## Technical and Bibliographic Notes / Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for scanning. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of scanning are checked below.

L'Institut a numérisé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de numérisation sont indiqués ci-dessous.

Coloured covers / Couverture de couleur	Coloured pages / Pages de couleur
Covers damaged / Couverture endommagée	Pages damaged / Pages endommagées
Covers restored and/or laminated / Couverture restaurée et/ou pelliculée	Pages restored and/or laminated / Pages restaurées et/ou pelliculées
Cover title missing / Le titre de couverture manque	Pages discoloured, stained or foxed/ Pages décolorées, tachetées ou piquées
 Coloured maps /	Pages detached / Pages détachées
Cartes géographiques en couleur	Showthrough / Transparence
Coloured ink (i.e. other than blue or black) / Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)	Quality of print varies / Qualité inégale de l'impression
Coloured plates and/or illustrations / Planches et/ou illustrations en couleur  Bound with other material /	Includes supplementary materials / Comprend du matériel supplémentaire
Relié avec d'autres documents  Only edition available / Seule édition disponible	Blank leaves added during restorations may appear within the text. Whenever possible, these have been omitted from scanning / II se peut que certaines pages blanches ajoutées lors d'une
Tight binding may cause shadows or distortion along interior margin / La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la distorsion le long de la marge intérieure.	restauration apparaissent dans le texte, mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont pas été numérisées.
Additional comments / Pagination continue.  Commentaires supplémentaires:	

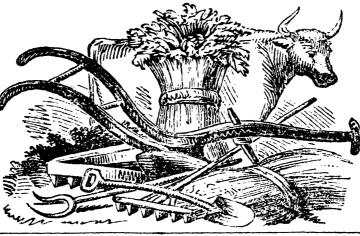
Journal du Cultivateur et du Colon, paraissant tous les Jeudis

Editeur-Propriétaire FIRMIN H. PROULX

A qui toutes lettres concernant l'administration de la Gazette et les demandes Pour abonnement devront etre adressées franco.

L'abonnement est de \$1 Par an, payable d'avance. On ne s'abonne pas pour moins d'une année.

L'avis de discontinuation doit être donne par ecrit a ce Bureau un mois d'a-Vance. Les arreinges de-Vront avoir été payes, sans quoi l'abonnement sera censé continuer, malgré le refus de la Gazette.



Rédacteur J. D. SCHMOWRE

Toutes lettres, corresp dances, concernant la A daction, devront etre directement adressões au Redactour.

ANNONGES:

lère insertion, 10 cts. la ligne; 2me insertion. etc. 3 cts. par ligne. Pour les annonces a long terme, conditions libbs iales.

Que ceux qui désirent s'à dresser aux cultivateurs annoncent dans notre Gazette agricole.

Si la guerre est la dernière raison des peuples, l'agriculture doit en être la première. Emparons-nous du sol, si nous voulous conserver notre nationalité.

#### SOMMAIRE:

Causerie agricole: Le temps passé et le temps présent.

Revue de la Semaine: Délibérations à la Chambre locale; sa Plorogation.

Sujets divers: Elevage des agneaux. — Belle chance porr un capitali te. — Mémoire extraordinaire d'un cheval. — Note sur la plantation des arbres fruitiers.

Petile chronique: L'enseignement regionle et notre Gouverne-ment Provincial. — L'Album de la Minerce."

Recettes : Secret pour augmenter la finesse de l'ouie et guérir certains cas de surdité. - Caractères distinctifs de la bonne Paille.

ABONNÉS 🕉 retardataires 🛔 AU PLUS TOT.

## CAUSERIE AGRICOLE

LE TEMPS PASSÉ ET LE TEMPS PRÉSENT

Nos lecteurs doivent être convaincus maintenant, co nous sen ble, de l'importance du bétail en agriculture et de l'immense influence qu'il possède sur les produits de la terre et dans les entreprises hasardeuses. sur les profits qui en résultent. Ils doivent savoir que sans bétail la culture est impossible et que sans beaucoup de bémoins dans la plupart des situations agricoles.

Cependant nous aimons à leur répéter de temps en temps ces principes fondamentaux de toute bonne culture, afin de les convaincre de plus en plus et de les forcer, jusqu'à un certain point, à faire passer leur conviction dans le domaine de la pratique.

milles formes et en toutes circonstances, les principes qui forment la base de la theorie et de la pratique. Il lui faut. tant par les faits que par les raisonnements, amener son anditoire à réfléchir sur les principes enseignés et à les l'eine mettre en pratique.

Si tel est le cas pour l'enseignement en général à plus forte raison l'est-il pour l'enseignement de l'agriculture. Om ce dernier s'adresse à une classe d'hommes très positifs, per susceptibles de se laisser emporter par l'attrait des nouveautés et qui acceptent même avec assez de répugnance les innovations que l'on voudrait introduire dans leur art.

Ce n'est pas un reproche que nous adressons ici aux cultivateurs, nous nous contentons de constater un fait général. non-seulement parmi les cultivateurs canadiens, mais même parmi ceux da monde entier. Le cultivateur est fermement attaché aux pratiques qui lui ont été transmises par ses devanciers et n'accepte les innovations qu'après s'être at suré de leur supériorité. Voilà le fait et ce fait est en mane temps un enseignement et une sûreté. Un enseignement, parce qu'il fait connaître à celui qui vent pousser ses con. citoyens dans la voie du progrèt, que le succès sera lent & venir et qu'il lui faut une grande persévérance et un couraga à toute épreuve. Une sureté, parce qu'il enlève toute crainte de voir la masse des praticiens se jeter tôte baissée

On nous pardonnera donc si nous revenous si souvent aux les conseils que nous avons dejà dounés à nos compatriotes enttail de travail et de rente elle ne peut pas être lucrative du tivateurs. Veyez, leur dirons nous encore, tout marche autour de vous, partout le progrès s'est introduit, que l'agricultors ne reste pas en arrière dans ce mouvement. Améliores dons vos procédés culturaux, labourez mienx vos terros, enrichissez les, choisissez mieux vos semences, perfectionnez vos instruments de culture, mettez de côté vos charrues et vos herses défectueuses, romplacez les par de meilleures, exécu-L'enseignement ne doit pas se lasser dans son œuvre; il tant plus rapidement et plus parfaitement les travaux suxdoit souvent revenir sur le même sujet, présenter, sous quels elles sont destinées; introduises même quelques-use

de ces instruments nouveaux dont l'efficacité est bien démontrée.

c'est l'engrais, cans lequel la terre ne peut que s'appauvrir sur leurs fraces. Notre sol est pauvre et nous persistons à lo de plus en plus, sans lequel les plantes, que nous cultivons il cultiver comme s'il était riche; mais c'est une insigne foliepéniblement, ne pourront que végéter misérablement faute Que dirions nous d'un homme qui prétendrait que les écus d'une nourriture suffisante, sans lequel, par conséquent, il ne dépensés reviennent toujours se placer dans le sau d'où ils ont peut y avoir de culture profitable.

qu'on démontre les avantages de l'engrais, on démontre en nous aurions raison. Eh bien, nous sommes presque dans le même temps la nécessité du bétail, puisque, dans la plu-même cas. Notre sol était un vaste sac d'écu, nos pères y part des cultures c'est le bétail qui produit l'engrais le plus ont puisé en abondance, ils en ont eu assez pour eux ; mais

économique.

palement des suos contenus naturellement dans la terre ou vent-ils pauvrement là où une parfaite aisance régnait auqu'on y a mis au moyen des engrais. Mais les terres riches par nature sont excessivement rares de nos jours. C'est une vérité incontestable que toute oulture épuise le sol. Le Ca. S'ils avaient ou des terres pauvres, ils auraient su micus nada, pas plus que les autres pays de la terre, n'a échappé les traiter que nous. à cette loi générale. Si l'on excepte les terrains pouvellement défrichés qui, il y a à peine quelques mois, faisaient tendent encore être aussi habiles que leurs devanciers et encore partie de la forêt, si l'on excepte encore certains sols avoir conservé intactes les anciennes traditions. Ces cultivaqui, par leur position, sont continuellement enrichis par les teurs sont dans l'erreur. Ils ont peut être gardé avec asses égoûts des champs plus hauts ou par des inondations périble de sein la manière d'exécuter certaines opérations cultudiques, cufin si l'on excepte les terrains humifères connus rales, tels que les labours, les hersages, les cusemencements, sous les noms de terres noires, de sols tourbeux et qu'une la fenaison et la récolte des graius. Mais ils ont oublié les culture intelligente pourrait rendre très productifs et quel- raisons d'être de ces importantes opérations et n'en conques autres terrains très-rares, nous pouvons affirmer que naissent plus le but. Bon nombre de nos cultivateurs mêmes tous les sols cultivés ent besoin d'engrais, et qu'ils ont be- ne raisonnent plus leurs travaux de culture, ils les font masoin d'une dose d'autant plus forte de cet engrais que les chiualement, sans soin et souvent mal à propos. plantes qu'on so propose d'y oultiver sont plus riches et plus exigentes.

Ces sols mêmes que nous venons de nommer comme des exceptions parce qu'ils sont naturellement très-riches ne tardent pas longtemps à reutrer dans la règle générale. Au des buts principaux de ces travaux; mais ce n'est pas lo bout d'un certain nombre d'années pendant lesquelles on leur seul, ce n'est pas même le principal. Nos pères en savaient a fait produire sans engrais les plantes les plus épuisantes, l on s'aperçoit que leur fécondité diminue sensiblement et dais qui viennent s'établir au milieu de nous peuvent égaque les récoltes ne sont plus aussi abondantes qu'elles l'étaient au commencement. Tant que l'excessive richesse, qui les hersages ont pour but, non seulement de faciliter les ses'était accumulée à leur surface depuis des siècles, a fait sentir son influence, l'intervention des fumiers n'a pas été néoessaire; elle aurait même été nuisible, parce qu'elle aurait apporté au sol une surabondance de principes fertilisants hors de proportion avec les besoins des plantes cultivées. Mais avec le temps cette surabondance d'engrais a disparu et il est devenu nécessaire d'entretenir la production leurs fils. Nous en avons une preuve dans l'émulation qui du sol au moyen des sumures. Malheureusement, les suc-janimait nos pères dans l'exécution de leurs travaux. La cesseurs des hardis pionniers qui ont colonisé nos vieilles paroisses n'ont pas voulu comprendre cette nécessité. Ils ont vateurs du temps passé était toujours certain d'obtenir les pris pour règle de conduite l'exemple de leurs devanciers. sans tenir compte des modifications qui s'étaient opérées Ces traditions sont aujourd hui presque oubliées et en cela dans la fertilité de la terre.

Nos pères agissaient sagement en oultivant leurs terres comme ils le faisaient. Ils donnaient ainsi une preuve incontestable de la sûreté de leur jugement et de leur connaissance des besoins de leurs cultures. Ayant en leur possession un terrain d'une richesse exceptionnelle ils ne pouvaient pas, ne devaient pas le surcharger d'engrais ; ce qu'ils infestées de mauvaises herbes ; puis, par dessus tout, nous avaient à faire c'était d'utiliser la richesse de leurs terres, avons oublié cette direction intelligente sans laquelle le meilils l'out et ont bien fait.

Mais nous, sommes-nous justifiables do suivre aveng'é- cier es éduient à un aussi haut degré. ment leur exemple? Certainement non. Autres temps, autres plus lors même que nous aurious conservé intactes les manières d'agir. Puisque l'uncienne richesse de nos terres traditions de nos ancêtres, nous ne serious pas encore justi-

n'existe plus, le plus simple bon sens nous conseille de ne pas suivre l'exemple de nos pères. Nous nous trompons dono Mais n'oubliez pas que la base de toutes ces améliorations grossièrement, lorsque nous voulons obstinément marcher été tirés et qui, avec cette conviction, voudrait vivre vingt Maintenant, remarquez bien, qu'en thèse ginérale, lors- ans avec cent écus? Nous dirons que cet homme est fou et complet, le plus convenable à la fertilisation du sol et le plus dis n'en ent laissé que très peu à leurs fils. Cependant œuxci ont conservé la même prétention que leurs aucêtres sans La plupart de nos plantes cultivées se nouvrissent princi. remarquer que le sac est depuis longtemps vide. Aussi vitrefois. Ah! si nos pères avaient été à notre place leur bou sons les nurait sans doute fait agir autrement que nous.

Neanmoins on rencontre nombre de cultivateurs qui pré-

Si nous pouvons en juger par ce que nous avons vu en maintes circonstances, la plupart des cultivateurs canadiens semblent croire que les labours et les hersages ne sont bons que pour faciliter l'ensemencement du sol. C'est bien là un plus que nous à ce sujet. Les cultivateurs écossais et irlanlement nous en remontrer. Tous sivent que les labours et mis, mais encore d'ameublir et d'aérer le sol, de donner aux plantes la plus grande facilité d'étendre leurs racines dans toutes les directions, de détruire les mauvaises herbes, et ils font leurs travaux en conséquence.

Quant à la récolte du foin et à celle des grains, il y avait certainement moins de négligence chez nos ancêtres que ches tradition nous fait connaître que le plus expéditif des cultifelicitations de ses voisins et d'être magnifiquement fêté. encore nous sommes loin d'avoir suivi comme nous le devions les exemples de nos rères.

En un mot, malgré les affirmations contraires, nous pe cultivons pas comme nos pères cultivaient, nos champs sont moins bien amoublis, nos ensemencements moins goignes, nos récoltes plus négligées et nos terres plus pauvres et plus lour : i tema de calture devient ruineux et que nos devan-

modifications.

mépri ons trop souvent les tissus du pays, il l'out remot cerle coton, la fluelle et le drap du marchand. La bornet de luine, la tuque traditionnelle n'existe plus aujourd hui que dans nos souvenirs. Le marchand est devenu notre fouret souvent ils ne suffisent pas.

Puisque nous dépensons plus, il nous faut impérieusement récolter plus. Mais nos terres ont perdu leur vieille quelques amis de M. Resaire Thibaudeau allèrent trouver graisse. Restituous la leur donc, rendons leur ce qu'elles ont i hou, ministre ct lui dirent que M. Thibaudeau ferait une Perdu, enrichissons les, faisons beaucoup d'engrais, pour cela · augmentons notre bétail, nourrissons-le mieux, amélioronsle et alors nous revenus augmenteront et l'agriculture sera

prospère.

### REVUE DE LA SEMAINE

Le parlement local a été prorogé mercredi le 28 janvier dernier. Mais avant de donner les détails de la proregation, nos lecteurs nous permettront de leur faire connaître les incidents qui ont marqué les derniers jours de la session.

Deux de ces incidents ont eu lieu dans la séance du 26 : le premier est dû à M. Joly et le second à M. Langelier.

Samedi, le 24, un nommé Pierre Cauchon, ficteur de la malle, a été tué sur le chemin de fer du Grand-Trouc, A Bennett Crossing, par le train mixte venant de Richmond. Uet endroit est déjà douloureusement connu par plusieurs accidents qui ont causé la mort de deux hommes. A Bennett Crossing le chemin fait une courbe prononcée, et comme il cet complètement masqué par une haute mon-Par le brusque passage d'un train arrivant sans qu'ils aient alors le Commissaire d'une poursuite. Mais cette poursuite Pu l'apercevoir.

Le député de Lotbinière, se bâsant sur ces faits proposa la motion suivante: Que cette Chambre a appris, avec un sentiment de tristesse, la mort de Pierre Cauchon, employs au transport des malles, qui a été tué samedi à la traverse Bennett, sur la ligne du Grand Trone, par un train venant de Richmond. Que le Gouvernement mérite d'être blamé sérieusement pour n'avoir pas pris les mesures qui auraient prévenu ce malheur, instruit par le tri-te accident dont M. Petry a été viotime l'an dernier, au même endroit et de la même f. con, par les solennels avertissements du Grand July

qui a siégé à Québec en novembre dernier. "

L'Hon. M. Irvine répondit qu'une enquête se poursuit à ce sujet et qu'il n'est pas juste de porter une accusation semblable dans le but de bamer le Gouvernement. Après l'enquête il sera prêt à prouver que le Gouvernement a rempli toutes ses obligations.

L'autre incident, soulevé par M. Langelier, est tout sim-

plement une affaire d'escamotage.

tremise de G. Taylor, son agent, fit la demande d'une limits ce la concession lui fut accordée.

de l'une des premières maisons commerciales de ce pays, ap- il l'a été. prend accidentellement qu'un nommé R. Thibaubeau a de L'Hon. M. Fortin répondit que le Gouvernement n'avait

fiables de cultiver comme nous le faisons. Les temps sont mande et obtenu la concession d'une limite de 575 milles de changés, il faut nécessairement que la culture subi se des terre à bois, sur la Rivière Gatineau. D'abord il nia formelhement avoir jamais fait une telle demande, ni charge per-Nos dépenses sont doubles de celles des anciens cultiva- sonne de le faire. Plus tard la valeur des limites augmenta teurs canadiens. Nous voulous être mieux habités, nous dans une énorme proportion ; des américains officirent à M. Rossico Thibundeau de lui acheter ces limites; alors celuila toile, la flinelle et l'étoff: tissées au métier de fect apar ei ne nis plus qu'elles lui appartenaient. Ses amis et luimême s'enquérirent avec le plus grand soin s'il se trouvait quel pue part un autre R. Thibaudeau que M. Rosaire Thibaudean. Toutes les recherches furent infructueuses. Seule-Disseur, tous les profits de la culture passent dans ses mains ment M. Thib indeau ignorait que la demande cut été faite par l'intermédiaire de M. G. Taylor.

Après l'entrée de l'Hon. M. Chapleau dans le ministère, riche spéculation si le Gouvernement lui permettait d'entrer en possession des limites inscrites à son nom. L'Hon. Ministre leur répondit qu'aucune limite n'était inscrite au nom de M. Rosaire Thibaudeau et en même temps il informa ses collégues de la conspiration qui se tramait contre le domaine

public.

Cependant le 3 juin dernier l'hon. M. Isidore et M. Rosaire Thibaudeau réitérèrent la même demande auprès du Commissaire des Terres, et, comme celui-ci leur répondit par un refus formel, ils le monacèrent d'accuser le département d'avoir accordé des limites à M. R. Thibaudeau sans qu'il les cût demandées. Le Commissaire se moqua de leurs menaces. Mais le 6 juin les messieurs Thibaubeau firent servir un protêt notarié au Commissaire, dans lequel Roy saire Thibaudeau déclare solernellement que le 8 juin 1872 une personne du nom de G. Taylor, pour et en son nom, demanda la concession de 575 milles de limites à bois, qui fut accordée, offrant en même temps \$6,900 pour ces limites.

Le Commissaire répondit que les simites n'avaient jamais été accordées à M. Rosaire Thibandeau qui ne les avait jatague, il arrive très souvent que les voyageurs sont surpris mais demandées. Les messieurs Thibaudeau menacerent

est encore à venir.

Cette déclaration solennelle de M. Rosaire Thibaudeau, ainsi que l'a dit l'Hon. M. Chapleau montre évidemment une tentative de frauder le comaine public et elle proyoquera la réprebation de toutes les honnêtes gens.

Malheureusement pour les petites affaires de M. Rosaire Thibaudeau le véritable R. Thibaudeau s'est montré: il perte le nom de Regis Thibaudeau, de St. Paulin, dans le Comté de Maskinoagé, ainsi que M. G. Taylor et les affidavits de ces deux messieurs déclarent que ce sont eux qui ont demandé les limites en question. En outre, M. John Roche de Québec fila aussi son affidavit corroborant les deux premiers.

Néanmoins le ministre était bien décidé à laisser toute l'affire dans le silence et à ne pus divulgner la conduite de M. Rosaire Thibaudeau et de son frère l'Hon. Isidore Thibaudeau. Mais la maladresse de M. Langelier a forcé le

Gouvernement à parler.

Le 26. M. Langelier demanda si le Gouvernement avait Le 12 Juillet 1872, un nommé R. Thibaudeau par l'en annulé la concession faite le 12 juillet 1872, en faveur des personces icconnues et sous le nom d'un journalier de de 575 miles de terre à bois, située sur la Rivière Catincau. chantier, du nom de R. Thibaudeau, d'une limite de 575 M. R. Thibau lean offrait en mome temps de payer les milies, située sur la rivière Gatineau; si le montant de la încimes prix que ceux payés par d'autres solliciteurs et sur prime de \$5,750 porté comme payé dans l'état mis devant cette Chambre le 28 novembre 1872, pour la dite limite, Quelque temps après M. Rosaire Thibaudeau, associé et nou payé alors, l'a été depuis, par qui et au nom de qui

pas annulé la concession faite le 12 juillet 1872, en favour gouvernants devraient, autant qu'il est en leur pouvoir, nous de R. Thibaudean, lequel avait fait la demande de cos ifmites par l'entremise de G Taylor, son agent ; que M. Rosaire Thibaudeau, marchand de Montréal les a réclamées, prétendant dans son protôt, que M. G. Taylor les avait demandées en son nom; que la Departement recut aussi un protêt de Régis Thibaudeau de St. Paulin, marchand de bois, réclamant les mêmes limites, et que des affidavits out ets fournis au département par G. Taylor, Régis Thibaudeau, et John Roche de Quebec, affirmant que c'est de la part de Régis Thibaudeau que ces limites out été demondées. Le bonus sur ces limites n'a pas été payé, ainsi que le montre les livres du Département, et c'est par erreur que le contraire appert dans l'état fourni l'an dernier.

Co même jour les résolutions du Gouvernement relatives aux chemins de fer sont toutes adoptées et un bill basé sur es résolutions est présenté et lu une première et une se-

conde fois.

- C'est à deux houres, le 28 janvier que Son Excellence le Lieutenant Gouverneur a proroge le Parlement local, en présence des menbres du Conseil Législatif et de l'As-emblée Législative.

Son Excellence sanctionna d'abord, au nom de Sa Majesta, au delà-de soixente bills dont les plus importants au point

de vue agricole et industriel sont les suivants :

Acte amendant l'acte canctionné le vingt-quatre décembre de l'année mil huit cent soixante douze, intitulé : Acte pour amender l'acte d'incorporation de la compagnie du chemio à lisses de Lévis à Konn b c.

Aete pour incorporer la compagnie industrielle et agricole

de Lotbinière.

Acte incorporant la compagnie du chemin de fer de Jose tion de Massawippi et du Grand Trone,

Acte amendant l'acte d'incorroration de la compagnie du

chemin de fer de Waterleo et Mageg.

Acte amendant l'acte d'incorporation de la compagnie du chemin de fer de la Vailee des rivières Missisquoi et Noire.

Aste pour amender l'acte d'incorporation de la compagnie du chemin de fer de colonisation de Montréal et des Lau-

Acte amendant l'acte des licences de Québro.

l'agriculture et des travaux publics.

Acte pour faciliter la tenue des comptes de cens et rentes dans les seigneuries.

Acte pour amender l'acte des chemins de fer de Québec,

Acte pourvoyant à ce qu'une aide soit accordée à cer-

mines compognics de chemins de for.

Pois Son Excellence fit ses adieux aux membres des deux branches de la Legislature, et les remercia du zèle, de l'application qu'ils ont déployés dans l'accompli-sement de leurs devoirs et de l'harmoure qui a généralement régné dans leurs délibérations.

" En vous faisant mes adicux et mes souhaits, continua Den Excellence, je vous invite à coatribuer dans vos locali-Wa respectives, suivant vos moyens, par vos discours et vos exemples, à faciliter l'exécution et le bon fonctionnement des nouvelles lois que vous venez d'ajouter aux anciennes. '

- Les élections générales des membres de la Chambre des Communes sont pour la plupart terminées au grand contentement des gens paisibles et honnêtes. Ces élections sont si souvent accomp gnées de si abominables désordres, la corruption électorale, l'intempérance, les rixes, les blas-

épargner le renouvellement de ces abominations. Il nous semble que, dans l'état où sont les choses, les élections sont capables de corrompre les populations les plus honnêtes. Les manvais sojets, les hommes sans vergogne, les forts à bras, la canaille, en un mot, choisit le temps des élections pour sortir de son cloaque, insulter et menacer les honnêtes gens-On dirait que les élections sont devenues des émeutes officielles, dans lesquelles les bas fonds de la société règnent en maîtres.

Les élections de la semaine dernière n'ont pas fait exception à la règ'e générale et les mêmes scènes de désordre so sont reproduites avec la même intensité. Seuls quelques rares comtés ont eu le bon esprit de se les épargner en faisant l'election de leurs membres par acclamation, nous les en felicitons; nons félicitons surtout les hommes instruits, dans, ces comtés, pour avoir épargné à leurs localités les horreurs d'one votation.

Mais ailleurs, que de misères ; malgré l'extrême sollicitude de l'épiscopat, ma'gré ses sages conseils et ses paternelles menaces que de consciences vendues et achetées, que de parjures n'a t-on pas en à enrégistrer. Dans quelques endioits, nous dit on, on a dépensé des sommes folles. Pourquoi ? si ce n'est pour acheter des consciences ? Ah! ils sont bien vils ceux qui vendent ainsi leurs convictions; mais

ils sont encore plus vils ceux qui les achètent.

Cependant nous ne sommes pas eucore au bout de nos misères électorales. On nous menuce de les augmenter, on proclame déjà assez haut la nécessité du suffrage universel. On nous monace d'étendre le droit de vete, d'annuler même la qualification electorale et de conférer le droit de nommer des représentants même à ceux qui n'y ont aucus intérêt. Serions-nou- voués aux maiheurs qui out bouleversé la France depuis la fin du siècle dernier, l'ont couverte de raines et de sang et l'ont forcée de ramper aux pieds de la Prasse son concinie invétérée.

Matheur à nous, Canadiens, si telle chose nous arrivait! Car, si dans l'état actuel de notre droit électoral, nos élections sont accompagnées de tant de désordres, que sera ce donc quand la lie de la société viendra dire à l'honnête homme : J'ai autant de droit que toi de choisir mon repré-Acte pour amender l'acte concernant le Département de sentent; tu veux la paix, de bonnes lois pour prospérer, car l'industrie ne prospère que dans la paix et la sécurité; mais moi, je ne po-sède rien, je n'ai rien à perdre, le désordre peut m'être profitable et je veux le désordre. Je choisirai un représentant de mes vues et que m'importe si ta prospérité, ei celle du pays en souffre ?

> Il est dans la nature de celui qui n'a rien de toujours désirer le bouleversement de l'état de chose existant. Il est dans sa nature d'être toujours mécontent et agitateur. C'est lui qui cause les désordres et nême fait les révolutions. L'ordre ne peut que lui être préjudiciable, tandis qu'il a grande chance de gagner quelque chose dans les boulever-

Voi à l'espèce d'hommes qui nous ferait la loi, si jamais on nous : fil genit du suffrage universel. Espérons que nos législateurs seront assez sages pour nous en préserver.

#### Elevago des jeunes agneaux

Le plus the moyen d'obtenir de beaux agneaux, c'est d'avoir des brebis en bon état et de les nourrir de façon qu'elles puissens accomplir l'allaitement dans les meilleures conditions possibles.

Pour air ver à ce résultat, qui échappe si souvent aux cultivateurs routiniers,-et surtout cette année où la cachexie aqueuse fait encore de terribles ravages,-il faut iéduire baucoup le phômes, et même les parjures y sont si communs que nos nombre des bêtes de son troupeau. L'expérience de tous les culUvateurs éclairés a prouvé qu'il valait mieux n'entretenir que 50 brebis parfatement nourri a au paturage et à l'étable, que 100 qui l'a traient. Je sais quelles difficultés rencontre l'adoption de ce principe qui s'étend à tout en agriculture.

Ordinairement, lorsque l'époque de l'agnelage approche, les brebis sont en bon état, quelquefois même on prend leur rotondi-16 pour de l'embonpoint, ce qui est très différent. Il convient, à cette époque, de redoubler de soin et d'augmenter la nourriture;

Plus encore quand les brebis sont bi n nourries.

Il est indi-pensable, pour soigner les agneaux convenablement, de faire dans la bergerie des mères une séparation pour mettre leurs petits à differents moments de la journée, soit pour leur distribuer une nourriture choisie, soit pour les séparer des mères

pendant que celles-ci mangent.
Cette petite borg sie peut ôtre faite simplement au moyen d'une cloison, en planches grossières, haute de 3 pds. Dans cette cloison, outre une porce d'entiée, on pratique des ouvertures d'une largeur de 2 pds. à 3 pieds de hauteur et qui se ferment par de P tites portes à cou isses, ouvrant de bas en haut. On les tient ouvertes au moy n d'une corde attachée à un clou. Ces dimensions peuvent varier sel in la grosseur de la race qu'on élève; il ne faut pas que les brobls puissent y passer.

Li bergerie des agneaux doit être munie de 1a eliers simples et doubles, garnies de crèches ou augettes proportionnées aux Ateliers et aux hôte- q i doivent y prendre leurs repas, mais asbez creuses et assez ban jointes pour pouvoir y déposer des racines compées, même des grains et du son ou des recoupes. En outre, un on deux biquets pen profonds seront toujours garnis d'eau propie souvent renouvelée.

Inutile de dire que cette bergerie doit être abondamment pour-

rue d'une bonne litière et bien séiée.

Lorsqu'une brebis met bas selon le vœu de la nature, il n'y a rien à lui faire; seulement on ne la conduit pas aux champs le jour ni le tendemnin du part; on la nourrit bien à la bergerie. Mals si la délivrance est laborieuse et que la pauvre bête reste long emps dans le travail, il y a quelques soins à lui donner, com ne de soulever les parties naturelles pour distendre et facil ter la sortie de l'agneau. Si le petit ne presente qu'une patte ou Pas de paties, ou qu'il montre son front au lieu de son inuseau, on peut avec le doigt, enduit de graisse ou d'huile, aller chercher ou redresser la partie mal placee. D'autres fois, la tête et les pieds be présentent, mais les effort- de la mère sont impaissants ou ne se manifestent pas ; alors, par une légère traction faite lentement, on parvient à déte miner le part.

Il y a beaucoup d'autres cas que se pourrais signaler, mais ils n'entrent point dans le cadre de ce court exposé. Je n'ai voulu

Si le part a été laborieux, lorsque l'agneau est né, il faut présenter à la môre un breuvage chaud composé d'eau et d'un peu de farine Si elle le refuse, on la laisse se reposer, reprendre ses

sens, et on le lui présente de nouveau plus tard.

Lorsque l'agneau est né, la mère le lèche. Il faut la laisser à ses devoirs de mère ; bientôt l'agneau essaye de se lever et cherche la mamelie. Ordinairement cela va tout seul; mais si l'agneau ne Pouvait pas se tenir debout et ne trouvait pas les mamelles de la mere, il fandrait l'aider. On le soutient, on lui fait couler un peu de lait en press nt les trayons, on lui met la tétine dans la bouche en le tenant de façon qu'il la garde et tête. Tout cela doit être fait avec douceur et patience.

Il arrive quelquefois qu'une brebis ne lèche pas son agneau on ne veut pas le laisser teter. Elle n'a pas l'air d'avoir ponr lui ce sentiment maternel si vif et si puissant qui existe habituellement. Ce n'est que par la douceur, la patience et la perséverance qu'on Peut réveiller chez la mère le sentiment qui lui manque. On l'enet lui met la tête entre ses jambes pour l'empêcher de bouger; pnia d'une main elle lève une cuisse, tandis que de l'autre, la bergère ou une autre personne présente l'agueau à la mamelle et lui l'il teter tout ce qu'elle contient de lait. Ces manœuvres souvent répérées éveillent presque toujours le sentiment maternel. Enfin, s'il est autrement, et si l'agneau par ît souffrir du défaut de lait, analyre le soin qu'en aurait de le faire teter trois ou quatre fois race est susceptible.

par jour, il fiudrait y suppléer au moyen d'un biberon, qui se compose tout simplement d'une demi-bouteille avec un bouchon de liège dans lequel on introduit un tayau de plume d'oie en une éponge, ou bien encore d'un linge. Ce petit abandonné connaft la personne et le biberon, et aussitôt qu'il voit l'une et l'autre, il accourt reclamer son breuvage.

On met dans la bouteille du luit de vache, d'abord coupé d'eau; ensuite du lait pur, tiède et toujours cru, ou même encore venant d'être tiré. On peut aussi faire teter à l'agneau, une vache ou une chèvre, qui bientôt s'attachent à lui et le reçoivent avec joie

et tendresse.

Le matin, quand on veut distribuer la provende aux brebis, on conduit t us les agneaux d ins leur petite bergerie et on en ferme la porte et les issues, afin qu'ils laissent leurs mères prendre leur repas en repos. Pendant ce temps on leur distribue quelques bons aliments appropriés à leur âge et à leurs besoins. Ils seront bientôt habitues à cette manœuvre, qui se fera avec facilité.

Dès l'âge de huit jours, un agneau cherche à manger. Une chose singulière, c'est que lors même que la saison le permettrait,-ce n'est pas ordinaire, puisque les agneaux naissent presque tonjours de mars en avril.—si on voulait leur donner des herbages frais et tendres, ils préfèreraient des fourrages secs. Il semble qu'ils s'en servent comme de hochets pour aiguiser leurs petites dents à durcir leurs gencives. On peut donc leur donner de préférence du regain de prairie naturelle, de trèfie, de la luzerne, du ray grass, de la vesce, des pois-mouton, etc., etc., et joindre & ces fourrages quelques grains d'avoine et du son; mais l'avoine est préférable. Un rjoute ensuite des betteraves, des navets, des carottes, des topinambours, selon la récolte du domaine, le tout coupé très-menu. On tient les baquets pleins d'eau car ils boivent souvent.

Les déchets de fourrage qu'ils font sont enlevés et donnés aux mères, qui les dévorent.

Lorsque le repas des mères est terminé, on fait passer par les petites portes les plus jeunes agneaux : leurs mères arrivent bieniôt a leurs bêlements, et i a têtent en paix sans que leurs fières plus gros viennent avec violence leur ravir ce qui leur appartient. Les petits satisfaits, on ouvre tontes les portes et les autres se précipitant au milieu des mères ; chacun acharche son enfant. Mais dans ce moment, il est encore bon d'apporter une active surveillance, car: La raison du plus fort est toujours la meill ure, et nouvent trois ou quatre agneaux cherchent a teter une brebis qui offre ses mamelles à son enfant qu'elle croit seul et qui s'en trouve foustré en partie. Il faut metire ordre à ce désordre, et bientôt tout le monde est content.

Cette man ère de procéder, qui consiste à séparer les agneaux Parler que des cas les plus fréquents et qui n'offrent aucun dan- de leurs mères lorsqu'elles mangent, et à mettre les petits à teter avant les gros, est le seut moyen d'empêcher les espèces de volsries qui tiennent souvent les p'us jeunes et les plus faibles dans un ét it constant d'infériorité l'endant que les mères mangent, elles sa laisseraient teter indifféremment par n'importe quel agneau.

> On peut profiter de ce moment pour faire teter les belles mères par les agneaux abandonnés. J'entends par belles-mères les brebis

qu'un accident a privées de leurs agneaux.

Lorsque les mères vont aux champs, la gent agnelle prend ses ébats dans les deux bergeries en faisant des courses et des bonds pleins de grace et de gentillesse; ayant le ventre plein, ils n'ont plus qu'à penser à la joie. La rumination et la digestion sont suivies d'un bon sommeil.

Au moment où les mères vont rentrer, une nouvelle sequestration e-t nécessaire; toute la jeunesse rentre dans son donmine-On distribue dans les râteliers des mères la rution du soir, qui doit être plus copiense que celle du matin, puisqu'elle doit leur suffire jusqu'au lendemain. Comme nous l'avons dit, les agneaux terme dans une séparation avec son agneau, la bergère la saisit restent dans leur bergerie pendant le repas du soir, spiès quoi on procè le comme le matin pour le réunir à leurs mères, avec lesquelles ils restent jusqu'au lendemain; mais les petites portes de leur bergerie restent ouvertes; ils y ont un bon souper, et ils vont de la mamelle à leur râtelier bien garnis, de telle sorte que, sans é, niser leurs mères, sans que les gros rolent les petits, on arrive à avoir des agneaux qui acquièrent toute la force dont leur

Telle est la conduite à tenir pour avoir de beaux agneaux.

On augmente la ration d'avoine, de son, de racine et de fourrage à mesure que ces petits animanx prennent de la taille; et je le répéteral sans cesse, il faut diminuer le nombre des agneaux jusqu'à ce qu'on puisse les traiter parf itement bien On y trouvera plus de profit qu'à la conservation d'un plus grand nombre mal

A mesure que les agneaux atteignent l'age de cinq on six jours, il convient de leur couper la queue Cette opération peut se f ire par divers moyens. Le mellleur et le plus prompt est sans contredit la torsion. On prend la queue de la main gauche, on la serre fortement avec le pouce, l'index et le doi et du milieu à l'endroit on veut les couper, puis, avec la main droite, on saisit le bout et où on le tord en le tirant sans lâcher, ce qui demande une certaine force et une certaine adresse. La queue se rompt : il ne se manifeste ni perte de sang ni enflure. L'opération terminée, l'animal ne par it pas ressentir la moindre douleur; mais si, pendant l'opération, on desserrait un peu les doigts de la main gauche, la torsion pourrait avoir lieu trop haut et on pourrait arracher la queue de l'animal de façon à lui causer un grand mal ou même la mort; si pendant la torsion on lache la queue, on arrive à rien.

L'autre manière consiste à attacher fortement, avec un gros fil à coudre, la queue un peu au-dessus de l'endroit où on veut la couper, afin d'arrêter la circulation du sang dans la partie qu'on veut retrancher. On coupe celle-ci, soit avec un bistouri, soit avec des forces bien affilées. Il n'y a pas d'hémorrhagie. Le lendem in, on enlève la ligature; il so produit une pecite sappuration au bout de la quene; celle ci enfle quelquefois, surtout si on néglige de la délier à temps; mais bientôt il se forme une croûte, puis une

A l'âge de cinq ou six semaines, on procède à la castration des ma es par des moyens très-simples, très-faciles et comms en général des bergers. Il vaut mieux que cette opération soit faite dans le jeune ag : qu'après le développement des animaux.

Lor-que le beau temps est revenu et qu'on veut f ire sortir les rgheaux, on leur donne toujours un repus dès le matin dans la berg rie; on ne doit junais les f ire sortir à jeun, à moins qu'ils ne soient déjà grands, que le temps ne soit pas humide, ou qu'il n'y ait pis une abondante rosée; la rosée leur donne la diarrhée. Si les mères sortent deux fois per jour, on ne laisse pas sortir les agneaux le matin Lorsqu'elles rentrent des champs, les agneaux sont d'uns la bergerie, et on ne les met avec les mères qu'en prenant les soins déjà indiqués; le soir, ils peuvent aller au parcours avec leurs mères; on pentaussi les conduire dans un jaturage séparé et choisi, ce qui vaut mieux. En rentrant, on les sépare de leurs mères pour leur donner à souper; mais on peut laisser les portes de leur bergerie ouvertes; ils vont et viennent selon leur

Lorsque les agneaux ne vont pas encore aux champs, on peut, en l'absence des mères, ouvrir les portes de la bergerie et les laisser prendre leurs ébats aux alentours et dans le cour ; ils font des courses avec une agilité et une gaieté telles, qu'on ne peut douter des bons effets de ces promenades.

Au moment du sevrage, qui doit avoir lieu entre l'âge de 4 à 5 mois, on tient les agneaux plus longtemps sépurés de leurs mères ; puis on les laisse teter seulement une fois per jour, pendent deux ou trois jours; enfin, on les sépare pendant une couple de jours; or les fait teter une dernière fois et c'est fini.

Les agneaux doivent être séparés de leurs mères au moins trois semaines pour qu'ils soient complétement sevrés.

Les agneaux sont sujets à la diarrhée, surtout dans les premiers temps de leur naissance. Dans ce cas, on leur donne une fla un peu l'air de côte d'autre, puis résolument alla arracher avec ou deux cuillerées de vin rouge sucré, deux fois par jour, et on leur fait manger un peu plus d'avoine. Si, au contraire, ils sont fut droit à sa mangeoire. constipés ce qui les fait quelquefois enfler, on leur donne qu' lques lavements. Ils ont encore d'a stres muladies, comme le muguet, et plus tard le tournis ou la clavelée; mais on doit consulter dans ce cas un vétérinaire.

Je sais que la généralité des agneaux est loin d'être dirigée et soignée comme je l'indique, aussi on en perd beaucoup, surtout si la saison ou les ciconstances ne sont pas très favorables ; d'autres restent chétifs et la race, au lieu de s'améliorer, se détériore. Lorsqu'on n'a pas donné aux agneaux par de bons soins une forte constitution dès leur naissance, ils contractent avec facilité ces

maladies épidémiques qui enlèvent quelquefois presque tous les troupeaux d'une contrée; ils n'ont pas la force de résister au fiéau. Pour en finir avec mes moutous, je répéterai encore que 25 bêtes bien soignées donnent plus de profit et font plus et de meilleur fumier que 50 qui habituellement souffront de la f.im.-Co-RA MILLET.

#### Belle chance pour un capitaliste

Au moment où les Canadiens émigrés aux Etats nous reviennent en masse par suite de la crise américaine, il font songer sériensement à les retenir dans le pays. Or le mellleur moyen est de leur offeir un travail rémunérateur en c'éaut de nouvelles industries et en développant celles qui existent déjà.

Je connuis parfaitement tous les procédés dont on se sert en France et en Angleterre pour fabriquer la Calton Bitumé devenu aujourd hoi d'un usage universel pour la converture des maisons et qui offre des avantages exceptionnels de bon marché et de solidité.

Je suis piêt à communiquer à quiconque voudra organiser cette nouvelle industrie toutes les connaissances que je possède. De plus je lui fournir..i un beau pouvoir d'eau, un logement, un établissoment tout monté, avec une patente.

Il n'est pas nécessaire d'avoir un gros capital, millo piastres suffirent amplement.

Les bénéfices nets à réaliser ne peuvent pas être moindres que cent pour cent.

Venez donc à moi vous qui aimez votre pays surtout en contribuant à sa prospérité, vous êtes assurés de faire la vôtre.

S'adresser à Stoke Center au Revd. P. Hubert, missionnaire Français

#### Mémoire extraordinaire d'un cheval

Il a quelques années un nommé Abraham Dodge, du villago d'Inswich, Maine, acheta un magnifique cheval qui, en peu de temps, devint l'animal favori de la ferme. Le connaisseur ne cessuit de louer ses grandes qualités et sa gentilles et.

Pendant l'été M. Dodge prit la coutome de faire prendre une recréation à son cheval devant la grange, en le laissant libre de toute entrave; il le conduisait ensuite ju-qu'il une rivière, il un 🛊 de mille de là. Le cheval prenait un bain, puis se roulait sur l'herbe tendre et enfin reprenait le chemin du logis. Pend uit son absence on avait toujours le soin de lui faire titière neuve, de nettoyer l'écurie de fond en comble et de bien ventiller. Bucéphale ouvrait lui-même la porte de l'écurie en arrachant avec ses dents une cheville de bois qui servait de verrou.

Une nuit, ô malheur, le cheval fut volé dans l'écurie même du propriétaire.

On comprend quel fut le désespoir dans la maison Cinq ans, dix ans, quinze ans se passèrent, et du cheval adoré pas le moindre brin de nouvelle. Il y avait de jà seize années que le cheval avait disparu lorsqu'un jour M. Dodge se trouvant à l'auberge du village, vit un homme conduisant un cheval passer à la porte. Le premier coup d'œil avait suffi, il avait reconnu son cheval. Il suivit l'individu qui le conduisnit. Celui ci lui dit qu'il l'avait acheté depuis plusieurs années. M. Dodge réclama sa propriété et l'on tomba d'accord que si le cheval une fois conduit à son écurie, renouvelait ses gambades et gentillesses d'autrefoisil serait rendu à son ancien propriétaire.

En arrivant chez M. Dodge, le cheval s'arrêta un instant, renises dents la cheville qui veronillait la porte de l'écurie et s'en

Grand nombre de personnes ont été témoins du fait.

#### Note sur la plantation des arbres fruitiers

Au temps où nous sommes, beaucoup de propriétaires achètent des arbres fruitiers chez les pépiniéristes, sans s'inquicter de la manière dont ils seront plantés. Aussi arrive t-il souvent que les nibres, mis en terre dans de mauvaises conditions, font une tristo

Un arbre mal planté ne prospère pas et ne donne que des

fruits chétifs et mauvais. Beaucoup de personnes ne se rendent pas compte de cette vérité et accusent le fournisseur de les avoir trompées. Je l'ai entendu dire chez des propriétaires dont j'ai refait les plantations. Celles ci dataient de 4 on 5 uns. La greffe de quelques-uns des arbres était enterrée d'à peu près un pied; les racines de quelques autres étaient en paquet, comme si elles avaient été l'ées ensemble ou repliées en dedans. C'est l'effet de la routine suivie par quelques planteurs inexpérimentés ou peu soigneux. Ces planteurs mettent un arbie dans le trou où il doit Végéter, en le tenant par la tige, tandis qu'un ouv.i-r jette de la terre sur les racines. On se contente de seconer l'arbre en soulevant la tige et de tasser la terre avec les pieds. Un arbre ainsi trai:é ne pent prospérer.

Voici quelle est la meilleure manière de procéder en pareil cas,

telle que me l'ont enseignée les meilleurs praticiens.

La premiè e condition est un bon arrachage; il faut avoir la Piécantion de ne pas rompre les racines en arrachant l'arbre. La d uxième condition est la préparation du terrain destiné à rece-Voir l'arbre. Il faut défoncer ce terrain à la profondeur de 2 à 3 Pieds et demi, en mettant la terre de la surface du sol le plus près possible du trou, et la terre de dessous, la plus éloignée. De cette manière, l'on pourra facilement mettre la terre de dessus-la plus végétale-au fond du tron, lorsqu'il sera achevé. On jettera ensuite sur cette terre une première couche de fumier quel'on recouvrira : puis une deuxième conche de famier, et l'on comblera le trou avec la terre de dessous, la plus crue. On laissera le plus longtemps possible dans cet état, avant la planattion, le trou ainsi préparé, afin que la terre puisse se tasser.

Avant de planter un arbre, il faut retrancher toutes les racines rompues ou meurtries dans l'arrachage ou dans le transport, rafraichir l'extrémité du chevelu et même le supprimer s'il a souffert. On rafraichit aussi l'extrémité des racines avec la serpette, Ayant soin de faire la coupe en dessous, pour qu'elle se trouve sur la terre et se cicatrice plus tôt. Quant aux branches, on les taille ai la plantation a lieu au printemps; mais, si elle se fait en aulomne, on se contente de rabattre le branches cassées ou mour-

tries.

Une bonne précaution à prendre en plantant un arbre est de le mettre à la profendeur où il était dans la pépinière. Ensuite, on étend soigneusement avec les mains ses racines, en faisant glister la terre entre elle, afin de n'y laisser aucune cavité. On finit en remplissant le trou et en tassant légèrement sa partie supéliento.

Un arbre planté dans ces conditions produira de beaux fruits a'il s' dirigé par un bon praticien. C'est la bonne méthode pour avoir de bank arbres dans son jurdin et de bons fruits dans son

fruities. - FAUDON.

#### Petite Chronique

L'enseignement agricole et notre Gouvernement Provincial.-Nous lisons dans le Journal de Québec : " Dans un article qui renferme une foule de bonnes choses sur l'instruction publique en cette province, le Chronicle s'étonne, à bon droit, que, dans le discussion qui vient d'avoir lieu en Chambre à ce sujet, on n'ait Pas dit un mot sur la question capitale de l'enseignement agri-

"Le public apprendra sans doute avec plaisir que l'honorable M. Onimet depuis qu'il occupe le poste de ministre de l'instruction pub ique, a rendu l'enseignement de l'agriculture obligatoire dans toutes les écoles de la Province de Québec Des circulaires Pressantes ont été adres- ées à cet effet, aux Secrétaires Trisoriers de toutes les munic palités scolaires, ainsi qu'aux inspecteurs

d écoles.

Les résultats que l'on doit attendre d'une pareille mesure ont d'une importance incalculable. Il n'y a gnère à douter que la jeune génération actuelle nourrie de cet enseignement, re tarden pas à secouer le joue de cette routine faneste qui cause no re ruine, et qu'une révolution complète s'opérers avant longtemps dans notre agriculture, cette première de toutes nos indus-

Avant mome que les enfants qui f'équentent actuellement nos coles aient pris en mains les terres paternelles, qui doute Que leurs observations, leurs remaiques sur les méthodes vi- SON & Co., Portland, Maine,

cieuses actuellement suivies n'exercent une influence des plus bienfaisantes sur l'esprit des parents?

" La présence de livres traitant de l'agriculture dans les maisons de tous nos cultivateurs constitue seule une révolution.

" Par cette éducation agricole la génération actuelle va apprendre ce dont elle ne se doute guère, que l'agriculture est une seience et un art; elle prendra gout à la lecture, et ne manquera pas de souscrire aux journaux agricoles ensuite. Car s'il est vrai quelq refois, que l'appérit vient en margeant, il est plus vrai que le goût de la lecture vient en li-not.

Honneur donc à M. Ouimet. La mesure qu'il vient de prendre est une des plus importantes de toutes celles qui signaleront son

administration. "

Nous craignons fort que l'enseignement de l'agriculture obligatoire, ne soit mis à exécution. Quelques Secrétaires. Trésoriers, ont bien reon une circulair. à cet effet, mais elle a été pour eux, en plusieurs end: oits, une lettre-morte. Nous espérons que MM. les Inspecteurs d'écoles verront à ce que les ordres si importants de l'Honorable Premier Ministre, au sujet de l'instruction agricole, soient mis à exécution.

L'Album de la " Minerve. "-Ayec la nouvelle année, cette publication p.écieuse et qui devrait se trouver dans toutes les familles, s'est agrandie et est devenue plus intéressante encore, s'il est possible. L'Album-journal de la famille-renferme la meile leure littérature canadienne et étrangère; on y trouve des notions de politesse et de bai ton. Les dames y li ont avec incerêt les princ pes d'économie domestique; sans compter qu'avec l'Album, elles sont au courant de toutes les modes nouvelles et qu'elles ont les patrons sous les yeux.—Le prix d'abonnement est de \$3 par année.

#### RECETTES

Secret pour augmenter la finesse de l'oute et guérir certains cas de surdité

Quand par négligence on a laissé accumuler et durcir une partie du cérumen au fond du conduit auditif, il produit une véritable surdité; c'est celle qui est l'objet de notre secret. Un médecin, pour avoir deviné cette ca se dans plusieurs occasions, s'est acquis la réputation de guérir la surdité. Il choi-it un moment où le soleil brille d'un vif éclat; il place l'oreille de manière que les rayons puissent pénéirer jusqu'au fond du conduit a ditir, et il apercoit la membrane du tympan, ou l'enduit de cérumen endurci q i en détruir l'élasticité. Dans ce dernier cas, par des injections d'eau tiè le, dans laquelle it jette quelques gouttes d'eaude vie, il détrempe et ramollit cette espèce de mastie résineux, et avec un cure oreille il parvient à l'enlever.

#### Caractères distinctifs de la bonne paille

La paille à fournir aux chevaux doit être de froment. On reconnaît la bonne paille aux caractères suivants: les tuyaux sont minces et flexibles, ils conservent leurs feuilles; leur couleur est d'un blane mat ou d'un jaune doré; ils sont luisants; leurs épis sont garnis de leurs balles ou calices; si la paille est fraichement battue, son odeur est agréable, sa saveur douve et aucrée. Quelques plantes graminées ou légumineuses se trouvent interposées à la base des tuyaux ; on y trouve aussi le liceron et quelques autres bonnes herbes; on lui donne en ce cas le nom de paille fourrageuse, et c'est celle qu'on doit préférer pour la nourriture des chevaux. Il ost assez rare que des herbes nuisibles croissent parmi la paille; néaumoins, il serait possible d'en rencentrer dans certains cantons. Tel est l'hièble, qui croft dans les terres humides; l'ivraie qui abonde dans les années plavieuses. Ces plantes, surtout lorsqu'elles sont garnies de leurs graines, peuvent être trèsnuisibles à la santé des chevaux et ou doit sété ement les pros-

\$5 à \$20 par jour.—N'importe quelle classe d'ouvriere, de quelque rexe qu'ils soient, jeunes on vieux, péuvent se faire de meilleuren gag-s en travaillant pour hous que dans n'importe quel autre emploi. - Agente demandés, G. V. STIN

#### GRAINES

DE

#### FLEURS ET DE JARDINS

EXPÉDIÉES PAR LA POSTE

Dans toute la Puissance du Canada.

Notre Chromo "Le Petit Fleuriste," très-belle image pour Salon, de 17 pouces sur 22, est envoyé gratuitement à tous ceux qui nous feront une commande de graines pour au-delà de cinq siastres.

Nous expédions notre Catalogue gratuitement, à tous ceux qui

nous en feront la demande.

CHASE BROTHERS ET BOWMAN.

Grain tiers à OSIIAWA, Ontario,

# LA CHAISE AJUSTABLE DE WILSON.



#### La nouveauté du siècle, patentée 1871.

La charpente de cette Chaise est en fer verni et bronzé, léger, fort et durable. El o no se dérange pas facilement, et elle est si facile à manœuvrer qu'un enfant peut l'ajuster.

Le bourrage est fait selon l'art et rend la Chaise un beau meuble pour le Salon, la Bibliothèque ou la Chambre, ainsi

qu'un siège commode et luxueux.

Les Invalides trouvent cette Chaise la meilleure qu'on ait inventée pour leur usage. On la change facilement de la position perpendiculaire a une position inclinée, et en lit avec matelas complet.

Dans les maladies, où le patient ne paut rester couché, elle

offre un changement de position agreable.

Comme Chaise de lecture, elle est parfaite, pour fumer, sans égale, et pour écrire on peut lui fixer un pupitre portatif.

Circulaires avec dessins explicatifs envoyées sur demande. Tout ordre par la poste ou autre sera exécuté avec promptitude; les Chaises seront empaquetées avec soin, et expédiées sur paiement à l'acheteur.

#### PRIX DES CHAISES:

Le prix dépend de la qualité. Bonne qualité en Reppuni avec crin frisé \$30. Meilleure qualité en Terrys de fantaisie, Repps et Damas, fins extra \$35 Pupitre de Lecture et Ecriture avec garnitures, complet \$5:

DR. N. A. SMITH & CIE,

Seula Fabricants et Agents pour la Puissance du Canada.

245, Rue St. Jacques, Montréal.

# MUSIQUE NOUVELLE!!

### REQUE DE PARIS

PAR LE STEAMER POLYNESIAN.

#### MUSIQUE INSTRUMENTALE:

Bucéphale, galop brillant Dessaux	60	60 centins	
Junon, valse		46	
Polka des moineaux		66	
Espièglerie		44	
Echo de la terrasse, polka	i 65	"	
Sur l'Adriatique "	60	46	
La jolie hongroise. valse Fischer	60	66	
Prascovia, maznika	i 70	"	
Le roulis, caprice maritime	50	64	
Solitude, nocturne "	60	46	
Le petit diable, polka mignonneLeduc	50	66	
L'aveu, valse brillante Kowalsk	i 75	. 46	
Olga, mazurka Grozian		46	
La petite coquette, valse mignonne Deluseus		46	
Le chant du lazzarone		66	
Marche turque "	60	46	
etc., etc., etc.			

#### MUSIQUE POUR ORGUE

LE SERVICE DE L'EGLISE: -100 morceaux brillants et facile pour Orgue par Valenti - \$2.50

TREFOR DES ORGANISTES: - Requeil en deux volumes de mueique d'orgne facile et brillante, chaque Vol. \$3 00

Morcraux D'orour des auteurs célèbres: -A. Miné, -Lo renzo, -- Marius-Gueit, -- Lefebure-Wely, -- De Calonne, etc.

# METHODES ELEMENTAIRES (En français).

metnoae	e de violon		entine
44	de flûte	75	• • • •
44	d'accordéon	75	41
66	de hautbois	75	44
"	de Cornet à pistons	75	66
46	de Saxhorn	75	66
44	de Clarinette		46
46	d'harmonium	80	46
	etc., etc., etc.		i

En vente chez

# A. LAVIGNE,

Marchand de pianos et harmoniums, Editeur de musique, 11½ rue St. Jean, QUEBEC.

N.B. - Les personnes éloignées de la ville qui désireraient se procurer quelques uns des articles ci-dessus, ou autre morceau quelconque, n'ont qu'à envoyer le prix et le nom du morceau sous enveloppe à A. LAVIGNE; elles receviont le morceau demandé par le retour de la malle.

Octobre, 1873.

# DEPARTEMENT DES DOUANES

Ottawa, janvier, 1874.

L'ESCOMTE AUTORISÉ SUR les ENVOIS AMERICAINS, jusqu'à nouvel ordre, sera de 10 par cent.

R. S. M. BOUCHETTE,

Commissaire des Douanes

L'avis ci-dessus est le seul qui devra paraître dans les journaux autorisés à le publier.