

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
- Covers damaged /
Couverture endommagée
- Covers restored and/or laminated /
Couverture restaurée et/ou pelliculée
- Cover title missing /
Le titre de couverture manque
- Coloured maps /
Cartes géographiques en couleur
- Coloured ink (i.e. other than blue or black) /
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- Coloured plates and/or illustrations /
Planches et/ou illustrations en couleur
- Bound with other material /
Relié avec d'autres documents
- Only edition available /
Seule édition disponible
- 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.

- Additional comments /
Commentaires supplémentaires:

Pagination continue.

- Coloured pages / Pages de couleur
- Pages damaged / Pages endommagées
- Pages restored and/or laminated /
Pages restaurées et/ou pelliculées
- Pages discoloured, stained or foxed/
Pages décolorées, tachetées ou piquées
- Pages detached / Pages détachées
- Showthrough / Transparence
- Quality of print varies /
Qualité inégale de l'impression
- Includes supplementary materials /
Comprend du matériel supplémentaire
- Blank leaves added during restorations may
appear within the text. Whenever possible, these
have been omitted from scanning / Il se peut que
certaines pages blanches ajoutées lors d'une
restauration apparaissent dans le texte, mais,
lorsque cela était possible, ces pages n'ont pas
été numérisées.

GAZETTE DES CAMPAGNES

JOURNAL DU CULTIVATEUR ET DU COLON PARAISSANT TOUS LES JEUDIS

Rédacteur-Propriétaire :

FERMIN H. PROULX.

L'abonnement peut dater du 1er de chaque mois, ou commencer avec le 1er numéro de l'année. On ne s'abonne pas moins que pour un an. L'avis de discontinuation doit être donné par écrit, au Bureau du sousigné, UN MOIS avant l'expiration de l'année d'abonnement, et les arriérés alors devront avoir été payés ; si non, l'abonnement sera censé continuer, malgré même le refus de la Gazette au Bureau de Post. Tout ce qui concerne la rédaction et l'administration de ce journal doit être adressé à FERMIN H. PROULX, Rédacteur-Propriétaire.



ANNONCES :

Première insertion 10 centins par ligne
Deuxième insertion, etc. 3 centins par ligne

Pour annonces à long terme, conditions libérales.

Ceux qui désirent s'adresser tout particulièrement aux cultivateurs pour la vente de terres, instruments d'agriculture, etc., etc., trouveront très avantageux d'annoncer dans ce journal.

MM J. B. Rolland & Fils, libraires à Montréal
M. J. A. Langlaie, libraire à St. Roch de Québec
ont bien voulu se charger de l'agence de la "Gazette des Campagnes."

ABONNEMENT : }
\$1 PAR AN }

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

ABONNEMENT }
\$1 PAR AN }

SOMMAIRE.

Revue de la Semaine : La laïcisation des cloches en France ; on y laïcise tout jusqu'au serment.—Le dernier pèlerinage des dames de l'association de la Sainte-Famille de St-Sauveur de Québec, à Ste-Anne de Beaupré.—Un blasphémateur puni.—L'importation de la viande de bœuf de l'Amérique en Europe.—Destruction des forêts.—La vente du tabac canadien ; le tabac en feuilles non manufacturé, exempt de droit.—Les chevaux et le foin provenant du Canada sur les marchés des Etats-Unis.

Causerie Agricole : Culture du blé d'automne.

Sujets divers : Excellent engrais pour les prairies.—La chirurgie de la basse-cour.—L'égouttement des terres.—Les moyens de protection contre l'incendie dans les campagnes.—Utilité du sel commun en agriculture.—Cour de ferme pour le bon aménagement du fumier.

Choses et autres : Avis important au sujet des billets : " Dominion of Canada. "—Prix des marchés de Montréal et de Québec.—Couper le foin de bonne heure.—Production du lait.

Recettes : Manière de faire le cidre.—Lavage des étoffes de laine.

Notre feuilleton.—Nous publions actuellement une histoire ayant pour titre " Une vengeance américaine " qui ne comptera que trois numéros de notre feuilleton.—Tout aussitôt après, c'est-à-dire au commencement d'août, nous publierons une histoire toute palpitante d'intérêt et qui devra intéresser vivement nos lecteurs. Le titre de cette histoire sera " Le supplicié vivant, " par M. Pierre Durandal. Les scènes étonnantes et historiques à la fois se passent dans les forêts de notre pays, immédiatement après sa conquête par les Anglais.

REVUE DE LA SEMAINE

La laïcisation des cloches en France : Sous ce titre nous lisons dans le *Moniteur universel* publié à Paris :

" Après la laïcisation des écoles, des hôpitaux, des cimetières, des pompes funèbres, etc., voici la laïcisation des cloches..... en attendant, sans doute, la laïcisation des églises elles-mêmes et celle du costume du clergé. Ce sera alors complet.

" C'est dans la commission du Concordat—commission qui devrait bien plutôt s'appeler la commission contre le Concordat—que s'est produite cette nouvelle espèce de laïcisation, et c'est à M. Paul Bert que revient l'honneur ou le ridicule de l'invention ; le ridicule nous semble plus probable.

" M. Paul Bert, on effet, veut que les cloches des églises soient des cloches à deux fins, et que, si elles servent à convoquer les fidèles aux cérémonies religieuses, elles soient aussi utilisées par les libres penseurs à toutes sortes de choses où la religion n'est absolument pour rien. Aux termes de l'article 15 de sa proposition, " les cloches des églises ont le caractère d'immeubles par destination, et le maire pourra les faire sonner pour tous les services civils consacrés par l'usage.

" Ainsi, après avoir sonné pour Noël ou pour le saint jour de Pâques, pour la naissance ou la mort, pour l'enfant que la religion accueille de ses vœux dans la vie, et pour celui qu'elle accompagne de ses prières au seuil de l'éternité, nos cloches vont sonner pour appeler nos citoyens aux boîtes du scrutin ; moins que cela encore, pour une adjudication administrative, pour une vente aux enchères, pour l'ouverture ou la fermeture d'un marché, pour faire fête à M. Paul Bert à son entrée dans une ville, peut-être pour un enterrement civil.

" Pauvres cloches !

" Voilà une destinée que n'avait pas prévue pour nous le grand poète Schiller, dans son poème de la *Cloche*."

— Les laïques en France vont encore plus loin dans leur haine contre Dieu et la religion. Le fait suivant que nous lisons dans *La Vérité*, nous en donnera la mesure :

“ On laïcise tout en France, jusqu'au serment. Nous lisons dans un de nos échanges français :

“ Toujours fidèle aux instructions de la franc-maçonnerie, la Chambre avait, dans une séance précédente, laïcisé le serment judiciaire. Ainsi désormais, si telle est la volonté du sénat, tous les témoins, et le chef du jury n'auront qu'à jurer sur leur honneur et conscience, mais non plus devant Dieu et devant les hommes. Que signifient, si l'on exclut Dieu, l'honneur et la conscience ? absolument rien ; ce sont des mots vides de sens. A cette occasion, comme à propos des enterrements civils, Mgr Froppel a défendu à la tribune, avec autant d'éloquence que de modération et de courage, la vérité et la liberté, la religion et la justice. ”

Le dernier pèlerinage par les dames de la Sainte-Famille.— Sous ce titre nous lisons dans le *Canadien* en date du 22 juillet : Les pèlerins à Ste-Anne de Beauport étaient accompagnés du Révd Père Durocher, O. M. I.

Ils ont eu le bonheur d'être témoins de deux miracles.

Le premier est la guérison complète d'un cultivateur de Gaspé.

Cet homme souffrait depuis deux ans de maladies internes qui l'avaient rendu invalide.

L'année dernière, il se rendait en pèlerinage à Ste-Anne et la grande sainte lui accordait du soulagement. Cette année, elle exauça ses vœux en le guérissant complètement.

Le second miracle a été opéré en faveur de madame Caouette, épouse de M. Caouette fils du constable de St-Sauveur.

Madame Caouette souffrait d'une infirmité qui l'obligeait de porter des béquilles.

L'année dernière elle fit un pèlerinage à N.-D. de Lourdes à St-Sauveur et y laissa une de ses béquilles.

Au dernier pèlerinage, à Ste-Anne, elle a laissé sa deuxième béquille. Elle est partie de Ste-Anne complètement guérie.

Un blasphémateur puni.— Nous lisons dans le *Journal des Trois-Rivières* :

“ L'hon. juge Bourgeois a prononcé jeudi dernier contre un individu accusé de blasphème et trouvé coupable une sentence qui, avec les remarques sévères qui l'ont accompagné, aura sans doute un effet salutaire. ”

“ L'accusé nommé Bêland dit Lacombe a été condamné à trois mois de prison aux travaux forcés et il est remarqué que l'accusé avait avant la sentence, demandé pardon à Dieu et à la société, devant la Cour de l'offense qu'il avait commise. ”

“ L'hon. juge s'est fortement élevé contre le blasphème en prononçant la sentence ; il en a fait voir toute la laideur et a rappelé comment chez toutes les nations on avait puni ce crime, depuis les temps les plus reculés. ”

“ Il a ajouté en terminant qu'après ce premier exemple, il serait à l'avenir de la plus grande sévé-

rité s'il se présentait de pareils cas devant le tribunal. ”

L'importation de la viande de bœuf de l'Amérique en Europe.— L'importation de la viande de bœuf de l'Amérique en Europe est actuellement en voie de diminution ; au point que, d'après le *Mark-Lane-Express*, une importante maison de Glasgow a cessé pour le moment son commerce de viandes américaines. La cause de cette crise est le prix élevé de la viande à New-York et dans les Etats environnants ; de sorte que, tous frais de transport calculés, il n'y a presque plus aucun bénéfice à transporter la viande en Angleterre. Mais comment se fait-il que le prix de la viande se soit tellement élevé dans une grande partie des Etats-Unis ? Le *Rural New-Yorker* va nous l'apprendre. Premièrement, les troupeaux de l'Ouest ont été décimés par la rude hiver de 1880-81 ; les jeunes animaux surtout, qui n'étaient pas encore en état de supporter un froid si rigoureux, ont péri par milliers, et par conséquent les marchés se sont trouvés dépourvus. En second lieu, les inondations du Missouri et du Mississippi ont aussi fait périr beaucoup de bétail ; enfin, les nouvelles fermes qui naissent maintenant dans les régions de l'Ouest, où la colonisation marche à pas de géant, ont besoin de bestiaux pour leur amontement. Ajoutons à toutes ces causes l'habitude que l'on a à New-York et dans les principales villes de ne vouloir acheter que des morceaux de premier choix, tel que le filet ou la colotte. Cependant, les négociants américains ne pensent pas que la viande puisse se maintenir longtemps à des prix aussi élevés ; lorsque les grands troupeaux de l'Ouest, qui sont nombreux cette année, arriveront sur les marchés de New-York et des environs, une détente aura probablement lieu, et la viande reviendra à son prix normal ; cependant, la création de nouvelles fermes dans les vastes régions de l'Ouest exigera toujours que l'on retienne sur place un grand contingent de bétail, et par conséquent, pour le moment du moins, la production de la viande est un des points sur lesquels notre vieille agriculture pourra soutenir avantageusement la concurrence américaine.—*Journal de Rome.*

Destruction des forêts.— Ce n'est pas seulement en Europe que l'on se préoccupe de la destruction si rapide des forêts et des dommages considérables qu'un déboisement inconsidéré a produits à l'agriculture. L'Amérique, ce pays des forêts vierges, commence aussi à voir diminuer l'étendue de ses bois immenses, et les journaux agricoles américains encourageant le gouvernement à donner des prix et des secours en argent à ceux qui entreprendront de reboiser les vastes étendues de terrain qui ont été mises à nu dans ces dernières années.

“ Il faudrait, dit l'*American Agriculturist*, que la cinquième partie de nos campagnes au moins fût couverte de forêts, pour protéger nos cultures contre la fureur des ouragans, pour empêcher les sources et les ruisseaux de tarir, pour obtenir une bonne distribution des pluies et un équilibre avantageux dans la température. Il est vrai que la demande de bois va toujours en augmentant, soit pour la construction des vaisseaux, soit pour les traverses de chemins de fer, soit comme combustible, ou que par conséquent la facilité et la promptitude avec lesquelles on réalise

dé grosses sommes d'argent engage fortement les propriétaires à vendre de vastes étendues de forêts sur pied. Mais il n'est pas moins vrai que nous avons maintenant une quantité de fermes, autrefois en plein rapport, qui ne présentent plus que des rochers nus, ou des collines sur lesquelles les pluies exercent librement leurs ravages."

Si on se préoccupe tellement de l'avenir de l'agriculture en Amérique, et si l'on craint tellement les mauvais effets du déboisement, que devons-nous dire en Europe, où nous avons détruit les forêts même dans les pays dont elles étaient la seule ressource?—*Journal de Rome.*

La vente du tabac.—Nous publions ci-dessous une lettre de l'honorable Secrétaire d'Etat, qui résume en peu de mots la législation de la dernière session, sur la culture et la vente du tabac en feuille. Elle pourra servir d'information aux intéressés.

"Ottawa, 28 juin 1882.

"Dr A. L. Toupin,

"Saint-François du Lac,

"Mon cher Docteur,

"Votre lettre du 26 reçu. La culture, comme la vente de la feuille de tabac canadien, est complètement libre. Le cultivateur et le vendeur peuvent la vendre et revendre indéfiniment. Elle n'est frappée de droits que lorsque le manufacturier la coupe ou la manufacture.

"Bien à vous,

"J. A. MOUSSEAU."

Ainsi pas de doute. La culture et la vente du tabac sont complètement libres. Telle est la pensée qui a présidé à la loi de la dernière session, telle est la pensée qui anime le gouvernement en faisant l'application de cette loi.—*La Minerve.*

Importation canadienne.—Deux articles de provenance canadienne, beaucoup recherchés sur les marchés américains, sont les chevaux et le foin. Sur le seul marché de Lowell l'importation des chevaux canadiens dépassera, cette année, celle des années précédentes. La race canadienne est préférée à toutes les autres parce que la production est plus sûre et souffre moins d'inconvénients. Le cheval, moins gros que ceux d'espèce étrangère, est plus résistant au travail. Mais c'est dans les écuries de louage ou attelé à un élégant coupé, qu'on apprécie mieux sa force et les autres qualités qui le distinguent.

Maintenant, le foin canadien compte sur nos marchés comme l'un des plus importants articles d'importation. Serait-ce parce que les Etats de la Nouvelle-Angleterre en produisent peu, ou parce que la province de Québec, le principal champ de production, est à proximité? Ce qu'il y a de bien certain, les plaines fertiles du Vermont exceptées, le sol rocailleux des Etats de l'Est est impropre à donner à cette plante le suc nutritif dont disposent les riches prairies qui bordent le Saint-Laurent. Sa production, d'ailleurs, est assez abondante, chaque année, et, eu égard aux facilités de transport, pour que le marchand et le consommateur américains ne soient pas déçus dans leurs prévisions.

On reconnaît au foin canadien des qualités nutritives qu'on ne rencontre pas ailleurs et on ne saurait

faire cet éloge du produit sans en décerner une part aux cultivateurs. Comme les connaisseurs dans les conditions des qualités du foin qui doit être servi au cheval réclament, comme l'observation en est souvent faite, un degré supérieur de substance nourrissante, afin d'être utiles à ceux de nos lecteurs que ces détails peuvent intéresser, nous nous proposons de donner aussi exacts que nous le pourrons, tous les renseignements qu'il nous sera possible de recueillir.—*L'Abeille*, de Lowell.

CAUSERIE AGRICOLE

CULTURE DU BLÉ D'AUTOMNE.

Un de nos abonnés de St Normandin du Lac St-Jean nous demande plusieurs renseignements quant à la culture du blé d'automne. En publiant sur cette culture l'article suivant que nous empruntons au *Journal d'Agriculture* de 1849, nous croyons satisfaire pleinement au désir de notre abonné.

Voici donc ce que nous lisons de ce journal d'agriculture publié sous la direction de la Société d'agriculture du Bas Canada :

Le cultivateur devrait faire tout ce qui dépend de lui pour avoir de bonnes récoltes de blé semé l'automne, et il y pourrait réussir au moyen d'expériences répétées sur une petite échelle. Ce qu'il y a de nécessaire d'abord, c'est que la terre soit bien égouttée, et de ne jamais semer de blé d'automne que dans une terre forte argileuse. Sur tout autre sol, dans ce pays, le blé d'automne courra le risque de manquer, parce que les racines n'étant pas retenues assez fortement dans la terre, après les froids de l'hiver et les gelées du printemps, le grain sera déraciné. Sur une terre forte, convenablement préparée par le guérât d'été, le blé semé en août, soit en sillons, ou recouvert convenablement avec la charrue, réussirait toujours très probablement, pourvu que le sol fût bien égoutté.

D'après ce plan, la plante du blé prendrait fortement racine dans la terre avant l'hiver, et serait moins sujette à être déracinée par la gelée. L'époque la plus dangereuse de toute est quand la neige et la gelée ont disparu, en mars ou avril. Si l'eau produite par la neige fondue se gèle fortement sur la place, il en pourra résulter la destruction des plantes. Le dégel est encore plus nuisible, lorsqu'il a lieu lentement, ou qu'il est accompagné de gelées. Lorsque le soleil brille et chauffe durant le jour, et qu'il gèle fort durant la nuit, ou lorsqu'une neige tombée pendant la nuit est fondue presque aussitôt par le soleil, le sol est saturé par l'eau, qui ne peut pénétrer dans les couches inférieures, et continue à être durci par le froid : cette eau gèle durant la nuit, et, en gelant, soulève la couche superficielle de la terre sujette à son influence, et avec elle les plantes qui y croissent. Durant le jour, la terre dégèle de nouveau, et reprend sa position primitive; mais les plantes, qui sont plus légères, restent à la surface, entièrement abandonnées par le sol. Nous avons vu la même chose se répéter successivement pendant plusieurs jours et plusieurs nuits, et le plus grand nombre des plantes déracinées; et les racines elles-mêmes rompus là où leurs extrémités inférieures avaient été faiblement retenues par la terre gelée.

Quelquefois, les plantes les plus vigoureuses ne peuvent résister à un temps semblable; mais celles qui ont les racines les plus longues et les plus touffues, pour avoir été semées de bonne heure, et suffisamment découvertes, l'endurent mieux que les autres. Plus le sol sera léger et poreux, plus les plantes du blé seront en danger.

Nous avons vu du blé semé l'automne avoir une très-belle apparence à la fin de mars, et être subseqüemment presque entièrement détruit par les causes que nous venons de mentionner; mais le sol était poreux et léger, et la semence n'avait été couverte qu'à la herse. Il y a plusieurs années que nous ne semons pas de blé d'automne, n'ayant pas de terre argileuse forte qui lui soit propre.

Tout cultivateur expérimenté comprendra que la cause qui empêche le blé d'automne de réussir, dans le Bas Canada, est celle que nous venons de mentionner, et à ce mal connu il doit sans doute y voir un remède.

Les sols légers conviennent mieux au blé de printemps qu'à celui d'automne; mais dans tous les cas, plus la terre est argileuse, plus elle est favorable à la récolte du blé. Il y a des sols qui paraissent être d'une bonne qualité, et qui pourtant ne donnent pas de bonnes récoltes; ce qui peut provenir de ce qu'ils contiennent quelques ingrédients nuisibles, auxquels il faut obvier au moyen de chaux, de marne, et de cendres; on peut se pourvoir des cendres en brûlant une partie du sol même. Malheureusement, on fait peu d'attention à toutes ces choses dans ce pays.

Nous croyons pourtant qu'avec un meilleur système d'agriculture, on ne serait pas aussi exposé à de pareils accidents. Une fumure épaisse, avec un labour superficiel et mal exécuté et un semis serré, seront presque toujours cause que les grains seront abattus, quelle que soit la saison: on remédiera à ce mal, en labourant profondément, en ne semant pas trop fort, et en couvrant suffisamment la semence. Dans le dernier cas, la tige a plus de force dans sa partie inférieure, parce que les racines n'étant pas trop près les unes des autres, rien n'empêche qu'elles ne deviennent suffisamment touffues; dans le premier, elle s'élève trop rapidement, et s'allonge et fortifie le haut aux dépens du bas, devient faible en conséquence et incapable de rester droite, dans les fortes pluies, ou les orages. La force des tiges, particulièrement vers le fond est beaucoup plus importante pour la production de bonnes récoltes, que ne l'est leur hauteur.

On trouvera invariablement que ce n'est que quand les tiges sont proportionnellement fortes, que les épis sont longs et pleins proportionnellement à la paille. On voit souvent de minces tuyaux atteindre une grande hauteur, et ne porter néanmoins que de petits épis. Plus les nœuds sont drus sur la tige, plus il y a à compter sur une bonne récolte. Quand un champ est tout épié et que la floraison commence, la moisson doit présenter une surface uniforme, toutes les plantes de la même longueur, et les épis également gros et pleins. Lorsque ce n'est pas le cas, que les épis sont plus hauts les uns que les autres, et qu'il y en a de chétifs, on ne peut s'attendre à un produit abondant.

Le blé semé le printemps demande, en conséquence du peu de temps qu'il a pour venir à maturité, que le sol soit en bon état, qu'il ait été bien labouré, hersé, et

ensuite nettoyé. Par ce moyen, les plantes peuvent suffisamment prendre racine dans la terre pour affermir la tige et nourrir le grain.

Combien donc n'est pas défectueuse dans le Bas-Canada, la manière ordinaire de préparer la terre pour y semer du blé le printemps? Combien donc n'est-il pas nécessaire d'adopter un système perfectionné pour sa culture, pour en avoir de bonnes récoltes? Jusqu'à l'époque où les feuilles poussent et où les épis se développent, le blé croît mieux dans une température chaude, variée par des pluies ni trop rares ni trop fréquentes, ce temps étant favorable à la croûte de ses jets latéraux. Après que le grain est formé, et presque mûr, une température modérément humide, ou un peu onduée, de temps à autre, est ce qu'il y a de plus propice; une sécheresse continue, ou un temps très-chaud pourrait faire mûrir le grain trop promptement, et il ne serait pas alors aussi parfait que dans le cas contraire.

Les fortes pluies sont néanmoins très-nuisibles au blé du printemps, pendant tout le temps de sa croissance, particulièrement avant que l'épi soit formé et approche de la maturité. Nous n'avons pas besoin de rappeler aux cultivateurs combien il est à propos de bien laver le blé de semence dans une forte saumure et d'y mêler ensuite de la chaux ou de la cendre pour le sécher, avant de le mettre en terre. Il serait bien à désirer que nous puissions obtenir, pour le semences du printemps, des variétés de blé autres que celles que nous avons.

Thaer dit: " Si le vrai blé d'automne est semé en février, ou au commencement de mars, une partie de ses jets latéraux produisent des tiges et des épis qui viennent à perfection, la même année, bien qu'ils ne donnent qu'une mince récolte. Si le grain ainsi obtenu est semé le printemps suivant, il se rapprochera plus de la nature du blé du printemps, produira plus de tiges et d'épis, et mûrira plus tôt; et si le grain provenant de la seconde récolte est semé de nouveau, le troisième printemps, on aura du vrai blé de printemps. D'un autre côté, si le blé de printemps est semé l'automne, et que l'hiver soit d'une température favorable, il réussira assez bien, produira des épis et mûrira avant le blé d'automne. Le grain qui en aura été obtenu, s'il est semé, produira des plantes qui résisteront mieux à l'hiver, se rapprocheront davantage de la nature du blé d'automne, demeureront plus longtemps sur le terrain et seront plus hautes et plus fortes. L'année suivante, il aura acquis tous les caractères du blé d'automne, demeurera encore plus longtemps sur le terrain et viendra plus haut et plus ferme."

Ne pourrait-on pas faire des expériences d'après le mode suggéré par Thaer? On pourrait faire croître des plantes sous abri en février et mars, et les planter au commencement du printemps, et essayer ainsi à produire une nouvelle variété de blé de printemps.

Nous avons semé, l'automne dernier, quelques grains du blé de la mer noire, et il avait une bonne apparence le 1er d'avril. S'il n'a pas souffert depuis, et s'il parvient à maturité, nous serons plus en état d'en parler avec connaissance de cause. Thaer dit de plus qu'il ne regarde pas le blé d'Egypte comme une variété distincte, puisqu'il perd toutes ses pousses latérales et les marques qui le distinguent, s'il est semé

dans une terre maigre, ces pousses ou rejets, ne provenant que d'une surabondance de sucres nourriciers. Après que le blé a été reproduit plusieurs fois sur une terre peu fertile, il cesse d'offrir la moindre trace de cette multiplicité d'épis qui le distinguait originairement. Le grain devient néanmoins plus gros à proportion que le nombre des jets décroît.

D'après ces circonstances, il paraît probable qu'on pourrait propager des variétés de blé plus convenables, si on en faisait l'essai. Il y a présentement en Angleterre plus de cent variétés de blé, et de la même souche. Nous croyons aussi que les différentes couleurs du blé sont dus aux sols, au climat et au mode de culture, ainsi que les barbes qui se trouvent sur des variétés et manquent sur d'autres.

Le blé, comme nous l'avons dit souvent, devrait être la principale production du Canada, et nous devrions faire tous les efforts possibles pour en obtenir les variétés les mieux adaptées au sol, au climat, et autres circonstances.

Les moyens de protection contre l'incendie dans les campagnes.

Les nombreux désastres causés par le feu dans les campagnes et dont chaque jour les journaux enregistrent quelques nouveaux exemples appellent l'attention sur les moyens de protection qui, dans ce pays seraient à la disposition de chaque municipalité, mais dont l'incurie et l'apathie des conseils municipaux ne font pas usage.

En effet, s'il est un pays où les cours d'eau soient nombreux et à proximité de tout village, c'est bien le Canada; et néanmoins, combien peu de municipalités, en dehors des grandes villes, utilisent les cours d'eau rapprochés de leur centre, pour s'en faire un réservoir où en cas d'incendie, on trouverait immédiatement une ressource précieuse, suffisante pour arrêter tout danger.

N'avons nous eu un nouvel exemple de cette incurie, ces jours derniers? Un village à proximité de Montréal situé même sur le fleuve, envahi par le feu demandant secours à Longueuil, faute d'avoir les appareils nécessaires pour arrêter un commencement d'incendie. D'autres villages n'auraient qu'une tranchée à faire, un aqueduc de quelques arpents à creuser et tout danger de feu disparaîtrait à jamais; les récoltes, les bestiaux, les granges deviendraient ainsi une fortune assurée que l'élément destructeur ne pourrait annihiler et néanmoins on ne fait rien; on oublie dans l'absence d'un sinistre précédent que le danger est d'autant plus grand que jusqu'alors on y a échappé.

On peut jusqu'à un certain point comprendre que des villages écartés, dont l'agriculture est la seule industrie, s'endorment ainsi dans la monotonie de leurs travaux et n'aient pas toujours présente à l'esprit l'importance des moyens de se sauvegarder contre le feu. Mais que dire d'une ville qui possède déjà l'une des plus importantes manufactures de coton du pays, qui a un commerce assez grand pour que 70 marchands y aient un établissement, qui comprend 688 maisons d'habitation, dont 600 au moins sont en bois, qui a une richesse foncière et industrielle s'élevant à plus de \$1,500,000 et qui hésite devant la construction d'un aqueduc amenant dans son centre la sécurité la plus

complète contre tout danger du feu! C'est ainsi que la municipalité de Valleyfield comprend l'intérêt de la ville; c'est ainsi que propriété foncière, industrie cotonnière, commerce de toute nature restent au risque d'un incendie qui balayerait en un instant la fortune de toute la population parce que l'apathie de quelques conseillers municipaux suffit pour paralyser la volonté intelligente, éclairée des autres membres du conseil. Déjà, des industries cherchant une localité convenable, qu'elles croyaient trouver à Valleyfield, ont reculé devant le danger qu'elles y eussent couru; nous ne saurions les en blâmer. L'industrie qui vit de progrès et d'activité ne peut vivre en contact avec l'apathie torpide qui repousse toute amélioration.—
Le Moniteur du Commerce.

Utilité du sel commun en agriculture.

Un des effets du sel, lorsqu'on le répand sur la terre dans une juste proportion, est de donner une nouvelle vigueur aux plantes légumineuses et d'avancer leur croissance sans en altérer la saveur. C'est aussi une des substances les plus efficaces qu'on puisse employer dans un jardin pour la destruction des insectes.

Parcillement on a trouvé que le sel est un préservatif certain contre les effets fâcheux de l'humidité si redoutable aux bestiaux. On le fait administrer avec succès aux chevaux dont les jambes se gonflent à la suite de grandes fatigues. Donné aux vaches, le sel ôte au lait et au beurre ce goût de navet qu'il contracte quelquefois lorsqu'on les nourrit avec cette plante. Il peut également s'employer très-utilement pour la conservation des abeilles pendant l'hiver. Il faut pour cela qu'il soit mis en dissolution dans de l'eau bien claire et mêlé avec un peu de mélasse. Dans cet état le sel est pour ces insectes un préservatif excellent contre le dyssenterie, maladie à laquelle ils sont sujets.

Comme l'abus du sel donné aux bestiaux a ses dangers et que cette substance peut être considérée comme un aliment ou un poison, suivant l'usage qu'on en fait, il est bon de connaître les doses qu'il est prudent d'administrer.

Voici comment on peut administrer le sel: Aux chevaux: 1½ once le matin et autant le soir; aux vaches quand elles donnent du lait, 2 onces le matin et 2 onces le soir; aux bœufs qu'on engraisse, 1½ once le matin et autant le soir; aux veaux, ½ once le matin et ½ once le soir; aux moutons, trois onces par semaine, partageant également pour leur en donner chaque jour matin et soir.

Cour de ferme.

La construction d'une cour présentant tous les avantages possibles pour le bon aménagement du fumier aurait l'effet de le conserver en bonne condition en l'empêchant de se gâter. En Canada, où il tombe une si grande quantité de neige que le vent ramasse dans la cour de la ferme, il est extrêmement difficile de conserver le fumier. On devrait, pour cela, s'il est possible, le tenir à couvert ou le transporter dans les champs aussitôt qu'on le découvre. Il est impossible de conserver en hiver l'urine des bestiaux et des chevaux, à moins que ce soit au moyen de citernes sous

les étables où l'urine puisse être transportée avant qu'elle ne gèle.

Là où il y a beaucoup de litières et où on la conserve constamment sous les bestiaux et les chevaux, la paille s'imbibé et conserve la plus grande partie de l'urine.

En été l'urine et le fumier liquide pourraient être jetés constamment parmi les tas de fumier, s'y imbiberaient et ne se perdraient point; mais lorsque les tas de fumier sont gelés en hiver, ceci ne peut se pratiquer. Dans ce cas les citernes rimboursaient bientôt les frais de construction.

On perd une quantité considérable de fumier en conséquence de la mauvaise construction de nos bâtiments, de nos étables et de nos cours.

Toute ferme où l'on peut se procurer dans le voisinage de la terre à mousse produirait une grande quantité de fumier, on charroyant dans la cour de la ferme en été une partie de ce sol à mousse, et en laissant les animaux le fouler à leurs pieds en y mêlant de la terre d'une qualité différente, et en en faisant un tas dans l'automne, et lorsqu'elle sera suffisamment fermentée de la répandre sur les prairies comme une préparation on avant de semer.

La mousse servira très-bien à un sol léger et sablonneux, et l'améliorera considérablement, de même que le sable pris de la colline améliorera les terres à mousse. En préparant et mêlant le sol avec des terres de différentes qualités, on obtiendra invariablement des améliorations. Quoique ce moyen soit à la disposition des cultivateurs, bien peu le mettent en pratique.

Excellent engrais pour les prairies.

Faites une fosse de 20 pieds de long, 12 à 14 de large, et de 15 à 18 de profondeur, et mettez y une couche de fumier, et par-dessus une autre de terre, en alternant successivement de cette manière, et en chargeant chaque couche de terre avec l'eau bien saturée de salpêtre.—Laissez pendant 6 mois cette masse intacte, élevée de 3 pieds sur le sol.—Lorsqu'on démolira cette masse quadrangulaire de ce composé, on trouvera que tout sera converti en terreau, sans présenter la moindre trace de fumier. C'est dans cet état qu'on le répand sur la prairie.

La chirurgie de la basse-cour.

Il arrive très-souvent dans les basses-cours qu'il y a des volailles blessées, soit par les enfants ou par les animaux domestiques, soit enfin qu'elles se soient blessées entre elles, quo celles d'une espèce plus forte aient blessé celles d'une espèce plus faible.

La solution la plus généralement adoptée dans ce cas est le sacrifice de la volaille et un dépouillement en vue de la broche ou de la marmite. Avec les espèces ordinaires, cela se conçoit, on s'évite ainsi l'embarras de soins quelquefois longs et ennuyeux. Mais si la volaille blessée est d'une espèce rare, si c'est une bête de valeur, ou à laquelle on tient par intérêt ou par attachement, alors on peut tenter de la sauver. Il y a beaucoup de ménagères qui pratiquent très-adroitement et avec succès ce qu'on pourrait appeler la petite chirurgie de la basse-cour.

Les pattes ou les ailes cassées sont des accidents fréquents; ils sont dus la plupart du temps à des coups de pattes donnés par d'autres volatiles ou bien au passage de troupeaux, vaches, bœufs, moutons.

Pour remettre une patte cassée à une poule, par exemple, on procède ainsi:

On prépare d'abord trois petites lames de bois de la longueur de l'os cassé de la patte et, de plus, un nombre suffisant de petites bandes de toile ou de coton, larges de $\frac{1}{2}$ pouce environ. On réduit ensuite la fracture, c'est à dire que l'on tire légèrement le membre cassé, de façon à remettre bout à bout les deux parties de l'os fracturé; on entoure alors la patte d'une des bandelettes de toile, de façon à maintenir les os en place et, par dessus, on met les lames de bois, les attelles, une de chaque côté, et une un peu plus étroite par devant. On les maintient par de nouvelles bandelettes roulées en spirale et l'opération est finie. Il suffit dès lors de placer l'animal dans une mue ou dans un panier disposé de façon à lui permettre de rester couché sur une patte sans qu'il ait besoin de bouger. Au bout de trois à quatre semaines, la volaille s'appuie un peu sur sa patte malade. Après six semaines, on peut enlever l'appareil, et si l'opération a été bien faite, il ne reste aucune trace de l'accident.

Les fractures d'aile sont plus simples à traiter. On s'aperçoit qu'une poule ou un pigeon a une aile cassée lorsqu'elle la traîne sur le sol. Or, pour la réduire il suffit de l'appliquer sur le corps de l'oiseau dans sa position naturelle et de l'y maintenir par des bandes faisant le tour du corps de l'oiseau. Mais il faut avoir soin que ces bandes passent sous l'autre aile et non dessus; l'animal est ainsi beaucoup plus à l'aise et en même temps la bande tient mieux.

On maintient l'animal renfermé pendant trois semaines ou un mois, et ensuite on peut lui rendre sa liberté; au bout de six semaines on enlève le bandage.

Les écorchures sont encore un accident fréquent dans les basses-cours; si l'écorchure est légère, il n'y a rien à faire, elle guérit naturellement; si, au contraire, elle est un peu considérable, on peut intervenir, on recoud alors ensemble les deux bords de la plaie.

Pour cela on coupe avec des ciseaux fins les plumes au ras de la peau sur les bords de la plaie. On rapproche la peau des deux côtés et on la coud avec une aiguille de moyenne grosseur et du fil blanc. Le point le meilleur à faire dans ce cas est celui qu'on appelle en couture le point du rosier, puis on le serre en tirant successivement sur chaque point jusqu'à ce que les deux bords de la peau soient bien juxtaposés.

La peau se ressoud. Au bout d'un mois, on fait bien les points de couture, mais sans tirer le fil, car celui-ci finit, avec le temps, par sortir lui-même de la peau. Les plumes repoussent et cachent la cicatrice. Il ne reste, si l'opération a été bien faite, aucune trace de la plaie ou de l'écorchure.—*La France rurale.*

L'égouttement des terres.

L'égouttement des terres est une amélioration que nous ne saurions trop fortement recommander, et qui est presque aussi négligée que la destruction des plantes nuisibles.

Nous ne doutons aucunement que si nos terres étaient mieux égouttées, nos récoltes, et celle du blé

en particulier, ne fussent beaucoup plus assurées et plus exemptes de maladies ou d'accidents qu'elles ne le sont présentement.

Le cultivateur devrait s'efforcer d'être, autant que possible, en état de parer à l'état des mauvaises saisons, et un bon système d'égoûts lui rendra la chose plus facile. Si ses terres sont bien égouttées, il pourra semer plus tôt, et conséquemment moissonner lorsque les jours seront encore longs, et le temps assez chaud pour sécher promptement les récoltes et faire en sorte qu'elles puissent être engrangées en bonne condition.

L'égoûttement parfait des terres amènerait tous les changements imaginables dans les bons résultats qu'on peut obtenir de l'agriculture. Il en coûtera de l'argent sans doute pour cette opération, mais si l'ouvrage est fait avec soin et économie, les frais seront bien vite remboursés.

Si l'importance de l'égoûttement du sol était comprise et suffisamment pratiquée, on ne verrait pas des terres endommagées par l'eau qui y séjourne. On perd de l'argent et du travail en s'efforçant de produire des récoltes, ou même de bons pâturages sur des terres qui ne sont pas égouttées convenablement.

Choses et autres.

Avais important.—Plusieurs billets du Dominion ont été volés ces jours derniers au trésor du gouvernement. Ces billets sont à présent en circulation, et portent les numéros suivants: billets d'une piastre du No. 505,001 au No. 505,600 et les billets de \$2 du numéro 135,001 au No. 146,000 et du No. 155,001 au No. 156,000. Qu'on y fasse attention, car ces billets ne valent rien.

Prix des marchés à Montréal.—Beurre: Le marché est calme mais ferme. La demande pour l'exportation est petite, néanmoins la spéculation achète et met en réserve dans des caves froides. Les prix payés ont été: crémeries de 22 à 24c par lb. Les beurres des Cantons de l'Est de 18 à 22 et les qualités au-dessous de 16 à 17c.

Fromage: Le marché pour le fromage est actif et en hausse, et les qualités sur place ont été épletées à de hauts prix de 10½ à 11c par lb. Néanmoins nous croyons à de plus bas prix, car la production est considérable et les prix actuels arrêteront la consommation.—*Le Moniteur du Commerce.*

Prix des marchés à Québec.—Les fermiers dans le voisinage immédiat de la ville, disent que la récolte se présente magnifiquement bien. La saison est naturellement fort en retard, mais par suite du temps magnifique que nous avons eu ces derniers semaines, tout semble devoir rattrapper le temps perdu.

Les prix des produits de la ferme sont très peu changés. Les pommes de terre nouvelles ont fait leur apparition sur le marché, mais sont très cher. Les légumes deviennent meilleur marché. Les avoines sont en hausse de 2c par minot; le foin et la paille sont sans changement.—*Le Moniteur du Commerce.*

Couper le foin de bonne heure.—Après avoir publié ce que nous disions à ce sujet dans le numéro de la *Gazette des Campagnes* du 6 juillet dernier, M. Pécrivain du *Sorelois* ajoute ce qui suit:

"M. Ed. O'Heir, ci-devant de Sorel, et qui demeure maintenant à Lowell, Mass., où il s'occupe de la vente du foin qui lui est expédié de Sorel et des paroisses aux alentours, nous écrit que les cultivateurs devraient suivre les conseils ci-haut et que leur foin aux Etats-Unis se vendrait bien plus cher que le foin coupé trop tard."

Production du lait.—Nous lisons dans le *Courrier du Canada*: "Suivant un chimiste français la production du lait est augmentée de 25 pour cent si, comme boisson, on donne aux vaches, au lieu d'eau ordinaire, une eau légèrement salée et contenant une pinte de son pour chaque gallon d'eau. Le son doit être ajouté à l'eau, au moment où cette dernière est à l'état d'ébullition. De nombreuses expériences ont prouvé que

réellement la production du lait augmentait d'un quart par l'emploi de ce procédé très-simple."

RECETTES

Manière de faire le cidre.

Un de nos abonnés nous demande de lui indiquer la manière de faire le cidre, et nous ne pouvons mieux le renseigner que de reproduire ici ce que nous lisons dans le *Journal de pharmacie*: "Après avoir extrait le jus des pommes au moyen d'une presse peu coûteuse (que l'on peut se procurer chez M. Wm Evans, de Montréal), le mode ordinaire est de filtrer le jus, de l'éclaircir avec de la colle de poisson et de brasser fréquemment, laissant le trou du bondon ouvert jusqu'à ce que la fermentation ait cessé. Quand je vivais dans un pays fruitier, j'avais mis dans ma cave trois pipes de cidre qui avaient été pressés un jour ou deux auparavant. J'ajoutai à chaque quart quatre onces de colle de poisson épaissie dissoute à une livre de charbon de bois en poudre. Je le bondonnai ensuite et y introduisis un tube en forme de siphon, le bout opposé trempant dans l'eau, afin d'en exclure l'air atmosphérique et d'assurer en même temps le vaisseau. Quand il était devenu assez fin, je le brassais aussi vite que possible, y ajoutant une autre quantité de colle de poisson dissoute et de charbon de bois, l'arrêtant comme auparavant. Après trois semaines, la fermentation ayant cessé, je retirai le tube, laissant le tout dans le bondon, et je trouvai un breuvage clair, riche et délicieux qui continua ainsi jusqu'à ce qu'il fut tout consommé."

Lavage des étoffes de laine.

Connaitre le moyen de laver les étoffes de laine de manière à les empêcher de se retirer peut être d'une grande utilité dans le ménage. Nous donnons ici un procédé de lavage qui a réussi aux ménagères qui en ont fait l'essai:

On doit savonner et laver toutes les étoffes de laine, d'abord dans l'eau bouillante, et aussitôt qu'elles ont été nettoyées, il faut les mettre dans de l'eau froide; puis on les tord et on les fait sécher.

CANADA,
PROVINCE DE QUEBEC, } DANS LA COUR DE CIRCUIT,
District de Rimouski.

No. 1713.

Le dixième jour de juillet mil huit cent quatre-vingt-deux.

LOUIS LAROSE, de la ville de Salem, dans l'Etat du Massachusetts, l'un des Etats-Unis d'Amérique, marchand,

Demandeur

vs.

Dame ELIZABETH MARTIN, veuve de feu François-Xavier Tremblay, ci-devant de la paroisse de Notre-Dame du Sacré-Coeur, district de Rimouski, maintenant absente de la Province de Québec,

Défenderesse.

Vu la motion présentée de la part du demandeur, aussi l'affidavit produit et le rapport d'huissier fait au bref de sommation émané en cette cause; Et vu qu'il appert que la défenderesse a laissé son domicile dans la province de Québec, mais qu'elle possède des biens immobiliers et icelle, il est par le greffier de la Cour de Circuit, du district de Rimouski, siègeant à St-Germain de Rimouski, ordonné que par avis à être publié deux fois en langue française dans la *Gazette des Campagnes*, papier-nouvelles publié en cette langue dans la paroisse de Ste Anne de la Pocatière, et deux fois en langue anglaise dans *The Quebec daily Telegraph*, papier-nouvelles publié en cette langue dans la cité de Québec; la dite défenderesse soit assignée à comparaitre sous deux mois de la dernière publication du dit avis, pour répondre à la demande du dit demandeur, et que faute par elle de ce faire, il soit permis au dit demandeur de procéder contre elle comme dans une cause par défaut.

Ls F. PINAULT,

Pro. demdr.

A. P. LETENDRE,

G. C. C.

13 juillet 1882.



NAVIGATION DE LA TRENT.

AVIS AUX ENTREPRENEURS.

L'ADJUDICATION des travaux pour les canaux de Fenelon Falls, Buckhorn, et Burleigh, qui devait avoir lieu le deuxième jour d'août prochain, est inévitablement remise aux dates suivantes :—

Les soumissions seront reçues jusqu'à jeudi, le vingt-quatrième jour d'août prochain.

Les plans, devis, etc., seront prêts à être examinés [aux endroits déjà mentionnés] jeudi, le dixième jour d'août prochain.

Par ordre,

A. P. BRADLEY,
Secrétaire.

Dépt des chemins de fer et canaux,
Ottawa, 15 Juillet 1882.
27 juillet 1882.



AGRANDISSEMENT DU CANAL WELLAND.

AVIS AUX ENTREPRENEURS.

DES SOUMISSIONS cachetées, adressées au soussigné, et portant la suscription "Soumission pour le Canal Welland," seront reçues à ce bureau jusqu'à l'arrivée des malles de l'Est et de l'Ouest, VENDREDI, le 1er jour de SEPTEMBRE prochain, pour l'approfondissement et l'achèvement de cette partie du Canal Welland, entre Ramey's Bend et Port Colborne, désignée sous le No. 31, comprenant la plus grande partie de ce qui est appelé "Tranchée dans le roc."

On pourra voir les plans des travaux et les devis de ce qui reste à faire à ce bureau et au bureau de l'ingénieur local, Welland, dès et après VENDREDI, le 18e jour d'AOUT prochain; l'on pourra aussi s'y procurer des formules imprimées de soumission.

Les entrepreneurs devront se rappeler que les soumissions doivent être faites strictement conformes aux formules imprimées, et, dans le cas de sociétés, à moins que la soumission ne porte les signatures des personnes mêmes, il faudra indiquer la nature de l'occupation et le domicile de chaque associé; et de plus, un chèque de banque accepté pour la somme de quatre mille piastres devra accompagner la soumission; cette somme sera confisquée si le soumissionnaire refuse de signer le contrat lorsque requis de ce faire aux prix et conditions mentionnés dans l'offre. Le chèque ou l'argent sera remis à ceux dont les soumissions n'auront pas été acceptées.

Le département ne s'engage pas, néanmoins, à accepter la plus basse ni aucune des soumissions.

Par ordre,

A. P. BRADLEY,
Secrétaire.

Département des chemins de fer et canaux,
Ottawa, 15 juillet 1882.
27 juillet 1882.

Apprenti demandé.

Un jeune homme actif et désireux d'apprendre la typographie, trouvera de l'emploi à l'atelier typographique de la Gazette des Campagnes. Pour conditions, s'adresser à FIRMIN H. PROULX, Ste-Anne de la Pocatière.

Institutrice demandée.

On a besoin, à Laval, comté de Montmorency, d'une institutrice pour école élémentaire, salaire \$100, avec augmentation si on est satisfait.—Il faudra de bons certificats.—S'adresser au Curé du lieu.

H. DESJARDINS, PTE.,
Curé de Laval, comté de Montmorency.

20 juillet 1882.

GRANDE RÉDUCTION!

VENTE SANS RESERVE!!

RABAIS EXTRAORDINAIRE!!!

Le soussigné, ayant décidé de faire de grandes améliorations dans son magasin durant l'hiver, profite du temps des affaires d'automne pour offrir son immense fonds de commerce à une réduction considérable, pour ne pas dire sans exemple et qui lèse toute compétition.

C'est une occasion favorable pour les messieurs du clergé et les communautés religieuses qui désirent fonder des bibliothèques paroissiales, on pour faire leur approvisionnement d'hiver. Je viens leur offrir tous les articles nécessaires à une fabrique :

Vins de messe, Cierges, Encens, Registres, Ostenois, Calices, Ciboires, Encensoirs, Burettes, etc., etc. Ainsi que toutes sortes de Bouquets pour autels, Papiers pour fleurs artificielles, Feuilles de toutes sortes, Apprêts pour flammes.

MM. les marchands et MM. les commissionnaires d'Écoles sont aussi invités à profiter de ce rabais exceptionnel et à venir faire chez moi leur achat d'automne. Ils trouveront dans ma librairie tout ce qu'ils pourraient trouver dans n'importe quelle maison de commerce du même genre, avec l'assurance de payer à bien meilleur marché, spécialement pour les articles suivants: Classiques français et anglais, Papeterie de toutes sortes, Livres blancs pour la comptabilité, Fournitures de Bureau, Enveloppes, etc.

UN ESCOMPTE DE 10 POUR 100

sera accordé en sus de la réduction générale sur tout achat fait au comptant.

J.-A. LANGLAIS, libraire,
177 rue St-Joseph, St-Roch, Québec.

AVIS AUX ACHETEURS.

Pour trouver n'importe quel article

A BON MARCHÉ

EN FAIT DE

MARCHANDISES SÈCHES

ALLEZ A LA

MAISON JACQUES CARTIER

LE

MAGASIN DU BON MARCHÉ

Vous serez toujours servis avec un seul prix.

H. GAGNON & CIE.,
No. 58, Rue de la Couronne, St-Roch, Québec.

TABLE

DES

Matières contenues dans le dix-neuvième volume

DE LA

GAZETTE DES CAMPAGNES

Revue de la Semaine.

Indulgence de la Portioncule accordée à l'église de Ste-Anne de Beauré et à la chapelle de Notre-Dame de Lourdes à St-Michel de Bellechasse. Le Révd Père Henri Hudon, supérieur de la Congrégation de Jésus, pour l'Amérique du Nord. Première Convention Nationale des Acadiens, tenue à Memramcook le 20 et le 21 juillet dernier. Rapport de M. le Dr J.-C. Taché, député ministre de l'Agriculture pour la puissance du Canada, constatant que la maladie des bestiaux n'existe pas dans notre pays.—Page 2.

Sanctuaires dédiés à Ste Anne dans toute l'étendue de la Confédération Canadienne. Anglification des noms français par nos compatriotes et nos frères les Acadiens; réflexions que fait à ce sujet Sir Hector Langevin, dans un discours à l'adresse des Acadiens, à la Convention Acadienne qui eut lieu à Memramcook, le 22 juillet dernier. Renseignements concernant la colonisation dans le township Weedon, comté de Beauce.—Page 9.

Monastère des RR. PP. Trappistes au Lac des Deux-Montagnes; ferme-modèle et orphelinat agricole sous leur direction. Les Ursulines de Québec à leur nouveau couvent au Lac St-Jean. L'enseignement agricole dans les écoles de nos campagnes; l'industrie domestique et agricole dans les couvents de nos campagnes; ce qui se pratique dans le Couvent de Saint-Joseph de la Beauce, sous la direction des RR. Sœurs de la Charité. Comment l'Hon. M. Onimet, surintendant de l'Instruction publique entend que l'enseignement agricole soit donné dans les écoles de la campagne; raisons qu'il donne à l'appui de la nécessité de cet enseignement et qui méritent d'être prises en considération par MM. les commissaires d'écoles.—Page 17.

La journée de Sa Sainteté le Pape Léon XIII. M. l'abbé A.-L. Bouland, curé de Boston, élevé à la dignité de "Camérier Secret de Sa Sainteté." M. l'abbé Joseph Lemieux est le premier enfant de la paroisse reçu prêtre à Chicoutimi. Avantages de la culture des fruits. "Souvenirs de voyage d'un soldat de Pie IX," tel est le titre d'un volume qui doit être publié par M. Chs-E. Rouleau, ex-zouave pontifical et assistant-rédacteur du *Canadien*.—Page 25.

Translation des restes mortels de Pie IX de la Basilique Vaticane à celle de Saint-Laurent-hors-les-Murs; scènes odieuses qui ont signalé cette translation; protestation du clergé de l'Archidiocèse de Québec, à l'occasion des insultes faites par la canaille romaine aux restes vénérés de Pie IX; récit de ces scènes honteuses, emprunté aux *Annales Catholiques*. L'enseignement agricole dans nos campagnes; quelques considérations à ce sujet, empruntées au *Journal de Waterloo*.—Page 33.

Expulsion des RR. PP. Jésuites, de la république du Nicaragua, dans l'Amérique centrale. M. l'abbé L. Provancher, rédacteur du *Naturaliste Canadien*, dans son récit de voyage en Europe, fait un triste tableau de la ville de Paris, au point de vue de l'irréligion qui y règne pour ainsi dire en maîtresse, quoique la piété n'ait pas tout à fait déserté cette grande ville du pays de nos ancêtres. L'éloge de nos religieuses par notre confrère l'*Echo des Canadiens*. Le factionnaire du Saint-Sacrement.—Page 41.

Protestation du monde catholique contre le scandale qui a eu lieu à Rome, le 13 juillet dernier, à l'occasion de la translation des restes de Pie IX; lettres de protestation adressées à Notre Saint-Père le pape Léon XIII, par le clergé de l'Archidiocèse de Québec et les membres du Cercle catholique de Québec.—Motifs d'espérer sur le triomphe de l'Eglise.—Etablissement du monastère des RR. PP. Trappistes, au lac des deux Montagnes. La rentrée des élèves au Collège de Ste-Anne. Noms des élèves ayant terminé leur cours classique au Collège de Ste-Anne, qui ont pris la soutane cette année

Hommage présenté à Notre Saint-Père le Pape, par M. Léger Brousseau, propriétaire du *Courrier du Canada*.—Page 49.

Protestations des évêques, des journaux religieux et des associations catholiques à l'occasion du scandale de Rome le 13 juillet dernier. Recensement de la population du Canada. Changements ecclésiastiques dans l'Archidiocèse de Québec. Ce que nous lisons dans le *Courrier du Canada* au sujet du Collège de Ste-Anne. Installation de la statue de l'Immaculée Conception sur le Cap Trinité. Mgr D. Racine, évêque de Chicoutimi, a nommé le Révd N.-T. Hébert vicaire-général du diocèse de Chicoutimi, en reconnaissance des services qu'il a rendus à la colonisation du Saguenay.—Page 57.

Un ministre persécuteur des maisons religieuses aide son père à faire une fin chrétienne. Le doigt de Dieu. La colonisation et les spéculateurs. Changements ecclésiastiques effectués dans le diocèse de St-Hyacinthe. Le devoir des cultivateurs quant à la vente de leurs produits.—Page 65.

La liberté de conscience dans les hôpitaux, en France. Quelques renseignements sur le cordon de Saint François. Le collège de St-Boniface dans la Province de Manitoba. Retraite du Révd M. F.-X. Delisle comme curé de l'Islet. Nouveaux changements ecclésiastiques dans l'Archidiocèse de Québec. Changements ecclésiastiques dans les diocèses de Sherbrooke et de Chicoutimi. Retraite des évêques du Collège de Ste-Anne. Bénédiction d'un couvent et d'une cloche à St-Alexandre de Kamouraska. Pèlerinage d'une famille sauvage à Ste-Anne de la Pointière. "La fête de la Gerbe" à Clamby.—Page 73.

Clôture de la retraite des élèves du Collège de Ste-Anne et ordinations par Mgr l'Archevêque de Québec. Bénédiction du Couvent de la parvaise de St-Alexandre et inauguration du Cercle agricole. Ordinations à St-Germain de Rimouski. Changements ecclésiastiques dans le diocèse des Trois-Rivières. Publication de l'histoire des parishes, sous la direction de M. l'abbé Raymond Casgrain; Lettres de Sa Grandeur Mgr l'Archevêque de Québec, et de Nos Seigneurs les Evêques des Trois-Rivières, de Montréal, St-Hyacinthe, Sherbrooke, Chicoutimi et Saint-Germain de Rimouski, approuvant et recommandant cette publication de l'histoire des paroisses de la Province de Québec.—Page 81.

Indulgences accordées par Monseigneur de Chicoutimi, à l'occasion de la statue de la Sainte-Vierge, érigée au Cap de la Trinité (Saguenay). La Reine d'Angleterre et les prêtres catholiques. Incendie du Collège de Ste-Thérèse; appel au public pour aider à la reconstruction immédiate de ce Collège. Changements ecclésiastiques dans le diocèse de Saint-Germain de Rimouski. Etablissement d'un cercle agricole à Moncton, Nouveau-Brunswick.—Page 89.

La jeunesse de Pie IX. La situation actuelle du Saint-Siège à Rome. Faveurs attribuées à l'intercession de la vénérable Mère Marie de l'Incarnation, fondatrice des Ursulines de Québec. Monument à la mémoire du très-regretté feu Mgr C. F. Cazau. Cercles agricoles établis à St-Augustin et à la Pointe-aux-Trembles, dans le comté de Portneuf.—Page 97.

M. le Dr J.-E. Landry, de Québec, vient d'être créé "Chevalier-Commandeur de Saint-Grégoire-le-Grand, par le Saint-Siège; quelques détails sur cette distinction pontificale instituée par Grégoire XVI. Nouvelle société de colonisation pour les acadiens sous le patronage de Nos Seigneurs les évêques du Nouveau Brunswick, de l'Isle-du-Prince-Edouard et de la Nouvelle-Ecosse.—Page 105.

Alliance catholique ou universelle pour le rétablissement des droits de Notre-Seigneur Jésus-Christ. Résurrection d'un mot, tel que rapporté dans les *Annales de l'ordre Séraphique*. Le luxe, comme l'une des causes du dépeuplement de nos campagnes.—Page 113.

Dévotion à Notre-Dame de Lourdes, à Constantinople. Les missions du Révd Père Lacombe parmi les travailleurs sur le chemin de fer Pacifique Canadien. Ce que nous lisons dans la *Semaine religieuse* à l'occasion des RR. PP. Trappistes en Canada. Gare à une infâme brochure qui porte le nom de P.-A. Seguin, malheureux apostat: cette brochure a pour titre: "Saint-Pierre a-t-il été à Rome?" "Souvenirs de voyage d'un soldat de Pie IX," par Chs-E. Rouleau, ancien sous-officier aux zouaves pontificaux.—Page 121.

Sacrilège commis à Grenoble (France). Souscriptions en faveur du séminaire de Ste-Thérèse. Sermon du Révd Père Z. Lacasse, sur l'émigration et ses remèdes.—Page 129.

Les pèlerins de Rome. L'enseignement agricole en Bavière; nécessité de cet enseignement dans la Province de Québec.—Page 137.

Le "jamais" de Sa Sainteté le Pape Léon XIII. Noms des élèves du Collège de Sainte-Anne qui ont été les premiers dans le cours du mois de novembre dernier. Nécrologie: Joseph Darisse, élève du Collège de Ste-Anne.—Page 145.

Saint-Labre et le Sacré-Cœur. Les RR. Sœurs de la Charité dans les ambulances. *Tridium* prêché par le Révd Père Z. Restier à Ste-Anne de la Pocatière à l'occasion du Jubilé, et bénédiction de deux tableaux.—Page 153.

Faites l'aumône. Œuvres des Sœurs de la Charité, à Québec. Le conseil de l'épouse. L'industrie et l'agriculture dans les comtés de Montmagny, l'Islet et Kamouraska. Soirée dramatique et musicale donnée au Collège de Ste-Anne, par MM. les élèves de l'école d'agriculture, avec le concours de plusieurs élèves du Collège.—Page 161.

La Reine d'Angleterre et Louis Eminences les Cardinaux Manning et Newman. Les Services funèbres à Paris. Ordinations à la Basilique Notre-Dame de Québec. Les Canadiens aux Etats-Unis. Terres à coloniser dans le Nord-Ouest.—Page 169.

Les canonisations à Rome le 8 décembre dernier; Décret de canonisation. Réponse de Notre Saint-Père le Pape Léon XIII à une adresse qui lui fut présentée la veille de Noël par les Cardinaux. La Propagation de la foi. *Journal de Rome*, nouvel organe du Vatican. La main de Dieu. Un acte de générosité. On demande que la prochaine exposition provinciale ait lieu à Québec. Encore les embaucheurs.—Page 177.

Une allocution de Saint-Père le Pape Léon XIII aux prélats qui s'étaient rendus à Rome pour les fêtes de la canonisation. Approbation de Notre Saint-Père le Pape, quant à la publication du nouveau journal français publié à Rome; Profession de foi du comité de direction du "*Journal de Rome*." L'aveugle et la paralytique. Mgr l'Evêque de Sherbrooke condamne les sociétés secrètes, sous le nom de "Foresters." Procès de béatification de Monseigneur de Laval, premier évêque de Québec. Loterie nationale dans la province de Québec, au profit de la colonisation.—Page 185.

L'honorable M. J. A. Chapleau, premier ministre de la province de Québec, vient de recevoir le grade de "Commandeur de l'Ordre de Saint Grégoire-le-Grand. Hon mago flatteur offert à M. Antoine Plamondon, peintre, par les cultivateurs de la Pointe-aux-Trembles, en reconnaissance de sa grande libéralité à orner de ses tableaux l'église de cette paroisse. Compte-rendu de l'assemblée des fromagers de la Province de Québec, qui eut lieu à St-Hyacinthe, le 10 janvier courant.—Page 193.

Extrait d'une circulaire de Sa Grandeur Monseigneur l'Archevêque de Québec, sur la colonisation. Compte-rendu des opérations de la "Société de colonisation de l'Archidiocèse de Québec." Nouvelles paroisses érigées dans l'Archidiocèse de Québec depuis 1871 jusqu'à 1881. Emploi des deniers réalisés par la souscription des membres de cette société de colonisation, ainsi que de l'octroi du Gouvernement Provincial en faveur de cette société de colonisation.—Page 201.

Expulsion des Jésuites. Une belle œuvre en faveur du Séminaire de Chicoutimi. Un canadien de la Province de Québec, lauréat du Collège Romain: M. l'abbé Fernand Dupuis, fils de J. B. Dupuis, du Village des Aulnaies. M. Olivier Berthelot, de Montréal, a largement contribué à favoriser les missions de la Rivière-Rouge, par ses larges libéralités. La main de Dieu. Un bon "Pater." Nécrologie: M. François Vézina, caissier de la Banque Nationale. Noms des élèves du Collège de Ste-Anne qui ont été les premiers dans le cours des mois de décembre 1881 et janvier 1882.—Page 209.

Extrait d'une lettre-circulaire de Sa Grandeur Mgr Jean Langlois, évêque de St Germain de Rimouki, sur les progrès de la colonisation opérés dans ce diocèse depuis 1867. 25e anniversaire d'existence du *Courrier du Canada*, publié à Québec par M. Léger Brousseau.—Page 217.

Marché suivi par le Séminaire de Rimouski, pendant l'espace de dix années. Quelques détails sur le Séminaire de Rimouski, fournis par un ancien élève de cette institution. Conversations au catholicisme dans le diocèse de Rimouski; le clergé dans ce diocèse. M. Pierre Lafrance caissier de la "Banque Nationale;" c'est un ami dévoué de l'agriculture. Compte-rendu d'une séance littéraire, dramatique et musicale, donnée par quelques demoiselles du Village de Kamouraska, au profit du Couvent de Kamouraska.—Page 225.

Lettre de Son Eminence le Cardinal Simeoni, au Cercle catholique de Québec pour sa contribution au Denier de Saint-Pierre. Où va la France! Illustre de l'Hôpital-Général de Québec.—Page 233.

Extrait d'une circulaire de Mgr l'Archevêque de Québec, à l'occasion du Tribunal ecclésiastique de l'Archidiocèse de Québec; du "Comité de vigilance contre l'intempérance," établi à Québec; Sa Grandeur recommande aussi l'établissement des cercles agricoles dans les paroisses. Les cercles agricoles: Témoignages favorables de Sa Grandeur Mgr l'Archevêque de Québec, et de Mgr l'Evêque de Saint-Hyacinthe, touchant les cercles agricoles; approbation du programme et règlements du cercle agricole de St-Alexandre. *Farmers Union of the County of Ottawa*: nouvelle association ayant pour principal directeur M. De Tréan de Coeli. Inauguration du Cercle agricole de St-Georges de la Beauce. Conférence agricole sous le patronage du Cercle agricole de St-Alexandre de Kamouraska, dimanche, le 5 mars courant.—Page 241.

Congrégation du premier autel élevé dans la ville de Rome à saint Benoît-Joseph Labre, en l'église du Sacré-Cœur de Jésus, de la place Navone; quelques réflexions de Mgr Mermillod sur la vie de ce saint pèlerin qui fut canonisé en décembre dernier. Canonisations depuis le dixième siècle jusqu'à nos jours. Population des villes et des comtés de la province de Québec, d'après le dernier recensement. Un apôtre canadien en Angleterre.—Page 249.

Ordinations à la Basilique Notre-Dame de Québec le 4 et le 5 mars courant. Abolition de la taxe sur le tabac non manufacturé, cultivé dans la Puissance du Canada; les timbres à être apposés sur les billets promissoires, traites et lettres de change ne sont plus obligatoires; les droits imposés sur le thé et le café venant des pays qui les produisent sont abolis. Ouverture de la 1ère Session du 5e Parlement de la Province de Québec; l'industrie agricole et les moyens de promouvoir le progrès agricole dans notre Province, seront un sujet de la plus haute considération de la part de nos députés à l'Assemblée Législative. L'honorable M. Elzéar Dionne ministre de l'agriculture et des travaux publics de la Province de Québec. Emparons-nous du sol: Etablissement d'une nouvelle paroisse sous le nom de Ste-Philomène de Fortierville. Noms des élèves du Collège de Ste-Anne, qui ont été les premiers dans le cours de février dernier.—Page 257.

Pèlerinage à Notre-Dame de Lourdes pendant l'année 1881. Les missions des RR. Pères Jésuites en Syrie, en Egypte et en Arménie. Une visite de Mgr Duhamel à la chapelle de Montmartre à Paris. Ordonnance de Mgr l'Archevêque de Québec, à l'occasion d'une brochure publiée à Montréal, dans laquelle l'obéissance et le respect dû au Saint Siège sont méconnus. Solennité de Saint Joseph à Ste-Anne de la Pocatière. Les intérêts agricoles à la Chambre des Communes, à Ottawa.—Page 265.

La mission des cercles agricoles. Appréciation des Cercles agricoles par Nos Seigneurs les Evêques de Rimouski, de Sherbrooke, de Chicoutimi et de Montréal; Sir Hector Langlois, ministre des Travaux Publics de la Puissance du Canada; l'honorable M. H. G. Joly; lettre collective des Honorables MM. F. Armand, P. Ballargeon, Joseph Bellerose, J. O. Bureau, W. H. Chaffers, J. C. Chapais, C. Cormier, J. B. Guèvremont, A. H. Paquet, C. A. P. Pelletier, F. X. A. Trudel, Sénateurs; lettres du P. Hon. C. A. P. Pelletier; Dr N. E. Dionne, rédacteur du *Courrier du Canada*, et Mgr Chs Guay, Protonotaire Apostolique. Conférence agricole sous le patronage du Cercle agricole de St-Aubert. Etablissement de cercles agricoles à St-Pamphile et à Notre-Dame d'Hébertville.—Page 273.

Comment Son Excellence le Gouverneur-Général de la Puissance du Canada, et Son Honneur le Lieutenant-Gouverneur de la Province de Québec, apprécient les cercles agricoles. Le tombeau de Pie IX. Congrégation spéciale de la Propagande, pour l'Amérique. La laïcisation des écoles en France. Comment on juge à Paris les écoles sous la direction des Frères de la Doctrine Chrétienne. Réponse du *Monde* de Montréal, à la question: "Que dites-vous des Frères de la Doctrine Chrétienne, comme instituteurs de nos enfants?" Noms des élèves du Collège de Ste-Anne qui ont été les premiers dans le cours du mois de mars dernier.—Page 282.

L'irrégion rendue obligatoire par le gouvernement en France. La fête de Pâques à l'église paroissiale de Ste-Anne de la Pocatière et à la chapelle du Collège; le chœur des élèves du Collège a chanté la messe royale de Dumont, harmonisée par M. Gustave Gagnon; et la nouvelle "Société philharmonique de Ste-Anne," la messe solennelle de J. Concone en Fa, à l'église paroissiale. Renseignements utiles à ceux qui désirent s'établir dans la province de Manitoba.—Page 289.

Les congrégations religieuses en Chine. Les Sœurs de la Charité à Milan. L'athéisme officiel en France. L'instruction obligatoire en France. Admission de MM. J.-Eustache Sirois et François Richard, de Ste-Anne de la Pocatière, comme arpenteurs. Nécrologie : Charles François Roy, Arpenteur, Ingénieur civil et ancien député du comté de Kamouraska.—Page 297.

La bénédiction du Pape le jour de Pâques. Protestation des membres de la minorité de la Chambre Française, touchant la nouvelle loi sur l'instruction primaire en France. La Idro au Canada. Les conférences agricoles de M. B. Lippens à Ste-Hénéline et à Ste-Claire; M. J.-A. Couture, médecin vétérinaire, donne aussi une conférence sur l'hygiène et les maladies du bétail.—Page 305.

La passion de l'Eglise traverse ici-bas la voie douloureuse parcourue un jour par son divin Fondateur. Ordinations à la Basilique Notre-Dame de Québec. Contributions en faveur du rétablissement du Séminaire de St-Germain de Rimouski; Sa Grandeur Mgr l'évêque de St-Germain de Rimouski remercie tous ceux qui ont contribué à cette bonne œuvre. Don généreux en faveur de l'Eglise de St-Roch des Aulnaies. Rapport général du Commissaire de l'agriculture et des travaux publics de la Province de Québec, pour l'année 1881; détails intéressants sur l'industrie laitière. Le Gouvernement de la Province de Québec recommande l'établissement des cercles agricoles. Nos compatriotes aux Etats-Unis.—Page 313.

La loi sur l'enseignement primaire obligatoire en France, par laquelle on exclut Dieu de l'enseignement; réponses de Son Eminence le cardinal archevêque de Paris, aux consultations qui lui ont été adressées par les religieux et les religieuses dirigeant les écoles publiques dans son diocèse; résistance passive des catholiques de France contre cette loi. La question du chemin fer du Lac St-Jean à la Chambre des Communes à Ottawa. Noms des élèves du Collège de Ste-Anne qui ont été les premiers dans le cours du mois d'avril dernier.—Page 321.

Lettre de Son Eminence le Cardinal de Bonnechose, archevêque de Rouen, au clergé et aux fidèles de son diocèse, à l'occasion de la dernière loi sur l'enseignement primaire en France. La chapelle de St-Jean Baptiste et le Canada dans l'Eglise du "Vœu National au sacré-Cœur de Jésus à Paris. Rapport présenté par le comité de l'agriculture de l'Assemblée Législative, dans le cours de la présente Session du Parlement de la Province de Québec. Suggestions de M. S. M. Barri, dans le but de promouvoir l'industrie laitière dans notre Province. Un canard le plus malicieusement conditionné, annonçant la fermeture de deux églises catholiques en arrière de la paroisse de St-Roch des Aulnaies.—Page 329.

Envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiaire de Sa Majesté Guillaume, roi de Prusse, près le Saint-Siège. L'attitude des évêques français vis-à-vis de la loi de l'enseignement dans les écoles primaires en France. La question du reboisement des forêts à l'Assemblée Législative de Québec. Nécrologie : M. l'abbé Joseph-Elzéar Michaud. Les cercles agricoles de l'Islet, l'Ancienne-Lorette, St-Aubert et St-Eugène; plusieurs agronomes sont en état d'assurer le succès du cercle agricole de l'Islet; un cercle agricole a été déjà établi dans cette paroisse il y a de cela plus de trente ans; l'élevage des moutons sur la ferme de M. Eugène Casgrain, arpenteur; le Révd. frère Chrysostôme, directeur de l'Académie de l'Islet, doit introduire dans cette institution l'enseignement théorique et pratique de l'agriculture, sans que cela nuise en rien au programme d'enseignement suivi jusqu'à ce jour avec succès dans cette institution.—Page 337.

Les étrangers sont admis à la messe que célèbre Sa Sainteté le Pape Léon XIII. La Semaine Sainte et le jour de Pâques à Notre-Dame de Paris. Entreprises sectaires dans le but de déchristianiser la nation Française à l'aide d'un enseignement athée. Les romans et mauvais journaux. Nos compatriotes aux Etats-Unis. MM. Eustache Sirois et Edouard Richard, de Ste-Anne de la Pocatière, sont reçus arpenteurs de la Puissance du Canada. Cercle agricole de l'Ancienne-Lorette comprenant les cultivateurs de cette paroisse et celle de St-Augustin; l'amélioration des routes publiques et le drainage; culture des abeilles; l'Eglise de St-Augustin, son couvent et son cimetière; conférence et causerie agricoles à une réunion des membres du cercle de l'Ancienne-Lorette.—Page 345.

Concessions de terrains par le Gouvernement de la Province de Québec, pour venir en aide à la construction de chemins de fer ou à leur prolongement. Appréciation de la Gaspésie et de la Baie-des-Chaleurs, au point de vue de l'agriculture et du commerce, par M. Riopel, député du comté de Bona-

venture, à l'Assemblée Législative de Québec. Séance solennelle de l'Académie "St-Thomas d'Aquin" au Collège Ste-Anne, à l'occasion de la fête de M. le Grand-Vicaire Trudello supérieur de cette institution.—Page 353.

L'œuvre de la Propagation de la Foi en 1881. Le devoir pascal d'après un protestant. Itinéraire de la visite pastorale de 1882 dans l'Archidiocèse de Québec. Hommage d'un israélite aux Sœurs de Charité. Don généreux en faveur des communautés religieuses, par l'honorable M. George Couture, Conseiller Législatif.—Page 361.

Les Sœurs de la Charité expulsées des cimetières à Paris. Son Eminence le Cardinal MacCabe et la persécution en Irlande. Les orphelinats agricoles à Notre-Dame des Lacs, sous le patronage de la Société de colonisation du diocèse de Montréal. Noms des élèves du Collège de Ste-Anne, qui ont été les premiers dans le cours du mois de mai dernier.—Page 369.

Calvaire et Thabor; Le Christ victime et victorieux; destinée de la papauté. Distribution solennelle des prix aux élèves du Collège Ste-Anne le 27 juin 1882; noms des élèves qui ont obtenu des prix.—Page 377.

Manifeste des évêques de l'Irlande au peuple de ce pays. Bacheliers au Collège de Ste-Anne. Lauréats à l'Académie de Jésus-Marie à Sillery, au Couvent de St-Joseph de Lévis, et à l'Académie commerciale des Frères de la Doctrine Chrétienne à Québec. Décès de Monseigneur David-Déziel; Nécrologie sur ce vénérable et regretté curé de Notre-Dame de Lévis, due à la plume de M. J.-E. Roy.—Page 385.

La liberté religieuse; lettre des évêques de San-Francisco, aux religieux expulsés des différents pays d'Europe. Les Sœurs de charité. Une pensée du Général de Charette. Examen à l'Université-Laval. M. Thomas Tremblay, de la Baie St-Paul; nommé inspecteur d'écoles. M. Eugène Casgrain, Arpenteur de l'Islet, nommé membre du Conseil d'agriculture de la Province de Québec. La colonisation des cantons du Nord. L'agriculture en Angleterre.—Page 394.

Pèlerinage à Ste-Anne de Beauré; guérisons obtenues par l'intercession de Ste-Anne. Nouvelle publication: Bulletin de Ste-Anne de la Pointe-au-Père, publié à Rimouski, avec l'approbation de Sa Grandeur Mgr Langevin. Directeurs de la société de colonisation du diocèse de Montréal. L'enseignement à Québec, sous la direction des Frères de la Doctrine Chrétienne. Exemple de générosité en faveur des pauvres par M. Charles King, propriétaire de soieries à St-Pacôme de Kamouraska. L'émigration de nos compatriotes aux Etats-Unis et la colonisation.—Page 401.

La laïcisation des cloches en France; on y laïcise tout jusqu'au serment. Le dernier pèlerinage des dames de l'association de la Sainte-Famille de St-Sauveur de Québec, à Ste-Anne de Beauré. Un blasphémateur puni. L'importation de la viande de bœuf de l'Amérique en Europe. Destruction des forêts. La vente du tabac canadien; le tabac en feuilles non manufacturé, exempt de droit. Les chevaux et le foin provenant du Canada sur les marchés des Etats-Unis.—Page 409.

Causerie Agricole.

Plantation des arbres. Section des branches. Inconvénient de l'étiement. Traitement des arbres verts. Mise en place de l'arbre. Précautions contre les agents atmosphériques. Opérations de l'enterrement de l'arbre. Arrosage. Précautions nécessaires contre les vents. Précautions à prendre contre les dessèchements de l'écorce. Epoque de la plantation.—Page 4.

Nos fromageries dans les comtés de Beauce, Dorchester, Montmagny, l'Islet et Kamouraska.—Page 11.

Du bon traitement des fumiers. Ce que le Révd. Père Lacasse, apôtre dévoué de la colonisation et de l'agriculture, désigne comme étant "notre plus riche mine" et qui se trouve sur la ferme de chaque cultivateur. Quelques détails importants pouvant nous faire apprécier davantage la valeur des fumiers.—Page 19.

Du bon traitement des fumiers: Fumiers des bêtes bovines, de porcs, de cheval et de mouton. La composition de fumier varie suivant le régime alimentaire et l'âge des animaux, etc. Préparation du fumier. Dose des fumiers. Etat d'emploi des fumiers frais, longs et pailloux.—Page 27.

- Du bon traitement des fumiers (*Suite*): Est-il plus avantageux de laisser fermenter les fumiers dans le sol même qu'ils doivent occuper? Transport et disposition des fumiers. Epandage et enfouissage du fumier. Des composts.—Page 35.
- L'agriculture glorifiée par Dieu; discours de Mgr Dupanloup, sur l'agriculture.—Page 43.
- Soins à donner aux animaux domestiques dans le plus grand intérêt pécuniaire et moral de l'homme. Règlement de ferme pour les animaux domestiques: Chevaux: gestation, régime; avortement, préservatifs; part, soins.—Page 52.
- Soins à donner aux animaux domestiques dans le plus grand intérêt pécuniaire et moral de l'homme (*Suite*). Pendant l'allaitement du poulain; sevrage; dressage du poulain.—Page 59.
- Soins à donner aux animaux domestiques dans le plus grand intérêt pécuniaire et moral de l'homme (*Suite*). Pansage des chevaux. Distribution de la nourriture. Travail des chevaux. Chevaux en route. Litière.—Page 67.
- Soins à donner aux animaux domestiques dans le plus grand intérêt pécuniaire et moral de l'homme (*Suite*). Du bœuf. Saillie. Gestation. Avortement. Part.—Page 75.
- Soins à donner aux animaux domestiques dans le plus grand intérêt pécuniaire et moral de l'homme (*Suite*). Des bêtes à cornes. Sevrage; dressage; travail; pansage.—Page 84.
- Soins à donner aux animaux domestiques dans le plus grand intérêt pécuniaire et moral de l'homme (*Suite*). Stabulation des bêtes à cornes. Nourriture. Préparation et mélange de la nourriture.—Page 91.
- Soins à donner aux animaux domestiques dans le plus grand intérêt pécuniaire et moral de l'homme (*Suite et fin*). Distribution de la nourriture au bétail. Engraissement du bétail. Pâturage du bétail.—Page 99.
- Quelques principes généraux sur la plantation des arbres fruitiers.—Page 106.
- Ferrure du cheval, basée sur l'usure de fer et du sabot.—Page 115.
- L'amélioration du bétail: De la stabulation; de la nourriture du bétail en général.—Page 123.
- L'amélioration du bétail (*Suite*): De la nourriture du bétail en général. De la ration, de la préparation et de la distribution des aliments au bétail.—Page 131.
- L'amélioration du bétail (*Suite*): De la ration, de la préparation et de la distribution des aliments au bétail. De l'engraissement du bétail.—Page 139.
- Ce que peut un grand ministre pour l'agriculture.—Page 147.
- Emploi des cendres comme amendement.—Page 155.
- Culture de la betterave à sucre et les fabriques de sucre de betteraves.—Page 163.
- Culture de la betterave (*Suite*).—Page 171.
- L'exploitation des cannes à sucre est-elle avantageuse au Canada?—Page 179.
- Etude sur le fonctionnement et l'organisation des fromageries et des beurrieres: Quelques considérations sur cette importante industrie. Barattes américaines. Appareil pour faire crêmer le lait. Appareils de Whitman et Burrel; A. S. Benner's Improved Creamery Apparatus.—Page 187.
- Etude sur le fonctionnement et l'organisation des fromageries et des beurrieres, par un comité du Conseil d'agriculture de la Province de Québec (*Suite*). Beurrierie de Langhara, N. Y. Système de beurrieres publiques aux Etats-Unis. Fromageries et beurrieres canadiennes. Exportation de fromages de la Puissance du Canada, de l'année 1868 à 1880.—Page 195.
- Etude sur le fonctionnement et l'organisation des fromageries et des beurrieres (*Suite*): Beurre artificiel. Le Canada, pays avantageux pour l'industrie fromagère et beurrière.—Page 203.
- Des labours et leurs effets.—Page 212.
- Les cercles agricoles; leur avantage; MM. les Curés et les instituteurs favorisent grandement cette œuvre de première importance pour l'avenir prospère des cultivateurs. Opérations du cercle agricole St-Isidore dans la paroisse de St-Agapit de Beauvillage; Compositions françaises provenant de quatre jeunes filles, sur les progrès religieux, moraux et agricoles dans cette paroisse, ainsi qu'un compte-rendu d'une conférence que nous y avons faite.—Page 218.
- Des prairies naturelles.—Page 227.
- De la fécondation des œufs des gallinacés. Peut-on reconnaître avant l'incubation les œufs fécondés de ceux qui ne le sont pas? Des signes qui peuvent influencer sur la fécondation des œufs. Proportion des œufs clairs avec les œufs fécondés. Causes qui font donner aux poules des œufs clairs. De la trépidation des chemins de fer quant au transport des œufs. De la captivité et du trop de nourriture des poules. Résultat des incubations à l'écllosion. Conclusions.—Page 234.
- Les fumiers de bergerie doublés. Puissance fertilisante des fumiers de ferme, si on a eu la précaution de les soustraire à l'action des pluies et du soleil.—Page 243.
- Le reboisement. Etude sur cette importante question, par l'Hon. M. H.-G. Joly.—Page 251.
- La fabrication du sucre d'érable.—Page 260.
- Les concours agricoles sous la direction des sociétés d'agriculture. Est-il préférable en agriculture de récompenser ceux qui font le mieux ou ceux qui font le plus mal?—Page 267.
- Faut-il semer clair ou semer dru?—Page 284.
- Du bœuf. Choix du bœuf pour l'élevage des animaux.—Page 291.
- Aménagement des fumiers.—Page 301.
- Le jardin de la ferme. Etendue du jardin. Des terrains et amendement. Sécheresse et arrosage. Labour. Profondeur des semis. Sarclage. Repiquage. Renouvellement des cultures. Variétés de légumes à cultiver. De l'ail; de la betterave; des carottes.—Page 300.
- Le jardin potager (*Suite*): Cerfeuil, Céleri.—Page 315.
- Le jardin de la ferme (*Suite*). Culture du chou.—Page 323.
- Le jardin de la ferme (*Suite*). Les ennemis du chou. Production de la graine du chou. Conservation du chou. Culture de la grande ciboule ou oignon d'hiver.—Page 331.
- Le jardin de la ferme (*Suite*). Ciboulette ou civette. Culture du concombre.—Page 340.
- Le jardin de la ferme (*Suite*). Culture de l'oignon.—Page 348.
- Le jardin de la ferme (*Suite*). Comment se procurer de la graine d'oignon. Insectes qui attaquent l'oignon. Culture du poireau.—Page 256.
- Ferme école d'agriculture industrielle. Par M. Ed. A. Barnard, directeur de l'agriculture pour la Province de Québec, et rédacteur du *Journal d'agriculture illustré*.—Page 363.
- Soins donnés aux animaux au pâturage.—Page 371.
- Culture des prairies. Des prairies naturelles.—Page 380.
- Culture des prairies (*Suite*).—Page 388.
- Culture des prairies (*Suite*).—Page 395.

Culture des prairies (*Suite*). Conséquence de l'habitude trop généralement répandue de semer les prairies artificielles dans des terres épuisées.—Page 403.
 Culture du blé d'automne.—Page 411.

Correspondances.

La maladie des serins et des poulets..... 37
 Causerie agricole donnée aux Trois-Pistoles, par M. B. Lippens. Utilité des conférences ou causeries agricoles; nous devrions faire en sorte qu'elles soient plus nombreuses, et pour cela ne pas entraver ceux qui se sentiraient le dévouement d'y contribuer..... 189
 Établissements avantageux à St-Ephrem d'Upton.... 237
 Moyens de favoriser l'industrie fromagère..... 245
 Conférence sous le patronage du Cercle agricole de St-Alexandre de Kamouraska. Publication d'un traité sur la culture du tabac..... 261
 Union agricole du comté d'Ottawa; compte-rendu des délibérations de cette société, par le Directeur-gérant M. De Treau de Cooli. Inauguration du cercle agricole de St-George, comté de Beauce..... 269
 Encouragement que reçoivent les Cercles agricoles; la mission qu'ils doivent remplir. A. G., St-Alexandre de Kamouraska..... 285
 Droits imposés sur le tabac aux États-Unis. Dr C.-A.-L. Toupin..... 309
 Rapport des opérations du cercle agricole de Deschambault, comté de Portneuf..... 357
 Conseils à ceux qui ont semé de la canne à sucre..... 397

Sujets Divers.

A nos abonnés..... 1
 Délibérations de la Société d'agriculture du comté de Témiscouata..... 5
 Du choix des vaches laitières..... 6
 La greffe sur les vieux arbres à fruit..... 6
 Nourriture des poules pour les faire pondre..... 6
 Conservation des outils de la ferme..... 6
 Gare au feu..... 7
 Culture profitable; profits à réaliser par la culture des fraises, des gadelles, des groseilles et des framboises; il faut s'appliquer à obtenir les plants de variétés de ces divers fruits qui sont les plus appréciés sur nos marchés..... 13
 Moissonnage des blés avant leur entière maturité..... 14
 Loi sur la protection des forêts, contre les incendies... 14
 Quelques renseignements sur le Couvent de Ste-Anne de la Pocatière, sous la direction des RR. Sœurs de la Charité..... 22
 Les abreuvoirs de basse-cours..... 22
 Avantages que l'on pourrait retirer par l'établissement des cercles agricoles dans toutes nos paroisses..... 29
 Maladies des bestiaux..... 29
 Soins à donner aux jeunes taureaux..... 30
 Les soins apportés aux cultures..... 30
 Pronostic du temps par les bêtes..... 30
 Utilité des moissonneuses; celle connue sous le nom de "Champion" ou "Toronto" donne complète satisfaction: elle est en vente à Québec chez MM. Chs-T. Côté & Cie, rue St-Paul..... 37
 Soins à donner à la récolte des céréales; confection des moyettes ou veillottes..... 37
 Nous devons rendre à la terre ce qu'on lui enlève..... 38
 Valeur nutritive des fourrages..... 46

L'art de traire les vaches..... 46
 Le pressage des fourrages..... 47
 Condition de perfectionnement du fraisière..... 53
 Formation des prairies à faucher..... 54
 Appauvrissement des terres végétales..... 61
 Nos fromageries et l'élevage des bestiaux..... 62
 Donner de la vigueur aux arbres fruitiers..... 62
 Nécessité d'avoir des étables saines..... 62
 Choix de plants de fraisière..... 62
 L'agriculture avant tout: questions et réponses..... 63
 Les cercles agricoles et le "Comité d'agriculture à l'Assemblée Législative de Québec."..... 69
 Le déchaumage..... 69
 Les infusions du foin..... 70
 Conditions essentielles à l'élevage des volailles..... 71
 Le sel pour l'alimentation du bétail..... 71
 Exposition de la Société d'horticulture du comté de l'Islet; Liste des prix donnés à cette exposition... 77
 Avantages des fromageries et beurreries..... 78
 Culture de la betterave à sucre; avantage que le Canada retirera par cette culture; chances et conditions de succès..... 79
 Exposition agricole et industrielle de la Société d'agriculture du comté de Kamouraska; liste des prix accordés à cette exposition, avec les noms des heureux concurrents. Prix accordés pour les fermes les mieux tenues dans le comté de Kamouraska..... 85
 Liste des prix accordés à ceux qui ont pris part au concours des récoltes sur pied, qui a eu lieu pour le comté de Montmagny entre le 15 et le 30 août 1881 87
 Fête religieuse et agricole à St-Alexandre de Kamouraska; bénédiction d'un couvent, d'un tabernacle et d'une cloche destinés à ce couvent, par Sa Grandeur Mgr A.-E. Taschereau, archevêque de Québec. Conférence agricole donnée par M. le Docteur N.-E. Dionne, M. D. L., rédacteur du *Courrier du Canada*..... 92, 101, 108, 117
 Soins à donner aux coufs pendant la couvaison..... 95
 La ventilation des écuries..... 102
 Soins à donner aux vieux arbres fruitiers..... 102
 Explication de l'instinct des abeilles..... 103
 Cercles agricoles à l'Islet et à St-Roch des Aulnaies; nos abonnés doivent aider à en favoriser l'établissement..... 110
 Noms des élèves de Ste-Anne qui ont été les premiers dans le cours des mois de septembre et octobre 1881 117
 Confection du sucre et sirop de betteraves, sur une petite échelle..... 118
 Conférences sur l'agriculture par M. B. Lippens..... 119
 Le conditionnement du beurre..... 125
 Engraisser les dindes en temps convenable..... 126
 Les mauvais chemins; ce que raconte le Révd Père Z. Lacasse, à propos des mauvais chemins..... 126
 Emploi du sel dans l'alimentation des volailles..... 126
 Confection des composts..... 127
 Engraissement des porcs; soins de propreté qu'il convient de leur donner..... 133
 Le renouvellement des semences..... 133
 Hygiène des bêtes bovines au point de vue du lait, de l'engraissement, de l'augmentation et du perfectionnement des races..... 134
 Les betteraves données en nourriture aux animaux... 141
 Des semis en ligne; leur avantage au point de vue économique, de la bonne levée des plants et de la destruction des mauvaises herbes..... 141

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Utiliser les matières pouvant engraisser la terre..... | 143 | Quantité de semence de graines de légumes pour plan- | 270 |
| Logement et soins à donner au bétail pendant l'hiver.. | 149 | ter un espace donné..... | 270 |
| Un haut rendement en lait pendant le régime vert, | | Belle avoine de semence..... | 286 |
| lorsque les animaux sont au pâturage, est la consé- | | Culture de la courge..... | 286 |
| quence d'une bonne alimentation d'hiver et des soins | | Mois où ont lieu les moissons dans les différents pays | |
| donnés pendant cette période..... | 150 | du monde..... | 287 |
| Quelques renseignements sur la culture de la vigne.... | 157 | Mélange de plâtre et de fumier..... | 293 |
| Beau discours de madame <i>La Peine</i> : l'art de faire for- | | Alternance des arbres fruitiers..... | 294 |
| tune..... | 158 | Influence de l'espace, de l'air, du soleil et de la tempé- | |
| Semis en lignes sans semoir..... | 157 | rature sur la fructification..... | 294 |
| Les embaucheurs..... | 165 | La mise base des brebis..... | 294 |
| Quelle est la racine dont la culture offre le plus d'a- | | Il faut trier les grains destinés à la semence..... | 302 |
| vantages pour le bétail?..... | 165 | Alimentation des volailles..... | 302 |
| Paille récoltée trop tard.—Moyen de la rendre appétis- | | Le gaspillage des fourrages..... | 302 |
| sante aux animaux..... | 166 | Des plantes médicinales du potager..... | 303 |
| Engraissement des volailles..... | 173 | Principales précautions à prendre pour faire les couche- | |
| Valeur des engrais perdus..... | 173 | chaudes destinées à recevoir la graine de tabac..... | 310 |
| Poids et nourriture du mouton..... | 173 | Les ennemis du pommier..... | 310 |
| Donner à boire aux vaches pendant l'hiver..... | 174 | Les engrais qu'on laisse perdre; l'emploi de l'engrais | |
| L'hivernement du bétail..... | 174 | humain; comment on peut en tirer parti..... | 311 |
| Le charbon pour les volailles..... | 181 | Cercle agricole de Ste-Perpétue, dans le comté de | |
| Multiplication des plantes molles..... | 181 | l'Islet; détails intéressants concernant cette nou- | |
| Nouveau mode de plantation des géraniums..... | 181 | velle paroisse..... | 317 |
| Taches blanches ou caillots dans le beurre..... | 181 | Avantages de l'emploi du semoir mécanique..... | 318 |
| Beurre ayant une odeur forte..... | 181 | Rapport de M. B. Lippens au Commissaire de l'agri- | |
| La moulée de scie employée comme litière pour les ani- | | culture, à l'occasion de ses conférences agricoles..... | 325 |
| maux..... | 182 | Cercle agricole de Normandin, Lac St-Jean..... | 326 |
| Les engrais..... | 182 | Détails concernant la mission de St-Benoît-du-Lac- | |
| Le perfectionnement des races d'animaux..... | 182 | Noir, dans le comté de l'Islet..... | 327 |
| La fromagerie à St-Roch des Aulnaies; ses directeurs. | 190 | Quelques indications sur l'emploi du goémon biphos- | |
| Fers laissés longtemps aux pieds des chevaux..... | 191 | phaté..... | 333 |
| Hersage des terres..... | 197 | Fragments du journal d'un apiculteur: Equilibrer les | |
| Éléments qui produisent la chair et la graisse..... | 198 | populations d'abeilles au moment de la grande | |
| Des propriétés médicales et culinaires du chou..... | 198 | miellée; quelques renseignements sur l'essaimage... 334 | |
| La germination des graines..... | 205 | Renouvellement des pommes de terre par la semence.. | 342 |
| Le chaulage; quantité de chaux qu'il convient d'em- | | Transformation du petit lait en viande..... | 342 |
| ployer pour l'amendement du sol..... | 206 | La culture du blé-d'inde en buttes ou en sillons..... | 343 |
| La pomme de terre pour la nourriture de l'homme; | | Moyen d'obtenir du blé-d'inde comme primeur..... | 343 |
| valeur de la patate au point de vue de l'alimentation | | M. l'abbé L. Provaucher, rédacteur du <i>Naturaliste</i> | |
| du bétail et de la fabrication de l'empois..... | 213 | <i>Canadien</i> , nous informe que le "gui," plante pa- | |
| Rapport de la Société d'horticulture du comté de l'Islet, | | rasite, ne se rencontre pas en Canada..... | 350 |
| tel que présenté à une assemblée générale de ses | | Soins à apporter à la laine..... | 351 |
| membres, par M. Auguste Dupuis, secrétaire corres- | | Inconvénients que l'on rencontre à cultiver différentes | |
| pondant de cette Société..... | 229 | variétés de fruits, graine ou légumes sur un même | |
| Programme et règlement du Cercle agricole de Saint- | | terrain..... | 358 |
| Alexandre de Kamouraska..... | 230 | La mouche à patates; sa destruction (M. Octave Ouis- | |
| Fabrication du beurre et du fromage..... | 237 | set, chimiste)..... | 366 |
| Le nouveau système des crémeries..... | 138 | Les animaux au pâturage..... | 367 |
| Comment se procurer de bonnes vaches laitières..... | 138 | Importance d'un trayage bien exécuté..... | 373 |
| Ce qu'il convient de faire quand une vache refuse sa | | Hersage des prairies..... | 373 |
| nourriture..... | 138 | Les pâturages pour les cochons..... | 374 |
| La vache est une machine..... | 246 | Améliorations sur une ferme..... | 374 |
| Soins à donner aux animaux..... | 246 | L'eau blanche donnée aux chevaux et aux bêtes à cornes | 374 |
| Les choux pour les volailles..... | 246 | Fanage du foin..... | 382 |
| Engrais liquide..... | 246 | Pronostics tirés de l'atmosphère et des animaux..... | 383 |
| Puissance des engrais..... | 347 | Cultiver le navet en même temps que le blé-d'inde... 390 | |
| Du renouvellement des graines de semence..... | 253 | Couper le foin de bonne heure..... | 390 |
| Nourriture des moutons pendant l'hiver..... | 253 | Arrosage des plantes..... | 390 |
| Moyen d'augmenter le rendement des pommes de terre | 254 | Culture du navet..... | 390 |
| Enlever les repoussons des arbres..... | 254 | Choix des vaches à lait..... | 390 |
| Les écoles de laiterie..... | 261 | Détruire les mauvaises herbes..... | 391 |
| Un mot sur les jardiniers..... | 262 | Moyen d'augmenter le produit de nos vaches..... | 391 |
| Une plante qui remplace la vigne; la botterave employée | | Récoltes des fraises dans les jardins..... | 397 |
| à la fabrication du vin..... | 270 | De l'élevage du bétail pour l'engraissement ou la lai- | |
| Quantité de grains de semence, à l'arpent..... | 270 | terrie..... | 398 |

| | |
|---|-----|
| Epuisement des terres..... | 398 |
| La fenaison..... | 405 |
| La qualité du lait..... | 405 |
| Enfouissement des plantes..... | 405 |
| Importance de connaître les sols appropriés à chaque espèce de culture..... | 406 |
| Préservatifs pour les bestiaux contre les piqûres des mouches..... | 406 |
| Les chats destructeurs des oiseaux..... | 406 |
| Les moyens de protection contre l'incendie dans les campagnes..... | 413 |
| Utilité du sel commun en agriculture..... | 413 |
| Cour de ferme pour le bon aménagement du fumier..... | 413 |
| Excellent engrais pour les prairies..... | 414 |
| La chirurgie de la basse-cour..... | 414 |
| L'égouttement des terres..... | 414 |

Choses et autres.

| | |
|--|----|
| Fête nationale des Canadiens-français, célébrée à Québec en 1880, par H.-J.-B. Chouinard, secrétaire général de la Convention. Prix du volume: \$1. En vente chez tous les libraires..... | 7 |
| M. Dominique Dasilva, conducteur de travaux au Collège de Ste-Anne..... | 7 |
| Culture et fabrication du tabac à St-Jacques-de-l'Achigan..... | 7 |
| Danger des fleurs..... | 8 |
| Emploi du sel à l'égard des foies avariés..... | 15 |
| Cueillette des prunes..... | 15 |
| Un curieux petit jardin d'agrément par le moyen d'une éponge; on peut obtenir le même effet en faisant usage d'un navet..... | 15 |
| Le prétendu Baron de Longueuil en villégiature dans plusieurs paroisses de la côte sud du Saint-Laurent..... | 15 |
| Une visite à la pépinière de M. Auguste Dupuis, du Village des Aulnaies, par M. le Rédacteur du <i>Novelliste</i> de Québec..... | 22 |
| Aimer la vie agricole..... | 22 |
| Cercles agricoles à l'Ancienne-Lorette et à Ste-Foye..... | 22 |
| La colonisation dans le canton de Whitton, comté de Compton..... | 31 |
| De quelle manière on entend le progrès agricole dans le canton de Weedon, dans le comté de Wolfe; on tient à honneur d'encourager la société d'agriculture du comté de Wolfe..... | 31 |
| Encouragement que l'on doit accorder aux journaux d'éducation publiés dans la province de Québec: Le <i>Journal d'éducation</i> et <i>L'enseignement Primaire</i> , publiés à Québec; le <i>Journal de l'Instruction Publique</i> , publié à Montréal. Ces trois importantes publications devraient se trouver entre les mains de tous les instituteurs et institutrices; les Commissaires d'écoles devraient y souscrire afin de procurer aux écoles l'avantage de former une bibliothèque à l'usage de la classe enseignante, et que les élèves pourraient aussi utiliser..... | 31 |
| Société secrète de colonisation, connue sous le nom: "Les forestiers;" danger d'en appartenir..... | 31 |
| Brochure illustrée sur la culture du "Sorgho," expédiée gratis à ceux qui en font la demande..... | 39 |
| Fabriques de beurre et de fromage dans l'Etat de l'Iowa, E.-U..... | 39 |
| Instruction pratique..... | 39 |
| Prix des produits de la ferme..... | 39 |
| La carrière agricole..... | 39 |

| | |
|---|-----|
| Ce que produit aux Etats-Unis la consommation des liqueurs enivrantes..... | 48 |
| Vérité la plus grande..... | 48 |
| Amour de la vie rustique..... | 48 |
| Cultiver sans fumier, c'est se ruiner..... | 48 |
| Axiômes..... | 48 |
| L'enseignement agricole dans les campagnes; les cercles agricoles et les sociétés d'agriculture peuvent largement contribuer à favoriser cet enseignement, non seulement à l'égard des enfants, mais aussi des adultes..... | 55 |
| Exhibition agricole et industrielle de la Société d'agriculture du comté de Kamouraska..... | 56 |
| Exhibition de fruits et de fleurs de la Société d'horticulture du comté de l'Islet; il y aura une course de chevaux le même jour..... | 56 |
| Annonces concernant les exhibitions sous le patronage des sociétés d'agriculture..... | 56 |
| L'exhibition Provinciale à Montréal; pourquoi nous n'avons pas publié l'annonce concernant cette exhibition..... | 56 |
| La récolte du blé aux Etats-Unis..... | 64 |
| Importance de la comptabilité agricole..... | 64 |
| Ce qu'il convient de faire pour être bon agriculteur..... | 64 |
| Représentation des intérêts de l'agriculture..... | 64 |
| Billets de banque contrefaits..... | 71 |
| Plantation des arbres..... | 71 |
| L'industrie fromagère dans la province de Québec..... | 71 |
| Don généreux par un ami de l'industrie agricole..... | 71 |
| Une trop grande production de fruits est-elle préjudiciable aux prunes?..... | 80 |
| La ferme de l'Asile de Beauport..... | 80 |
| Beurrerie et fromagerie à St-Denis de Kamouraska..... | 87 |
| Culture rémunératrice..... | 87 |
| Vente de pommes de terre..... | 87 |
| Changements sur le chemin de fer Intercolonial; Roderick McDonald, <i>cer.</i> , est nommé surintendant pour la section de l'Intercolonial de Lévis à Ste-Flavie..... | 95 |
| Herbier considérable par N. Saint-Cyr, député du comté de Champlain à l'Assemblée Législative..... | 95 |
| Tableau des différentes variétés de pommes les plus avantageuses au commerce de l'exportation..... | 96 |
| Opération chirurgicale faite avec le plus grand succès par M. le Docteur C.-E. Lemieux, à l'Hôpital de la Marine, à Québec..... | 103 |
| Culture de la vigne sur la ferme du Séminaire de Québec, à St-Joachim..... | 103 |
| Manque d'ouvrage aux Etats-Unis..... | 103 |
| L'exportation de légumes aux Etats-Unis..... | 103 |
| Betteraves à sucre à Coaticook..... | 103 |
| Nos abonnés trouveront un grand avantage de souscrire à l' <i>American Agriculturist</i> , journal agricole publié en langue anglaise à New-York..... | 111 |
| Une colonie française à Winnipeg..... | 111 |
| Récolte de tabac à St-François-du-Lac..... | 111 |
| Un pommier vétéran à l'Île-aux-Coudres..... | 111 |
| Trace de mercure et de cinabre dans les forêts des comtés de Témiscouata, de l'Islet et de Montmagny..... | 119 |
| Assortir le tabac pour le commerce..... | 119 |
| Fabrication du beurre et du fromage à St-Denis de Kamouraska..... | 119 |
| Le fromage et le beurre à la dernière exposition provinciale d'Ontario, à Toronto..... | 127 |
| Ravages causés par les insectes..... | 127 |

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Dégénérescence de la pomme de terre..... | 135 | Comparaisons morales: Pourquoi les objets renfermés avec des flacons d'essence sont-ils imprégnés de l'odeur qui s'en exhale?..... | 215 |
| Exportation des moutons canadiens aux États-Unis.... | 135 | Nouvelle société de colonisation établie à Québec, dans le but de favoriser le défrichement des terres situées dans le canton d'Albanel, au Lac Saint-Jean..... | 224 |
| Quelques vigneron de Bordeaux (France) se proposent d'introduire sur une grande échelle la culture de la vigne dans la province de Québec..... | 135 | <i>Le Nord</i> publié à St-Jérôme: erreur à rectifier..... | 224 |
| Quantité de livres de fromage fabriqué à la fromagerie de la Baie-du-Febvre..... | 143 | Billots de banque contrefaits..... | 231 |
| Résultats avantageux obtenus à l'école de laiterie établie à St-Denis de Kamouraska..... | 143 | Directeurs de la Société d'agriculture No. 2 du comté de Beauce..... | 231 |
| Avantages de l'établissement des cercles agricoles dans toutes les paroisses, sous la direction immédiate du Curé..... | 151 | Causes d'insuccès chez le cultivateur..... | 231 |
| Cercles agricoles à St-François de l'Île d'Orléans, et de la Pointe-aux-Trembles dans le comté de Portneuf.. | 151 | <i>L'Album Musical</i> , livraison de février..... | 239 |
| Nouvelle publication musicale publiée à Montréal, ayant pour titre " <i>L'Album Musical</i> ."..... | 158 | La culture aux États-Unis..... | 239 |
| Neuvième année de publication du " <i>Bulletin de l'Union-Allet</i> , journal exclusivement dévoué aux intérêts catholiques..... | 158 | Nouvelle société de colonisation à Chicoutimi..... | 239 |
| Exportation de l'orge et des pommes de terre, aux États-Unis..... | 159 | Le sapin mellifère..... | 239 |
| Première fabrique de sucre de betteraves dans la Province de Québec..... | 159 | Qualités des laines pour la fabrication..... | 239 |
| " <i>L'annuaire du Moniteur du Commerce</i> ."..... | 166 | Moyen de faire fortune en agriculture..... | 247 |
| Comparaisons morales..... | 166 | Altération du lait ou de la crème destinés à la fabrication du fromage et du beurre..... | 247 |
| Culture des abeilles..... | 167 | Progrès agricole..... | 247 |
| Les pommes canadiennes sur les marchés de l'Europe. | 167 | Cercle agricole à St-Jérôme du Lac St-Jean..... | 255 |
| Politique agricole..... | 167 | L'agriculture chez les enfants..... | 255 |
| Election des directeurs pour les sociétés d'agriculture des comtés de Dorchester, Kamouraska, Lévis..... | 174 | <i>Le Scientifique American</i> publié à New-York, E. U..... | 255 |
| Un cultivateur a réalisé \$444 de profit net avec le lait de quatorze vaches..... | 175 | Moyen d'éviter la contagion de la variole (picote).... | 263 |
| Comparaisons morales: Pourquoi la pluie donne-t-elle plus d'activité à un incendie?..... | 175 | Soins à donner aux vaches à cette saison de l'année.... | 263 |
| La colonisation au Lac St-Jean..... | 183 | Goémon biphosphaté en vente au Département de l'Agriculture et des Travaux publics à Québec..... | 263 |
| Fabrication du fromage dans les provinces d'Ontario et Québec..... | 183 | Différence entre ouvriers salariés..... | 263 |
| Directeurs de la Société d'agriculture No. 2 du comté de Charlevoix..... | 183 | Avantages des cercles agricoles..... | 263 |
| Comparaisons morales: Pourquoi, dans la chambre obscure, tous les objets extérieurs viennent-ils se peindre sur le papier d'une manière renversée?..... | 183 | La préparation aux travaux du printemps..... | 263 |
| La colonisation dans le canton de Dorset..... | 191 | Cercles agricoles actuellement établis dans la Province de Québec..... | 279 |
| Précaution avantageuse à prendre pour la vente de pommes à l'étranger..... | 191 | Offre de prix par la Société d'horticulture de Montréal | 279 |
| Comparaisons morales: Pourquoi dit-on que la neige est avantageuse à la terre?..... | 191 | Conseils aux cultivateurs..... | 279 |
| Une fromagerie à Ste-Anne de la Pocatière..... | 198 | Foin canadien exporté aux États-Unis..... | 287 |
| Les cultivateurs de la Pointe-aux-Trembles, dans le comté de Portneuf, ont l'intention d'établir une fromagerie dans leur paroisse; un fromager pourrait s'y établir avantageusement..... | 198 | Le poids des œufs..... | 287 |
| 2e livraison de <i>L'Album Musical</i> | 199 | Le prix des légumes à New-York..... | 287 |
| Cassonade provenant de la fabrique de sucre de betteraves de Farnham..... | 199 | Fabriques de l'oléomargarine dans l'Etat de New-York | 287 |
| Comparaisons morales: Pourquoi le serein est-il dangereux?..... | 199 | Conservation des œufs..... | 287 |
| Fabrication du sucre d'érable le 20 décembre..... | 207 | Etablissement d'un cercle agricole à St-Cyrille comté de l'Islet; quelques détails concernant cette paroisse ainsi que celle de St-Marcel..... | 294 |
| Cercle agricole à Ste-Foye..... | 207 | Nouveaux cercles agricoles établis à St-Gervais, au Cap-Santé et à l'Île-aux-Grues..... | 295 |
| Conseils à ceux qui lisent..... | 207 | Appréciation des cercles agricoles par M. Ed-A. Barnard, directeur de l'agriculture pour la province de Québec et rédacteur du <i>Journal d'agriculture illustré</i> | 303 |
| Réunions à Belleville des fromagers d'Ontario-Est.... | 215 | Quelques renseignements qui pourraient être utiles à ceux qui ont l'intention de s'établir dans la province de Manitoba..... | 304 |
| Les débats de la Législature de Québec, publiés par M. Desjardins..... | 215 | "Petit traité sur la culture du tabac," par Ls-N. Gauvreau, N. P., membre du Conseil d'agriculture de la Province de Québec..... | 311 |
| Directeurs du Cercle agricole de Ste-Foye..... | 215 | Vente de graines de jardins..... | 311 |
| Loi sur la chasse du gibier..... | 215 | Les oiseaux de basse-cour en général..... | 311 |
| | | Billots de banque contrefaits provenant des États-Unis | 312 |
| | | "Traité sur l'élevage et les maladies des bestiaux," par J.-A. Couture, médecin-vétérinaire..... | 319 |
| | | Production abondante de fourrage..... | 320 |
| | | Conférence agricole donnée dimanche prochain par M. B. Lippens, à St-Alexandre de Kamouraska..... | 328 |
| | | Cercles agricoles de l'Islet et l'Ancienne-Lorette..... | 328 |

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Cataplasmes de feuilles de chou, contre les douleurs rhumatismales et contre le gonflement des articulations..... | 175 | Moyen de se débarrasser des mouches..... | 367 |
| Emploi de l'eau salée dans les maladies des yeux..... | 175 | Moyen de détruire la mousse des arbres..... | 368 |
| Remède contre les coupures..... | 175 | Autre moyen..... | 368 |
| Remède contre l'hydropisie..... | 175 | Procédé pour enlever l'odeur désagréable des appartements nouvellement peints..... | 375 |
| Moyen de faciliter la sortie des premières dents chez les enfants..... | 183 | Propriété de l'alun..... | 375 |
| Pommade contre les gerçures des lèvres et des mains..... | 183 | Colle pour rejoindre la faïence..... | 375 |
| Remède contre les verrues ou poircaux..... | 183 | Colle-forte liquide; colle de farine pour coller la tapisserie..... | 384 |
| Pommade contre les douleurs rhumatismales..... | 183 | Météorisation des bêtes à cornes ou des chevaux..... | 384 |
| Remède contre les coupures, écorchures et meurtrissures..... | 192 | Les vers dans les choux..... | 391 |
| "Onguent de la mère" contre les gros boutons du visage..... | 192 | Rendre farineuses les patates aqueuses et de mauvais goût..... | 392 |
| Bouillon pectoral contre la toux opiniâtre..... | 199 | Attendrir les jambons..... | 392 |
| Spécifique contre le rhumatisme..... | 199 | Oter à la viande sa mauvaise odeur lorsqu'elle commence à se gâter..... | 392 |
| Emploi des feuilles de frêne contre le rhumatisme..... | 199 | Désaler la viande et la rendre fraîche..... | 392 |
| Pommade contre le cancer..... | 199 | Dessiccation des racines de persil pour l'hiver..... | 399 |
| "Toile de mai" contre les ulcères..... | 207 | Dessiccation des racines de céleri..... | 399 |
| Pierre de touche mécanique pour reconnaître l'or..... | 207 | Vinaigre pour les salades..... | 400 |
| Emploi du coton pour les coupures..... | 215 | Eau de fraises..... | 400 |
| Remède contre les engelures..... | 215 | Moyen de faire le vernis pour les cartes..... | 407 |
| Colle de farine imputressible..... | 224 | Fabrication de levure pour le pain..... | 407 |
| Colle de pommes de terre..... | 224 | Manière de faire le cidre..... | 415 |
| Guérison des cors aux pieds, au moyen de citron..... | 231 | Lavage des étoffes de laine..... | 415 |
| Pommade de concombre..... | 232 | | |
| Moyen de nettoyer les gants de peau sans les mouiller..... | 239 | | |
| Moyen de préserver le fromage des vers..... | 239 | | |
| Onguent pour guérir la gale des moutons..... | 247 | | |
| Gargarisme adoucissant contre le chancre et les petites ulcères de la bouche et du gosier..... | 248 | | |
| Préparation de la gelée de viande pour les malades..... | 248 | | |
| Panaris ou mal d'aventure..... | 255 | | |
| Pour nettoyer les poêles et leur donner un bon lustre..... | 256 | | |
| Un cheval couronné; moyen pour le guérir..... | 263 | | |
| Moyen de chasser les poux chez le bétail..... | 263 | | |
| Nettoyage des cadres dorés..... | 271 | | |
| Nettoyage des cuivres dorés..... | 271 | | |
| Traitement de la fièvre de lait..... | 279 | | |
| Graisse pour adoucir le frottement des essieux de voiture..... | 290 | | |
| Blanchissage des indiennes et cotons imprimés..... | 287 | | |
| Do. Autre procédé..... | 287 | | |
| Procédé pour saler et fumer les jambons..... | 295 | | |
| Jus d'herbes comme médicament..... | 296 | | |
| Moyen pour essayer la faculté germinative des graines..... | 304 | | |
| Préparation des plumes pour traversins, oreillers et lits de plumes..... | 304 | | |
| Moyen de reconnaître si le vin est falsifié..... | 312 | | |
| Indigestion de lait des jeunes veaux..... | 312 | | |
| Matelas ou sommiers de mousses..... | 320 | | |
| Nettoyage des chapeaux de feutre..... | 320 | | |
| Nettoyage des chaussures en caoutchouc..... | 328 | | |
| Nettoyage des couvertures de laine..... | 328 | | |
| Nettoyage des lainages..... | 335 | | |
| Les cicatrices des arbres à noyaux..... | 335 | | |
| Savon de résine..... | 336 | | |
| Bière économique..... | 344 | | |
| Sueur des pieds..... | 344 | | |
| Chaussures imperméables..... | 351 | | |
| Conservation des viandes par la suie..... | 352 | | |
| Moyen de détruire les chenilles qui s'attaquent aux groseilliers..... | 360 | | |
| Destruction des chenilles qui s'attaquent aux choux..... | 363 | | |

Annonces.

| | |
|--|--------|
| Avantages offerts aux abonnés de la <i>Gazette des Campagnes</i> qui voudraient se livrer à la culture des fruits de variétés les plus recommandables..... | 16 |
| Ouverture des classes du Collège et du Couvent de Ste-Anne de la Pocatière; prospectus de ces deux institutions..... | 23, 24 |
| Prospectus du Collège de Ste-Anne..... | 39 |
| Instruments aratoires à vendre..... | 40 |
| Changements importants à la publication de <i>l'Album des Familles</i> | 72 |
| Instruments aratoires à vendre..... | 72 |
| <i>Toronto Weekly Mail</i> , journal tout spécialement dévoué aux intérêts agricoles.—Abonnement: \$1 par an..... | 168 |
| Nous attirons l'attention de nos lecteurs sur l'annonce qui intéresse tout particulièrement les fabricants de beurre et fromage..... | 175 |
| La "Revue Canadienne."—Avis au public..... | 207 |
| Prix des plants à la Pépinière de M. Auguste Dupuis, au Village des Aulnaies..... | 240 |

FIN DE LA TABLE.