



BIOPROTECT : Burkina Faso

Protection biologique des cultures pour une agriculture saine et durable au Sahel

Description du projet

Face au manque de solutions efficaces pour combattre les maladies fongiques et bactériologiques dans les cultures, BIOPROTECT offre une gamme complète de bio-stimulants. Ces produits innovants et respectueux de l'environnement représentent une alternative économique pour les agriculteurs, sans nuire à leur santé.



Business model

BIOPROTECT est une alternative pour le décollage de l'agriculture biologique en pays sahéliens.

L'initiative introduit une nouvelle gamme de produits de protection et de fertilisation des cultures sur le marché burkinabé, et propose des technologies agricoles accessibles aux petits paysans.

Son modèle est fondé sur un partenariat visant à développer un réseau de distribution de ses produits (bio-stimulants et compost enrichi en *Trichoderma*), basé sur des organisations communautaires.

Activités de développement

- Commencer le processus de création de BIOPROTECT et poursuivre les essais d'efficacité agronomiques des produits.
- Développer des activités de vulgarisation et de sensibilisation, et amorcer la stratégie commerciale.
- Mettre en place une plateforme de reconditionnement adaptée aux besoins des agriculteurs burkinabés et soutenir les unités artisanales de fabrication de compost enrichi en *Trichoderma*.
- Assurer le processus complet de production de la gamme en plus de la distribution.

Besoins immédiats

- Fonds additionnels pour les essais d'efficacité agronomiques des produits.
- Ressources humaines et matériel nécessaires au transfert de technologie.
- Fonds d'appui à la vulgarisation et au fonctionnement de BIOPROTECT.
- Fonds d'équipement des unités artisanales de production de compost enrichi en *Trichoderma*.





SEED Awards 2010

for entrepreneurship in sustainable development

WINNER

Partenariat

- **Association pour la Recherche et la Formation en Agro-écologie (ARFA):** Organisation Non Gouvernementale locale promouvant une agriculture saine et durable.
- **Biophytech:** Société française de Recherche & Développement spécialisée dans la protection biologique des cultures.
- **Unions des groupements Maasom et Neerbûli :** réseaux de producteurs biologiques encadrés par ARFA.
- **INERA & CRREA EST/KOUARE:** Instituts publics de recherche agricole et environnementale.



Impacts sociaux, environnementaux, économiques

Impacts sociaux: Création d'emplois dans le secteur agricole et formation à de nouvelles techniques de production agricole; Amélioration des rendements agricoles et réduction de l'insécurité alimentaire; Réduction des problèmes de santé liés à l'utilisation des pesticides chimiques.

Impacts environnementaux: Amélioration de la qualité de l'environnement de production par l'utilisation de produits non polluants; Protection des ressources aquatiques par la réduction de la

pollution des eaux de surface par les produits de traitement des cultures; Protection de la biodiversité; Sensibilisation à l'utilisation de techniques agricoles respectueuses de l'environnement.

Impact économiques: Amélioration du revenu financier des agriculteurs et réduction des dépenses phytosanitaires des agriculteurs; Meilleure valorisation des produits agricoles sur le marché national et international; Création de revenus secondaires pour les unités artisanales de production du compost enrichi en Trichoderma.

Contact

Mathieu Savadogo

Email: arfa@fasonet.bf; mathsava@yahoo.fr

SEED Partenaires

SEED a été fondé par l'UNDP, l'UNEP et l'IUCN au Sommet Mondial sur le Développement à Johannesburg, en 2002. Outre les partenaires fondateurs, les autres partenaires de SEED Initiative sont l'Union Européen et les gouvernements allemand, indien, hollandais, sud-africain, espagnol, britannique et américain.



A propos de SEED Initiative

SEED Initiative identifie et apporte son soutien aux entreprises sociales et environnementales prometteuses à petite échelle dans le monde entier et aux entrepreneurs qui, tout en travaillant à une économie plus verte, s'attaquent à la pauvreté, la marginalisation et l'exclusion.

SEED propose à ces entrepreneurs sociaux un savoir-faire et des réseaux, apportant les leçons tirées au niveau local aux décideurs afin de promouvoir l'élaboration de principes reposant sur des faits concrets.

Plus d'informations : www.seedinit.org

SEED Secretariat

info@seedinit.org