

INFO **DISTRIBUÉ**

Sommaire

	page
• Imprégnation du bois.....	1
Rouge de Falun	2
Goudron de Norvège.....	2
Cire abeille	3
Encaustiques	3
• Fouines : répulsif	3
• Sacs à compost bio	4
• Actions Ajax.....	4

Imprégnation du bois

La conservation du bois a toujours été une préoccupation des charpentiers.

Selon la région et les matières premières disponibles, diverses méthodes sont appliquées depuis longtemps avec succès.

Ainsi, les Suédois enduisent les murs de leurs maisons avec un

composé de rouge de Falun et d'huile de lin cuite. Un enduit aqueux peut également être préparé avec du rouge de Falun, du sulfate de fer et de la farine. Ces enduits confèrent une bonne résistance du bois au soleil et aux intempéries.



Eglise de Borgund,
Norvège

En Norvège, les enduits à base de goudron de pin protègent traditionnellement les bâtiments ainsi que les coques des bateaux de l'humidité et du sel.

Plus tardivement, d'autres sels de métaux (Cu, Hg, Pb, As, etc.) ainsi que des hydrocarbures ont été utilisés avec succès mais non sans conséquences environnementales et sanitaires.

Aujourd'hui, outre les méthodes traditionnelles à l'huile de lin, divers traitements physiques et chimiques sont disponibles. Nous distribuons notamment les produits de la société Paraxyl (Paraxyl, Paramousse et Merulit selon la prophylaxie ou le traitement à exécuter).

Rouge de Falun

Falun est une localité au nord de Stockholm qui abrite une mine de cuivre ouverte au IX^{ème} siècle et dont l'activité n'a cessé que très récemment. Cette mine est classée au patrimoine mondial de l'Unesco.



Parmi les déchets produits lors de l'extraction du cuivre se trouve une terre contenant du fer (équivalente à l'ocre). C'est cette dernière qui, lavée et purifiée, compose le pigment appelé rouge de Falun. Ce

rouge servait à enduire les petites maisons, les dépendances ainsi que les granges.

On utilisait le jaune pour les maisons plus cossues ou pour les maisons de maître.

Goudron de Norvège

Les Norvégiens disposent de grandes forêts de sapins et de pins; c'est avec cette abondante ressource qu'ils élaboraient le goudron végétal servant à imprégner le bois de leurs maisons et de leurs bateaux. Le véritable goudron de Norvège est produit à partir de résineux.

Comme pour la production du charbon de bois, on recourait à la combustion lente dans une atmosphère à faible teneur en oxygène. Plusieurs méthodes étaient employées selon les régions, avec en commun la récupération de la résine pyrolysée. Selon le schéma ci-contre, on plaçait dans un tertre de terre grasse creusé en forme d'entonnoir le bois contenant la résine. On y mettait le feu et on le recouvrait de terre en ne laissant qu'une petite ouverture pour l'évacuation de la fumée. Après quelques temps, le goudron coulait le long de la gouttière installée au bas de l'entonnoir pour être récupéré dans un récipient adéquat.

D'autres méthodes avaient recours à de grandes jarres ou même à des fours en pierre ou en brique.

Mélangé à de la térébenthine avec addition ou non d'huile de lin cuite, le goudron de Norvège protège efficacement le bois contre les attaques des champignons, des insectes et de l'humidité. Bien imprégné, il en devient imputrescible.

Cire d'abeille

La cire d'abeille protège et nourrit le bois; elle est particulièrement adaptée aux meubles. On peut facilement produire une cire liquide de très bonne qualité en additionnant à 6 parts de cire d'abeille et 1 part d'huile de lin cuite 20 parts d'essence de térébenthine. En incorporant un peu de cire de carnauba dans la cire d'abeille, le rendu du mélange n'en sera que plus dur.

Encaustiques

Composés majoritairement de cérésine (cire minérale ou fossile), les encaustiques remplaçaient les cires à base de cire d'abeille en raison d'un coût de production moins élevé. Leurs formule générale est, dans l'ordre : cérésine, paraffine, térébenthine ou un succédané, éventuellement cire de carnauba et pigment si besoin.

Fouines : répulsif



Nouveau : Spray répulsif pour chats, chiens et mares.

Sa formule résiste aux intempéries et permet d'éloigner les chiens, les chats, les mares et les fouines des endroits que vous désirez protéger.

Il contient un parfum spécialement conçu qui non seulement tient à distance les animaux mais couvre aussi l'odeur des marques laissés précédemment.

Offre de lancement, 6 pces (val. 31.10.15)



Sacs à compost

Le bioplastique agrosourcé est un produit 100 % biodégradable et présente une empreinte écologique très faible. Le processus de polymérisation de l'amidon ne nécessite que peu d'énergie et aucun produit issu de la pétrochimie.

Les sacs à compost que nous proposons sont produits à partir d'amidon de maïs issu de la récupération du péricarpe du grain. Cette source d'amidon ne concurrence donc pas les cultures destinées à l'alimentation humaine ou animale. Ce sac est produit en France avec de l'amidon européen. Il respecte la norme EN13432.

Pourquoi le choisir ?

- fabriqué à partir de matières premières renouvelables.
- 100% biodégradable.
- écoénergétique, permet de réduire les émissions de CO2.

Le sac biodégradable « OK compost » se dégrade en 6 mois maximum avec des déchets secs et en 2 semaines environ en condition normale. L'activité bactérienne et enzymatique peu accélérer le processus de dégradation du sac.

Actions Ajax, Palmolive & Vel

En avant pour les grands nettoyages d'automne !



Les produits Ajax, Palmolive et Vel sont en action jusqu'au 31 octobre 2015.



A l'achat de 5 bidons d'Ajax vitre, Ajax nettoie tout et Palmolive vaisselle assortis, un rabais supplémentaire de 5% ainsi qu'un Ajax nettoie tout 1l. vous sont offerts.

DISTRICHIMIE SA

www.districhimie.ch

Ch. de Prévenoge 2
Larges Pièces C
1024 Ecublens

Tél. 021 691 69 65

Fax 021 691 69 64