES CHAMPS DE BLE

Cet accident — la casse de la paille — qui se produit dans les champs de blé, offre un intérêt spécial parce qu'on le confond généralement avec les dégâts causés par la grêle et que l'on demande une indemnité aux compagnies d'assurance-grêle. Les plantes affectées ne portent généralement aucun signe de dégâts causes par la grêle. La casse de la paille, dit le Botaniste du Dominion, se caractérise le chaume, généralement de ½ à 1 pouce au-dessus du dernier noeud. Cette cassure est rarement complète, aussi la plante se courbe invariablement au noeud qui se trouve immédiatement au-dessus de la cassure et arrive ordinairement à maturité. Les épis des plantes affectées, quoique dressées, sont beaucoup plus près de terre, mais on n'a cependant aucune peine à les ramasser dans les opérations de la moisson. Sur les prairies canadiennes la cassure se produit après la mi-juillet, des plantes éparpillées sur toute l'étendue du champ sont affectées. Un champ visité par la maladie n'a pas l'apparence du grain versé. L'inclinaison des épis est toute dans la même direction, ce qui indique que les grands vents et les pluies sont la cause de la cassure finale, mais on ne connait pas la première cause de la faiblesse de la paille.

COMMENT LES ABEILLES S'EMPOISONNENT

Une forte pluie retient les abeilles dans la ruche, mais l'humidité n'a que peu d'effet sur leur activité. On a vu par exemple des abeilles qui butinaient pendant une pluie légère. On a même vu des abeilles d'une ruche très peuplée butinant sur des fleurs de rhododendron pendant une pluie battante à une température de 60 dégrés F. mais on n'en a pas vu sur des arbres dans ces conditions. Les abeilles qui vont chercher de l'eau font de courts vols, même pendant une pluie légère et pendant les intervalles entre les pluies, tandis que les autres abeilles restent dans la ruche. On a constaté que c'est là malheureusement une des causes de l'empoisonnement des abeilles. Les porteuses d'eau recueillent de l'eau empoisonnée sur les feuilles des arbres pulvérisés ou sur les herbages poussant dans les vergers pulvérisés. — Ministère fédéral de l'Agriculture.

QUELQUES CONSEILS SUR LE NOURRISSAGE DES PORCS

Les porcs devraient avoir trois repas par jour pendant les huit ou quinze jours qui suivent le sevrage. Plus tard deux repas par jour suffisent amplement. La majorité des cultivateurs, et surtout des cultivateurs de l'Ouest, ont généralement de l'avoine, de l'orge et du blé à donner à leurs porcs. Plusieurs mélanges sont recommandés dans un feuillet qui vient d'être publié par le Ministère fédéral de l'Agriculture sur l'alimentation des porcs avec des grains cultivés sur la ferme. On voit dans ce feuillet, que l'on peut se procurer en en faisant la demande, comment on peut faire des rations bien équilbrées en ajoutant aux grains cultivés sur la ferme un aliment protéique supplémentaire sous forme de tankage (déchets d'abattoir.)

REGULARITES DANS L'APPROVISIONNEMENT DU BACON

La production du porc au Canada est irrégulière ou, plutôt, périodique, dit le Chef du Service de l'exploitation animale. D'autre part, la consommation et la demande en Grande-Bretagne, qui est le grand marché du monde, sont toujours régulières. Pour que le bacon canadien puisse maintenir la place qu'il s'est acquise sur ce marché, deux choses sont nécessaires: la qualité et la régularité des approvisionnements. Dans tous les pays producteurs de bacon où les conditions de climat sont plus favorables, on a peu de difficulté à élever des porcs à toutes les époques de l'année. Au Canada où l'hiver dure au moins six mois dans les parties les plus habitées du pays, la tendance a été à n'élever qu'une portée par truie et par an. On recommande d'élever des portées de fin d'été et d'automne d'une façon plus générale, mais il faut qu'il soit bien compris que le cultivateur-éleveur qui entreprend cet élevage et qui suit des procédés routiniers s'expose à de gros désappointements. Il ne peut espérer réussir qu'en appliquant les bons principes de la selection, de l'alimentation et du logement. Les Ministères fédéral et provincial de l'Agriculture se font tous deux un devoir de venir en aide de toutes les façons pratiques.

MAUVAISES HERBES NUISIBLES

Une liste et une description des mauvaises herbes nuisibles sont données dans un bulletin sur les mauvaises herbes et les graines de mauvaises herbes publié par le Ministère fédéral de l'Agriculture. Quelques-unes des mauvaises herbes, qui comptent parmi les pires de toutes, sont si prolifiques qu'elles peuvent, en deux ou trois ans, envahir entièrement des champs relativement propres si on les laisse monter à graine. Par exemple, une seule plante de moutarde sauvage, 1 etabouret, de setaire, de chou-gras ou de silène produit de 10,000 à 20,000 graines ; le vélar fausse giroflée environ 25,000; la bourse à pasteur environ 50,0000; et la moutarde roulante environ 1,500,000. Faut-il donc s'étonner devant une telle fécondité si les terres deviennent rapidement infestées. Seul un examen soigneux peut révéler les espèces de graines et leur nombre. Les reconnaissances qui ont été faites à cet effet dans certains champs de l'Alberta, de la Saskatchewan, de l'Ontario et du Québec ont permis de recueillir des renseignements de la plus haute importance.

POMMES DE TERRE DES ANTILLES

Le développement du commerce avec les Antilles Britanniques a fait que les marchés canadiens ont reçu une plus grande quantité de légumes qu'autrefois et, parmi ces légumes se trouvent des pommes de terre. Ces légumes, dit le Service de l'extension des marchés de la Division fédérale des fruits, ne paient pas de droits de douane et se vendent à prix relativement bas. Il en est résulté une préférence quoique les ventes aient un peu souffert du fait que les expéditions se composaient presque entièrement de variétés rouges, qui ne sont pas bien vues sur les marchés canadiens. On a pris des mesures pour surmonter cet inconvénient en introduisant des pommes de terre blanches canadiennes aux Bermudes, et à l'avenir les importations de pommes de terre de ce pays seront composées des variétés préférées.

Le pâturage est le mode d'alimentation le plus économique et le plus salubre pour les truies portières et les jeunes animaux reproducteurs.

Le fait que les abeilles ne peuvent clever beaucoup de couvain sans eau, à moins qu'elles n'aient du miel fraichement butiné, est connu depuis Aristote. (384 A. C.)

La farine de sang et le tankage ont une analyse satisfaisante, mais ils ne valent pas les farines de viande de bonne qualité et leur emploi pour l'alimentation des volailles n'est pas recommandé par le Service fédéral de l'Aviculture.

Les graines du vélar-fausse-giroflée sont très amères et comme elles ont un goût désagréable, beaucoup d'espèces de bestiaux et spécialement les porcs refusent de manger les bouillies faites avec du grain contenant une quantité appréciable de cette graine. Le vélar-fausse-giroflée est une impureté commune du grain, du trèfle d'alsike et du mil. —Division fédérale des Semences.

Depuis l'application des pratiques modernes de pulvérisation on se plaint de plus en plus que les poisons arsénicaux employés tuent les abeilles, et une loi interdisant l'emploi de pulvérisations pendant la floraison a été adoptée dans certaines districts de différents pays où l'on cultive les pommiers.

Les recherches faites dans les différents laboratoires de l'Empire bripeut pas conserver longtemps à l'étannique ont démontré que l'on ne tat gelé du bacon peu salé, parce que la graisse tend à devenir rance après avoir dégelé.

L'épinette bleue du Colorado fait une haie frappante, mais il y a beau coup de gens qui ne se soucient pas d'avoir une décoration aussi apparente dans leurs jardins.

Les jardiniers amateurs qui se proposent de planter une haie cet automne pour empêcher les amoncellements de neige ne devraient pas oublier que la haie ne devrait pas être à moins de 35 pieds du chemin qu'ils désirent protéger. Si la haie est plus proche la neige peut s'amonceler au point de s'étendre sur le chemin, et dans ce cas il vaudrait mieux qu'il n'y ait pas de haie du tout.

La rhubarbe contient une petit quantité de substances astringentes, ou tanins, et il est probable que ce sont ces substances qui lui donnen son goût caractéristique.

Les recommandations modernes sur la taille du verger, qui sont basées sur les résultats d'expériences sont radicalement opposées à celles d'il y a quelques années.

Le mulot des près est une espèce commune du mulot ordinaire, et que l'on trouve dans toutes les provinces du Canada.

Dans une cuve bien calorifugée, c'est-à-dire bien protégée contre les pertes de chaleur, on met généralement 30 livres de glace pour chaque bidon de lait de 8 gallons à refroidir.

Les terres qui sont trop légères, trop accidentées ou trop pierreuses pour être labourées ou pour être améliorées comme pâturages peuvent être reboisées avantageusement avec des arbres qui conviennent au sol.

On peut administrer une potion à à un porc sans danger de l'étouffer en se servant d'un morceau de tuyau de six à huit pouces de longueur attaché à une bouteille à long col.

Le premier facteur et le plus important de tous dans la lutte contre le ver de la pomme, c'est que chaque arboriculteur prenne les mesures nécessaires sur son verger et sur sa ferme.

Le type de trayeuse mécanique employé n'a pas beaucoup d'importance tant que les parties en caoutchouc sont tenues stérilisées et en bon ordre.

La colique spasmodique est souvent causée par le changement de nourriture, l'eau froide en quantité et l'exposition aux courants d'air.

La proximité de vergers négligés, de pommiers sauvages et d'aubépines sur les fermes voisines est un problème très sérieux parce qu'il est bien difficile de tenir un verger tout-à-fait propre à moins que ces vergers ne soient supprimés ou bien arrosés au pulvérisateur et que les arbres sauvages ne soient détruits.

Les belettes viennent dans les habitations pour y chercher des souris, mais elles mangent également les morceaux de viande qu'elles trouvent dans des endroits exposés.

Les haies ne se développent bien qu'à condition d'avoir une abondance de lumière de tous côtés.

La peau mince et bien nourrie des moutons portant une chaude couverture de laine, offre un refuge plantureux et sûr pour les parasites qui se nourrissent à la surface.

Il s'est vendu au total pendant le mois de mars 3,221,736 livres de boeuf marqué au Canada.

L'épine-vinette du Japon qui n'a cependant que quatre pieds de hauteur fait une bonne haie pour arrêter les enfants ainsi que les animaux de la maison et de la ferme.

Lorsque la description donnée sur les boites de sirop en vente dit "Sirop Epais" ou "Sirop Clair, le contenu doit être conforme aux types-modèles canadiens.

Le dahlia est cultivé dans les jardins depuis environ cent ans. C'est par milliers que l'on compte les variétés nommées. La Collarette a fait son apparition en 1900 et a été offerte en vente en 1901. Le dahlia "Fleur de pivoine" n'a pas été introduit en Amérique du Nord avant 1908.

Les cultivateurs-laitiers savent aujourd'hui que le meilleur récipient pour la crème est un bidon de fer-blanc bien soudé à fond uni, d'environ 8 pouces de diamètre et de 20 pouces de profondeur. Il est facile à nettoyer et se porte aisément. Si la jarre de terre dont on se sert pour mettre écornée, le beurre peut contaminer la crème et le moindre contracter un mauvais goût. — Division de l'Industrie Laitière et de la Réfrigération.

On a trouvé que les plantes au cours de leur développement normal enlèvent au sol plus de dix éléments, dit le Chimiste du Dominion. Ces éléments sont l'azote, le phosphore, la potasse, le calcium, le soufre, le magnesium, le sodium, le fer, le chlore et le silicium.

FORME, bourelet,

(RING-BONE) CHEZ LE CHEVAL

Tumeur osseuse qui se développe sur les phalanges du cheval, spécialement un peu au-dessus de la corne

Elle est souvent apparente, mais se constate plus facilement au toucher.

Elle entraine ordinairement la boiterie. La forme est toujours une maladie grave chez le cheval, surtout si elle atteint les articulations.

Causes : La cause la plus fréquente est l'hérédité. Dans notre pays, on n'est pas assez particulier sur les croisements et on propage ainsi cette maladie.

Elle peut aussi être contractée, soit par des coups, glissades ou autres causes extérieures.

Traitement : Repos absolu. Cautériser la partie malade avec des fers en pointe et appliquer l'onguent suivant :

R. Bi-iodure de mercure, 1 dans 8 de saindoux ou vaseline

Cantharide pulv. 1 dans 4 de saindoux ou vaseline.

Faire 2 onces, et appliquer en frictions après la cautérisation.

Avoir soin d'attacher l'animal qu'il ne puisse se mordre ni se coucher pendant deux ou trois jours.

Au bout de 5 à 6 jours, faire une application de saindoux ou de vaseline.

SUROS

C'est une tumeur osseuse développée sur l'os du canon.

Les suros près du genou ou près du boulet sont les plus sérieux, et peuvent nuire beaucoup au service du cheval.

Ils se constatent par le fait que généralement le cheval boite au trot et non au pas, et, naturellement, par la tumeur qui se constate au toucher.

Traitement : C'est le même que pour la "forme". Ne jamais traiter un suros s'il ne fait pas boiter le cheval.

ENTORSE (efforts)

C'est un effort qui produit un tiraillement, quelquefois une déchirure des parties molles environnant les articulations.

L'entorse du boulet étant la plus fréquente, et le traitement étant le même pour toutes les entorses, nous traiterons spécialement de celle-ci.

Causes : Les coups, glissades et chutes.

Symptômes : Boiterie plus ou moins intense suivant la gravité. En palpant l'on constate de la douleur aux articulations. Il y a généralement, gonflement. Si l'entorse est d'une certaine gravité, l'animal se porte peu sur le membre malade, il se tient le boulet à demi-fléchi; et lorsque le cheval est en marche, il y a manque de fermeté de la prise du pied sur le sol.

Traitement : L'application prolongée de bandages mouillés à l'eau froide donne au début, des résultats satisfaisants. Mais après 2 ou 3 jours si l'on ne peut se procurer un bandage plâtré, le remplacer par un bandage à l'empois cuit, et le laisser en permanence pendant 15 à 20 jours au plus. Après ce temps, s'il n'y a pas amélioration, suivre la prescription suivante :

R. Onguent cantharide 1 dans 4 de saindoux — 2 onces. Frictionnez une seule fois le boulet pendant 5 minutes après avoir rasé le poil.

Dans toutes ces maladies, le repos absolu est de rigueur pendant le traitement.

LA TEINTURE DU CUIR

Le Ministère de l'Agriculture reçoit de nombreuses demandes de recettes pour teindre le cuir et les peaux à domicile, et nous croyons être utiles à nos lecteurs en leur donnant quelques indications à ce sujet.

L'objet de la teinture est de fixer sur la peau les diverses couleurs de façon que ces couleurs puissent résister à l'action de la lumière et de l'humidité.

La teinture se divise en deux procédés :

Le procédé direct qui fixe la couleur sans aucun intermédiaire et le procédé indirect qui nécessite l'action d'un intermédiaire appelé mordant pour aider à fixer le colorant.

La teinture indirecte se fait en deux opérations; premièrement, passage au mordant; deuxièmement, passage au colorant.

Les mordants les plus utilisés sont l'alun, les sulfates de cuivre et de fer, le bichromate de potasse, la chlorure d'étain et la crème de tartre.

Comme colorants naturels, on peut utiliser les écorces d'aulne et de saule, la racine de rhubarbe, les tiges, les feuilles et la baie de vinaigrier, le sureau blanc, le bois de compêche et la cochenille.

La teinture des peaux se fait de diverses manières, mais principalement à la brosse et au plongé dans une cuve. Nous nous bornerons dans le présent article à donner quelques recettes pour la teinture à la brosse.

On doit d'abord humecter la peau également afin qu'elle prenne uniformément le mordant et le colorant.

On étend ensuite la peau sur une table bien lisse recouverte d'une feuille de zinc ou de tôle galvanisée, puis on étire la peau en passant en tous les sens une latte de bois bien droite et bien polie sur toute la surface de la peau en commençant toujours par le centre pour terminer par les bords.

Si l'on teint en procédé direct, on imbibe complètement la brosse avec la couleur et on passe rapidement afin d'avoir une nuance égale. Passer plusieurs couches suivant la teinte qu'on veut obtenir et laisser sécher. Le liquide colorant doit être tiède et non pas chaud.

Si l'on teint en procédé indirect, on fait d'abord une ou deux applications de mordant tiède qu'on fait suivre au bout d'une heure des applications de liqueur de teinture.

TEINTURE EN BRUN.

Faire bouillir quatre ou cinq livres d'écorces d'aulne durant deux heures, couler le jus, le laisser tiédir et fairesept ou huit applications de la liqueur sur la peau en laissant un intervalle d'une heure entre chaque application. On peut forcer la couleur en faisant suivre la couleur d'une application de la solution suivante: une once de sulfate de fer pour une chopine d'eau.

TEINTURE EN JAUNE

Mordnacer la peau en passant deux couches de solution d'alun à raison de quatre onces d'alun par pinte d'eau. u bout d'une heure. passer plusieurs applications de la liqueur suivante : faire bouillir quatre onces de racine de rhubarbe durant une heure dasn deux pintes d'eau, couler le jus et laisser tiédir, puis passer deux ou trois couches de cette solution et faire sécher.

TEINTURE EN NOIR

Faire bouillir une heure quatre onces de bois de campêche dans deux pintes d'eau et laisser tiédir. Faire dissoudre deux onces de bichromate de potasse dans une solution d'eau, faire sur la peau une application de cette dernière solution; au bout de vingt minutes, passer deux ou trois couches de liqueur de campêche ; laisser la peau trente minutes et passer une ou deux autres couches de solution de bichromate de potasse. Faire sécher la peau à la lumière, mais à l'abri de l'air.

Note. Le bichromate de potasse est un poison qu'il ne faut pas laisser à la portée des enfants.

TEINTURE EN ROUGE

Mordancer la peau avec la solution suivante: eau, une pinte; crème de tartre, un quart d'once; chlorure d'étain, un quart d'once. Au bout de trente minutes, passer une ou plusieurs couches de la solution suivante: eau, une pinte; crème de tartre, un quart d'once; chlorure d'étain, un quart d'once; cochenille en poudre, quatre onces.

Faire bouillir le tout durant quinze minutes, laisser tiédir, appliquer à la brosse et faire sécher à l'ombre.

Si le cuir est gras, il est bon de le dégraisser avec une faible solution d'ammoniaque et de le rincer avec de l'eau claire avant de procéder au mordançage et à la teinture.

Nous conseillons aux débutants de faire leurs premières expériences sur de petits morceaux de cuir afin d'acquérir un peu de pratique avant d'essayer à teindre des peaux complètes. Ils pourront de cette façon s'initier aux manipulations de la teinturerie avec une faible dépense en cuir et en matières colorantes.

O. A. BERIAU,
Directeur général des
Arts Domestiques.

UNE BIEN TRISTE HISTOIRE

"Crache et puis reprends"... Un geste des lèvres accompagne celui des mains de François pour imbiber de salive les trayons de sa pacifique bête: c'est le seul moment où est rompu le bruit rythmé du lait qui tombe sur du lait.

Philippe a le teint hâve, la figure livide d'un tuberculeux dont l'activité achève de se consumer dans ce léger travail du patient trayeur... "Crache et puis reprends"... pendant que de nombreux germes de mort tombent dans le liquide dont l'humanité attend la vie...

—"Philippe, de grâce, ne crachez pas ainsi sur vos doigts en tirant les vaches. Vous ne savez pas tout le tort que vous pouvez causer"

—"Pouah ! fit-il avec une moue malséante dans son visage aminci, qu'est-ce que cela peut bien faire quelques gouttes de salive dans une si grande masse de lait? Personne ne s'est plaint jusqu'ici; du reste, c'est la coutume, je fais comme les autres."

—"C'est une mauvaise coutume qu'il faut abandonner à tout prix, pour ne pas exposer la vie de vos consommateurs. Vous ne savez pas la quantité de microbes que vous livrez avec votre lait. Ces microbes tombent dans un milieu favorable se multiplient avec une rapidité prodigieuse. Si vous en avez mis cent il y a une heure, maintenant il y en a mille au moins, et bientôt il y en aura des millions, surtout si le lait est conservé dans un endroit chaud."

Deux grands yeux chargés d'une obstination puissante et muette me fixèrent quelques instants.

"Crache et puis reprends"... et une nouvelle application de salive contaminée fut faite sur le pis rebelle.

—"Ce n'est pas propre ce que vous faites là; sans compter que vous exposez le pis à des gerçures ou crevasses de toutes sortes."

—"Que feriez-vous à ma place ?" grommela Philippe.

—"D'abord, je ferais plutôt la traite à sec, après avoir frotté le pis avec un linge bien propre. Tous ceux qui ont essayé cette méthode la trouvent bien préférable à l'autre, croyez-moi.

"Si vous voulez humecter le pis pour la traite, au moins servez-vous d'eau bien fraiche et ne vous asséchez pas les poumons au détriment de vos semblables.

"Vous n'êtes pas sans avoir entendu parler de tous les dommages causés par la tuberculose bovine et de toutes les mesures prises pour enrayer les progrès de ce fléau. Des troupeaux entiers ont dû être sacrifiés pour satisfaire aux exigences légitimes des bureaux de santé, pour éviter la contagion de la tuberculose chez les humains. Et cependant le microbe de la tuberculose bovine, à cause des transformations ou de la période d'acclimatation qu'il doit subir avant de s'attaquer à l'homme, est bien moins virulent que celui que vous ingérez dans votre lait. Jugez par là de la gravité de votre action au point de vue de la santé publique et de votre conscience."

— o —

—Quatre années ont passé depuis cet entretien, et Philippe a passé avec elles. Je n'avais plus jamais assisté à la traite de ses vaches. Une immense désolation plane, il me semble, dans le coin du village qu'il approvisionnait de lait.

En ces dernières années, plus d'une vingtaine de blancs corbeges ont escorté jusqu'au cimetière des enfants morts d'une façon prématurée. Et les gens croient que quelqu'un a jeté un sort, que cette mortalité infantile n'a rien d'explicable autrement... Le médecin et le curé connaissent bien la cause du sortilège et le sorcier n'a su chercher d'autre refuge que dans son ignorance aussi profonde qu'obstinée, que dans une tradition néfaste.

Le monde est rempli de sorciers de ce genre, dont l'incurie inconsciente cause toutes sortes de désastres, de maladies ou de morts.

POUR CONSERVER LES BLEUETS

BLEUETS

Le bleuet est une petite bale insignifiante mais lorsque ces bales sont réunies en grand nombre entre deux rangs de pâte feuilletée, elles perdent de leur insignifiance. Il y a des gens qui aiment à aller eux-mêmes cueillir les bleuets malgré le soleil ardent et les nombreuses égratignures qu'ils ne peuvent manquer de se faire lors d'une randonnée de ce genre. Si vous passez l'été à la campagne et qu'il y a des bleuets dans le voisinage, n'est-il pas agréable de vous lever à bonne heure et de causer une surprise à votre famille en lui servant des "muffins" aux bleuets pour le déjeuner.

Les bleuets comme les autres fruits aident à régler les fonctions digestives et fournissent aussi une petite somme d'énergie.

La plupart des gens savent que les bleuets poussent sur des arbustes bas ou des arbustes élevés. Si vous avez l'intention de mettre des bleuets en conserve pour les tartes et les poudings qui sont toujours fort goûtées pendant les mois d'hiver, les bleuets qui poussent sur les arbustes élevés sont préférables car ils sont une saveur plus grande. La mise en conserve des bleuets est fort simple. Pour chaque pinte (quart) de bleuets, ajoutez une demi-tasse de sucre et mettez-les dans une marmite avec juste asez d'eau pour empêcher de coller au fond. Faites chauffer jusqu'au degré d'ébullition et lorsqu'ils sont entièrement bouillants, retirez du feu, remplissez-en immédiatement des bocaux stérilisés que vous fermez hermétiquement.

Le Coin du Fermier

LA PRIMEVERE AU CANADA

La sécheresse de nos étés est dure pour la primevère, dit le Service fédéral de l'Horticulture, et cette fleur charmante exige des soins tout spéciaux. Les différentes espèces de primevères s'obtiennent par voie de semis. On sème la graine dès qu'elle est mûre en juillet ou au printemps. Comme cette graine est très fine et que sa manutention est assez difficile, il est bon de la semer dans des tables ou que l'on tient bien ombragées et que l'on arrose soigneusement. Lorsque les plantules sont assez grosses pour cela, on les repique dans des couches froides. On peut mettre les plants dans leurs quartiers permanents en septembre ou au printemps. Les gros plants peuvent être divisés immédiatement après avoir fleuri. On les plante dans un endroit ombragé si c'est possible et il faut les arroser abondamment quand le temps est sec.

Il a été vendu au Canada, au cours du mois de mai, deux million sept cent cinquante mille six cent soixante et quinze livres de boeuf marqué.

Le sel commun est essentiel au bien-être de tous les animaux, mais il est nuisible aux volailles lorsqu'il est donné en quantité. La proportion de sel dans les pâtées à volailles ne devrait pas dépasser un demi à un pour cent. — Service fédéral de l'Aviculture.

Les engrais azotés les plus employés sont le nitrate de soude et le sulfate d'ammoniaque ; tous deux fournissent la plus grande partie de l'azote dans les engrais chimiques.

Des améliorations récentes dans le procédé de fabrication du tankage (déchets d'abattoir) ont permis de réduire le pourcentage de graisse, dont la présence est très mauvaise dans les engrais.

Le Conseil canadien d'horticulture dont les membres se composent de représentants de producteurs de fruits et de légumes, d'horticulteurs-amateurs, de pépiniéristes, de fleuristes et de jardiniers, de marchands de gros de fruits et de légumes, de conserveurs, de fabricants de confitures et de vin, est une organisation vraiment nationale au Canada.

Un recensement partiel des dégâts causés aux fleurs de glaieuls par le thrips du glaieul en 1931 montre que cet insecte nuisible a détruit cette année-là 2,500,000 glaieuls au Canada

Prenez une CE-PHA-NOL

Pour soulager véritablement

Le Mal de tête, Grippe, Névralgie, mal de dents, douleurs périodiques, Rhumatisme et autres affections semblables.

Les tablettes CE - PHA - NOL s'attaquent à la cause même du mal sans affecter le coeur ni l'estomac. Leur action calmante et sûre est due à leur composition particulière, préparée par des pharmaciens chimistes expérimentés. Les Ce-Pha-Nol sont des tablettes composées. Vous verrez la différence entre les véritables Ce-Pha-Nol et les tablettes ordinaires.

Boite blanche et violette

Procurez-vous les Ce-Pha-Nol chez votre épicier, marchand général ou pharmacien

25¢ LA BOITE

—L'Economie dans le Vêtement —

Est rendus possible par notre service moderne de nettoyage-à-sec Robes et manteaux que vous pouvez avoir l'intention de mettre de côté, peuvent être restorés pour des mois encore d'utilité par notre méthode perfectionnée de remise à neuf des vêtements.

Et le coût est étonnamment bas Apportez vos vêtements ici vous mêmes ou téléphonez à 32-2 e nous irons vous voir.

BLANCHISSAGE POUR HOMMES, UNE SPECIALITE

R. H. RICHARDS

Nettoyage et Pressage

27, rue de l'Eglise — Edmundston

Service rapide — Tel.: 32-2.

Chaque Paquet de 10¢ de PAPIER A MOUCHES WILSON

TUERA PLUS DE MOUCHES QUE PLUSIEURS DOLLARS EN VALEUR DE TOUT AUTRE ATTRAPE MOUCHE

10c. POURQUOI PAYER PLUS ?

Le meilleur de tous les attrape-mouches Propre, rapide, sûr et peu coûteux. Demandez-le chez votre Pharmacien, votre Epicier ou votre Marchand Général.

The WILSON FLY PAD CO., Hamilton, Ont.

— A — VOTRE SERVICE AVEC DIGNITE

CERCUEILS — DECORATIONS
EMBAUMEMENT
— CORBILLARD AUTOMOBILE —
— AMBULANCE —
MONUMENTS FUNERAIRES : granites, marbres, pierres artificielles. Sur demande, des catalogues, échantillons et prix vous seront soumis.

J.-ROBERT BOUCHER

Directeur de Funérailles — Embaumeur diplômé
EDMUNDSTON, N.-B.
Téléphone 86-2 — — — 14, rue Canada