

# L'isolation phonique écologique

**Matériaux et équipements**

**Mise en œuvre et études de cas**

*En neuf et en rénovation*

**V**ous rêvez d'une maison silencieuse, mais maîtriser le bruit vous semble trop complexe ? Dans cet ouvrage, Jean-Louis Beaumier vous permet justement d'y accéder, en décrivant concrètement les situations les plus fréquentes.

Que vous habitiez en appartement ou en maison individuelle, que vous fassiez construire ou rénover, que vous soyez gênés par les bruits de vos voisins, de votre chaudière, de vos équipements électroménagers, par l'atelier au coin de la rue, le chien des voisins, la route proche... l'auteur apporte des solutions adaptées, avec des matériaux écologiques.

La première édition de cet ouvrage est parue en 2006. Cette réédition comprend de nombreux nouveaux chapitres et étudie encore plus de matériaux et de solutions pour le confort acoustique de l'habitat.

*Ingénieur, concepteur de moyens d'analyse en psycho-acoustique, **Jean Louis Beaumier** œuvre également pour le silence et le confort acoustique dans l'habitat. Pionnier dans l'utilisation des matériaux écologiques en acoustique, il travaille en collaboration avec des architectes, des maîtres d'ouvrage ou des marchands de matériaux écologiques pour la construction.*

Depuis 30 ans, la **Scop Terre vivante** édite des livres d'écologie pratique, ainsi que le magazine *Les 4 Saisons du jardin bio*. Terre vivante a également ouvert un Centre écologique en Isère, proposant des stages de mise en pratique.

[www.terrevivante.org](http://www.terrevivante.org)

ISBN : 978-2-36098-047-5



Prix : 27 €

Livre imprimé en région Rhône-Alpes sur du papier issu de forêts exploitées en gestion durable.

Terre vivante a réalisé la première Analyse de cycle de vie (ACV) d'un livre en France : voir en dernière page.