



RECYC'ELIT

S'attaquer aux plastiques et textiles difficiles composites pour créer plusieurs boucles circulaires infinies

Entrepreneur : Karim Medimagh

Date de création :

13/05/2019

Domaine(s) : eco technologies & procedes

Secteur(s) : plastiques-caoutchoucs

Equipe dirigeante :

- Raouf Medimagh, Directeur.rice Technique / CTO
- Karim Medimagh, Dirigeant.e / CEO
- Ayoub EL MAHDI, R&D Project Manager
- Théo Fourdin, Technicien R&D
- Haifa El Kamel, Office Manager
- Manon Savoye, Alternant.e

Site Web :

<https://recyc-elit.com>

SIRET : 85062321600015

Adresse : 608 CHEMIN DE L'ISLON 38670 CHASSE-SUR-RHONE

PROPOSITION DE VALEUR

Contrairement aux technologies de recyclage chimique classique qui nécessitent des conditions drastiques de chauffages et de pression (plus de 250 °C et 20 bars de pression), nous pouvons dépolymériser dans des conditions de chauffage très modéré et sans pression ajoutée. L'analyse de cycle de vie préliminaire de notre procédé montre que nous réduisons les émissions de gaz à effet de serre de 35 à 40 % par rapport à un scénario classique d'enfouissement

NIVEAU DE MATURITÉ

Pilote de 30 L (TRL 5-6)

CONCOURS ET PRIX

RDV CARNOT 2021

R&D Booster 2021

R&D Booster 2021

www.incubation.pulsalys.fr
www.pulsalys.fr

