

Organisme pilote



Financeurs (autres que PACTE et autofinancement partenaires)



Rayonnement géographique

Région Auvergne-Rhône-Alpes ; National et international (MOOC).

Thématique générale

Matériaux biosourcés.

Public cible

Public ciblé large pour sensibiliser un grand nombre de personnes : formation initiale ou continue, aménageurs, promoteurs, maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, architectes, bureaux d'études, bureaux de contrôle, assureurs, artisans, professionnels en reconversion dans le secteur du bâtiment durable, etc.

CONSTATS INITIAUX ET/OU BESOINS IDENTIFIÉS

Les matériaux biosourcés (i.e. intégrant dans leur composition une part de biomasse végétale ou animale) répondent à de nombreux enjeux d'intérêt général telles que la préservation des ressources non renouvelables ou encore la diminution des émissions de gaz à effet de serre. C'est une filière verte présentant un réel potentiel de développement économique pour l'avenir. Toutefois, la méconnaissance des acteurs de l'acte de construire de ces matériaux reste l'un des principaux freins à leur développement massif.

PRINCIPALES MODALITÉS DE MISE EN ŒUVRE

La réalisation d'un MOOC (cours en ligne gratuit) repose sur la réalisation des étapes suivantes :

- Rédaction d'un script détaillé présentant l'enchaînement des séquences et leurs objectifs pédagogiques,
- Réalisation des contenus venant alimenter les différentes séquences : vidéo de cours, interviews, scribing, activités interactives, quizz, etc,
- Mise en ligne des contenus sur la plateforme MOOC,
- Lancement et suivi du MOOC.

OBJECTIFS & RÉSULTATS ATTENDUS

L'objectif général du projet BIOMOOC est de favoriser la montée en compétences des acteurs de l'acte de construire sur le sujet de ces matériaux, et ainsi, in fine, d'accélérer le développement du marché des matériaux biosourcés pour le bâtiment.

MOYENS PÉDAGOGIQUES PRÉVUS

- Formation : en distanciel
- Moyens/outils utilisés : MOOC

BUDGET
83 214 €

CALENDRIER

Date de lancement : **01/01/2017**
Date de fin : **27/03/2018**

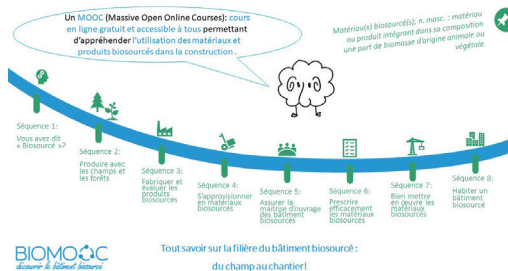
PERSPECTIVES POST-PROJET

De nouvelles sessions seront peut être organisées fin 2018 ou début 2019.

AVANCEMENT OPÉRATIONNEL
(ESTIMÉ AU 1^{ER} JUIN 2018)
98%

ÉTAPES CLÉS

- Étape 1 : Rédaction du scénario pédagogique et des scripts : 6 mois
- Étape 2 : Tournage et montage des vidéos, réalisation des autres types de contenus : 6 mois
- Étape 3 : Intégration de l'ensemble des éléments sur la plateforme du Mooc et bêta-test : 3,5 mois
- Étape 4 : Mise en ligne du MOOC et suivi : 2,5 mois



PARTAGE (TRANSFÉRABILITÉ)

- Le MOOC est disponible sur la plateforme : mooc-batiments-durable.fr,
- L'ensemble du MOOC se base sur des contenus généralistes agrémentés de contenus contextualisés (interviews d'acteurs régionaux, exemples de produits régionaux...) adaptés aux territoires où il est enseigné (au départ Région Auvergne-Rhône-Alpes),
- Tous les contenus sont sous Licence Creative Commons. Cette licence permet notamment de partager et faciliter l'utilisation de contenus propres par d'autres et d'autoriser gratuitement la reproduction et la diffusion. Le contenu du MOOC est donc transférable mais avec nécessité de citer les auteurs (les porteurs de projets, copropriétaires des contenus : Karibati et VAD) et en le réutilisant uniquement sous les mêmes conditions (même licence),
- Les partenaires exigent en revanche que seul les contenus contextualisés puissent être modifiés. Les contenus généralistes devront eux être utilisés dans leur ensemble.