



Marque Déposée

QUELQUES ATTESTATIONS

confirmant l'efficacité de la



Marque Déposée

FOSTITE

D'APRÈS DES ESSAIS FAITS EN BELGIQUE.

Deurne (Anvers), le 10 Novembre 1891.

J'ai fait cet été, des expériences avec la **Fostite** et suis heureux de pouvoir vous dire, qu'elles ont parfaitement réussi dans les maladies cryptogamiques, surtout sur les tomates.

Je m'en suis également bien trouvé pour la culture des chrysothèmes, dans la maladie des feuilles appelée vulgairement le blanc.

Baron Lunden.

Oycke (près Audenarde), le 26 Juin 1892.

Nous avons fait des expériences avec la **Fostite** sur les chenilles et les pucerons qui ravageaient les haies et les choux dans le jardin, et l'épreuve a été concluante; il est vrai que les chenilles ne meurent pas immédiatement, mais en rongant les feuilles elles avaient disparu le lendemain ou au plus tard le surlendemain.

Quant aux pucerons ils étaient morts après **une application** sur des choux-fleurs, presqu'instantanément, et les plantes se trouvent en ce moment dans le meilleur état et en pleine végétation.

T. Lobel.

Ghistelles (près Ostende) 20 Avril 1892.

J'ai le plaisir de vous annoncer que j'ai fait à Ghistelles deux essais sur rosiers cultivés en serre et fortement attaqués par le puceron vert. Ces essais ont pleinement réussi et la vermine a presque entièrement disparu **après un premier poudrage de Fostite.**

D. R. Frémault, Professeur.

Montignies-lez-Lens, 26 Juillet 1892.

En réponse à votre dernière lettre, je vous dirai que j'ai opéré sur de jeunes chenilles et que le surlendemain elles avaient toutes fait leur petit voyage pour l'éternité.

Arthur Hélin, Grainier et Horticulteur.

Q... , 26 Juillet 1892.

Je n'ai fait que quatre essais en serre, deux sur rosiers et deux sur vignes, et chaque fois dans les deux poudrages la quantité de **Fostite** employée était si petite que je ne saurais la préciser; quelques coups de soufflets très légers, le régulateur étant presque entièrement fermé, ont suffi pour faire disparaître les pucerons verts du rosiers.

J'ai fait aussi des poudrages **très légers**, sur des grosscillers et des pruniers, qui ont bien réussi.

F., Professeur d'agriculture.

Audenarde, 29 Novembre 1892.

J'ai l'honneur de vous faire parvenir les renseignements suivants sur l'emploi de la **Fostite** :

Le 12 et 14 Août j'ai fait une application dans une oseraie, appartenant à M. GEVAERT, Propriétaire et Echevin à Petegem d'une contenance de un hectare 40 ares et infestée d'une quantité innombrable de grandes chenilles jaunes, (elles avaient jusque 8 centim. de long.) Il m'était impossible, avant le poudrage, de les tuer; mais le lendemain du poudrage une masse avaient disparu et étaient mortes en rongant les feuilles saupoudrées.

Cette année la récolte des navets est nulle dans nos contrées, tout a été dévasté par une vermine verte; quelques cultivateurs ont essayé de les tuer par la **Fostite** et les résultats obtenus ont été satisfaisants, ce qui n'étaient pas le cas avec la Bouillie Bordelaise, celle-ci ne mouillant que le dessus des feuilles, tandis que la **Fostite** saupoudre aussi le dessous.

J'ai fait diverses applications sur plusieurs espèces de choux qui étaient ravagées par des pucerons de terre, comme on dit, et par la vermine verte; le résultat a été très satisfaisant!

L., cultivateur.

Lens, le 17 Décembre 1892.

La maladie de la pomme de terre ne s'étant pas fortement déclarée cette année je ne puis vous en dire que peu de mots. D'après les renseignements que j'avais obtenus la bouillie bordelaise était sans effet sur certaines variétés de pommes

de terre, surtout les rouges, c'est ce qui est encore arrivé cette année, et après l'arrachage elles ne sont mises à pourrir de plus belle de 30 à 40 p. o/o, sauf les variétés qui avaient été traitées avec la Fostite, dont environ 5 o/o seulement sont atteintes.

Pour la maladie de la vigne et le puceron des betteraves, résultat merveilleux ! Pour ce qui est de la betterave sucrière je me propose l'an prochain de faire des essais sur des betteraves saines pour voir l'influence que la chose pourrait avoir sur la richesse saccharine.

Bien à Vous,

A. H.

Hellebecq (Hainaut), le 1 Décembre 1892.

Pour les expériences, il est difficile de me prononcer, l'année fut favorable aux pommes de terre, là même où l'on n'a employé ni Bouillie bordelaise, ni Fostite ; les plantes et les tubercules sont restés sains. Il est vrai que depuis quelque temps les pommes de terre gâtent en tas, excepté, les pommes de terre hâtives **Marjolaine, Viator**, et une autre blanche hâtive que j'avais traitées à la Fostite deux fois avec l'Indispensable.

Sur les pèchers, contre la puce verte, j'ai obtenu un bon résultat, en poudrant deux fois avec la **Fostite**.

S. Jacobs, Curé à Hellebecq.

Dourbes (Namur), le 11 février 1893.

Concernant l'emploi de la Fostite, que j'ai essayée l'année dernière ; j'ai pu en constater les bons effets, notamment sur des **groseillers** dont les feuilles étaient dévorées par une masse d'insectes ! Quelque temps après le traitement la végétation a repris sa vigueur. Je trouve que l'emploi de la Fostite est à conseiller en cas d'invasion des plantes par les cryptogames nuisibles et même **préventivement** pour conserver la végétation.

O. Coppée-Demars.

Anthée (Namur), le 24 Janvier 1893.

Je ne connais que moi qui aie fait des essais avec la Fostite en 1892 et je m'en suis bien trouvé : je n'ai pas été ravagé des chenilles, comme mes voisins, et j'attribue cela à l'emploi de la Fostite.

Joseph Remacle

Nukerke (près Audenarde), le 15 Janvier 1893.

Grâce à l'emploi de la Fostite j'ai constaté une assez grande différence en plus dans le rendement de mes pommes de terre, alors que les autres cultivateurs, n'ayant rien employé n'ont pas eu de différence. Avec des années humides je crois que la différence sera encore plus grande.

Th. Olaus, fermier

Wommelghem (Anvers), le 21 Août 1892.

J'ai le plaisir de vous faire part des résultats de mes essais avec la Fostite, et je certifie volontiers qu'ils ont bien réussi. J'ai travaillé sur des pommes de terre, tomates et rosiers. Ces plantes étaient fortement attaquées par les limaces et pucerons et ces insectes ont été détruits. J'ai fait trois poudrages, à intervalles de trois semaines, et plus un seul insecte était à voir lorsque le troisième poudrage eut lieu. Le résultat en est que les tomates étaient très belles et pas une seule mauvaise. Quant aux pommes de terre j'ai trouvé que celles qui étaient poudrées avaient trois ou quatre tubercules en plus à chaque plante, que celles non-poudrées. Les poudrages ont toujours eu lieu le matin très tôt. J'ai remarqué que cette année les pommes de terre n'ont pas été attaquées partout. J'ai employé environ un kilo de Fostite par are et je compte bien employer de nouveau votre poudre l'année prochaine.

C. J. Goudens, fermier.

Contich, 7 Juillet 1893.

Nous avons fait des essais sur des rosiers atteints par la maladie appelée le "Blanc". Le résultat est parfait. Il en est de même pour des pruniers traités avec votre "Fostite", etc.

(Sé) **De Meulder**.

Nantes, 25 Janvier 1893.

Par les bons résultats que j'ai obtenus avec votre Fostite, je suis convaincu maintenant de la valeur de ce produit, etc.

(Sé) **U. Buot**.

Genappe, 6 Juin 1893.

Nous avons employé la "Fostite", contre les chenilles des groseillers, la première fois par un temps sec, sans résultat la seconde fois par une belle rosée, vers 5 heures du matin, et cette fois nous avons trouvé que la moitié des chenilles étaient mortes.

(Sé) **Ghislain frères**.

Du Journal "Le Syndicat Agricole", n° 24 du 12 Juin 1893, sous la rubrique "Contre les pucerons".

J'ai employé l'an dernier, avec le plus grand succès, la Sulfostéatite Cuprique "Fostite", pour détruire les pucerons du chou et de la fève des marais.

Je la recommande vivement à ceux dont les arbres fruitiers seraient attaqués par des pucerons.

E. Thomas, agronome de l'État

Je certifie que toutes ces attestations sont conformes et je tiens les originales à la disposition des intéressés, dans mon bureau.

JEAN SOUHEUR.

INSTRUCTIONS PRATIQUES

SUR L'EMPLOI DE LA

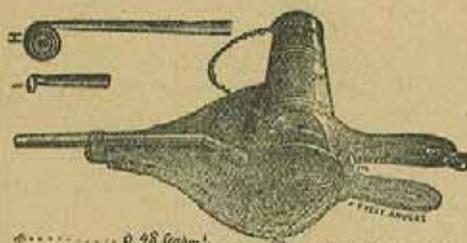
FOSTITE



Marque Déposée



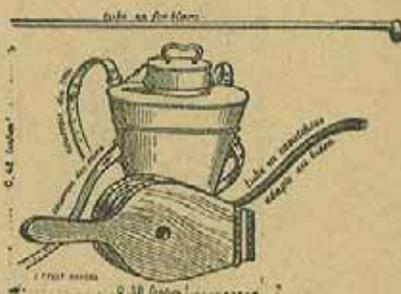
Marque Déposée



INDISPENSABLE



TORPILLE



PARFAITE

Choix des instruments.

Je dois tout d'abord insister sur le choix des instruments, et je ne puis faire mieux que de recommander ceux que j'ai fait construire, car leur mécanisme a été adopté à l'usage particulier de la Fostite, et fait que celle-ci sorte de l'instrument en nuages fins, se déposant par doses égales sur les plantes, et permettant ainsi une distribution économique; c'est encore grâce à leur système que la poudre peut être soufflée dans toutes les directions.

Temps précis de l'application

Le meilleur moment pour faire une application, c'est entre le lever du soleil et 8 heures du matin par des matinées assez calmes, lorsque la rosée couvre la végétation. Le poudrage en plein jour, en temps calme, exerce cependant une action au moins aussi efficace que la Bouillie, au point de vue préventif; mais au point de vue curatif, qui est le plus fréquent, **il reste très supérieur.**

Le vent est l'ennemi de toutes les poudres, mais, pour la Fostite, il ne l'est que pendant l'épandage; survenant après l'opération, il complète la répartition et ne détache que les accumulés massifs qu'il répand de nouveau. Le contraire a lieu avec les autres poudres, telles que le soufre, qui se détache et va se perdre sur le sol. J'insiste pourtant sur ce que les plantes soient un peu humides, et de préférence couvertes par la rosée car alors le sel, contenu dans le Sulfate de cuivre qui compose la poudre, fond facilement et ainsi pénètre dans les tissus des feuilles, etc. Les temps humides et les brouillards sont les plus propices à un bon traitement. On peut aussi faire des applications le soir avant la tombée de la rosée. Comme 3 à 4 applications suffisent, il est bien facile de trouver pendant toute la saison, soit entre le mois de Mai et le mois d'Octobre, 3 à 4 belles matinées, lorsqu'il y a de la rosée sur les plantes.

Nombre d'applications

Lorsque les plantes sont jeunes, ou que la végétation est encore tendre, la première application doit se faire légèrement en saupoudrant demi-blanc; aux applications suivantes on augmente la dose dans la proportion donnée ci-après, de façon à poudrer blanc à la dernière. Toutefois ceci dépend du degré de la maladie, et dans aucun cas on ne doit exagérer la dose, car on risquerait de brûler les plantes. Une cinquième application n'est nécessaire que lorsque le mal serait excessivement intense.

Quantité à employer à chaque application.

Déterminer une quantité très précise serait difficile, car cela dépend un peu selon que les plantes sont serrées les unes près des autres ou éloignées, aussi si le feuillage est touffu ou à jour; mais on peut toujours se baser sur les données suivantes:

- | | |
|--|--|
| 1 ^e Application 20 à 25 kilos par Hectare | 3 ^e Application 35 à 40 kilos par Hectare |
| 2 ^e " " 30 à 45 " " " " | 4 ^e " " 40 " 45 " " " " |

Périodes de temps entre chaque application

- Vigne.* — 1^{re} application. — La semaine qui précède le commencement de la floraison de la vigne; au besoin on peut la continuer même pendant la floraison.
- 2^e application — 5 à 6 semaines après la 1^{re} application.
- 3^e " — vers le milieu ou la fin de Juillet.
- 4^e et 5^e " — avec intervalle de 3 à 4 semaines.

Pommes de terre, Tomates et autres légumes. — 1^{re} application fin de Mai ou commencement de Juin. Les autres applications se continuent comme pour la vigne, jusque quelques jours avant la récolte. L'intervalle des saupoudrages peut aussi être réduit à 2, 3 et 4 semaines, selon le temps et selon la maladie de la plante et même



encore selon le terrain. Ceci doit être laissé à l'initiative de l'opérateur, qui doit suivre le degré de maladie de la plante et la nature de celle-ci.

Roses, Fleurs, etc. — Une application toutes les 2 ou 3 semaines, selon que la maladie est forte ou non, et selon que ces plantes sont couvertes par la vermine, mais qu'on choisisse les temps calmes et humides, soit pendant le brouillard ou la rosée du matin et surtout que l'on poudre très légèrement.

Avantages de la Fostite sur les liquides La Fostite a sur la Bouillie des avantages innombrables; elle guérit des fléaux très graves sur lesquels la bouillie n'exerce aucune sorte d'action. Cette activité est due à la présence dans la Fostite de certains sels et agents minéraux qui jouent un rôle énorme dans l'économie végétale. En outre il y a des avantages de pratique:

1. Il n'y a pas de fabrication à faire avec la Fostite, c'est tout préparé et la composition est garantie.
2. L'emploi de la Fostite ne présente aucun danger ni pour les personnes, ni pour les animaux, ni pour les plantes.
3. La Fostite ne brûle ni ne salit pas les vêtements.
4. Le coût des instruments pour la poudre est très réduit; les instruments sont très faciles à manier et d'une grande économie de main d'œuvre, car les enfants même peuvent les travailler.

La Fostite garantit les plantes des gelées tardives. Au commencement du printemps quand on prévoit le soir, que la nuit sera froide et qu'il y aura de la gelée blanche, on peut au moyen d'un poudrage de Fostite garantir les plantes de cette gelée; petits pois, fleurs et spécialement les vignes, arbres fruitiers, les fanes des pommes de terre, car ces plantes souffrent particulièrement des gelées tardives. Voici le motif de ce traitement:

La Fostite enveloppant les jeunes feuilles, boutons, etc., absorbe l'humidité et la rosée qui s'y déposent la nuit, et ces organes ainsi protégés, comme sous un manteau, ne souffrent pas de la gelée. Puis le lendemain ils sont protégés une seconde fois, contre les rayons du soleil, qui généralement après la gelée achève le désastre en les brûlant ensuite. Cette méthode si simple a encore l'avantage de détruire une foule de spores de champignons parasites nuisibles, et lorsque la température devient plus chaude, on voit toute la jeune végétation se développer avec vigueur.

JEAN SOUHEUR — ANVERS

Prix de la Fostite.

Un sac de 100 kilos.	Frs 25.—
" " " 50 "	" 13.—
Franco sur wagon à Anvers.	

Il est accordé un grand rabais pour un achat de 50 et 100 sacs pris en une fois.

Prix des Soufflets

Indispensable	Frs 7.75
Parfaite	" 12.75
Torpille	" 30.—

Emballage compris; franco sur wagon Anvers.

Sur ces prix il y a une grande réduction lorsqu'on achète 12 soufflets à la fois.