variante proposée, voyons d'abord ce qui est advenu des fameux moutons chinois dout on faisait un si grand récit à d'un milieu tout autre que le vôtre ; rendez vous compte leur arrivée en Europe, il y a une dizzine d'années. A entendre les premiers patrons de ce viluia animal-qui ont egi du reste de très bonne foi et avec désintéressement, nous nous empressons de le reconnaître,—il semblait que les vertus prolifiques du mouton chinois dans son pays d'origine se maintiendrai nt chez nous et se transmettraient à ses croisements. On espérait dejà des brebis ayant des petits comme des lapins et donnant jusqu'à cinq agneaux en deux Fortées dans le cours d'une même année! Vous manquez de Viande, de viande de mouton surtout, prenez mon ours, ou Phitôr mes chinois, et ils vous feront de la chair à jet continu! Eh bien, pas du tout, la race en question n'a pas su racheter chez nous par l'abondance de sa secondité si surfaite, ni sa détestable conformation, ni sa viande médiocre, ni son lainage impossible, et après être tombée à ne plus donner (entre purs) que trois agneaux en deux ans, elle a cté crois e avec du mérinos qu'elle n'a pas embelli, à conp für; et ce croi-sement in-olite, s'il existe encore, produit comme les autres un agreau par an, et voilà tout. N'eût on l'as mienz f.it de laisser ce mouton avec les magots de la Chine, ces mangeurs de rats, de chiens, de cochons d'Inde, Peu difficiles, pir conséquent, sur le choix de leur nourriture et de leur bétail?

Dans la même espèce : et ces moutons shrop-hire, d'une loune race coux la, mais gros comme des anes, et marg-ant en proportion de leur taille, cela va sans dire, qu'on voudrait tion faire accepter en ce moment sons prétexte qu'ils sont à la node ch z nos vei-ins d'outre March , quelle déception attend conx qui s'y laisseront prendre? Envoyez dono à nos bancheries bourg oixes des animanx dont chaque gigot père 20 livres, rien que cela! Voy z-vous d'isi nos méhagère, tourner les talons devant de pareils morceaux, car elles sont trop avisées pour ne pas savoir que le mouton réchauffe ne valut ja nais rien. Vavio toute une semaine sur la même pièce de viande, ce n'e t pas rigilant; les gros moutons n'out donc à espérer che z nous que la clientèle restreinte des grands et blis en ents colinaires, lerquels, on le sait, chéteut leurs provisions an rabais : tant pis pour l'éleveur qui n'a pas fait cette refl xion avant d'adopter des moutons mon-trueux !

Changeons d'exemple : dans la voluille, quel avantage a-ton retire à introduire dans nos basses-cours le brama joutra? Pas le moindre; outre que les coafs de la poule sont rares et fort petits, c'est un poulet à la choir rouge et fi andreuse indigne de paraître sur une table bien servie ; il est tout en pattes et en es, à ce peint que nos bonnes races frai ç ilses de moitié moins volumineuses rendent en réalité Presque autant de viande nette que ces énormes volailles. Ajoutez qu'originaires d'un pays tropical les bramas-poutras tont très sensibles à la gelée. Un froid un jou sévère fait tomber leurs ergots ou les met dans l'état le plus pitoyable qu'on puisse imaginer. Ce n'était vraiment pas la peine de nous enganter de cet animal comme volaille : son seul 16le, à notre avis, est de n'être élevé que comme oiseau de volière, ce qui n'est pas notre affaire.

Nous aurions beaucoup de faits analogues à signaler si nous pe craignions d'abuser de la patience de nos lecteurs; mais ceux qui ont l'age et l'expérience savent mieux que nous combien il faut so messer des races mirobolantes annoncées avec trop d'enthousiasme. Aussi est-ce aux commercints surtout que nous adressons ces conseils : si vous n'avez ni le temps ni les moyens de faire des écoles, n'ac-

Pour ne citer que deux ou trois preuves à l'appui de la ceptez pas sans preuves évidentes et de leur acclimation et de leurs qualités économiques les races nouvelles qui partent avant toutes choses des facilités qu'elles offrent aux débouchés à votre portée; car la première condition de l'agriculture sérieuse, c'est de pouvoir vendre aisément ses produits. Enfin laissez aux savants, aux amateurs ce qui n'est pas encore entré dans le domaine pratique de notre profession. Assez de difficultés s'imposent à l'élevage des races reconnues avantageuses depuis longtemps dejà pour que nous n'en cherchions pas d'autres à la légère et à nos risques et périls: ne confoudons pas, en un mot, la curiosité avec le véritable progrès. - MAYRE.

## L'apprentissage routinier en agriculture et l'enseignement agricole

L'apprentissage est le résultat de la routine, et certes la routine n'est pas la compagne du prog ès, il s'en faut.

Il suffirait donc qu'un habitant des campagnes sut tenir la charrue sans se rendre compte s'il doit remuer la terre profondément on superficiellement, et pourquoi il se livre à l'opération du labourage!

Il suffirait que le cultivateur fit usage d'engrais sans avoir aucone notion des lois de la végétation et sans savoir par conséquent de quoi se nourri-sent les plantes les plus vulgaires : de telle sorte qu'il donnerait des engrais phosphatés aux iécoltes qui demandent des engrais azorés, et qu'il jetterait de la chaux dans un sol qui en contient déjà une trop grande quantité!

Vous placerez des animaux dans la ferme sans que le fermier sache comment il faut s'y prendre pour les reproduire dans les meilleures conditions : il opérera aiors toutes sortes de croisements, comme il le feit de à trop souvent, et, au lieu d'an.é.iorer les races, il les détraira comp étément.

Vous mettrez dans s., main d'excellents instruments, et il vous répondra : " A quoi servent ces nouveaux engins i Mon père a culii é pendant soixante ans, et il ne s'en est jamais servi. '

Voilà bien ce fameux apprentissage qui montre le bout de l'o-

Pendant div ans vous verrez du blé sur la même terre ; et il ne faudra pas vous en é omer, paisque la loi des assojements sera fort peu conque. Les fourrages sont une bonne chose, nous dica-t-on, mais il faut le faire passer par l'estomac d'un animal qui peut bien ne pas réassir, tandis que le bié procure immédiatement de l'argent sonnant.

Voilà des arbres fruitiers, mais ils ne produisent rien cu peu de chose; ils sont mal taillés, mal conduits, cultivés en dépit du bon sens. Les choses se sont to-jours pa-sées ainsi de pères en fils et on doit se garder dy apporter un changement quelconque.

l'ourquoi toutes ces mauvaises plantes dans les prairies, alors qu'il serait possible de n'en voir que de bonnes ? Mais toutes nos plantes fourragé es sont excellentes, nous repondra-t-on; cette prairie date de vingt-cinq ou trente aus. et ou la considère comme la meilleure du p ys. Vous vons baissez alors, vous cuellez des plantes nuisibles en quantité, vous les montrez au propriétaire ébahi; vons lui conseillez de les remplacer par des légamineuses ou par des gramité s de choix. Prenez garde! vous f ites de l'enseignement et vous modifiez la tournure de ce pauvre diable voné à un apprentissage éternel.

Mais vous écrasez la avec le pied un petit animal fort utile qui vous rendrait de grands services en vous préservant d'insectes qui dévorent vos récoltes. Tenez, voyez ces chenilles processionnaires, regardez cet autre insecte, c'est leur ennemi; laissez-le vivre et il finira par vous en débarrasser. Le ver blanc, le hanneton, les manvaises herbes, etc., font bien du mal. Le pays perd ainsi plus de cent millions par un. Conservez avec soin les petits oiseaux, et vos récoltes seront en partie préservées de la dent meurtrière de ces destructeurs.

l'ourquoi ne vous attachez-vous pas à établir une distinction facile en re les animaux utiles et ceux qui sont nuisibles? Vous auriez ainsi le plus grand respect pour les premiers et vous don-