

Comment votre maison a devenir écolo

La suite de notre série santé volet 4
Comment travaillent les spécialistes
■ Le gastro-entérologue
■ Le pédiatre

ENQUÊTE
Pourquoi la science manipule nos cellules

TENDANCE
Tous les objets qui nous facilitent l'été

Équipements hi-tech
design révolutionnaire
coûts baissent

CHALET & MAISONS BOIS

1^{er} MAGAZINE FRANÇAIS DE L'ARCHITECTURE BOIS - N°35 - SEPTEMBRE-OCTOBRE 2008 - BIMESTRIEL

Habitat Naturel
Construire & Vivre sain

Récupérez l'eau de pluie !
L'annuaire des pros

Votre chauffe-eau solaire en 5 jours

Eco-tourisme
Roulottes

Géothermie
La terre nourricière

maison & environnement

Éco-construction
Quand construire écolo vous fait économiser
Les aides
L'électricité verte
Les matériaux

ÉCO-RÉNOVATION
4 exemples à suivre !

Art de vivre
Mode éthique

DOMESPACE
Une maison tournée vers le soleil

CHANGER d'ÈRE
L'écologie au quotidien

Optimisez l'aménagement de votre véhicule
LA MAISON DU MOIS

La maison qui tourne avec le soleil

Des maisons écologiques :
de la conception à la décoration

Aubanel

MAISONS BIOCLIMATIQUES
Respectueuses et innovantes

PORTFOLIO : BEST OF DES MAISONS SUÉDOISES

DÉCO, LAMBRIS, PARQUET
Les tendances de l'hiver 2008/2009

maisons-bois.com
Le guide de la construction bois

80 maisons en bois

CONSTRUIRE EN BOIS
MAISONS d'ambiance

Combinez 2 énergies pour vous chauffer ! N°4

CONSTRUIRE EN BOIS DANS LE NORD OUEST
LES NEWS DU SECTEUR BOIS
LE RÉPERTOIRE DES PROFESSIONNELS

LA DOMOTIQUE

LES EXTENSIONS EN BOIS

LES PORTES & FENÊTRES

LES COMBINAISONS DE CHAUFFAGE

Canopée
Espace de Nature et d'écovivres

immobilière

OSEZ LA MAISON ÉCOLOGIQUE

maisons vivantes

Éditions Alternatives

N'ARRETE
PROGRES

automatisation pénètrent tous le
concernant la maison n'y échapp
tidienneté. Ce processus porte un nom
des techniques et des études ten
la sécurité, la gestion de l'énergie
permet donc d'assurer des fonction
et important peut se développer étap
vances qui vont vous simplifier la vie
matériaux on en trouve aujourd'hui leu
rs, ou autres matériaux, peut s'agrar
s du bois. Vous allez pouvoir décou
expositions en bois de maisons déjà
être en œuvre car la construction et
en atelier et non pas sur le chantier.
es matériaux. C'est pourquoi nous a
des de menuiseries. Vous n'aurez qu
crédit d'impôt.

on dite hivernale, nous avons aus
techniques de chauffage non traditi
la fois de l'énergie non renouvelab
cièrement nos factures de consomme
façon simple et exhaustive, différen
entre les énergies fossiles et celle
nature et notre système solaire. Elles
faire de choix et surtout d'en profite



22 Maisons d'Ambiance

CANAL+

Les étonnantes maisons de Patrick Marsilli
Un bâtiment, un immeuble, un pavillon..., appelons cela comme on veut, tout le monde le sait, une maison c'est quatre murs et un toit. L'évidence même ou presque... ou peut-être pas du tout.

A tout le moins si l'on en croit Patrick Marsilli, la construction parallélépipédique, telle qu'on la connaît n'est le fait que d'un conditionnement culturel, dont l'origine est à rechercher du côté de la Grèce antique et le vecteur dans la civilisation hégémonique et colonisatrice romaine. "Prenons le temps de regarder autour nous, dans la nature, le cube, le carré, n'existent pas, les coquillages sont ovales, la plupart des fruits également et l'homme, lorsqu'il s'est mis à construire, est allé naturellement vers le cercle !" soutient Patrick Marsilli. On serait bien en peine de le contredire. En effet, les igloos, les yourtes, les huttes de ceux qu'il est convenu aujourd'hui de nommer les Gaulois et plus près de nous les moulins à vent sont effectivement sphériques ou peu s'en faut. Né en région parisienne

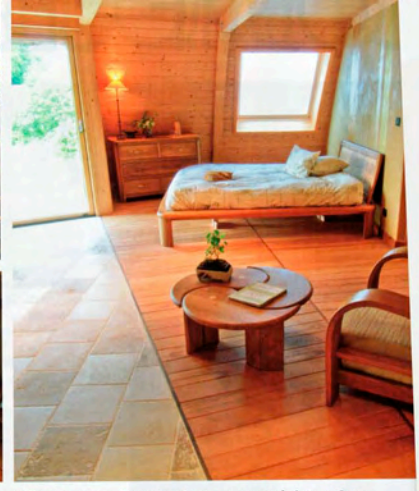
dans une famille italo-bretonne, il va hériter de ses parents, la créativité et la pugnacité. Avec Visant Seité, il apprend le breton par correspondance. "Parler breton sur un trottoir de New-York, ça c'est un vrai défi", s'amuse-t-il. Il est instituteur en Bretagne lorsqu'il décide (il a une passion pour l'architecture) de construire sa maison. Cette maison, il la veut en bois et ronde ; elle sera ingénieuse et singulière. Dans le mouvement il crée son entreprise, "Domespace", "C'était

il y a une vingtaine d'années et pour y arriver j'ai dû rencontrer 28 banques avant qu'une ne se décide à me suivre", se souvient-il.

120 dans le monde

Suite à un article, il va en Bretagne, pour un particulier, réaliser sa première construction. "Aujourd'hui nous en comptons quelque 120 de par le monde, un permis de construire est déposé tous les 10 jours". Si aujourd'hui les Bâtiments de France apprécient ses projets, il n'en fut pas toujours ainsi. Le

HOME SWEET HOME



Cette maison aux dimensions hors norme a vu le jour en 1 an. Ses propriétaires peuvent désormais se prélasser dans un environnement très bois, blotti dans leur chambre de 25 m².



Poêle et chauffage au sol géothermique sont les choix écologiques des habitants pour vivre dans une douce chaleur.

La télévision coréenne s'intéresse au Domespace

Hier matin, le Domespace de Patrick Marsilli recevait la visite d'une équipe de télévision coréenne : KBS. Cette dernière réalise un reportage sur les maisons écologiques à travers l'Europe. Et c'est Domespace qui a retenu leur attention en France. "Ils souhaitent connaître pourquoi cette maison est un concept au summum de l'écologie", explique Patrick Marsilli.

Le concepteur du Domespace leur a parlé de la forme sphérique de la maison, des matériaux utilisés pour sa construction, des panneaux solaires, de la récupération de l'eau de pluie, etc. Pendant deux heures, le Domespace a été scruté sous tous ses coutures. Ensuite, l'équipe coréenne s'est rendue en centre-ville afin d'interroger les Quimpérois au sujet du Domespace.

pace. Puis, direction Nantes, afin de filmer une famille résidant dans un Domespace. Le reportage sera



Patrick Marsilli à l'intérieur d'une maison ronde.

Une maison comme dans un rêve

Tous ceux qui s'intéressent à l'habitat écologique connaissent sa forme particulière. Avec son toit tout rond recouvert de bois et cette idée géniale qui consiste à tourner en suivant la course du soleil... la Domespace fut, en France, la première maison écologique préfabriquée.



De quoi s'agit-il ?
Conçue dès 1986 par Patrick Marsilli, la Domespace est une maison écologique qui incite à la vie saine. Le principe est si simple que personne n'y ait pu. C'est une bâtisse à la fois construite en bois sur terre et mobile. Cette mobilité permet de



L'équipe coréenne de KBS en plein tournage dans le Domespace.

être diffusé fin février sur une chaîne phare du pays.

THÉMATIQUE / MAISONS RESPECTUEUSES ET INNOVANTES



BULLE DE BOIS

Prendre son café au lever du soleil et dîner au couchant sans changer de pièce, c'est possible ! Démonstration avec cette maison en bois aux propriétés sans pareilles, qui suit la lumière du jour et offre à ses occupants une qualité de vie exceptionnelle.

Domespace, la force d'un concept



CONSTRUCTION / MAISON RONDE



La maison de demain

Depuis près de quinze ans, Domespace construit des maisons et extrêmement éduquées et innovantes.

maison & environnement



CONSTRUCTEURS

DOMESPACE : 20 ans à l'échelle humaine

Domespace fête cette année ses vingt ans d'activisme pour un habitat sain et durable. L'entreprise porte depuis ses débuts un concept d'habitation basé sur deux innovations : ne recourir qu'à des matériaux sains, naturels et renouvelables, et revoir radicalement l'image occidentale de l'habitation, en proposant une maison réfléchie pour le bien-être de ses occupants.



Une intégration parfaitement harmonieuse, dans un cadre naturel, par sa forme et ses matériaux.

LES CLÉS DE LA RÉUSSITE

Concept atypique, le Domespace est une construction respectueuse de l'environnement. Elle permet de réaliser des économies d'énergie importantes et de payer un prix tout



La redécouverte de la courbe comme forme d'habitation n'est d'ailleurs qu'une étape, et doit inciter l'homme à réapprendre comment s'inscrire dans son paysage et y vivre en se nourrissant des produits du terroir dans un environnement calme, sain. Cette démarche entend proposer une vie plus sereine, à la campagne, là où des territoires sont à reconquérir, tout en douceur.

arte

Domespace : idéalistes, oui, et alors ?



Le Domespace est une maison en bois d'environ 220 m² habitables, animée par un mouvement rotatif qui permet de suivre ou de s'éloigner de la course du soleil selon la saison. Aujourd'hui, on en compte plus d'une centaine en France. www.domespace.com

Depuis janvier 2008, les gammes courantes de Smart sont équipées du système mild (micro hybrid drive) qui fait baisser d'environ 15% la consommation.