

Nom de l'écotechnologie développée

Concept Inovégétal

Type d'écotechnologie

Efficacité énergétique

Organisme proposant l'innovation

Inovégétal - 5, impasse du Saule - BP 829 - 57148 WOIPPY Cédex
Tél. 03 87 31 95 97 Fax 03 87 30 47 99

Description

Le concept inovégétal est un concept d'isolation thermique à base de végétaux qui utilise le potentiel de bouclier thermique que peuvent jouer les plantes et l'acier (lutte contre la chaleur, le froid ou le vent).

L'impact se situe tant dans l'isolation thermique et donc la maîtrise de l'énergie que dans la gestion du bruit des bâtiments. Le concept permet aussi de proposer un système isolant utilisant des matériaux respectueux de l'environnement.

Etat de développement, degré de diffusion

Les systèmes d'isolation thermiques et phoniques sont des technologies dont le degré de développement au niveau industriel est généralisé. En ce qui concerne le concept Inovégétal, la technologie est disponible et se développe en France.

Pôles et cluster concernés par la technologie

Cluster ecoconstruction

Marché

Le Marché potentiel est principalement celui du bâtiment.

perspectives de transférabilité

immédiate	Court terme	Moyen terme	Long terme

Degré d'accessibilité de la technologie par la PME

1	2	3	4

Potentiel national selon filières identifiées par le Ministère du Développement durable

Fort potentiel	à renforcer	à développer	Pas identifiée

Enjeux et impacts