



LE SOLMOBIL

OUTIL DE SENSIBILISATION DE MASSE SUR
LA GESTION DURABLE DES TERRES ET L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE (GDT/ACC)

Projet Protection et Réhabilitation des Sols - ProSOL

I. CONTEXTE

COMMENT SATISFAIRE UN BESOIN EN FORMATION SUR LA GDT/ACC DE PLUS EN PLUS ACCRU SUR LE TERRAIN ?

Le projet "Protection et Réhabilitation des Sols pour améliorer la sécurité alimentaire (ProSOL)" met en œuvre depuis mars 2015 les approches durables de protection et de réhabilitation des sols dans les départements du Borgou, l'Alibori, le Zou et les Collines au Bénin.

Au cours de la mise en œuvre des activités du projet, les besoins en formation sur les mesures GDT/ACC augmentaient de plus en plus vu les effets de ces mesures sur les rendements agricoles. Le projet a alors introduit l'idée innovatrice de "SOL MOBIL" pour sensibiliser une grande masse de la population surtout rurale sur les enjeux de la protection et de la réhabilitation des sols pour la sécurité alimentaire. Les activités de sensibilisation ont démarré pendant la campagne agricole 2017-2018 et se poursuivent jusqu'à nos jours vu les succès sur le terrain.



LE SOL MOBIL
INNOVATION POUR LA
SENSIBILISATION DE
MASSE EN GDT/ACC

II. DESCRIPTION DU SOL MOBIL

Le SOL MOBIL est une approche/un outil de sensibilisation de grande masse sur la GDT/ACC. Il est constitué d'un véhicule équipé de matériels d'animation. Deux équipes sont mis en place pour couvrir la zone d'intervention du projet : Une équipe pour les départements du Zou et des Collines puis une seconde équipe pour les départements du Borgou et de l'Alibori. Chaque équipe est constituée d'un conducteur électro mécanicien, un animateur GDT et un assistant technique GDT. La préparation, l'animation et la projection des films sont les principales activités de SOL MOBIL.

L'équipe SOL MOBIL organise la mobilisation des producteurs en collaboration avec les chefs villages et les techniciens GDT des ONG prestataires de service du projet. Le passage de SOL MOBIL laisse un grand espoir aux agriculteurs et agricultrices pour la restauration et la protection des sols en perpétuelle dégradation. Un dispositif de suivi-évaluation est mis en place pour mesurer les effets de l'approche.



III. DESCRIPTION DE L'EQUIPEMENT D'ANIMATION



MATÉRIEL D'ANIMATION

Le véhicule SOL MOBIL est équipé d'un certain nombre de matériel d'animation pour la sensibilisation des populations villageoises. Ce matériel est composé de :

Vidéo projecteur

permet la projection des films

Disque dure ou clé USB

permet de stocker les films à projeter

Appareil photo-vidéo

permet de prendre les photos au cours des séances

Bâches

permet de visualiser la projection

Groupe électrogène/plaque solaire

permet d'avoir l'électricité utilisée pour l'animation dans les villages ne disposant pas de réseau électrique

Baffles et micros

permet aux participants de bien entendre

Boîtes à images

permet d'illustrer au cours de l'animation certaines images aux agriculteurs

Tables (02 dont une grande et une petite) et Chaises (03)

permet d'installer l'équipe d'animation

Semence des légumineuses

à montrer et partager aux agriculteurs/trices lors des séances d'animation

IV. DÉROULEMENT DE LA SENSIBILISATION

LA SENSIBILISATION COMMENCE PAR UNE ÉTAPE DÉTERMINANTE QUI EST LA PRÉPARATION SUIVIE DE L'ANIMATION ET DE LA PROJETCION DE FILMS

● LA PRÉPARATION

La veille des activités d'animation par SOL MOBIL, l'équipe arrive dans le village pour la préparation. Elle consiste à échanger avec certains leaders du village sur les dispositions pratiques à prendre pour une bonne mobilisation des agriculteurs/trices. Il s'agit des chefs de villages et leurs conseillers, les Groupements Féminins (GF), les responsables des jeunes et quelques agriculteurs/trices. À cette séance, une présentation du projet est faite à travers ses objectifs, sa zone d'intervention et ses acteurs. Après cela, le concept SOL MOBIL est présenté aux participants en mettant l'accent sur les raisons ayant suscité cette initiative et les activités à mener durant le séjour de l'équipe SOL MOBIL dans le village.

De cette séance, il ressort :

- Le lieu et l'heure de déroulement de chaque activité ;
- Les stratégies de mobilisation des producteurs ;
- Les mesures prises pour avoir suffisamment de places pour les participants.



● ANIMATION

L'animation se fait en journée sur la place publique, généralement au marché. Le lieu a été revu lors de la pandémie du Corona virus et se fait en salle pour respecter les gestes barrières.

■ **L'introduction** : elle est faite de manière à amener les producteurs à réfléchir sur l'état de dégradation des sols et à prendre conscience de l'importance de la séance de sensibilisation. Au début, une présentation est faite sur le projet, le SOL MOBIL et enfin l'étape de l'évolution de notre environnement. Ce dernier point permet aux agriculteurs de prendre conscience des conséquences de la dégradation des sols pour cette génération et celles à venir. De cette introduction, les participants sont conscients que l'Homme est auteur, victime et solution de cette dégradation des sols.

■ **Le développement des modules** : au cours de l'animation, les modules suivants sont abordés en premier lieu : Ecosystème sol (composantes du sol) et facteurs de dégradation du sol (mauvaises pratiques culturales). En second lieu, les six catégories de mesures de la FAO/WOCAT sont abordées :

- Gestion Intégrée pour la Fertilité des Sols (GIFS),

- Agriculture de Conservation (AC),
- Conservation des Eaux et des Sols (CES),
- Gestion Intégrée de l'Agriculture et de l'Élevage (GIAE),
- Agroforesterie et Forêts Individuelles (AFI),
- Adaptation au Changement Climatique (ACC).

■ **La synthèse** : elle intervient après le développement de chaque thème. La synthèse se fait d'abord par les producteurs et ensuite par le chef d'équipe. Il faut souligner que lorsqu'un agriculteur/trice parvient à faire une bonne synthèse, il est encouragé par des applaudissements. Une synthèse générale est faite à la fin pour permettre aux participants de garder le maximum d'information sur la gestion durable des terres.

■ **L'instant discussion** : elle est animée par les agriculteurs/trices avec des astuces pour favoriser la prise de parole des femmes. C'est en ce moment que les agriculteurs/trices posent leurs préoccupations diverses.

■ **Échanges individuels avec les producteurs** : après les animations villageoises, l'équipe échange avec quelques agriculteurs/trices sur les contenus développés, les préoccupations personnelles, les thèmes ayant suscité plus d'intérêt à leur niveau et les solutions qu'ils peuvent adopter dès la campagne prochaine.

● PROJECTION DES FILMS

La projection des films est réalisée complètement les soirs pour avoir la clarté des images. Mais la préparation se fait dans la journée. Cette préparation consiste à retenir les films, répartir les rôles et vérifier la circulation de l'information par rapport à la projection du soir dans le village. Lorsqu'après une petite enquête on constate que l'information n'est pas bien passée, le bus sillonne le village avec un technicien et un agriculteur pour informer d'avantage la population.

Le choix des films résulte des échanges lors des séances préparatoires. Il se fait aussi en fonction des préoccupations des agriculteurs/trices au cours des animations villageoises. Pour un film, plusieurs pauses sont observées soit pour expliquer, soit pour faire de commentaire. A la fin de chaque film, les agriculteurs/trices rappellent ce qu'ils ont appris. Pour encourager les agriculteurs/trices à s'exprimer, des applaudissements sont fait après chaque intervention. Suite aux interventions des agriculteurs/trices, l'équipe SOL MOBIL fait le résumé du film à travers les leçons à tirer et recueille les préoccupations des agriculteurs/trices auxquelles elle apporte les réponses.

● PROJECTION DES FILMS



L'équipe procède aussi à l'évaluation et au recensement des engagements des agriculteurs/trices avant de passer à un autre film. Tout au long des projections, les chants sont exécutés et les applaudissements sont faits pour les maintenir en éveil et pour encourager les agriculteurs/trices à s'exprimer.

En ce qui concerne la projection, partout elle démarre après 20h pour permettre aux femmes de finir leurs tâches ménagères. Cette activité prend au moins 03 heures.

V. RESUMÉ

En résumé, l'approche SOL MOBIL a pu permettre de toucher plus de personnes sur la thématique GDT/ACC. Au total 115 687 agriculteurs et agricultrices ont été sensibilisés dans 289 villages des 18 communes d'interventions de ProSOL jusqu'en 2021.

Le SOL MOBIL participe également aux foires et d'autres événements (Journée Mondiale des Sols, délégations politiques, etc.) pour faire des expositions et la sensibilisation sur les mesures GDT/ACC.

Le SOL MOBIL, c'est aussi un instant d'échanges de partage d'expériences qui rassure et motive les agriculteurs/trices à adopter les mesures GDT/ACC.



VI. TÉMOIGNAGE DE BÉNÉFICIAIRE

M. BOUBACAR ALIYOU (DÉLÉGUÉ INA PEULH)





Grâce à vous (SOL MOBIL) j'ai appris qu'il est important de faire la combinaison des mesures GDT/ACC pour leur meilleure efficacité. Ainsi après deux années de bonne gestion des résidus de récolte et de labour perpendiculaire à la pente, j'ai constaté la disparition des mauvaises herbes et aussi il y avait l'humidité permanente sur ma parcelle. J'ai valorisé les résidus de récoltes l'année passée et les résultats sont satisfaisants. Je pense généraliser cela sur toute mon exploitation.





...Protégeons nos sols ! Un sol sain pour une vie saine !

Publié par
Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
08 B.P. 1132 Tri Postal
Cotonou / Bénin

 **+229 98 64 23 23 (Parakou)**
 **+229 98 64 24 24 (Cotonou)**
 **+229 22 51 04 23 (Bohicon)**
 **www.giz.de**

Contact: andrea.schalla@giz.de

Programme « Protection et réhabilitation des sols
pour améliorer la sécurité alimentaire » (ProSOL)

Mandaté par:
Ministère Fédéral de la Coopération Économique
et du Développement

Photos: Olivier Gérard, Arouna Boukary et GIZ/
Carola Jacobs

Le contenu de cette publication relève de la
responsabilité de la GIZ

Août 2022

Dépôt légal N°14275 du 22/08/2022

Bibliothèque Nationale du Bénin, 3ième Trimestre ISBN 978-99982-62-32-2