

# Projet #276 : Métaux non ferreux : 1<sup>ère</sup> Métallurgie de cuivre



**Contact:** Mme. Rabia Janati Idrissi

**Division:** Développement durable



06 18 22 76 26



janati@mcinet.gov.ma

## Description du projet



Une transformation de cuivre émanant de l'industrie produit des anodes de premier choix pouvant être exploité par des câblers dans le secteur automobile par exemple. La transformation d'un cuivre de moindre qualité (émanant des DMA/DCD) génère des anodes destinées aux câblers dans le secteur du bâtiment, ....  
 Code SH : 7404



## Faits marquants

- Tendence haussière du gisement adressable des métaux non ferreux ;
- Cadre normatif à respecter / marché de la collecte présentant une opportunité de formalisation.
- Les déchets de cuivre s'élèvent à 30 Kt par an et sont entièrement exportés



## Complexité du produit<sup>2</sup>

Indice de complexité (PCI)<sup>1</sup>  
 Harvard Economic Complexity

-3.33 2.56

**-1.56**



## Principaux avantages d'investissement

### Subventions

- ▶ Programme ISTITMAR PME ou TPE, en fonction du CA

### Foncier potentiel

- ▶ PI Jorf Lasfar
- ▶ PI Ain Johra
- ▶ Tanger Automotive City



## Principaux intrants requis



Déchets de cuivre

### Aide à la formation

- ▶ Programme « IDMAJ »
- ▶ Programme « TAEHIL »

### Financement

- ▶ Mezzanine PME
- ▶ Green Invest

## Filière

Production propre

## Sous-filière

Métaux non ferreux



## Indicateurs financiers (estimatif<sup>2</sup>)

**Investissement potentiel** (hors foncier)

~25 Mn MAD pour 5kT de déchets

**Chiffre d'affaires potentiel**

~200 Mn MAD

**EBIT à 7 ans**

~10%



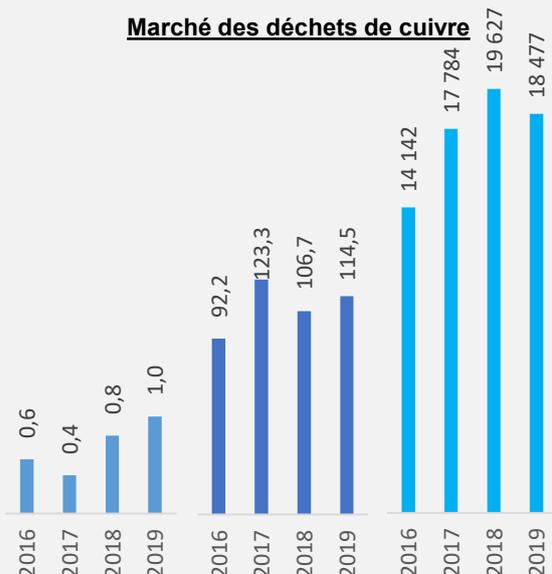
## Croissance et taille du marché

**Imports Maroc**  
(USD, Mn)

**Exports Maroc**  
(USD, Mn)

**Echanges mondiaux**  
(USD, Mn)

### Marché des déchets de cuivre



1. Product Complexity Index: Diversité et sophistication du savoir-faire requis pour produire un produit. Le PCI est calculé selon le nombre de pays qui produisent ce produit et la complexité économique de ces pays. Les produits les plus complexes, ceux que seuls quelques pays peuvent produire, ont le PCI le plus élevé (e.g. électronique, chimie) vs. les produits les moins complexes (e.g. matières premières, produits agricoles)

2. Chiffres estimatifs issus de perspectives d'experts et d'industriels marocains au sein de ces filières. Les indicateurs financiers sont fournis à titre purement directionnel et informatif et ne constituent pas une forme d'engagement ou de garantie