

sur les façades est et ouest. L'architecte a réprimé l'emploi de la sculpture dans le palais; il a compté sur les effets massifs et le groupement des masses. C'est-à-dire qu'il a plutôt compté, pour produire de l'effet, plutôt sur l'œuvre architecturale que sur des décorations prétentieuses.

L'agencement du plan est simple et direct. La largeur entière du palais est divisée en portées de cinq fermes uniformes d'un beau dessin. On s'est attaché d'une manière spéciale à donner de jour une grande quantité de lumière sans recourir aux Skylights. La lumière arrive par des fenêtres monitor au-dessus de chaque portée des cinq fermes.

"Le palais renfermera environ quatre milles de voies ferrées à l'écartement normal. Même avec cette immense ligne deux travées entières de la bâtisse seront libres de rails et laisseront un espace de 270,000 pieds carrés pour les exhibits. On a adopté une disposition nouvelle pour les cabinets de toilette. Ils seront placés à la base des pylones en projection et disposés de manière à recevoir la lumière et la ventilation du dehors; ils seront accessibles de l'extérieur de manière qu'aucun des exposants ne puisse se plaindre de leur voisinage. De l'extérieur est part une galerie de 20 pieds de large qui s'étend au travers du palais. Cette galerie permet l'installation d'une salle de garde et d'un bureau pour le chef de département et sera un excellent endroit pour voir la scène qui se déroulera au-dessous."

LE LAC ST-JEAN

Nous recevons du Département de Colonisation de la Compagnie du Chemin de fer de Québec et du Lac St-Jean une jolie petite brochure-album ayant pour titre "Terres à blé et Industries du nord de Québec".

La brochure superbement illustrée à l'aide de la photographie est destinée à faire connaître sous son véritable jour cette vaste contrée du Lac St-Jean au sol prodigieusement fertile qui est peut-être la plus belle région de colonisation que le Canada tout entier puisse offrir.

La Compagnie du chemin de fer de Québec et du Lac St-Jean fait oeuvre utile au point de vue de la colonisation de notre province en publiant la brochure-album que nous avons sous les yeux. Sa propagande en faveur du Lac St-Jean devra porter des fruits.

Calendrier 1903.

La maison L. H. Hébert distribue à sa clientèle un fort joli calendrier pour l'année 1903. Ceux des clients qui n'en auraient pas reçu sont priés de s'adresser 297, 299, rue St-Paul, Montréal.

L'année 1902 qui finit a été une année de ventes toujours croissantes en faveur des tabacs coupés et en poudre de la maison B. Houde et Cie de Québec et Dieu sait que la concurrence a été énorme.

L'INDUSTRIE LAITIÈRE DANS LA RÉPUBLIQUE ARGENTINE

Le développement de l'industrie laitière dans la République Argentine est de date relativement récente et, maintenant encore, la fabrication du beurre n'est qu'à son début dans un pays qu'on estime posséder un troupeau de 30 millions de bêtes à cornes. Il résulte, en effet, d'un rapport de l'agent commercial allemand à Buenos-Ayres, qu'à l'intérieur de la République et sur le littoral, à une certaine distance des centres commerciaux, on fait encore venir souvent du beurre salé et du lait conservé.

A Buenos-Ayres et dans les environs, il existe cependant déjà de grands établissements pour la fabrication du beurre et la vente du lait frais. Le grand essor de la fabrication du beurre date de 1898; un grand propriétaire fonda un établissement modèle pour cette industrie à Canualas. Depuis, le nombre des laiteries préparant industriellement le beurre a augmenté et de grands ou petits établissements de ce genre se fondent continuellement dans les provinces de Buenos-Ayres, Entre-Rio, Santa-Fé, etc.

En 1894, on procéda à une sorte d'expérience d'exportation du beurre; 19,500 kilogrammes furent expédiés à l'étranger, dont 16,754 kilogrammes au Brésil, 2,160 kilogrammes au Paraguay et 500 kilogrammes en Angleterre. Les années suivantes, les exportations de beurre pour ce dernier pays ont atteint 342,333 kilogrammes. Le marché anglais constitue actuellement le principal débouché de ce commerce et on s'occupe d'ouvrir d'autres marchés dans le Sud de l'Afrique.

Les progrès de l'exportation du beurre argentin sont donnés par le tableau ci-après.

La quantité de beurre exportée pendant le 1er trimestre 1902 est de 977,622 kilogrammes, pour une valeur de 242,905 dollars. On croit que l'exportation pour cette année atteindra 3 millions de kilogrammes. Dans un discours prononcé à la Chambre argentine, le 30 mai 1902, un député a affirmé qu'une grande Société avait exporté 1,750,000 kilogrammes de beurre pendant les six derniers mois et l'avait vendu en Angleterre à raison de 118 shillings les 51 kilogrammes.

	Quantité kilogrammes	Valeur déclarée pesos or
1894.. .. .	19,500	5,850
1895.. .. .	404,400	123,600
1896.. .. .	903,087	225,771
1897.. .. .	599,711	149,711
1898.. .. .	926,500	231,626
1899.. .. .	1,179,496	285,525
1900.. .. .	1,056,756	263,939
1901.. .. .	1,510,178	377,544

La fabrication du fromage n'a pas progressé dans la même mesure, en général.

Les chiffres suivants paraissent l'indiquer:

	Importat. kilogram.	Exportat. kilogram.
1895.. .. .	721,420	61,020
1896.. .. .	729,068	22,834
1897.. .. .	797,134	11,612
1898.. .. .	888,974	1,065
1899.. .. .	1,097,000	8,255
1900.. .. .	1,374,000	856
1901.. .. .	1,481,000	1,349

Cependant les fromageries se multiplient peu à peu avec les laiteries.

Le Gouvernement se propose de fonder des écoles de laiterie dans les diverses provinces.

La plupart des appareils, machines et engins importés dans la République Argentine pour l'industrie laitière sont de provenance suédoise.

Une exposition de l'industrie laitière, projetée dès 1900, mais ajournée jusqu'ici en raison de la fièvre aphteuse, doit avoir lieu cette année, suivant une décision de la Société d'agriculture de Buenos-Ayres, en même temps que l'Exposition générale d'agriculture qui s'ouvrira à la mi-septembre à Buenos-Ayres. Elle s'étendra à toutes les machines, outils, récipients, etc., employés dans l'industrie laitière.

LA POPULATION DE LONDRES

D'après le rapport du "London Council", la population de Londres s'élèverait à 6,581,372 habitants.

Londres compte autant d'habitants que toute la Belgique ou le Maroc, et presque deux fois plus que le Portugal, l'Irlande ou l'Ecosse.

Londres occupe un très grand espace et englobe d'autres grandes villes. Si les fortifications de Paris étaient démolies, et que les habitants de toutes les villes et les villages dans un rayon de 16 kilomètres fussent compris dans la population parisienne, on ne serait certainement pas loin du chiffre de six millions.

La population de Londres s'est augmentée dans ces dix dernières années de 950,000 habitants.

La proportion des mariages, des naissances et des décès est au-dessous de la moyenne. Toutefois, depuis quelques années, le nombre des mariages a augmenté; en 1894, il était de 17 pour 1,000; en 1899, de 18,4 pour 1,000.

Les naissances, au contraire, ne montrent pas d'augmentation; elles sont à leur plus bas point. Il y a trente ans, la moyenne était de 35,4 pour 1,000; en 1899, elle était tombée à 29,3 pour 1,000.

La moyenne des décès est de 20,6 pour 1,000; c'est une légère augmentation sur les trois dernières années.

Le nombre des mendiants est épouvantable. 21 pour cent de la population totale de Londres au-dessus de soixante-cinq ans, vivent de charité.