

innovation ► Florie Doublet - fdoublet@7apoitiers.fr

Des plantes sur les toits

ASSOCIATION

L'Institut de la Chimie verte se prépare

La Région Poitou-Charentes souhaite créer une association ayant pour mission de « préparer et piloter la création de l'Institut de la Chimie verte ». Cette association aura par ailleurs pour objectif de mettre en place la « Vallée de la Chimie Verte », une zone industrielle entièrement dédiée. Cette structure sera constituée de différentes institutions, telles que la Région Poitou-Charentes, le Pôle des Eco-Industries, la SEM Valagro Carbone Renouvelable, le CNRS, les universités de Poitiers et La Rochelle... Des partenaires industriels seront également membres. Un budget de 140 000€ pour l'année 2014 sera alloué au démarrage de l'Institut.

EXPOSITION

A la découverte de la panthère des neiges

L'association poitevine Panthéraction organise des expéditions pour étudier la panthère des neiges, animal mythique de l'Himalaya, dans son milieu naturel. Jusqu'au 5 février, l'Espace Mendès-France propose une exposition de photos vous plongeant au cœur de l'un de ces voyages scientifiques. Le film « Za Panthera, carent d'expé » sera également projeté le 26 janvier, à 16h, et des ateliers seront menés par des bénévoles de l'association.



Plusieurs bâtiments de la Vienne sont équipés de toitures végétalisées de ce genre.

Plusieurs bâtiments administratifs de la Vienne sont désormais recouverts de toitures végétalisées. Au-delà de l'esthétisme, la solution recèle des vertus écologiques. Sur ce marché très porteur, une entreprise rochelaise s'apprête même à lancer un nouveau produit baptisé « Melting Pot ».

A votre avis, quel est le point commun entre la Maison de la Région, la Fédération de la pêche, la pôle administratif de l'université et le centre de

loisirs et d'accueil « enfance-jeunesse » de Saint-Eloi ? Vous séchez ?... Eh bien, sachez que ces quatre bâtiments ont choisi de recouvrir leur toiture de végétaux. Une solution esthétique, surtout vue du ciel, mais résolument écologique. Brice Rodriguez ne dira pas le contraire. Le co-dirigeant de « L'Atelier du végétal », établi à Périgny, en Charente-Maritime, est à l'origine du procédé. « Ses avantages sont multiples, assure le chef d'entreprise. Tout d'abord, il permet une meilleure étanchéité et retient de grosses quantités d'eau pluviale. En milieu urbain, où la qualité de l'air est médiocre, le végétal permet de stocker le carbone et

de rejeter de l'oxygène. La pollution s'en trouve donc réduite. Enfin, l'effet d'« îlot thermique », particulièrement observé dans les villes, est maîtrisé, car les plantes transforment la chaleur en vapeur d'eau. » L'intérêt environnemental paraît donc indéniable. Pour pousser la logique écologique jusqu'à son paroxysme, « L'Atelier du végétal » vient de sortir un tout nouveau produit. La composition de « Melting Pot » est issue à 100% du recyclage de déchets. « Il s'agit d'une innovation unique en France », assure Brice Rodriguez. Le tapis pré-végétalisé est fabriqué à partir de toiles de jute, qui servaient jusque-là de

sacs de café. Le substrat est, lui, composé de rebuts, tels que des coquilles de moules, des fibres de bois ou des briques concassées. « Ces matériaux viennent d'entreprises locales, nous favorisons les circuits courts », explique le gérant. Le CRIIT Horticole de Rochefort, qui encourage les projets horticoles, a validé le produit et atteste qu'il est « conforme aux règles pour la conception et la réalisation de toitures végétalisées ». Dans quelques semaines, « Melting Pot » sera proposé aux professionnels du bâtiment. Levez le nez ! Bientôt, des graminées garniront les toits de nos institutions...

francebleu.fr

France Bleu, la radio de votre quotidien

Info, météo, service, musique...

87.6 Poitiers / 106.4 Vienne

france
bleu
poitou

