

# Développer les filières de valorisation locale en Outre-mer

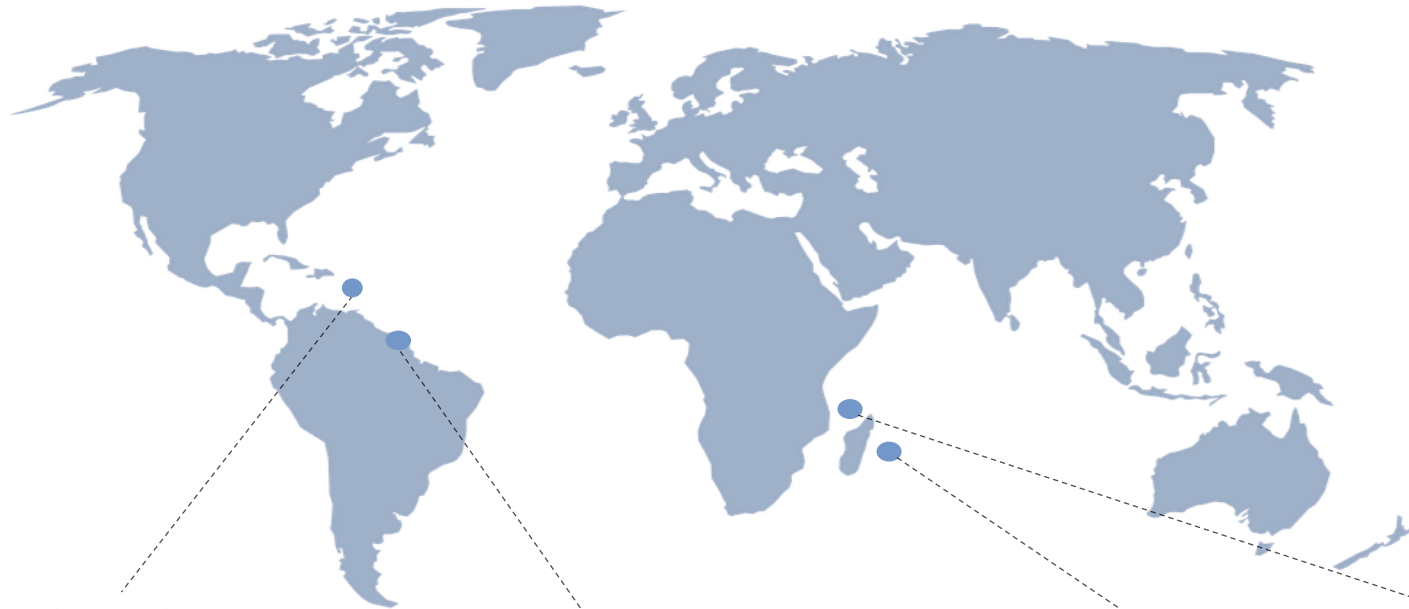
2023



Donnons ensemble une  
nouvelle vie à nos produits.



# 10 projets pour un recyclage estimé à 30K tonnes par an et un investissement prévu de 3 millions d'euros par Citeo



## Martinique

Logos and icons for recycling projects in Martinique:

- Martinique Recyclage (green logo) / Plastic bottles and a soap box icon.
- Martinique Recyclage (green logo) / Paper and cardboard icons.
- VALECOM (Waste To Energy logo) / Paper and plastic bottle icons.

## Guyane

Logos and icons for recycling projects in Guyane:

- KW (black logo) / Paper and cardboard icons.
- OPTIM'OM (blue logo) / Plastic bottle icon.

## Réunion

Logos and icons for recycling projects in Réunion:

- SIS (blue logo) / Plastic bottle icon.
- REUNION (blue logo) / Plastic bottles and a soap box icon.
- FRD (green logo) / Paper and cardboard icons.

## Mayotte

Logos and icons for recycling projects in Mayotte:

- HABIT ame (blue logo) / Plastic bottle icon.
- MAYOTTE ALYDE (yellow logo) / Paper and cardboard icons.

# Projet plastiques Martinique Recyclage










## L'entreprise Martinique Recyclage

**Martinique Recyclage** est propriétaire et exploitant du centre de tri des **emballages et papiers** des collectes sélectives publiques à Ducos, en Martinique. L'entreprise gère également les déchets d'emballages commerciaux, industriels et agricoles réceptionnés en monoflux. Ses activités se concentrent sur **le tri et le conditionnement des matériaux**, en vue de les exporter dans les filières de recyclage adaptées. Elle exploite également une plateforme de **broyage des emballages en verre** pour **valorisation locale** à Fort-de-France, **un centre de tri et broyage de plâtre à Ducos pour valorisation locale du gypse**, et réalise des activités annexes de gestion pour export de déchets d'équipements électriques et électroniques (**DEEE**), et de **verres feuilletés**.



## Fiche d'identité projet

-  **Territoire** : Martinique
-  **Standard(s) de matériau** : emballages rigides en PET clair, PET foncé et PEHD-PP
-  **Tonnage annuel** : 4 200 T
-  **Technologie** : affinage, broyage, lavage à froid, séchage / extrusion
-  **Produit(s) fini(s)** : paillettes PET, granulés PE/PP
-  **Coût total du projet** : 4 600 000 €
-  **Calendrier de démarrage** : 2026

# Projet briques Martinique Recyclage










## L'entreprise Martinique Recyclage

**Martinique Recyclage** est propriétaire et exploitant du centre de tri des **emballages et papiers** des collectes sélectives publiques à Ducos, en Martinique. L'entreprise gère également les déchets d'emballages commerciaux, industriels et agricoles réceptionnés en monoflux. Ses activités se concentrent sur **le tri et le conditionnement des matériaux**, en vue de les exporter dans les filières de recyclage adaptées. Elle exploite également une plateforme de **broyage des emballages en verre** pour **valorisation locale** à Fort-de-France, **un centre de tri et broyage de plâtre à Ducos pour valorisation locale du gypse**, et réalise des activités annexes de gestion pour export de déchets d'équipements électriques et électroniques (**DEEE**), et de **verres feuilletés**.



## Fiche d'identité projet

-  **Territoire** : Martinique
-  **Standard(s) de matériau** : briques alimentaires en PCC
-  **Tonnage annuel** : 1 500 T
-  **Technologie** : broyage, nappage
-  **Produit(s) fini(s)** : isolant thermique et/ou sonore
-  **Coût total du projet** : 6 400 000 €
-  **Calendrier de démarrage** : 2027

# Projet CSR Valecom










## L'entreprise Valecom

Start up basée en Martinique, **Valecom** a été fondée dans le but de développer la **valorisation énergétique des déchets pour la production d'énergie**. Elle mène également le **programme de recherche Biochar-chlordécone, en partenariat avec l'IRD/CNRS**, pour le développement de solutions de séquestration de la chlordécone dans les sols agricoles contaminés.



## Fiche d'identité projet

-  **Territoire** : Martinique
-  **Standard(s) de matériau** : emballages fibreux en PCNC et plastiques rigides en PEHD-PP
-  **Tonnage annuel** : 15 000 T
-  **Technologie** : pyrogazéification
-  **Produit(s) fini(s)** : CSR, électricité, chaleur
-  **Coût total du projet** : 15 700 000 €
-  **Calendrier de démarrage** : 2025

# Projet fibreux Kagarama Ventures










## L'entreprise Kagarama Ventures

Ancien salarié d'UBUMWE, producteur d'emballages issus de déchets papiers, **Eric Kagarama** est aujourd'hui à la tête de son entreprise personnelle en Guyane, investie dans l'agriculture locale via la production de **cultures tropicales**, essentiellement l'ananas, et l'élevage de **poules pondeuses**. Il compte construire une équipe de 5 personnes pour mener à bien son projet de production de plateaux alvéolaires.



## Fiche d'identité projet

-  **Territoire** : Guyane
-  **Standard(s) de matériau** : emballages fibreux en PNCP et papiers
-  **Tonnage annuel** : 300 T
-  **Technologie** : pulpage, séchage et moulage
-  **Produit(s) fini(s)** : alvéoles et boîtes d'œufs
-  **Coût total du projet** : 1 300 000 €
-  **Calendrier de démarrage** : 2025










## L'entreprise Verr'In Guyane

En cours de création, la société **Verr'In Guyane** est née de la **fusion de porteurs de projet industriels guyanais** (Optim'OM, Maillet TP, MGT Collecte, Tatou Travaux), intervenant dans le **secteur de la collecte, du tri, et du traitement des déchets** sur le territoire. L'objectif de ce partenariat est d'apporter, à travers **des compétences, des capacités techniques, et des qualités humaines multi-métiers**, une valeur ajoutée au développement de la valorisation locale du verre sur le territoire.



## Fiche d'identité projet

-  **Territoire** : Guyane
-  **Standard(s) de matériau** : emballages en verre
-  **Tonnage annuel** : 2 500 T
-  **Technologie** : implosion / concassage
-  **Produit(s) fini(s)** : média filtrant d'assainissement
-  **Coût total du projet** : 2 300 000 €
-  **Calendrier de démarrage** : 2025

# Projet verre STS










## L'entreprise STS

Créée en 2006, l'entreprise **STS** (Sud Traitement Services) est spécialisée dans le tri et le recyclage des **déchets issus du secteur du bâtiment et des travaux publics (BTP)**. Ces flux sont triés, traités et valorisés directement par STS, ou dirigés vers des exutoires locaux d'élimination ou de recyclage dédiés. L'entreprise propose aussi à la **vente** un panel de **produits recyclés**, qui, réintégrés dans l'économie locale, permettent de réduire l'enfouissement, les importations de matières premières, et les extractions en milieu naturel.



## Fiche d'identité projet

-  **Territoire** : Réunion
-  **Standard(s) de matériau** : emballages en verre
-  **Tonnage annuel** : 17 500 T
-  **Technologie** : broyage, micronisation
-  **Produit(s) fini(s)** : poudre de verre micronisée (PVM)
-  **Coût total du projet** : 4 900 000 €
-  **Calendrier de démarrage** : montée en charge depuis 2022



# Projet plastiques RVE



## L'entreprise RVE

**Entreprise réunionnaise** créée en 2006 et implantée sur la commune de Saint-André, **RVE** est **spécialisée dans la collecte et la valorisation des déchets** d'équipements électriques et électroniques (**DEEE**) pour le compte des éco-organismes. Sur son site, elle effectue le tri et démantèlement automatique de nombreux équipements. Depuis 2015, l'entreprise s'est diversifiée pour inclure la reprise des déchets d'emballages **plastiques**, et des **aciers** et **aluminiums** issus de la collecte sélective. En 2021, elle comptait 127 salariés.



## Fiche d'identité projet



**Territoire** : Réunion



**Standard(s) de matériau** : emballages rigides en PET clair et PEHD-PP ; emballages souples en PEBD et PP



**Tonnage annuel** : 11 500 T



**Technologie** : affinage, broyage, lavage à froid, séchage / extrusion



**Produit(s) fini(s)** : paillettes PET, granulés PE/PP



**Coût total du projet** : 7 300 000 €



**Calendrier de démarrage** : 2026

# Projet fibreux Biopack



## L'entreprise Biopack

Lauréat du **Circular Challenge** Citeo 2020, **RRDD** a pour objectif la mise en place d'une activité de **production de contenants en cellulose moulée** à partir de déchets **papier** et **carton**. Son équipe se compose d'ingénieurs conseils, de bureaux d'études et d'architectes, ainsi que d'un cabinet d'ingénierie financière et d'un cabinet juridique.



## Fiche d'identité projet



**Territoire** : Réunion



**Standard(s) de matériau** : emballages fibreux en PNCP et papiers



**Tonnage annuel** : 1 800 T



**Technologie** : pulpage, séchage et moulage



**Produit(s) fini(s)** : articles en cellulose moulées (alvéoles et boîtes à œufs, crachoirs médicaux, pots à semi, etc.)



**Coût total du projet** : 5 700 000 €



**Calendrier de démarrage** : 2025

# Projet plastiques Habit'Âme

HABIT  
ame



## L'entreprise Habit'Âme

Jeune SARL de l'ESS au nom de laquelle le projet est porté par 5 personnes (3 architectes, 1 professeur et 1 directrice des structures de l'ESS), **Habit'Âme** œuvre dans la recherche de solutions de revalorisation du **plastique** sur Mayotte, en s'inscrivant dans une **logique de solidarité de territoire**, et en fédérant autour de projets à destination de tous les publics. Elle proposera une large palette d'**éléments d'ameublement** (chaises, bancs, tables, etc.) et de construction (faïence, panneaux, etc.) de toutes gammes. Sa philosophie est d'inciter à la **sauvegarde de l'île tout en luttant contre l'errance et la pauvreté** pour que chacun-e puisse trouver sa place et agir pour préserver l'île et lutter contre les inégalités.

## Fiche d'identité projet



**Territoire** : Mayotte



**Standard(s) de matériau** : emballages rigides en PEHD-PP



**Tonnage annuel** : 400 T



**Technologie** : broyage, extrusion, découpe



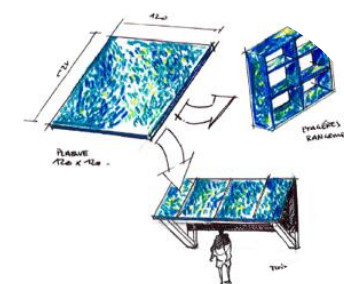
**Produit(s) fini(s)** : mobilier, matériaux de construction



**Coût total du projet** : 1 500 000 €



**Calendrier de démarrage** : 2023



# Projet fibreux Mayotte Alvéole










## L'entreprise Mayotte Alvéole

Jeune entreprise basée à Mayotte, **Mayotte Alveole** a pour objectif la valorisation de déchets carton et papier usagers.



## Fiche d'identité projet

-  **Territoire** : Mayotte
-  **Standard(s) de matériau** : emballages fibreux en PNCP et papiers
-  **Tonnage annuel** : 90 T
-  **Technologie** : pulpage, séchage et moulage
-  **Produit(s) fini(s)** : alvéoles et boîtes d'œufs
-  **Coût total du projet** : 1 500 000 €
-  **Calendrier de démarrage** : 2025