Les Matières Premières du Gouvernorat de Tataouine Caractérisations et utilisations

Données Générales:

Date d'édition : Mai 2005.

Structure de mise en œuvre : Ecole D'Ingénieurs de Sfax (laboratoire de recherche

« Eau, Energie et Environnement »)

Structure bénéficiaire : Office de Développement du Sud et les acteurs régionaux.

Nature de document :

Etude stratégique	
Etude sectorielle	✓
Recherche	
Document de	
travail/Rapport	

Les principaux domaines couverts par l'étude:

Les caractérisations et les domaines d'utilisations des matières premières du Gouvernorat de Tataouine.

Résumé:

Les éléments de diagnostic :

- Présentation générale
- Contexte géologique
- Les roches argileuses
- Les roches carbonatées
- Les dolomies et les calcaires dolomitiques
- Les roches siliceuses
- Les roches évaporitiques

Les conclusions les plus importantes :

L'étude a montré que la région de Tataouine a des réserves potentielles et des matières premières naturelles très importantes. Certes, leurs valorisations méritent d être affinées en vue d une exploitation industrielle et/ou artisanale.

Le développement de certains produits et sous produits conventionnels ou non conventionnels nécessite une recherche scientifique et technique plus développée dans les années à venir.

Les recommandations :

- renforcer l'infrastructure de base et le réseau routier conduisant aux sites potentiels ;
- appuyer la recherche scientifique et technologique pour le développement de nouveaux produits ;
- compléter par des études détaillées de valorisation de certaines substances minérales utiles;
- former les cadres et les techniciens spécialisés ;
- lutter contre l'exploitation anarchique; créer une base de données sur les carrières, la nature et les méthodes d'exploitations ;
- protéger l environnement naturel des effets d impact des exploitations ;
- préserver les zones archéologiques et patrimoniales contre toute forme d exploitations abusive ;
- résoudre les problèmes fonciers lorsqu'ils existent
- sensibiliser et informer les citoyens de l'importance de ces ressources naturelles.