

Journal d'Agriculture ILLUSTRÉ.

Montréal, 15 mars 1893.

Table des Matières.

REFLEXIONS ET CONSEILS:

Table des matières listing various agricultural topics such as 'Petits conseils pour avril et mai', 'Agriculture générale', 'Industrie laitière', 'Élevage et alimentation', 'Apiculture', 'Sociétés et cercles', 'Économie domestique', and 'Correspondance'.

Reflexions et Conseils.

PETITS CONSEILS POUR AVRIL ET MAI.

INSTRUMENTS ARATOIRES. — Examinez tous vos instruments d'agriculture. Faites les réparer de suite si cela est nécessaire et que vous ne puissiez faire ces réparations vous-même.

vraie. Quand on est très pressé, comme dans le temps des semailles, il est pénible de tout arrêter pour ces réparations que l'on aurait pu prévoir.

De grâce, ne semez pas de mauvaises graines mêlées à vos semailles. Il en poussera toujours de trop, sans en mettre de nouveau en bonne terre.

TOURNER LES FUMIERS. — Voulez-vous tirer bon parti des fumiers à épandre au printemps, pour les légumes, etc. ? Travaillez le tas de fumier. Rafaites le tas à quelques pieds de l'endroit qu'il occupait pendant l'hiver.

CEUX qui vous réservez pour engraisser les prairies en couverture seront également éloignés des étables, ils seront bien tassés, afin d'en perdre le moins possible pendant l'été.

NOUBLIEZ PAS.

Do rouler toutes vos prairies, surtout vos prairies neuves, de bon printemps, avec un rouleau très pesant, pour réparer autant que possible les dégâts de la gelée.

N'oubliez pas

D'égoutter parfaitement le terrain, c'est-à-dire, de faciliter l'écoulement le plus rapide possible de l'eau dans les endroits où elle pourrait séjourner dans le sol.

N'oubliez pas

Do semer le plus de trèfle possible; une livre de trèfle vaut mieux qu'une vergo de ruban.

N'oubliez pas

Do travailler sous le regard de Dieu, à l'ombre du clocher de votre paroisse.

N'oubliez pas

D'être utile à votre pays et de conserver pour vos enfants votre réputation d'honnête citoyen.

N'oubliez pas

Que le plus bel héritage pour vos enfants est de leur donner l'exemple de l'ordre, de la propreté et de la bonne volonté.

N'oubliez pas

Que la terre est une bonne mère, et qu'elle a besoin d'être bien nourrie et bien traitée pour pouvoir elle-même nourrir les enfants que vous lui confiez.

CHOSSES ET AUTRES.

FERME EXPERIMENTALE. — Ne manquez pas d'envoyer votre nom et votre adresse au directeur de la Ferme Expérimentale d'Ottawa, afin d'en recevoir les rapports, les bulletins ainsi que quelques livres de grains et graines, et des renseignements utiles.

Tout cela vous sera donné gratuitement.

FOURRAGE VERT. — Nous attirons tout spécialement l'attention de nos lecteurs sur l'article de M. L. O. Tromblay, Directeur de l'École d'Agriculture de Ste-Anne. Les résultats obtenus par cette institution doivent encourager les cultivateurs à se livrer à la culture de la lentille et des fourrages verts sur une plus grande échelle.

ARBORICULTURE FRUITIÈRE. — Les arboriculteurs ne doivent pas négliger la lecture de l'article de M. Moore sur les arbres fruitiers. M. Moore est une autorité sur ce sujet.

INDUSTRIE LAITIÈRE. — Tous ceux qui s'occupent d'industrie laitière doivent lire et relire le résumé des conférences de M. J. C. Chapais, publié dans ce numéro.

Pour réussir dans cette branche si importante de l'agriculture, ils n'auront qu'à mettre en pratique les conseils de ce spécialiste.

ELEVAGE DES MOUTONS. — Les éleveurs de moutons doivent lire attentivement l'article de M. Casgrain sur la race ovine. Ils y trouveront d'excellents conseils.

CERCLES AGRICOLES. — Les personnes qui demandent ce que vont faire les cercles trouveront une réponse dans l'intéressant rapport du cercle de St-Grégoire, comté d'Iberville.

Si les cercles veulent jouir de l'allocation accordée pour 1893, ils doivent se hâter de s'organiser, car après le 1er mai ce sera trop tard pour cette année.

ENGRAISSEMENT DES PORCS. — Rien de plus intéressant pour tous les cultivateurs que le rapport de la Ferme expérimentale sur l'engraissement des porcs. Les conclusions de cette étude sont des plus instructives. On trouvera aussi d'utiles renseignements sur ce sujet dans le rapport du cercle agricole de St-Grégoire.

Après avoir lu ces articles, ils arriveront à la conclusion qu'à l'avenir, ils ne devront chercher à engraisser que de jeunes porcs du printemps. Ils devront les tuer lorsqu'ils pèsent de 150 à 200 livres. Si vous voulez leur donner un poids plus élevé, vous serez obligé de dépenser plus de grain pour chaque livre de gain dans le poids vif de l'animal.

Pour engraisser, on doit préférer le grain moulu à celui qui ne l'est pas.

Agriculture Générale.

PLAN DE CULTURE A ESSAYER.

A L'ADRESSE DES CERCLES.

On nous écrit : " Ici, on règle généralement, les terres sont divisées en trois parties. Sur la première on fait pousser le foin, choisissant pour cela les pièces qui réussissent le mieux au prairie. On relève ces pièces le moins possible, et après un an ou deux, tout au plus, on remet en prairie celles qu'il a fallu relever. Nos terres ont en moyenne 80 arpents, dont 8 à 12 en foin, 25 à 30 en friche et le reste, environ 40 arpents, en grains de diverses espèces et un peu de légumes pour la maison. On sème environ dix arpents tous les ans en graines de mil et de trèfle dans le grain, et les animaux pâturent ces nouveaux pâturages dès le premier automne."

Ces terres sont généralement légères, et on nous demande comment faire mieux à l'avenir.

Nous avons visité cette paroisse. Malheureusement, on n'y soigne pas suffisamment le fumier. Il s'en perd une très forte proportion, par le lavage près des toits et par la perte des urines qui ne sont pas absorbées suffisamment par de bonnes litières. Les caves à fumier ne sont pas connues dans cet endroit, pas même les romses à fumier. Tout cela indique des pertes d'argent considérables. La population est pourtant intelligente, industrieuse et économique, on y a créé un cercle. Nous prions tous ceux qui sont dans des conditions à peu près semblables, de bien vouloir étudier et discuter entre eux au plus tôt les conseils suivants:

1o Semez sans faute une pièce en

LENTILLE ET AVOINE

avec environ 12 lbs de trèfle par arpent, et cela aussi près que possible des bâtiments. Engraissez le tout du mieux que vous pourrez. Semez en deux ou trois morceaux distincts, et à 8 à 10 jours d'intervalle, en commençant dès les premières semailles. Ce fourrage est destiné aux vaches laitières et à être donné soir et matin, au besoin des vaches, aussitôt que la lentille aura 20 pouces de hauteur. Cela ménagera tellement vos pâturages que l'an prochain vous aurez une belle pièce de prairie de trèfle, en sus des prairies naturelles. Cette prairie artificielle, si les animaux ne la pâturent pas à l'automne, vous donnera au moins 300 boîtes de foin à l'arpent. Cela vaut bien la peine d'essayer. La lentille et l'avoine que vous ne pourrez pas faire consommer en vert dans le courant de l'été et de l'automne, vous les mélangerez par petits lits de verdure avec autant de paille que vous pourrez ainsi employer. La première paille battue l'automne conviendra bien à ce mélange. Si les cultivateurs voulaient s'en donner la peine, ils transformeraient bientôt tout leur système de culture à la suite de cette seule amélioration d'une pièce de deux ou trois arpents, bien cultivée et bien engraisée, semée en lentille et avoine pour fourrage vert et en grains de trèfle. Voici comment cette transformation s'opérerait d'année en année sur toute la terre.

2o La seconde année, on sèmera une autre pièce en lentille, avoine et trèfle, pour fourrage vert d'été et conserve d'hiver. Si l'on a su ménager un peu de paille le premier hiver, on pourra mélanger une partie du trèfle à récolter. On aura ainsi la meilleure des nourritures pour le bétail en hiver et on aura de plus du trèfle vert à donner aux vaches en été, la seconde année, en sus de la lentille. Les vaches ainsi nourries, au pâturage, à la lentille et