

GAZETTE DES CAMPAGNES

Journal du Cultivateur et du Colon, paraissant tous les Jendis

ABONNEMENT

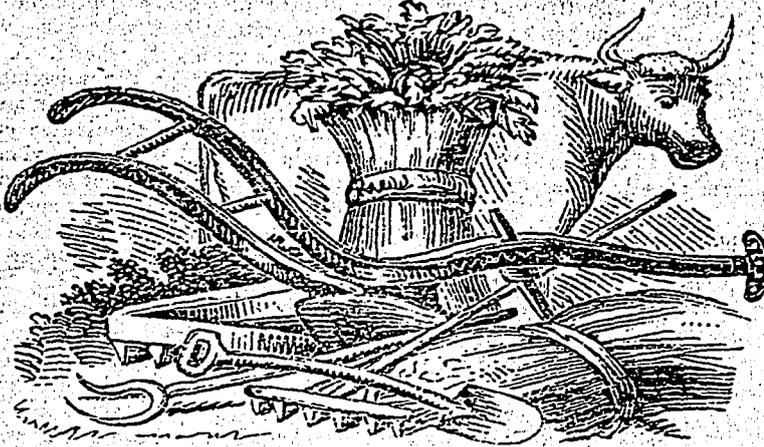
\$1.00, payée invariablement d'avance.

L'abonnement date du 1er avril, 1er juillet, 1er octobre, ou 1er janvier.

On ne s'abonne pas pour moins d'un an.

Tout avis de cessation d'abonnement devra être donné à ce bureau, par écrit, un mois d'avance.

Si la guerre est la dernière raison des peuples, l'agriculture doit en être la première.



ANNONCES

1^{re} insertion, 10 cts. la ligne
2^e " etc. 3 cts.

Pour les annonces à long terme, conditions libérales.

Ceux qui désirent s'adresser spécialement aux Cultivateurs, trouveront avantageux d'annoncer dans ce journal.

Emparons-nous du sol, si nous voulons conserver notre nationalité

Firmin H. Proulx, Editeur-Propriétaire, à qui toutes lettres, réclamations, envois, etc., doivent être adressés franco

A nos abonnés retardataires.

Dans la première semaine d'avril dernier nous avons fait parvenir à une partie de nos abonnés des comptes pour au-delà de \$900 sur plus de \$1200 alors dus. Sur ce moment, nous n'avons pu recevoir qu'un peu plus de \$300. Nous faisons de nouveau appel à nos abonnés retardataires et les prions de s'empressement de payer non seulement les arrérages mais encore l'année commencée au premier avril dernier. Nous avons grandement besoin de ce secours dans le moment actuel.

CAUSERIE AGRICOLE

Espèce bovine.

RACES BOVINES DE L'ANOLETERRE.

Race Durham.—Le taureau *Comet* était lui-même fils de *Favourite* et de *Phœnix* propre mère de *Favourite*.

Charles Colling n'a rien écrit sur ces opérations, il s'est contenté d'agir; de sorte que nous ne pouvons dire avec certitude quel but il s'était proposé et d'après quel principe il poursuivait ses travaux de perfectionnement. Cependant les résultats obtenus et la tradition nous permettent de croire qu'il s'attacha spécialement à créer une race remarquable par sa finesse moléculaire, la délicatesse de ses os, et l'aptitude à prendre, dans un âge peu avancé, un volume considérable de viande. Nous en voyons la preuve dans l'emploi du taureau *Hubback* qui possédait ces qualités à un degré qui n'a pu être dépassé, et dans celui de tous les autres animaux de sa première souche qui tous se rapprochaient beaucoup de ce dernier.

Mais Colling s'aperçut bientôt que cette excessive finesse, tout en rendant sa race plus profitable pour la boucherie, recouvrait un dangereux écueil, l'infécondité. En effet, *Hubback*, comme nous l'avons déjà vu, s'engraissa rapidement et ne put servir à la reproduction que pendant une couple d'années; il

en fut à peu près de même de *Bolingbroke*. Alors dans le but d'éviter cet écueil, Colling employa *Favourite* pendant seize ans au service de sa vacherie; car ce taureau possédait à un degré éminent, l'ampleur des formes, la solidité de construction et la vigueur, qualités dont il fit un usage des plus judicieux. C'est aussi par cette reproduction continue de *Favourite* qu'il parvint à fixer les aptitudes qu'il avait portées à un si haut degré au moyen de *Hubback*.

Dans le même temps, l'éminent éleveur anglais, craignant les mauvais effets de la consanguinité, employait à la reproduction les taureaux *Cupid*, *Windsor*, *Marske* et *Washington*. Ce qui a le plus contribué aux succès de Colling, c'est la sûreté de son coup-d'œil: il prévoyait toujours quel résultat il obtiendrait de l'accouplement de deux sujets.

On a reproché quelquefois au Durham un certain affaiblissement de constitution; mais cet affaiblissement apparent n'est réellement pas un; il n'y a eu qu'une simple transformation. Les forces productives de la nouvelle race ne firent que se concentrer vers un but unique; elles devinrent toutes intérieures et s'appliquèrent complètement à la formation de la viande. C'est en cela que consiste la grande réputation des Durhams et il faut avouer que cette réputation est bien méritée.

Colling ne s'est pas attaché à augmenter le poids de la race, les chiffres donnés par les animaux abattus pour la boucherie montrent même une légère diminution dans les rendements en viande. L'éleveur anglais craignait de fatiguer l'appareil de la locomotion, les jambes; ce qui serait vraisemblablement arrivé, si, tout en diminuant l'ossature, il avait développé le volume général du corps. Dans ce cas, l'état de souffrance où les animaux auraient vécu, aurait infailliblement amené une notable diminution de poids.

Ce qui distingue surtout la race Durham, c'est sa précocité, la rapidité de sa croissance, son extrême disposition à vivre de peu et à profiter beaucoup, et sa précieuse faculté de communiquer aux produits une grande disposition à prendre une énorme quantité de graisse. Cette race a gagné beaucoup; entry