

mandent pas, si en soignant un bœuf ou autre animal de façon qu'il n'aura pas augmenté d'une seule livre pendant l'hiver, ils n'ont pas jeté leur nourriture, comme s'ils jetaient leur argent à l'eau. Le surplus du nécessaire qu'un animal consomme pour se maintenir, va pour sa croissance, ou l'augmentation de son poids, ou de son lait, c'est de là que vient tout le profit. Jamais un cultivateur ne peut travailler plus contre ses intérêts que lorsqu'il soigne ses animaux avec mesquinerie. Il n'y a pas de vérité plus importante que celui qui élève puisse se graver dans l'esprit, que tout le profit provient de l'alimentation généreuse des animaux. Mettons-la donc en pratique.

Société d'Agriculture du comté de Beauce.

A une assemblée des directeurs de cette Société, tenue le 6 mars courant, la résolution suivante a été adoptée unanimement :

Que cette Société, convaincue de la sympathie et de la solidarité d'intérêts qui existent entre la classe agricole de tous les pays, et fière de la communauté d'origine de la nation française et des canadiens-français, souscrive une somme de \$100 en faveur des cultivateurs français ruinés par la dernière guerre entre la France et la Prusse.

Un Cultivateur modèle.

Nous avions occasion, ces jours derniers, de parler avec un habitant d'une paroisse voisine de St. Hyacinthe. Nous lui demandions comment allaient les affaires, etc.—Mais pas trop mal, répondit-il.—Et la récolte a-t-elle été bonne?—Quoique je n'aie pas grand de terre, le bon Dieu m'en a toujours donné assez pour moi.

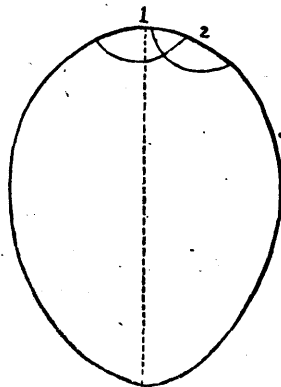
Il nous raconta alors que n'ayant qu'une terre de deux arpents et demi de largeur et trente de profondeur, il avait cependant élevé une famille de 13 enfants, qu'il en avait fait instruire une partie, qu'il payait une rente de cinquante louis par année, et que cependant il avait toujours bien vécu, et même avait "mis de l'argent de côté." Ce monsieur suit un système de culture améliorée. Sa terre est divisée en six parties, que, tour à tour il sème, laisse en prairie et en pâturages d'après le système de rotation. Il nous cita un exemple de l'excellence de cette méthode. Un de ces voisins sema, l'année dernière, 60 minots d'avoine et en récolta 350; lui, de la semence de 23 minots en a récolté 358. "Chaque année, dit-il, mes animaux nagent dans l'herbe." Cultivateurs qui ne pouvez vivre sur votre

terre avec une famille peu nombreuse, mais qui la vendez pour aller aux Etats-Unis, faites comme cet intelligent cultivateur et vous vivrez heureusement dans votre patrie.—*Journal d'Agriculture.*

BASSE COUR.

Manière de reconnaître dans un œuf le sexe des oiseaux de basse-cour.

Il y a quelque vingt-cinq ans, un *sportman* grand amateur des volailles *game* nous disait que par l'examen d'un œuf, il pouvait reconnaître le sexe du poulet que cet œuf contenait. Au gros bout de l'œuf, en dedans de l'écaille se trouve toujours un vide rempli d'air. Si on prend un œuf le gros bout en haut, et qu'on l'examine à la lumière d'une lampe, on remarquera un tour noir, tout comme lorsque la lune est partiellement éclipsée. Ce tour noir est le vide rempli d'air dont il est parlé plus haut : on le trouve dans tous les œufs, et ce trouve placé soit au centre ou au côté de la ligne perpendiculaire marquée dans la gravure par des petits points.



1.—Mâle. 2.—Femelle.

Voici la méthode suivie par cet amateur. Il prend l'œuf par les deux bouts, entre le pouce et l'index, (le pouce sur la pointe) il l'approche de la lumière d'une lampe, et en tournant délicatement l'œuf, il aperçoit très distinctement ce vide qui offre un tour noir. Si le vide est au centre, l'œuf contient un mâle, et s'il se trouve en côté de la ligne, il contient une femelle. Nous avons nous-même pratiqué, tous les ans, cette expérience, et nous pouvons dire que cette manière de distinguer, dans l'œuf, le sexe du poulet, est tout-à-fait correcte, et que si les œufs sont bien mirés; on aura, sur une couvée de treize œufs, dix et onze poulets du sexe que l'on désirera obtenir.

Il faut mourir, mourir il faut.

HYGIENE.

Des aliments comme remèdes.

Le Dr. Hall, dans le livre qu'il vient de publier, raconte le cas d'un homme qui fut guéri d'une maladie bilieuse, simplement en se privant de souper, et en buvant de la limonade en quantité. "Ce malade, dit le docteur," se levait tous les matins frais et dispos." Sa théorie consiste en ce que l'on peut se servir avec succès de la nourriture comme remède dans beaucoup de maladies. Comme exemple, il cite la guérison de plusieurs cas de crachement de sang, par l'usage du sel : de l'épilepsie (haut mal) et la fièvre jaune, par le melon d'eau ; des maladies des reins, par le céleri ; des empoisonnements par l'huile d'olives ; de l'érésypèle par les atocas en cataplasme ; de l'hydrophobie (rage) par les oignons, &c. Tout le secret pour se maintenir en santé, n'est pas tant de savoir quels remèdes il faut prendre, mais de savoir ce que l'on doit manger.

(Du *Journal of Agriculture* de St. Louis, M.)

ART VETERINAIRE.

Pour faire jeter les vers chez les chevaux.

Prenez une partie d'alun, une partie de salpêtre, et une partie de couperose, écrasez-les en poudre et mêlez avec quatre parties de sel de cuisine ; donnez-en une cuillerée à soupe par dose, trois fois par semaine.

Engorgement du pis.

Donnez à votre vache une once de salpêtre dans une boulette de son chaude, et lavez parfaitement le pis avec du savonnage très fort, appliqué aussi chaud que possible, puis enduisez-le d'une bonne couche de colle d'avoine : ayez le soin que pendant quelques jours votre animal ne soit pas exposé au froid.

Liniment pour les animaux.

On prépare, de la manière suivante, un excellent liniment pour les contusions, les entorses et les enflures. Mêlez ensemble et parfaitement, une chopine de bon vinaigre et autant de savon mou (savon jaune) une poignée de sel de cuisine, une cuillerée à soupe de salpêtre, et mettez en bouteille.

Ce remède est un des meilleurs, il est aisé à préparer et ne coûte pas cher. Il faut donc s'en préparer de suite, pour le moment du besoin.

Remède sûr et certain pour détruire les poux chez les bêtes à cornes.

Mettez une chopine de savon mou