

mardi 31 janvier 2006



Journal Ouest-France du **mardi 31 janvier 2006**
Edition : **Orne** - Rubriques : **Départementale**

Le couple et ses deux enfants la construisent en matériaux recyclables

Leur maison : une yourte écologique

A Coulonges-sur-Sarthe, François et Isabelle Mailait et leurs deux enfants habiteront bientôt une yourte contemporaine. Une façon de vivre plus en conformité avec la préservation de la planète.



François et Isabelle Mailait ont bataillé un an pour mener à bien leur projet. Ils sont désormais impatients de vivre dans leur yourte, à Coulonges-sur-Sarthe.

C'est original et sans doute précurseur. François et Isabelle Mailait construisent une **yourte** à Coulonges-sur-Sarthe. À savoir une habitation circulaire à base de toile et de bois. La technique est ancestrale mais le modèle contemporain répond à tous les éléments d'un confort moderne.

L'ossature a été montée en trois jours, le week-end dernier. Si tout va bien, François et Isabelle et leurs deux filles, Zélie, 7 ans, et Fanny 5 ans, occuperont les lieux dans un mois. Ce sera la première famille française à habiter une **yourte** « à temps complet. »

Ils ont fait ce choix dans un souci à la fois d'écologie et d'économie. La **yourte** est très peu consommatrice en matériaux. « **Elle pèse 2 tonnes contre 250 pour une maison traditionnelle.** » Et les matériaux utilisés sont en majeure partie recyclables : bois, ouate de cellulose, aluminium, laine et lin. Le prix aussi est très intéressant : 40 000 € pour le bâtiment nu. En comptant le terrain et l'aménagement intérieur, cela leur fera une dépense de 85 000 €. Pas trop cher pour une habitation d'environ 70 m² (9,30 m de diamètre) conçue pour accueillir un séjour, un coin cuisine, une salle d'eau et deux chambres, l'une au rez-de-chaussée, l'autre en mezzanine. À l'avenir, ils pourront toujours y adjoindre une petite **yourte** supplémentaire pour les enfants. « **Et si toutefois on déménage, on pourra emporter notre maison** »

Leur souci de l'environnement ne s'arrête pas à la simple ossature : la **yourte** sera chauffée par un poêle à bois et équipée d'un chauffe-eau solaire. Les toilettes seront sèches. Tout le système d'assainissement se fera par phytoépuration à base de roseaux, iris et joncs. Un puits de lumière (bulle de plexiglas en haut de la **yourte**) permettra d'augmenter le temps de lumière et d'économiser l'électricité. L'eau de pluie sera récupérée dans une grande cuve de 7 000 litres. Et un système de tuyauterie enfoui dans le sol permettra par géothermie de rafraîchir la maison l'été et de la maintenir hors gel, l'hiver.

François est formateur à l'ISF de Damigny, Isabelle suit une formation d'aide-soignante à Alençon. Ils ont en fait conçu leur maison pour fonctionner de la manière « **la plus autonome possible.** » Leur objectif, c'est « **d'aller vers la décroissance.** » Une démarche qui n'a rien de passéiste. Elle se veut au contraire futuriste, « **citoyenne. À 35 ans on se réveille, on a pris conscience qu'il était temps de protéger la planète.** »

Tous droits réservés.

Sauf autorisation, la reproduction, la publication de cette page pour utilisation publique et commerciale sont interdits.

Imprimer