

JOURNÉE DE L'ÉCO-BÂTIMENT

La région Auvergne-Rhône-Alpes, un vivier d'entreprises locales et innovantes pour construire les bâtiments d'aujourd'hui et de demain



La rénovation thermique est au cœur des préoccupations, comme en témoigne le plan de relance du gouvernement qui prévoit [une enveloppe de 30 milliards](#) consacrée à la transition énergétique. L'enjeu est réel et revêt de multiples aspects : construire des bâtiments plus performants, s'attaquer à la rénovation des existants pour les rendre moins énergivores et en finir avec les passoires thermiques, assurer une meilleure qualité de l'air, une meilleure isolation, et une meilleure consommation d'énergie.

La transition énergétique dans le bâtiment passe aussi par des chantiers plus vertueux sur le long terme en :

- Privilégiant des chantiers plus propres grâce à des bonnes pratiques à mettre en œuvre : travailler avec des fournisseurs de matières premières locaux, améliorer la gestion des déchets, ou encore favoriser le réemploi des matériaux,
- Optant pour des solutions et des matériaux plus responsables tels que les matériaux biosourcés ou les énergies renouvelables.

En Auvergne-Rhône-Alpes, ces préoccupations sont au cœur des enjeux, et de nombreuses entreprises s'engagent et innovent pour rendre les secteurs du bâtiment et de la construction plus durables et raisonnés. 50 d'entre elles seront présentes sur la Journée de l'Eco-Bâtiment, organisée par le Cluster Eco-Bâtiment avec le soutien de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

Exemple d'un panel de 10 exposants

Lancey Energy Storage : Un radiateur électrique avec des batteries vélo La Poste recyclées

Lancey innove en intégrant une batterie, garantie 10 ans, à un radiateur électrique ultra-performant. Bien plus confortable que tous les grille-pains que l'on connaît dans les bâtiments, ce système démocratise une pratique essentielle à la transition énergétique : le stockage décentralisé. Grâce à leur batterie, les radiateurs Lancey peuvent stocker l'électricité produite en heures creuses, ou par des sources d'énergies renouvelables, et la restituer à moindre coût durant les heures pleines, notamment lors des pics de consommation énergétique. Comme l'énergie n'est pas consommée d'une seule traite et en même temps, cela permet de faire descendre la puissance du compteur électrique.

Inédite et brevetée, ce système est réalisé à partir du recyclage des batteries des vélos de La Poste, qu'ils reprogramment en leur donnant une seconde vie. Ils les remplacent gratuitement une fois qu'elles ne sont plus en état de fonctionner.

Cette solution permet de réduire sa facture énergétique, de tirer le meilleur parti des énergies renouvelables, et de fournir au réseau des services essentiels.

<https://www.lancey.fr/fr/a-propos.html>

Bobi réemploi : Un diagnostic complet pour favoriser le réemploi des matériaux

Après une expérience en bureau d'études spécialisé dans le bâtiment durable, puis trois années de conduite de travaux sur le chantier du Grand Hôtel Dieu à Lyon, la fondatrice de Bobi réemploi a constaté que le chantier était le grand oublié de la transition écologique, et que le sujet des déchets était très peu traité.

Elle décide de créer Bobi Réemploi, en 2019 pour mettre un frein à la pratique systématique des déchets dans le bâtiment. L'objectif est de réutiliser au maximum l'ensemble des matériaux destinés à la déchèterie ou à l'enfouissement : par exemple des fenêtres encore en état d'usage, ou des rouleaux de laine de verre non utilisés. Bobi Réemploi intervient en amont de la rénovation ou de la destruction en fournissant un diagnostic complet du bâtiment.

<https://www.bobi-reemploi.fr/>

→ *L'offre de Bobi Réemploi est complémentaire avec celle de Neo-Eco. En travaillant main dans la main, ils veulent créer un collectif de réemploi au niveau régional avec d'autres structures.*

Néo-Eco : limiter les déchets grâce à la création de nouvelles filières économiques.

Néo-Eco a pour mission d'offrir une nouvelle vie à toutes les matières usagées en créant des filières économiquement viables pour la gestion des déchets sur les chantiers, notamment en démolition. L'entreprise récupère des matières pour les transformer en produits de construction qui réintègrent le circuit commercial. Elle transforme par exemple de vieux parquets en parquets flottant pour Conforama ou de la tôle en altères pour Décathlon.

Cette entreprise améliore significativement la rentabilité et la crédibilité de ses clients en apportant des solutions innovantes et socialement responsables. Elle met en relation les maîtres d'ouvrage avec les bons repreneurs afin de créer une nouvelle filière économique viable et circulaire.

<https://www.neo-eco.fr/>

FBT Isolation, une isolation biosourcée en paille de riz de Camargue

FBT Isolation est une PME innovante qui valorise la paille de riz de Camargue pour la transformer en panneaux d'isolation semi-rigides. Son nouveau produit, le FBT PR, est un isolant naturel végétal composé à 92% de paille de riz, sans additif.

<https://www.fbt-isol.com/>

Inovalp pour se chauffer durablement au granulé de bois

Cette PME Rhône-Alpine est née d'un constat : les problématiques écologiques et économiques de notre temps sont trop importantes pour être ignorées. Les fondateurs ont donc créé la société Inovalp, spécialisée dans le génie thermique par le granulé de bois. Elle apporte des solutions de chauffage performantes et un service efficace pour transitionner à grande échelle vers le granulé et limiter l'impact environnemental du chauffage.

<https://inovalp.fr/>

Néoabita : Se loger dans des PopUp House labellisées Passivhaus

Néoabita est un cabinet d'architectes et de maîtrise d'œuvre spécialisé dans les constructions passives. Il fonctionne sur le système de franchise PopUp House. Le PopUp House est un modèle préfabriqué en ossature bois avec un remplissage en fibres de bois. Ils misent sur la construction passive avec une approche qualitative de l'intérieur de la maison. Ce concepteur de maisons passives en Auvergne-Rhône-Alpes a des bureaux partout en France et obtenu le label Passivhaus.

<https://www.maison-passive-neoabita.fr/>

Edya : Un traitement naturel et mécanique de l'eau pour protéger les réseaux du calcaire

Edya s'est spécialisée dans le traitement naturel de l'eau afin d'assurer la pérennité des réseaux d'eaux et de limiter leur l'entretien dans tous les bâtiments. Le système fonctionne sous la forme de modules qui se fixent sur les arrivées d'eau et éliminent le calcaire. Ce dispositif permet de faire des économies importantes, notamment sur les échangeurs à chaudière. Très écologiques, les modules sont mécaniques et naturels, au contraire des adoucisseurs d'eau, par exemple.

<https://www.edya.fr/>

Triflex France : Des résines synthétiques liquides à prise rapide pour assurer l'étanchéité du bâtiment

Triflex est le premier spécialiste européen en matière de systèmes d'étanchéité et de revêtements à base de résines synthétiques liquides à prise rapide. Sa solution peut s'employer dans toutes les situations d'étanchéité : les tuiles, les ardoises, les bacs acier, ou encore les membranes PVC pour les

toitures-terrasses etc. Leur solution liquide se pose sur une trame et s'applique au rouleau. La technique de pose est peu technique et permet de travailler sur des structures complexes comme les

toitures courbées, l'étanchéité des balcons, ou encore les plots des remontées mécaniques. Ils ont travaillé récemment sur l'héliport de l'hôpital du Puy en Velay.

Triflex s'engage dans la maîtrise de son empreinte environnementale au travers de solutions performantes, durables et réparables : il est le seul fabricant européen dans son secteur à avoir développé ses propres Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire.

<https://www.triflex.com/fr>

Le Grand Romanesco : faire respirer la ville grâce à des potagers ou des espaces végétalisés

Ce Bureau d'études, qui a choisi son nom en référence à la variété de choux, propose un accompagnement complet à destination de la maîtrise d'ouvrage ou des promoteurs immobiliers (6^e Sens par exemple) pour la création de projets d'agriculture urbaine. Ils s'interrogent sur l'intégration d'espaces végétalisés dans les bâtiments, ou l'installation de systèmes potagers dans les espaces bétonnés. Ils ont travaillé sur des projets locaux, notamment les bâtiments KTR à Dardilly, où ils ont réfléchi à l'aménagement extérieur.

<http://legrandromanesco.fr/>

Hekkô : Un intérieur design et déco avec des éco-matériaux

Hekkô est un fabricant et revendeur d'éco-matériaux imprégnés d'un engagement responsable et d'une approche design. Ils proposent des peintures écologiques, des enduits, ou encore des finitions intérieures. Artisans de métier, ils ont testé les variétés de techniques existantes, et développé des technologies naturelles pour embellir et assainir l'air intérieur. Matérialiste-Coloriste, ils disposent d'un service colorimétrique et de recherche chromatique permettant la réalisation de teintes à la demande.

Ce concept unique permet d'apporter la même tonalité dans différentes matières et textures, tout en assurant un habitat et un environnement sains. Hekkô propose aujourd'hui une offre complète, humaine et technique, au service des professionnels de l'habitat, du bâtiment, du tertiaire, des collectivités et des particuliers.

Les fondateurs se sont lancés dans l'aventure suite à une maladie déclenchée par leur fille qui les aidait sur les chantiers à cause des produits chimiques utilisés. Hekkô met donc un point d'honneur à sensibiliser sur les peintures utilisées dans les chambres d'enfants ou sur les voitures neuves.

<https://www.hekko.fr/>

Découvrez les 40 autres entreprises présentes sur la Journée :

- ALUVAC
- GESPRO
- LAETHIK DESIGN
- GRDF
- OIKOS
- SUNVALOR
- SCOP LES 2 RIVES
- SEQUOIA INGENIERE
- MEDIECO
- KEIM France
- CIDECO
- DTM CONSEILS & FORMATIONS
- VICAT
- CERQUAL QUALITEL CERTIFICATION
- SAINT-GOBAIN HABITAT
- HELIOS VENTILATEURS
- ADEXSI
- WEISHAUP
- VALRHON'ENERGIE
- ALKANTARA
- BIOFIB ISOLATION
- VERELEC
- WALTERRE
- INES PLATEFORME FORMATION & ÉVALUATION
- PAVATEX BY SOPREMA
- SAGNIMORTE CONSEILS
- SENSUS
- ACTIV'HOME
- BRINK CLIMATE SYSTEMS France
- CONTINUUM
- DIAGONALE CONCEPT
- TERRA INNOVA
- CHAUX ET ENDUITS DE SAINT ASTIER
- RAPID COPY
- TECHNOPIEUX RHONE ET NORD ISERE
- CAPTAIN'CONSO
- PATCH CONSEIL
- MISAPOR
- HELIO FRANCE
- ISONAT



[Télécharger la plaquette de la journée de l'Eco-Bâtiment](#)

CONTACT PRESSE

LE CRIEUR PUBLIC - Morgane Lieutet
morgane.lieutet@lecrieurpublic.fr - 06 71 10 86 52
LE CRIEUR PUBLIC – Pauline Garde
pauline.garde@lecrieurpublic.fr - 06 73 15 67 39