

Ressorts Lacroix

Diagnostic Eco-Flux (énergie, eau, matières premières et déchets)

Client :
Ressorts Lacroix

Mandataire : Vizea

Nature de l'activité : Fabrication de meubles

Lieu d'implantation : Meung-sur-Loire, 45130

Durée de la mission : 18 mois

Éléments clés de la mission :

- **Diagnostic de l'entreprise** pour comprendre son secteur d'activité, ses enjeux et attentes
- **Visite de site** pour appréhender les process techniques et industriels utilisés
- **Etude des flux** : utilisation et consommation d'énergie, d'eau, de matières premières et gestion des déchets
- **Analyse chiffrée des consommations** en termes d'**efficacité énergétique**, de matériaux (écoconception, **économie circulaire**, etc.) et de gestion de l'eau et des déchets
- **Co-définition d'un plan d'action** pour améliorer l'impact environnemental des flux avec des gains économiques associés et **recherche de financements** pour ces actions
- **Suivi trimestriel** pour assister à la mise en œuvre et encourager l'action
- **Bilan annuel avec évaluation des gains réels** et mise à jour du plan d'actions



LACROIX

bpi**france**

La société Ressorts Lacroix est spécialisée dans la fabrication de ressorts et pièces de forme en fil métallique (ressorts de compression, traction, torsion, plats ou toutes pièces de formes).

Conscient des enjeux environnementaux liés à ses activités, Ressorts Lacroix a souhaité étudier ses usages de 4 flux : l'Eau, l'Energie, les Déchets et les Matières consommées et/ou générées par l'entreprise, ses lignes de production et l'activité de ses salariés.

Le Diagnostic ECO-FLUX de la Ressorts Lacroix a permis de mettre en évidence :

- *Le potentiel d'installer des panneaux photovoltaïques en toiture pour améliorer l'autonomie énergétique du site*
- *La pertinence d'améliorer le tri des déchets au 5 flux et de valoriser les sous-qualités*
- *L'intérêt d'installer un système de récupération d'eau pour les activités de nettoyage pour limiter les prélèvements d'eau potable*

LACROIX



Sites visités lors du projet – photos Vizea