



Energies Toitures
Toiture végétalisée



Principe :

Les intérêts de la toiture végétalisée sont multiples : amélioration de l'isolation thermique, amélioration de l'isolation phonique, amélioration du confort d'été, captation d'eau, apport de photosynthèse en milieu urbain, agrément visuel...

L'entretien est minimum et le coût réduit, très inférieur à celui d'une terrasse-jardin.

Aujourd'hui la végétalisation des toitures est une solution qui prend une vraie place dans les stratégies d'aménagement urbain et devient une technique constructive majeure à préconiser dans le cadre de la RT 2005 ou de projets à démarche HQE®.

Système :

- La plaque Verdura

Elle a pour rôle de garantir l'étanchéité de la toiture et de supporter les bacs pré-cultivés Hydropack®.

- L'HydroPack®

C'est un bac pré-cultivé «tout en un», prêt à l'emploi, pour une couverture végétale immédiate de la toiture. Les Hydropack® rassemblent tous les composants d'un complexe de végétalisation multicouche : drainage, filtre, substrat et végétation. Très peu d'entretien pour cette végétation extensive.

Avantages :

- Une solution environnementale
- Un confort thermique et acoustique
- Une solution esthétique en ville comme en campagne

TOITURE VÉGÉTALISÉE