

# La Quinzaine des Éco-Matériaux

Visites  
Chantiers Participatifs  
Rencontres

Découvrez les matériaux écologiques  
près de chez vous !  
Entrée libre

Du 10 au 26 mai 2019

Suivez-nous  
sur les réseaux

@ARPE\_Normandie  
#15EcoMat

RÉGION  
NORMANDIE



## BILAN 2019

Pour la sixième année consécutive, La Quinzaine des éco-matériaux s'est donnée pour objectif de démocratiser la connaissance des matériaux écologiques et bio-sourcés dans la construction auprès du public Normand.

Les matériaux écologiques représentent une réponse concrète à des enjeux environnementaux et patrimoniaux. Nous nous efforçons donc aujourd'hui de porter une réflexion sur l'impact global de la construction. Cela passe par la considération de l'énergie dépensée pour la production du matériau utilisé, son extraction, sa transformation, son transport... mais aussi l'énergie dépensée pendant la durée de vie du matériau : qui sera plus ou moins élevée selon la performance énergétique qu'il engage.

En ce sens, le choix d'un matériau de provenance local, qui n'ait pas subi de succession de transformation et qui est adapté à l'environnement qu'il intégrera changera clairement la donne en terme d'impact carbone, de pérennité du bâtiment (gestion de l'humidité par exemple) et de salubrité de l'habitat.



Scie à disque, Carrière de Creully



Brique de terre crue, ateliers EcoFab,  
Pavillon des Énergies, Le Désert

En proposant des événements gratuits et ouverts à tou-te-s, ces deux semaines permettent à chacun-e d'en apprendre plus sur l'utilisation des matériaux bio-sourcés et/ou locaux. Cette quinzaine des éco-matériaux est placée sous l'égide de l'échange car chaque manifestation aborde l'expérience de chacun-e en éco-construction dans le but de faire avancer les projets et les représentations des visiteurs !

En effet, les manifestations proposées lors de la Quinzaine des éco-matériaux sont toujours d'une grande qualité. Et c'est la force du réseau que d'arriver à proposer autant d'événements qui sont des temps forts d'apprentissage et de partage de connaissances.

L'ARPE tient à remercier chaleureusement tous les partenaires associatifs, professionnels, particuliers, bénévoles, organisationnels et financiers qui permettent à la Quinzaine des éco-matériaux de voir le jour chaque année.

Cette année nous avons pu proposer un programme complet, alliant visites de chantiers, visites de maisons exemplaires, chantiers participatifs, ateliers, tables rondes et forum/festivals. Ce programme nous a présenté un important panel de matériaux produits et/ou utilisés en Normandie. Qu'il s'agisse de matériaux bio-sourcés ou plus conventionnels, de rénovation ou de construction, de petit ou de gros budget, de bâtiment public ou privé, de particuliers ou de professionnels, chacun-e peut s'y retrouver dans le programme de la Quinzaine des éco-matériaux, et c'est ce qui fait la richesse de cet événement.



# LA QUINZAINE EN CHIFFRE

35  
événements

Nombre d'événements  
par département



650  
visiteurs



Ateliers EcoFab, Pavillon des Énergies,  
Le Dézert

**8 visites de chantiers** : entre autre, visites de rénovation énergétiques globales impliquant une réflexion sur la pérennité du bâti, de maisons en construction paille, de bâtiments publics isolés en paille...

**8 visites de maisons exemplaires** : visites de maisons impliquant une réflexion globale sur les matériaux, l'habiter, la sobriété, le bioclimatisme.

**7 chantiers participatifs** : chantiers participatifs de réemploi au Hangar-0, chantiers terre avec Enerterre et Pierre et Masse, chantier rénovation avec l'ALEC27, chantier mortier paille ...

**5 tables rondes et conférences** : soirées sur le thème de l'éco-construction et de la maison passive (déba péro et blabla péro), interventions thématiques dans le cadre de festival : ECO-FAB, Vachement Dépaysant,

**4 visites d'unités de production de matériau** : visites de carrières d'extraction et de transformation de pierre Caennaises, Atelier de fabrication de bardeau de bois et distributeur d'éco-matériau, Usine de traitement du Chanvre AGROCHANVRE, Association La Chaîne du Liège revalorisation des bouchons de liège en isolant

**4 stands rencontres de l'ARPE** : stand tenus dans le cadre de forums et festivals : Forum ECO-FAB, Les journées de la Permaculture, Demain c'est loin, Festival Yes we Caux !

**3 ateliers** : journée ateliers pratiques terre, paille, bois au Forum ECO-FAB, stage peintures naturelles avec Pierre et Masse...



sol en béton de terre, chantier participatif,  
Arques-la-Bataille

Pour 2020, l'ARPE Normandie réfléchira à la forme la plus pertinente que cet événement doit prendre. Vous êtes également invités à nous faire part de vos attentes et de vos ressentis sur La Quinzaine des éco-matériaux 2019 pour que ce temps soit le plus adapté possible à un développement intelligent de l'éco-construction.

crédits photo : ARPE NORMANDIE sauf avant dernière droite : Jan Minne



ARPE NORMANDIE  
Association Régionale pour la Promotion de l'Écoconstruction  
02 31 34 57 24 - contact@arpe-normandie.com

