

PROGRAMME éco-construction et écologie au quotidien 1^{er} semestre 2012

. Conférences
. Ateliers
. Visites



Janvier

Vendredi 27 de 10h à 19h à Mons

Sur inscription - Gratuit

Visite de la coopérative Pailletech

Visite

Pailletech est une jeune coopérative belge qui fabrique des modules en paille en ateliers (enduits terre et contreventés OSB). Elle a développé avec créativité de nombreux procédés de fabrication que nous vous proposons de découvrir. La préfabrication en atelier permet un assemblage sur le chantier en moins d'une semaine tout en atteignant des performances thermiques remarquables. www.pailletech.be

Départ du covoiturage à 10h de Ruisseauville > 11h Lens



Février

Samedi 11 de 9h à 12h à Fruges (en face de la mairie)

Sur inscription - Gratuit

Balade thermique

Visite

A l'aide d'une caméra thermique et en présence d'une diagnostiqueuse thermique, nous ausculterons les façades du centre de Fruges afin de repérer les déperditions dans ce type d'habitat. Nous réaliserons un diagnostic plus approfondi à l'intérieur d'une maison. Contactez-nous très vite pour bénéficier de ce diagnostic gratuit. Une restitution des résultats en fin de balade fixera les priorités en matière de rénovation thermique de l'habitat.



Jeudi 2 de 14h à 17h à Ruisseauville

Sur inscription - PAF : 12€/pers

Troc et transformation de vêtements

Atelier

Avec Bulles de Grenouille, créatrices textiles originales et décalées, venez personnaliser vos vêtements et réaliser des créations uniques qui vous ressemblent.

A prévoir : Amenez simplement vos vêtements à transformer ou à échanger !



Mars

Vendredi 2 de 14h à 17h à Ruisseauville

Sur inscription - Gratuit

Animation Boîte à Bâtir

Atelier

Vous avez un projet de construction ou de rénovation... ou vous vous intéressez au sujet ? Avec les outils de la Boîte à Bâtir, venez découvrir des solutions en éco-construction. (Informations sur la Boîte à Bâtir au dos de ce dépliant)



Samedi 17 de 14h à 17h à Ruisseauville

Sur inscription - Paf : 12€/pers

Atelier fabrication de toilettes sèches

Atelier

Après une présentation des toilettes à litière biomaitrisée, de la réglementation et de la gestion du compost, nous apprendrons à fabriquer des modules de toilettes familiales en bois. Vous pourrez ensuite facilement en fabriquer chez vous.



Samedi 24 & Dimanche 25 de 10h à 17h à Ergny

Sur inscription - Gratuit

Chantier avec l'Abri & CO

Chantier

Poursuite du chantier participatif débuté en 2011 avec remplissage paille et enduits terre. L'Abri&Co a pour projet la construction d'un bâtiment à vocation associative en grande partie grâce à la récupération de matériaux. Le but est le partage de savoir et de savoir faire. Toutefois, ce chantier n'est pas encadré par des professionnels. Le repas du midi sera fourni.



Avril

Semaine du développement durable du 1^{er} au 7 avril

Mercredi 4, de 10h à 12h à Ruisseauville

Sur inscription - Gratuit

Visite

Visite des installations de l'éco-centre d'A Petits PAS

Bâtiments en ossature bois de Haute qualité environnementale
Nouvelle chaudière au bois déchiqueté de 150 kW et réseau de chaleur
Eau chaude solaire - Récupération d'eau de pluie
Assainissement collectif par filtre planté de roseaux



Mercredi 4 de 14h30 à 17h à Beaurainville

Sur inscription - Gratuit

Visite

Visite du centre de tri des déchets

Visite du centre de tri des déchets pour mieux comprendre les enjeux du tri et du recyclage des déchets. Nous ferons un état des lieux de la production de déchets et de leur traitement sur notre territoire en comparaison avec d'autres. Nous verrons comment nous pouvons réduire simplement la quantité de déchets ménagers que nous produisons.

En partenariat avec le syndicat mixte de traitement des déchets.

Vendredi 13, à 20h-22h à Ruisseauville

Sur inscription - PAF : 12€/pers

Conférence

Conférence et cocktail dinatoire :

La diététique et la boisson de tous les jours selon votre typologie et votre constitution.
Par le Dr Hervé JANECEK, biologiste, nutritionniste, thérapeute, chercheur, conférencier, auteur.



Il existe de très nombreux régimes et conseils diététiques, mais les meilleurs sont ceux qui sont adaptés à la constitution de chacun. Si vous mangez des aliments frits, acides et/ou fermentés, lorsque vous êtes de tempérament actif, vous risquez de tomber malade et de souffrir d'inflammations diverses ; à l'inverse, si vous mangez des aliments riches en eau, froids, crus ou gras et que vous êtes de constitution solide, épaisse et de tempérament lent, alors vous serez malades de dépression, de congestion et d'obésité !

Ces enseignements tirés de la médecine ayurvédique et de la médecine chinoise, ne suivent aucune mode ; ils possèdent plus de 3 000 ans de recul et ont fait la preuve de leur efficacité dans le temps.

Samedi 28, à 14h à Norrent-Fontes

Sur inscription - Gratuit

Visite

Visite d'une maison à énergie positive

(qui produit plus d'énergie qu'elle ne consomme)

La production d'énergie est assurée par une installation solaire photovoltaïque de 9kWc et une éolienne domestique de 6kW. La maison est construite en monomur avec une isolation complémentaire en intérieur. Le chauffage est assuré par une pompe à chaleur à géothermie horizontale et un plancher chauffant. L'eau chaude est produite par des panneaux solaires thermiques et la pompe à chaleur. Une cuve de 10 m³ a été installée pour récupérer l'eau de pluie.



Mai

Dimanche 13, de 10h à 18h à **Coupelle-Vieille**

au Domaine de la Traxène

Festival Coquelicot

Festival

- **Atelier de fabrication de produits ménagers** : nettoyant multi-usages, crème à récurer et lessive n'auront plus de secret pour vous.
- **Atelier de fabrication de nichoir et d'un hôtel à insectes** pour remettre un peu de biodiversité autour de son habitat
- **Atelier torchis** sur structure en pan de bois, enduits terre, lait de chaux. Réalisation de joints à la chaux sur briques.
- **Atelier fabrication de poêles à bois performant** pour la cuisson en extérieur
- **Démonstration de cuiseurs solaires et fours solaires**
- **Démonstration de fabrication de toilettes sèches**



Mardi 22, de 9h30 à 18h à **Ruisseauville**

Sur inscription

Formation toilettes sèches et phytoépuration avec visites

Formation

Dispositifs faisant désormais partie des prescriptions techniques et réglementaires pour l'assainissement non collectif. S'adresse aux professionnels de l'assainissement non collectif et de la construction, ainsi qu'aux particuliers.

Ce module permet de maîtriser :

- le fonctionnement et l'installation des dispositifs des toilettes sèches (toilettes à compost, à séparation des urines)
 - la gestion des sous-produits liquides et solides issus des toilettes sèches,
 - les aspects sanitaires et environnementaux liés à ces dispositifs,
- En partenariat avec l'Association Toilettes du Monde, spécialisée dans l'éco assainissement.

PAF : 410 € HT pour les professionnels (possibilité de financement dans le cadre de la formation permanente : convention sur demande), 80 € TTC pour les particuliers. Repas du midi inclus - Possibilité d'hébergement sur place (nous consulter)



Samedi 26 et dimanche 27 mai, de 10h à 17h à **Ergny**

Sur inscription - Gratuit

Chantier avec l'Abri & Co

Chantier

Remplissage des murs en paille (en vrac entre montants d'ossature), enduits intérieurs (terre) et extérieurs (chaux). L'Abri&Co a pour projet la construction d'un bâtiment à vocation associative en grande partie grâce à la récupération de matériaux. Le but est le partage de savoir et de savoir-faire. Toutefois, ce chantier n'est pas encadré par des professionnels. Le repas du midi est fourni.



Juin

Du samedi 30 juin au dimanche 1er juillet, de 10h à 18h à **Ruisseauville**

Sur inscription - Gratuit

Chantier : Construire un mur-ruche en bottes de paille

Ce chantier encadré par un professionnel permettra à la fois de découvrir les principes de la construction en bottes de paille sur ossature bois et également de découvrir une façon originale d'intégrer de la biodiversité dans l'habitat par la réalisation d'une ruche d'observation qui s'intégrera dans le mur.

A prévoir : vêtements de chantier et repas : auberge espagnole. Possibilité d'hébergement à A Petits PAS, contactez-nous.





Les Toilettes sèches

Ce sont des toilettes qui n'utilisent pas d'eau du tout et traitent nos matières par le compostage. Pour tout savoir sur les toilettes sans eau (ou toilettes sèches), vous pouvez vous procurer notre livret au tarif de 6 €

Nouveau

A Louer

Location de toilettes sèches pour vos événements, réunions de famille, festivals...
Besoin d'aucun raccordement. Cabines en tissu et guides pédagogique. Demandez-nous un devis.

Louez-les !

Un parc de vélos à assistance électrique



L'office du tourisme intercommunal du canton de Fruges a mis à disposition des acteurs touristiques du canton un parc de Vélo pour promouvoir la « route de la pierre ». Nous disposons donc maintenant de 4 vélos à assistance électrique et d'un tandem électrique pour vos ballades en famille. L'assistance électrique vous permettra de redécouvrir le vélo et d'arpenter le relief vallonné du canton en toute facilité. Pourquoi ne pas adopter ce moyen de transport dans vos déplacements quotidiens ?

Tarif : 5 €/la demi-journée

L'espace info-énergie

L'Espace Info->Energie, un lieu pour trouver des conseils neutres et indépendant sur vos projets de rénovation énergétique et de production d'énergie, des livres sur tous vos projets de construction ou de rénovation liés à l'habitat.

Les dernières acquisitions du centre documentaire portent sur les habitats basse consommation et passif, la construction paille des éditions Terre Vivante - prêt gratuit

Vous souhaitez faire connaître votre maison éco-construite ou rénovée. Contactez-nous pour organiser une visite. Nous pouvons être un relais de communication sur votre chantier participatif (isolation paille, création de mare,...)



le point environnement conseil

Un lieu pour trouver des solutions pratiques pour une gestion plus durable de votre habitat, des réponses à vos questions environnementales, préparer un exposé...

De nombreux ouvrages sur les enduits naturels et l'habitat passif

