

Quand les greniers se remplissent



Mission et approche

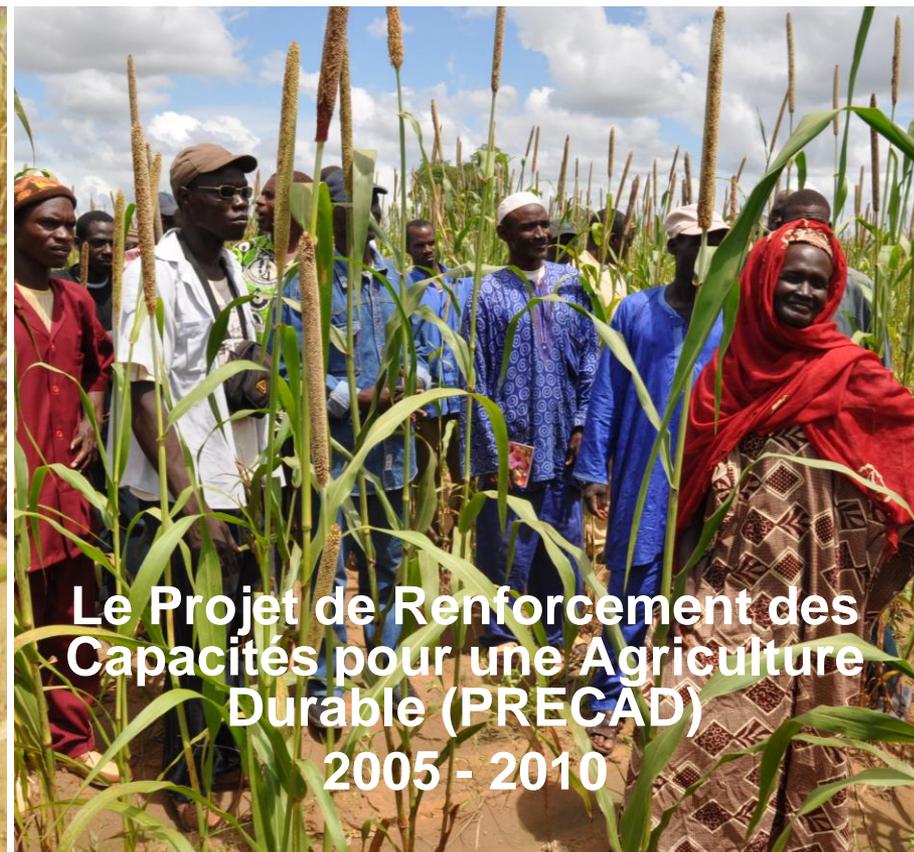
Mission

Elaboration d'un document synthétisant les résultats de la coopération entre la FSAD et ses partenaires maliens, notamment l'IER. La publication est destinée à un large public intéressé aux questions de développement rural.

Approche

- Etude de documents en Suisse et au Mali (rapports, évaluations, etc.)
- Entretiens avec des personnes ressources (décideurs, chercheurs, vulgarisateurs, bénéficiaires)
- Visites et enquêtes sur le terrain
- Rédaction des articles et réalisation d'illustrations
- Relecture par des personnes compétentes au Mali et en Suisse
- Elaboration de la version finale

La FSAD – appui à deux projets complémentaires



La SRAC et le PRECAD – deux acteurs de développement de taille

SRAC

Principaux domaines de recherche

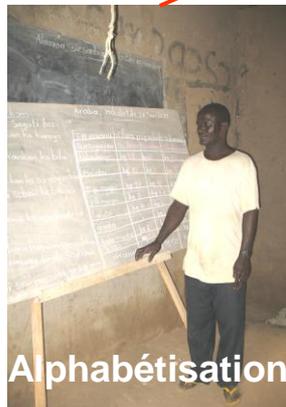
- Préparation du sol
- Semences améliorées
- Période et méthode de semis appropriées
- Entretien des cultures
- Fertilisation
- Rotation et association de cultures
- Diversification des cultures
- Défense phytosanitaire des cultures

PRECAD

Principaux domaines de formation et de vulgarisation

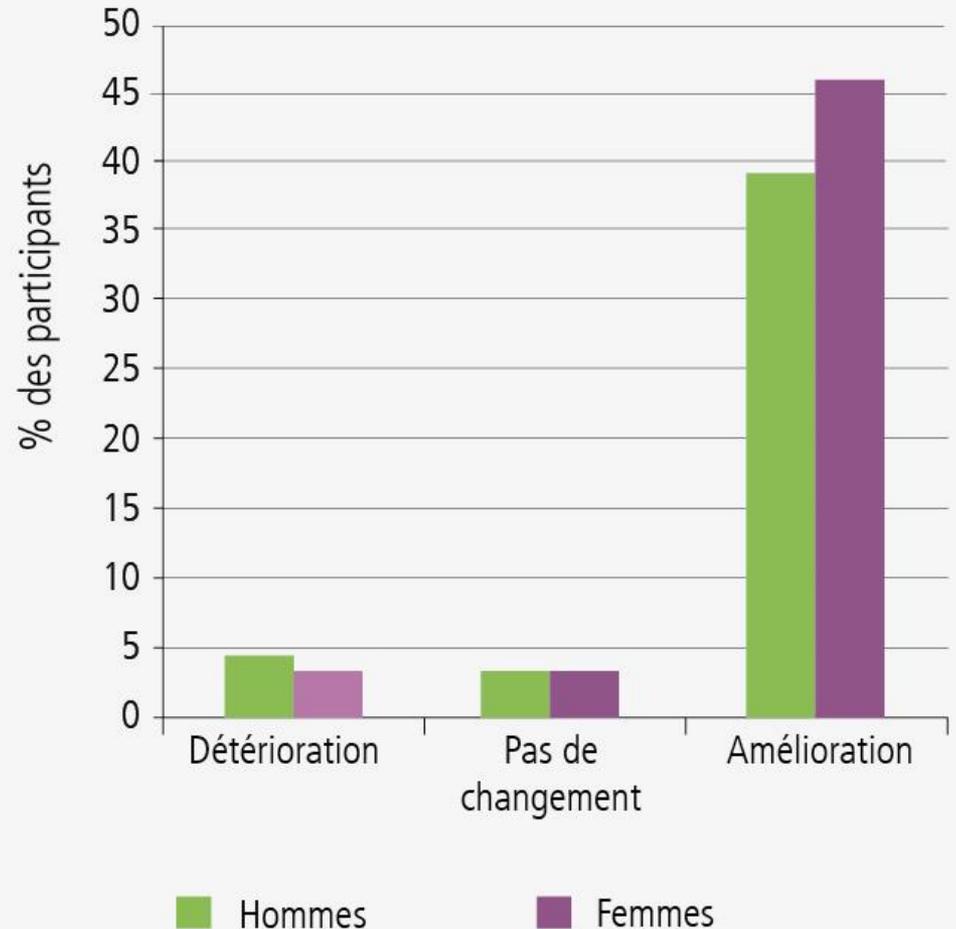
- Alphabétisation
- Formation des producteurs (technique, organisationnelle, gestion)
- Promotion de caisses d'épargne et de crédit pour les femmes
- Promotion de coopératives de producteurs (céréales, sésame, semences et plants, approvisionnement en intrants)

Activités et résultats se fécondent mutuellement



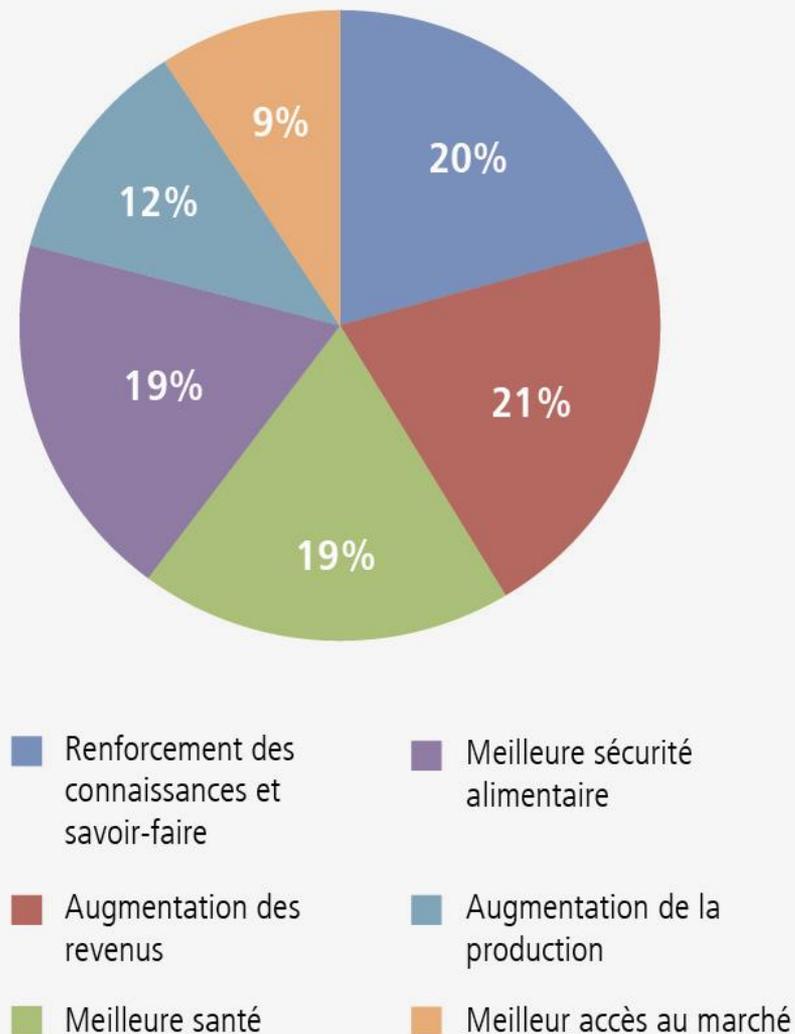
Appréciation de l'impact du PRECAD par les bénéficiaires I

Question 1. Appréciation, par les hommes
et les femmes, de l'évolution de la situation
des UPA de 2005 à 2010



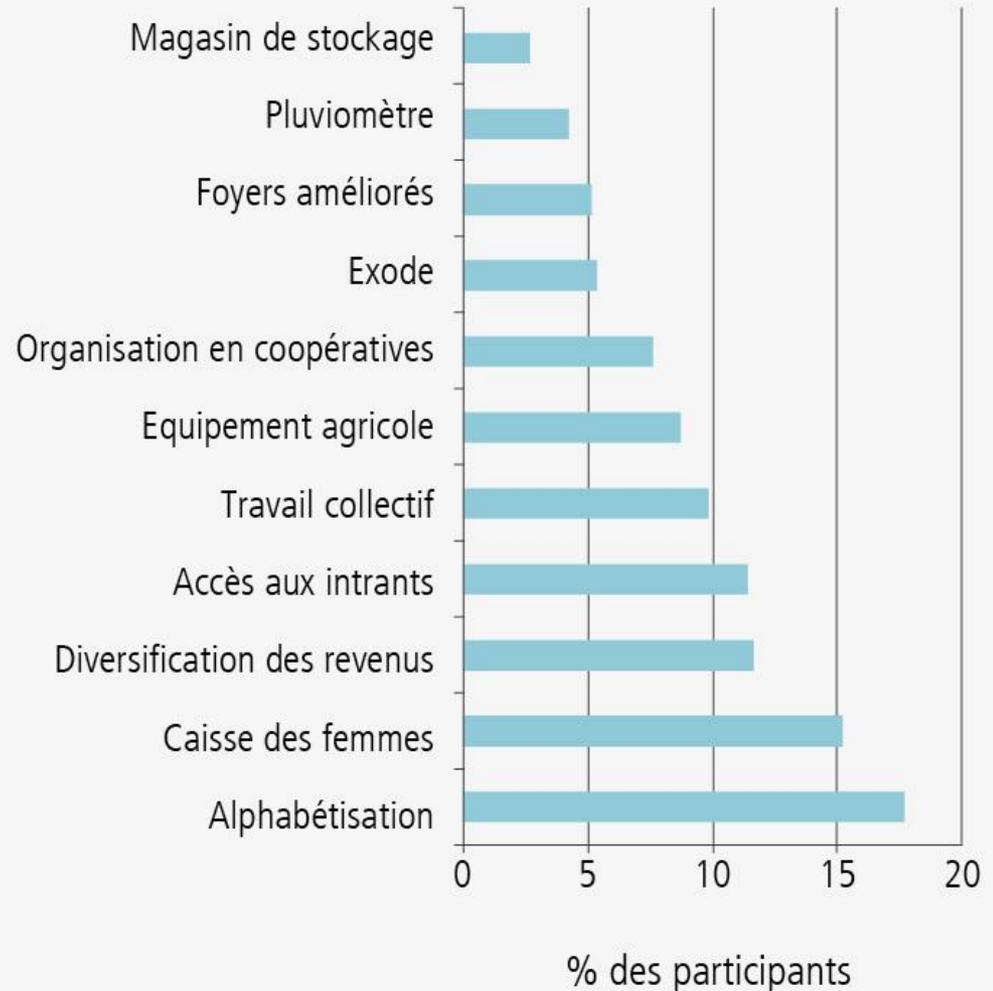
Appréciation de l'impact du PRECAD par les bénéficiaires II

Question 2. Les principaux changements perçus par les représentants des UPA



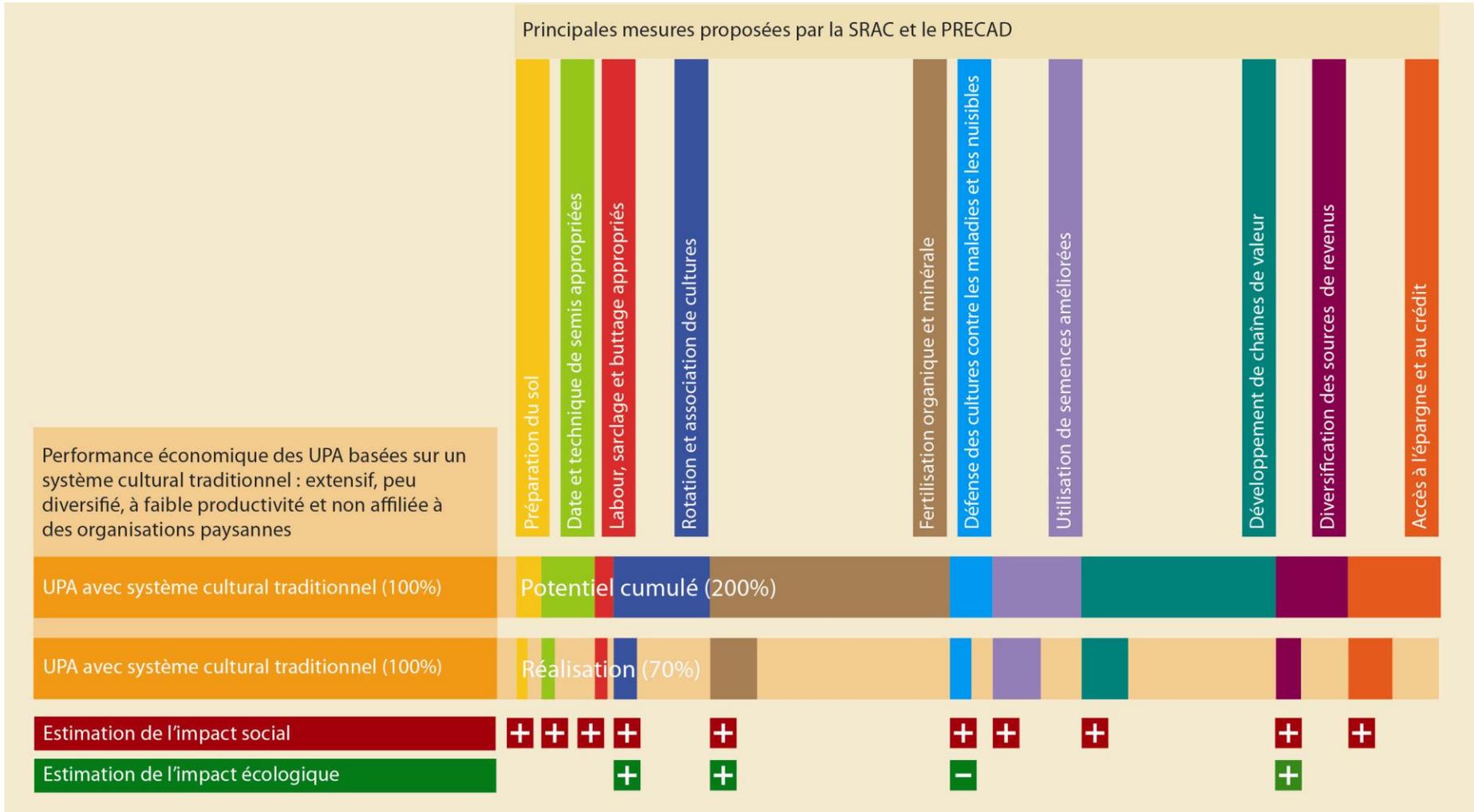
Appréciation de l'impact du PRECAD par les bénéficiaires III

Question 3. Appréciation des différentes causes des changements par l'ensemble des participants



Bilan après 30 ans

Rapport entre le potentiel d'augmentation des revenus des UPA et le taux de réalisation en 2010

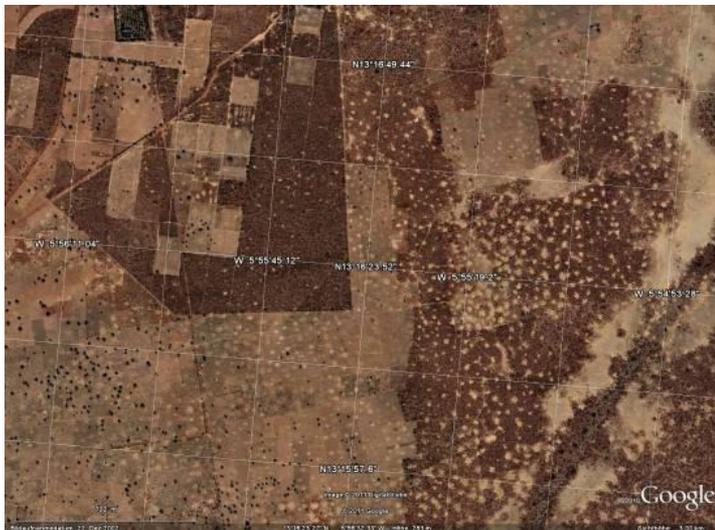


Points critiques I

- Malgré les nombreuses techniques d'intensification connues, l'accroissement de la production agricole n'est jusqu'à présent pas essentiellement lié à une intensification mais plutôt à une extension des surfaces cultivées.
- Actuellement, la recherche agronomique et la vulgarisation agricole focalisent leurs efforts sur les parcelles et dans une moindre mesure sur les exploitations. La durabilité des systèmes culturaux est aujourd'hui mise en danger par un manque en matière de gestion du terroir et des écosystèmes par les communautés.

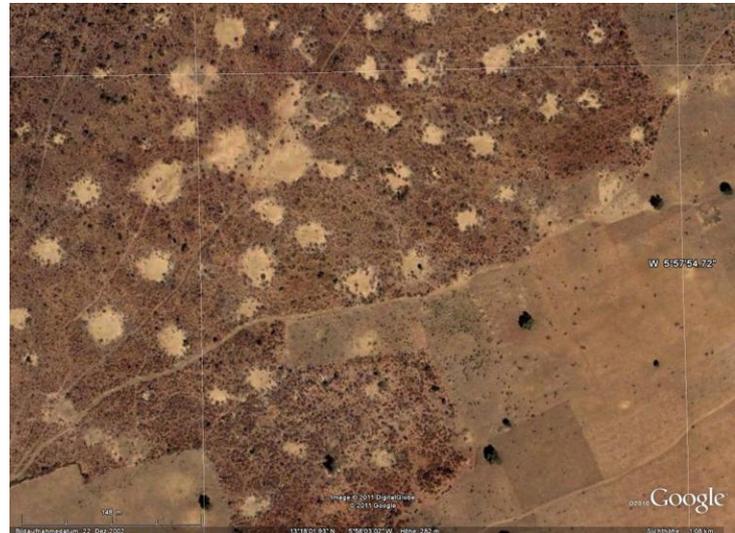
Exemple Nabougou

Recul du couvert végétal en 10 ans



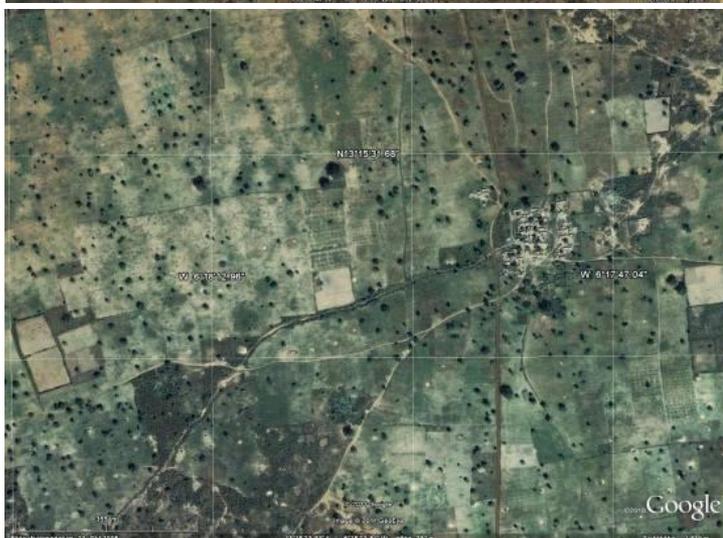
Exemple Zambougou

Extension des terres cultivées



Le paysan est décideur

Gestion du couvert végétal



Points critiques II

- Le choix de l'approche de vulgarisation est central. Celle-ci doit mettre davantage l'accent sur l'accès aux informations pertinentes et sur la formation des producteurs.
- La production de semences améliorées est trop faible et ne peut pas satisfaire les besoins au niveau national.
- Des efforts continus sont nécessaires pour pérenniser les acquis (organisation de la SRAC, pérennisation des organisations paysannes, renforcement des services de vulgarisation).

+Conclusions+

- La recherche agronomique et la vulgarisation agricole jumelées avec une amélioration des conditions sanitaires et un contexte politique, social et économique stable constituent la clé pour le développement rural
- La formation des producteurs doit constituer le noyau de l'approche de vulgarisation
- La gestion durable du terroir est un aspect sensible qui mérite davantage d'attention
- La recherche agronomique et la vulgarisation agricole bien coordonnées sont pour l'économie nationale des domaines d'investissement hautement rentables
- L'agriculture dans les zones semi-arides constitue un potentiel économique important à condition qu'elle s'adapte aux conditions écologiques prédominantes
- L'engagement à long terme des acteurs de développement est une condition sine-qua-non pour obtenir des résultats de développement durable

Recommandations

- Intégrer des thèmes de gestion durable des terres (SLM) dans la recherche agronomique et la vulgarisation agricole
- Intégrer le développement et l'appui en matière d'encadrement d'organisations paysannes (value and supply chains) dans les activités des services de vulgarisation et accentuer la formation des producteurs
- Utiliser les nouvelles technologies de communication (combinaison de la radio, des téléphones portable et d'internet) pour renforcer la vulgarisation agricole
- Renforcer l'intensification de la production agricole (application des technologies mises au point par la recherche)
- Augmenter la production de semences de base, R1 et R2
- Continuer l'appui à la SRAC par des mandats spécifiques

Merci



u^b

^b
UNIVERSITÄT
BERN

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT

syngenta foundation
for sustainable
agriculture