

## en direct de ma commune

---

Journal Ouest-France du **08/10/2010**  
Edition : **Dinan** - Rubriques : **Fréhel**



### À la découverte des Etablissements Richeux-Le Tohic

L'entreprise Richeux-Le Tohic est spécialisée dans tous types de travaux : bois, PVC ou en aluminium.

La Fédération française du bâtiment organise la 8<sup>e</sup> édition de *Coulisses du bâtiment*. Cette opération a pour objectif de dévoiler au public et particulièrement aux jeunes, ce qui se passe derrière les palissades.

Cette manifestation connaît depuis maintenant sept ans, un franc succès. Elle permet, en effet de faire découvrir la réalité des métiers du secteur, grâce à la visite de chantiers et ateliers ouverts dans toute la France. C'est une occasion unique de découvrir l'envers du décor des Ets Richeux-Le Tohic, ce vendredi 8 octobre, et de rencontrer les professionnels de l'entreprise, passionnés par leur métier. L'entreprise, depuis quelques années, construit des structures en ossatures bois : extensions, garages, maisons. Elle développe cette activité en y améliorant les performances thermiques, car avec l'augmentation constante du prix de l'énergie et la volonté de respecter l'environnement, la demande pour ce type de construction est en forte augmentation.

**Visite ce vendredi 8 octobre**, de 9 h à 11 h et à 14 h. Six collèges de la région se succéderont.

---

## en direct de ma commune

---

Journal Ouest-France du **13/10/2010**  
Edition : **Dinan** - Rubriques : **Fréhel**



### 150 collégiens ont découvert les secrets d'une maison passive

Les élèves de 6 collèges ont découvert une maison à basse consommation, aux établissements Richeux-Le Tohic, vendredi.

La 8<sup>e</sup> édition des *Coulisses du bâtiment* s'est déroulée sur deux sites dans les Côtes-d'Armor, l'un au haras de Lamballe, l'autre aux établissements Richeux-le Tohic, à l'Épine Briend.

Organisée par la Fédération française du bâtiment, vendredi, près de 150 collégiens de Ploufragan, Plancoët, Perros-Guirec, Loudéac et Plouguenast ont découvert une maison passive. Les élèves ont été accueillis par Patrice Le Digerher, Benoît Le Mée de FFB 22 et des élèves du CFA du bâtiment de Plérin.

Dany Le Tohic a expliqué aux élèves ce qu'est une maison passive: « **J'ai voulu construire une maison qui n'a pas besoin de chauffage ou très peu, c'est-à-dire une maison basse consommation. D'abord l'étanchéité : éviter les trous laissant passer l'air dans la maison. La maison respire malgré tout grâce à la VMC double flux qui réchauffe l'air froid entrant. Pour cerner les points faibles d'une maison, on fait une étude thermique** ».

Les secrets de cette maison? les murs : l'isolation est réalisée par deux couches (32 cm de fibres de bois posées en couches croisées). Le plafond : en plaque de plâtre renforcé avec 46 cm de ouate cellulosique. Huisserie : triple vitrage. Un panneau solaire nécessaire au ballon d'eau chaude. La maison ne sera chauffée que quelques jours par an par un petit poêle à bois de 4 KW. Les élèves sont restés émerveillés devant un tel projet.