



République Tunisienne



Programme financé par l'Union européenne



## Unité de transformation des déchets en produits combustibles

Région d'intervention	Gouvernorat de Sidi Bouzid
Programme	Initiative régionale d'appui au développement économique durable (Irada)
Cout du projet	841.960 TND
Impacts	Création de 12 postes direct et 15 indirect/Réduction des déchets/ Amélioration du revenu des artisans

### Objectifs

Valorisation de la Cdv bois d'olivier de Sidi Bouzid sur l'environnement et minimisation de ces déchets en les transformant en combustible.

La transformation peut être réalisée de différentes manières, notamment en produisant des granulés de bois (pellets), des briquettes ou du bois déchiqueté.

### Composantes

**Immobilier:** Aménagement du local de 1000 m2 couvert

**Mobiles:** Des équipements comme

- Broyeur ou déchecteur
- Un Séchoir
- Une presse à pellets ou à briquettes

- Une machine d'emballage
- Un silo de stockage
- Des convoyeurs
- Un système de dépoussièrerie

## Schema d'investissement et de financement du projet

Investissement	Montant	Financement	Montant	
Frais d'établissement	—	Capital social		40%
Frais d'aménagement (location du local)	75.000 TND	Promoteur	33.678 TND	
Equipements de production	622.000 TND	FT investissement (30% Cap. Min)	165.750 TND	
Matériels du transport	78.000 TND	Associés	67.356 TND	
Matériels du bureau	8.000 TND	SICAR (10% Cap)	50.000 TND	
Fonds de roulement	50.000 TND	Crédits MT :	505.176 TND	60%
FAD	—	Total	841.960 TND	100%
Total	841.960TND			

## Elements clés du projet

Capacité de production	2288 tonnes/an
Marchés cibles (Local/Export)	Export ( Italie , France et Allemagne)
Prix moyen de vente	250 Euro/tonne
Chiffres d'affaires (moyen annuel)	1.894.464 TND
Rentabilité du projet (%)	32%

## Schema du process de production

