



Mars
2025

Territoires d'industrie en transition écologique



PROJET SARPLAST GREEN 2024 - 2027

Investissement dans le process pour améliorer l'efficacité énergétique et la valorisation des chutes de production

POURQUOI AGIR ?

Filière de la transition écologique soutenue

Projet qui s'inscrit dans une stratégie territoriale de diversification économique.

Présentation du bénéficiaire et annonce de l'action

SARPLAST Industrie est l'un des grands spécialistes de l'injection de pièces plastiques techniques et d'aspect.

Avec plus de 110 collaborateurs, SARPLAST met son savoir-faire au service d'un panel diversifié de clients constitué de grands groupes présents à l'international et leaders dans les domaines tels que l'automobile, les moteurs électriques, les pompes et gestion des fluides, les mobiliers de bureau.

Contexte national et territorial. Enjeux pour le bénéficiaire

SARPLAST doit se donner une trajectoire en corrélation avec ses clients, notamment automobiles, qui affichent une volonté de tendre vers la neutralité carbone.

L'enjeu est de maintenir une activité industrielle dans un bassin d'emploi marqué par d'importantes réductions d'effectifs opérées par les grands groupes vers des zones low cost.

Lien du projet avec une chaîne de valeur « clé » pour la transition écologique

Le projet SARPLAST GREEN 2024-2027 se fonde sur deux axes majeurs :

- La réduction d'émission de CO₂ par la réduction de la consommation électrique
- La réduction de la génération de déchets et le recyclage des rebuts de production en interne

REGION GRAND EST

Territoire d'Industrie Moselle Est Sarreguemines (57)

Bénéficiaire

Sarplast Industrie

Coût global (HT)

Coût global : 2 868 k€

Financement :

- ADEME : 527 k€
- CEE : 190 k€
- Autofinancement : 2 151 k€

Chiffres clés

- Création de 9 emplois d'ici 2027
- Réduction de la consommation d'électricité jusqu'à 1.300 MWh/an
- Réemploi de déchets précédemment voués à l'enfouissement ou l'incinération estimé à 51 T/an

Partenaires

Direction régionale de l'ADEME Grand Est



Démarche environnementale ambitieuse

Réduction des émissions de CO₂ :

Remplacement de 5 presses gros tonnage hydrauliques « ancienne génération » par des presses de tonnage proche « nouvelle génération » moins énergivores.

La mise en place de manchettes isolantes sur les fourreaux des presses à injecter pour éviter les déperditions de chaleur permettant de réduire la consommation électrique liée à la chauffe de la matière par la presse, qui représente aujourd'hui 20% de la consommation électrique totale d'une presse.

La mise en place d'un système de mesure et de suivi de la consommation électrique des différents équipements présents dans les ateliers de production.

Economie circulaire/Recyclage déchets :

L'installation d'une centrale matières évitant tout déversement accidentel de granulés plastiques lors de l'alimentation des presses à injecter.

La mise en place de broyeurs et de vannes bi-composants pour permettre le recyclage en pied de presse des rebuts et chutes.

Calendrier & Caractéristiques techniques

Nature		Invest 2025		Invest 2026		Invest 2027	TOTAL
		S1	S2	S1	S2	S1	
Economie circulaire: recyclage rebuts	Centrale Alimentation Matières	38 000 €	320 000 €				358 000 €
	Broyeurs pieds de presse + vannes bi-composants	50 380 €	50 380 €	50 380 €	50 380 €	50 380 €	251 900 €
	Sous-TOTAL	88 380 €	370 380 €	50 380 €	50 380 €	50 380 €	609 900 €
	Sous-TOTAL %	14%	61%	8%	8%	8%	100%
Reduction Emission CO2	Système de mesure individuelle conso	80 000 €					80 000 €
	Remplacement presses hydrauliques par électriques		302 000 €	414 000 €	291 000 €	529 000 €	1 536 000 €
	Robot Sepro (5 unités)		78 000 €	78 000 €	78 000 €	156 000 €	390 000 €
	Manchettes isolantes de fourreau (25 unités)	37 500 €	37 500 €	37 500 €	37 500 €	37 500 €	187 500 €
	Sous-TOTAL	117 500 €	417 500 €	529 500 €	406 500 €	722 500 €	2 193 500 €
	Sous-TOTAL %	5%	19%	24%	19%	33%	100%
Autres dépenses de fonctionnement		13 000 €	13 000 €	13 000 €	13 000 €	13 000 €	65 000 €
TOTAL		218 880 €	800 880 €	592 880 €	469 880 €	785 880 €	2 868 400 €

“

En définitive, ce projet est une des pierres angulaires du plan stratégique de SARPLAST qui à la fois doit veiller à sa performance industrielle et répondre aux donneurs d'ordre toujours plus sensibles à leur performance RSE.

Christian Guindon, PDG

”

POUR EN SAVOIR PLUS

- Sur le site internet de l'ADEME : www.ademe.fr/
- Le site du bénéficiaire www.sarplast.fr
- Le site de l'ADEME en Région à préciser <https://www.ademe.fr/direction-regionale/grand-est/>

CONTACTS

- Bénéficiaire
Tél : 03 87 27 69 00
sarplast@sarplast.fr
- ADEME Direction régionale Grand Est
Tél : 03 88 15 58 91
emilie.albisser@ademe.fr