

suivantes quant à l'item de \$1,500 pour favoriser l'établissement des beurrieres et des fromageries :

" Les Hon. MM. Irvine et Ross, ont ridiculisé l'idée d'accorder un encouragement pour la fabrication du beurre et du fromage dans la Province de Québec. Dans la Province d'Ontario un subside annuel de \$3,000 est voté dans ce but, où il y a deux établissements qui reçoivent chacun \$1,500 servant à accorder des prix, à payer des hommes de l'art pour donner des lectures aux cultivateurs de la Province d'Ontario, et à la publication des rapports concernant la fabrication du beurre et du fromage. Nous appuyant sur l'autorité de ceux qui ont pris une part active dans cette industrie, nous pouvons assurer ici que nous avons retiré 200 pour cent de cet octroi, car grâce à cet encouragement les produits de la laiterie ont augmenté d'une manière prodigieuse en qualité.

" L'expérience faite dans plusieurs parties de l'Europe a produit les mêmes résultats. Quoique d'ordinaire leurs produits pour ce qui a rapport à la laiterie soient de meilleure qualité, on a été nécessaire d'engager des hommes parfaitement entendus dans la fabrication du beurre et du fromage, comme professeurs et en outre d'y établir des écoles spéciales pour la laiterie. Les Honorables messieurs dont nous avons parlé plus haut n'étaient donc pas justifiables dans leur opposition à l'encouragement que le Gouvernement de Québec a voulu donner en faveur de cette industrie."

— Le Révd Père Lacasse doit bientôt se rendre dans le township Danquam, au sud de Bellechasse, pour y fonder une paroisse. Plusieurs membres du clergé et des citoyens marquants doivent l'accompagner. On informe qu'au delà de cent jeunes gens se préparent à coloniser cette partie fertile de notre sol.

Baccalariats.—Au Séminaire de Rimouski, dix-huit élèves ont obtenu le titre de Bachelier.

Voici leurs noms :

En physique.—Ovide Côté, Philippe Pineau, Charles-A. Gauvreau, Louis Lepage, Joseph Rioux, Elias Morris, Sifroy Sirois.

En rhétorique.—Paul E. Rioux, Jean Bte Ruest, Elzéar Dufour, Octave Sirois, Dosithée Fournier, Eugène Martin, Charles Eugène d'Amour, Omer Pou-drier, Henri Parent, Jules Deromes, Jean Bte Bélanger.

Prix du Prince de Galles.—C'est un élève du petit séminaire de Rimouski qui a remporté le prix du Prince de Galles en Philosophie, et un élève américain du collège St-Laurent a été l'heureux lauréat en Rhétorique.

Fabrique de lainages aux Trois Saumons, comté de l'Islet.—Messieurs Elzéar et Philéas Méthot, fils de M. Léandre Méthot, marchand de bois du Cap St-Ignace, viennent de terminer la construction d'une fabrique de lainages aux Trois Saumons, dans la paroisse de St-Jean Port Joli, comté de l'Islet. Ils emploieront d'abord de trente à quarante hommes. La bâtisse a une grandeur de 100 pieds sur 40, mais s'ils sont heureux dans leurs opérations manufacturières, les messieurs Méthot se proposent de l'agrandir de manière à pouvoir employer régulièrement de cent à deux cents personnes.

Nous leur souhaitons le plus grand succès dans leur importante entreprise.

M. Léandre Méthot est trop bien connu dans notre monde d'affaires pour qu'il soit nécessaire de rappeler son activité, son intelligence du commerce et sa persévérance. Tout près de la fabrique de lainages construite par ses fils, M. Méthot a en opération, depuis trois ou quatre ans, un vaste moulin à scier le bois, dans lequel il emploie généralement 75 hommes pendant la saison d'été. Il est actuellement à faire construire un quai d'une longueur de 700 pieds à l'entrée de la petite rivière des Trois-Saumons.

La construction de la fabrique de lainages de MM. Méthot est l'un des nombreux effets de la protection. Nous avons beaucoup de plaisir à signaler ce nouveau progrès, et à constater que nos compatriotes se font de plus en plus un devoir de participer au mouvement industriel produit par la féconde politique du gouvernement.

Le jour où une fabrique donnera régulièrement de l'emploi à deux cents personnes aux Trois-Saumons—et nous espérons qu'il ne sera pas éloigné—cette localité deviendra un petit centre de consommation. Les cultivateurs des environs y trouveront un marché quotidien pour plusieurs produits de leurs fermes, et cela presque sans frais de transport et sans perte de temps. Il est facile de voir que la classe agricole retire ainsi des avantages certains d'une politique qui favorise le développement de l'industrie nationale et, par conséquent, de la consommation des produits de l'agriculture.—*Le Canadien.*

CAUSERIE AGRICOLE

FORMATION DES RACES AU POINT DE VUE AGRICOLE.

Choisissez vos reproducteurs dans les descendants les plus fertiles des deux règnes, végétal et animal.

Comme tout se lie et s'enchaîne dans les sciences comme ailleurs (peut être même plus qu'ailleurs), le mot *race* n'est lui-même qu'une conséquence d'un autre s'appliquant à ce qu'on nomme *espèce*, et duquel il convient de dire quelques mots, sans toutefois chercher à préciser rigoureusement ni à en tirer des conséquences absolues, ce qui nous entraînerait trop loin et sortirait même de notre sujet. Nous nous bornons donc à en donner une définition simple, plutôt pratique que scientifique.

En jetant un coup d'œil sur l'ensemble des végétaux, l'homme le plus étranger à la botanique ne tarde pas à reconnaître parmi cet ensemble, où d'abord tout lui paraît confus, une certaine harmonie, des ressemblances ou des caractères de parenté qui semblent constituer des groupes spéciaux. Ces groupes, suivant leur importance, reçoivent des dénominations particulières, telles que *familles*, *genres*, *espèces*, *races*, *variétés*, etc. Ces groupes eux-mêmes n'ont rien d'absolu et peuvent à leur tour se diviser en *sous-familles*, en *sous-genres*, en *sous-espèces*, etc. C'est sur la connaissance des caractères des plantes que repose la distinction de ces groupes. Nous n'avons pas du reste à nous en occuper, et si nous en parlons, c'est pour donner une idée de l'enchaînement sériaire dans lequel la science fait rentrer tous les êtres. D'une part, pour