

Vol. IV.

MONTRÉAL, VENDREDI, 24 NOVEMBRE 1871. No.

## COMMAIRE du No. 19-24 Novemre 1871. Agronomie. PRODUCTION DE LA LAINE EN AUSTRALIE.... 221

Notes de la Semaine. A NOS AMIS..... 223 SUGGESTIONS SUE LE BEURRE...... 223

Art véterinaire LA MALADIE DE LA SOIE CHEZ LE PORC...... 225 Illustration.

La maladie de la soie chez le porc.......... 226 LES MARCHES DE LA PROVINCE...... 227

## Departement des Douanes.

OTTAWA 24 Novembre 1871. L'escompte autorisé sur les Envois Américains usqu'à avis contraîre, est de 11 par cent. R. S. M. BJUCHETTE, Commissaire des Douanes.

## Production de la laine en Australié

A la fin du dix huitième siècle et dans le commencement du dix-neuvième, les fabriques de tissus de laine du Royaume-Uni tiraient d'Espagne toutes leurs laines fines. Des tableaux statistiques de l'époque portent à plus de 7 millions de livres la quantité introduite annuellement. Frappé de cet état de choses, le capitaine John Mac Arthur, attaché au 102º régiment, qui tenait garnison à Sydney, conçut la plus grande partie des laines ausle projet d'introduire le mouton mérinos dans les terrains vagues de la Nouvelle-Hollande. Dans ce but, il fit acheter en 1797, au cap de Bonne-Espérance, où le gouvernement néerlandais entretenait un petit troupeau de cette race si recherchée, cinq brebis et trois béliers qui furent l'élément du premier essai d'acclima-tation. En 1803, le même officier, persévérant dans son dessein profita part ; ensuite la lenteur de la navigad'un voyage en Angleterre pour y tion à cette époque rendait les comacquérir un certain nombre de béliers et de brebis provenant de la bergerie et difficiles. Les exploitations se rendant de la bergerie et difficiles. du roi Ceorge III, à Kieu, et les trans- fermèrent longtemps dans un rayon porta en Australie. Ce ne fut pas de quarante à cinquante milles autour ces masses de produits nouveaux dont sans difficultés, car la propagation de Sydney, et ce fut seulement vers le chiffre s'élevait, en dix ans (de 1834 dans la Grande-Bretagne, d'une race 1820 que de hardis explorateurs ose à 1843), de deux millions de livres, et

tion du poing quiconque exporterait du mérinos. Il ne fallut rien moins qu'une décision du conseil des minisvaincre la résistence de la douane. Les besoins de l'alimentation publique avaient nécessité, dès les premiers temps de la colonisation, la formation de troupeaux originaires de la métropole, auxquels le gourverneur Philipp ajouta des moutons indiens, estimés pour la chair et le poids, mais totalement dépourvus de laine. Au premier croisement avec le mérinos le poil disparut, et, après deux générations, on ton mérinos. Aussi le progrès fut-il lent d'abord, car le pur bengal, qui pesait vingt livres de plus que le métis, répondait infiniment mieux aux besoins du moment. Vers 1840, on commença à importer des béliers appartement à la race de Leicester, et le croisement donna des sujets plus propres que le mérinos à l'engraissement. Des béliers de Saxe et de Silésie, ainsi que quelques brebis de la bergerie de Rambouillet, complétèrent la série des types au moyen desquels se forma le type moyen qui fourni aujourd'hui traliennes.

On comprend que ces divers perfectionnements furent séparés par de longs intervalles. D'une part les circonstances critiques où se trouva la colonie, de 1806 à 1818, n'étaient pas de nature à seconder les efforts des

produisant une matière première si rent s'aventurer dans l'intérieur du précieuse pour les manufactures, était pays, où ils avaient à se mettre en entourée d'une telle protection qu'une garde à la fois contre les naturels peu ancienne loi punissait de la mutila- hospitaliers et contre les convicts évation du poing quiconque exporterait dés qui vivaient de rapines. MM. du mérinos. Il ne fallut rien moins qu'une décision du conseil des ministres, provoquée par lord Camden, pour quarante milles du port Jackson, renquarante milles du port Jackson de la contraction contrèrent, sous une température moins élevée que celle de la côté, un sol propre au pâturage comme à la culture, arrosé de nombreux cours d'eau, entre autres, par la rivière qui fut appelée Mac-Quarie, en l'honneur du gouverneur de ce nom, et sur les bords de laquelle s'éleva plus tard la ville de Bathurst. D'importants trou-peaux conduits dans ces plaines se multiplièrent et se répandirent dans obtint une toison un peu inférieure toute la partie ouest et sud-ouest de en qualité et en poids à celle du mou- la colonie, en même temps que de semblables essais, dirigés par MM. Lerly, Marsh et autres, dans les districts nord de Darling-Downs, Liverpool-plains et New-England, obte-naient un égal succès. Toutes ces tentatives se traduisirent par un ac-croissement d'exportation qui attira l'attention du public britannique, ét, dans l'année 1826, une puissante société réunissant un capital de 25 millions de francs se constitua, sous la raison: Australian Agricultural Society, et recut du gouvernement une concession de vingt-cipq millions d'acres dans la vallée du Hunter. A partir de cette date, la propagation de la race ovine en Australie, marcha à pas ra-pides vers les hautes destinées qui lui étaient promises.

Ce ne fut pas toutefois sans des oscillations d'où résultèrent d'immenses fortunes et de terribles désastres. Les profits acquits de 1828 à 1842 engagèrent les colons à prendre à bail et à couvrir de moutons des centaines de mille d'acres. Tout alla bien pendant quelques temps, et le revenu rénuméra largement le capital employé. Cependant les manufactures britaniques n'étaient pas en mesure de manipuler