oïkos

la Maison, son Environnement

2018 en Bref

Association loi 1901 - N° Siret : 41749575100071 - Organisme de formation enregistré sous le n° 82.69.09010.69 - Agréée de protection de l'environnement, et de Jeunesse et d'éducation populaire - Signataire de la charte du Réseau Ecobâtir

Oïkos

Le bâtiment durable, un enjeu au cœur des évolutions sociétales, économiques et environnementales.

Les défis à relever

En France, le secteur du bâtiment représente 43% des consommations énergétiques. Chaque année, 120 millions de tonnes de CO_2 sont émises et 50 millions de tonnes de déchets sont produites. Le poste "logement" des ménages s'élève quant à lui à 30% de leur budget.

Ces chiffres montrent l'urgence d'agir massivement pour la rénovation énergétique des logements et pour des systèmes constructifs performants à faible impact environnemental.

Oïkos : 28 ans d'engagement

Oïkos est une association pionnière dans le domaine de l'écoconstruction qui bénéficie aujourd'hui d'un rayonnement national.

Créée en 1991, l'association est née de l'envie de travailler autrement dans le domaine du bâtiment via le recours aux éco-matériaux qui permettent d'envisager de nouvelles pratiques.

Les actions initiales de conseils et d'accompagnement de chantier évoluent et se renforcent progressivement : des actions de sensibilisation viennent se greffer, et en 2008 s'initie la première formation.

Oïkos intervient aujourd'hui auprès de professionnels, de particuliers et d'institutions et favorise la diffusion à grande échelle de pratiques respectueuses de l'environnement et de la santé des individus grâce à l'implication d'un réseau de professionnels, et de membres actifs passionnés.

Introduction

2018, une année riche en activités

Oïkos favorise l'émergence de modèles de constructions et de rénovations écologiques, sains, sobres et performants en cohérence avec les politiques nationales et régionales.

L'expertise d'Oïkos sur la rénovation énergétique, notamment sur le bâti ancien, en fait un acteur incontournable pour répondre aux enjeux actuels de sobriété énergétique et de réduction massive des consommations d'énergie.

En 2018, nous avons continué notre action de sensibilisation à l'habitat et son environnement auprès du grand public et d'accompagnement des particuliers et des professionnels. Nous avons également développé notre activité d'accompagnement des collectivités.

En tant que centre de ressources nous poursuivons la production et la diffusion de solutions concrètes et contextualisées, nous avons notamment produit le carnet SCIBBA, outil d'aide à la décision sur les Solutions Complètes d'Isolation Biosourcée pour le Bâti Ancien.

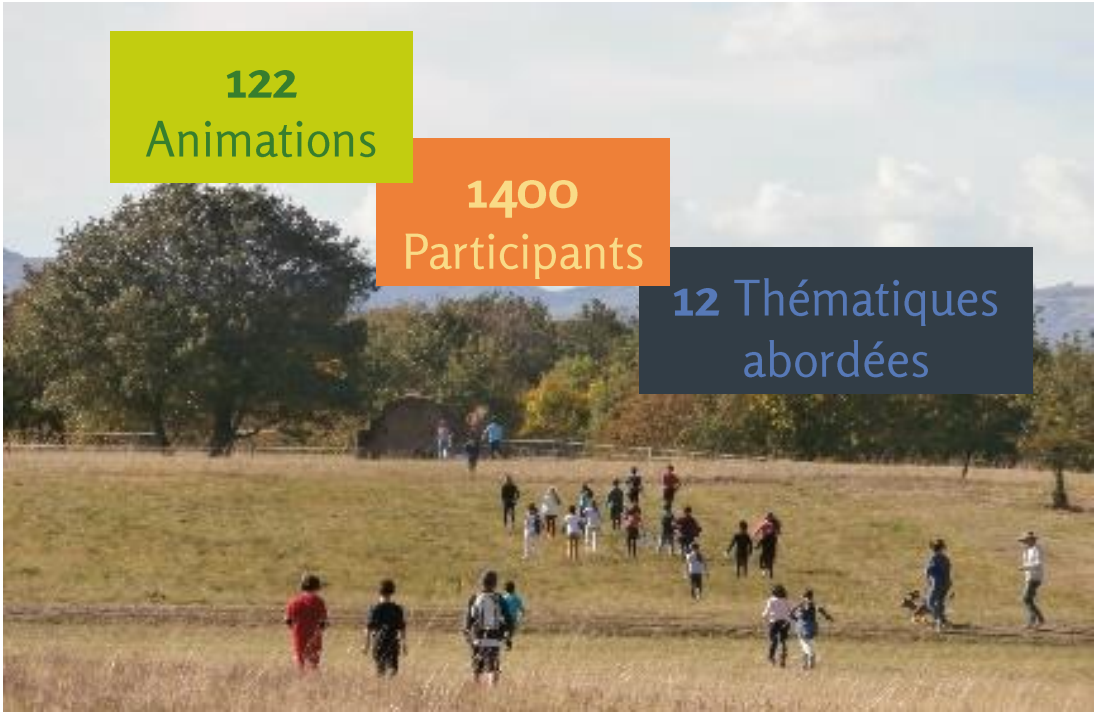
Enfin, nous avons relancé notre formation longue de niveau III de Coordinateur en Rénovation Energétique et Biosourcée. Nous avons également poursuivit le développement de nos actions de formation auprès des professionnels.

Pôle Eduquer

Sensibilisation à l'habitat et son environnement

Une diversité d'actions et de thématiques :

Oïkos sensibilise petits et grands aux questions d'impacts de l'habitat sur l'environnement et la santé de ses usagers. En 2018, nous avons abordé une douzaine de thèmes liés à l'écoconstruction et aux éco-matériaux, au bâti ancien, à la santé, à l'eau et à l'air.



De par notre développement d'actions **d'éducation au territoire,** nous approfondissons également notre **fond pédagogique en lien avec le bâti ancien** et adaptons nos cycles d'animations avec **des sorties terrain** permettant ainsi une appropriation par le public de son environnement proche sous forme de rallyes découverte.

Pôle Eduquer

Développement d'outils pédagogiques

Nous avons réalisé une « maquette d'habitat écologique » pour sensibiliser à l'écoconstruction et aux principes du **bioclimatisme.** Nous avons également mis en ligne « l'application Ecocentre » avec le **jeu interactif « domikos »** qui aborde l'**énergie grise** dans la construction.

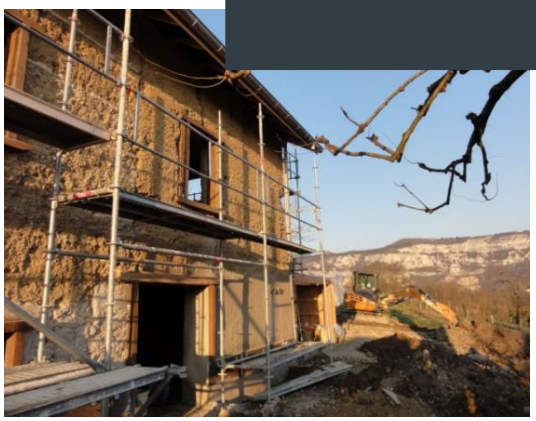
Domikos est utilisable sur tablette ainsi qu'en ligne depuis le site d'Oïkos pour en démultiplier l'usage et le rendre accessible à tous, notamment aux professionnels de l'éducation.

Actions en faveur de la qualité de l'air

Depuis 2014, nous développons « Dépollul'Air », un jeu pédagogique tout public sur la thématique de la qualité de l'air intérieur et extérieur. Nous avons également formé des structures de santé sur la qualité de l'air.

100 Jeux « Dépollul'Air » distribués

Pôle Informer



Information Des Particuliers

Le centre de ressources de l'écocentre

Une veille technique nous permet d'assurer notre rôle de promoteur de la Qualité Environnementale des Bâtiments. Nous produisons et mettons à disposition des informations techniques axées sur une vision systémique du bâtiment. En 2018, nous avons **travaillé plus particulièrement sur les thèmes suivants :**

- ✓ La construction et restauration du bâti en terre crue,
- ✓ Le confort thermique,
- ✓ L'accompagnement à l'auto-rénovation,
- ✓ Les solutions d'isolation à faible impact environnemental,

Conseils aux particuliers

Le renseignement des particuliers à la recherche d'une information objective et indépendante fait partie des vocations d'Oïkos.
L'entretien individuel permet de réaliser avec le porteur de projet un état des lieux afin d'identifier des solutions adaptées à son projet.

55 Projets Individuels accompagnés

400 Personnes renseignées

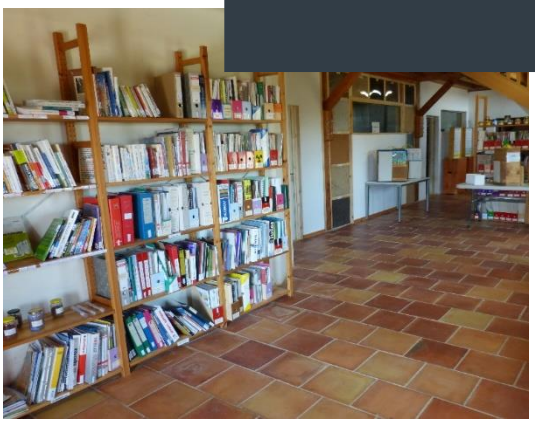
Les samedis de l'Ecocentre

Nous proposons des ateliers d'information à destination des particuliers sur des thèmes liés à la l'éco-construction, l'habitat et l'enironnement.

11 Ateliers

114 Participants

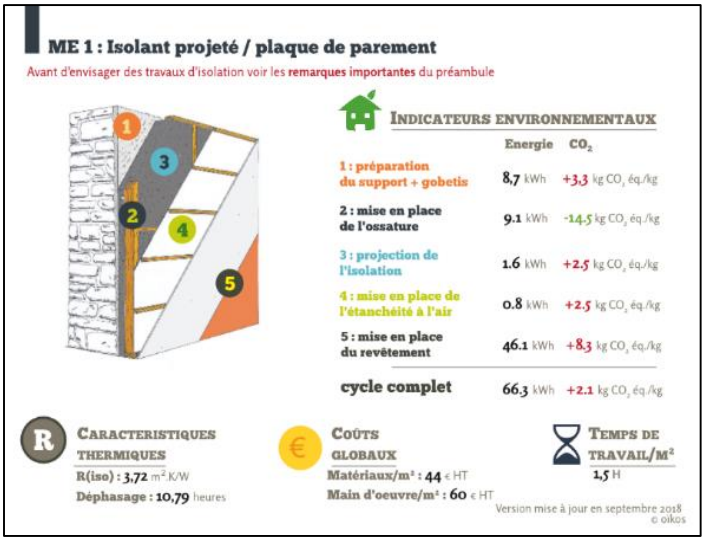
Pôle Informer



Production d'outils et de solutions spécifiques

SCIBBA : le carnet des Solutions en Isolation Biosourcée du Bâti Ancien

Ce carnet à destination des professionnels propose des solutions permettant d'atteindre le niveau **BBC rénovation**. Chaque solution technique est décrite et illustrée étape par étape et s'accompagne d'une **étude économique** et d'une étude **environnementale**.



Création de Mallettes sur le matériau « Terre »

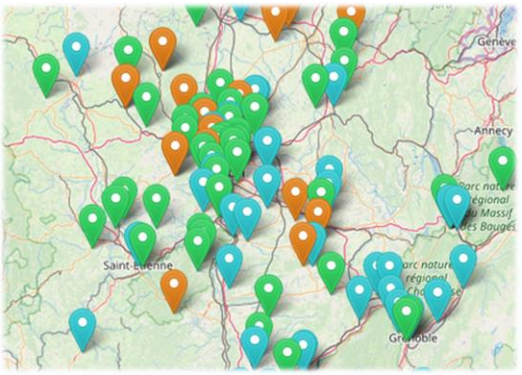
« Auto-construire en terre crue » et « grand public : comprendre la matière », contiennent des fiches techniques et des outils basiques pour reconnaître la terre et choisir la technique adaptée à son projet.

Pôle Informer

Les Réseaux Pros

Le Réseau des professionnels de l'écoconstruction

Nous informons sur les actualités techniques, organisons des évènements, des rencontres interprofessionnelles, et nous favorisons l'échange de pratiques et la mise en relation avec les porteurs de projets.
En 2018, nous avons également mis en ligne une carte géolocalisée de professionnels de l'écoconstruction.



6 Rencontres Inter-Pros

125 Pros référencés

Le Réseau Pluriel de l'Accompagnement à l'Auto-Réhabilitation

Lancé en 2015 avec l'Association Nationale Compagnons Bâtisseurs, ce réseau vise le développement et la valorisation des pratiques d'accompagnement à l'auto-réhabilitation. En 2018, nous avons coproduit la Boîte à outils de l'accompagnateur, la démarche qualité et un catalogue de formation dédié à l'Auto-Réhabilitation Accompagnée.

RépaaR

Pôle Informer

Accompagnement des Collectivités

Oïkos accompagne les collectivités dans la mise en œuvre de solutions répondant aux objectifs de sobriété énergétique et de réduction massive des consommations énergétiques. Cette action va de pair avec la valorisation des savoirs, des savoir-faire et des ressources locales.

4 Collectivités accompagnées :

- La **Région Auvergne-Rhône-Alpes** via le **CeDRE** : centre de ressources d'appui aux Plateformes Territoriales de la Rénovation Energétique.
- La **Métropôle de Lyon** et sa plateforme **EcoReno'V**
- Le **Parc Naturel Régional** du Haut-Jura
- La Communauté de Communes **Saône Beaujolais**

Actions menées :

- Accompagnement des Porteurs de Projet,
- Ateliers Thématiques,
- Formations des professionnels et des conseillers des EIE et des PTRE,
- Création de stand, maquette et de centre de ressources,
- Production de démarche d'éco-rénovation et de valorisation du patrimoine,
- Assistance à Maîtrise d'Ouvrage

Pôle Informer

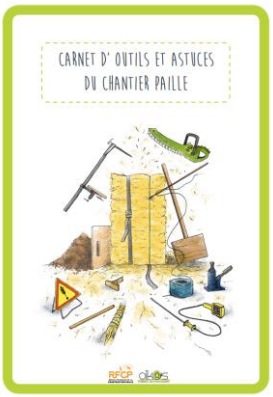
Structuration de la Filière Paille en Auvergne Rhône-Alpes

L'animation Régionale

- Les premières rencontres « Bois-Terre-Paille » ont réuni 120 professionnels en juin 2018 aux Grands Ateliers.
- Organisation de la première rencontre inter-pro en Auvergne, à Brioude en novembre 2018.
- Recensement des professionnels, des fournisseurs et des bâtiments en Auvergne.

Publications

- 3ème version des règles professionnelles
- Carnet « outils et astuces du chantier paille »



RFCP
RÉSEAU FRANÇAIS DE LA CONSTRUCTION PAILLE

Pôle Former

La formation chez Oïkos

Oïkos forme particuliers et professionnels aux techniques de construction et de rénovation écologiques et propose une pédagogie alternant entre théorie et mise en pratique.

En 2018, nous avons relancé notre formation longue de « **Coordinateur en Rénovation Energétique et Biosourcée** ».

Nous dispensons également des formations courtes délivrant des certificats de réussite, notamment les « **Règles Professionnelles de la construction en paille** ».

Nous organisons aussi des sessions de quelques jours à la demande d'entreprises ou d'artisans, directement sur les chantiers pour les former en situation de travail, aux techniques, aux matériaux et aux bons gestes professionnels.

12 Formations

110 Stagiaires formés

950 Heures de formation

Le comité pédagogique d'orientation stratégique

Ce groupe de réflexion stratégique, initié en décembre 2018, vise la montée en compétences de l'écoconstruction sur le territoire. Il réunit entreprises, représentants de collectivités, acteurs du bâtiment (CAPEB, FFB, artisans, coopératives...) et organismes du secteur de l'emploi et de la formation.

Conclusion et Perspectives :

2018 fut une année riche en activités et promet des perspectives ambitieuses pour l'année 2019.

Notre pôle Eduquer poursuivra le développement d'actions en faveur de la qualité de l'air via l'accompagnement de communes.

Le pôle Informer prévoit la création d'une plateforme numérique sur le bâti ancien et le lancement d'un nouveau projet sur le développement de la filière terre-fibre.

Le pôle Former poursuivra le développement de son offre de formations en collaboration avec les acteurs territoriaux de l'emploi et du bâtiment afin de répondre au mieux aux attentes des professionnels et des particuliers, en adéquation avec les enjeux énergétiques et environnementaux portés par l'Etat et la société civile.

Contacts :

Oïkos, à l'Ecocentre du Lyonnais
60, chemin du Jacquemet
69 890 La Tour de Salvagny
www.oikos-ecoconstruction.com
09 81 60 92 83 - info@oikos-ecoconstruction.com

oïkos
la Maison, son Environnement

La Région Auvergne-Rhône-Alpes

GRANDLYON
la métropole