

## ELECTIONS.

La société d'agriculture du comté de Shefford, à son assemblée de jeudi dernier, a décidé que l'argent de la présente année serait employé à l'achat d'animaux de pur sang, à l'usage des membres de la société d'Agriculture du comté. En conséquence il n'y aura pas d'exposition.

A l'assemblée annuelle de la société d'agriculture du comté de Missisquoi, les messieurs dont les noms suivent ont été élus officiers pour l'année courante :

H. D. Moore, président.

Léonard Johnson, vice-président.

George Sulley, sec. trésorier.

Directeurs :

John F. Montle, Nye C. Martin, S. N. Hunter, H. A. Hawley, James Crothers, R. L. Galer, John Ford et Truman Yates.

## Reproduction de la laine dans le monde entier.

Le *Journal des Economistes* de Paris, fournit le tableau suivant qui donne l'importance de la reproduction de la laine dans tous les pays du monde pendant l'année 1871.

	livres.
Angleterre .....	159,969,000
Australie.....	152,500,000
Van Diemens Land.....	6,136,000
Nouvelle Zélande.....	28,875,000
Cap de Bonne Espérance	38,000,000
La Plata .....	138,000,000
Indes Orientales.....	18,797,000
Russie .....	90,760,000
Suède.....	6,082,000
Norwège.....	6,395,000
Grèce.....	7,618,000
Danemark .....	7,031,000
Allemagne .....	52,080,000
Hollande.....	6,136,000
Belgique.....	3,500,000
France.....	91,108,000
Espagne .....	74,433,000
Italie .....	24,840,000
Autriche.....	31,075,000
Suisse .....	1,836,000
Etats-Unis.....	177,000,000

Total 1,121,419,000

## Enlever la rancidité du beurre.

Le battre ou le pétrir dans une quantité d'eau suffisante contenant vingt à trente gouttes de chlorure de chaux (qu'on trouve chez tous les pharmaciens) par deux livres de beurre. Laissez le beurre en repos pendant deux heures, puis pétrissez-le de nouveau dans de l'eau fraîche.

## Comment adapter le Collier au cou du cheval.

Le moyen suivi dans l'Ouest pour adapter le collier au cou du cheval,

consiste à faire tremper le collier jusqu'à ce que le cuir soit entièrement imbibé d'eau, à le mettre ensuite au cou du cheval et à l'y laisser sécher comme il faut. On réussit mieux encore lorsque le cheval se trouve obligé de tirer de pesants fardeaux, car dans ce cas le collier s'adapte encore plus facilement au cou et aux épaules de la bête. Si c'est possible, le collier doit rester au cou du cheval pendant 4 ou 5 heures, pour qu'il puisse sécher complètement et garder toujours la même forme dans la suite. Comme le collier convient parfaitement alors à la forme du cou, celui-ci n'en sera nullement écorché, comme cela arrive souvent quand le collier n'a pas subi cette préparation préliminaire.

## Moyen d'utiliser les os comme engrais.

L'utilisation des os est considérablement restreinte par les difficultés que l'on éprouve à les amener à l'état le plus convenable pour l'emploi. Lorsque les os sont destinés à la fumure des vergers où ils sont enterrés près des arbres sur un sol que l'on ne remue jamais, on peut se contenter de les broyer grossièrement au moyen d'un pilon pesant ou d'une massue. Mais pour devenir utilisables pour les plantes annuelles, ils doivent être réduits en fragments plus petits. Après leur concassage grossier, on peut les traiter par la potasse caustique ou une lessive forte; l'opération est alors plus lente que si l'on s'était servi d'acide sulfurique, mais beaucoup moins dangereuse.

Pour cela, on a besoin d'une boîte bien étanche ne mesurant pas plus de dix-huit pouces de profondeur. Puis on se procure de bonnes cendres de bois franc. On mélange ensuite quatre pots de chaux éteinte avec autant de perlasse par chaque quart de cendres sèches. On dépose ce mélange de cendres et de chaux jusqu'à ce que la boîte soit pleine. Alors on sature la masse d'eau et de temps en temps, on ajoute de nouvelles quantités de liquide afin de conserver une humidité constante dans le contenu de la boîte.

En quatre ou six semaines les os seront devenus tellement mous qu'ils se réduiront en poudre au moindre choc. Toute la masse peut alors être mélangée et battue à la pelle; après quoi on y ajoute une égale quantité de terre fine et on mélange intimement. Ce compost est trop fort pour pouvoir être mis en contact immédiat avec les graines et lors de son emploi il faudra préalablement le mélanger avec la terre. Si l'on fait usage d'une proportion de cendres plus grande que celle donnée plus haut, l'opération n'en sera que plus rapide.

## Les Bénéfices de l'Agriculture.

D'après les données qui figurent dans les rapports relatifs au neuvième recensement, la valeur totale des fermes aux Etats Unis serait de \$9,261,665,121. Si à ce chiffre on ajoute la valeur de l'outillage pour \$336,890,871, celle des animaux domestiques pour \$1,524,271,710, on arrive à un capital employé dans l'agriculture de \$11,122,937,766, en 1870, contre \$7,980,301,641 en 1860, soit, une augmentation, en dix ans, de \$3,139,935,965, ou environ 40 par cent.

La valeur totale de la production de l'agriculture en 1869 avait été de \$2,445,602,377 à environ 22 par cent du capital entier.

Ces chiffres représentent de beaux bénéfices pour l'agriculture américaine. Il est certain que les travaux de la ferme se font tous les ans avec plus de soin et d'intelligence et les bénéfices ne pourront que suivre une marche progressive. quand le sud aura triomphé à force de courage et d'énergie, des difficultés qui depuis deux ans entravent son développement.

Il est certain que 1871 aura été fatal à bien des cultivateurs. Les dernières nouvelles de la Georgie et surtout de l'Alabama sont de la nature la plus déplorable en ce qui concerne les résultats des dernière récoltes.

## Pour la Semaine Agricole.

## Aux habitants qui partent après déjeuner pour ne revenir que le soir à la maison.

## CUISINE A LA MINUTE.

Nous offrons au lecteurs de la *Semaine* qui travaillent dans les bois ou loin de leurs habitations un moyen d'avoir un diner chaud.

Il s'agit ici d'un petit appareil d'une simplicité extrême au moyen duquel chacun peut en quelques minutes se préparer un mets chaud, et cela sans fourneau, sans charbon.

Cette espèce de cuisinière portative convient plus spécialement aux chasseurs, aux voyageurs, aux employés de bureaux en un mot, à tous ceux qui, à un moment donné, peuvent se voir aux prises avec la faim sans avoir sous la main les éléments nécessaires à la coction d'un repas composé d'œufs, bifteck, côtelettes, etc.

Figurez-vous deux assiettes en fer battu étamé dont l'une se renverse et s'emboîte sur l'autre. A l'assiette inférieure s'adaptent trois branches ou pieds en tôle qui la surélèvent et permettent de lui soumettre un petit cendrier.

L'appareil étant dressé, vous prenez une feuille ou une demi-feuille de journal que vous lacrez en bandes