

La santé des bestiaux se ressent vivement de la négligence que l'on apporte à l'entretien des chemins ; et la cause, la voici : Quand les chemins sont en mauvais ordre, sont mauvais, les obstacles incessants du parcours et les difficultés du passage sont pour les animaux une source de souffrances ; on les maltraite brutalement pour leur faire vaincre des obstacles. Les animaux contractent des maladies de toute nature à la suite des violents efforts qu'ils font pour éviter les mauvais traitements de leurs conducteurs. Il serait heureux que ces brutalités fussent sévèrement punies par l'application de lois répressives.

En prenant à tâche l'amélioration des chemins vicinaux, nos conseils municipaux remédieraient sûrement à la cause de la santé des animaux, et plus particulièrement du cheval qui est d'une grande valeur commerciale quand on sait en avoir grand soin. Une circonstance qui doit nous faire agir d'une manière sérieuse à ce sujet, c'est que les chevaux sont en grande demande sur les marchés. Non seulement nous devons nous garder de mauvais traitements envers les chevaux, mais il faut les ménager pendant les travaux que nous exigeons d'eux, dans l'espoir d'en tirer un parti plus avantageux.

Que nous traitions bien les animaux parce que nous y trouvons notre compte, ou pour tout autre motif, nos races en profitent et prospèrent.

L'intérêt est une cause puissante, la plus puissante peut-être, du bien-être du bétail. Une fois la race améliorée par l'introduction des plantes fourragères, par le choix des types meilleurs, les produits se vendant bien, on doit les ménager, du moins par excès. Si, comme l'a dit un grand poète, l'intérêt est le père de tous les crimes, il est, nous devons le reconnaître, le principe de quelques bonnes actions, le mobile de quelques bons procédés.

Conservation des pommes de terre.

Un médecin vétérinaire d'un talent distingué, M. Cambron, adressait au gouverneur de la province de Namur, en Belgique, un rapport sur la maladie de la pomme de terre. Il termine ce rapport en donnant deux séries de conseils, selon les deux conditions générales les plus ordinaires où les pommes de terre peuvent se trouver.

Nous croyons intéresser nos lecteurs en les publiant ici.

Pour toutes les variétés de pommes de terre dont les tubercules ne sont pas ordinairement très attaqués par la maladie, dans tous les terrains qui se dessèchent facilement, et enfin partout où les tubercules, quoique malades, ne subissent pas la fermentation putride, voici, suivant M. Cambron, ce qu'il y a de mieux à faire :

1o. Laisser la récolte en terre le plus tard possible, parce que là on ne risque pas de voir s'élever la chaleur au-dessus de la température ordinaire, comme cela arrive souvent quand les tubercules sont rassemblés en tas ;

2o. Arracher les tiges quand toute végétation a cessé, non dans le but erroné d'empêcher la propagation de la maladie aux tubercules, mais afin de faciliter l'évaporation de l'humidité du sol et d'anéantir

un conduit de cette humidité de la surface du sol au tubercule ;

3o. Pendant l'arrachage des tiges, fouler la terre au-dessus des tubercules, et en ajouter quand ceux-ci sont trop à découvert, pour les abriter du contact de l'air.

Au contraire, dans tous les terrains où les tubercules se putréfient, il est nécessaire de commencer la récolte le plus tôt possible de la manière suivante :

1o. Ne récolter chaque jour que la quantité de tubercules que l'on pourra faire sécher soit au soleil, soit en les étendant sur l'aire d'une grange, ou mieux encore sur un grenier, où on doit les laisser tout le temps nécessaire pour dissiper entièrement l'humidité ;

2o. Séparer ensuite les tubercules malades des sains par un triage convenable, consommer les premiers à mesure des besoins, et placer les autres en tas peu considérables, avec de la paille, concho sur couche, dans les endroits les plus secs et les plus frais possibles ;

3o. Dans tous les cas, attendre l'arrivée de la température froide avant de placer les pommes de terre dans les caves et autres lieux, où pendant l'hiver on les abrite ; mais il faut avoir le soin de les placer sur des claies, des planches, des bourrées, pour les éloigner du sol.

Est-il nécessaire de visiter souvent les ruches ?

La chose est absolument nécessaire ; il importe de connaître en tout temps les conditions dans lesquelles se trouvent les abeilles, car quoiqu'elles pourvoient elles-mêmes à leur propre nourriture, elles requièrent une vigilante attention. Il importe de ne pas laisser passer une journée sans les examiner et étudier constamment leurs besoins ; il faut absolument se familiariser avec elles, suivant la recommandation que nous en fait M. Quinby, le plus grand éleveur d'abeilles aux Etats Unis. Le succès dépend largement des connaissances que l'on peut acquérir dans l'élevage des abeilles. Vous savez ce qu'il faut de travaux et d'études pour parvenir à devenir bon mécanicien. Que diriez vous d'un homme qui prendrait la direction d'une locomotive sans en avoir étudié le fonctionnement. De même, il ne faut pas entreprendre l'élevage des abeilles sans avoir étudié leurs mœurs et leurs besoins, et cela s'acquiert avec de l'étude et une constante observation ; cette connaissance est la clef du succès en apiculture, d'autant plus qu'avec de l'étude vous pouvez arriver à de nouveaux perfectionnements qui vous permettront de tirer avantage de vos abeilles et du miel qu'elles produisent. Ainsi, dès que vous commencez à garder des abeilles, visitez les chaque jour ; elles se familiarisent bientôt avec vous et vous en retirerez de grands avantages.

Choses et autres.

Catalogue des journaux publiés aux Etats-Unis et dans les Provinces Britanniques.—D'après ce catalogue publié par EDWIN ALDEN & BROS, Cincinnati, Ohio, Etats Unis, 14,863 journaux et publications littéraires sont publiés tant aux Etats-Unis que dans les Provinces Britanniques, dont 14,176 aux Etats Unis, et 691 pour les Provinces Britanniques, réparties comme suit : quotidiens, 1,357 ; trois fois la semaine, 71 ; deux fois la semaine, 168 ; tous les dimanches, 295 ; hebdomadaires, 10,975 ;