

# Application des principes de l'économie circulaire à la fraction organique de la gestion des déchets solides municipaux dans les pays méditerranéens

## CEOMED

Thématique principale: Environnement, développement durable et eau



Aucune zone renseignée

### Informations générales

Budget global	€0
Budget européen	N/A
Date de début	01/09/2019
Date de fin	31/08/2022
Statut	Archivé

### Organisations partenaires

#### Chef de file

- Sardaigne - Regione Autonoma della Sardegna

### Labels:

# Informations

---

## Actualités du projet :

Données Financières:

Budget total: €3,1 millions

Contribution de l'UE: €2,8 millions

Cofinancement du projet: 10%

## Présentation du projet :

Des centaines de marchés locaux en plein air sont répartis dans toute la région méditerranéenne. La gestion des déchets sur ces marchés, qui représente un grand défi pour la région, est directement affectée par la croissance et la concentration de la population, l'urbanisation et le tourisme. Par exemple, la production de déchets varie respectivement de 3 à 5 et de 10 à 12 tonnes par jour sur les marchés en plein air situés à Sfax (Tunisie) et à Amman (Jordanie). Compte tenu de l'afflux important d'habitants estimé dans les zones urbaines (72% de la population de la région méditerranéenne vivra probablement dans des zones urbaines d'ici 2025), la gestion durable des déchets sur les marchés est désormais une priorité. CEOMED a pour objectif de réduire la production de déchets municipaux, de promouvoir la collecte séparée et l'exploitation optimale de la composante organique en récupérant de l'énergie et en recyclant les éléments nutritifs. En outre, le projet formera les acteurs locaux, à savoir les consommateurs, les vendeurs, le secteur informel de la collecte des déchets, les universitaires, les agriculteurs, le personnel technique et administratif, afin de s'assurer qu'ils disposent des connaissances et des compétences nécessaires pour améliorer la gestion des déchets.

Objectif thématique:

B.4 Protection de l'environnement, adaptation au et atténuation du changement climatique

Priorité:

B.4.2 Gestion des déchets

Pays:

Espagne, Italie, Grèce, Jordanie, Tunisie

## Objectifs du projet :

Qu'est-ce qui sera amélioré? Le projet mènera à la création de nouveaux plans de gestion des déchets dans les villes d'Amman et de Sfax, qui ciblent les déchets produits par les marchés de gros en fruits et légumes. Suivant une approche circulaire, la fraction organique des déchets des marchés sera traitée par un processus biologique (digestion anaérobiose) utilisant le digestat comme engrais dans les exploitations qui fournissent des produits frais aux marchés locaux.

Qui va bénéficier du projet? • Gérants de marchés.

- 500 entreprises qui utilisent quotidiennement les marchés pour acheter et vendre des produits frais.
- 2 500 clients habituels.
- Personnel technique et administratif des municipalités d'Amman et de Sfax.
- Agriculteurs locaux.

Réalisations prévues • 1 méthodologie développée pour la collecte, le tri et l'exploitation efficace des déchets des marchés en plein air.

- 2 digesteurs anaérobiose pilotes, pour la valorisation des déchets organiques, installés sur les marchés de gros en fruits et légumes d'Amman et de Sfax.
- 750 tonnes/an de capacité totale de recyclage de déchets installée.
- 1 500 tonnes de déchets biodégradables réutilisés comme engrais.
- 2 nouveaux plans pour la gestion intégrée des déchets des marchés en plein air.