

Fiche N° 10 – 1/2 – Unité de production d'alginate et de carraghénane

Descriptif



Unité de production d'alginate et de carraghénane à partir d'algues rouges et brunes collectées auprès d'agents locaux. Produits sous forme d'additifs alimentaires pouvant être utilisés comme gélifiants, stabilisants et émulsifiants. Capacité d'environ **250 tonnes par an**

Principaux clients : Industrie alimentaire et pharmaceutique

Filière et sous filière : Biotechnologie / Biotechnologie marine

Complexité du produit¹



Code SH² : 130239

Faits marquants

- Projet en forte corrélation avec le plan aquacole de l'ANDA visant à développer le secteur de l'aquaculture (yc. de la biotechnologie marine)
- Disponibilité des ressources au niveau national et régional : production marocaine d'algues en pleine croissance et estimée à 22000 tonnes en 2020
- Potentiel à l'international avec un marché connaissant une croissance de ~6% par an et porté par l'accroissement des besoins en épaississants alimentaires naturels

Prérequis (3)

- Nécessité de sécuriser l'approvisionnement en algues

Indicateurs marchés

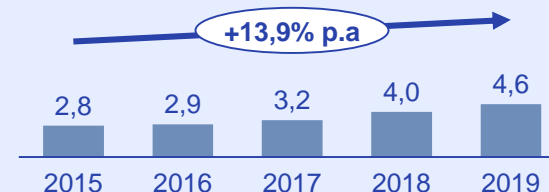
Marché(s) cible(s) :

Marché(s) cible(s), (du plus au moins prioritaire(s)) à adresser :

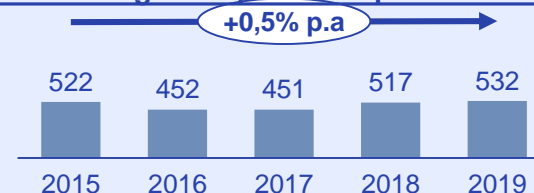
- + **Exportation** principalement vers l'Europe (Allemagne, Espagne, Royaume Uni...)
- **National (yc. Local)** en substitution aux importations venant principalement de France

Taille et évolution du marché

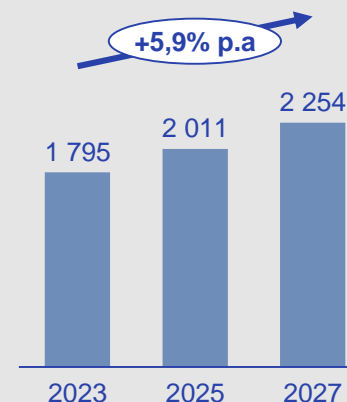
Importations par le Maroc de mucilages et épaississants dérivés de végétaux en Mns USD⁽⁵⁾



Importations de mucilages et épaississants dérivés de végétaux par l'Europe en Mns USD⁽⁵⁾



Estimation de l'évolution du marché mondial de l'alginate et du carraghénane en Mns USD⁽⁴⁾



(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). Source : Harvard Economic Complexity

(2) Nomenclature douanière prenant en compte les codes suivants : 130239. Source : TradeMap

(3) Etude du marché de l'alginate et du carraghénane par Market Research et Straits Research

(4) Historique des importations de Mucilages et épaississants dérivés des végétaux, même modifiés (à l'excl. de l'agar-agar et des mucilages et épaississants de caroubes, de graines de caroubes ou de graines de guarée).

Source: TradeMap



Fiche N° 10– 2/2 – Unité de production d'alginate et de carraghénane

Indicateurs financiers (indicatif) :

Investissement potentiel	5 - 10 Mns MAD
Chiffre d'affaires	10 - 20 Mns MAD
Prix de vente estimatif	50 – 100 MAD/Kg
ROI	3 – 5 ans
EBITDA (en % du CA)	~10 - 15%
Emplois	~20

Ressources humaines

Compétences RH nécessaires

- Personnel de laboratoires (spécialistes en chimie), agents pour la récolte et la production

Offres de formation

- Filière Aquaculture – CMC Agadir

Matières premières et fournisseurs

Principaux intrants

- Algues rouges
- Algues brunes

Principaux fournisseurs

- Maroc

Éléments d'investissement

Foncier potentiel

Provinces prioritaires

✓ Boudour

✓ Tarfaya

Type de foncier

Domaine privé de l'Etat (eg. Village d'Amgriou)

Superficie

~2000m²

Prix moyen du foncier

Commission Régionale Unifiée de l'Investissement (CRUI)

Mode de mobilisation

Commission Régionale Unifiée de l'Investissement (CRUI)

Principaux avantages d'investissements

Subvention

ISTITMAR PME

Aide à la formation

Programme « IDMAJ », Programme « TAHFIZ », Programme « TAEHIL »

Autre

Soutien de l'ANDA : appui à la formation, incitation fiscale, suivi technique et économique

Contacts

 **Nom et prénom :**
Mohamed Lamine Mbrikat

 **Téléphone :** 0661389782

 **E-mail :** mbirkat@gmail.com