

BATIRENO ENERGIE & HABITAT

by EASYFAIRS

Conférences

Ateliers

Concours

Nuit de l'Énergie

**TOUT UN
PROGRAMME !**



EN PARTENARIAT AVEC



CLUSTER
ECO
CONSTRUCTION

10.30 – 11.30

C'est décidé, j'éco-rénove et fais le choix d'un habitat sain de qualité !

Construire ou rénover sa maison tout en luttant contre les effets du changement climatique (inondations, surchauffe, etc.), c'est possible ! A travers ses méthodes de conception, ses techniques et ses matériaux, l'éco-construction permet d'y parvenir de manière rentable et avec de multiples avantages : jusqu'à 10x moins de consommations d'énergie, confort d'hiver et d'été, qualité d'air intérieur, préservation des ressources et diminution des émissions de gaz à effet de serre.

Par Anne-Michèle Janssen | Cluster Eco-construction

11.30 – 12.30

Isolation et correction acoustique, comment faire ?

Bruits liés au trafic, aux conversations, aux équipements : les nuisances sonores peuvent dégrader votre qualité de vie et impacter votre santé. En rénovation comme en construction neuve, l'isolation acoustique permet d'améliorer votre confort : découvrez notamment le panneau Panterre d'Acoustix, une solution belge respectueuse de l'environnement !

Par Marie-France Lion | Acoustix





13.30 – 14.30

Acheter ou rénover en couple, en tenant compte des investissements de chacun

Vous êtes en couple et envisagez d'acheter ou de rénover ensemble ? Découvrez les clés pour réussir vos projets immobiliers :

- Quels sont les points d'attention d'un achat immobilier en couple ?
- Que savoir selon qu'on achète à parts égales ou inégales ?
- Comment se protéger si on effectue des travaux dans la maison de son partenaire ?
- Qu'advient-il du bien en cas de rupture ou de décès ?
- ...

Par François Catinus | Fédération des Notaires

14.30 – 15.30

J'auto-rénove avec un pro grâce à PRO&MOI

Vous rêvez de rénover votre logement mais les coûts, les délais ou la complexité des travaux vous découragent ? Soutenue par la Wallonie et financée par le Plan de Relance de la Wallonie, l'initiative PRO&MOI encourage l'auto-rénovation énergétique encadrée par des professionnels. Rénover, oui — mais pas seuls, et pas n'importe comment.

Par Julien Aniset | Embuild Wallonie

15.30 – 16.30

Bois et pellets : une énergie d'avenir et des normes strictes

Les poêles à bois et à pellets ont toute leur place dans un avenir durable, mais leur usage pose de nombreuses questions liées à l'apparition de normes plus strictes. Cette conférence fera le point sur ces nouvelles obligations et leurs conséquences futures pour les adeptes de la chaleur authentique du bois. Vous découvrirez aussi des technologies modernes pour se chauffer au bois ou aux pellets en toute conformité, de manière propre, économique et performante, notamment le système RIKAir qui régule automatiquement l'air de combustion du poêle.

Par Wim Vanlede | FEBHEL

10.30 – 11.30

Eco-matériaux : une fiabilité technique démontrée !

De plus en plus incontournables, les éco-matériaux ouvrent la voie d'une construction plus durable. Leurs performances techniques et leurs caractéristiques environnementales font l'objet d'une évaluation par Buildwise, le centre d'innovation du secteur de la construction. Découvrez comment trouver toute l'information sur les matériaux bio- et géosourcés et sur leur mise en œuvre, et accédez à une cartographie des sites de production ou de distribution.

Dans le cadre du projet Interreg Build-Value
Par Pascale Steenhoudt | Buildwise

11.30 – 12.30

Eco-rénovation et éco-construction : les éco-matériaux sont la norme !

Découvrez des projets de construction/rénovation inspirants en matériaux biosourcés et de réemploi présentés par un entrepreneur amoureux des matériaux naturels. A travers ces exemples, découvrez les performances de ces matériaux (le chanvre, la chaux, l'argile, la terre, la fibre de bois et d'herbe, le plâtre naturel, le liège, la paille, les enduits naturels...), mais aussi leurs incroyables qualités esthétiques.

Par Laurent Ruidant | Otra

13.30 – 14.30

Le bloc de chanvre : une solution respirante pour l'isolation par l'intérieur

Vous rénovez une maison ancienne ou cherchez à isoler par l'intérieur sans compromettre la santé du bâtiment ? Solution naturelle et performante, le bloc de chanvre est matériau perspirant qui évite les problèmes d'humidité tout en garantissant confort thermique et régulation hygrométrique.

Par Patrick Tydgadt | Isohemp

14.30 – 15.30

Le béton de chaux-chanvre projeté

Encore peu connu, le béton de chaux-chanvre apporte une réponse efficace pour la rénovation du bâti ancien et pour certaines constructions neuves. Découvrez ses nombreux atouts

à chaque étape, de sa production jusqu'à son recyclage, en passant bien sûr par sa mise en œuvre (en isolation ou comme corps d'enduit et finition).

Par Florian Warolus | Goffin et Warolus

15.30 – 16.30

Le sol fraisé : le chauffage invisible et performant pour vos rénovations et constructions

Découvrez une technologie innovante de chauffage et de rafraîchissement par le sol qui allie performance énergétique, répartition homogène de la température et confort incomparable. Grâce à une méthode de fraisage unique, il est désormais possible d'intégrer un sol chauffant en rénovation, sans devoir casser la chape ni surélever le sol.

Par Michaël Gilis | Chauffage Sol Fraisé

VENDREDI 17 OCTOBRE

2^{ème} WEEK-END

10.30 – 12.30 — CONFÉRENCE PROFESSIONNELLE

Le secteur de la construction en pleine mutation : les défis décryptés !

Sous l'impulsion de l'Europe, la Wallonie s'est engagée dans de profondes mutations qui touchent son paysage énergétique, son régime de soutien global à la rénovation ou encore sa transition vers la neutralité carbone.

En présence d'experts, de représentants institutionnels et d'acteurs de terrain, Embuild Wallonie vous invite à décrypter les réformes actuelles et futures et à évaluer les perspectives concrètes pour le secteur de la construction.

Au programme :

- Transition énergétique en Wallonie : impacts et opportunités pour le secteur
- La qualité de l'environnement intérieur dans la directive européenne PEB4CAST
- Utilisation des matériaux biosourcés
- Accompagnement des professionnels dans le nouveau paysage énergétique

Organisation : Embuild Wallonie



Embuild

WALLONIE

13.30 – 14.30

Et si l'air de votre maison vous rendait malade ? Comprendre, détecter, agir.

Allergies, fatigue chronique, inconfort respiratoire... Trop souvent négligée, la qualité de l'air intérieur est pourtant essentielle pour notre bien-être. Dans un contexte de rénovation, découvrez les principales sources de pollution de l'air intérieur (matériaux, humidité, ventilation...) et leur impact sur la santé.

Par Fabienne Nivard | Fab'Interior

14.30 – 15.30

Air vicié, risques cachés : comprendre l'impact des polluants sur notre santé

L'air à l'intérieur de nos bâtiments peut-il nous rendre malades ? Quelles sont les substances invisibles qui menacent notre santé au quotidien ? Comment mieux les surveiller ou les éliminer ? Cette conférence propose un décryptage des risques sanitaires liés à la pollution intérieure et des liens étroits entre composés chimiques, santé humaine et environnement bâti.

Dans le cadre du projet Interreg Clean Air Bouw

Par Sylvain Billet | Université du Littoral Côte d'Opale

15.30 – 16.30

Polluants bannis et matériaux de réemploi : danger invisible ou opportunité maîtrisée ?

Le réemploi des matériaux, nécessaire face aux enjeux environnementaux, soulève une question cruciale : et si nous remettons en circulation des substances toxiques oubliées ? Cette conférence abordera un sujet aussi pointu que sensible : le réemploi de matériaux contenant des polluants bannis et les potentiels effets sur la santé des occupants.

Dans le cadre du projet Interreg Hom'Air

Par Ralph Baden | Ministère de la Santé Luxembourgeois



NUIT DE L'ENERGIE

VENDREDI 17 OCTOBRE

17.00 – 18.00

Primes et incitants à la rénovation : opportunités et perspectives

Le régime actuel de primes en Wallonie s'achève le 1er octobre 2026. Selon votre situation et vos travaux, il peut financer jusqu'à 70% des coûts. Un nouveau régime, très différent dans son approche, prendra bientôt le relais.

Assistez à cette conférence pour y voir clair, faire les bons choix et anticiper les changements. Quand demander un audit logement ? Quels montants pouvez-vous obtenir selon vos travaux ? Que faut-il attendre du nouveau régime de primes ? Avec quel impact pour votre projet ?

Par Sylvain Baudoin / FEDEB

18.00 – 19.00

Se chauffer sans énergies fossiles : par quoi remplacer votre chaudière ?

Installer ou remplacer une chaudière au mazout sera bientôt interdit. En 2027, une nouvelle taxe carbone européenne annonce une hausse des prix du gaz et du mazout. Cette conférence vous invite à explorer les pistes pour vous chauffer à l'avenir sans perdre en confort et en maîtrisant vos dépenses. Les pompes à chaleur sont souvent citées comme solution, mais comment savoir si votre logement est adapté ? C'est le moment de poser vos questions pour trouver une alternative adaptée à votre situation !

Par Jonas Moerman / Ecoconso

19.00 – 20.00

La transition énergétique, c'est maintenant !

La transition énergétique n'est pas un slogan. C'est une réalité qui a des impacts tangibles sur les réseaux électriques. ORES agit et investit pour moderniser le réseau wallon. Mais vous pouvez agir à ses côtés, en tant que consommateurs et parfois producteurs ! Découvrez comment être acteurs de la transition énergétique en mettant en œuvre des comportements vertueux et en jouant le jeu de la flexibilité.

Par Olivier Devolder / ORES

EN PARTENARIAT AVEC



CLUSTER
ECO
CONSTRUCTION

10.30 – 11.30

Façades végétalisées : une enveloppe performante pour un bâtiment plus économe et résilient

La végétalisation des bâtiments urbains s'impose comme une réponse innovante, durable, esthétique et performante face aux enjeux environnementaux.

Découvrez comment des solutions de végétalisation sur mesure, intégrées dès la conception du bâtiment ou en rénovation, peuvent permettre de :

- Favoriser la biodiversité et le retour de la nature en ville
- Améliorer le bilan énergétique d'un bâtiment
- Contribuer à la gestion de l'eau et des îlots de chaleur en ville

Par Grégory Mahy | Vivus

11.30 – 12.30

Monter un projet d'habitat groupé : retours d'expérience

Disposer d'un espace de vie tout en partageant certains lieux communs (jardin, parking, salle polyvalente) ? Vivre en collectivité et partager des ressources ? L'habitat groupé est une nouvelle façon de vivre que cette conférence vous invite à découvrir à travers des exemples qui reviennent concrètement sur les étapes d'un tel projet, de l'idée aux travaux, en passant par les choix juridiques et humains.

Par Hubert Sauvage | Architecture & Nature

13.30 – 14.30

Construire en bois : 5 solutions pour tous vos projets

Envie de construire autrement ? Et si vous choisissiez le bois ? Matériau naturel, sain et performant, il offre confort, esthétique et durabilité. Découvrez 5 systèmes constructifs proposés par Stabilame (madrier empilé, poteaux-poutres, ossature, CLT collé et CLT cloué) et leurs atouts respectifs selon votre projet, vos envies architecturales ou encore vos aménagements intérieurs. Ces solutions ont aussi l'avantage d'allier rapidité de mise en œuvre et respect des circuits courts grâce à l'usage de bois locaux et européens.

Par Gil Brebant | Stabilame

14.30 – 15.30

Slowheat : chauffons les corps, pas la planète !

Fruit de recherches menées par l'UCL et l'ULB, la méthode Slowheat est une nouvelle façon de se chauffer, qui permet à chacun de choisir sa propre température de confort thermique, tout en minimisant les dépenses énergétiques et en préservant la santé du bâtiment. Découvrez les différentes facettes de cette approche : usage repensé des locaux, choix vestimentaires adaptés, gestion low-tech de la ventilation et dispositifs de chauffage de proximité.

Par Jean-Yves Saliez | Slowheat.org

15.30 – 16.30

Changer de vie pour construire autrement : récit inspirant d'un bâtisseur

A plus de 50 ans, Jean-Luc Delafontaine quitte tout pour construire deux écogîtes participatifs. A travers son récit, il nous transmet les clés d'un habitat sain, autonome et écologique et nous invite à repenser l'acte de construire, pour soi, pour les autres, pour demain ! Accessible à tous – des curieux aux professionnels du bâtiment – cette conférence sera rythmée de retours d'expériences, extraits vidéos, astuces low-tech et échanges collectifs.

Par Jean-Luc Delafontaine, formateur en conception de maisons écologiques

DIMANCHE 19 OCTOBRE

2^{ème} WEEK-END

10.30 – 11.30

Vivre en harmonie avec les limites planétaires grâce à l'architecture d'intérieur

Le bâti est responsable de 38% des émissions de CO2. Nos intérieurs sont en moyenne 7 à 8 fois plus pollués que l'extérieur. Chaque année en Europe, nous jetons 10 millions de tonnes de mobilier. Pourtant, une infinité de solutions existent pour prendre soin de la planète et de notre santé, à travers nos intérieurs.

Par Pierre Yernaux | Atelier 80

11.30 – 12.30

Le poêle hybride bois-pellets, un chauffage flexible et autonome

Alternative moderne aux énergies fossiles, les poêles mixtes bois-pellets offrent une solution de chauffage efficace,

confortable et durable. Ils vous permettent de profiter à la fois du plaisir du feu et de la commodité des pellets. Découvrez comment fonctionne cette technologie flexible et quels sont ses avantages pour votre confort et pour l'environnement.

Par Wim Vanlede | Stroomop

13.30 – 14.30

Photovoltaïque : des solutions fiables et 100% belges

Comment générer votre propre électricité avec un système simple ? Comment optimiser votre consommation pour réduire votre facture ? Comment suivre les performances de vos panneaux et stocker l'énergie produite pour l'utiliser plus tard ? Cette conférence répondra aux questions qui se posent sur l'énergie solaire, les batteries et les bornes de recharge et vous permettra de découvrir des panneaux de dernière génération fiables et écoresponsables 100% « made in Belgium ».

Par Sébastien Mahieu | Belga Solar

14.30 – 15.30

Acheter ou rénover en couple, en tenant compte des investissements de chacun

Vous êtes en couple et envisagez d'acheter ou de rénover ensemble ? Découvrez les clés pour réussir vos projets immobiliers :

- Quels sont les points d'attention d'un achat immobilier en couple ?
- Que savoir selon qu'on achète à parts égales ou inégales ?
- Comment se protéger si on effectue des travaux dans la maison de son partenaire ?
- Qu'advient-il du bien en cas de rupture ou de décès ?
- ...

Par Anne-Sophie Colles | Fédération des Notaires

15.30 – 16.30

Assainissement écologique : des plantes pour traiter vos eaux usées

Et si la nature pouvait traiter vos eaux usées de manière autonome, efficace... et esthétique ? Découvrez un système d'épuration individuel par filtres végétalisés : innovant, durable et agréé par le SPW, le filtre Epuval ne consomme aucune énergie, demande peu d'entretien et s'intègre dans tout environnement naturel.

Par Marc Wauthélet | Epuval

LES ATELIERS

Brico – les Ateliers des Makers

Besoin de conseils et d'un peu de pratique pour oser entreprendre vous-mêmes de petits travaux de bricolage à la maison ? Lancez-vous avec Brico et Brico Plantit !



LES BASES DU BRICOLAGE



LES BASES EN PEINTURE



ISOLATION



POSER UN SOL STRATIFIÉ

Les Sœurs Poppins – les ateliers déco

Vous souhaitez en apprendre plus sur les couleurs, l'aménagement et la décoration ? Venez suivre les ateliers des Soeurs Poppins et faites le plein d'astuces et d'idées pour transformer votre intérieur !

	Samedi 11 octobre ▼	Dimanche 12 octobre ▼	Vendredi 17 octobre ▼	Samedi 18 octobre ▼	Dimanche 19 octobre ▼
11.00 > 12.00 ▶					
11.30 > 12.30 ▶	Déco	Déco	Déco	Déco	Déco
13.00 > 14.00 ▶					
14.30 > 15.30 ▶	Déco	Déco	Déco	Déco	Déco
15.00 > 16.00 ▶					
17.00 > 18.00 ▶					
18.00 > 19.00 ▶	—	—	Déco	—	—
19.00 > 20.00 ▶	—	—		—	—

SUR INSCRIPTION UNIQUEMENT !

Inscrivez-vous sur www.batireno.be à partir du 22 septembre.

Brico BricoPlanit

Les Sœurs Poppins
Realisatrices de votre intérieur

CONCOURS

EN PARTENARIAT AVEC



À gagner : Une table de pique-nique contemporaine

en profilés hybrides BRISEO, un produit LAMEO
qui combine l'esthétique du bois et
la résistance de l'aluminium.

VALEUR
5.275€ HTVA

Photo non contractuelle



Offerte et conçue par notre exposant et partenaire :
LES ETABLISSEMENTS FOURGON

Comment participer ?

- Rendez-vous sur le stand du concours n° 2004B, à l'entrée du salon.
- Complétez le formulaire de participation et glissez-le dans l'urne.

Règlement disponible sur www.batireno.be

AVEC LE SOUTIEN DE

