

#### **CONTEXTE DU PROJET**

La forêt de Mesguina (près d'Agadir) est située dans la zone de biosphère de l'arganeraie, classée patrimoine mondial de l'UNESCO. Sa très riche biodiversité présente un potentiel apicole fort, grâce à des forêts d'altitude riches en thym et à des zones de bord de mer peuplées d'euphorbes. Cette apiculture constitue une ressource importante (jusqu'à 40% des revenus) pour les habitants de cette zone durement touchée par l'exode rural.

Cependant, ces dernières années, l'impact du changement climatique est désastreux pour l'apiculture. Les températures extrêmes, la sécheresse persistante et la diminution des floraisons entrainent une forte mortalité des abeilles, et notamment de la race locale (apis mellifica sahariensis).

Les abeilles qui sont indispensables à la pollinisation des fleurs contribuent à maintenir la biodiversité et l'équilibre écologique des écosystèmes. Elles jouent également un rôle primordial dans les diverses phases de la vie de nombreuses espèces végétales qu'elles soient sauvages ou cultivées (impact sur les nombreuses cultures d'agrumes et de légumes dans la plaine voisine du Souss).

#### **DESCRIPTION DU PROJET**

Le projet se déroulera dans la Province d'Agadir au Maroc, sur les communes rurales de **Drarga**, Amskroud et Idmine qui couvrent 75% des 54 000 hectares de la forêt d'arganiers de Mesguina. Ce sont 10 coopératives qui vont être renforcées et mises en réseau pour permettre aux producteurs de développer leur activité apicole de manière rentable et durable. Les apiculteurs auront plus de poids dans la préservation de leur environnement en accentuant leur lobbying auprès des pouvoirs publics, en sensibilisant les jeunes générations et en convainquant les agriculteurs de préserver les abeilles de leur épandage de pesticides.







# **INDICATEURS CLÉS** Dans le monde 75 % de la production mondiale de nourriture dépend des insectes pollinisateurs Au Maroc / 163 % d'importation de miel (entre 1989 à 2015) / 1,8°C des températures moyennes annuelles (entre 1960 et 2005) √ 30% des précipitations (entre 1960 et 2005)

En partenariat avec les coopératives apicoles



### **PARTENAIRES OPÉRATIONNELS**

Depuis 2015, la Fondation GoodPlanet a accompagné la création et le développement de 3 coopératives d'apiculteurs dans la forêt de Mesguina, avec le concours d'un consultant marocain originaire de la zone et spécialisé en apiculture.

Dans le cadre de ce nouveau projet de plus grande envergure, ce sont **10 coopératives** apicoles qui seront partenaires et constitueront un réseau pour mieux développer leur activité de manière durable et avoir un plus grand poids sur la préservation de leur environnement.

#### **OBJECTIFS DU PROJET**

- Développer une filière apicole durable
- Aider les producteurs à s'organiser en union de coopératives et professionnaliser **l'activité apicole** pour la rendre plus rentable et plus durable
- Améliorer le revenu des apiculteurs
- Favoriser la concertation entre agriculteurs et apiculteurs
- Sensibiliser les élèves et les agriculteurs à l'importance du rôle des abeilles

#### **RÉSULTATS ATTENDUS SUR 3 ANS**

- 95 apiculteurs de 10 coopératives accompagnés
- 4 coopératives apicoles équipées en matériel collectif (rpour l'extraction, la maturation, et la mise en pots du miel)
- 4 mielleries mises aux normes sanitaires marocaines
- 40 apiculteurs formés aux techniques apicoles, à la conservation des races d'abeilles, aux normes sanitaires, aux contrôles de qualité...
- 1 étude de faisabilité d'un label «miel de la forêt de Mesguina »
- Visites d'une miellerie et échanges d'expériences entre apiculteurs
- 100 élèves de 9 écoles rurales sensibilisés à la préservation des abeilles
- Rencontre de concertation de 30 agriculteurs/apiculteurs pour la prévention de la mortalité des abeilles liées aux pesticides











#### **IMPACTS DU PROJET**

# Impacts environnementaux



Préservation de la biodiversité et des espèces endémiques de la réserve de la biosphère de l'arganeraie



Protection des abeilles



Maintien de l'équilibre des écosystèmes (pollinisation des fleurs)

## Impacts socio-économiques



Renforcement des capacités et des connaissances des apiculteurs



Amélioration des revenus des apiculteurs



Sécurisation de l'activité apicole



Maintien des populations en zone rurale

