

Choses et autres

Engrais pour les pommes de terre.—Les maladies dont les pommes de terre sont atteintes, outre l'excès d'humidité pendant le cours de leur végétation, proviennent parfois des engrais d'étable qui ne sont pas suffisamment décomposés.

Voici une espèce d'engrais dont les propriétés nutritives sont égales à celle que possède le phosphate de chaux, et de plus il est moins coûteux. Faites infuser de la chaux prenant garde de n'utiliser pour cela qu'une petite quantité d'eau ; mêlez à cette chaux un minot de sel, en y ajoutant assez de cendre pour que le tout bien mélangé ne fasse pas mortier. Avec cette quantité de chaux mêlée au sel et à la cendre on peut faire cinq barils du meilleur engrais qu'il est possible de se procurer.

Notes agricoles.—Le but principal à l'égard des récoltes sur une ferme devrait tendre à se procurer tout ce qui est nécessaire à la consommation intérieure de la ferme, avant que d'essayer à obtenir des récoltes de produits pour en faire le commerce au dehors.

— Dès que les moissons seront terminées, le cultivateur ne doit pas négliger de mettre tout à l'ordre à l'extérieur de la ferme : enlever les mauvaises herbes, les broussailles de toutes espèces, puis les mettre immédiatement en compost, afin d'augmenter la masse des engrais.

Il ne peut être ici mention de l'intérieur des différentes bâtisses de la ferme qui ont dû être mises dans un ordre parfait avant que les moissons soient commencées, car alors il était important que toutes les réparations à faire pour mettre les récoltes en sûreté ne fussent pas négligées.

Engraissement des prairies à l'automne.—A part les labours qui peuvent être faits à l'automne, il serait très avantageux d'épandre sur les prairies une couche de fumier d'étable. Peu importe qu'il soit bien décomposé ou non, que ce soit de la litière, il peut être utilisé avec avantage pour les prairies, pourvu qu'il n'y ait pas de mauvaises graines parmi cet engrais. Il serait important d'y ajouter tous les déchets de la grange, pailles ou balles de céréales de toutes sortes qui profiteraient aux prairies non seulement sous le rapport de l'engrais, mais comme protection à l'égard des plantes fourragères pendant les froids de l'hiver, surtout lorsqu'elle ne sont pas suffisamment couvertes par la neige. Cette couverture d'engrais de pailles, etc., procure durant l'hiver aux plantes fourragères dont les racines se trouvent pour ainsi dire à la surface du sol, une chaleur latente qui leur est nécessaire jusqu'au printemps suivant alors que la végétation des plantes devient plus vigoureuse.

Le savoir en agriculture.—Le savoir en agriculture est d'une nécessité absolue pour tirer avantageusement parti de l'exploitation d'une ferme. L'industrie agricole tout aussi bien que le commerce exige, outre l'esprit d'observation, la tenue d'une comptabilité régulière et bien suivie à l'égard des différentes récoltes comme des industries adoptées sur une ferme.

Le marchand et le manufacturier doivent se livrer à un calcul régulier ; ils doivent à l'avance, prévoir les profits qu'ils pourront réaliser par la vente de tel produit ou la fabrication de tel ou tel objet ; ils doivent calculer le coût de la matière première pour ne pas être en perte, pouvoir payer la main-d'œuvre et leur laisser un profit suffisant afin de maintenir leur manufacture dans la voie de la prospérité, au grand avantage des ouvriers et de celui qui dirige une manufacture ou est à la tête d'une industrie quel-

conque. L'attention qu'il est nécessaire d'apporter à l'industrie manufacturière comme au commerce est également nécessaire à l'agriculture ; elle est même indispensable et commande une plus grande attention, puisque l'observation du cultivateur doit s'étendre à une infinité de choses qui se rattachent à l'agriculture.

Terrains favorables à la culture des fruits.—Les terrains calcaires favorisent la production du sucre et des arômes, tandis que les sols argileux et humides la diminuent. Ainsi les fruits provenant d'un verger dont le terrain est de terre sèche calcaire sont plus sucrés et plus savoureux que les autres ; il en est ainsi des fleurs dont la couleur et les nuances sont plus prononcées.

Ainsi lorsque vous planterez en terre humide, marécageuse ou argileuse, vous récolterez des fruits ou des fleurs qui ne vaudront ni les fleurs ni les fruits que vous planterez dans un sol où dominera le calcaire. Par conséquent, si vous faites cas de la qualité, engraissez le jardin et le verger avec des cendres, de la chaux fusée mêlée dans de la terre.

Il en est ainsi, pour la même raison donnée dans notre "causerie agricole". Où l'humidité domine, comme c'est le cas pour les terrains argileux et marécageux, les acides qui se forment avec les feuilles pourries des végétaux, descendent aux racines, puis ils remontent aux tiges, aux feuilles, aux fleurs puis aux fruits, et c'est alors qu'ils peuvent détruire une partie de la matière sucrée, colorante et de l'arôme. Au contraire, dans les terrains calcaires, les acides aussitôt formés se lient avec la chaux et ils ne peuvent rien détruire.

English Spavin Liniment—Fait disparaître les tumeurs dures ou calleuses, provenant d'accidents chez les chevaux, vessigons, gourmes, suros, entorses, gonflement de la gorge, toux, etc. L'usage d'une bouteille de ce médicament épargne \$50.

Tolian sanitaire de Woolford—Guérit les démangeaisons chez les hommes et les animaux en 30 minutes.

Rhumatisme guéri en un jour.—Le "South American Rheumatic Cure" guérit le rhumatisme et la névralgie dans un ou trois jours. Son action sur le système est remarquable et mystérieux ; il enlève toujours la racine du mal qui disparaît immédiatement. La première dose produit un grand soulagement.—Prix 75 cts.

En vente ici chez M. L. A. Paquet.

RECETTE

Moisissures sur différents objets

Le cuir des livres, des chaussures et des harnais exposé à l'humidité se couvre de moisissures qui le détériorent promptement. Il est possible de prévenir ces dégâts en frottant ces différents objets avec de l'huile de térébenthine, ou même en répandant quelques gouttes de cette huile dans les meubles, coffres ou boîtes qui les contiennent.

Un peu d'huile de térébenthine versée dans un vase où il y a de la colle, empêche que cette colle ne contracte de moisissures ; elle se conserve longtemps fraîche.

AVIS.—Nous prions ceux qui ne sont pas en règle avec l'administration de notre journal, de nous faire parvenir immédiatement le montant qu'ils nous doivent.