

Fiche N° 51 – 1/2 - Extraction et valorisation du sel

Descriptif



Unité d'extraction du sel des sabkhats sous forme de sel gemme qui sera commercialisé pour le salage des routes ou raffiné pour la consommation et l'usage industriel. Capacité de production estimée à **5000 - 10000 tonnes par an**

Principaux clients : Alimentaires, travaux publics, industries diverses



Code SH² : 2501

Faits marquants

- Industrie ne demandant pas de compétences pointues
- Fort potentiel dans la région qui dispose de nombreuses ressources de sel non exploitées (dizaines de sabkhats dont seulement 20% sont exploitées)
- Projet en forte corrélation avec l'ambition marocaine de développer le secteur minier via le Plan Maroc Mines
- Possibilité de substitution à l'import avec une croissance des importations du Maroc de ~10% p.a pour atteindre une valeur de ~5 Mns USD entre 2015 à 2019

Prérequis (3)

- Autorisation d'exploitation des Sabkhats

Indicateurs marchés

Marché(s) cible(s):

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

- +** National et local : en substitution aux importations provenant d'Espagne et de France
- Export : principalement vers l'Amérique du Nord (Canada, USA) et l'Europe (France, Allemagne)

Taille et évolution du marché

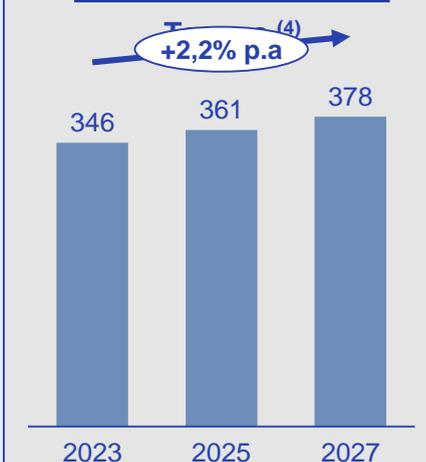
Import de sel par le Maroc en Mns USD⁽⁵⁾



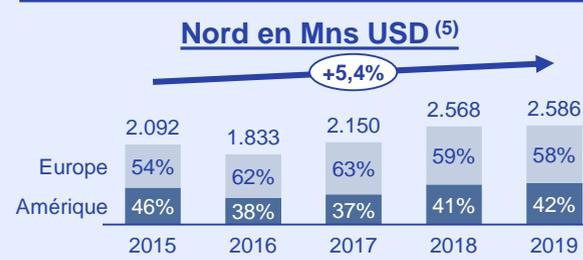
Export de sel par le Maroc en Mns USD⁽⁵⁾



Estimations dmarché mondial du sel en Mns



Import de sel par l'Europe et l'Amérique du Nord en Mns USD⁽⁵⁾



(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 Economy Complexity

(2) Nomenclature douanière prenant en compte les codes suivants : 2505100010, 2505100090. Source : TradeMap

(3) Etude de marché du sable de silice par Expert Market Research

(4) Source : TradeMap



Fiche N° 51 – 2/2 - Extraction et valorisation du sel

Indicateurs financiers (à titre indicatif par projet) :

Investissement potentiel

5 - 10 Mns MAD

Chiffre d'affaires

10 – 20 Mns MAD

Prix de vente estimatif

Prix dépendant du type de sel produit (eg. Sel alimentaire : 10 – 20 MAD/Kg)

ROI

29%

EBITDA (en % du CA)

~15 – 20 %

Emplois

~10 - 20 emplois

Ressources humaines

Compétences RH nécessaires

- Ingénieurs chimiques, techniciens de laboratoire, opérateurs de production, responsable logistique, expert en sécurité et environnement

Offres de formation

- Filière Génie Industriel : Universiapolis Laâyoune

Matières premières et fournisseurs

Principaux intrants

- Eau, énergie, produits chimiques

Principaux fournisseurs

- Maroc

Éléments d'investissement

Foncier potentiel

Provinces prioritaires

✓ Boujdour

✓ Tarfaya

Type de foncier

Domaine privé de l'Etat (Sabkhats)

Superficie

2000 – 4000 m²

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

Renforcement des compétences humaines dans le secteur minier, accompagnement des TPME et incitations fiscales grâce au Plan Maroc Mines

Contacts

 **Nom et prénom :**
Bachir Lafkih

 **Téléphone :** 0661445891

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