

La Feuille de C'H.E.N.

Bulletin de l'association "Habitats & Énergies Naturels"

"Habitats et Énergies Naturels" est une association statut « loi 1901 » dont le but est d'informer et de promouvoir les techniques d'éco-construction, le bâtiment bioclimatique et les énergies renouvelables.



N°24 – Octobre 2006

L'Aventure humaine sinon rien!

Lors des premières réunions du groupe "Eco-hameau", l'une des raisons exprimées quant à cette envie de regroupement était le coût astronomique du foncier. L'achat groupé rendrait les coûts moindres et donc l'acquisition possible.

La seule question économique expliquerait-elle ce projet ?
N'y a-t-il pas d'autres motivations ?

Au fil des réunions et des échanges, les motivations de chacun quant à la création d'un éco-lotissement se précisent doucement et semblent s'équilibrer entre envies individuelles et collectives.

L'habitat sain est maintenant une évidence pour tout le monde et les questions techniques tendent à devenir un moyen et non une fin. Les échanges se font maintenant beaucoup autour de la notion d'empreinte sociale : idées de non-spéculation, de mixité sociale, de partage et d'échange pendant et après la construction. Ils abordent également le sens d'une implication personnelle dans ce type de projet et se font passionnants.

Au sujet notamment de l'après-construction et des relations souhaitées entre habitants, les envies et les appréhensions se mêlent. Ce qui est sûr, c'est qu'il va s'agir d'une belle et intense aventure humaine, avec ses difficultés et ses réalisations, ses moments forts et ceux plus délicats, ses échanges, sa poésie...

En route pour l'aventure !

Reno Geng - Adhérent HEN

Un rendez-vous de l'habitat sain particulier...

Habitats et Energies Naturels organise un rendez-vous de l'habitat sain à Dolus-le-Sec (Tours) le **18 novembre**;

Contenu: ossature bois, bottes de paille déportées à l'extérieur, fondations en pierre, filtre planté de roseaux et solaire passif.

Particularité: maison écologique et économique réalisée par un paysan à partir de matières premières agricoles

Organisation : Déplacement en co-voiturage
Départ 9h—Pique-nique le midi—arrivée à 14h.

Contact: Yves ROUILLARD—02 40 32 83 70 ap. 17h

Appels à contribution...

- Vous êtes adhérent(e) et propriétaire d'une maison 'écologique'. Vous souhaitez faire partager votre expérience au travers d'une visite, contactez-nous!...
- HEN recherche un(e) bénévole pour réactualiser le site internet de l'association en collaboration avec Philippe Egurbide, personne actuellement en charge du forum et du site. On compte sur vous!

VISITES, STAGES, REUNIONS

Rdv de l'habitat sain, 11 novembre—Le Bignon:

Maison autonome en énergie: poêle à bois, solaire thermique et photovoltaïque, éolienne. Installations achevées fin 2002.

15/11-Réunion du Comité de pilotage du groupement d'adhérents solaires 2006/2007:

Ce comité, constitué d'adhérents porteurs de projet d'installation de chauffe-eau solaire a pour objectif de suivre et orienter le fonctionnement de cette activité. Totalement ouvert, il vous suffit de nous contacter pour y être invité!

Rdv de l'habitat sain spécial chauffe-eau solaire, 25 novembre—Vieilleville:

CESI de 6 m² et 300L installé sur une salle de traite qui se vide dans un second chauffe-eau (électrique) de 300L servant de réserve.

Information sur le fonctionnement du groupement et échanges avec propriétaire et installateur.

Maison d'habitation bioclimatique avec chauffe-eau solaire de 1981.

Rdv de l'habitat sain, 9 décembre—Plessé:

Construction bois et monomurs, architecture védique, pompe à chaleur, récupération d'eau de pluie, isolation laine de mouton, dalle chaux/chanvre.

Rdv de l'habitat sain spécial chauffe-eau solaire, 16 décembre—Plessé:

Chauffe-eau solaire de 8m² et 500L alimentant deux maisons. L'appoint se fait par une chaudière à bois déchiqueté.

Rdv de l'habitat sain, 13 janvier—La Meilleraye de Bretagne:

chauffe eau solaire auto-construit, chaudière à bois déchiqueté, isolation en laine de mouton, isolation des combles en chaux / chanvre, Bio-carburant (Huile Végétale Pure).

Les visites ont lieu le samedi de 10 h à 12 h.

**3 euros par adhérent / 5 euros par couple
10 euros par famille non-adhérentes**

Inscription obligatoire au 02 40 79 32 93

Habitats et Energies Naturels - Fédération départementale des CIVAM de Loire-Atlantique / 11 route d'Abbaretz, 44170 NOZAY

☎ 02 40 79 32 93

☎ 02 40 79 44 67

Association Loi 1901 - Siège : 70 av. e la République, SAINT-HERBLAIN

✉ habitats-et-energies-naturels.asso@laposte.net

ou fdcivam.loireatlanti@free.fr

Directeur de publication : Yves ROUILLARD /

Rédacteur : David DEPOIX /

Crédit Photographique : HABITATS ET ENERGIES NATURELS

Annonces

- Cherche terrain autour de Nantes, sud Loire de préférence pour installer un dôme géodésique de 38 m² (7 m au sol) afin d'organiser des événements culturels. T. 06 85 53 35 45
- Cherche maître d'œuvre spécialisé dans l'éco-construction sur le secteur de St Nazaire / Pornichet. T. 02 40 61 12 91

Le groupement d'adhérents solaires, les rencontres forment les projets!

Que serait une association sans participation et rencontre de ses adhérents? De toute évidence pas grand chose...

Ainsi, à l'instar du groupe éco-hameau qui connaît un fonctionnement très participatif et convivial, le groupement d'adhérents solaires se veut aussi être l'écho des attentes des individus qui le compose. Le comité de pilotage et le club d'utilisateurs en sont d'ailleurs les meilleurs exemples...

Sur le même principe, la véritable plus-value associée au groupement est de pouvoir faire se rencontrer adhérents, installateurs et utilisateurs dans des lieux où le chauffe-eau solaire est déjà de mise et ainsi passer le cap du tout théorique, aiguïser ses connaissances et affiner son projet. Ainsi, comme le dit un adhérent ayant participé à l'une de ces visites : « Il m'a semblé que l'ensemble des participants est reparti avec une meilleure vision de ce que pourrait être leur réalisation »...

D'autres visites sont prévues en novembre et décembre, se référer aux dates du recto ou contacter HEN...

Chantiers Participatifs

Dans un objectif d'échange et de formation collective, nous recherchons toujours des dates et des lieux de chantiers participatifs!

Si vous avez un projet de construction et envie de le partager ou tout simplement si vous voulez avoir plus d'infos sur ce que sont les chantiers participatifs, n'hésitez pas!...

Atelier Découverte sur les fondations...

Pour les personnes intéressées par les techniques, les phases de réalisation et le vocabulaire propres aux fondations, HEN propose un atelier-découverte sur ce thème.

Contenu :

- les différents types de fondation : en terre-plein, sur pilotis, sur vide sanitaire, avec sous-sol, ...
- le terrassement: l'implantation, les fouilles
- la semelle, les murs de fondation, les armatures, la dalle, l'arase
- les fourreaux d'alimentation (eau, électricité, téléphone, puits canadien), la prise de terre
- les évacuations, les drainages
- les matériaux à utiliser, les doages, les coups de main

Intervenant : Christian Hamani, co-gérant de Tierrhabitat.

Lieu : Nozay

Date : Samedi 25 novembre 2006 - 8 h 45 / 17h15

Prix : 40 euros

Pré-inscrivez-vous dès maintenant en téléphonant à HEN au 0240793293 et en envoyant votre règlement à l'ordre d'HEN.

Chacun cherche son groupe...Echange de bons procédés: Qui appeler ?

Information, communication (site et forum).....	EGURBIDE Philippe.....	06 68 19 49 15
Peintures / badigeons.....	GROHAN Alain.....	02 40 51 03 64
Groupement d'adhérents 'solaire thermique'	DEPOIX David (animateur).....	02 40 79 32 93
Rendez-Vous de l'Habitat sain.....	GUINDON Olivier	02 40 51 47 17
Assainissement, récupération eau de pluie.....	ROUILLARD Yves	02 40 32 83 70
Ateliers Découverte / Groupe Eco-Hameau	MAISONNEUVE Michel	02 28 24 99 48

D'autres groupes existent... Nous n'avons pas encore de référent(s) mais les contacts sont disponibles à l'asso...

Le groupe éco-hameau

Bouvron, Treillières, Rezé, les premiers contacts de l'association avec les élus en charge de nos communes avancent. Le but est d'édifier techniquement et philosophiquement des habitats écologiques dans un cadre respectueux de l'environnement.

Ces rencontres permettent aux élus d'appréhender ce qu'est ce projet mais aussi d'envisager ce qu'il pourrait être...

Ainsi, le premier pilier de cet éco-hameau repose sur des techniques écologiques à appliquer avec rigueur et le second est que ce logement soit réalisable par tous financièrement. Pour exemple, le groupe réfléchit actuellement aux modalités juridiques de la création d'une coopérative d'habitants. Ce n'est pas une mince affaire, mais laissons le temps au temps...

D'ailleurs, en parlant de temps, connaissez les derniers dinosaures?

Ce sont ces propriétaires immobiliers, arrivés au terme de leur crédit immobilier et qui ne pourraient pas racheter leur propre maison en l'état actuel de l'immobilier; quand aux jeunes qui s'installent...

Nota: Une partie du groupe s'intéresse actuellement à un terrain sur Rezé pouvant accueillir environ 9 familles. Si vous êtes intéressés, contactez de toute urgence Yves Rouillard ou Michel Maisonneuve.

Atelier Découverte : Coupole en briques de terre crue

Jour 1 : Samedi 02 décembre 9h-17h; Plessé

- Présentation des éléments constitutifs d'une coupole, de la technique de construction
- Réalisation des arcs de soutien (coffrage, mortier, maçonnerie)

Jour 2 : 1er trimestre 2007

mise en pratique destinée en priorité aux participants de la première journée.

Animateur : Pierre BLANDIN, Artisan

Coût de participation : 40 € / jour (uniquement adhérents HEN)

Inscription par courrier à HEN avec le chèque d'inscription joint.

Recette du jour: Une lessive avec de la cendre...

Efficace pour les lessives à 30-60-90° et faisable localement et naturellement :

- 1 volume X de cendres dans 2 fois son volume en eau.
- Rajouter des écorces de fruits ou des fleurs pour l'odeur
- Brasser de temps en temps pendant 2 jours
- Filtrer, ça donne une eau claire, à mettre en bouteille.

Pour les doses, même quantité de ce produit que les lessives classiques.