

## **L'isolation naturelle : une question de bon sens.**

La consommation moyenne du parc immobilier français est de 180kWh/an/m<sup>2</sup>, la maison passive quant à elle consomme 15kWh/ an/m<sup>2</sup>. En isolant la maison avec des matériaux renouvelables, (fibre de bois issu de filières locales, déchet de bois recyclé, ouate de cellulose, papier recyclé, chanvre, lin ou laine de mouton issu de l'agriculture locale), on garantit un logement sain aux Français et la création d'emplois de proximité qui génère du pouvoir d'achat (frais de transport réduits ou nuls). La diminution des émissions de CO<sub>2</sub> (besoin minime en chauffage de l'habitat : un radiateur de 2000 W par logement est suffisant), ce qui influe aussi grandement sur le porte monnaie. Le développement local (moins de transport, gain en qualité de vie).

Le bilan CO<sub>2</sub> de la fibre de bois est nul sur l'environnement, l'arbre stocke du CO<sub>2</sub> durant sa croissance, l'énergie utilisée pour la fabrication de l'isolant est compensée de par ce fait.

Le chanvre se cultive facilement en France, en 1904 on comptait 21000 ha de plantation dans l'Hexagone, on en fait de l'isolant, du papier, de l'huile et sans pesticide, cela va de soi.

La France a une richesse forestière importante à développer. La forêt française couvre environ 15 millions d'hectares. Très variées : forêts de plaine, de littoral ou de montagne, forêts méditerranéennes, forêts périurbaines. Au total, 126 espèces d'arbres différentes sont recensées dans notre pays, le plus riche d'Europe en essences forestières. Chaque année elle s'accroît de quelque 30 000 hectares supplémentaires. La superficie totale des réserves biologiques est de 157 500 ha, dont 24 réserves biologiques. Quelle chance d'avoir un tel patrimoine.

Le développement de la filière bois peut créer des emplois, autant pour l'énergie (bois de chauffage, biomasse, granule de bois), que pour le logement (ossature bois, isolation) et pour la gestion de ce que la nature nous offre (garde-champêtre, bûcheron, ouvrier forestier) et ce ne sont là que les emplois directs. Indirectement des techniciens en génie climatique devront être formés, ainsi que des employés de l'O.N.F, des charpentiers, etc.

Moins de pollution = moins de maladie, plus de pouvoir d'achat, un logement sain et économe pour tous.

Pour la France en action.

[habitat@lafranceenaction.com](mailto:habitat@lafranceenaction.com)

---

0810 812 872 - 06 25 45 30 01 - Fax 0810 599 648 - e-mail : [info@lafranceenaction.com](mailto:info@lafranceenaction.com)

Site web officiel de la France en action : [www.lafranceenaction.com](http://www.lafranceenaction.com)