



Projet de Gestion Intégrée des Zones Côtières

Objectif du projet GIZC / Maroc

Tester la mise en œuvre de la Gestion Intégrée des Zones Côtières (GIZC) sur la côte méditerranéenne au Maroc

- ❖ Lutter contre la pauvreté;
- ❖ Réduire les disparités sociales;
- ❖ Contribuer à la durabilité d'exploitation des ressources naturelles dans la région méditerranéenne orientale.

Objectif du projet GIZC / Maroc

- ❖ Axé sur des activités pilotes pour améliorer les conditions de vie des populations en augmentant le revenu des agriculteurs/pêcheurs et en développant des activités éco-touristiques génératrices de revenus pour les populations locales.
- ❖ Principaux domaines couverts par le projet :
 - l'agriculture;
 - la restauration des écosystèmes des zones humides;
 - la gestion des pêches et de l'aquaculture; et
 - le développement de l'écotourisme

المملكة المغربية
+ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ
Royaume du Maroc



كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
+ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ
Secrétariat d'Etat Chargé du Développement Durable



Principes du projet GIZC / Maroc

- ❖ Les priorités identifiées, par les **populations locales** et validées par les **Autorités Sectorielles** concernées;
- ❖ L'appui sur la vision du Gouvernement du Maroc pour une **croissance rapide et durable**, de l'amélioration de la **gouvernance**, de la **lutte contre la pauvreté** et pour de **meilleures conditions sociales**.
- ❖ L'appui sur les **différents stratégies et programmes** sectoriels : le Programme National d'Assainissement Liquide (PNA), le Programme National de Gestion des Déchets Ménagers (PNDM), la stratégie du tourisme (Plan Azur, vision 2020), et la Stratégie Nationale d'Investissement Agricole et le Plan Maroc Vert (PMV).
- ❖ La capitalisation des résultats et plans d'action élaborés dans les initiatives antécédentes.

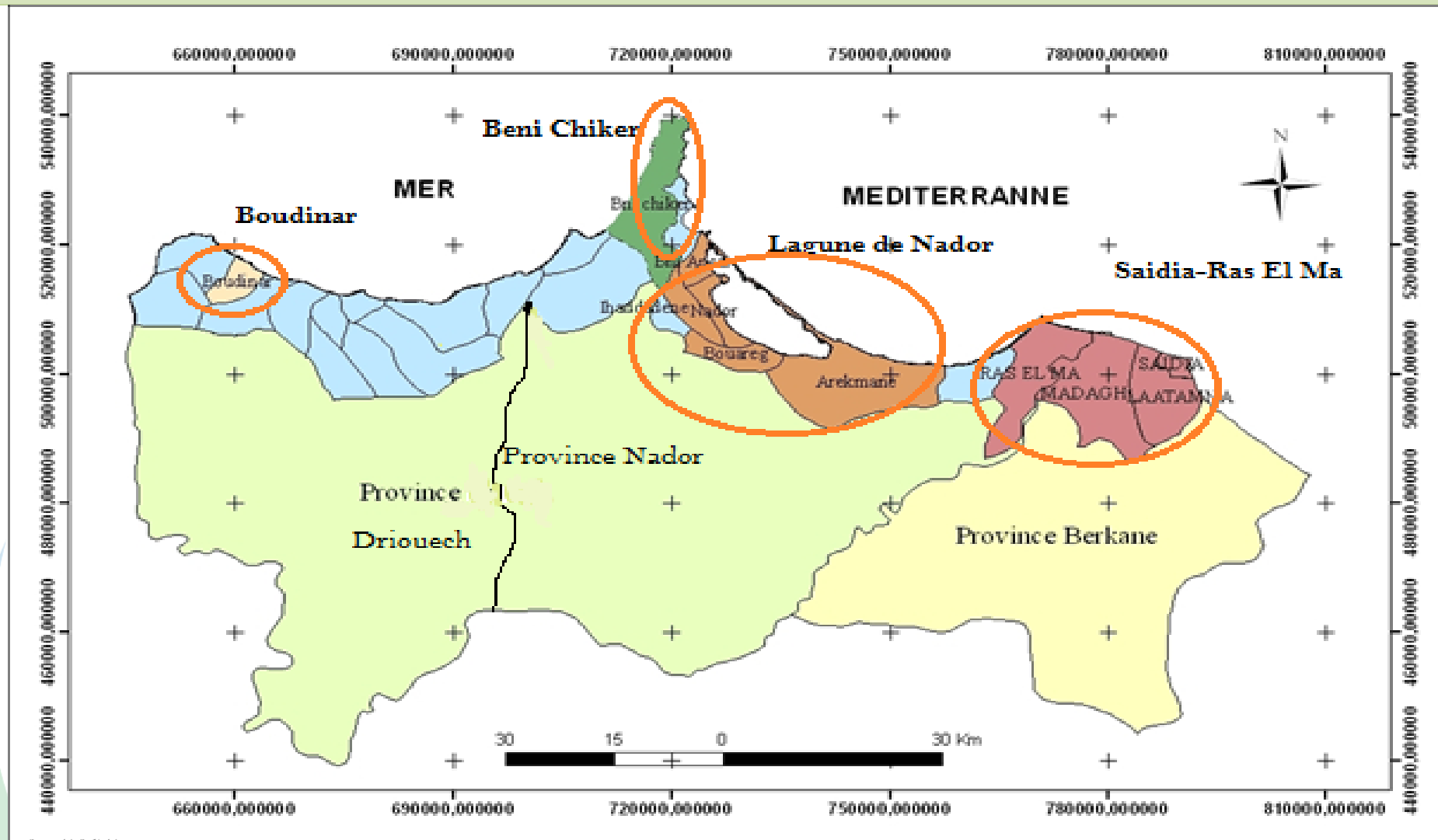
Population cible et bénéficiaires

- ❖ Les acteurs intervenant directement ou indirectement dans la planification territoriale locale et la gestion du littoral;
- ❖ **Les bénéficiaires parmi la communauté locale :** les petits agriculteurs, les agricultrices actives dans la filière apicole, les pêcheurs artisanaux ou semi-industriels, les opérateurs touristiques (écotourisme) et les jeunes susceptibles de développer des projets d'écotourisme.

المملكة المغربية
+ⵍⵎⴰⵔⵓⵎⴰⵔⵉⵔⵉ
Royaume du Maroc



Localisation du projet



المملكة المغربية
ROYAUME DU MAROC



Consistance du Projet GIZC / Maroc

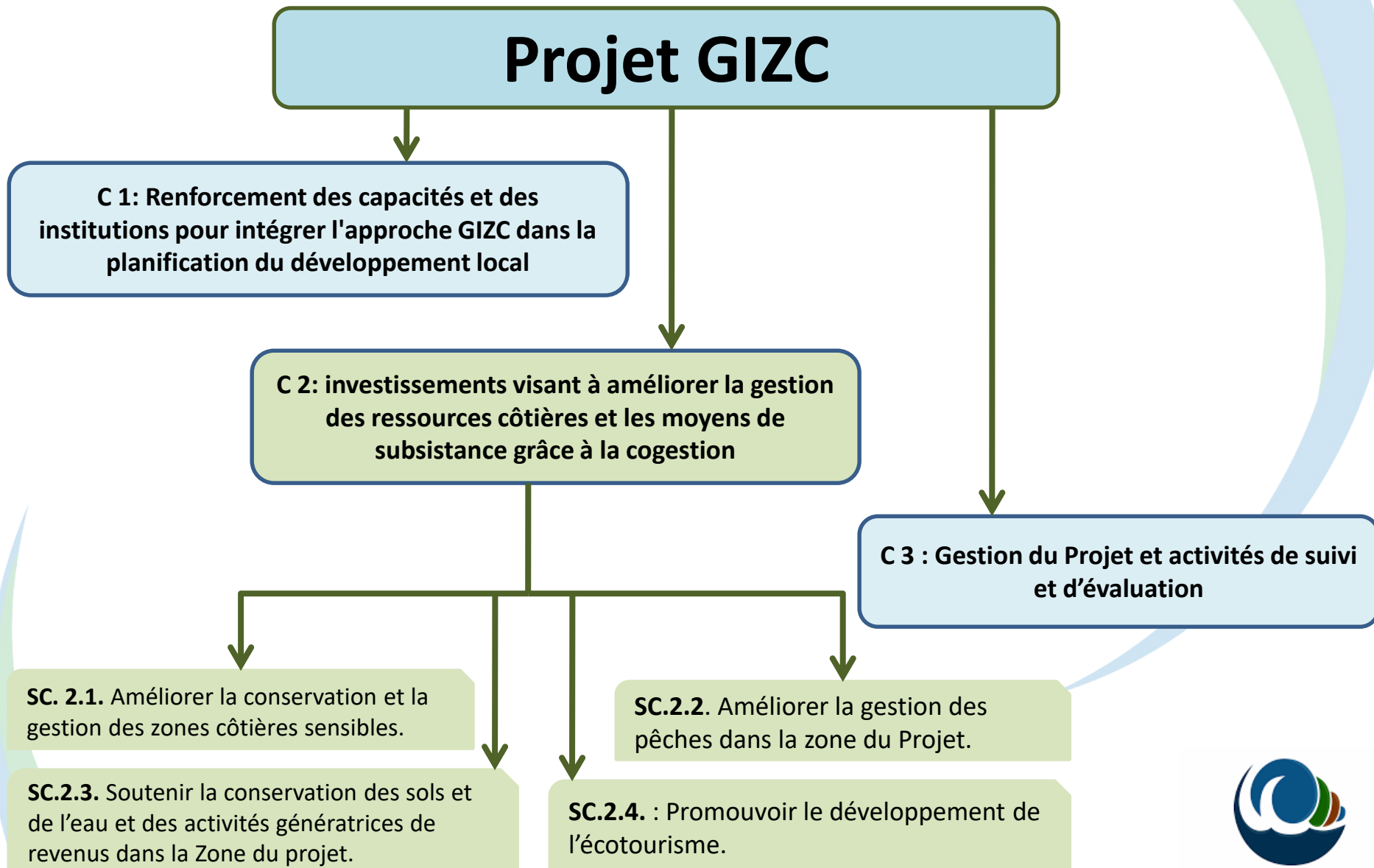


Schéma de financement du projet

5,18 millions USD : don du FEM;

0,63 million USD : cofinancement direct au projet;

19,37 millions USD : financement parallèle à travers des projets et programmes existants;

Composantes	GEF (M USD)
Composante 1 : intégration de la GIZC et de l'adaptation au changement climatique dans la planification.	0,68
Composante 2 : amélioration de la conservation des ressources et de l'économie locale à travers la cogestion.	4,119
Composante 3 : gestion du projet.	0,384
Total	5,18

المملكة المغربية
+ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ
Royaume du Maroc



كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
+ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ
Secrétariat d'Etat Chargé du Développement Durable



Acteurs du Projet

Composante/ Sous composante	Partenaires
Composante 1 & 3	SEDD
Sous Composante 2.1 améliorer la conservation et la gestion des zones côtières	HCEFLCD
Sous-composante 2.2 Améliorer la gestion des pêches	DPM & ANDA
Sous-composante 2.3 : soutenir la conservation des sols et de l’eau et les activités génératrices de revenus	ADA
Sous-composante 2.4. : promouvoir le développement de l’écotourisme	SET

المملكة المغربية
ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ
Royaume du Maroc



كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
 +٢٤٢٤٠٤١ + ١ ٤٤١٢ ٤٢٢٠٤٢١ ٠ +٢٤٢ ٤ ٠٤٢١٤ +
 Secrétariat d'Etat Chargé du Développement Durable

**Ministères de l'Intérieur, Autorités Locales;
Conseils communaux, provinciaux et préfectoraux;
Ministère de l'Economie et des Finances ;
Institutions non-gouvernementales**



المملكة المغربية
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⴰⵎⴻⵔ
Royaume du Maroc



كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⴰⵎⴻⵔ ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⴰⵎⴻⵔ
Secrétariat d'Etat Chargé du Développement Durable



Principaux résultats



Appropriation et Intégration de la GIZC dans la planification territoriale

Appropriation satisfaisante de l'approche;

- 21 Ateliers ;
- 707 Bénéficiaires.

Six PACs intégrant l'approche GIZC et les principes de la LCNEDD

- Commune Arkemane,
- Commune Beni chiker
- Commune Boudinar,
- Commune Madagh,
- Commune Ras El Ma,
- Commune Saidia

Un guide (en Arabe et Français) pour la généralisation de l'intégration de l'approche GIZC et des principes de la LCNEDD, au profit des collectivités des zones côtières du pays.



المملكة المغربية
ROYAUME DU MAROC



Appropriation et Intégration de la GIZC dans la planification territoriale

Récapitulatif des ateliers de renforcement des capacités

Thématique	Nombre d'ateliers	Nombre de bénéficiaires
L'approche GIZC	5	205
La Gestion intégrée des Ressources en Eau (GIRE)	3	120
Le littoral et les CC	3	130
Formation des formateurs sur la GIZC (enseignants)	3	72
Les mesures de sauvegarde environnementale et sociale	1	30
La Biodiversité et les Zones Humides	3	150



Fixation des dunes



Avant



Après



المملكة المغربية
ROYAUME DU MAROC



كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
Secrétariat d'Etat chargé du Développement Durable

Réhabilitation de drainage



Avant

Après



المملكة المغربية
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⴰⴽⴷⴰⵢⵔ
Royaume du Maroc

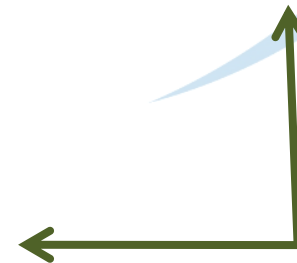


كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⴰⴽⴷⴰⵢⵔ ⵏ ⴰⴽⴷⴰⵢⵔ ⵏ ⴰⴽⴷⴰⵢⵔ
Secrétariat d'Etat Chargé du Développement Durable

Aménagement des allées au niveau du SIBE



Avant



Après

Amélioration des activités de Pêche et d'Aquaculture

Réalisation de l'étude de faisabilité technico-économique relative à l'installation d'un récif artificiel.

Caractéristiques des milieux , Diagnostic socioéconomique, Etat de l'activité de la Pêche, de la biodiversité...

Installation d'un **récif artificiel** semi-industriel au large de Boudinar.

Coopératives constituées et les pêcheurs locaux sont formés.

Formation des cadres du DPM en matière de la gestion des ressources par les récifs artificiels .

Installation d'une **ferme d'algoculture** au niveau de la lagune de la Marchica.

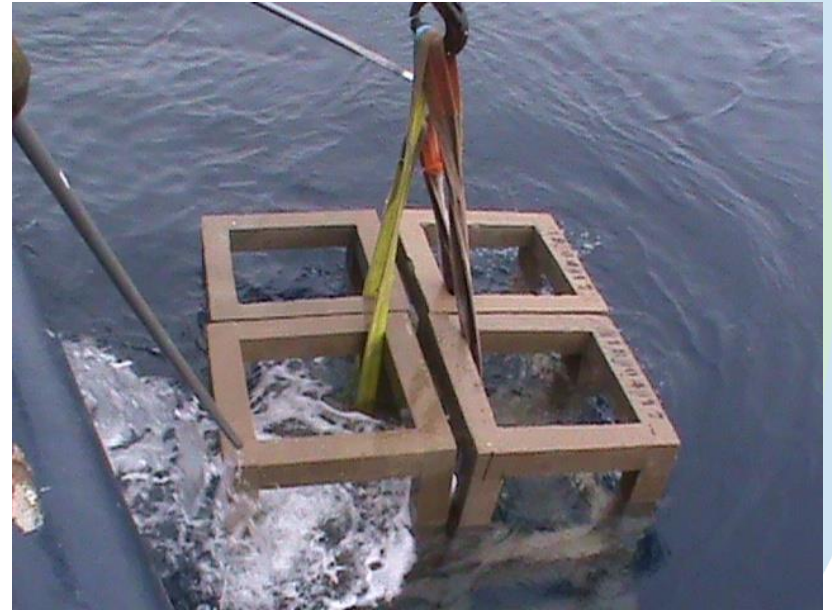
Un système de cogestion avec les pêcheurs bénéficiaire est mis en place.

Installation d'une **ferme de conchyliculture** au niveau de Ras-Elma .

Contribution à l'augmentation des ressources et donc de la capture de la pêche.

Créer de nouveau emplois permanents et occasionnels.

Récif artificiel de Boudinar



Les fermes d'algoculture



La ferme de conchyliculture au large de Ras- Elma



المملكة المغربية
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⵎⵓⵔ
Royaume du Maroc



كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⵎⵓⵔ ⵏ ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⵎⵓⵔ
Secrétariat d'Etat Chargé du Développement Durable

Conservation des sols, de l'eau et les activités génératrices de revenus

Plantations de 500 Ha d'arbres fruitiers (olivier et caroubier) dans les montagnes du Rif.

Contribuer à la restauration du sol.

Distribution de 1400 ruches (550 vides et 850 pleines) et du matériel apicole au profit **de coopératives de femmes dans la région.**

Soutenir les femmes pour accéder au marché du travail et devenir actives dans la société.

Créer de nouveau emplois permanents et occasionnels et améliorer les revenus de leurs familles.



Plantations d'arbres fruitiers



L'Apiculture

Nombre de bénéficiaires par Coopérative /association apicole

Bénéficiaires	Nombre de bénéficiaires
Coopérative Zegzel	34 adhérents dont 24 femmes
Coopérative Al Fath	64 adhérents dont 44 femmes
Coopérative Al Ikhlas	33
Association Al Binae	120 adhérentes dont 34 actives dans l'apiculture



Formation en matière d'Apiculture moderne



Promotion de l'écotourisme

Réalisation d'une étude de faisabilité de la mise en place d'une démarche intégrée de développement de l'écotourisme.

Mise en place d'une démarche intégrée de développement de l'écotourisme dans les Communes concernées par le projet.

Identification des zones à potentiel touristique au niveau des Communes concernées et en créant une synergies avec les autres activités du projet.

Proposition d'une démarche pour la commercialisation des produits écotouristiques identifiés

Identification des circuits touristiques dans la région.

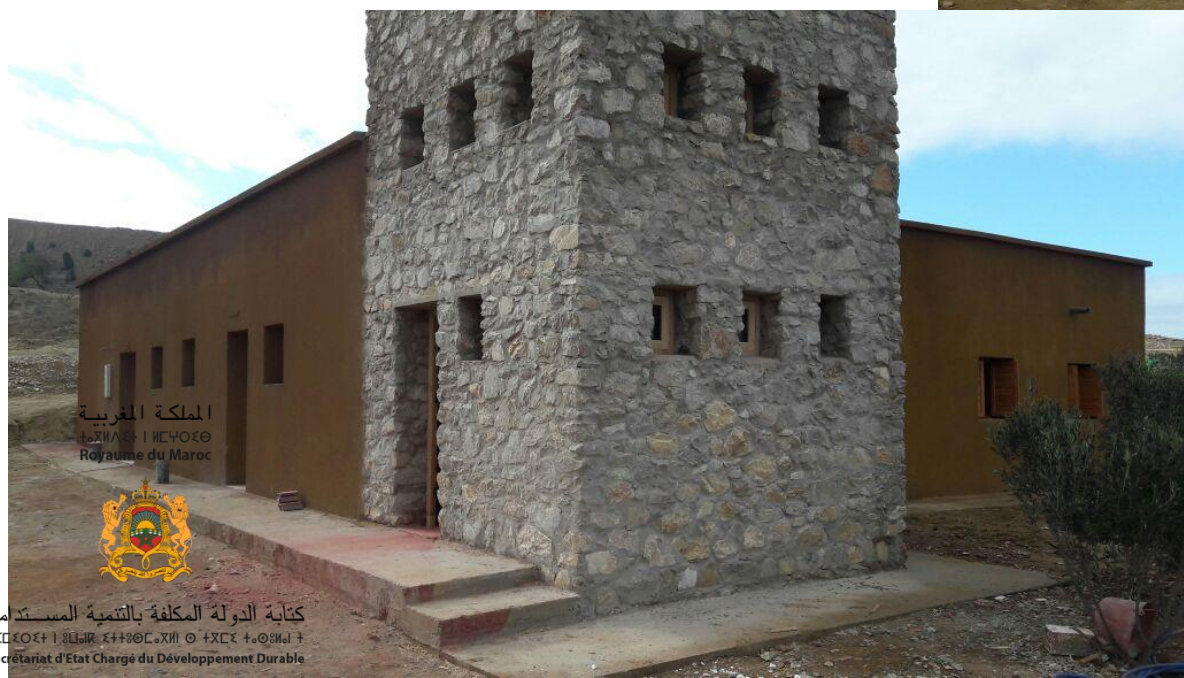
Réhabiliter de 3 maisons traditionnelles en gîtes touristiques.

Promotion de l'écotourisme dans des zones dénudées d'infrastructure touristique, création d'emploi, amélioration des revenus.

← Avant



← ↑
Après



المملكة المغربية
ROYAUME DU MAROC



Appui à la pérennisation des réalisations

- ❖ Achat de tracteurs et citernes pour assurer l'irrigation pendant l'été ;
- ❖ Achat des pick-up au profit des coopératives de l'apiculture pour assurer la transhumance ;
- ❖ Achat d'une barge aquacole au profit de la coopérative des pêcheurs ;
- ❖ Assistance technique pour la commercialisation des produits selon les règles de l'art ;
- ❖ Conventions entre les bénéficiaires, l'autorité sectorielle concernée et le DRE (SEDD) pour le suivi de la durabilité des activités.

المملكة المغربية
+ⴰⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⵓⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⴷⵓⴷⴰⵢⵜ
Royaume du Maroc





Impacts socio-économiques



WORLD BANK GROUP
Environment & Natural Resources



Aperçu global sur les Impacts Socio-économiques du projet

- ❖ Nombre total des bénéficiaires: 8300
- ❖ Nombre de bénéficiaires directs : **1561 dont 439 femmes;**
- ❖ Emplois permanents : **319 ;**
- ❖ Emplois occasionnels : **781;**
- ❖ Le taux d'augmentation des revenus :
 - ❑ La pêche : **20 à 25% ;**
 - ❑ L'Aquaculture : **10 à 25%** pour l'algoculture **et 20 à 25%** pour la conchyliculture
 - ❑ L'apiculture : **5 à 30% ;**
 - ❑ L'agriculture : **100 à 500% ;**
 - ❑ L'écotourisme **50 à 70%.**

المملكة المغربية
+ⴰⴷⴰⵎⴰⵔⴰⵢⵜ ⵜⴰⵎⴰⵔⴰⵢⵜ
Royaume du Maroc



Les bénéficiaires des composantes du projet

- Renforcement institutionnel pour la mise en œuvre d'une approche de GIZC au niveau provincial : **707 dont 27% femmes et 18% ONG.**
- Réhabilitation des zones humides du SIBE de la Moulouya : **4700 bénéficiaires directs;**
- Installation du Récif Artificiel : **280 bénéficiaires directs et 1840 indirects** (pêcheurs de la région);
- La ferme de culture des algues : **25 directs;**
- La ferme de conchyliculture : **20 directs;**
- Plantation de 500 hectares : **275 directs dont 11% femmes;**
- L'apiculture : **251 dont 87 % femmes;**
- Promotion de l'écotourisme : **3 familles.**

Nombre de bénéficiaires	directs			Indirects
	Actions	Total	dont ONG	dont femmes
TOTAL		1 561 + 4700 Usagers (près de 6300)	13	439 (28 %)
				Plus de 2000

المملكة المغربية
+ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ ⴰⵎⵓⵔⴰⵏ
Royaume du Maroc



Les impacts sur la création des emplois

- ❁ Renforcement institutionnel pour la mise en œuvre d'une approche de GIZC au niveau provincial :
 - ☐ CT : 10 emplois permanents 30 occasionnels.
 - ☐ M et LT : 15 emplois permanents 50 occasionnels.
- ❁ La ferme de culture des algues :
 - ☐ CT : 11 emplois permanents 4 occasionnels.
 - ☐ M et LT : 20 emplois permanents 20 occasionnels.
- ❁ Plantations de 500 hectares :
 - ☐ CT : 200 emplois occasionnels.
 - ☐ M et LT : 200 emplois permanents 350 occasionnels.
- ❁ L'apiculture :
 - ☐ CT : 16 emplois permanents 28 occasionnels.
 - ☐ M et LT : 30 emplois permanents 60 occasionnels.
- ❁ Promotion de l'écotourisme :
 - ☐ CT : 5 emplois permanents 5 occasionnels.
 - ☐ M et LT : 12 emplois permanents 20 occasionnels.

Actions	Court terme		Moyen et long terme	
	Emplois permanents	Emplois occasionnels	Emplois permanents	Emplois occasionnels
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> المملكة المغربية ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⴰⴽⴷⴰⵢⵜ Royaume du Maroc </div> <div> TOTAL </div> </div>	57	267	277	



Les impacts sur la création des emplois

- ◆ Réhabilitation des zones humides du SIBE de la Moulouya :
CT : 10 à 25 %.
M et LT : 25 à 30 %.
- ◆ Récif artificiel :
M et LT : 50 à 100 %.
- ◆ La ferme de culture des algues :
CT : 10%.
M et LT : 20 à 25 %.
- ◆ La ferme de conchyliculture:
M et LT : 20 à 25 %.
- ◆ Plantations de 500 hectares :
M et LT : 100 à 500 %.
- ◆ L'apiculture :
CT : 5 à 10 %.
M et LT : 25 à 30 %.
- ◆ Promotion de l'écotourisme :
M et LT : 20 à 50 %.

المملكة المغربية
+ⴰⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⵓⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⴷⵓⴷⴰⵢⵜ
Royaume du Maroc



Court Terme : 5 à 25 %
Moyen et Long Terme : 20 à 500 %

Les indicateurs du succès du projet

Les Indicateurs de succès du Projet

Indicateurs de gouvernance

Formation et sensibilisation



Ordonnateur

C. Ad hoc

CCT

BM

Partage et concertation



Suivi et conseil au niveau local



UGP

Consultants
d'appui

CTs de suivi

Consultants
de contrôle

المملكة المغربية
الجمهورية العربية السورية
Royaume du Maroc



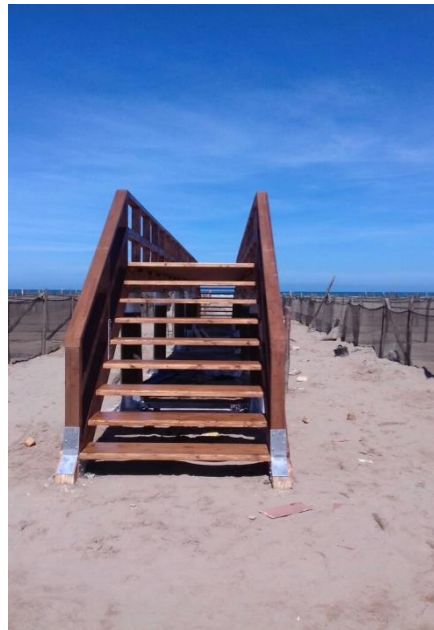
Indicateurs écologiques / environnementaux



المملكة المغربية
ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴷⵣⴰⵢⵔⵜ
Royaume du Maroc



كتابة الدولة المكلفة بالتنمية المستدامة
 +٢٤٢٠٤٠٤ | ١ ٤٤١٢ ٤٢٠٤٠٤١ ٠ | +٢٤٢ ٤ ٠٤١٢ |
 Secrétariat d'Etat Chargé du Développement Durable



Les Indicateurs de succès du Projet

Indicateurs socio-économiques

Emplois
permanents

259

Le taux d'augmentation
des revenus
20% – 70 %

المملكة المغربية
+ⴰⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⵓⴷⴰⵢⵜ
Royaume du Maroc





Merci pour votre attention