

FUMEURS

Lorsque vous Anouvelleriez votre pipe n'oubliez pas que la:



Est la meilleure pour le prix que vous n'avez jamais vue.

Sa cartouche en aluminium avec ses six camelures la rend injutable et imbouchable, d'une aspiration incomparable et des plus faciles à nettoyer. Il s'agit de frotter cette cartouche avec un morceau de journal, et elle devient comme une neuve. Il y a des milliers de fumeurs qui ont une "SICANA"!!! demandez leur appréciation: 95% vous répondront que c'est la pipe merveilleuse.

Elle est en vente chez tous les principaux détailliers à \$1.50. Si on ne peut vous la procurer, adressez-vous directement chez

JOS. COTE, — Importateurs, Québec
Seuls agents au Canada.

Aussi propriétaires des célèbres marques J.C. à 35c., J.C. de Luxe à 50c., "ETOC" (avec tube) à 75c., "Bruzo" broyeur sculptée (avec tube) \$1.50.

LE MADAWASKA

Annonce que

1924

C'était l'An passé!

1925

C'est la présente Année!

1926

Ce sera l'An prochain!

Il faut donner vos commandes immédiatement pour

CALENDRIERS

Pourquoi ne pas nous confier vos commandes de préférence aux étrangers?

DITES!



Un Ecossais à qui la Terre Canadienne a été favorable

M. Walter Cummings, avec sa femme et ses six enfants, en route pour Glasgow à bord du "Mallie" du Pacifique Canadien, en décembre dernier. Cette brave famille écossaise, dont le chef est un prospère fermier de la Saskatchewan, s'est allié avec les fées du Jour de l'An au pays d'origine. M. Cummings, qui en 1907 était charretier dans la ville de Glasgow, émigra au Canada cette même année et alla s'établir sur une ferme, en Saskatchewan. Ses affaires furent si fructueuses depuis, qu'il est aujourd'hui propriétaire de 450 acres de terrain entièrement en culture et de tout un matériel de ferme comprenant chevaux, bœufs à corne et instruments agricoles. Tous ses enfants ont vu le jour au Canada.

NAVIGABLE WATERS PROTECTION ACT. - R.S.C. CHAPTER 115.

The New Brunswick Electric Power Commission hereby gives notice that it has, under Section 7 of the said Act, deposited with the Minister of Public Works at Ottawa, and in the office of the District Registrar of the Land Registry Districts of the county of Victoria at Andover and the county of Madawaska at Edmundston in the province of New Brunswick a description of the site and the plans of a hydro electric development and appurtenant works proposed to be built on the St. John River at the town of Grand Falls.

And take notice that after the expiration of one month from the date of the first publication of this notice The New Brunswick Electric Power Commission will under Section 7 of the said Act apply to the Minister of Public Works at his office in the city of Ottawa, for approval of the said site and plans, and for leave to construct the said power development and appurtenant works.

Dated at St. John, New Brunswick, this 6th day of January, 1925.

RATION POUR LES POULES PONDEUSES

Un système qui se recommande aux cultivateurs de Québec pour l'alimentation des poulettes et des poules ponduses est celui qu'emploie la station expérimentale fédérale de Ste-Anne de la Pocatière. On donne aux poulettes un mélange de grain préparé sur la ferme et qui se compose d'une partie de blé d'Inde fendu, une partie de blé et une demi-partie d'avoine. On éparille ce mélange dans la paille épaisse matin et soir, sur le plancher du poulailler. On tient aussi constamment devant elles, dans une trémie, une pâte sèche ayant la composition suivante: unep artie de son, une partie de gru blanc, une partie de moulée de blé d'Inde et une partie de déchets de boeuf (beef scrap), au poids. Pour les poules plus vieilles, on modifie légèrement ces rations; on ne donne qu'une demi-partie de blé d'Inde fendu dans le grain à litière et une demi-partie de moulée de blé d'Inde dans la pâte sèche. Les poules ponduses reçoivent moins de grain à litière le matin et le soir. Elles sont obligées de travailler plus fort pour trouver leur nourriture, ce qui les oblige à prendre l'exercice qui est si nécessaire à la production des oeufs chez les volailles bien nourries. En hiver, on distribue des betteraves fourragères à toute la basse cour. Enfin, toutes les poules ont toujours à leur disposition du gravier, des coquilles, du charbon de bois et de l'eau fraîche.

COMPARATION DE PLANTES FOURRAGERES SUCCULENTES

L'essai de plantes fourragères dont nous voulons parler et qui a été entrepris sur la ferme expérimentale de Lennoxville, Québec, ne dure que depuis un an, et cependant le régisseur, M. J.-A. McClary, croit que l'on peut tirer des résultats obtenus, les conclusions suivantes:—

Premièrement— Que le blé d'Inde n'est pas une récolte sûre tous les ans, spécialement dans les districts à l'est et au nord de Sherbrooke.

Deuxièmement— Que les tournesols, sans produire un ensilage aussi savoureux, donnent cependant des rendements économiques; ils présentent deux défauts: le premier, c'est qu'ils sont difficiles à récolter et le deuxième c'est qu'ils sont facilement infestés par la mouche Peacock.

Troisièmement— Que le mélange d'avoine, de pois et de vesces, peut être cultivé comme récolte supplémentaire et que, quand les autres plantes à ensilage donnent un bon rendement, ce mélange peut être converti en foin ou employé comme fourrage vert.

Quatrièmement— Que les racines sont une récolte économique à cultiver lorsque le blé d'Inde ne produit pas un rendement satisfaisant; ceci s'applique spécialement aux petites fermes où l'étendue de terre cultivable ne justifie guère le coût d'un silo et des machines à ensiler.

LA ROUILLE COURONNEE DE L'AVOINE ET LE NERPRIN COMMUN

Notes des fermes expérimentales

Tout le monde connaît la rouille de la tige des céréales qui cause d'immenses pertes en certaines années. La rouille couronnée de l'avoine n'est pas aussi bien connue et les pertes qu'elle cause n'attirent pas beaucoup d'attention, car elles ne sont pas généralement aussi graves que celles résultant de la rouille de la tige. Cependant, la rouille couronnée est répandue et il semble qu'elle gagne du terrain surtout dans l'Ouest du Canada. Elle attaque les feuilles de l'avoine et les fait périr, ce qui réduit la vigueur des plantes et ceux-ci rapportent moins. Cette rouille paraît sous forme de petites masses orange-rougeâtres sur les feuilles de l'avoine en été. Plus tard la phase noire paraît sur les feuilles mourantes et leur donne un aspect foncé ou noir.

Tout comme la rouille de la tige du blé vit sur l'épave-vinette, de même la rouille couronnée de l'avoine attaque au printemps le nerprun commun et produit des masses jaunâtres de spores (graines) que le vent disperse et qui portent la rouille sur l'avoine. L'année dernière, dans l'Ouest du Canada, à cause de conditions favorables, la phase des spores de printemps de la rouille de couronnée était très abondante sur les nerpruns dans quelques districts, si abondante que ces arbuscules paraissent jaunes vis de quelques distance. Il s'en suit une très forte attaque de la rouille couronnée sur l'avoine, détruisant presque toutes les feuilles de l'avoine peu avant que celle-ci mûrisse, et abaissant ainsi beaucoup le rendement. Beaucoup d'expériences en serre ont démontré d'une façon concluante que la rouille du nerprun commun attaque facilement l'avoine. Dans ces expériences les feuilles rouillées des nerpruns étaient mises au-dessus de l'avoine cultivée en pots, de façon à ce que la rouille sur les feuilles de nerprun retombe sur la céréale dans les pots. L'avoine était ensuite nuverisée avec de l'eau et placée dans une atmosphère très humide. Dans tous les cas l'avoine est devenue fortement atteinte de la rouille couronnée.

Le nerprun commun est un at-

Page Agricole



UN BON EMPLOYE

Tout comme un fermier a besoin d'un bon employé, sur qui il peut dépendre, un homme d'affaire a aussi besoin des services garantis d'une agence d'assurances.

Que vous travailliez en manche de chemise ou en redingote, cette agence de la Hartford Fire Insurance Co., est heureuse de vous aider dans vos assurances, cette protection dont vous avez tant besoin. une police exacte en temps exact.

J.-B. MICHAUD,
AGENT

W. P. FRASER,
Pathologiste en végétaux, Edmundston, N. B., Phone 3-11

MUNICIPALITE DE MADAWASKA

RECETTES POUR L'ANNEE 1924.

Taxes de comté 1924	\$28701.68
Arrérages	3118.37
Taxes de chemins	2817.64
Taxes de chemins d'hiver	492.81
Loyer de terrain	35.00
Argent payé pour amende	10.00
Argent retourné	5.53
Taxes de la Ville d'Edmundston	5400.98
Taxes de la Ville de St-Léonard	518.46
Licenses colporteurs etc., #	230.00
	\$41330.47

Joseph Verret,
Auditeur.

DEPENSES DE L'ANNEE 1924.

Intérêt sur comptes soutirés et billets	\$ 823.29
Débentures payés et intérêts	2256.64
Publication du rapport de l'auditeur	48.00
Administration de la Justice	2443.55
Salaires des Assesseurs	1265.98
Salaires des Réviseurs pour 1923 et 1924	675.00
Salaires du Shérif et Géolier	625.00
Préparations des listes électorales	50.00
Payé au Shérif pour listes électorales 1923-24	60.00
Bureau de Santé	2500.00
L'Hopital Provinciale	2626.50
Listes d'écoles et paiements des traites	182.82
Compte sur billet	1000.00
Clercs de Paroisse	24.00
Collecteurs	1924.04
Comité de la Maison de Cour	701.55
Dépenses pour la Maison de Cour	35.00
Traités d'école payés	11903.23
Dépenses du Bureau du Comté et Enregistrement	873.57
A. Lawson pour services professionnels	286.00
Soins aux prisonniers et aliénés	60.30
Salaires de l'auditeur	50.00
Coroner	39.00
A Pius Michud pour balance de salaire et dépenses	34.64
Dépenses de voyage pour les aliénés	342.03
Taxes d'eau et d'électricité	183.54
Clarisse Siros	245.00
Pour livres d'assessement	31.80
Religieuses du Bon Pasteur	150.00
Clerc de la paix	50.00
Argent des chemins envoyé au Département	701.55
Dépenses pour les pauvres	5103.87
Dépenses pour les Chemins d'hiver	904.29
Pension des prisonniers	512.25
Pour chemin privé St-François	50.00
Pour chemins privés Ste-Anne	275.00
Pour chemin privé Rivière-Verte	20.00
Pour chemin privé Lac-Baker	115.00
Pour élection de conseillers	17.00
Dépenses du Conseil 1924	530.40
Salaires du Secrétaire	300.00
	\$40001.84

Joseph Verret,
Auditeur.

COMPTE RENDU POUR L'ANNEE 1924

Recettes de 1924	\$41,330.47
Montant en Banque 1er janvier	2,894.66
	\$44,225.13
Dépenses de 1924	\$40,000.84
Argent en Banque 31 décembre	4,903.40
Cheque non payés	707.50
	4,195.90
Montant en main	27.39
	\$44,225.13

Billet du à la Banque 1er, Janvier 1925. \$5,500.00

Joseph Verret,
Auditeur.