

**r:verse**

# Plateforme de valorisation de l'impact pour les Greentechs Européennes

Février 2024

# Riverse est la plateforme de MRV (Mesure-Reporting-Verification) pour valoriser l'impact environnemental des Greentechs



## Mesure

Accéder à un modèle d'ACV comparative sur-mesure, évolutif dans le temps, pour mesurer votre impact

Key Impact Indicators: Pyrolysis (heat, elec, biochar)

N.	Variable	Value	Description
1	Hours operated annually	8000 hours	Number of annual hours in operation, to transform 1kg and 14g to bark and Meth
2	Electricity produced MWh	10000 MWh	Yearly expected electricity production
3	Heat produced MWh	90000 MWh	Yearly expected heat production
4	Wood amount 1	80000 tonnes	Amount of wood feedstock 1
5	Wood amount 2	4000 tonnes	Amount of wood feedstock 2
6	Biochar amount fresh	3000 tonnes	Amount of biochar produced (bark, trash, matter)
7	Organic carbon content	30 %	Organic carbon content, assumed average of 70% dry mass of carbon over dry mass of biochar.
8	Moisture content	1 %	Moisture content of the biochar.

## Reporting

Ajouter les preuves sources de cet impact pour le justifier auprès de votre écosystème dans un cadre rigoureux.

VERIFAVIA aviation   airports   shipping		Independent Validation Report Assurance for Issuing Carbon Credits	
Project Assurance Statement			
PROJECT DETAILS			
name of Project Developer:	Okamac		
Address of Project Developer:	3 Impasse de la Chaîne, Ecoflant, 49000 Angers, France		
A ID:	Okamac - 2023 - 1		
Contract Date	23.03.2023		
Type of associated credits	Avoidance		
Materiality Threshold	5%		
Framework Reference	Riverse's methodological framework based on Life Cycle Assessment (LCA)		
Factor-specific frameworks	Reconditioning products / Extending end-of-life		
SCOPE DETAILS			
Reference	Riverse Standard Rules (Version 5, February 2023)		
Project Overview			
Credit issuance period:	01.01.2022 - 31.12.2026		
Project description	Electronics reconditioning		
Functional Unit 1	Dealing with the end of life of macbook and produce a new one		
Functional Unit 2	Dealing with the end of life of iMac and produce a new one		
Duration (years)	5		

## Vérification

Vérifier votre impact régulièrement avec des valeurs à jour, et avec le support d'auditeur accrédité si besoin.

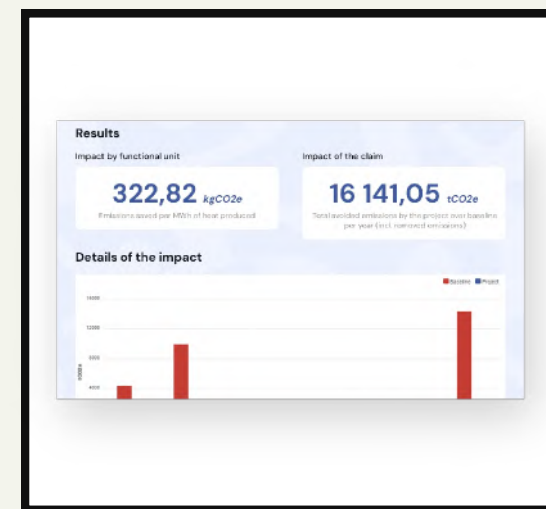
# Riverse propose une solution de valorisation des Greentechs de bout en bout.



## Modèle d'ACV comparative

Quantification de l'impact suivant les normes **ISO 14040-44 / ISO 14067**.

Via un modèle de données accessible pour permettre **l'eco-conception**



## Rapports d'impact normés

Générer des rapports d'impact par projet suivant votre modèle d'ACV comparative

Pour convaincre vos **prospects** et retenir vos **clients**.



## Dividendes Climat

Rejoindre le protocole des Dividendes Climat

Pour fournir à **vos investisseurs** un KPI extra-financier tangible.



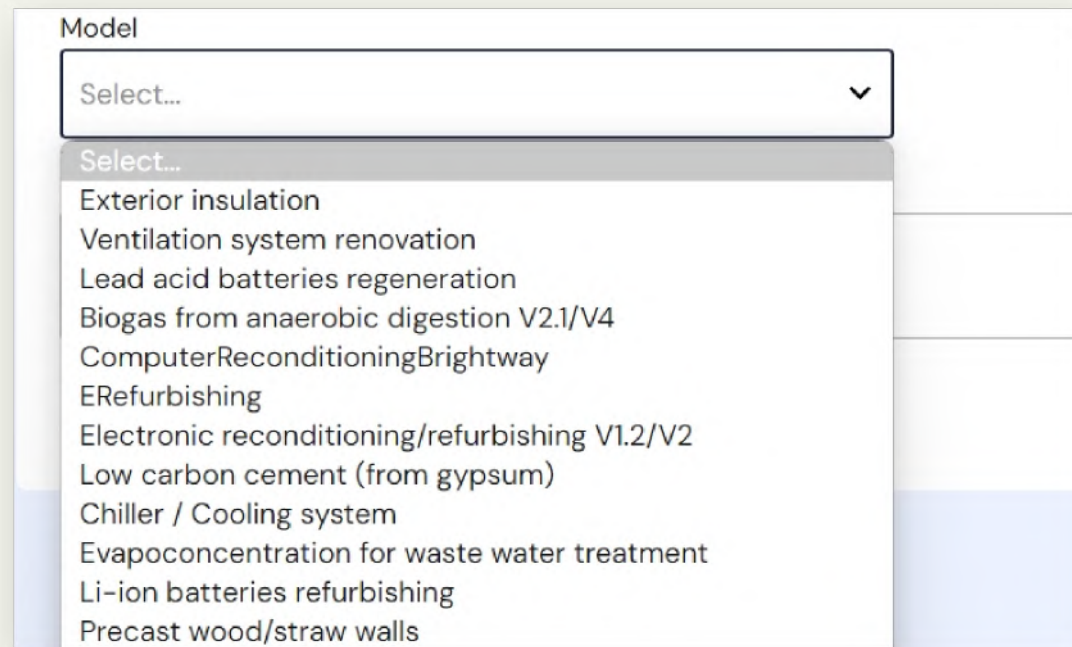
## Taxonomie Européenne

Prouver votre éligibilité à la taxonomie européenne, mécanisme européen

Pour **faciliter vos levées de dettes** auprès d'acteurs bancaires.



# Riverse a déjà des modèles disponibles et peut aussi travailler sur mesure



## Modèle ACV déjà développé

Recherche et encodage déjà réalisé

Paramétrage personnalisé en 2 semaines

A partir de 5 000€ par an



## Modèle ACV comparative sur mesure

Création du modèle sur mesure

Projet de 8 semaines

Adaptation modèle : à partir 3 000€ de set up

Nouveau modèle: à partir +5 000€ de set up



# Liste des modèles ACV comparatives déjà disponibles

## Energie



Biogaz de déchets agricoles



Chauffage biomasse



Pyrogaséification (Bioénergie + Biochar)



Production & usage d'H2 bas carbone

## Construction



Matériaux de construction biosourcés



Ciment bas carbone



Réemploi de matériaux de construction



Isolation des bâtiments

## Economie circulaire



Reconditionnement d'appareils IT



Recyclage textile

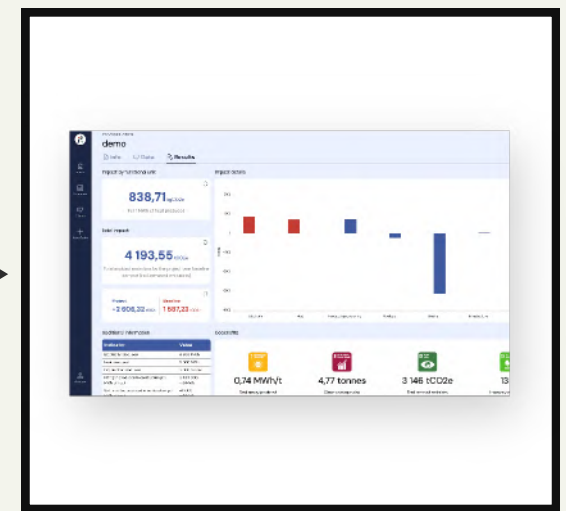
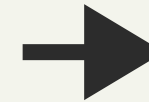
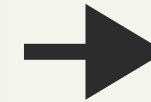
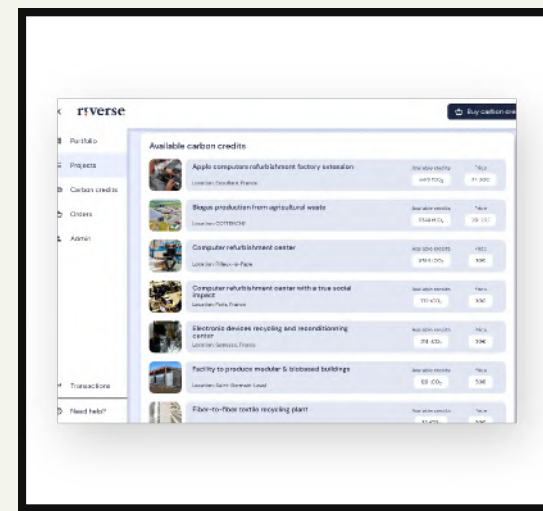
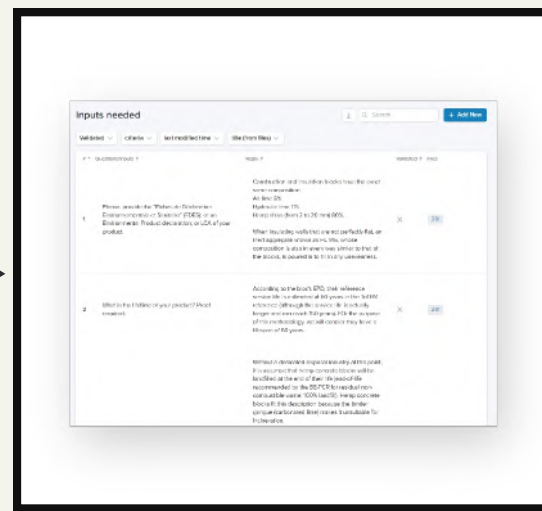
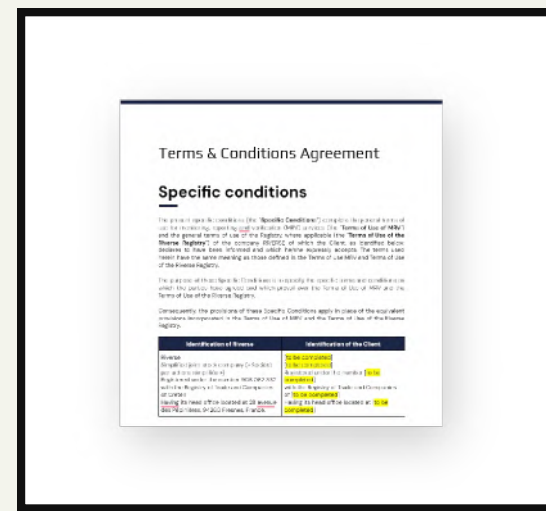


Reconditionnement de batteries



Recyclage fibre de carbone

# Un set de 2 semaines pour accéder à votre modèle ACV comparative personnalisé et à la plateforme.



## Signature de Accord de Prestation

Accord sur les conditions de partenariat par **e-signature**

## Collecte des informations

**Fournir toutes les infos projets** pour réaliser paramétrer le modèle

## Accès à la plateforme

Pour produire vos propres **simulations et ACV** comparatives.

## Audit tiers (optionnel)

En cas d'émissions de **Dividendes Climat** ou de crédit carbone

## Prouver votre impact

En générant les **bons supports** pour vos audiences.



# Une équipe complémentaire pour vous accompagner pendant le process



**Grégoire Guirauden**  
Commercial



**Dr. Erica Dorr**  
Climat



**Samara Vantil**  
Gestion de projet



**Clément Georget**  
Customer Success



# Prochaines étapes

## Rappel de notre proposition de valeur

- Un modèle d'ACV comparative qui évolue dans le temps avec votre processus
- Des modèles pré-paramétrés pour gagner en coût et en efficacité
- Une seule plateforme pour collecter les informations, réaliser les calculs, et valoriser votre impact

## Pour avancer

- Définition de votre scope d'ACV comparative
- Timing et partie prenante
- Signature des Termes & Conditions de la plateforme et onboarding





**r!verse**

**Merci !**



**Grégoire Guirauden**

Partenariat

[gregoire.guirauden@riverse.io](mailto:gregoire.guirauden@riverse.io)



**Jules de Castilla**

Partenariat

[jules.de-castilla@riverse.io](mailto:jules.de-castilla@riverse.io)



**Benjamin Safar**

Partenariat

[benjamin.safar@riverse.io](mailto:benjamin.safar@riverse.io)



# Want to make a presentation like this one?

Start with a fully customizable template, create a beautiful deck in minutes, then easily share it with anyone.

[Create a presentation \(It's free\)](#)