

lement épuisée, qu'aucun fermier n'aurait osé l'exploiter. Je l'achetai cependant pour me livrer avec mon fils à l'industrie laitière et à l'élevage du bétail, et les résultats obtenus ont été très satisfaisants." Il s'appliqua à acheter des animaux ayant une grande réputation comme reproducteurs, et il obtenait de leurs produits les prix les plus élevés. Il recevait de 20 cts à 25 cts par livre pour le beurre fabriqué sur sa ferme. Lorsqu'il acheta cette ferme elle valait de \$50 à \$55 l'acre, et maintenant après l'avoir enrichie par le fumier de 35 vaches, elle vaut au moins \$75 l'acre, et il ne la vendrait pas pour moins de \$100 par acre. Il a pu réaliser 40 minots de blé par acre sur des champs dont le sol était absolument épuisé et qu'il a pu améliorer au moyen des fumiers provenant de sa ferme, et l'introduction de bons assolements. Il n'a jamais été obligé de recourir aux engrais artificiels. Il dit qu'au Canada on devrait suivre l'exemple de l'Angleterre où l'élevage des chevaux, bêtes à cornes, moutons et cochons a atteint un très haut degré de perfection. De plus on devrait s'attacher à réaliser sur nos fermes, pour l'exportation, des produits dont la masse pourrait être transportée au plus bas prix possible. Ainsi une tonne de beurre ou de fromage est d'une bien plus grande valeur qu'une tonne de blé ou autres céréales, et leur transport est bien moins coûteux.

Culture du trèfle.

Lorsque le trèfle commence à languir, c'est qu'il manque dans le sol, de substances propres à sa bonne végétation. Dans le renouvellement de cette culture sur le même champ, on doit introduire dans le sol une certaine quantité de chaux, l'année qui devra en précéder la culture, soit que l'on y cultive des pommes de terre, des betteraves ou navets, qui exigent des labours. Il faut mêler la chaux à la terre du labour. L'année suivante on pourra y semer du trèfle en mélange avec une céréale.

Choses et autres

Chancres et gommés des arbres fruitiers.— Dans les jardins humides, les arbres sont généralement exposés à ces deux causes de dépérissement, nuisibles à la fois à la végétation normale et partant à la qualité des produits. Pour y remédier, avec un couteau, une serpe, ou tout autre instrument bien tranchant, on extirpe la gomme ou les chancres, et on enlève l'écorce jusqu'au vif, puis on frotte ensuite la

plaie avec de l'oseille fraîche dont on fait pénétrer le plus possible le jus dans l'intérieur du bois.—En peu de temps les cicatrices disparaissent, il s'y forme une nouvelle écorce. Les défauts corrigés ne se reproduisent plus.

Le beurre verni.—Un journal allemand, le *Möller-Zeitung* nous apprend qu'on offre depuis quelque temps sur le marché anglais un beurre de table nouveau, qui obtient un plein succès, et à juste titre, car il n'a pas seulement un aspect flatteur, mais il est meilleur que le beurre naturel. Ce beurre est brillant à la surface et a exactement le même aspect que s'il était couvert d'une légère couche de glace. On l'appelle "beurre laqué ou verni." Voici le secret de la préparation : On lave d'abord le beurre parfaitement, puis on le façonne en livres suivant la forme habituelle et on le place dans un endroit très-frais. On dissout une bonne cuillerée de sucre blanc dans à peu près un verre d'eau et on chauffe la solution. Le beurre, placé sur un linge, est ensuite enduit rapidement au moyen d'un pinceau très doux, de la solution chaude de sucre. Par ce procédé, une légère couche de beurre est fondue à la surface grâce à la chaleur de l'induit et forme avec celui-ci une sorte de vernis qui rend le beurre glacé et brillant. Tout naturellement cette couche imperméable à l'air, contribue à conserver le beurre frais plus longtemps.

— Il y a en Chine un immense jardin d'une superficie de 50,000, c'est-à-dire plus que l'étendue des Etats de New-York et Pensylvanie réunis.

— Les dépenses de l'Exposition de Chicago s'élèveront à \$20,000,000.

RECETTES

Chaussures imperméables

On peut rendre les souliers et les bottines imperméables en les immergeant pendant quelques heures dans de l'eau épaisse de savon. Cette composition pénètre le cuir et y forme un acide gras qui les rend imperméables à l'eau.

Restauration des vases en grès

On restaure les vases en grès avec un ciment composé de 20 parties de sable blanc de rivière, 2 parties de litharge et une partie de chaux vive, mêlées à l'huile de lin ; c'est un mélange inaltérable à l'air et à la pluie

A VENDRE

ETALON CANADIEN

Descendant du fameux cheval appartenant à M. Paquet de Québec, ayant le type et la forme du père : poil rouge noumé et crin noir, pesant 1250 livres. Ce cheval est hautement apprécié des connaisseurs.

S'adresser à

J. A. PELLETIER,
St. Roch des Aulnoies, Côté l'Islet, P. Q.