

**Activité**  
Protection contre l'oxydation  
et embellissement de pièces  
métalliques.

**Localisation**  
Tessonnière - Deux-Sèvres

**Effectifs**  
40

**Référent du PACTE**  
Fabien RETIF  
Directeur

**E-mail**  
f.retif@tplindustries.fr

**Site**  
www.tplindustries.fr



Réduisez vos pertes pour gagner en efficacité et faire des économies

4,42 tonnes de  
déchets évités



17 423 €  
économisés/an

### AMELIORER L'UTILISATION DE NOS FILS DE ZINC

“ Nous utilisons du fil de zinc afin de métalliser, par robot, des couronnes d'orientation d'éolienne de grandes dimensions. Nous avons fait évoluer le process du robot afin d'optimiser les opérations de reprise de traitement lorsque les bobines sont vides. Cela permet d'utiliser au mieux nos fonds de futs de fil de zinc, ce qui représente **1 tonne économisée soit 4 000€/an.** ”





**Réduire**

**Optimiser notre consommation de grenailles**

« Nous avons optimisé la consommation des grenailles qui décapent et améliorent la tenue des revêtements anticorrosion en améliorant le monitoring du mélange opératoire. Désormais chaque grenaille ajoutée est contrôlée.

Ce sont **2,460 tonnes soit 10%** de grenailles neuves en moins pour **9 000 € économisés** sur les achats et **1 950 €** sur les déchets en 2020. »



**Réduire**

**Optimiser l'utilisation des peintures et solvants**

« Depuis 3 ans, nous recyclons le diluant 3 fois grâce à une machine de recyclage installée dans un local dédié. En 2020, un meilleur suivi de nos consommations et une sensibilisation du personnel ont réduit la consommation de **7% soit 950 litres** en moins pour **2 470 € économisés/an.** »



**Recycler**

**Une amélioration dans la gestion des déchets**

« Une signalétique spécifique, claire et bien adaptée aux typologies de déchets produits sur notre site a été développée. Il y a une amélioration de l'emprise au sol pour un coût et des quantités identiques. Nous avons aussi valorisé les bois A et B et déployé un suivi sur les indicateurs et les outils de communication internes. »

**UN SUIVI ACCRU DES CONSOMMATIONS EN MATIERES PREMIERES**

L'évolution sur 2021 de notre logiciel ERP va nous permettre de mieux informer notre personnel sur les quantités de matières prévues et d'en assurer une meilleure traçabilité. Nous attendons avec impatience les résultats de cette démarche qui feront le lien entre les commandes, la production et le stock.

**LA REDUCTION DE NOTRE IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT**

Nous sommes soucieux de notre impact environnemental et souhaitons poursuivre cette dynamique lancée par notre engagement au programme PACTE. Nous travaillons activement sur des choix de produits possédant moins de solvant comme la peinture haut extrait-sec voire la peinture hydro. Nos investissements futurs se porteront sur des produits bas en COV (composé organique volatil) voire sans solvant.

