

Ministère de l'Agriculture, Branche du Commissaire.

COMMENT PREVENIR LA CONTAMINATION DU LAIT.

Les patrons de fromageries ont un intérêt pécuniaire direct à ne fournir que du lait pur et sain, libre de toute mauvaise odeur et de toute mauvaise saveur.

rendements, si le lait n'est pas en bonne condition. Quelques-unes des causes principales du lait contaminé ou gazeux ont été citées par la section de l'Industrie Laitière, du Département fédéral de l'Agriculture, afin de mettre les cultivateurs en garde contre les causes. Dans la plupart des cas, la contamination est produite par

L'INTRODUCTION DE GERMES NUISIBLES DURANT ET APRES LA TRAITE.

Ces germes sont toujours inséparables de la malpropreté sous une forme quelconque. Des recherches suivies ont démontré qu'une forte proportion des mauvaises odeurs ou saveurs présentes dans le lait et ses dérivés, proviennent de germes qui se rencontrent constamment dans les déjections des bestiaux.

des corps étrangers visibles, n'en fait pas disparaître ces germes nuisibles qui sont la cause réelle des mauvaises odeurs et des mauvaises saveurs dans le lait.

Les seaux, les couloirs et les bidons à lait mal nettoyés sont une source constante d'infection.

Il en est de même du bassin au petit lait dans les fabriques où le petit lait est renvoyé aux patrons dans leurs propres bidons. Cette pratique est dommageable au point de vue de la fabrication du fromage, mais s'il n'est pas possible de s'arranger pour disposer du petit lait de quelque autre manière, ces réservoirs devraient être tenus parfaitement nets afin de diminuer le danger d'infection. Ils devraient être vidés au moins une fois par semaine.

ABSORPTION DE MAUVAISES ODEURS.

Il est bien connu que le lait absorbe certaines des mauvaises odeurs auxquelles il se trouve exposé. Le lait encore chaud absorbe

ces odeurs tout aussi rapidement que le lait qui a été refroidi. De là l'importance de l'enlever de l'étable ou de la cour.

IMPURETES DE L'EAU.

Une abondance d'eau pure est une des conditions essentielles de la production de bon lait. Si les vaches n'ont à boire que de l'eau marécageuse, dans des étangs vaseux, des ruisseaux ou des fossés bourbeux, où se décomposent des matières animales, y compris leurs propres déjections, leur santé s'en trouve constamment menacée, et à moins d'être en parfaite santé, elles

ne peuvent donner un lait de première qualité. En outre la boue infectée de germes délétères qui s'attache aux diverses parties du corps de l'animal, notamment au pis, et tombe dans le lait au moment de la traite, est une cause directe d'infection à laquelle on n'accorde pas généralement assez d'importance.

NATURE IMPROPRE DES ALIMENTS

On trouve au Canada une abondance d'aliments sains pour la nourriture des bestiaux. Les pâturages, en général, sont excellents, et ce n'est que dans des sections de peu d'étendue, ou à certaines saisons de l'année, qu'on est exposé à souffrir de saveurs désagréables provenant de mauvaises herbes. Quant aux plantes cultivées elles conviennent toutes parfaitement à l'alimentation des vaches laitières, sauf les navets et la navette, qui forment deux exceptions très marquées à cette règle. Ces plantes sont certainement très propres à l'alimentation de jeunes bestiaux ou de vaches qui ne sont pas en lait; mais si on les fait consommer, même en petites quantités, par les vaches laitières, il est fort probable

que le lait en prendra une mauvaise saveur, dont aucun des procédés connus des fabricants ne pourra le débarrasser.

Certains aliments de première qualité s'ils sont consommés seuls, et avec excès, amènent l'indigestion, et par là même affectent indirectement la qualité du lait. Le trèfle vert nous en fournit un exemple.

Les vaches qui ont du sel constamment à leur portée donneront de plus grandes quantités de lait et du lait de meilleure saveur et qui se conservera plus longtemps que les vaches ne recevant point du sel ou n'en recevant qu'à de longs intervalles.

Ottawa, 9 Juillet 1903.

Chicoutimi, P. Q.

M. Ferdinand Jean, de cette ville, partait la semaine dernière pour aller vendre un char de patates sur le marché à Montréal. Samedi, il était dans la grande métropole, et c'est là qu'on l'a dévalisé en plein jour. Pendant que M. Jean se promenait sur les quais, regardant travailler les nombreux ouvriers du port trois hommes se ruèrent sur lui. L'un d'eux le prit à la gorge, un autre lui tenait les bras et le troisième faisait l'inspection de ses poches, lui enlevant une somme de \$110,00 et une montre évaluée à \$100,000. Tout cela s'est fait en un clin d'œil et les ouvriers qui travaillaient non loin de là n'eurent connaissance de rien. Les voleurs s'enfuirent et la police n'a pu encore les découvrir. Montréal est devenu depuis quelques années un véritable repaire de bandits. L'organisation de police est impuissante à tenir tête à cette horde de malfaiteurs qui ne craignent pas d'assommer et de piller les gens en plein soleil.

Une femme torturée et volée

Il existe encore des chauffeurs dans l'Etat de Pennsylvanie, et leur dernière victime est une sep-

tuagénénaire, Mme. O'Rourke, qui depuis de longues années demeure dans les environs de Philipsburg.

Mme. O'Rourke était seule chez elle lorsqu'un homme misérablement vêtu a frappé à sa porte et lui a demandé quelque chose à manger. Prise de pitié pour cet homme, la septuagénénaire lui offrit une tasse de café et, au moment où elle lui tendait, il sauta sur elle et la jeta par terre d'un violent coup de poing. Il fit ensuite assiéger sur une chaise la pauvre femme, qui était plus morte que vive, et l'y attacha, puis lui demanda où se trouvait l'argent de la maison.

Mme. O'Rourke ayant refusé de répondre, le bandit lui enleva ses souliers et ses bas et, allumant une bougie, en approcha la flamme de la plante des pieds de la septuagénénaire qui se tordit sous la douleur et indiqua au chauffeur l'endroit où se trouvait cet argent. Le voleur s'en empara et, dans sa hâte de s'enfuir, laissa tomber à terre une partie des \$2,000 en billets de banque qui se trouvaient dans la cachette. Il se préparait à les ramasser lorsque, ayant entendu quelqu'un s'approcher de la maison, il a pris la fuite et, malgré la récompense de \$500 offerte par les autorités pour son arrestation, ce bandit, à l'heure où part cette dépêche, n'avait pas encore été arrêté.

M. Loubet en Angleterre

M. Loubet, accompagné de M. Delcassé, a rendu visite au roi et à la reine au palais de Buckingham lundi, le 6. Leurs majestés ont reçu le président Loubet, qui était accompagné de sa suite, dans le grand salon de gala. Le roi Edouard a présenté M. Loubet à la reine Alexandra, qui portait une robe d'une étoffe gris-argent. La reine s'est montrée tout particulièrement aimable et gracieuse. Elle s'est entretenue quelques minutes avec M. Loubet, qui a présenté à sa majesté les personnes de sa suite. Le thé a ensuite été servi dans un salon privé. La visite a duré un peu plus d'un quart d'heure.

M. Loubet s'est ensuite rendu en voiture au Marlborough House, où le prince et la princesse de Galles lui ont souhaité la bienvenue et lui ont demandé la permission de lui présenter leurs enfants qui sont venus, tous habillés en blanc. Les trois aînés ont conversé en français avec M. Loubet.

A GREAT INCREASING ARMY.

composed of men and women that spend heart and soul in the vain effort to overcome a lack of vigor in the body. To replace inertia by vigor, to make good, red blood that will build up the system, to have strong nerves, you must eat more, digest more, assimilate more. How can it be done? By using Ferrozone. It invigorates, strengthens, possesses magical health giving powers. Get Ferrozone to-day and make yourself strong and well. All reliable druggists & medicine dealers sell Ferrozone.

Autour d'une Grosse Dot

Monsieur votre père vous a-t-il dit, mademoiselle, que je vous aime exclusivement pour vous-même ?

Oui, il me l'a dit. Et il a ajouté que, pour si bien mentir, vous deviez être moins bête que vous n'en avez l'air.

GORN BETWEEN THE TOES

or on the soles of the feet, can be cured by a few applications of Putnam's Corn Extractor, which acts painlessly, quickly and with certainty. The genuine "Putnam's" always cures. Try it.

Le 4 Juillet à Middleboro, Mass.

Les désordres, au cours de la nuit de samedi, se sont produits dans cette ville où plusieurs centaines de jeunes gens après avoir allumé, pour célébrer la fête du 4 juillet, des feux de joie dans plusieurs rues, se sont amusés à briser à coups de cailloux les vitres des fenêtres de plusieurs maisons et à brûler les voitures qu'ils trouvaient dans la rue. La police ayant voulu intervenir et ayant arrêté l'un des manifestants, la foule a voulu délivrer le prisonnier et au cours de la bagarre un député-shérif a eu un œil crevé par un coup de feu qui lui a été tiré à bout portant. La foule a ensuite brisé à coups de cailloux les vitres de la maison du juge qui avait refusé de faire remettre le prisonnier en liberté et, pendant toute la nuit, elle a assiégé le City Hall, menaçant de l'envahir et de délivrer le prisonnier qui y avait été enfermé. Dans la matinée des renforts de police sont arrivés des villes voisines et les manifestants n'ont pas tardé à se disperser et à rentrer chez eux.

Ville Inhabitable

Le ville de Plainfield, N. J., est devenue pour ainsi dire inhabitable, des nuées de moustiques y ayant élu domicile. Les habitants ne peuvent sortir de chez eux sans être cruellement mordus par ces insectes qui, selon toutes probabilités viennent de Staten Island et des marais de Newark, d'où les autorités sont parvenues à les expulser en grande partie.

Mines de Joggins

Vers midi, vendredi passé, un mineur pourvu d'une lumière sans globe mit accidentellement feu à un rideau de toile dans la mine de charbon de Joggins entre le niveau de 2500 pieds et celui de 3100 pieds. Le feu se communiqua aux boisées, et quelques mineurs furent à demi asphyxiés, savoir : John McGovern, John McIsaac, Joseph Boudreau et Frank Smith. L'alarme fut donnée immédiatement et on parvint heureusement à faire remonter tous les mineurs et à éteindre les flammes. Des médecins d'Amherst ont été mandés pour donner leurs soins aux blessés. Le mineur Joseph Boudreau, mentionné plus haut, est le fils de M. Laurent R. Boudreau, du Ohio de Shédiac, et on dit qu'il souffre de blessures internes.

E. R. O.

LE PROF. LANOS REND TMOIGNAGE DE L'EFFICACITE DE LA E. R. O.

J'ai souffert pendant quelque temps d'un rhumatisme au cou, aux épaules et à la main droite, et des amis me conseillèrent de me procurer la E. R. O. (Ethiopian Rheumatic Oil), et après m'en être servi pour un court temps, j'ai éprouvé un grand soulagement, et je puis cordialement la recommander à tous ceux qui souffrent du rhumatisme.

PROFESSEUR J. M. LANOS Halifax, N. E. Demandez à votre pharmacien pour la E. R. O.

Egyptian Rheumatic Oil Co. Ltd. Montréal and Halifax, N. S.

Vin des Carmes

Vin par excellence pour réparer les forces perdues et

FORTIFIER TOUS LES FAIBLES.

Bon pour tous les âges et les DEUX SEXES, LES MEILLEURS MEDECINS Recommandent fortement le

Vin des Carmes

A. Toussaint & Cie. QUEBEC.

MACKINNON'S ENGLISH OINTMENT

DIPLOMA AT THE PARIS EXHIBITION 1902 ESTABLISHED OVER A QUARTER OF A CENTURY Has now headquarters in Europe at 62 Farringdon St. London. Mackinnon's English Ointment is one of the best ointment ever placed on the market. It has made cures where other remedies failed.

CAPT. DANIEL FRASER, Alberton, writes: "This is to certify that after being almost entirely bald a new crop of vigorous, healthy hair has grown on my head through the use of McKinnon's English Ointment. I can confidently recommend this Ointment to all similarly afflicted, and believe that it will do everything that is claimed for it. I tried many hair vigors and other preparations but none did any good."

Abonnez-vous à L'IMPARTIAL

UNE BELLE MONTRE GRATIS. Une montre en or solide pour Monsieur ou pour Dame coûte de \$25 à \$50. Ne dépensez pas votre argent inutilement. Si vous désirez une Montre en or solide, envoyez-nous votre nom et votre adresse immédiatement et conviendrez de vendre 10 boîtes, seulement, de nos fameuses Filles Végétales de Nouvelle Vie à Sic. Les boîtes. Elles sont un excellent remède contre l'impureté et la pauvreté du sang, l'indigestion, les dérangements d'estomac, maux de tête, constipation, douleurs nerveuses, rhumatisme, maladies particulières aux femmes, laxatif doux, puissant tonique, parfait rénovateur des forces. Ce sont celles se vendant régulièrement 50c. la boîte. Elles se vendent facilement; vu que chaque client, qui achète de vous une boîte de pilules, reçoit un Billet pour Frit qui lui donne droit à un beau morceau d'argenterie. C'est une chance dans votre vie, ne la laissez pas passer. Envoyez-nous votre commande et nous vous expédierons les 10 boîtes et les billets, franco, par la poste. Quand vous les aurez vendues envoyez-nous l'argent, \$2.50, et nous vous enverrons la Montre. GARANTIE POUR 20 ANS la journée même de la réception de l'argent. Nous donnons nos montres pour faire connaître nos Remèdes rapidement, et nous ne nous en rendons compte que quand vous recevez la montre, ce que nous vous demandons, quand vous recevez la montre, nous vous expédierons les 10 boîtes et les billets, franco, par la poste. Des centaines de personnes ont reçu de nos Montres et en sont plus qu'enchantées. C'est une grande occasion d'obtenir une belle MONTRE sans avoir à déboursier un sou, et vous devriez écrire de suite. Adressez l'abonnement à The NEW LIFE REMEDY CO., Dept. 6, Toronto, Ont.

Horses for Sale! 2 Stallions, 2 Draft Horse, 1 Gentleman's Driver. AND THE SPEEDY TROTTER SON OF PARKSIDE COCK O' THE NORTH The well-known draft stallion Prince Victor; the handsome and well-bred stallion, Patron. Both the above stallions are too well known to need any flattery. No two horses in this province have been worth as much money to the farmers of this county as Prince Victor and Patron. The gentleman's driver is a bay, 16 1/2 hands high and weighs 1250 lbs. Cock o' the North, the speedy son of Parkside, is capable of showing a 2.20 clip. Harness seldom has been placed on a better or more promising horse. James McDonald, D. V. S. Summerside.

If it's a WHITE It's all Right? Up to the advent of the modern bicycle, Ball Bearings had no practical application. They were scientific toys, mechanical curiosities of admitted excellence, but too delicate for ordinary use. The universal employment of the bicycle in these days enables the average person to readily grasp the principal involved in the use of ball bearings, and

thoroughly appreciate their practical utility. Not the least important parts of a sewing machine are its BEARINGS. These should be constructed to run with the least possible friction under service condition, with the smallest amount of care. Hence the application of Ball Bearings to the White Sewing Machine marks an era of advanced adaptation to the requirements of this modern age, and emphasizes the progressive spirit so characteristic of our Co. These bearings are applied at both ends of treadle and in balance wheel hub, giving the machine a smooth-acting, light running movement that delights the most indifferent operator.

Don't Forget THAT EVERY WHITE MACHINE NOW SENT OUT IS FITTED WITH BALL BEARINGS, and in addition is supplied with our Tension Indicator, Pinch Tension, Automatic Tension Releaser, and Patented Dust Caps. On Needle and Presser-Bars. An up-to-date machine, complete in every particular-satisfactory to every buyer. White Sewing Machine Company. CLEVELAND, OHIO. Leonard Morris GENERAL AGENT, SUMMERSIDE, P. E. I.

A Nos Abonnés Livres de Prières, Chapelets, Objets Pieux. Il y a quelques semaines nous mettions dans chaque exemplaire de L'IMPARTIAL une circulaire priant ceux qui nous doivent de bien vouloir nous faire une remise de quelques dollars. Très peu de personnes ont répondu à notre appel. Nous prenons occasion aujourd'hui de renouveler notre demande. Nous exigeons les montants qui nous sont dus et cela sans délai. Ceux qui ont reçu notre circulaire, mais qui se trouvent en règle avec nous n'ont pas besoin d'y faire attention. Lorsque les circulaires, ont été expédiées, elles ont été mises dans tous les exemplaires du journal. Je viens d'être nommé Agent pour la célèbre maison ZECH ET FILS, BELGIQUE. Je parcourrai la province à temps pour recevoir les commandes du printemps. Les échantillons que j'ai sont les plus beaux, les plus riches et les meilleurs marchés qui se soient vus ici, jusqu'à présent. Les Commerçants et les Maisons Religieuses feront bien de retenir leurs commandes pour moi. Je puis vendre les marchandises à meilleur marché qu'on peut les avoir dans les maisons de Montréal ou Québec. S. E. CALLANT THE SOUTHERN STATES Is the coming section of America, and if you want to locate in the most prosperous state of the Union; the one in which there are the most cotton factories, furniture factories and diversified factories of all-kinds write J. T. PATRICK, Pinebluff, North Carolina.

PATENTES OBTENUES PROMPTEMENT Avez-vous une idée? Si oui, demandez notre "Guide des Inventeurs" pour savoir comment s'obtenir les patentes. Informations fournies gratuitement. MARION & MARION, Experts. Bureaux: 1000 New York Life, Montréal et Atlantic Build., Washington, D. C.

Si vous tousssez, prenez le BAUME RHUMAL