

*mun*, pourvu que cet argent soit employé à des améliorations agricoles.

L'argent serait prêté à tant pour cent d'intérêt, disons 7 p. c., dont 5 pour payer l'intérêt et 2 comme fonds d'amortissement. La difficulté serait de s'assurer si l'argent ainsi prêté serait bien employé au profit de l'agriculture par l'individu qui le toucherait. Mais le gouvernement aurait une infinité de moyens pour exercer sa surveillance sur l'emploi de ces fonds, et prévenir la fraude.

Nous croyons que l'agriculture devrait être le premier objet de la sollicitude du gouvernement, et que l'on ne devrait pas hésiter à consacrer certain montant de nos revenus annuels à son amélioration de la manière que nous l'indiquons plus haut. Cet argent ne pourrait être mieux placé.

### SARCLAGE.

Il faut nécessairement extirper les mauvaises herbes. Si on laisse croître ces herbes et leurs graines se répandre parmi les plantes cultivées, de quelque espèce que ce soit, on ne peut guère s'attendre à une récolte lucrative. Un champ d'où les herbes nuisibles ont été extirpées prouve évidemment que celui qui le cultive veut avoir une bonne et abondante récolte. Mais quand on voit une terre négligemment égoutée, et où il croît presque autant d'herbes nuisibles que de plantes utiles, on en doit conclure que le désir de suivre un bon système d'économie rurale n'entre pour rien dans la pensée du cultivateur. On ne peut labourer convenablement une terre qui n'est pas bien égoutée, non plus que faire croître une moisson abondante au milieu d'herbes nuisibles, car ces herbes étouffent les bonnes plantes; l'agriculture ne peut être florissante s'il y a négligence dans les choses essentielles.

Les travaux des foins touchent à leur fin dans les environs de St. Hyacinthe. La récolte de l'orge est commencée partout et même terminée dans certains endroits. Les cultivateurs doivent se hâter de battre leur orge aussitôt qu'ils peuvent le faire convenablement; ils se mettront ainsi en état de profiter des bons prix qui pourraient être offerts par les marchands.

C'est par inadvertance que crédit n'a pas été donné à la *Semaine Agricole* d'un article intitulé: «Avis aux filles à marier.»

### TRAITE DES VACHES LAITIÈRES.

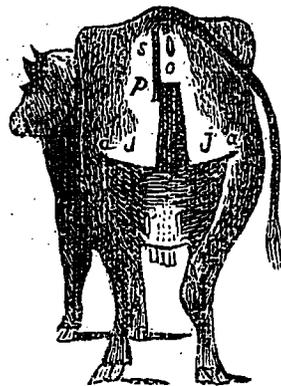
[SUITE.]

#### HUITIÈME CLASSE.

##### EQUERRINE.

Le nom indique la forme de l'écusson qui, en effet, dessine une équerre par le haut.

##### HAUTE-TAILLE.

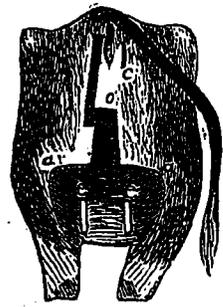


1er. ordre.

Les vaches de cette taille et de cet ordre donnent dans leur force de lait onze pots par jour, et le maintiennent jusqu'à ce qu'elles soient pleines de huit mois.

L'épiderme de l'écusson formé par le poil montant est de la même couleur que dans les premiers ordres des classes précédentes: le pis est souple et couvert d'un duvet court et fin. L'écusson part du milieu des quatre trayons, va au fond des cuisses en dedans, s'arrête un peu au-dessus des jarrets, et débordé jusqu'aux points *aa*: il trace ensuite deux lignes horizontales prolongées jusqu'en *jj*, d'où il remonte, comme dans la classe des vaches poitevines, jusqu'à deux pouces environ au-dessous de la vulve au *o*; de *o* part une bande horizontale qui s'étend à gauche jusqu'en *p*. En *p* naît une ligne verticale qui s'élève vers *s* jusqu'à la partie supérieure de la vulve, et forme une véritable équerre.

Au-dessous des trayons de derrière sont deux épis ovales marqués *e*, comme dans les premiers ordres des autres classes. Les équerrés les plus rapprochées de la vulve, et formées du poil le plus fin, annoncent les meilleures laitières.

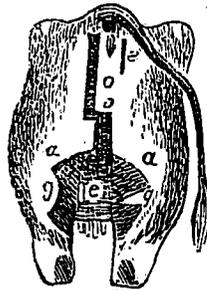


2e. ordre.

Ces vaches donnent neuf pots de lait par jour, et le maintiennent jusqu'à ce qu'elles soient pleines de sept mois.

Même forme d'écusson, mais un peu plus restreinte dans toute son étendue; l'équerre, à gauche de la vulve, descend plus bas, et la branche remontant est par conséquent plus longue que dans le premier ordre.

Il y a deux épis ovales *e* au-dessus des trayons postérieurs; l'épi fessard apparaît sur la droite de la vulve en *c*.

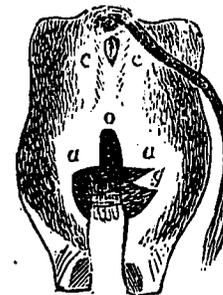


3e. ordre.

Ces vaches donnent sept pots de lait par jour, et le maintiennent jusqu'à ce qu'elles soient pleines de six mois.

La forme de l'écusson est toujours la même, mais plus restreinte encore; l'équerre est descendue, en contre bas de la vulve d'un pouce.

A droite de la vulve est un épi *c* de poil montant, qui a environ  $2\frac{1}{2}$  pouces de long sur un de large; à gauche, au-dessus des trayons, se trouve l'épi ovale marqué *e*.



4e. ordre.

Ces vaches donnent cinq pots de lait par jour, et cessent d'en donner lorsqu'elles sont pleines de cinq mois.

L'écusson devient toujours plus petit,