

# Projet #19: Unité de lyophilisation de fruits



Contact: M. Hicham Tounsi

Contact: M. Mohamed-Amine Mkerouad



0662837977



0662589387



[htounsi@mcinet.gov.ma](mailto:htounsi@mcinet.gov.ma)



[mmkerouad@mcinet.gov.ma](mailto:mmkerouad@mcinet.gov.ma)

## Description du produit



Lyophilisation de fruits préalablement surgelés par sublimation pour enfermer tout le goût des fruits et ainsi garder leur saveur. Le produit prend moins de place et doit être réhydraté pour qu'il reprenne sa forme.

Code HS: 0813

## Filière

Agroalimentaire

## Sous-filière

Agro-industrie



## Indicateurs financiers (estimatif<sup>3</sup>)

Investissement potentiel

~10 - 50 Mh MAD

Chiffre d'affaire potentiel

~40 - 100 Mh MAD

Marge brute potentielle

~15% - 20%



## Faits marquants

- Potentiel de transformation et de valorisation des fruits, disponibles en amont, à travers de nouvelles techniques / technologies.
- Marché international potentiel pour la consommation des fruits issus de la lyophilisation.



## Complexité du produit<sup>2</sup>

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

-3.33 2.56

**-1.03**



## Principaux intrants requis

✓ Fruits



## Principaux avantages d'investissement

### Subventions

- ▶ Fonds de Dév. Industriel et d'Investissements (FDII)
- ▶ Programme ISTITMAR PME ou TPE, en fonction du CA

### Foncier potentiel

- ▶ Agropole de Berkane
- ▶ Agropole de Beni Mellal
- ▶ Agropole de Meknès
- ▶ Agropole d'Agadir

### Aide à la formation

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

### Financement

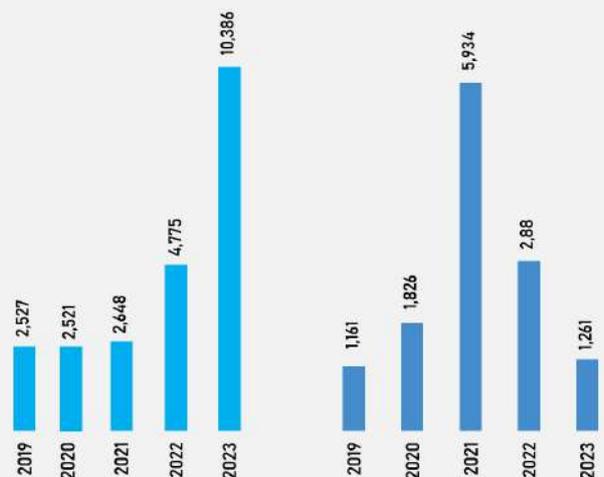
- ▶ Mezzanine PME
- ▶ Green Invest



## Croissance et taille du marché<sup>2</sup>

Imports Maroc (USD, Mh)

Exports Maroc (USD, Mh)



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. HS code: Economic complexity: 0813 / Trademap (World export values): 0813 Fruits séchés - Abricots, pruneaux, pommes, pêches, poires, papayes, tamarins et autres fruits comestibles, séchés et mélanges de fruits comestibles et séchés ou de fruits à coque comestibles (sauf fruits à coque, bananes, dattes, figues, ananas, avocats, goyaves, mangues, mangoustans, agrumes et raisins non-mélangés)

3. 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.