

GAZETTE DES CAMPAGNES

Journal du Cultivateur et du Colon, paraissant tous les Jeudis.

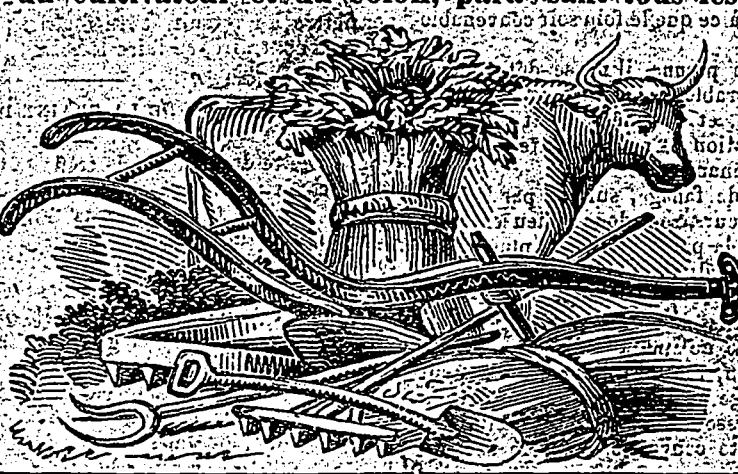
Editeur-Propriétaire:

FIRMIN H. PROULX

A qui toutes lettres concernant l'administration de la Gazette et les demandes pour abonnement devront être adressées *franco*.

L'abonnement est de \$1 par an, payable d'avance. On ne s'abonne pas pour moins d'une année.

L'avis de discontinuation doit être donné par écrit à ce Bureau un mois d'avance. Les arrérages devront avoir été payés, sans quoi l'abonnement sera censé continuer, malgré le refus de la Gazette.



Rédaction: Toutes lettres, correspondances, concernant la Rédaction, devront être directement adressées à **FIRMIN H. PROULX**.

ANNONCES: 1^{re} insertion: 10 cts. la ligne; 2^{me} insertion, etc. 3 cts. par ligne, étoile. Pour les annonces à long terme, conditions libres. Que ceux qui désirent s'adresser aux cultivateurs annoncent dans notre Gazette agricole.

S'il la terre est la dernière raison des peuples, l'agriculture doit en être la première. Emparons-nous du sol, si nous voulons conserver notre nationalité.

S O M M A I R E :

Cause agricole. Récolte du trèfle.—Récolte de la graine de trèfle.

Revue de la Semaine. Conspiration dirigée contre l'indépendance de l'Eglise et la liberté de conscience.—La cause du bien vient de faire deux pas: Bénédiction de la première pierre d'une église consacrée au Sacré-Cœur de Jésus, sur les hauteurs de Montmartre à Paris.— Destruction du monopole universitaire et liberté de l'enseignement supérieur en France.

Sujets divers: "Union Agricole" de la Province de Québec.—Soie, maladie du cochon.—Insecte destructeur des pommes de terre.—Routine en agriculture.—Les arbres fruitiers et les cailloux au pied des arbres.—Les bons arbres et les bonnes plantes.—Le vieux tan utilisé comme engrais.—Utilité des engrains provenant des tuineries.—L'avoine nouvelle donnée aux chevaux.—Précautions à prendre pour les noves.

Petite chronique: Admission à la pratique d'arçot: MM. J. C. Chapais, Ch. Langelier, Jules Lemoine, E. Philibert, O. B. Devlin et Ernest Smith.—Etat des récoltes.—La plus grande ville du monde.—Montréal où l'on ne peut distinguer les chiffres du cadran qu'avec l'aide d'un microscope.

Recettes: Moyen d'éloigner les rats et les souris.—Nouvelle méthode pour le blanchissement du linge.

C A U S E R I E AGRICOLE

RÉCOLTE DU TRÈFLE.

On peut faire paturer le trèfle la première année, pourvu qu'il ait bien réussi, que les animaux n'y soient pas en trop grand nombre, et qu'on les ôte avant les froids de l'hiver, afin de donner aux jeunes plantes le temps de repousser et de devenir vigoureuses. La deuxième année le trèfle donne son principal produit; alors la récolte se fait par le pâture ou par le fauchage. Dans le premier cas, on laisse croître le trèfle jusqu'à ce qu'il ait atteint la hauteur de six pouces environ et on le fait raser par les animaux, puis on retire ces derniers et on laisse croître la plante une deuxième fois. Cette seconde coupe est généralement utilisée par le fauchage pour en faire du fourrage sec.

Comme toutes les plantes souillées qu'on cultive pour les transformer en fourrages, on doit commencer la récolte lorsque la plante entre en fleur, alors qu'elle renferme la plus grande quantité de principes nutritifs; si on attended jusqu'à ce que la floraison soit complète, comme le font encore beaucoup de cultivateurs, le bas des tiges devient ligneux et se dégarnit de feuilles; de plus, la plante, en durcissant, devient coriace, moins nutritive et moins sapide, par conséquent moins recherchée par les animaux qui la gaspillent davantage; enfin, si on attend jusqu'au parfait épanouissement des fleurs, on ne récolte plus que de la paille au lieu de soin.

Mais si l'appréciation du moment la plus convenable pour la coupe, est importante, la conversion en soin sec et la conservation du fourrage, c'est pas moins.

En effet, il ne suffit pas, pour obtenir un bon fourrage, que la plante soit séchée de manière à enlever tout danger de fermentation et de moisissure; il importe au plus haut degré que la dessiccation ne dépasse pas certaines limites et surtout que les plantes conservent leurs feuilles et leurs

petites parties renfermant presque la totalité des principes nutritifs de la récolte, et tous les praticiens savent que une quantité considérable de ces matières restent sur les champs par manière de semis. Sans doute que ces matières ne sont pas absolument perdues, puisqu'elles retournent à la terre et qu'elles enrichissent le sol; mais on voit bien qu'il faut beaucoup mieux les convertir en fourrage solide, ou en lait, et seulement en fumier, enfin laisser passer par cette fabrique merveilleuse que nous appelons les animaux de ferme.

La meilleure partie des cultivateurs suivent le trèfle combillé avec soins des prairies naturelles; idem avec un peu plus de soin que ceux, ont d'abord soin de faire cuire le fauchage dans lequel les grandes chaleurs du jour; il laissent le fourrage reposant sur le sol tel que l'affaiblit la place pendant 24 ou 48 heures, temps suffisant pour amortir les plantes.