

Présentation de l'outil aKacia

30 avril 2024



Notre activité

Karibati accompagne l'ensemble des acteurs de la chaîne de valeur du bâtiment biosourcé



RESSOURCES

Développement des filières
locales



MATERIAUX

R&D, mise sur le marché de
nouveaux produits



BATIMENT

Intégration des produits dans les
opérations de construction et de
rénovation

Notre mission

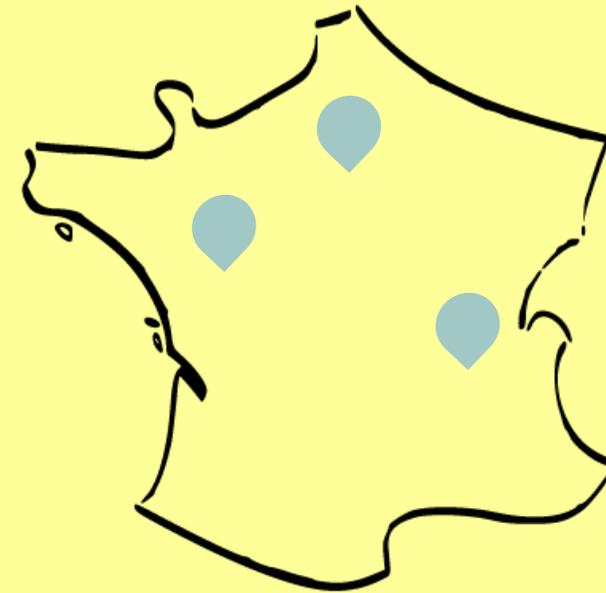


Inscrire le secteur de bâtiment dans l'économie circulaire et le bas carbone dans le respect et le bien-être des utilisateurs.

Nos services & implantations



3 implantations



Nous intervenons sur toute la France !

Notre actualité



Autres exemples de missions

Territoires :

- Missions avec les PNR
- Mission avec la Métropole de Lyon

Immobilier :

- AMO pour Nantes Métropole Aménagement

Filières :

- Développement de la filière Chanvre en Nouvelle Aquitaine

A vertical banner with a brick wall background. The word 'IMPACT' is written vertically in large white letters on the left. To its right, 'édition 2022' is written vertically. Further right, the text 'Le concours étudiant de l'architecture sobre et engagée' is written in orange. Below that, 'Inscriptions jusqu'au 31 Mai 2022 sur www.concoursimpact.org' is written in orange. At the bottom right, there is a small Instagram icon and the text 'Suivez le concours sur' and 'Une initiative de : Karibati' with the Karibati logo.

- Générateur de FDES dédié aux produits de construction biosourcés et géosourcés
- Aujourd'hui uniquement pour les fabricants
- Conçu pour permettre aux utilisateurs de générer eux-mêmes des FDES, avec différents paramètres
- Interface web simple et accessible

Les produits disponibles

- Des isolants biosourcés en panneaux, rouleaux et vrac ;

> Références commerciales

- Des bétons biosourcés et géosourcés :

> Références commerciales

Ou

> possibilité de choisir différents granulats à mélanger avec différents liants (mise en œuvre chantier)



Bienvenue dans la section "Mes configurations" d'aKacia !

Ici vous trouverez tous les **formulaires accessibles aux acteurs de la construction**. Dans ces formulaires, le nombre de paramètres variables a été considérablement modifié par rapport à ceux des industriels ; cependant, les valeurs fixées nous ont été fournies par ces derniers.

Cette page contient également un tableau de bord pour toutes vos configurations, anciennes comme récentes. Vous pouvez les modifier, les supprimer, réaliser le calcul ACV de votre configuration et ainsi qu'en télécharger les versions PDF et XML. **Les formulaires peuvent parfois être mis à jour en fonction de vos retours et besoins, il sera alors nécessaire de refaire une configuration pour mettre à jour vos résultats.**

Isolants biosourcés

Isolants en vrac

Isolants semi-rigides

Isolants rigides

Bétons biosourcés

Enduits isolants

Bétons mis en oeuvre sur chantier

Éléments préfabriqués

Matériaux géosourcés - *bientôt !*

Bétons de terre

Enduits de terre

Autres produits à venir

Une V2 en développement

- Pour les fabricants:

- Des formulaires avec plus de fonctionnalités ;

- Possibilité de comparaison et d'éco-conception;

- Historique des configurations réalisées;

- Lien direct avec la base INIES pour identifier les produits paramétrables dans aKacia.

Une V2 en développement

- Pour les bureaux d'études :

- Accès gratuit à l'outil pour personnaliser les FDES des produits biosourcés et géosourcés disponibles ;

- Historique des configurations réalisées

- Démarche facilitée : interface fonctionnelle et accessible, lien avec la plateforme EDEC;



EDEC = Échange de Données Environnementales Configurées



Amélioration des flux de données

Fluidifier l'échange de fiches XML entre configurateurs de DE et logiciels ACV Bâtiment



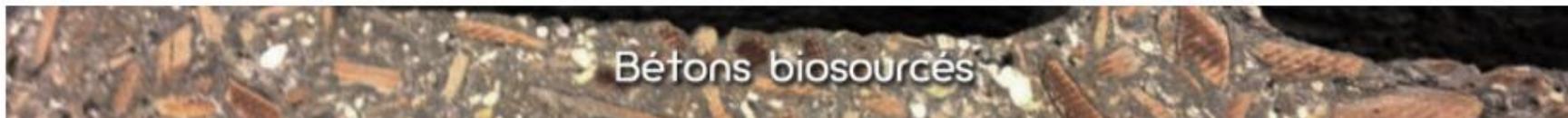
Sécurité des échanges de données

Sécuriser les échanges de données environnementales, dans le cadre de la RE2020



Plateforme libre et indépendante

Utiliser une plateforme libre et ouverte à tous les logiciels et configurateurs



Dans cette section, vous trouverez différents couples de bétons biosourcés.

Les couples non disponibles sont en gris. N'hésitez pas à prévenir leurs fabricants que vous aimeriez les retrouver sur aKacia !

Recherche par type de :

Types de granulats :

Producteurs de chanvre :



Origine Planète Chanvre – Label n°001/004/001 / Tradical® THERMO - FLA 3,5 CE (BCB)

Origine Planète Chanvre – Label n°001/004/001 / BATICHANVRE® (CESA)

BÉTON DE CHANVRE DÉMO'CHANVRE - v02.07

Informations générales

Date de création de la FDES

jj/mm/aaaa



Nom de la configuration*

[Nom]

Quantité de granulats dans le béton [kg/m3]

110

Quantité de liant dans le béton [kg/m3]

236

Quantité d'eau dans le béton [kg/m3]

317

Mise en oeuvre

Type de mise en oeuvre

Mécanique





Photo : Bernard Hermant

N'hésitez pas à nous contacter

Marion Chirat
m.chirat@karibati.com