



## **Les traitements bio, vraiment bio ! Nature&Développement, le choix de la performance ET de la santé.**

**Nature&Développement continue de tordre le coup à quelques idées reçues, le bois d'œuvre n'a pas besoin de produits chimiques pour être protégé des insectes et autres champignons. Tout comme la ouate de cellulose n'a pas besoin de sel de bore (cf. [communiqué](#) précédent).**

Nature&Développement, le premier distributeur indépendant de matériaux écologiques, se refuse à vendre des produits toxiques. Mieux la raison d'être du réseau est de proposer des produits résolument écologiques, sans concession.

L'exemple des traitements bio est significatif. Celui proposé par les magasins Nature&Développement est un produit naturel, le **wood bliss**. Avec ce traitement, le bois devient inappétent pour les « petits » visiteurs indésirables !

Facile d'application en phase aqueuse, ce produit a une durée de vie « infinie » parce qu'il ne contient ni fongicide, ni insecticide. En répondant aux normes EN 46, EN 113, il permet en plus de renforcer un bois attaqué. Wood Bliss l'original est un concentré à diluer. Il permet toutes les utilisations y compris curatives. Il est également utilisable préventivement contre les termites.

### **Travail d'experts, Nature&Développement fait le tri entre les traitements bio.**

L'idée reçue selon laquelle, pour préserver durablement le bois des insectes et des champignons, il faut des produits chimiques, s'écroule. Le procédé naturel est plus performant et à vie.

Rappelons qu'il y a quelques années, des sous-produits pétroliers (créosote ou lindane) étaient utilisés pour traiter le bois. Puis interdiction après interdiction, ces produits ont laissé la place au mélange CCA pour cuivre, chrome et arsenic. Aujourd'hui, seuls les métaux lourds (cuivre...) sont encore utilisés en extérieur.

Pour traiter les charpentes, d'autres produits chimiques mélangés dans 99% de solvant sont utilisés. Outre leur impact sur l'environnement, ces produits ont une durée de vie qui oblige à répéter le traitement.

Parmi les produits écologiques, il faut séparer le bon grain de l'ivraie. Certains, maquillés en produits bio, sont composés de pyrethrinoides de synthèse, mélangés à des isooléates (white spirit désaromatisé) auxquels on ajoute un peu d'essence de citron ou d'orange pour faire bio.

« Que l'on ne s'y trompe pas ajoutent les spécialistes, ces produits sont chimiques et solvantés avec des résidus de pétrole. La directive interdisant le sel de bore, comporte aussi l'interdiction de l'utilisation du 3-2, 2-dichlorovinyl, 2,2-diméthylcyclopropanecarboxylate de *alpha*.cyano-3-phénoxybenzyle et du 3-2,2-dichlorovinyl, 2,2-diméthylcyclopropanecarboxylate de *m*phénoxybenzyle soit la cyperméthrine et la perméthrine que l'on retrouve dans certains traitement « bio » du bois ».

### À propos de Nature&Développement

Nature&Développement, le premier distributeur indépendant de matériaux écologiques, réunit les adresses qui ont référencé les produits les plus sobres pour une maison saine, respectueuse de la nature. Préserver l'environnement, utiliser les ressources de manière responsable, penser santé des occupants tout en assurant la performance et la pérennité du bâtiment, telles sont en résumé les obligations que s'imposent les Hommes des espaces Nature&Développement.

L'enjeu est bien de susciter et développer l'intérêt pour l'éco-construction parce que le bâtiment représente, selon l'ADEME, près de 50% des consommations énergétiques et 25% des émissions de gaz à effet de serre.

**Le logo vert**, estampillé sur les magasins des entreprises membres, est un véritable repère pour le consommateur soucieux de développement durable. Les spécialistes des matériaux de construction naturels conseillent dans le choix et la mise en oeuvre de matériaux adaptés à chaque situation personnelle, environnementale et régionale. Henri Pince, gérant d'un espace Nature&Développement « BoisEcoMatériAude » à Lezignan-Corbières explique : « nous incitons les consommateurs à choisir des matériaux naturels. Au moment où les allergies se multiplient, nous devons nous tourner vers des matériaux respectueux de notre santé et de notre environnement ».

Plus qu'un signe de reconnaissance, Nature&Développement est une incitation à réduire l'empreinte écologique, les charges (eau, électricité, gaz...) et aussi la nocivité de nos maisons.

**En savoir plus : [nature-et-developpement.com](http://nature-et-developpement.com)**

### Contact presse :

Marie LOUIS - GO BETWEEN 06 22 00 47 24  
[marie.louis@gobetween-ouest.fr](mailto:marie.louis@gobetween-ouest.fr)

**Visuels disponibles sur demande**