

LE Journal d'Agriculture ILLUSTRE.

Montreal, 15 avril 1898.

Table des Matières.

REFLEXIONS ET CONSEILS.

DES AVIS D'UN AGRICULTEUR—Travaillons... 63
L'ON VEUT... 63
GROSSES LACTIQUES—Industrie Laitière... 63
EN AVANT LES CULTIVATEURS—Conseils pratiques... 64

AGRICULTURE GÉNÉRALE :

SISTÈME DE CULTURE—Comment améliorer une terre... 64
UN CULTIVATEUR HABILE—Résultats d'une bonne culture... 65
CULTURE DE LA BETTERAVE À SUCRE... 65
CONGRÈS PROVINCIAL DE MÉTIÈRE AGRICOLE... 66

INDUSTRIE LAITIÈRE :

CONSEILS AUX FABRICANTS DE FROMAGE... 69
PRODUCTION DU BEURRE EN HIVER... 70
SAISONNEMENT DE LA PROVINCE DE QUÉBEC... 70
INAUGURATION OFFICIELLE DE L'ÉCOLE ET STATION EXPERIMENTALE DE LAITIÈRE DE ST-HYACINTHE... 70

APICULTURE :

CONSEILS AUX COMBINAISONS EN APICULTURE... 72

ARBORICULTURE ET HORTICULTURE :

PLANTATION DES ARBRES—Proclamation... 72
RÈGLES POUR LA PLANTATION ET LA CULTURE DES ARBRES ORNEMENTAUX... 72
LES POMMES CANADIENNES EN FRANCE... 72
ARBORICULTURE FRUITIÈRE—Encouragement à la culture des fruits... 72
PLANTS À TRANSEACTER OU À VOTER... 73

SOCIÉTÉS ET CERCLES :

CERCLES AGRICOLES—Immense succès... 73
CERCLES AGRICOLES—Réponse à quelques questions... 73
CERCLES AGRICOLES—Renseignements importants... 73
EXEMPLE DE PROGRAMME POUR LES CERCLES AGRICOLES... 74
SYNDICATS ET CERCLES—Progrès... 74
LE NOUVEAU CERCLES AGRICOLES—Cercle de St-Jérôme—Cercle de Kinsey—Cercle d'Herbertville... 74
CERCLE AGRICOLE DE ST-GÉROMAIN—Rapport annuel—Travail important et fructueux fait par cette association... 74
ACHAT D'ANIMAUX DÉPRODUCTEURS... 75

ENSEIGNEMENT AGRICOLE.

ÉCOLES D'AGRICULTURE DE STE-ANNE DE LA POCAHONTE ET DE L'ASSOMPTION—AVIS... 76
ÉCOLE D'AGRICULTURE DE STE-ANNE DE LA POCAHONTE—Prospectus... 76

CORRESPONDANCE :

RÉPONSES À DIVERSES QUESTIONS AGRICOLES—Pâtre dans les étables—Rapport de la Convention de l'Association de l'élevage—Missionnaires agricoles—Achat de vaches laitières—Vache ayant la picote... 77
POUC GRAS DE 8 MOIS... 77

COLONISATION :

LE NOUVEAU LAC ST-JEAN—Admirable champ de colonisation... 77
COLONISATION PAR L'INDUSTRIE LAITIÈRE... 78

Reflexions et Conseils.

LES AVIS D'UN AGRICULTEUR.

TRAVAILLONS.—Voici la saison favorable revenue pour celui qui ne craint pas le travail. L'hiver s'enfuit, les

neiges et les gelées ne sont plus qu'à l'état de souvenir.

Debout, cultivateur actif ! C'est le temps d'aller aux champs et de montrer ce que vous êtes et ce que vous savez faire.

Le pays attend beaucoup de vos travaux. Que dis-je, mais avec l'aide de Dieu, c'est de vous que la nation attend son pain et sa prospérité.

Aide toi et le ciel t'aidera.

CE QU'IL FAUT CULTIVER.—N'oubliez pas que vous avez deux domaines à cultiver, votre terre et... votre intelligence. Commencez par arracher et détruire les mauvaises herbes qui existent aussi parfois dans le second et qui s'appellent ignorance, routine, paresse, luxé, etc.

ENGRAISSONS NOS TERRES.—Le fumier est aussi nécessaire à la terre que le bois de chauffage sous le chaudron à la soupe.

Les plantes ne peuvent pas plus se passer d'engrais qu'un animal de nourriture.

JOURNAL D'AGRICULTURE.—Conservez avec soin votre Journal d'Agriculture ; c'est un ami qui sera toujours prêt à vous donner de bons conseils et qui s'intéresse à vos affaires plus que vous ne pensez.

PLANTATION D'ARBRES.—Il est à plaindre celui qui n'apprécie pas la beauté, le charme et les avantages d'une plantation d'arbres autour de sa demeure.

Il est si facile et si peu dispendieux de planter quelques arbres près de sa maison.

Les arbres forment d'excellents brise-vent en hiver pour nous protéger du froid.

Les arbres nous procurent, en été, un si agréable et délicieux ombrage contre les ardeurs du soleil, qu'après en avoir une fois goûté les bienfaits on ne peut plus s'en passer.

TILLEUL.—Parmi les arbres forestiers, il n'y en a pas de plus beaux et de plus faciles à cultiver que le Tilleul ou bois-blanc ordinaire.

Plante isolément, il prend une belle forme arrondie ; ses feuilles sont grandes, bien fournies, superbes, sans compter que nos industrieuses abeilles y viennent puiser un miel abondant et délicieux.

On se le procure aisément, il est facile à transplanter et est très rustique.

LES MOUTONS ET LA NAVETTE.—La navette est une excellente nourriture pour les moutons ; vous qui élevez des moutons, n'oubliez pas de semer de la navette.

Parquez vos moutons dans des enclos entourés de clôtures mobiles (appelées aussi chevaux de frise.)

POIS ET AVOINE.—En semant les pois et l'avoine en-semble, vous obtenez un meilleur rendement que si vous les semez séparément. Mais il faut que l'avoine produise une paille raide pour servir de soutien aux pois.

SEMEZ EN LIGNE.—Si vous en avez les moyens, achetez un semoir. En vous servant de cette machine, vous économisez beaucoup de temps et de 25 à 30 pour cent sur la semaille. Chaque graine étant placée exactement à la profondeur et à la distance désirées, vous aurez un meilleur rendement qui paiera bien ce que coûte l'instrument.

CHOIX DE LA SEMENCE.—Pour semer, prenez seulement du grain bien mûr, bien formé, plein, luisant et lourd. Peu importe qu'il soit petit ou gros, pourvu qu'il possède les qualités voulues.

On doit préférer le grain venant d'une région plus froide que celle où il sera semé. Ainsi en France, on préfère pour la semaille des grains venant de l'Angleterre, de la Russie ou des régions bien élevées. Changez de semence de temps à autre.

ENGRAISSEMENT DES PORCS.—100 lbs. de lait écimé produisent 5 lbs. de poids de porc, et 100 lbs. de petit-lait en produisent deux livres.

EAU PURE.—Veillez sur l'eau que vous buvez et aussi sur l'eau que vous donnez à vos animaux.

La bonne eau entretient la santé. L'eau impure, voilà le poison qui tue et dévore parfois des populations entières.

Gardez aux infiltrations de jus de fumier ou d'eau gâtée qui pénètre jusque dans vos puits ou dans vos sources ! Si vous n'y prenez garde, cette eau, pure en apparence mais souillée en réalité, peut amener la maladie et même la mort jusqu'au milieu de votre famille.

SUR UNE TERRE

ON NE FAIT PAS CE QUE L'ON VEUT.

Non, mes bons amis, sur une terre, on ne fait pas ce que l'on veut : cela est une objection que l'on fait souvent aux conférenciers.

Si l'on ne fait pas ce que l'on veut, on doit faire au moins ce que l'on peut, or

ON PEUT

Prendre soin de tous les fumiers, en augmenter la valeur, au moins n'en pas perdre du tout.

ON PEUT

Nettoyer tous les ans un petit morceau de sa terre, enlever quelques pierres, etc.

ON PEUT

Faire la guerre aux mauvaises herbes ; ne pas les laisser croître le long des clôtures, le long des chemins, au tour des bâtisses, etc., d'où le vent transporte les mauvaises graines.

ON PEUT

Changer de semences avec d'autres cultivateurs, ce qui est avantageux.

ON PEUT

Passer 4 ou 5 coups de herse au lieu de n'en passer qu'un seul.

ON PEUT

Faire ses rigoles partout où il y en a besoin.

ON PEUT

Cultiver moins grand et mieux amublir le sol.

ON PEUT

Bien employer tous les jours de l'année.

ON PEUT

Être honnête pour être plus heureux dans ses entreprises.

ON PEUT

Payer sa dette correctement quand on veut.

Écouter une conférence agricole sans dire d'injures au conférencier, quand même il ne sait pas ce qu'il dit !

ON PEUT

Recevoir son journal d'agriculture et profiter des conseils qui nous conviennent.

ON PEUT

Bien des choses quand on veut !

ON PEUT

Demander des conseils quand on n'a pas plus de savoir que tous les autres ensemble.

ON PEUT

Sauver plus facilement son âme en labourant son petit domaine qu'un million du bruit du monde.

M. LEBLANC.

CHOSSES ET AUTRES.

Cultiver la terre n'est pas seulement pour l'homme un devoir, c'est aussi une source de puissance et de richesses. (Caton, Dialogue de la culture.)

INDUSTRIE LAITIÈRE.—Les paroisses qui font le plus d'argent avec l'industrie laitière ne sont pas toujours celles qui font le plus de profit.

Il s'agit de savoir combien de lbs. de lait les vaches donnent en moyenne par jour.

Ainsi, une paroisse qui fait pour \$20,000 de beurre et de fromage avec une moyenne de 25 lbs. de lait par jour, par vache, fait plus de profits qu'une paroisse qui vend pour \$40,000 de beurre et de fromage avec une moyenne de 10 à 12 lbs. de lait par jour, par vache.

C'est comme si un marchand vendait pour \$50,000 de marchandises sans profit.

L'industrie laitière est une industrie, c'est-à-dire qu'il n'y a que les profits qui améliorent la condition du cultivateur.

X. GAGNEPÉTI.

JOURNAL D'AGRICULTURE.—Il y a des personnes qui critiquent sans cesse les articles des journaux d'agriculture. Dans l'intérêt de leurs compatriotes, ces personnes feraient acte de charité en nous faisant part de leurs observations. Elles rendraient plus de services qu'elles ne pensent, en soulevant des discussions raisonnées autant que raisonnables.

KRITICK.

COLONISATION.—Quand on voit l'émigration décimer nos rangs, on se demande s'il ne serait pas possible à nos gouvernements d'empêcher nos compatriotes de s'établir sur des lots qui ne seront jamais propres à l'agriculture. La patrie voit ses enfants dépenser en vain leur énergie, ruiner la forêt et pleurer la perte de bien des sueurs inutiles.

C. TRUSTE.

CONFÉRENCES AGRICOLES.—Un conférencier prêche les larmes dans la voix quand il sait que les trois quarts de ses auditeurs manquent de pain. Il y a des misères inouïes en certains endroits. Mais que ce soit par vertu ou par légèreté, ce sont après tout les plus joyeux gens.

G. PLEURÉ.

RICHESS EN TERRES.—La plupart des cultivateurs réussiraient mieux s'ils avaient moins de terrain. Leurs revenus pourraient être plus grands sur le tiers du terrain, mieux cultivé.

C. CERTAIN.