

POUR LES FERMIERS

LES INSECTES NUISIBLES ET AUTRES ENNEMIS DU FERMIER ET LE MOYEN D'Y REMÉDIER

(Article fourni par le Département de l'Agriculture à Ottawa.)

Il n'y a pas de sujet d'une importance plus capitale pour le fermier, en ce moment de l'année, que d'être informé des moyens de lutter contre ses ennemis naturels, afin de lui permettre de les combattre avec efficacité et d'une manière économique.

L'espace dont nous disposons dans les colonnes de l'IMPARTIAL ne saurait nous nous permettre de parler de tous les insectes d'une réelle importance; nous croyons cependant avoir résumé dans les lignes suivantes toutes les informations importantes.

Le Rongeur de la racine du trèfle se combat de façon efficace par un changement immédiat de culture dans le champ infesté, en ayant soin de labourer immédiatement après la récolte du foin, quand le trèfle a repoussé.

Contre le Charançon du trèfle vert le remède le plus efficace est de faucher de très bonne heure.

Le ver du Chou, l'ennemi le plus fréquent des jardiniers, qui s'attaque également aux racines et aux légumes, peut facilement être détruit en saupoudrant avec la poudre de Pyrèthre ou avec la Chaux.

Dans les champs de navets, saupoudrez avec un mélange de une livre de vert de Paris et cinquante livres de farine commune, ou de toute autre poudre sèche.

Contre la larve de la racine du chou, laquelle s'attaque également aux choux-fleurs, aux radis et aux oignons, de nombreux essais ont été tentés avec plus ou moins de succès. Pour les choux ou choux-fleurs, le Prof. James Fletcher, entomologiste du gouvernement a obtenu les meilleurs résultats par l'usage des rondelles de papier, goudron de Cough; par les autres végétaux, ce qui donne les meilleurs résultats c'est l'emploi de mélanges carbonisés.

Contre le ver du navet, le remède le plus efficace consiste à asperger avec une solution d'émulsion de de kerosine ou de savon d'huile de baleine, à raison d'une livre dans six gallons d'eau.

On asperge aussitôt que les premiers insectes font leur apparition en août; ayez soin aussi d'enfouir à la charrue, profondément les feuilles aussitôt qu'elles ont été séparées des racines, car l'on a trouvé de nombreuses colonies d'œufs dans ces feuilles.

L'abeille du navet rouge qui s'attaque aussi aux autres espèces de navets, et autres racines, se combat efficacement en saupoudrant les plantes attaquées de poisons arsenicaux, comme on le fait pour la mouche Colorado.

Pour la mouche de l'asperge, aspergez, soit avec une émulsion de Kerosine, soit avec une émulsion de savon d'huile de baleine.

La Gale des pommes de terre se combat efficacement de la façon

suivante: faites tremper les tubercules pendant deux heures, dans une solution de huit onces de Formaline de commerce (Formaldehyde) dans 15 gallons d'eau ou pendant une heure et demie dans une solution de deux onces de Sublimé corrosif dans 16 gallons d'eau. Lorsque les tubercules sont secs, coupez-les pour les planter.

La Formaline a l'avantage de n'être pas poison et de n'être pas corrosif. Le Sublimé Corrosif est un poison violent quand il est absorbé à l'intérieur du corps, et corrode les métaux. Par suite la solution doit être faite dans des vases de bois ou de verre. Tout tubercule ainsi traité doit être semé, ou immédiatement détruit, et le résidu de la solution doit être enfoui de suite dans un trou creusé en terre.

La mouche à patates se détruit de la façon suivante: mélangez quatre livres de pierres bleues, quatre onces de vert de Paris, et ajoutez quarante gallons d'eau. Il faut faire dissoudre le sulfate de cuivre à part dans un vase de bois ou de terre dans quatre ou cinq gallons d'eau. Faites éteindre la chaux dans un autre vase, et si après l'opération elle se trouve être en grains ou grumeaux, il faut la passer au travers d'une grosse toile à sac ou d'un crible. Mettez ensuite la solution de sulfate de cuivre (vert de Paris) dans un baril—vous pouvez pour plus de facilité faire votre solution de sulfate de cuivre directement dans ce baril—ajoutez de l'eau jusqu'à la moitié du baril, puis mettez la chaux, achevez de remplir le baril d'eau, et remuez le tout avec soin. Le mélange se trouve prêt à être employé. Vous aurez avantage à préparer à l'avance et garder pendant la saison une solution de sulfate de cuivre, et de la chaux préparée de façon à n'avoir plus qu'à mélanger au moment où vous en avez besoin.

Dans vos mélanges observez toujours avec soin les proportions fixées.

Pour la carie des pommes de terre mettez six livres au lieu de quatre de sulfate de cuivre.

Contre la mouche de Hesse, les remèdes sont les suivants: semez tard, brûlez tous les résidus pendant l'hiver et au printemps enfouissez profondément à la charrue des chaumes aussitôt après la récolte. De cette façon lorsque les mouches viendront à éclore, avec leurs ailes très délicates, elle ne pourront atteindre la surface du sol. Vous pouvez aussi avec succès passer la herse sur le champ aussitôt après la récolte de façon à provoquer une nouvelle végétation du grain répandu sur le champ pendant la moisson.

En général le moyen préventif le plus efficace contre les divers insectes qui attaquent le blé c'est de brûler la paille et le chaume aussitôt après la récolte.

IDEAL SUMMER MERCHANDISE

W. B. Corsets.

Perrin's Kid Gloves

We are confident that the style, beauty and exclusiveness of our Dry Goods stock will call forth your unstinted praise. Experience has taught you to expect much of us at times—especially at the beginning of a new season.

Dress Goods

Besides our usual large assortment of Blacks they comprise medium and light weight materials in all desirable shades. Also every popular material including Serges, Venetians, Coverts, Crêpe de Chenes, Voiles, Tafetta Cloths, Grenadines and Fancy Waistings.

Shirt Waists

Splendid lines of different stylish waists in white and colors. Not the ordinary styles that everyone has. All the natty touches which will appeal to your taste are comprised in our Waists and their fit is unquestioned.

Ladies' Neckwear

All the new kinds of Dainty Neck Dressing for brightening summer costumes, made of lace, silk and organdies and all the latest shades.

Black Sateen Underskirts

We have five lines of American-Made Underskirts which we consider excellent values at \$1.00, \$1.40, \$1.75, \$2.00, \$2.50.

19 Tailor-Made Suits.

In black, blue and grey, sizes from 32 to 42, at half price to clear.

R. T. HOLMAN.

RIPANS

Ripans Tabules are a common sense, effectual cure for dyspepsia, biliousness, heartburn, headache, constipation, dizziness and all disorders of the stomach, liver and bowels. They are intended for the use of men, women and children everywhere, and have proved beneficial in the majority of cases. It is not claimed that they will perform miracles, but some of the cures which they have effected amount almost to that. Easy to take and prompt in action, they have no rival as the best remedy for the every-day ills of humanity.

A MEDICINE WHICH PROLONGS LIFE.

"I have used Ripans Tabules for a number of years and would not be without them. I was troubled with indigestion and constipation, and have noticed since I have been using them that I am getting rid of those terrible bilious spells which confined me to bed on account of the dizziness. Of late I have not had any. I had just got over a bad spell of bilious fever and was sitting on the step, when a neighbor came to me and remarked how bad I looked. I told him I had just got over the fever and that I was afraid to eat anything on account of indigestion, from which I had suffered since I was quite young. He advised me to take Ripans Tabules. I said I would try them, and from then I haven't been without them. I can eat anything, provided I finish with a Tabule instead of dessert. I feel very thankful that I have found something that will prolong my life."

GASTRIC TROUBLES.

"I had suffered three years at least from gastric troubles. I could not sleep at night. My head ached and my feet would be cold as ice. My bowels were not regular and I would have such crampy, runny gas coming on my stomach that I would faint away. I was in such distress that I would have signed away my life. About three months ago I was suffering and felt as if my body was tied up inwardly. My brother recommended Ripans Tabules to me. My husband obtained some for me from the nearest drug store and I would not now be without them. They relieved me of all the foul gases that formed in my stomach and they move my bowels regularly for which I had been taking physics all the time. I have no more gases, my bowels move regularly. I have no more headaches and can sleep well. In fact, I feel as light as the air which I breathe, and that is saying a good deal for a woman who weighs 100 pounds. I am sorry that I did not commence using the Tabules a year ago, for they would have saved me a great deal of pain and suffering."

One gives relief

A Ripans Tabule, now and then, will benefit the wisest men. And if dyspepsia is their woe, continued, R.I.P.A.N.S. make it go.

At Drugists. The Five-Cent packet is enough for an ordinary occasion. The Family bottle, 50 cents, contains a supply for a year.

J. E. WYATT, SUCCESEUR DE HODGSON & WYATT AVOCAT, NOTAIRE, etc. Solliciteur pour les Nova Scotia et Summerside Banks

ARGENT À PRÊTER Bureau: Au dessous de Clifton House SUMMERSIDE, P. E. I.

Taureau de Race J'ai à ma grange pour cette saison, pour un nombre limité de vaches, un Taureau—mère "Ayrshire." Père, "Canadian Jersey." Le taureau est un magnifique animal de 3 ans. Pour prix et conditions, s'adresser à Pierre Max. Chiasson, Tignish.

Hotel Bernard This house is thoroughly fitted up, within 2 minutes walk from depot. It is conducted on first class principle, every attention being given to the comfort of guests. Terms are reasonable. Theo. Bernard Tignish Prop Oct 12-6m.



"A FOOL AND HIS MONEY are easily parted," as witness the expenditure of good "coin of the realm" for trashy, worthless, most times hurtful, so-called "spectacles" and "eye-glasses," hawked on the streets or sold by "Cheap Johns." It's "penny wise, pound foolish" to get eyesight aiders anywhere else but at a competent, conscientious optician's. Save your eyes, save your money by dealing at

W. J. CROCKETT'S Alberton.

MAMMOTH TEA PARTY

Demonstration

Under the Auspices of C. M. B. A. Tignish Wednesday, July 23

Branch No 281 C. M. B. A. will hold a grand Tea Party on the beautiful church grounds Tignish, on July 23rd prox. Everything will be provided for the entertainment of the thousands who will be present on that day. Tignish is famed for the size and success of its tea parties and the committee are sparing no pains to make the present Grand Tea even eclipse its predecessors. A special train will be run from Charlottetown and an opportunity is thus afforded people from the east to see this most lovely part of our province at a nominal figure, and see it too, in its loveliest garb. Tignish boasts of the finest ecclesiastical building in the province which in themselves will repay a visit. All the ordinary amusements at gatherings of this kind, besides many novel features will be provided, and the visitors can be assured of a pleasant outing. Remember the date, then, July 23rd. Come and bring your friends with you. Particulars of reduced fares will appear later.

P. C. Murphy 3 ins. SECY.

College St. Dunstan

(Affilié à l'Université Laval)

COURS CLASSIQUES, COMMERCIAUX ET PHILOSOPHIQUES

L'ouverture des classes au collège St. Dunstan aura lieu le 5 septembre.

Les élèves sont priés de se présenter le jour de l'ouverture.

Pour plus amples informations, s'adresser au Supérieur.

Ce 1er Septembre 1901.

Vin des Carmes

Vin par excellence pour réparer les forces perdues et

FORTIFIER TOUS LS FAIBLES.

Bon pour tous les âges et les

DEUX SEXES,

LES MEILLEURS MEDECINS

Recommandent fortement le

Vin des Carmes

A. Toussaint & Cie. QUEBEC.

McQuarrie & Arsenault

AVOCATS, NOTAIRES, & C.

Summerside, P. E. I.

(Bureau au dessus du Royal Bank of Canada)

ARGENT A PRÊTER

Neil McQuarrie, K. C.

Aubin E. Arsenault.

WANTED

Wanted at once a boy to learn the Drug Business. Must come well recommended. A boy from the country preferred.

Apply to

McDONALD'S DRUG STORE.

Summerside, P. E. I.

RHEUMATIC WEATHER

Is now at hand Fall rains bring Rheumatism and Sciatica, if you suffer with either of these troubles, we recommend

ANDREW'S RHEUMATIC CURE It has now been used for nine years with very great success BARK, BERRIES, HERBS and LEAVES in their primitive form make up the composition of ANDREW'S Rheumatic Cure.

Price 50c a box or 3 boxes for \$1.25 Ask your Dr. or write us

Prepared only by

J. A. GOURLIE,

Prince County Drug Store

SUMMERSIDE

CARTES D'AFFAIRES

Dr. Murphy

PHYSICIAN AND SURGEON

First Prize Graduate New York University

TIGNISH.....P. E. I.

J. DOIRON, M.D.

GRADUÉ DE LAVAL DE MONTREAL.

Tignish.....I. P. E.



FOR YOU

Everything you need to dress well can be had at reasonable price at FIDÈLE J. BERNARD, Tignish.

Come and see the latest styles in neckwear and hats.

Tout l'historique en une lettre:

Pain-Killer

Dr. Capt. F. L. J. poste de police No. 5, Montréal. Nous nous servons fréquemment de PAIN-KILLER FERRY DAVIS pour douleurs dans l'écouleur, rhumatisme, radicaux, engorgement, crampes, et tous les maux d'estomac atteints les gens qui occupent une position comme la nôtre. Je n'hésite pas à dire que le PAIN-KILLER est le meilleur remède que l'on puisse avoir dans le cas. Il peut être pris comme remède interne et externe. Bouteilles de deux grandeurs 25c. et 50c.

AUCTION SALE

Of \$12,000 worth of Watches, Jewellery, Silverware, Clocks etc., at our store, Cameron Block, Ch'Town.

We have instructed M. J. H. Havill of Chicago known as the "Prince of Jeweliy Auctioneers" to open this sale for us on

Friday June 20th

The sale to continue each day at 2.30 and 7.30 until further notice. This is a chance of a lifetime to procure goods at your own price.

We are not retiring from business, but need funds to meet certain obligations. Our necessity is your opportunity. Nearly all goods are staple, a good many of them quite new and we expect to be here to back up the guarantee on all goods sold.

E. W. Taylor