

G. BASTIEN
NEUR
ns, Loretteville P.Q.

e, cheval, mouton, etc...
lon le goût de chacun.
arnais, etc...

SE 3 ANS

aisy, propriété Ecole
Ste-Martine, Qué.
t à 4.10% or. 539 lbs
Pel. W. W. Skinner,
12088 lbs de lait à
s de gras.

ady Imp., propriété
St-Vincent de Paul,
s de lait à 4.14% ou

SE 2 ANS

10,681 lbs lait dont
et Macdonald Lucky
15 lbs de lait à 4.06%
ras. Ces deux sujets
du Collège Macdo-

**Sainte-Anne
Pocatière**

es Gagné, élu Pr
a locale de la Société
canadiens.

ection Ste-Anne de la
omes Canadiens (C.S.
et en vue de l'élection
r l'année 1936-37. Le
fut l: suivant:

Charles Gagné,
Bernard Baribeau,
M. Gérard Gaudette,
M. Paul-Emile Ber-
M. Ls. de G. Fortin et

Florian Champa-
na,
écial: M. Elzéar Cam-

uis, agissait comme
on.

précédente, le 6 cou-
es de la section
etenus par M. Flo
travail agronomique
district au cours de
éar Campagna, pro-
Supérieure d'Agric-
ssi un compte rendu
assemblée du Comité

**VIC-O-SOLE
RÉPARE TOUT**

Avec Vic - O - Sole
vous pouvez RÉ-
PARER toutes les
chaussures de la famille
qu'elles soient en ca-
outchouc ou en cuir.
Une couche sous les
soutiers nous les rend
moins glissants et im-
perméables. Ne coûte
que quelques sous.
Si votre marchand n'a
pas de VIC-O-SOLE
adressez-vous directe-
ment à la compagnie.
ste avec la commande et
promptement. Prix: 70
e moyen et \$1. pour gros
compris. Nous payons

crivez pour conditions.
UCTS MFG CO.
Comté de Champlain.

nos annonceurs

LE BULLETIN DE LA FERME

RÉVUE HEBDOMADAIRE POUR LA FERME ET LE FOYER RURAL

Coopération.
Élevage.
Aviculture.
Industrie laitière.

Association des Éleveurs de Bétail Holstein
Friesian (Section de la province de Québec).
Société des Éleveurs de Bovins Canadiens.

Volume XXIV—Henri Gagnon, Président

QUÉBEC 19 MARS 1936

Laurent Gagnon, Gérant—Numéro 12

COMMENTAIRES et NOUVELLES AGRICOLES

Les annales de l'agriculture nous ap-
prennent que le pommier se cultivait
dans la province de Québec dès 1663.

Aucun cultivateur ne devrait jeter en
terre une semence qui n'a pas été so-
gneusement criblée. C'est pour lui le
moyen pratique de faire la sélection des
semences.

L'orge vient en troisième place sur la
liste des récoltes de grain du Canada,
après le blé et l'avoine, mais la produc-
tion totale d'orge n'atteint généralement
qu'un quart de celle du blé. L'orge con-
tient plus d'amidon et de fibre que le blé,
un boisseau d'orge ne pèse que 48
lbs, tandis qu'un boisseau de blé pèse
60 lbs. La paille d'orge a la même com-
position que celle de blé.

Un essai de variétés de tabac pour
enveloppes de cigares sur quatre types
différents de sols — sol brun, glaise
sablonneuse, sol d'alluvions, et sol de
transition — a été conduit à la station
expérimentale de Farnham, Qué. Au
point de vue du rendement et de la qua-
lité, la variété Comstock Spanish Pome-
toy s'est montrée la meilleure sur ces
quatre sols.

Le nombre de certificats de généalo-
gies enregistrés par le Bureau canadien
national de l'enregistrement du bétail,
et approuvés par le Ministre de l'Agric-
ulture pendant le mois de février 1936,
était de 4,980. Ce chiffre se décompo-
sait ainsi: — 206 chevaux, 2,369 bovins,
1,208 moutons, 420 porcs, 830 renards,
627 chiens, et 341 volailles.

Les arrivages de fruits et légumes ont
été plus considérables durant la semaine
finissant le 6 mars, qu'ils ne l'avaient été
la semaine précédente. C'est ainsi qu'on
enregistre l'entrée de 20 wagons de pom-
mes, 64 de pommes de terre; 8 d'oignons
23 de fruits variés, 47 de légumes assor-
tis, 7 de bananes, et 26 de fruits tropi-
caux.

La pomme de terre de semence certi-
fiée, est à tous les titres, préférable aux
tubercules non sélectionnés. Il vaudrait
beaucoup mieux, pour les cultivateurs
devant se procurer des pommes de terre
de semence, il paraît qu'ils sont nom-
breux cette année, de payer le prix pour
une semence de choix que de sauver
quelques sous par sac et de semer des
tubercules porteurs de maladie.

On annonce pour le 28 septembre jus-
qu'au 4 octobre inclusivement le 27ème
congrès et grande exposition d'industrie
laitière qui sera tenu à Waterloo Iowa.
Cet événement de caractère internatio-
nal donnera lieu à une grande exposition
de chevaux Belges, une importante ex-
position de volailles, ainsi un gros éta-
lage de machines aratoires de toutes
sortes. Cette exposition très considérable
est le circuit des expositions américai-

nes permettant ainsi aux meilleurs trou-
peaux des Etats-Unis de se mesurer et
concourir pour les honneurs suprêmes
dérivés à ce grand tournoi.

C'est la Saskatchewan qui compte le
plus grand nombre de chevaux de toutes
les provinces du Canada, soit 32 pour
cent du total pour le Dominion; vien-
nent ensuite l'Alberta avec 24 pour cent,
et l'Ontario avec 19 pour cent. Le pre-
mier cheval importé au Canada est arri-
vé à Tadoussac, le 20 juin 1647. En
1665, Louis XIV envoya douze autres
chevaux que les cultivateurs devaient
s'engager à nourrir pendant trois ans.
Le cultivateur perdant un cheval par
sa faute devait payer 200 livres (plus de
\$1,000 aujourd'hui) au Receveur du roi.

Sur 64 chars de patates reçus à Mont-
réal, on en compte trois fournis par les
producteurs de la province de Québec,
le reste est partagé entre l'île Prince-
Edouard, 12 wagons et le Nouveau-
Brunswick 49.

Par suite d'une offre très abondante à
Montréal, et d'une demande stagnante
les prix ont tendance à fléchir. Encore la
semaine dernière on cotait les Monta-
gnes vertes de Québec No 1, de \$1.00 à
\$1.05.

Les mêmes prix sont rapportés pour le
marché de Québec, où l'offre reste égale-
ment très forte.

La même remarque peut s'appliquer
à toutes les semences que le cultivateur
doit se procurer.

Dans la production des champs, l'em-
ploi de bonnes semences joue un rôle
aussi important et aussi indiscutable que
le rôle de bons sujets reproducteurs dans
l'industrie animale bien conduite. La
semence est semblable au reproducteur
qui transmet à ses descendants les qua-
lités ou les défauts qui lui sont propres.
Cette vérité a donné naissance aux dic-
tions populaires bien connus: "Telle
semence, telle récolte" et on récolte ce
que l'on a semé.

Pour une première fois depuis plu-
sieurs mois la fabrication du beurre en
février accuse une diminution sur le
mois correspondant de l'année précé-
dente, tandis que pour le fromage il y a
augmentation de 6.1%.

Les chiffres publiés par M. Théo.
Lamontagne du bureau de la statistique
agricole de Québec, indiquent qu'il s'est
fabriqué 470,000 lbs de beurre contre
482,500 en février 1935.

La fabrication du fromage représente
100,000 lbs en février en regard de
94,200 en 1934, d'où augmentation de
6.1%, tandis que pour le beurre la dimi-
nution est de 2.6%.

Pour les deux premiers mois de 1936,
la fabrication du beurre se chiffre à
1,479,000 livres, le fromage à 262,000
livres. Augmentation pour le beurre de
4.3% pour le fromage 34.5%.

La question des engrais à acheter pour
les différentes récoltes et les différents
sols rend souvent perplexes ceux qui
n'ont pas étudié ce sujet à fond. Il y a
encore des milliers de cultivateurs au
Canada qui s'adressent au marchand
d'engrais chimiques ou à d'autres per-
sonnes pour se renseigner sous ce rap-
port. C'est un fait significatif que les
commissions provinciales des engrais
chimiques de l'Est du Canada recom-
mandent généralement une formule
2-12-6 pour les récoltes des champs, et
une formule 4-8-10 pour les pommes de
terre et les jardins potagers. Le cultiva-
teur ordinaire peut compter obtenir de
bons résultats de ces deux formules
d'engrais dans des conditions normales
de sol pour les fins déjà mentionnées.
Il y a cependant certaines récoltes pour
lesquelles on recommande d'autres for-
mules. On peut se procurer les recom-
mandations des commissions des engrais
chimiques en s'adressant aux Ministères
provinciaux d'Agriculture.

On estime que la récolte de veaux
pour 1936 s'élèvera à 900,000. Sur ce
total on en concède le tiers à l'élevage,
l'autre tiers est abattu pour la peau, ou
achetés par les sauteurs pour la mise en
conserves, laissant un reliquat d'un
tiers pour la consommation locale.

"Cette récolte est assez importante
pour que nous y prêtions attention et
nous pouvons en disposer plus avanta-
geusement que les cultivateurs l'ont
fait jusqu'à présent" dit le nouveau bul-
letin No 114, sur l'engraissement des
veaux de lait, publié par le service d'In-
dustrie animale de Québec, sur l'ordre
de l'hon. M. Godbout.

Pourquoi et comment préparer de
bons veaux de lait? La circulaire No 114
répond à ces deux questions importan-
tes.

Vous vous procurerez ce bulletin pu-
blié fort à propos en écrivant à la section
des publications au Ministère de l'Agric-
ulture de Québec.

On y lit encore que le veau de lait
paye la nourriture qu'il absorbe plus
cher que la fabrique de l'arrondissement.
Il est intéressant de vérifier cette affir-
mation en lisant ce nouveau bulletin.
Nous vous invitons à le faire, si vous
désirez faire de l'argent avec les veaux
que vous avez ou aurez à vendre.

La luzerne n'est devenue une plante
importante au Canada qu'en ces vingt
dernières années. Quelques cultivateurs
de l'Ontario en avaient tenté la culture
il y a une génération mais peu avaient
réussi parce que les variétés dont ils se
servaient manquaient de rusticité et
succombaient aux rigueurs de l'hiver.
Le développement actuel de cette cul-
ture au pays est dû à l'emploi de semen-
ces des variétés Grimm et panachées
(*Variegated*) d'Ontario. Le Canada pro-
duit aujourd'hui une quantité suffisante
de ces deux espèces de semences pour ses
besoins domestiques.

Il y a vingt ans l'Ontario était à peu
près la seule province qui produisait

cette graine de luzerne. L'Alberta em-
boita le pas quelques années plus tard en
produisant de la graine de Grimm dans
la région de Brooks, puis la Colombie-
Britannique se mit à la production de
l'espèce panachée (*Variegated*) dans la
vallée d'Okanagan. Plus récemment,
d'importantes quantités de cette semen-
ce ont été produites dans le district
Interlake, au Manitoba, et dans la
région de Fox River, en Saskatchewan.
Il se produit aussi de la graine de luzerne
dans la partie Québécoise de la vallée
de l'Outaouais et dans le nord-ouest de
l'Ontario. Les cultivateurs canadiens
peuvent aujourd'hui acheter la graine
de luzerne en toute confiance à condi-
tion, bien entendu, qu'ils demandent
de la graine de l'Ontario *Variegated*, de
Grimm, ou de toute autre espèce dont
la rusticité est démontrée.

Un numéro spécial vient d'être pu-
blié par le "Journal d'Agriculture" sur
la coopération et particulièrement sur
les activités de la Coopérative Fédérée
de Québec, dans lequel nous lisons:

"Depuis vingt ans, le commerce des
grains de semence a toujours été l'objet
d'une attention continuelle de la part
de la Coopérative Fédérée.

Avec des entrepôts bien aménagés,
un outillage perfectionné, voici un court
exposé des résultats obtenus pour les
dernières années, dans les centres orga-
nisés:

Avoine.....	600,000 minots
Orge.....	15,000 "
Miel.....	2,500,000 livres
Trèfle rouge....	1,900,000 "
Lentille.....	500,000 "

Bien que ces quantités ne rencontrent
pas les approvisionnements nécessaires
pour répondre aux besoins de semences
de toute la Province, elles indiquent
néanmoins que des sommes considéra-
bles d'argent sont restées parmi nous,
alors que cet argent était drainé à l'exté-
rieur, avant l'organisation de ces cen-
tres de production, c'est donc prouver
"l'achat chez nous" de la bonne ma-
nière.

En 1935, les quantités de semences
récoltées et vendues par les coopératives
locales se chiffrent comme suit:

Trèfle rouge No 1, moyen.	165,000 lbs
Mil No 1.....	300,000 "
Avoine Bannière No 1....	100,000 mts
Lentille No 1.....	75,000 lbs
Orge No 1.....	3,000 mts

Ces sociétés coopératives de grains de
semences au nombre de 17, fondées et
organisées par les producteurs de Québec
avec le concours de la Fédérée, ce sont
des cultivateurs de Québec qui en sont
les membres. Y songeons-nous suffisam-
ment? Pourquoi ne leur donnons-nous
pas la préférence lorsque nous sommes
dans le cas de nous procurer de la semen-
ce de l'extérieur?

En plus de la satisfaction d'encoura-
ger notre classe agricole nous aurions la
garantie d'avoir du grain bien acclimaté,
produit chez nous, incontestablement le
meilleur.