

Projet agriculture durable (AD)

Mali

CEPAZE

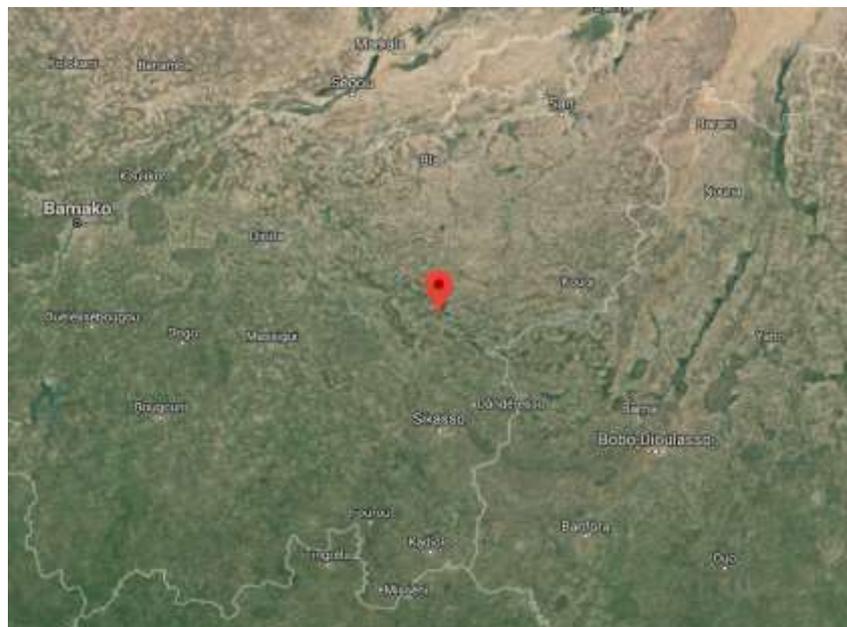
2011 – en cours

Agriculture – Promouvoir l’agriculture durable

En vue de contribuer à la résolution ce problème d’insécurité alimentaire, GAE-Sahel et CEPAZE ont entrepris un projet d’agriculture durable depuis 2011 dans le souci de protéger et de restaurer le potentiel productif.

1. Contexte

- Eléments de diagnostic de la zone d’intervention :
 - Classification de la zone : Semi-aride



Commune de Kouoro : Koumbala, Kouoro village, Sougoula, Sokourani.

Commune de Guégniéka : Djinian.

- Principales caractéristiques socio-économiques

La population est essentiellement composée de cultivateurs. Puisqu'il est difficile pour ces populations d'inverser le réchauffement climatique, elles cherchent des moyens de survie. C'est pourquoi plus de 95% des familles connaissaient la famine chaque année à cause des faibles récoltes avant notre intervention dans ces villages.

Pour vivre, ces populations cherchent à contourner les difficultés induites par des actions et stratégies diverses appelées mesures d'adaptation. En vue de contribuer à la résolution ce problème d'insécurité alimentaire, GAE-Sahel et CEPAZE ont entrepris un projet d'agriculture durable depuis 2011 dans le souci de protéger et de restaurer le potentiel productif.

- Problématique de la zone justifiant une intervention :

La zone d'intervention du projet est située dans la zone soudano-sahélienne avec une pluviométrie moyenne de 800 mm qui baisse d'une année à l'autre.

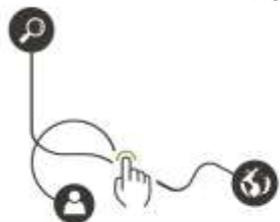
La zone est confrontée aux effets du changement climatique dont les conséquences sont entre autres, **la modification des caractéristiques génétiques des plantes, la baisse de la pluviométrie, la réduction de la durée de l'hivernage et de la productivité, l'augmentation de la chaleur.**

Ces réalités confirment les problèmes identifiés à travers une analyse participative dans ces localités qui nous a montré que la faible productivité des cultures dans ces zones est due aux faits que :

- Les techniques de conservation des eaux et des sols sont mal connues dans la zone
- Les techniques de restauration et de maintien de la fertilité des sols sont peu connues et ne sont pas appliquées,
- Les rendements des cultures sont très faibles par rapport aux normes techniques

2. Projet/programme

- Nom : Agriculture durable
- Partenaires : ONG malienne GAE-Sahel
- Durée : projet continu
- Objectifs : Ateinte de la sécurité alimentaire dans les villages d'intervention au Mali en développant l'agriculture durable. Cette agriculture est centrée sur la
- Description de l'action (brèves description des activités principales) :
 - Equipement des UPA en matériel agricole
 - Formation à l'usage du compost
- Bénéficiaires : Exploitations agricoles des villages ciblés de la commune de Kouoro et de Guégniéka.
- Budget : financements annuels variant de 1 500 000 à 2 000 000 FCFA
- Détail du financement : Fonds du CEPAZE (cotisations et dons des membres)
- Résultats :



- 85 Exploitations agricoles ont été équipées en matériel de production de compost ou de kits d'outils.
- Les exploitations ont intensifié leurs rendements, jusqu'à les tripler voire les quadrupler, envoyant un signe encourageant aux autres villages qui ont effectué des demandes.
- Quels sont les moyens techniques / équipements ?
 - Brouettes, piques, pelles, râteaux, fourches, charrette et ânes...
- Quels sont les moyens humains (personnes impliquées) ? Ce sont les UPA, hommes et femmes, et le personnel de GAE-SAHEL qui se rend sur les divers sites. Un ingénieur agronome est engagé annuellement à temps partiel (30 jours par an).

3. Pour en savoir plus

- Nom et contact de la personne de référence (chef de projet ou coordinateur) : Laurette GOSSO : laurette.gosso@free.fr
- Site web : <https://www.cepaze.org/page/320968-agriculture-durable-avec-gae-sahel>

4. Pour la suite du projet...

- Quels sont les points à améliorer ?

Les fonds ont été mis à la disposition de l'association locale GAE-Sahel avec du retard, ce qui a conduit à reporter les activités de creusement et de remplissage des fosses compostières.

- Quelles perspectives dans l'avenir ?

Le projet semble particulièrement satisfaire ses bénéficiaires au vu des meilleurs rendements obtenus, et il crée un engouement autour de l'agriculture durable dans les villages voisins. Les perspectives sont encourageantes car les demandes de projets dans d'autres villages affluent.

5. Quels sont les autres problèmes sur la zone ?

- Le problème opérationnel est la grande forte de demande de matériels de production pour le compost (brouettes, pelles, piques, râteaux, fourches) et de transport du compost et des matériaux pour la LAE (charrettes et ânes). En plus de cela il faut aussi noter le manque de semences améliorées qui est un moyen de soutenir les effets du compost et de relancer les rendements des cultures.
- SECURITE : Le problème global est l'insécurité car vu les multiples attaques au centre du Mali on se sait plus qui est la cible réelle.

