

LES SEMAINES AGRICOLES

Du Ministère de l'Agriculture de Québec.

Itinéraire de 1920-20

Ligne du Québec Railway:

Ste-Anne de Beaupré, Cté Montmorency, du 9 au 13 décembre.

Ligne du Grand-Tronc:

St-Romuald, Cté Lévis, semaine du 13 au 17 janvier.

St-Flavien, Cté Lotbinière, semaine du 19 au 24 janvier.

Plessisville, Cté Mégantic, semaine du 26 au 31 janvier.

Warwick, Cté Arthabaska, semaine du 2 au 7 février.

Asbestos, Cté Richmond, semaine du 9 au 14 février.

Compton, Cté Compton, semaine du 16 au 21 février.

Rock Forest, Cté Sherbrooke, semaine du 23 au 28 février.

Ligne du Pacifique-Canadien:

St-Guillaume, Cté Yamaska, semaine du 2 au 6 mars.

Ligne du Québec-Central:

St-Camille, Cté Wolfe, semaine du 9 au 13 mars.

St-Georges, Cté Beauce, semaine du 16 au 20 mars.

Ste-Marie, Cté Beauce, semaine du 23 au 27 mars.

St-Anselme, Cté Dorchester, semaine du 30 mars au 3 avril.

Professeurs et sujets traités

A. DESILETS, B. S. A., Directeurs des Cours—Economie rurale, engrais chimiques et naturels, drainage et rotations.

L. BROWN, Direct. des Champs de démonstration.—Grande culture et constructions rurales.

A. MATHIEU, B. S. A., Instructeur Agricole.—Culture des plantes-racines, trèfle, blé-d'Inde, prairies et pâturages.

LS. BIBEAU, Expérimentateur laitier.—Industrie laitière, lait, crème, beurre et fromage; séparateurs.

J.-B. TRUDEL, Srnt. du Contrôle laitier.—Organisation des centres de contrôle.

Dr. J.-D.-M. GROTHE, M.V., Médecine vétérinaire.—Hygiène des animaux; préventifs et traitements des maladies contagieuses et maux courants.

C. VAILLANCOURT, Chef du Service apicole et sucrier. — Apiculture pratique aux points de vue privé et commercial.

L.-J.-A. DUPUIS, Instructeur apicole et sucrier.—Culture de l'érablière; fabrication du sirop et du sucre d'érable.

R. DUMAINE, Aviculteur-adjoint du Dominion.—Culture pratique pour la famille, l'exposition et le grand marché.

E. PARADIS, Instructeur horticole.—Culture potagère pour la famille et le marché.

G. BILLEAULT, Horticulteur.—Culture des petits fruits et floriculture.

J.-M. TALBOT, B.S.A., Instructeur ar-

boricole.—Arboriculture fruitière et insectes nuisibles; projections.

J.-J. GAUTREAU, B. S. A., Instructeur en Elevage.—Elevage du veau laitier et du cheval.

X.-N. RODRIGUE, B. S. A., Instructeur en élevage.—Elevage des animaux de boucherie.

PH. RODRIGUE, du Service fédéral. — Elevage du mouton; organisation des coopératives de laine.

L. THERRIEN, B. S. A., Instructeur en coopération.—Etude des coopératives agricoles et culture des céréales.

J.-E. GRISE, B. S. A., Spécialiste en conserves alimentaires.—Mise en conserve des légumes, fruits et viandes.

Dr. E. COUILLARD, M.-D. Hygiéniste officiel.—Hygiène publique; hygiène de l'habitation et de l'alimentation.

Dr. H. SAMSON, M.-D., Hygiéniste officiel.—Hygiène publique; hygiène de l'habitation et de l'alimentation.

Miles PAPE, LEBLANCS, LAJOIE et DUVAL, Conférencières en Enseignement Ménager.—Economie domestique; cuisine, vêtement, aménagement, soins des enfants, malades et vieillards.

JOSEPH MORIN, Secrétaire des cours. —Renseignements généraux, correspondance, publicité.

A. MORISSETTE, Régisseur.—Littérature agricole, démonstration, salles et matériel.

PETITE INDUSTRIE DOMESTIQUE

Comment l'on procède au plaçage des meubles

Le plaçage s'effectue à l'aide de colle forte que l'on emploie alors qu'elle est claire et jaune et qu'elle file. Le bâti et la feuille de plaçage ont été bien dressés, bien ajustés, l'un sur l'autre, toute trace de corps gras pouvant empêcher la colle de prendre, ce qui pourrait occasionner des soufflures; étant soigneusement évitées, on frotte avec de l'eau le côté de la feuille qui ne doit pas être collé et on encolle immédiatement après le côté qui devra s'appliquer sur le bâti.

Le bâti est abondamment badigeonné de colle à la partie correspondante à la famille et on applique promptement l'une sur l'autre. Il est très important de commencer par mouiller la feuille de bois; si on l'encollait seulement, la colle rendrait le morceau plus grand, tout en déterminant une courbure, ce qui rendrait le travail beaucoup plus difficile. Si on ne mouillait qu'après l'encollage, il faudrait poser sa fixité, elle adhérerait à l'établi, puis l'eau refroidirait la colle. Enfin, comme les feuilles de plaçages sont expédiées en rouleaux ou courbées par la sécheresse, l'eau fait disparaître les courbes et simplifie les manipulations.

Quand la colle a été appliquée et les morceaux mis en place, le plaçage s'effectue avec le marteau à plaquer. L'ouvrier maintient de la main gauche la feuille sur le bâti, ou, s'il est nécessaire, la fixe à l'aide d'une presse ou de petits clous. De la main droite, il appuie avec le marteau sur la partie la plus près de lui et pousse en avant avec vitesse et agilité. Il pousse d'abord sur tous les points, puis recommence l'opération jusqu'à ce que la colle forte qu'il aurait déposée en trop sur la feuille sorte par l'une des extrémités. Au fur et à mesure que la colle sort, il l'enlève avec un ciseau fermail. La rapidité et le soin sont les bases du plaçage. Le collage parfait se reconnaît au son plein que rend l'objet plaqué lorsqu'on le frappe avec le marteau. Il semble que les deux parties n'en font qu'une seule.

Le plaçage simple terminé on enlève ce qui reste de colle avec un ciseau, puis à l'aide d'un rabot à bretter fin, on frotte toute la surface du meuble, en opérant toujours obliquement, afin de ne pas rencontrer les fonds de face. Les feuilles seraient entourées et le meuble perdrait toute sa valeur commerciale. A mesure que le nettoyage avance et que le plaçage devient plan, on diminue le fer du rabot à replanir doit être savonné pour que, par le frottement, il ne puisse adhérer aux traces de colle, ce qui ralentirait le travail.

L. E. de Carufel.

CALENDRIER APICOLE

Apiculteurs, voici ce que vous avez à faire durant le mois de janvier.

1.—Voici le temps de faire vos achats du matériel apicole: ruches, cire gaufrée, bocaux, chaudières, etc.

2.—Préparez vos ruches pour la nouvelle récolte. Amorcez chaque cadre d'une feuille de cire gaufrée solidement retenue par des fils de fer étamé, posés en travers, jamais en W.

3.—De temps en temps, jetez un coup d'oeil sur vos ruches et assurez-vous que les rats ou souris ne s'y introduisent pas.

4.—Surveillez la température.

5.—Ne dérangez pas les insectes, en soulevant les ruches ou en frappant sur les parois.

C. Vaillancourt,
Chef du Service d'Apiculture.