

Mercredi à 20h35 (câble, satellite et TNT)
Rediffusion le Samedi à 11h05 (hertzien et TNT)

RECHERCHE

 OK

Accueil

Présentation

Recrutement "SOS Maison"

Archives/Vidéos

- > Par date
- > Par pièce
- > Par rubrique d'émissions
- > Par travaux

Aller plus loin

- > Livres

Agenda

Forums

Faq / Contacts

Liens

- > Les métiers de la décoration
- > Les citadins du futur

Sur France3.fr

- > Côté maison

Dossier

Le toit végétalisé

Le bitume et le béton asphyxient nos villes ! Une solution : le toit végétalisé.

Faire pousser des végétaux sur les maisons... cela existe depuis les Celtes et peut concerner toutes les formes de toitures. Pierre Georgel, architecte paysagiste, est le fondateur d'une association chargée de promouvoir ces toitures, et il en parle avec conviction.

Les avantages

Dans un premier temps, c'est esthétique, c'est vert et ami de l'environnement. Ensuite, ça retient les poussières et les pollens. Enfin, ça permet une meilleure évacuation des eaux de pluie.

Pour une toiture lisse, la pluie vient immédiatement gonfler les rivières, alors qu'elle s'écoule en différé avec un toit végétalisé : 25 % la première heure, le reste s'évapore ou nourrit les plantations, tout en rafraîchissant l'air et les bâtiments.

L'installation

La mise en œuvre est assurée par des spécialistes en étanchéité des toitures. La technique consiste à poser un fond de bitume étanche. On le recouvre d'un substrat à base de roches volcaniques qui permettra la plantation. Enfin, on garnit avec des végétaux : gazon, fleurs, plantes grasses...

Des réalisations esthétiques et écologiques

Dans le XX^e arrondissement de Paris, le toit d'une crèche, auparavant en bitume noir, a été recouvert de verdure. C'est sans autre entretien qu'un nettoyage une fois par an. De même pour la chaufferie d'un groupe d'immeubles de l'OPAC de Paris. Avant, on ne voyait qu'un gros bâtiment surmonté d'une chaufferie, avec réserve de charbon en prime. C'était bruyant, inesthétique et bouchait la vue. Aujourd'hui, tout est remplacé par un toit de plantes qui font jardin, sans aucun bruit et avec un confort de vie supplémentaire pour les habitants.

Côté prix, il faut compter dans les 50 euros le m² de toiture verte. Et c'est tout aussi performant sur le toit d'une maison individuelle. Une façon comme une autre de contribuer à un meilleur environnement.

Sites web

- [Adivet](#)
Association pour des toitures végétales.
- [Ecovegetal](#)
Fabricant de toits végétalisés.

Adresse utile

- **Isobac-Etanchéité**
8-10, rue Gambetta
BP 10142 - 95340 Persan
Tél. : 01 34 70 11 03
Email : isobac@wanadoo.fr

[Recommander cet article](#)

LES VIDEOS LES PLUS CONSULTÉES

Maria
Vincent Guerre, miroitier
Alain Daudré, sculpteur
Chez Eric Allart
Chez Fabrice Diomard
Chez Nina Yashar, à Milan
Créer trois espaces sommeil dans un deux pièces (après)
Créer trois espaces sommeil dans un deux pièces (avant)
Déplacer une chambre parentale dans une cave (avant)
Designer's Days

ARTICLES RECOMMANDÉS par les internautes

Horloger
Invitée Plateau
Jack Martin et la brande
Jacques Daugert : peintre décorateur
Jacques Lee et la laque de Chine
Jacques Vautrin : tailleur de pierre
Jean-Paul Pampuch
Jean-Pierre Seurat : sculpteur de verre
Jeanne Privat : doreur
Josette Trublard : création de vitraux

PUBLICITÉ

Vidéos Forum Escapades sur le site

3 Côté Jardin
lundi, mardi, jeudi, vendredi à 10h00
et le samedi à 14h35