



<https://www.agenda-2030.fr/>

Recyclage de films en polyéthylène et de films plastiques (49)



L'entreprise : Trioplast (49)

Descriptif du projet :

Née en 1965, Trioplast s'est implantée en France en 1995. L'entreprise est spécialisée dans le film agricole et consacre la majeure partie de son activité à la fabrication de films d'enrubannage de balles de foin, de bâches d'ensilage et autres films-horticoles.

Présent en Europe avec 11 sites, le groupe Trioplast développe 4 activités : film étirable, film industriel, film d'hygiène et sacs plastiques.

Construite en 1968, l'usine Trioplast France entre dans le Groupe Trioplast en 1999 pour le développement de la production de film d'enrubannage. Étendu sur 4,6 hectares, ce site comprend une zone de stockage, des entrepôts mais surtout une aire pour le recyclage et l'activité d'extrusion.

L'entreprise s'est équipée de machines pour laver, sécher et extruder les films récupérés auprès d'entreprises de tous horizons spécialisées dans le recyclage des déchets plastiques. L'usine fabrique également des films dégradables spécialisés pour le secteur du maraîchage (paillage).

Économie circulaire par pilier :

L'activité de recyclage – éco-conception :

En 2012 la société installe deux nouvelles lignes de recyclage permettant de transformer du film polyéthylène usagé en granulés. Cela a permis de réduire de 25 % la consommation d'énergie du site industriel. L'objectif est de passer de 8 000 à 12 000 tonnes de granulés issus de ce recyclage pour refabriquer des films. En 2012, elle a produit 27 000 tonnes de films plastiques dont 8 000 tonnes de films usagés ont été transformés en granulés. Quant au recyclage de bâches, l'entreprise est passée de 7 000 à 10 500 tonnes.

L'économie de fonctionnalité :

L'économie de fonctionnalité se définit comme une économie d'usage, elle permet de vendre l'usage des biens au lieu de leur propriété.

Chez Trioplast, afin de pouvoir recycler les matières plastiques qui sont les matières premières de production, l'entreprise cherche à mettre en place des contrats de location des films plastiques agricoles. Une fois ces films utilisés, ils sont récupérés pour en fabriquer de nouveaux

Partenariats :

- L'association Innovation et Perspectives Maraîchères (IPM) ;
- Agro-campus ouest ;
- Laboratoire LEMNA de l'Université de Nantes ;
- Un Groupement Agricole d'Exploitation en Commun (GAEC) ;
- Le comité départemental de développement maraîcher (CDDM) ;
- Soutien du Conseil Régional des Pays de la Loire.

Difficultés et leviers de réussite :

Les difficultés sont d'abord techniques, que ce soit pour la collecte de la ressource en films usagés ou pour la qualité de ces films avec un important taux de souillure.

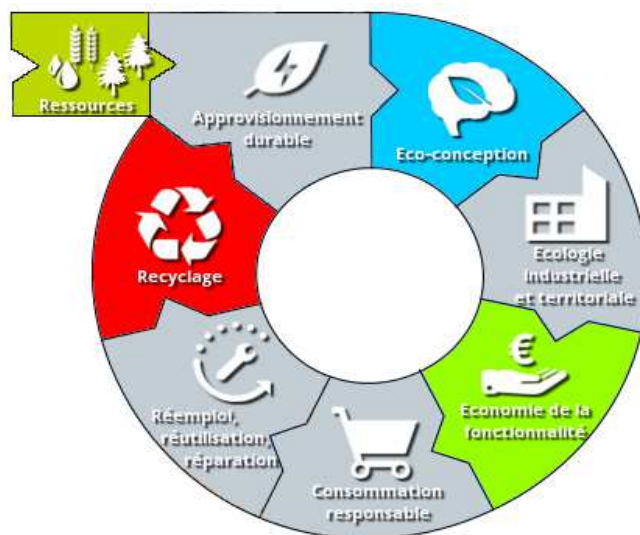
Apports (économique, environnemental, social) pour l'entreprise :

- Mise en place de partenariats à l'échelle locale.
- Cette démarche participe d'une amélioration d'image pour l'entreprise.
- En outre cette démarche d'économie circulaire développe l'activité commerciale et l'emploi sur le site de Pouancé.

Contacts :

TRIOPLAST

- 24 Rue de la Pidaie
- 49 420 Pouance – Ombrée d'Anjou
- vincent.mottier@trioplast.com
- Tel : 02 41 94 84 00
- Tel : 02 41 94 84 03



Version actualisée d'avril 2019