



S I B

A S d E

A S C B

A S d E

Association Suisse d'Ecobiologie de la construction ASdE - Romandie

ASdE - Secretariat Romand - Case postale 2161, 1227 Carouge-Geneve

Tel 022/343 36 00, Fax 022/343 36 26, e-mail : asde@ecobio.ch – www.ecobio.ch



Programme Activités 2010

Cours de formation

Journée thématique

Visite de chantier

Conférences au Symposium éco-construction
et salon EcoHome - Fribourg

Assemblée générale SIB-ASdE,
au niveau Suisse à Saint-Gall



Nos Partenaires au Programme et à la Formation ASdE 2010 :

stroba[®]
matériaux de construction naturels

Gramitherm[®]
ISOLER NATURELLEMENT

thymos
Naturbaustoffe

fermacell[®]

isofloc[®]





Programme 2010

Formation professionnelle avec l'écobiologie de la construction

Découvrir et comprendre l'écobiologie de la construction et les nouveaux paradigmes de bâtir durable

Bâtir en incluant les matériaux des filières végétales et minérales et produits à bilans résonnés en énergie grise

Concevoir avec l'architecture vivante et les connaissances des formes et des géométries qui découlent de la biologie de la construction et des matériaux écosourcés



Le secrétariat romand ASdE organise cette année deux modules de formation pour les professionnels du bâti. Ces cours ouvrent sur les savoirs de base pour comprendre l'écobiologie de la construction et disposer des outils indispensables pour concevoir des espaces bâtis écologiques dans lesquels l'aisance, la vitalité et la santé des usagers reposent sur des données d'écologie, de biologie de la construction et des connaissances élargies de l'Art des Bâisseurs.

Lieu des cours : Centre de conférence, Crêt-Bérard, Puidoux, VD

Cours en écobiologie de la construction - 3 jours (samedi)

- 29 mai 2010 **Du bâti courant à la construction saine et écologique**
Le concept, la pratique et les règles générales de l'écobiologie de la construction. Les nouveaux paradigmes pour bâtir entre écobilans et biochamps.
- 19 juin 2010 **Planifier et construire avec les matériaux écosourcés**
L'utilisation des matériaux d'écoconstruction et des catégories de produits écosourcés. Données écobiologiques avec écobilan et incidences biotiques / santé. Connaître les produits pour les choix et mise en œuvre.
- 18 sept. 2010 **Ecologie et santé avec les installations techniques**
Concevoir les parties techniques du bâti CVSE en accord avec les règles de l'écobiologie de la construction. L'electrosmog et sa gestion dans le projet.

Cours d'architecture vivante et de géométrie harmonique - 3 jours (samedi)

Les connaissances de l'Architecture vivante pour la pratique de l'écobiologie de la construction

- 16 oct. 2010 **Pratiques et formes essentielles**
Comment concevoir une architecture vivante. Rapport entre le vivant et le sacré dans l'Art appliqués des Bâisseurs - Formes organiques et géométries harmoniques - Travaux de traçage aux instruments de dessin
- 6 nov. 2010 **Le Corpus du Nombre d'Or et sa maîtrise sur l'architecture et le vivant**
Les propriétés des proportions et du Nombre d'Or par « l'intérieur » - Les Matrices-Mères des Tracés harmoniques - Travaux de traçages
- 11 déc. 2010 **Les applications architecturales du Corpus du Nombre d'Or**
Les proportions et mesures harmoniques d'Or - L'application architecturale - Traçages

Le programme final et le bulletin d'inscription sont disponibles, sur demande, au secrétariat romand.



Journée thématique

5 juin 2010 **L'écoconstruction, le monde végétal et deux entreprises engagées dans le développement durable**
Samedi

10h **La création du jardin Feng-Shui, la rénovation et l'équilibrage écobiotique de la maison de l'entreprise PLUM'ART et de la famille Clavel à Oulens, VD.**

Cette bâtisse du 18^{ème} siècle a fait l'objet de nombreux travaux depuis le milieu des années 1980, tout d'abord par les propriétaires qui l'ont rénové avec des matériaux naturels puis dans une campagne d'équilibrage écobiotique entrepris en plusieurs phases à cause d'une géobiologie perturbée, un puits dans le sous-sol, des courants électriques vagabonds et la mémoire des murs. La création d'un jardin Feng-Shui, la pose des pierres en lithopuncture et d'une mise à terre écobiotique ainsi que d'autres actions ont redynamiser la vie de la maison et du sol.



Le jardin à été conçu autour de trois massifs paysagers, un étang avec cascade et des pierres, tous placés en arc de cercle face à la maison dont les formes soigneusement dessinées sont déterminées avec le Feng-Shui. Les plantations par leurs tailles et leurs couleurs sont conçues spécialement pour s'adapter au cycle des cinq éléments.

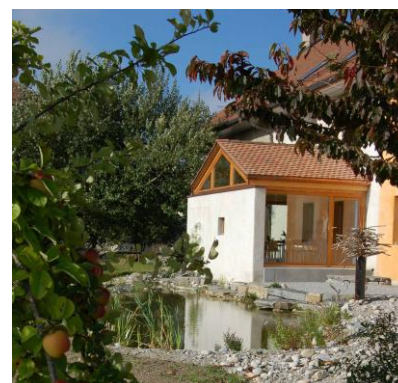
Visite et conférence conduites par :
Guy Clavel, ébénisterie Clavel : maître d'ouvrage et maîtrise d'œuvre pour la transformation de l'ancien bâtiment
Eric Médat, paysagiste pour l'exécution du jardin
Jacques Rosset - ecoDomus, architecte, pour le concept et la réalisation écobiotique

12h15 Repas bio en commun aux alentours, aux frais de chacun

14h00 **Loger l'herboristerie ARIES, une transformation-agrandissement écobiotique dans une ancienne grange**

ARIES fut créé il y a déjà 20 ans à Bioley-Orjulaz au centre du Gros de Vaud près d'Echallens. Elle est maintenant logé dans un lieu qui lui est entièrement dédié. Christophe Perret-Gentil, biologiste de formation a créé cette herboristerie dont les tisanes, les herbes, les huiles essentielles, les miels et une ligne de plus de 400 recettes originales ont un succès dans toute la suisse. Ces produits sont uniquement récoltés dans des lieux où la biodiversité est préservée.

L'herboristerie fut installée et organisée de la même manière que fonctionnait autrefois l'agriculteur avec sa grange et son étable .





S I B
A S d E
A S C B
A S d E

Association Suisse d'Ecobiologie de la construction ASdE - Romandie

ASdE - Secretariat Romand - Case postale 2161, 1227 Carouge-Geneve
Tel 022/343 36 00, Fax 022/343 36 26, e-mail : asde@ecobio.ch – www.ecobio.ch

Les stock des plantes sont à l'air dans la grange et le conditionnement directement adjacent. Les autres locaux du programme au rez comprenant l'accueil et le magasin, le stock des produits fini, l'administration avec ses bureaux et salles de réunion, divers locaux et le laboratoire spécifiquement protégé.

Pour préserver la valeur des plantes qui transitent dans ces lieux en attendant d'être conditionnée, la mise en œuvre des matériaux à été la plus écologique possible. Construction de dalles et murs en bois mais aussi en briques terre-cuites isolantes, de dalle en bio-béton pour le laboratoire, de chapes en chanvres et d'enduits à la chaux ...

Visite et conférence conduites par :
Emil Svikovsky, architecte - Ailes Architecture, pour le concept et la réalisation écobiologique

Sur inscription : Délai 15 mai 2010

Modalités : Frs. 70.-- / personne
Membres ASdE et membres maison Nature Frs. 40.-- / personne
Repas aux frais de chacun

Visite de chantier et conférence

25 sept 2010 Maison écobiologique de la famille Mirko et Sophie Naguel, à Chaumont-NE
Samedi

14h00 Le **maison Naguel** est la seconde réalisation en écobiologie globale bâtie par la famille sur le même site de Chaumont, mais cette fois-ci sur une parcelle déjà occupée par une bâtisse qui à fait l'objet d'une démolition. Le bâtiment réunit de façon peu courante les postes d'implantation en architecture vivante - incluant géobiologie opérative / géométrie harmonique / rites de construction et pierres de fondations, les matériaux d'écoconstruction, et un concept de production d'énergie solaire thermique / photovoltaïque / bioclimatique très affiné développé par François Nagel, Chauffagiste, qui amène ce projet vers l'autonomie énergétique. La gestion de l'eau inclura wc sec, récupération des eaux et biotopes de retraitement.

16h15 Apéro

Visite et conférence conduites par :
Les familles Naguel et Nagel : conception, maîtrise d'œuvre et maître d'ouvrage
Jacques Rosset - ecoDomus, architecte, pour la partie architecture vivante et l'écobiologie



Sur inscription : Délai 10 septembre 2010

Modalités : Frs. 50.-- / personne
Membres ASdE et membres maison Nature Frs. 25.-- / personne

Suite des activités où l'ASdE est présente et informations d'inscription au verso en page 5 →



S I B

A S d E

A S C B

A S d E

Association Suisse d'Ecobiologie de la construction ASdE - Romandie

ASdE - Secretariat Romand - Case postale 2161, 1227 Carouge-Geneve
Tel 022/343 36 00, Fax 022/343 36 26, e-mail : asde@ecobio.ch – www.ecobio.ch

Suite des activités où l'ASdE est présente

- 5 au 18 avril 2010** Le tout nouveau **Salon ecoHome** avec Energissima, Forum Fribourg, www.ecohome-fribourg.ch
- 16 avril 2010** **Conférences** pendant le Symposium éco-construction (Salon ecoHome) : Organisé par le réseau *TEAM Eco-construction*. Pour le program. voir www.teameco.ch (L'ASdE est étrangère à l'organisation de cette manifestation)
- 13h50** **Concept global de l'écoconstruction : matériaux, techniques et architecture**
Animé par Jacques Rosset (ecoDomus) , Théo Bondolfi (Bâtir Groupé)
- 15h40** **Le brevet fédéral d'écobiologiste de la construction**
Jacques Rosset, architecte, Président Romand Assoc. Suisse d'Ecobiologie (ASdE)
Inscription au Symposium sur www.ecohome-fribourg.ch
- 23 et 24 avril 2010** **ASdE - SIB : Forum et assemblée générale** de l'association
Au niveau Suisse, pour les membres à St. Gall, www.baubio.ch

Les partenaires ASdE au programme et à la formation 2010

STROBA	Matériaux de construction naturel, Luc Meige, 1318 Pompaples ; www.stroba.ch Tél. 021 866 60 32 - Mobile 079 792 55 22
GRAMITECH	Isolation en fibres d'herbe, 1350 Orbes ; www.gramitech.ch , Antoine Poget, Tél. 024 441 69 54 - André Zwysig, Mobile 079 917 44 43
FERMACELL	Panneaux et produits écologiques ; www.fermacell.ch Conseiller romand : Patrick Minder, Tél. 031 724 20 20 - Mobile 079 607 27 80
THYMOS	Peintures écologiques et naturelles, 3014 Bern ; www.thymos.ch Conseiller romand : Martin Dietler, Tél. 031 335 60 60 - Mobile 078 813 57 78
ISOFLOC	Isolation écologique, 9606 Bütschwil ; www.isofloc.ch Lucie Sauter, Support Romandie, Tél. 071 313 91 00

Pour vous inscrire et régler votre réservation de participation

Cours de formation : Veuillez demander le formulaire d'Inscription au

Secrétariat romand ASdE-SIB, 1227 Carouge, par mail à Brigitte Rosset : asde@ecobio.ch
tél. 022 343 36 00

Journée thématique et visite de chantier

L'inscription à chaque activité à laquelle vous souhaitez participer est indispensable.

Veuillez faire votre inscription dans les délais en envoyant un e-mail au secrétariat romand de l'ASdE à Brigitte Rosset : asde@ecobio.ch

Les lieux de rendez-vous et adresses avec un plan d'accès vous sont communiqués avec la confirmation de votre inscription.

Paiements : Veuillez indiquer à l'inscription, quel mode de règlement vous choisissez :

- Au plus tard 15 jours avant chaque manifestation, sur le CCP 12-6158-2, IBAN CH39 0900 0000 1200 6158 2
- Sur place, dans ce cas prière de préparer le montant exact en monnaie.