



Dragonfly, une ferme «bionique» à New-York (diaporama)



Schneider Electric accroît son portefeuille en Inde



Salon SIREME 2ème édition du 24 au 26 juin 2009, le salon des énergies renouvelables et de la maîtrise de l'énergie



Recherche

dans

Actualité

OK



Newsletter

OK

Voir un exemple
Lire les archives

ACTUALITE

PRODUITHEQUE

EMPLOI

FORMATION

MARCHES nouveau

TROPHEES

CONTACT

A la une

Entreprises BTP
Chantiers

Architecture
Conception

Immobilier

Etat
Collectivités

Négoce
Industriels

Développement
durable

Insolite

Thèmes et
dossiers

Agenda
Salons

Architecture
Conception

Actualités

Carnet

Chantier - projet

Diaporama

Exposition

Livres

Portrait - Interview

Thèmes du moment

Russie

Logement

Plan de relance

Solutions et Matériaux

Salons

Entreprises et industriels

Stades, équipements

sportifs

Architectes

Portrait

Immobilier

Voir tous les thèmes

Les dernières actualités

Perspectives d'emploi stables mais toujours négatives dans...

Inauguration du 1er stade pour le Mondial 2010

Entrepaticuliers.com devant la justice pour «publicité...»

Gérard Margiocchi nommé président du directoire de DTZ...

Un appartement témoin dédié à la domotique (diaporama)

Les prochains salons

Vivre cote sud

Aix-en-provence

(Du 11/06/2009 au 15/06/2009)

Tendances urbaines

Paris

(Du 01/09/2009 au 30/09/2009)

Salon habitat & bois

Epinal

(Du 01/09/2009 au 30/09/2009)

Salon de l'habitat du treport

Le tréport

(Du 04/09/2009 au 06/09/2009)

La foire du mans

Le mans

(Du 10/09/2009 au 14/09/2009)

Voir tous les événements et salons



Habiter dans des conteneurs (diaporama)

Bernard Morin, architecte de formation, et Jocelyne Labelle habitent au Québec dans une maison contemporaine atypique. Elle résulte de l'assemblage de sept conteneurs maritimes. Reportage.



Imprimer



Transmettre



Recevoir par e-mail

A lire aussi

Maisons individuelles

Un permis de construire délivré à Michel Drucker fait débat

Italie: Berlusconi promet 75% de maisons habitables d'ici à...

Le concept constructif développé par Bernard Morin est simple mais innovant. Au départ il y a des conteneurs maritimes et, à l'arrivée, une maison individuelle contemporaine. L'architecte québécois est en effet convaincu, depuis près de vingt-cinq ans, que les caissons en acier peuvent être aussi utiles dans le domaine de la construction que dans celui du transport. Pour les habiter, il explique qu'il suffit

simplement "de les transformer puis de les juxtaposer ou des superposer". Seulement voilà : malgré l'ingéniosité du système, ses clients n'ont jamais osé dépasser l'étape conceptuelle. Pour les en convaincre, Bernard Morin a dû montrer l'exemple...



Une maison montée en 3 heures

Première étape du projet : trouver un terrain. Souhaitant vivre en harmonie avec la nature, l'architecte a finalement opté - après deux ans de recherches - pour une parcelle boisée située Sainte-Adèle, au nord de Montréal.

Les plans de l'habitation étant complexes, il a fallu faire livrer par camions sept conteneurs maritimes. Un moment singulier dont Jocelyne Labelle, la compagne de l'architecte, garde un souvenir fort : "de toutes les étapes du chantier, l'arrivée des conteneurs maritimes sur le terrain est celle qui m'a le plus impressionnée", raconte-t-elle. Les conteneurs, qui servent de

structure porteuse à la maison, ont été installés sur les fondations en seulement une demi-journée. "Il n'y avait qu'à emboîter les pièces comme dans un jeu de légo", s'amuse Bernard Morin. Le reste des travaux s'est étalé sur dix mois. Un laps de temps durant lequel le couple s'est attelé à transformer les conteneurs : y intégrer des ouvertures et les isoler, de préférence par l'extérieur afin de conserver un maximum de surface habitable.

Une solution économique et écologique

Le résultat final est bluffant puisque, grâce à la présence d'un parement extérieur, l'existence des conteneurs est complètement gommée. Pour l'architecte, qui cherche actuellement à commercialiser son concept, l'utilisation des conteneurs maritimes en fin de vie dans la construction présente avant tout un intérêt écologique. Au lieu d'être abandonnées dans les ports, les boîtes en acier sont en effet recyclées. La maison y gagne elle aussi puisqu'elle se monte rapidement, présente une bonne résistance mécanique et, surtout, est évolutive.

Pour l'agrandir, il suffit en effet d'ajouter un conteneur ou deux, selon les besoins. Une solution pratique déjà mise en œuvre dans les maisons existantes de la périphérie de Montréal. Sans doute est-ce une première étape avant de passer à l'édification de maisons individuelles exclusivement constituées de conteneurs. D'ailleurs, d'après l'étude de marché réalisée par Bernard Morin, les auto-constructeurs d'Amérique du Nord et d'Europe pourraient bien être les premiers à se lancer !

Découvrir le chantier en images.

Renseignements : www.maisonidekithome.com

Céline Chahi (01/09/2008)

Guide pratique des installations de gaz

Maison individuelle



Pour le découvrir
cliquez ici

Gaz de France
cegibat

PRODUITHEQUE

Dossier produits



Construire en terre cuite
La terre cuite, issue de matières premières naturelles et abondantes (sable et argile), est le plus ancien matériau de...
Voir le dossier

Rechercher un produit, un matériau

OK

Voir toutes les catégories

Voir tous les dossiers produits

MARCHES

Sélection d'appels d'offres

Fourniture & installation d'une cellule de refroidissement rapide[...] - Paris

Construction d'une Maison d'accueil Rurale pour Personnes Agées[...] - Seine-et-Marne

Construction d'un bâtiment " bureau des entrées " Pour le Centre[...] - Savoie

Construction d'un bâtiment " bureau des entrées " Pour le Centre[...] - Isère

Rechercher un appel d'offres

OK

Consulter tous les marchés

Recevoir les marchés par e-mail

Diffuser un appel d'offres

Fabricant, distributeur
entreprise, organisme,

