

Rapport de sortie de terrain

Groupe I

Restauration Des Potentiels Productifs Des Terres Dégradées

Site : Village de Yérimadey Gorou dans la Commune Rurale de
Dantchandou

Coordonnateur

Dougbedji FATONDJI

Responsable

Aghali ZENNOU MOUSSA

Rapporteurs

Edna Blanc CIVIL
Etienne KOUAKOU

Plan de présentation

1 Objectifs

2 Déroulement de la visite

- Visite d'un site pilote de restauration des terres dégradées et entretien avec l'exploitant
- Aperçu sur le cadre de concertation (CC)
- Entretien semi structuré sur les changements climatiques et les mesures d'adaptation.

Conclusion

Objectif de la visite

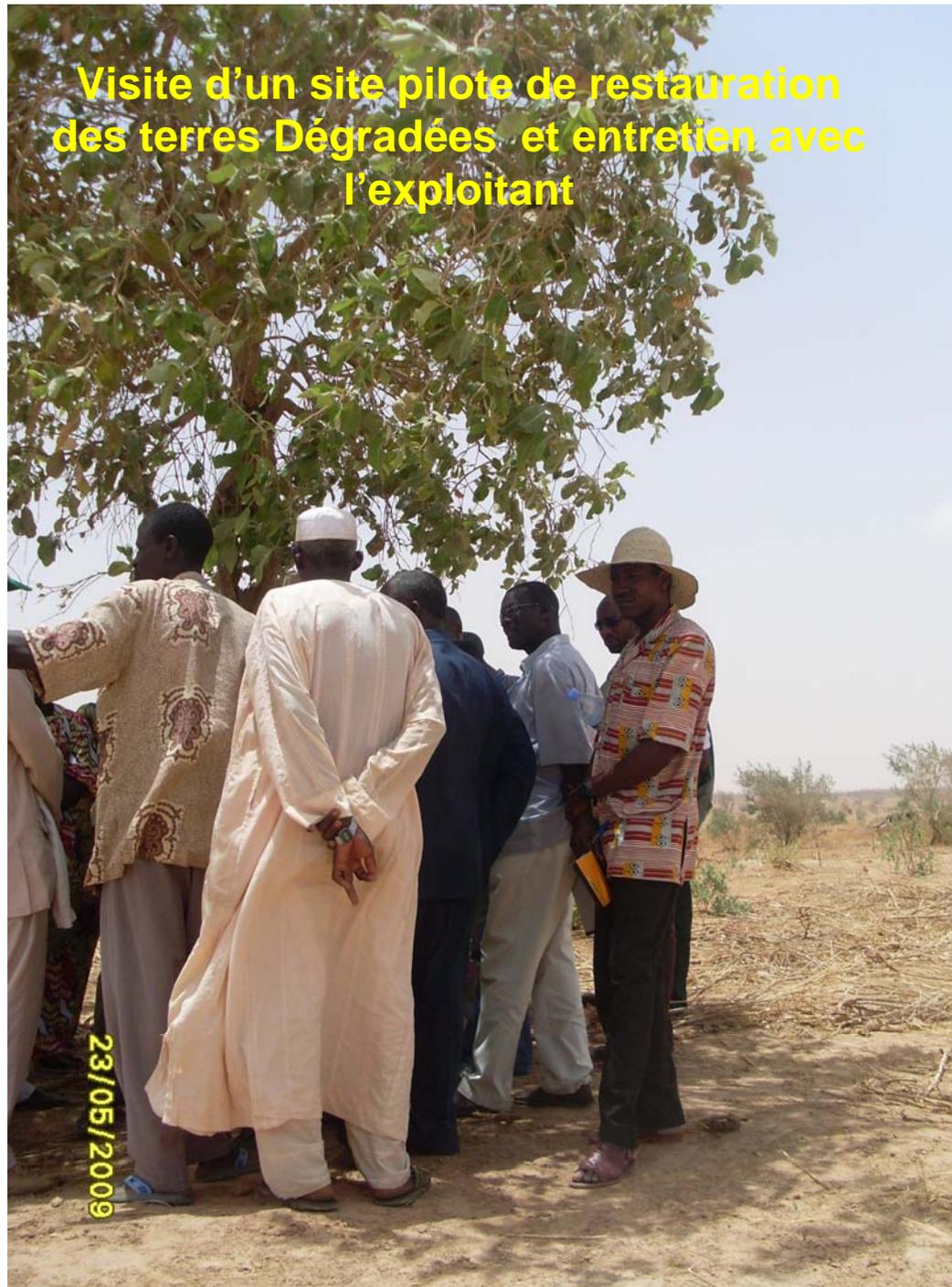
- Identifier les impacts des changements climatiques à partir des échanges avec les populations locales et des observations de terrain ;
- Identifier les stratégies d'adaptation, notamment les techniques de restauration du potentiel productif des terres dégradées.

Déroulement de la visite

Visite d'un site pilote de restauration des terres
Dégradées par la technique des demi-lunes
et entretien avec l'exploitant

23/05/2009

**Visite d'un site pilote de restauration
des terres Dégradées et entretien avec
l'exploitant**



23/05/2009

Entretien semi structuré avec le chef du village, président du cadre de concertation et les populations locales.



23/05/2009

Aperçu sur le cadre de concertation

- Instance de régulation de tension sociale, mise en place depuis 2005, pour prévenir les conflits entre agriculteurs et éleveurs.
- Le cadre de concertation permet aussi l'établissement d'un climat de bonne entente entre usagers, en facilitant le contrôle et la gestion des ressources naturelles.
- Deux assemblées générales sont organisées par an : la première dès l'installation de la saison des pluies pendant la montée des animaux vers le nord et la deuxième après les récoltes pour la libération des champs.
- Depuis la création de ce cadre en 2005, la cohabitation entre éleveurs et agriculteurs s'est nettement améliorée. Les conflits, qui auparavant étaient récurrents, avec parfois cas de mort d'homme, ont quasiment disparu.

Entretien semi structuré sur les changements climatiques et les mesures d'adaptation

Ce qui a changé dans le milieu :

- La réduction de la superficie de la forêt (déficit hydrique);
- La réduction de la hauteur des pluies et leur répartition spatio-temporelle ;
- La disparition de certaines espèces fourragères dont quatre ont été citées ;
- La réduction du rendement des cultures et donc baisse des revenus.
- Réduction des effectifs du bétail,
- Réduction du revenu

Entretien semi structuré sur les changements climatiques et les mesures d'adaptation

Les points de repère

L'année 1987 a été identifiée comme année de départ de réduction des pluies et de leur mauvaise répartition.

Causes de dégradation de l'Environnement

La population locale attribue la réduction des forêts et la dégradation des terres à la sécheresse.

Pour eux la réduction en hauteur et la mauvaise répartition spatio-temporelle des pluies c'est la volonté de Dieu.

Mesures d'adaptation

- L'exode vers les autres pays,
- La restauration des terres ;
- Reboisement,
- Activités génératrices de revenus (commerce, embouche)
- L'adoption de cultures à cycle court (70 à 80 jours)
- Pratique de cultures contre saison

Appréciation de la technique

- La méthode des demi-lunes:partiellement réussie
- Modification de la texture des terres encroûtées

Conclusion

Les changements climatiques à Yerimadei Gorou se traduisent par:

- Réduction des peuplements forestiers
- Dégradation des terres
- Réduction des effectifs du cheptel
- Réduction des rendements agricoles
- Diminution des revenus
- Disparition de certaines espèces végétales

Pour la population c'est la volonté de Dieu

Comme mesures adaptatives

- Culture a cycle court
- Culture de contre saison
- Petits commerces
- Embouche
- Exode rural

La recherche et l'administration apporte un appui en terme de technologie nouvelles et d'encadrement



Nous vous remercions

23/05/2009

ECOLE D'ETE 2009 NIAMEY

Rapport de sortie de terrain

Groupe I : Restauration Des Potentiels Productifs Des Terres Dégradées

Site : le village de Yérimadey Gorou dans la Commune Rurale de Dantchandou

Coordonnateur

Dougbedji FATONDJI

Responsable

Aghali ZENNOU MOUSSA

Rapporteurs

Edna Blanc CIVIL

Etienne KOUAKOU

Nadia MACHOURI

1. Objectifs

2. Déroulement de la visite

- a. Visite d'un site pilote de restauration des terres dégradées et entretien avec l'exploitant**
- b. Aperçu sur le cadre de concertation (CC)**
- c. Entretien semi structuré sur les changements climatiques et les mesures d'adaptation**

Objectif de la visite :

- Identifier les impacts des changements climatiques à partir des échanges avec les populations locales et des observations de terrain ;
- Identifier les stratégies d'adaptation, notamment les techniques de restauration du potentiel productif des terres dégradées.

Déroulement de la visite

La visite s'est articulée autour de deux activités :

Visite d'un site pilote de restauration des terres dégradées et entretien avec l'exploitant

Aperçu sur le cadre de concertation (CC)

A l'arrivée de la délégation, le guide et le responsable du groupe ont rendu visite au chef du village, pour obtenir de sa part, la permission de visiter les champs.

Cette visite a eu lieu à quelques kilomètres du village sur le site pilote.

En effet, ce champs à servi de site pilote pour expérimenter la technique des demi-lunes vulgarisée par l'ICRISAT à travers la fédération MOORIBAN pour récupérer les terres incultes. Cinq exploitants ont été formés par L'ICRISAT au niveau de Dantchandou. D'autres exploitants des villages voisins qui ont été invité à participer à la réalisation des ouvrages, les ont répliqué par la suite chez eux.

L'expérimentation a été réalisée sur une parcelle qui était autrefois occupée par un peuplement forestier qui a disparu suite aux sécheresses récurrentes et qui a fait place au glakis.

Ainsi, après deux années d'application de cette technique et l'apport de matières organiques, il affirme observer une amélioration des rendements.

1- Entretien semi structuré avec le chef du village, président du cadre de concertation (CC), et les populations locales.

(i) Aperçu sur le cadre de concertation :

C'est une instance de régulation de tension sociale, mise en place depuis 2005, pour prévenir les conflits entre agriculteurs et éleveurs. Le cadre de concertation permet aussi l'établissement d'un climat de bonne entente entre usagers, en facilitant le contrôle et la gestion des ressources naturelles. Deux assemblées générales sont organisées par an : la première dès l'installation de la saison des pluies pendant la montée des animaux vers le nord et la deuxième après les récoltes pour la libération des champs.

Le cadre concertation est appuyé par le gouvernement à travers le Ministère de l'Environnement et de la lutte contre la désertification en leur donnant des formations en renforcement des capacités. Il est prévu dans ce cadre la mise en place de pépinières villageoises en vue d'appuyer le reboisement dans les champs et dans d'autres lieux publics.

Il faut noter que depuis la création de ce cadre en 2005, la cohabitation entre éleveurs et agriculteurs s'est nettement améliorée. Les conflits, qui auparavant étaient récurrents, avec parfois cas de mort d'homme, ont quasiment disparu.

2) Entretien semi structuré sur les changements climatiques et les mesures d'adaptation

Ce qui a changé dans le milieu :

- La réduction de la superficie de la forêt (déficit hydrique);
- La réduction de la hauteur des pluies et leur répartition spatio-temporelle ;
- La disparition de certaines espèces fourragères dont quatre ont été citées ;
- La réduction du rendement des cultures et donc baisse des revenus.

- Réduction des effectifs du bétail,
- Réduction du revenu

- Les points de repère

L'année 1987 a été identifiée comme année de départ de réduction des pluies et de leur mauvaise répartition.

- Causes des changements climatiques

Ils attribuent la désertification au manque de pluie, la sécheresse. Pour la pluie, c'est la volonté de Dieu.

- Mesures d'adaptation

- L'exode vers les autres pays,
- La restauration des terres ;
- Reboisement,
- Activités génératrices de revenus (commerce, embouche)
- L'adoption de cultures à cycle court (70 à 90 jours)
- Pratique de cultures

Conclusion

Les changements climatiques se traduisent à Yérimadei Gorou par une réduction de peuplements forestiers, la dégradation des terres, la réduction des productions agricoles, la réduction des effectifs du cheptel et la baisse de revenus.

Pour les populations, ces changements sont l'expression de la volonté de Dieu. En réaction à ces changements, ces populations ont adopté des stratégies. Il s'agit notamment de la pratique de cultures de contre saison, l'adoption de spéculations à cycle court, du petit commerce, de l'embouche, de l'exode...

La recherche et l'administration leur apportent un appui en terme de technologie nouvelles et d'encadrement.

Liste de membres du groupe N°1

Nadia Machouri

Aziz Mimouni

Djibo Maman

Ibrah Hachimou

Yaou Idrissa

Boko Jacques-Marie

Zennou Moussa Aghali chef du groupe

Aboubacar Cheffou M. Bachir

Capo CHI CHI Rodrigue

Adje Samsou

Amadou Salami

Kouakou Yao Etienne Rapporteur

Edna Blanc CIVIL Rapporteur

Mamadou Sangare

Simon Ndene

Abdoulaye baraou

Hadou maida

Adamou Tounaou M Laouali

Yakouba Sanda

Hachimou Issaka

Kona Hamidou