



SEDEM
Plastics circular economy

Opérateur de technologies



EuCertPlast



Description

Depuis plus de 10 ans, SEDEM est une société spécialisée dans la revalorisation des déchets thermoplastiques, qui propose à ses clients une **solution globale** de **collecte**, de **recyclage de déchets post-industriels et post consommation** et de **qualification** ; et complète son offre en **commercialisant** directement ses Matières Premières Recyclées (MPR).

Flux traités

Toute origine : post consommation ou post industriel

Tous types de thermoplastiques : PP, PE, PS, ABS, PC, PMMA, PA, POM, SURLYN, SEBS, TPE, TPU, PET, PVC, PBT, K RESINE ...

Produits et services

Le cœur de métier de SEDEM est divisé en trois activités formant une **offre de service complète** :

- **Achat de déchets thermoplastiques**, quelle que soit son origine, le type de matière, la forme ou le conditionnement.
- **Un process de transformation parfaitement maîtrisé** :
Identification, tri et séparation des matières Broyage Lavage Homogénéisation Régénération Compoundage Micronisation
- **La vente de ces MPR**, directement sous forme de déchiquetées, broyées, ou après compoundage sous forme de granulés.

A chaque étape, le **laboratoire intégré** de SEDEM permet de valider la **qualité** des MPR ainsi que d'en assurer la **complète traçabilité**.

Compétences clés

- **Capacité de stockage (ICPE), Conditionnements variés**
- **Structure réactive et agile, disposant d'une grande expertise technique et d'une parfaite maîtrise du marché national et international**
- **Veille technologique**
- **Qualité et régularité des matières garanties grâce à un réseau de partenaires animé des mêmes engagements de fiabilité et de niveau de service.**
- **Formulations matières sur mesure**

Technologies

Caractérisation :

Physiques : densité, taux d'humidité, taux de charge

Mécaniques : flexion, traction

Rhéologiques : MFI, DSC, OIT

Synergies recherchées

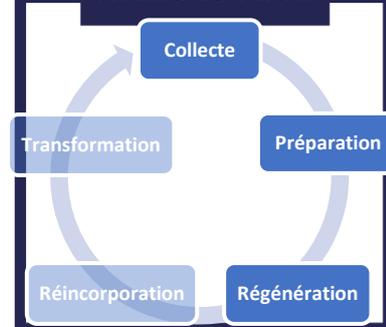
Acteurs cherchant à **incorporer** des matières premières recyclées

Acteurs souhaitant **revaloriser** leurs déchets thermoplastiques

Projets

RECYCLAGE DE TOUS DECHETS PLASTIQUES POST-INDUSTRIELS ET POST-CONSOMMATION

Chaîne de valeur



Informations et contact

Contact adhérent	Adresse et site	Adhérent de
Morgane AVANDETTO Business Assistant mavandetto@sedem-plast.fr	ZA La Guide 1, 305 Impasse des Technicités 43200 Yssingaux Tél. +33(0)4-71-08-51-76 www.sedem-plast.fr	POLYMERIS



Cette mission est menée dans le cadre d'une collaboration avec le pôle de compétitivité POLYMERIS et bénéficie d'un soutien de la région Auvergne Rhône-Alpes dans le cadre de l'accord volontaire économie circulaire de la filière plasturgie.