Notes concernant l'ensilage

Basées sur des expériences poursuivies par le Service de la Grande Culture, Ferme expérimentale centrale, Ottawa.

1.—*Blé d'Inde.*—Le blé d'Inde est probablement la récolte la plus convenable à employer pour la mise en silo, dans les régions où il peut être cultivé de façon satisfaisante. Il peut fournir un excellent ensilage lorsqu'il est ensilé à la phase pâteuse tardive. Un rendement moyen de 16 tonnes a été obtenu à Ottawa.

2.—*Tournesols (soleils).*—Les tournesols croissent bien dans les régions trop fraîches pour le blé d'Inde; ils produisent un bon ensilage, quoique non aussi savoureux que le blé d'Inde. Les tournesols croissent mieux aussi que le blé d'Inde en sols argileux. Le rendement moyen a été de 18 tonnes par acre.

3.—*Avoine et pois.*—L'avoine et les pois, ou l'avoine, les pois et les vesces produisent un excellent ensilage à teneur passablement élevée en protéine. La récolte à Ottawa a été en moyenne de 7 tonnes par acre, et il vaut mieux l'ensiler lorsque l'avoine est à l'état pâteux.

4.—*Trèfle d'odeur.*—Le trèfle d'odeur a produit de 4 à 5 tonnes par acre d'excellent ensilage. La récolte doit être ensilée lorsque le tiers environ des plantes portent leurs premières fleurs.

5.—*Luzerne.*—La luzerne devrait être coupée pour le foin lorsqu'il y a possibilité. C'est une récolte difficile à ensiler, mais en la coupant en pleine floraison et en la laissant faner durant quelques heures avant la mise en silo, on peut obtenir un bon ensilage. En ajoutant des substances à teneur élevée en hydrates de carbone telles que le maïs, le blé d'Inde, le sucre brut ou la mélasse, on peut améliorer la qualité de cette récolte pour la mise en silo. Le rendement à Ottawa a été d'environ 8 tonnes par acre.

6.—*Soja.*—Le Soja mélangé avec le blé d'Inde à raison d'une partie de Soja et de trois parties de blé d'Inde, produit un ensilage de qualité exceptionnellement élevée. Le rendement du Soja est d'environ 6 tonnes par acre.

7.—*Trèfle rouge.*—Le trèfle rouge donne environ 6 tonnes de nourriture verte; ensilé en pleine floraison, il constitue un fort bon ensilage.

8.—*Alsike.*—Quoique son rendement soit comparativement bas, l'Alsike fournit un bon ensilage lorsqu'il est coupé en pleine floraison. Ensilé sans être coupé au hâche-ensilage, il constitue un ensilage passablement satisfaisant. L'Alsike croît dans des conditions qui ne sont pas favorables au trèfle rouge.

9.—*Mil.*—Le mil a donné des rendements de 7 tonnes de nourriture verte par acre à Ottawa, mais ce n'est pas une récolte particulièrement bonne à mettre en silo. Elle peut être utilisée à cette fin cependant si elle est coupée en pleine floraison. Ne permettez pas à la récolte de se dessécher avant de l'ensiler.

10.—*Sarrasin.*—Le sarrasin coupé en pleine floraison, donne une récolte d'environ 7 ou 8 tonnes par acre qui est passablement bonne comme ensilage. C'est une récolte qui a des possibilités pour la mise en silo. A cause de la rapidité de sa croissance, le sarrasin peut être semé tard au cours de la saison s'il y a des indications d'une disette de nourriture; il produira alors en peu de temps une excellente récolte à employer comme ensilage ou pour le grain. C'est aussi une bonne récolte étouffante.

11.—*Chou à la moelle.*—Le chou à la moelle constitue un assez bon ensilage, et les rendements de 10 tonnes par acre sont communs. Cette récolte renferme cependant beaucoup d'humidité, et sa valeur alimentaire n'est pas aussi élevée que celle d'autres plantes.

12.—*Millet.*—Le millet coupé lorsqu'il est complètement épié donne un fort bon ensilage. Son rendement est d'environ 8 tonnes par acre.

13.—*Avoine.*—Coupée à l'état pâteux, donne environ 6 tonnes par acre. A cause des tiges creuses, il est difficile d'exclure l'air de la récolte dans le silo. On obtient cependant un ensilage passable en prenant des précautions.

14.—*Orge.*—L'orge est à peu près semblable à l'avoine comme récolte pour la mise en silo.

15.—*Topinambours.*—Les topinambours ont été employés avec succès comme ensilage. On se sert à cette fin de la partie aérienne de la plante, qui fournit un excellent ensilage lorsqu'on coupe à l'époque de la pleine floraison.

LA SEMAINE

LE nouveau gouverneur-général du Canada, Lord Tweedsmuir, sera à Québec le 2 novembre.

* * *

UNE explosion s'est produite sur un navire italien l'Ausonia et cause la mort de six marins.

* * *

LES journaux anglais et de Paris ont félicité M. King de sa récente victoire et du triomphe de sa politique.

* * *

ARTHUR Henderson ancien chef du parti travailliste anglais est décédé à Londres à l'âge de 72 ans.

* * *

M. Jos. Vallières de Victoriaville a été frappé à mort par un wagon d'un train sur le pont de la rivière Nicolet où passe la voie du Canadien National.

* * *

ON annonce un grand ralliement libéral à Victoriaville pour le 1er novembre prochain. M. Taschereau en sera l'orateur principal; annoncera-t-on alors la date des élections provinciales?

* * *

ALFRED Lacoursières de Trois-Rivières qui avait causé la mort de M. Arthur Bergeron au cours d'un accident d'automobile, a comparu en Cour sous l'accusation d'homicide involontaire.

* * *

UNE pièce de bois s'abat sur M. Henri Jolicœur au quai de la jetée Louise à Québec, il est frappé mortellement à la tête et succombe quelques heures après qu'on l'eut transporté à l'hôpital.

* * *

LE nouveau premier ministre M. King, vainqueur du 14 octobre est très occupé à former son cabinet. Le nouveau cabinet serait prêt dans quelques jours à prendre les rênes de l'administration.

* * *

LA date des élections générales en Angleterre a été fixée au 14 novembre prochain. Il y aura 1300 candidats pour 615 comtés. Le premier ministre Baldwin désire faire approuver sa politique internationale par le peuple.

* * *

LE révd père Marion, O.M.I. est décédé jeudi dernier à la clinique Roy-Rousseau de Québec après une longue maladie. Ce religieux vivement regretté par l'ordre des Oblats était natif de St-Barthélémi de Berthier.

* * *

UNE tempête désastreuse a sévi sur la mer du Nord, en fin de semaine et a causé plusieurs désastres maritimes. Le "Pendennis" vaisseau anglais a sombré durant la tempête 22 hommes marins de son équipage ont été recueillis par un fréteur norvégien l'"Iris".

* * *

PARIS, Larochelle, ont fait de magnifiques réceptions à Son Eminence le Cardinal Archevêque de Québec. A Paris le cardinal Villeneuve a été accueilli par Son Em. le Cardinal Verdier, tandis que les autorités municipales l'ont reçu officiellement de même qu'à Larochelle où le prince de l'Eglise canadienne est passé également.

* * *

UNE lettre reçue par Mme Vve Joseph Lemelin demeurant à Limoilou de Québec, venant de son fils le Rvd père Bernard Lemelin des pères d'Afrique, actuellement en Ethiopie, laisse entendre que jusqu'ci l'empereur Selassié a ordonné à ses sujets de considérer les religieux de race blanche comme des amis. Les pères craignent cependant qu'advenant une déroute des soldats éthiopiens dans le présent conflit, les noirs pourraient exercer leur vengeance sur les pères missionnaires.

LES accidents d'automobiles durant le mois dernier se sont élevés à 812 dans la province de Québec. La cité de Québec en compte 43 sur ce nombre. Sur le total des personnes victimes on rapporte 37 morts et 725 blessés.

* * *

ON évalue à $300,000 les pertes matérielles causées par la conflagration de la semaine dernière à Cap Chat. Onze maisons ont été entièrement détruites sans compter plusieurs hangars. Le feu s'est déclaré dans la nuit de samedi à dimanche au magasin de M. Norbert Pelletier. Activées par un vent violent les flammes furent excessivement difficiles à contrôler.

* * *

L'UNION catholique des Cultivateurs a tenu son congrès annuel la semaine dernière à la Palestre Nationale, rue Cherrier, à Montréal. Le rapport du secrétaire soumis à l'ouverture du Congrès a été unanimement adopté. L'association professionnelle, d'après ce rapport compte un plus grand nombre de membres, les cercles ont été portés à quelques unités de plus au cours de l'année 1935.

* * *

LES ventes de beurre et de fromage effectuées à Montréal le 15 courant ont rapporté 11 7-8c la livre pour 761 boîtes de fromage blanc No 1; 10 7-8c pour 12 boîtes de fromage No 2 blanc. Le fromage coloré obtenait 12 3-16c, la quantité vendue fût de 212 boîtes.

Il n'y a pas eu de beurre de vendu.

* * *

M. King annonce qu'il convoquera les premiers ministres de toutes les provinces dès les premiers jours de novembre afin d'étudier les moyens à prendre pour apporter une solution aux problèmes sérieux du chômage et autres d'une importance tout aussi sérieuse, solution qui soit réellement dans l'intérêt de la nation.

* * *

UNE somme de $1,200 en prix a été partagée entre les producteurs de moutons de la Vallée de la Chaudière qui ont consigné leur récolte en coopération. Ces primes ont été adjugées aux éleveurs qui ont expédié les meilleurs sujets pour le marché.

* * *

QUEBEC fournit chaque année un bon contingent d'exposants à l'Exposition Royale d'Hiver. Il y a lieu de croire que 1935 verra un bon groupe d'éleveurs sur la piste de Toronto et aux gens qui se préparent avec les jeunes concurrents de nos clubs à faire valoir les mérites de la province que nous habitons, au point de vue élevage et produits du sol, nous souhaitons bons succès.

* * *

DES visiteurs de l'Ouest canadien ont visité notre exposition provinciale en septembre en compagnie de MM. les commissaires Nap. Bédard, Jos. Cauchon et de M. Emery Boucher, secrétaire de l'exposition. MM. Colt de Vancouver et Duluth de Calgary ont été émerveillés du magnifique déploiement agricole vu à l'Exposition de Québec. Retenons ceci de leur témoignage de satisfaction: "C'est la plus belle exposition que nous ayons au Canada après l'Exposition royale de Toronto".

* * *

RENOUVELER son abonnement au "Bulletin de la Ferme" s'est s'assurer les services de la revue agricole hebdomadaire qui fournit les renseignements les plus complets sur la tenue des marchés et sur les prix courants des produits de la ferme et de tout ce qu'il faut au cultivateur pour la maison ou pour l'écurie. Et ce service aussi indispensable vous est assuré pour la modique somme de 50 sous par année. La main sur la conscience, sans parti-pris, le cultivateur vraiment soucieux de ses meilleurs intérêts peut-il se dispenser d'un journal aussi fidèle à le tenir au courant de tous les événements agricoles importants et le protéger contre les intermédiaires qui ne se soucient guère d'abuser du cultivateur qui n'a pas le soin de s'intéresser à ce qui se passe chaque semaine sur nos marchés?

Pharmacie Bissonnette

Remèdes, prescriptions, articles de toilettes et développement des pellicules photographiques aux prix les plus bas. Attention spéciale aux commandes par la poste, service prompt et garanti.

PHARMACIE BISSONNETTE
898 rue St-Vallier, Québec.

UN congrès qui a réuni les délégués des diverses sections rurales et urbaines des sociétés Saint-Jean-Baptiste a eu lieu au Palais Montcalm de Québec. La question très importante d'une fédération des sociétés nationales canadiennes-françaises de la province a été sérieusement discutée bien qu'aucune décision n'ait encore été prise, on convient de la nécessité de multiplier ces organismes dans toutes nos paroisses, et de les grouper d'abord en associations diocésaines. Quant à ce qui concerne le projet de fédération de tous ces groupements on a convenu qu'il suffit, pour le moment, d'une union morale entre toutes ces sociétés, union qui existe déjà.

* * *

EXPOSITION DES JEUNES NATURALISTES

C'est lundi prochain, le 21 octobre, à 8 heures et demie du soir que s'ouvrira la grande exposition des Jeunes naturalistes au Collège Notre-Dame, en face de l'Oratoire St-Joseph, Montréal.

Les concours qui constituent la partie principale des exhibits ont tenté des milliers de concurrents. Les membres des différents jurys ont terminé la classification des travaux et en maintes circonstances ils ont été embarrassés, ne sachant à qui décerner les prix spéciaux, tellement les concours frisaient la perfection. L'effort fourni par les jeunes naturalistes a dépassé les espérances les plus optimistes. Pour donner une idée du travail accompli, disons que nombre de jeunes gens et de jeunes filles ont consacré des centaines d'heures soit à monter une collection, soit à pousser l'Exploration d'une région au point de vue scientifique, ou soit encore à parachever une œuvre artistique se rapportant à l'histoire naturelle.

Nous disions, il y a instant, que les membres des jurys ont examiné tous les spécimens présentés en concours. Vraiment le spectacle qu'offrait ces sommités de la science, se penchant sur des travaux de jeunes élèves, était tout simplement attendrissant. Eh bien! si ces professeurs d'université, ces hommes de lettres, ces professeurs d'enseignement secondaire se sont donné la peine d'examiner ces travaux et de consacrer de nombreuses heures, à comparer, à noter et à classer tout cela c'est qu'ils y voyaient une œuvre éminemment éducatrice.

Les visiteurs de l'exposition pourront constater que ces personnalités avaient raison. Jamais la population de la province de Québec n'aura assisté à une pareille manifestation de travaux originaux exécutés par des jeunes, et des jeunes de chez nous.

Un dernier mot. Si vous venez à Montréal, ne manquez pas de visiter l'exposition des C.J.N. au collège Notre-Dame de la Côte-des-Neiges, en face de l'Oratoire St-Joseph, Montréal. Vous constaterez que la jeune génération est en train de prendre connaissance de son pays et des êtres qui l'habitent! Allez encourager l'initiative, le travail, l'effort!

Entrefilets

Le Canada a importé des conserves de légumes jusqu'en 1930, mais depuis cette époque il est entré dans le champ de l'exportation, et ces exportations n'ont cessé de croître, le total de 1934 était plus élevé que celui de toute année depuis 1929, alors que les expéditions de produits de tomates sur les Etats-Unis (où la récolte avait été déficitaire) avaient été exceptionnellement fortes.

* * *

Le Comité du développement de l'eau a reçu, jusqu'au 17 août 1935, plus de 5,000 demandes de cultivateurs des Provinces des Prairies qui désirent avoir de l'aide sous la Loi de la réhabilitation des fermes des prairies. Les quartiers généraux du comité sont à Swift Current, Sask.

Les ce

Par J. Théo. Lamont

LA formation des Ce
mières dans la pro
bec remonte à
Si l'on réfère au Rappor
de l'Agriculture pour l'a
y voit que "Les Cercles
auront pour but de faire
culture en la faisant co
améliorer en propageant
méthodes d'exploitation,
en aviculture, en apicult
culture et dans les cultur
potagères, et ce, sans préj
vaux domestiques de tiss
fection.

Pour atteindre ce but o
de recourir aux conférenc
aux démonstrations prati
nisation de bibliothèques
livres, fêtes agricoles, etc

Ces organismes, comm
rons le voir ci-dessous,
leur but. Les travaux d
tissage, etc, de nos fermiè
la fondation de l'"Ecole de
tiques". Les Cercles au
dent à l'amélioration d
nomiques de la ferme
la fermière, une mei
des méthodes administra
propriées, des conditions d
saines, une atmosphère
donc, une vie plus agréabl
vateur et sa famille.

Depuis 1915, nos Cercle
ont marché de l'avant.
étions en pleine prospéri
étaient plutôt lents. Alo
circulait en abondance e
lieux on se souciait peu
la ferme certains travaux
tique; les rouets et les r
mis au rancart et le pain
remplaçait le pain de mé
crise est venue, l'argent
rare. Ceux qui président
de l'agriculture en cette
redoublé d'efforts pour
fermières à améliorer les
vie sur la ferme, à réduir
strict minimum, à di
production des denré

UNE INFIRMIE
FIN AU CATA
DE FAÇON FORT S
Le catarrhe est perfide—n
nature propre qu'à cause d
mène.
Jour et nuit, il sape vos
blit votre pouvoir de résist
tant à la toux, au rhume e
voies à l'influenza, la pneum
culose.

JAN-O-SUN
JEAN-O-SUN

J'a
sanc
tions
fran
le ca
suis
de m
coml
cala
thod
détr
à ap
lager
mem
alim
rend
ce.
est
de
facile, délicieux. Pas de se
malade, aucune application
recours au vaporisateur—r
de la fumée, des frictions, de
Triompher du catarrhe, c
ma vie. Je ne saurais en ren
un espace aussi réduit; mais
aujourd'hui. Avec réponse
courrier, je vous enverrai m
le catarrhe — tout cela gratu
Je vous expliquerai aussi
délivrer du catarrhe et de to
ceptibles de produire les m
Et il ne vous en coûtera rien
Adressez: NURSE JAN-O
4906 Queen Mary
Dépt. B. F. M