



24 rue Édouard BRANLY, 85500 LES HERBIERS  
atelierdesrecycleursfous@gmail.com  
07 49 92 98 61

ANNÉE 2024  
RAPPORT D'ACTIVITÉ



# ÉDITO



**Cédric MERCIER**  
Président de l'association

Chers amis de l'atelier,

C'est avec un grand honneur que je vous présente ce troisième rapport d'activité, signe que les projets de l'association prennent de l'ampleur.

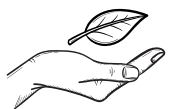
Je tiens à remercier tout particulièrement les bénévoles qui nous ont beaucoup aidé cette année lors des divers événements organisés en 2024, ainsi que les différentes fondations privées et publiques qui nous ont soutenu dans la réalisation de nos projets.

Nous voulons montrer que tous, à notre échelle, nous pouvons contribuer à réduire une partie des déchets plastiques présents dans l'environnement en continuant de recycler, et en expérimentant de nouvelles possibilités pour inspirer toujours plus d'initiatives écologiques et originales.

Je vous souhaite à tous une bonne lecture !

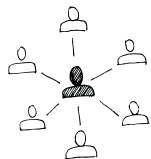


# MULTIPLS DIMENSIONS



## DIMENSION ENVIRONNEMENTALE

- Réduire la quantité de déchets plastique
- Éviter d'acheter des produits neufs
- Sensibiliser sur la question environnementale



## DIMENSION SOCIALE

- Fédérer autour de projets communs
- Proposer notre local à des porteurs de projets
- Mettre en contact des acteurs pour imaginer de futurs projets



## DIMENSION SOCIÉTALE

- Imaginer de nouveaux modèles de consommation
- Sensibiliser à la problématique plastique
- Créer du lien entre les entreprises et les ateliers de recyclage



## DIMENSION D'ÉPANOUISSEMENT

- Avoir un environnement dépollué et propice au bien-être
- Développer ses compétences manuelles et intellectuelles via la création de projets
- Se sentir utile en donnant du sens à ses actions



## DIMENSION ÉCONOMIQUE

- Faire des économies. La gestion des déchets plastiques coûte plus de 32 milliards de dollars à la société
- Créer des économies circulaires
- Créer des partenariats entre l'atelier et des boutiques locales



## DIMENSION POLITIQUE

- En finir avec le plastique à usage unique
- Inspirer les acteurs politiques à développer les initiatives pour le développement durable
- Améliorer l'autonomie du territoire

# NOS OBJECTIFS

L'association interroge les citoyen.ne.s sur l'utilisation du tout-plastique dans une société où l'abondance est la norme. Nous imaginons de futurs plus soucieux de l'environnement et de la consommation.

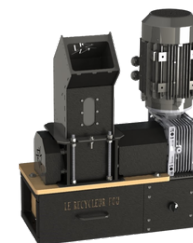
## SENSIBILISER

- Intervenir dans les écoles sous forme d'ateliers (constat, essais machines, atelier lié au tri des plastiques)
- Intervenir auprès d'entreprises sous forme d'ateliers de sensibilisation et/ou de teambuilding
- Former sur nos méthodes de recyclage du plastique



## EXPÉRIMENTER

- Aménager un fablab afin d'accueillir et accompagner des particuliers ou professionnels qui ont des projets de recyclage plastique
- Tester la viabilité du recyclage de déchets plastique pour permettre l'émergence d'économies circulaires



## PRODUIRE

- Produire des objets en plastique recyclé afin d'équiper les entreprises à partir de leurs déchets plastiques



# LA TRANSFORMATION DU PLASTIQUE

## NOS MACHINES



Tri et nettoyage méticuleux des plastiques récupérés

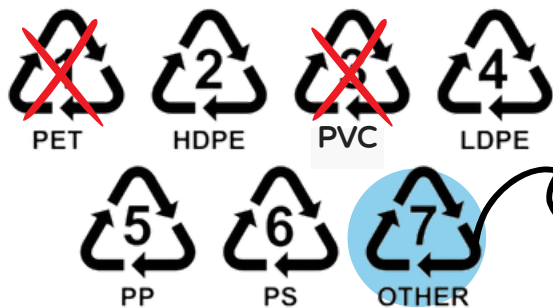


Broyage en copeaux



Fonte et transformation par presse, injection ou extrusion

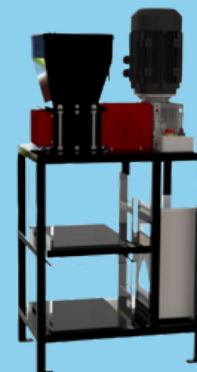
### PLASTIQUES POUVANT ÊTRE RECYCLÉS DE CETTE FAÇON :



Parmi les autres plastiques déjà revalorisés :

- Acétate de cellulose
- Nylon PA-6

Ne pas hésiter à nous demander en cas de doute



### BROYEUR

Permet de réduire les plastique en copeaux. C'est la première étape du recyclage.



### PRESSE A PLAQUES

Permet de produire des plaques de dimension 1x1m et allant jusqu'à 5cm d'épaisseur.



### INJECTEUSE

Permet de fabriquer de petits objets aux formes complexes.



### EXTRUDEUSE

Permet de fabriquer des éléments profilés tels que des barres pouvant aller jusqu'à 3m de longueur.



# ÉVÈNEMENT 2024

## INNAUGURATION DU NOUVEL ATELIER (18-19-20 AVRIL)



Lors du 18, 19 et 20 avril, nous avons inauguré notre nouvel atelier situé désormais aux Herbiers. Nous avons accueilli les institutionnels le premier jour, suivi des entreprises le second, et enfin les particuliers.



Pour les particuliers, il était proposé de participer à un atelier de création de bijoux en plastique recyclé ou de faire un tour dans la partie friperie mise en place spécialement ce jour-là.



## FESTIVAL MEUNIER TU DORS (31 AOÛT)

Le 31 août, nous avons participé pour la seconde fois au marché des créateurs du festival "Meunier tu dors", afin de montrer le potentiel du recyclage plastique.

Ce festival, situé à St-Michel-Mont-Mercure, et se déroulant chaque année en août, se veut de proposer un événement inclusif. Pour les différentes générations, d'abord, avec une journée pensée pour les enfants et seniors et une soirée plus festive.

La nuit, le festival prend une autre tournure avec une scénographie dédiée et des musiques électroniques jusqu'au lendemain matin.

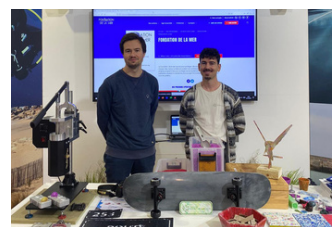


## CONVENTION PRECIOUS PLASTIC FRANCE (10 -11-12 OCTOBRE)

Pendant ces trois jours, les membres de Precious Plastic France se sont retrouvés dans les locaux de Milvi près d'Aix-en-Provence, pour discuter des projets de chacun et travailler ensemble pour continuer à faire vivre la communauté Precious Plastic France. Une vidéo récapitulative du week-end a été tournée au sein de notre atelier en 2023.



## VENDÉE GLOBE (29 OCTOBRE)



Le 29 Octobre, nous avons eu le plaisir d'être invité par la Fondation de la Mer afin de représenter notre association et de sensibiliser le grand public au sujet de la pollution plastique lors du Vendée Globe. Une journée pleine de rencontres, riche d'échanges et de partages!

## JOURNÉE PORTES OUVERTES AVEC UN ATELIER DE FABRICATION DE DÉSHYDRATEUR SOLAIRE (30 NOVEMBRE)

Le 25 novembre nous avons organisé notre première journée "Volon'Terre". Chaque dernier samedi, tous les 2 mois nous ouvrons nos portes au public afin qu'il visite notre atelier. En ce même jour, un atelier de fabrication de déshydrateur solaire s'est déroulé au sein de nos locaux avec Michel, d'Idée d'en Faire.



# PRODUITS

## TROPHEES COLIBRIS

Dans le cadre d'un concours organisé par Trivalis pour récompenser et valoriser les actions innovantes en matière d'économie circulaire, nous avons réalisé un trophée en forme de colibri.

Pour ce faire, nous avons utilisé des gourdes en plastique fournies par Trivalis, que nous avons transformé en plaques afin de les usiner à notre convenance.



## FAUTEUIL EN COLLABORATION AVEC MON ATELIER CONNECTÉ



En combinant notre plastique recyclé et le bois de palette réemployé par Mon Atelier Connecté, nous avons créé ce fauteuil à l'esthétique super originale !



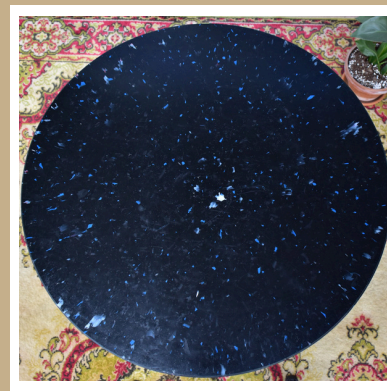
RAPPORT D'ACTIVITÉ

ANNEE 2024

## MANGE-DEBOUT

Voici notre mange-debout, mais il est possible de lui donner de multiples utilisations !

À partir d'une plaque de plastique recyclée usinée en cercle, elle fait un parfait support audacieusement décoratif.



## LOGO DE L'ATELIER DES RECYCLEURS FOUS

L'atelier arbore à présent notre nom, ainsi que notre logo constitué de ses lettres en plastique recyclé.



# ACCUEIL STAGIAIRES

Avec son mètre 90, Léonard aurait pu exceller dans le basket, mais il a préféré mettre à contribution ses talents pour recycler du plastique et en faire des objets stylés. Après être resté deux mois à l'atelier, il a notamment conçu une bibliothèque pour ranger nos livres.



Durant son passage chez nous, Alex a logé deux mois en camping, non sans difficultés avec des soucis d'auvent entre autres. Cela ne lui a pas empêché d'être toujours de bonne humeur, et de concevoir divers totems pour le pays des Herbiers.



Pour sa dernière année de master design, Camille a décidé de réaliser son stage chez nous. Jeune femme sportive et dynamique, elle a usé de ses talents créatifs pour concevoir un magnifique trophée colibri qui a fait mouche auprès de [Trivalis](#), et elle a aussi créé un logo tout beau et flamboyant pour mettre en avant le nom de notre atelier.



# ACCUEIL SERVICES CIVIQUES

Arrivée fin 2023, Maiwenn réalise ses missions de service civique chez nous en attendant sa formation de toiletteuse animalière qui débutera en septembre 2024. Accro aux jeux vidéos, elle peut également vous être utile pour déverrouiller des mondes sur Word of Warcraft !



Constant nous vient tout droit du Togo. C'est un vrai chef d'entreprise, qui a une activité de réparation d'ordinateurs. Ses amis l'appelle "El pro" car c'est un homme à tout faire ! Il vient chez nous pour se familiariser avec nos techniques de recyclage, et répliquer un atelier de recyclage plastique dans son pays natal. Constant dans son travail, il est plutôt content d'être constamment chez nous ;)



Arrivée fin 2024, Ambre est une passionnée d'environnement et d'animaux. Véritable artiste dans l'âme, elle dessine d'une main de maître. Travaillant sur la communication de l'association, elle ruse d'inventivité au quotidien pour informer et amuser nos followers sur les avancées de nos projets !



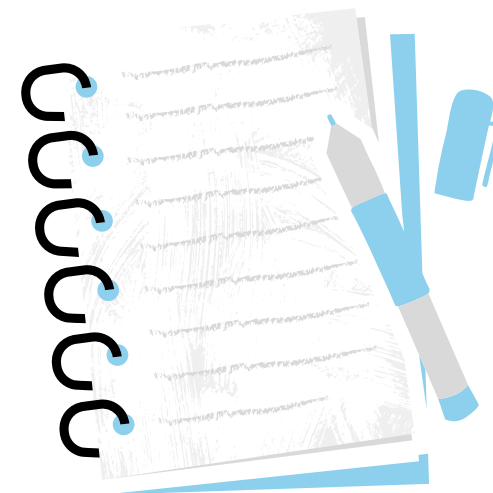
# COMPTE RENDU

## DEPUIS LA CRÉATION DE L'ASSOCIATION C'EST :

- 5000 personnes sensibilisées (dans des écoles, salons, festivals...)
- 5 tonnes de déchets revalorisés sous forme de produits
- 2 marques créées au sein de l'atelier : Loumé (bijoux recyclés), RPSD (skateboards recyclés)
- 3 emplois créés au sein de l'association
- 10 stagiaires et 5 services civiques impliqués
- Une dizaine d'économies circulaires soutenues grâce aux expérimentations dans notre atelier

## ON A PARLÉ DE NOUS EN 2024 :

Cliquez sur les logos ci-dessous pour accéder aux contenus :



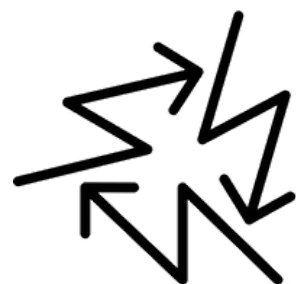
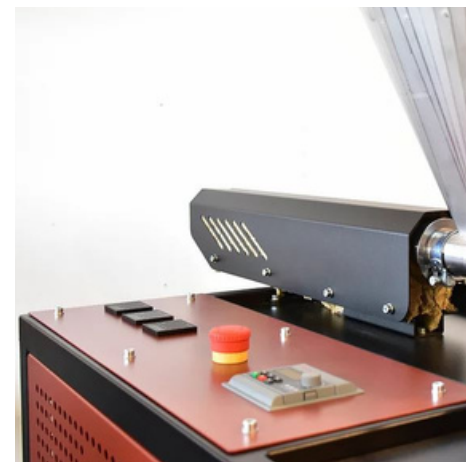
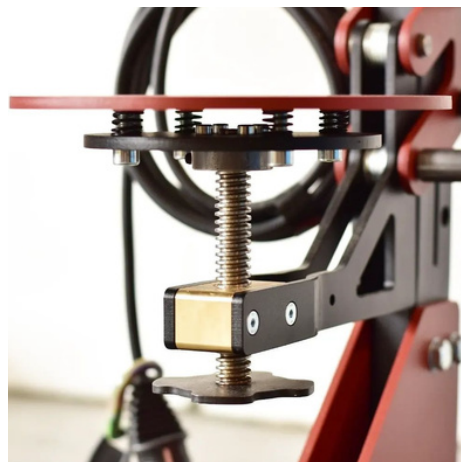
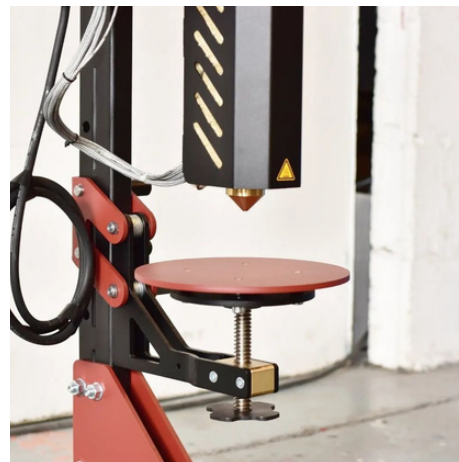
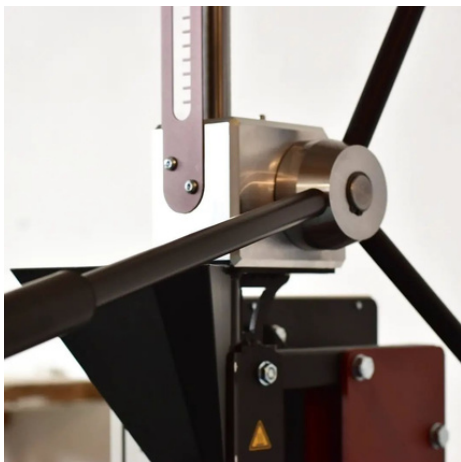
## NOS OBJECTIFS EN 2025

- Ouvrir notre fablab au grand public lors des journées porte-ouverte
- Continuer à innover en produisant de nouveaux objets disponibles dans un catalogue
- Recycler au moins 2 tonnes de plastique
- Sensibiliser au moins 1000 personnes



RAPPORT D'ACTIVITÉ  
ANNEE 2024





ATELIER  
DES RECYCLEURS FOUS

Pour + d'infos :



# REMERCIEMENTS



FONDATION  
DE LA MER



K R E S X  
4 O C E A N S

