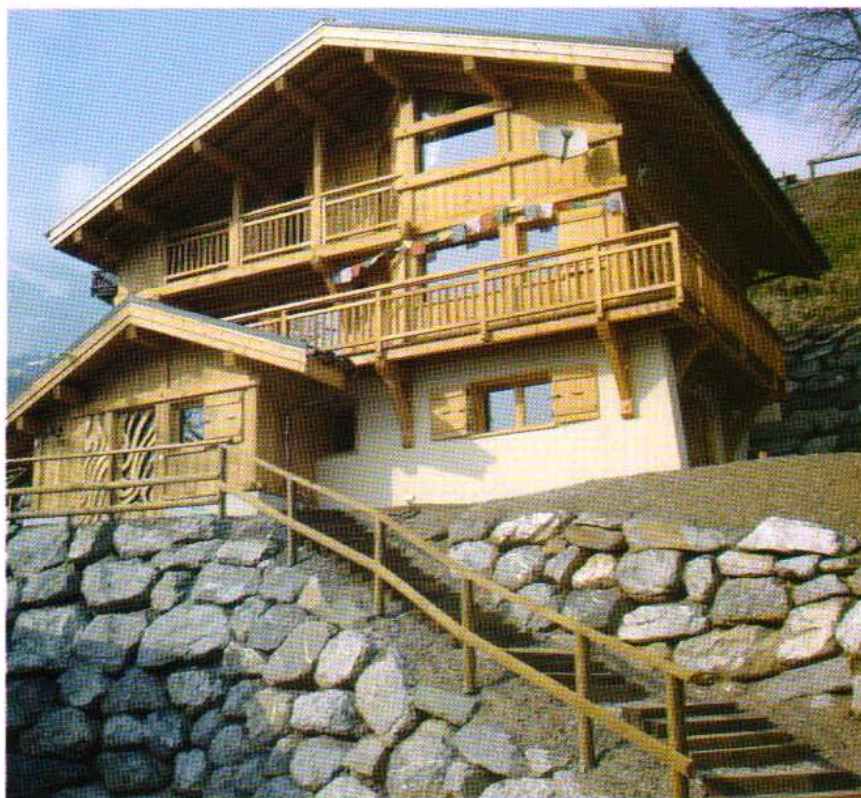


Panneaux solaires : où les installer ?

A Chamonix (Haute-Savoie), un propriétaire a fait construire un chalet chauffé par l'énergie solaire, captant l'eau d'une source, béni par un lama et dont la disposition des meubles a été orientée par une experte en feng shui... Problème : le chalet est mal orienté et les panneaux solaires ne peuvent pas être installés en toiture. Voici ce qu'il faut savoir pour ne pas commettre la même erreur.



© Petitjean

Le chalet a été placé sur le terrain et les plans arrangés pour respecter les principes du feng-shui. Dans les quatre éléments chinois, le bois est bien sûr présent.

La totale ! Plus écolo, tu meurs... Le bois par lui-même constitue un matériau naturel et permettant de bien isoler et ainsi de faire des économies d'énergie mais en plus quand le système de chauffage est le solaire et que l'eau est puisée dans une source, cela frise la performance. On ne peut que féliciter l'heureux propriétaire de ce lieu.

Mission

Ce chalet totalement « écolo » et baptisé Isra est

situé juste en dessous du site de Plaine-Joux, très connu pour le parapente et ce n'est pas son propriétaire, un pilote de ligne britannique, qui n'est pas le dernier à planer.

Isra Eco-Chalet est conçu pour être un lieu privilégiant le bien-être, le calme et la réflexion. Adam Firth, son propriétaire veut en faire un lieu actif : "Nous accueillons les estivants mais surtout, nous allons organiser des semaines à thèmes pendant les moments creux avec activités comme « la marche

consciente », recherche des plantes médicinales, méditation, soins du corps énergétiques... Nous en sommes au stade embryonnaire au niveau de ces activités à l'heure actuelle avec un calendrier prévu pour le mois de septembre 2007."

Ce chalet de 180 m² permet d'en louer une partie servant de gîte (www.google.fr, entrer « isra eco chalet »). L'appartement destiné aux hôtes est au rez-de-chaussée. Il fait partie du chalet, séparé par une porte fermant à clé, qui peut le rendre soit complètement indépendant (avec son entrée privée donnant sur l'extérieur) soit attenant au reste du chalet. Il y a une pièce principale équipée d'un coin cuisine, d'un coin salle à manger, d'un coin salon, d'une TV avec lecteur DVD, d'un canapé-lit très confortable (2 sommiers + 2 matelas que l'on réunit en un grand lit 2 places), d'une terrasse privée. La chambre a un lit 2 places, une salle de douche et des toilettes privées. Il y a une place de parking réservée à l'extérieur. Eco-Chalet Isra est facilement accessible toute l'année, perché au dessus du village de Servoz et à 2 km de la sortie de la voie rapide. "Notre micro-climat nous permet de capter l'énergie solaire", précise Adam Firth.

Construction

Selon Ludovic Desjours (Entreprise Grosset-Jaenin, Chamonix) : "Le bois utilisé est de l'épicéa pour la charpente, du pin pour les ouvertures extérieures et tous les garde-corps sont en mélèze. L'épicéa parce que c'est très bien pour la charpente, il y a des nœuds, c'est assez résistant. Le pin pour les menuiseries extérieures : il n'y a pas de nœuds, c'est beaucoup plus dense et il résiste beaucoup mieux ; et le mélèze parce