Fumure sur prairi—Pâturage—Objections, 68—Résumé de la récolte—Évaluation des produits en foin—Tableau complet du système de rotation—La production du lait—Valeur du lait—Valeur des produits en a. gent, 69—Loi de restitution—Question des fumiers—Valeur chimique—Valeur chimique des pailles—Éléments fertilisants à restituer au sol, 70—Capital investi dans la culture—Le travail et la main-d'œuvre—Dépenses—Revenus—Engrais pris en dehors de la ferme—Valeur comparée du poisson, du varech et du fumier, 71—Mise en opération du système—Explications nécessaires—Règles à suivre pour obtenir les résultats démontrés—Nettoyage des terres—Égouttement, 72—Clôture—Mauvaises herbes, 73—Choix des graines—Instruments aratoires—Choix du bétail—Fumiers, 74—Soin des animaux—Emploi des produits—Laiterie et fabrication du beurre à la maison—Envoi du lait à la fromagerie—Envoi du lait à la fabrique combinée de beurre et de fromage, 75—Conclusion..... 76

Plantations d'automne..... 183

Poids du bétail—Mesurage du..... 95

Pommes de terre—Choix des variétés—Engrais qui leur conviennent—Valeur comparée des engrais, 78—Série d'essais faits sur la pomme de terre en 1869—Méthodes pour obtenir des pommes de terre en primeur, et de bonne heure, 79—Manière de couper les germes..... 80

Pommes de terre—Remède contre la pourriture des..... 174

Poule—L'engrais de..... 143

Poules—Quand elles auront des dents. Pourriture des pommes de terre—Remède contre la..... 174

Poussé, la..... 15

Prairies—Sarrasin enfoui et..... 91

Prairies permanentes—Henry Stewart—Importance de la bonne condition du sol avant l'ensemencement—Méthode ordinaire de semer les graines fourragères, 135—Quantité de grain nécessaire—Dactyle pelotonné—Agrostis commune—Paturin comprimé—Graines pour les terres humides—Graines pour les terrains riches et frais, 136—Graines pour les terrains secs, sablonneux et graveleux..... 137

Précaution—La saignée et les setons de Premier congrès des cercles agricoles à Trois-Rivières—Conférence de Mgr Lafliche devant le..... 50

Premier congrès des cercles agricoles Saint-Isidore, laboureur—Bibliographie..... 111

Premier congrès des cercles agricoles à Trois-Rivières—Liste des membres du congrès, 35—Nature du congrès—Ses causes—Premier jour—Séance solennelle d'ouverture—Discours d'ouverture du président—Exposition du plan de Mgr de Trois-Rivières pour une école d'agriculture—Approbation de ce plan par le congrès—Discours de Mgr Lafliche sur les trois grands principes qui sont la base de la richesse et de la force des nations—Loi du travail—Economie domestique—Industrie nationale, 38—Résolution décidant que les officiers du congrès devront demander

aux évêques de chaque diocèse de nommer un prêtre zélé pour des cercles agricoles—Lettre de M. l'abbé Montminy protestant contre l'attitude du Conseil d'agriculture vis-à-vis des cercles—Discours de l'hon. M. Larue sur l'aide à donner aux cercles—Invitation du président à faire une visite à sa ferme expérimentale—Second jour—Visite les membres du congrès à la ferme expérimentale de M. Barnard, 39—Séance de l'après-midi—Conférence de M. Barnard sur la ferme expérimentale—Remerciements votés à M. Barnard par le congrès—Affirmation, par le congrès, du principe que le directeur de l'agriculture devrait faire partie du Conseil d'agriculture—Conseil donné par M. Chapais aux membres du congrès, pour la formation partout de cercles agricoles—Plainte de M. Préfontaine au sujet des conférences—Résolution autorisant les officiers du congrès à s'entendre avec le comité d'agriculture de l'assemblée législative, au sujet des diverses résolutions passées par le congrès, 40—Élection des officiers du congrès—Résumé des travaux du congrès—Remerciements à la ville de Trois-Rivières..... 41

Pressé à foin..... 94

Présure de Hansen..... 86

Prêtre et citoyen—Un religieux..... 97

Prix de céréales à l'exposition provinciale—Liste officielle des..... 161

Prix offerts à l'exposition provinciale de Québec, dans le département d'agriculture—Race ch. yahne, 115—Race bovine—Race ovine—Race porcine—Volailles—Instruments d'agriculture—Produits agricoles—Produits de l'industrie laitière..... 116

Production et l'emploi du lait en hiver—Expériences sur la..... 138

Progress—Une association de..... 184

Province de Québec—Délibérations du Conseil d'agriculture de la..... 19

“ “ —La Société d'industrie laitière de la..... 118

Quand les poules auront des dents!..... 142

Québec—Délibérations du Conseil d'agriculture de la province de..... 19

“ —Exposition provinciale à 113, 145

“ —La Société d'industrie laitière de la province de..... 118

“ —Legumes à semer en bas de..... 140

“ —Prix offerts dans le département d'agriculture de l'exposition provinciale à..... 115

“ —Les vaches canadiennes et croisées jersey-canadiennes à l'exposition de..... 180

Race bovine canadienne—Généalogie de la..... 17

Race de combat—Game—Combat à poitrine noire—Combat doré à poitrine brune, 108—Combat argenté à ailes de canard—Combat pile—Combat blanc—Combat noir..... 109

Races—amélioration des..... 186

Racines—Culture des..... 30

Raisin—Cis lage du..... 101

Rapport d'un voyage au Labrador canadien, par M. Saint-Cyr—Bibliographie..... 29

Rapport du congrès des cercles agricoles, à Trois-Rivières—Bibliographie..... 95, 112

Rationnement des volailles—Du..... 85

Reboisement et les inondations, le..... 102

Récoltes améliorantes, les..... 8, 11, 30

Rédaction—Note de la..... 33

Région du Lac Saint-Jean, la—Excursion des membres de la Presse—Chamat—Maisons d'éducation—Clergé—Fertilité du sol, 170—Détails sur les cantons de colonisation—Dablon et De-Quen—Métabetchouan—Charlevoix—Roberval—Ouïatchouan—Ashuapmouchouan—Demeules—Duffrin—Parent—Normandin, 171—Albanel—Racine—Delisle—Dalmas—La Pérignonka—Détails sur la région traversée par le chemin de fer, 172—Terrains qu'elle offre à la colonisation—Écueils à éviter—Conclusion..... 173

Religieux—Prêtre et citoyen—Un..... 97

Remède contre la pourriture des pommes de terre..... 174

“ “ le blanc des rosiers..... 105

Résultat du concours des vaches laitières canadiennes..... 76

Revue de l'année 1886—Agriculture en général, 2—Industrie laitière—Horticulture—Cercles agricoles—Colonisation, 3—Apiculture—Presse agricole—Bibliothèque agricole—Nos morts..... 4

Rosiers—Remède contre le blanc des... Rural New-Yorker—Architecture—La nouvelle grange de la ferme du..... 123

Saignée et les setons de précaution, la. Saint-Agapit de Beauvillages—Cercle agricole de..... 144

Saint-Cyr—Rapport d'un voyage au Labrador canadien—Bibliographie..... 29

Saint-Didace, Trois-Rivières—Cercle agricole de..... 86

Saint-Eugène—Cercle agricole de..... 86

Saint-François de Matapédia—Cercle agricole de..... 128

Saint-Jacques l'Achigan, No. 1—Cercle agricole de..... 87

Saint-Vital de Lambton, comté de Beauce—Cercle agricole de..... 30, 89

Sainte-Anne de la Perade—En avant les cercles agricoles—ECHO des cercles—Cercle agricole de..... 16

Sainte-Anne des Plaines—Cercle agricole de..... 87

Sarrasin enfoui et prairies..... 91

Saumiers—Central experimental Farm, Ottawa—Bulletin No. 1—Bibliographie..... 86

Science pratique—L'agriculture est une école de bon sens, d'observation et de..... 49

Semence—Blé de miracle—Changer de Semoir à main Macomber..... 106

Séparateur de Lival—Amélioration importante du..... 21

Setons de précaution—La saignée et les "Seventy-two"—Le belier à face noire—Shropshire—Est—Cercle agricole de..... 186

Shropshire—Moutons..... 95

Silos—Amélioration dans les..... 131

“ et ensilage—Définitions—Histoire, 158—Construction économique du silo—Système Goffard—Système Frey—Remplissage, 159—Couverture—Ouverture du silo—Extraction de la conserve..... 160

Société d'horticulture du comté de L'Islet—Concours de jardins, parterres, vergers..... 122