

POUR LES CULTIVATEURS

Le fumier

Le fumier doit être mis dans le sol c'est le meilleur endroit. On peut aussi le mettre sur le sol, épandu en couche aussi uniforme que possible. Cette méthode ne vaut pas l'autre, mais elle la suit de près. Une épanduse à fumier se paie en quelques semaines, elle cause une économie de main d'œuvre et fait un meilleur travail.

Le fumier n'est jamais meilleur qu'au moment où il vient de sortir de l'animal. La décomposition du fumier en gros tas cause inévitablement des pertes de matières organiques et d'azote; si ces tas sont exposés aux pluies, les pertes sont encore beaucoup plus fortes, car les principes fertilisants solubles sont entraînés par les pluies. Portez donc le fumier au champ aussitôt que possible, dès que l'état du sol et la température le permettent.

N'enfouissez pas le fumier trop profondément à la charrue, quatre

ou cinq pouces suffisent. Appliquez-le à la récolte sarclée dans l'assolement.—Les racines ou le blé d'Inde. Si vous avez du fumier de paille courte dont vous n'avez pas spécialement besoin ailleurs, essayez le en couverture sur la prairie; laissez une bande non recouverte et observez les résultats.

Employez le fumier le plus vieux pour les terrains légers; le plus frais et le plus long pour les terrains forts.

Aborbants.— Employez toujours une quantité suffisante de lièze dans les latices pour absorber les urines, c'est la partie la plus riche du fumier en azote et en potasse. La terre noir et la tourbe séchée à l'air sont des matières absorbantes utiles qui peuvent être employées pour remplacer la paille ou la sciure de bois lorsque ces dernières ne sont pas en quantité suffisante.

Pour la récolte des pommes de terre.— Plantez autant que possi-

ble, sur un gazon de trèfle qui a été fumé (si c'est nécessaire) la saison précédente; le fumier appliqué l'année de la plantation favorise le développement de la gale.

ENGRAIS CHIMIQUES

Ne comptez pas entièrement sur les engrais chimiques. Mais lorsque vous croyez qu'il est bon de les employer, servez-vous en comme complément du fumier et non pas à la place du fumier. Quand vous les appliquez, faites toujours une expérience: Laissez un bande de terrain non recouvert afin de pouvoir noter l'effet de l'engrais chimiqu.

Lorsque vous achetez des engrais mélangés, demandez une garantie relative aux proportions d'azote, d'acide phosphorique et de potasse assimilables qu'il renferment.

Les quantités d'engrais chimiques employés varient nécessairement suivant les sols, etc., les limites sont généralement entre 300 et 800 livres à l'acre. Le meilleur moyen d'appliquer les engrais chimiques est de les semer à la volée ou au semoir en rangs, sur la terre préparée au printemps, avant les semailles, et de les incorporer à la herse.

Fruits, fleurs et légumes

VERGERS

Taille.— Dès que la neige a suffisamment diminué dans le verger pour que l'on puisse y marcher facilement, généralement en mars, on doit commencer à tailler, car il vaut mieux que ce travail soit terminé avant l'époque des labours. Cependant, lorsque l'on n'a que quelques arbres, on peut retarder la taille même jusqu'à la saison de végétation sans que ceux-ci paraissent en souffrir.

Cr. fr. en tête.— Beaucoup de gens ont des arbres qui n'appartiennent pas à de bonnes variétés.

On peut facilement changer cette variété au moyen de la greffe en tête, les arbres porteront de bons fruits; on fait généralement ce travail en avril, après l'époque des fortes gelées. On peut le continuer avec succès même jusqu'au moment où la pousse commence, pourvu que les greffons restent dormants. On réussit souvent en prélevant les greffons sur les arbres en avril, avant que les bourgeons se gon-

flent, on les greffant de suite.

Pulvérisation.— Pour obtenir de bons fruits tous les ans, il est nécessaire de pulvériser. Il est bon de donner plusieurs pulvérisations, mais n'oublions pas que les deux premières sont les plus importantes. La première doit être faite lorsque les bourgeons des feuilles s'ouvrent; elle détruit la plupart des chenilles à tente et arrête la tavelure de la pomme; la deuxième juste au moment où les boutons de fleurs s'ouvrent et la troisième dans la semaine qui suit la chute des pétales.

On trouvera des formules pour les différentes pulvérisations dans le feuillet No 12, des ferme expérimentales.

ENLEVEMENT DES PAILLIS

Fraisiers.— On doit attendre aussi tard que possible pour découvrir les fraises au printemps, surtout dans les sections les plus froides, pourvu que les plantes ne souffrent pas de l'ombrage ou du milieu après qu'elles ont commencé à pousser, car les boutons et les fleurs des fraisiers sont très tendres et il ne faut pas beaucoup de gelée pour les détruire. On doit donc re-



CHEMIN DE FER TEMISCOUATA

HORAIRE depuis le 14 Juin 1915

Express : Dép. Riv. du Loup 7.45 a. m.
Arr. Connors N. B. 12.35 p. m.
Mixte : Dép. Riv. du Loup 11.00 a. m.
Arr. Connors N. B. 8.50 p. m.
Express : Dép. Connors N. B. 3.45 p. m.
Arr. Riv. du Loup 8.35 p. m.
Mixte : Dép. Connors N. B. 7.00 a. m.
Arr. Riv. du Loup 4.30 p. m.
Service quotidien excepté les dimanches.
Correspondance à Edmundston (Jct avec le Can. Pac. Ry. pour Woodstock, Frédéricton et St-Jean N. B., Houton, Presque Isle, Caribou, Fort Fairfield, Me. Et à Rivière du Loup avec tous les trains express de l'Intercolonial Ry.
Pour plus amples informations, prospectus, etc. s'adresser à
F. X. Bélanger, Agent général Passagers et Fret.



Synopsis of Canadian North-West Land Regulations

THIS sole head of a family, or any male over 18 years old may homestead a quarter-section of available Dominion land in Manitoba, Saskatchewan or Alberta. Applicant must appear in person at the Dominion Lands Agency or Sub-Agency for the District. Entry by proxy may be made at any Dominion Lands Agency (but not Sub-Agency), on certain conditions.
Duties—Six months residence upon and cultivation of the land in each of three years. A homesteader may live within six miles of his homestead on a farm of at least 80 acres, on certain conditions. A habitable house is required except where residence is performed in the vicinity.
In certain districts a homesteader in good standing may pre-empt a quarter-section alongside his homestead. Price \$5.00 per acre.
Duties—Six months residence in each of three years after gaining homestead patent; also 20 acres extra cultivation. Pre-emption patent may be obtained as soon as homestead patent, on certain conditions.
A settler who has exhausted his homestead right may take a purchased homestead in certain districts. Price \$5.00 per acre. Duties—Must reside six months in each of three years, cultivate 20 acres and erect a house worth \$500.
The area of cultivation is subject to reduction in case of rough, scrubby or stony land. Live stock may be substituted for cultivation under certain conditions.
W. W. COREY, C.M.G.
Deputy of the Minister of the Interior
N. B.—Unauthorized publication of this advertisement will not be paid for.—64388.

ATTENTION ! ATTENTION !

CETTE VENTE N'EST QUE POUR 10 JOURS

Vu que j'ai beaucoup de marchandises, je veux faire une

GRANDE REDUCTION

QUI COMMENCERA LUNDI LE 21 JUSQU'AU 30

Habits pour hommes 'tailor made' Chapeaux en feutre, panama, Camisoles et Galeçons, Chemises, Pantalons, Raincoats, suit case, Chaussures en cuir et en toile blanche, pour hommes, femmes et enfants, Raincoats pour dames, Etoffes à robe en serge popeline, whipcord dans toutes

les qualités, Satine, Crêpe piqué, Mouseline pour robe d'été, Robes de maison pour dames, Robes de toile pour fillettes, Kimonos long et court, Martinées, Jupons, cache-corsets, Robes de nuit, Broderies à la verge, Chapeaux pour fillettes, Etc., Etc.

100 Habillements forme militaire valant \$18.00 pour	5000 vgs coton jaune, une verge de largeur pour \$8.90	2500 vgs d'indienne anglaise, sera vendue à 50 doz. camisoles et caleçons valant 50c. pour 8c. 20c.
--	--	---

Une Visite est Respectueusement Sollicitée

M. ABBIS
Edmundston, N. B.

SO VENIR DE FAMILLE
Important Registre Familial
Prix : l'exemplaire, 10c.
Le cent : \$8.00
S'adresser à l'auteur
Rev. E. P. Chouinard
St-Paul de la Croix
Comté Témiscouata P. Q.
n. 5-6 m

tarier leur développement et les laissant recouverts assez longtemps.
Vignes.— Lorsque les vignes doivent être couvertes pour l'hiver, il est bon de laisser cette couverture au printemps aussi tard que possible sans risquer de briser les boutons qui se gonflent, car les fortes gelées du printemps détruiraient les boutons exposés.
Rosiers.— Les rosiers, d'autre part, doivent être découverts avant les premières chaleurs du printemps, car ils peuvent s'affaiblir si les tiges ne séchent pas rapidement.
Fraiboisiers.— Les fraiboisiers qui ont été couverts peuvent aussi être découverts dès que la terre est dégélée.

MAL DE TETE
Quand vous avez mal à la tête, prenez, au premier symptôme, une dose de
POUDRES NERVINES DE MATHIEU
et, en quelques minutes votre mal aura disparu.
ELLES SONT EXEMPTES D'OPPIUM, DE MORPHINE ET DE CHLORAL
EN VENTE PARTOUT : 25c. LA DOSE DE 10 POUDES
LA GIE J. L. MATHIEU, Propriétaire
SHERBROOKE, Que.