

## ACTIVITÉS AGRICOLES

# UNE EXPLOITATION DURABLE ET ÉCONOMIQUE DES ESPACES AMENAGÉS PAR LES PRODUCTEURS



**La coexistence de trois zones agroécologiques au Tchad offre des opportunités de diversification de la production agricole et de développement de chaînes de valeur dynamiques pour le pays.** Toutefois, le secteur agricole tchadien est caractérisé par une très faible productivité pour presque toutes les spéculations. Les années de faible production agricole, du fait de l'insuffisance pluviométrique sont généralement sanctionnées par des crises alimentaires. Outre la production vivrière, l'élevage qui joue un rôle essentiel pour l'économie nationale, la création d'emploi mais aussi la sécurité alimentaire et nutritionnelle, doit lui aussi faire face aux contraintes du manque d'eau (faible disponibilité des pâturages par endroits ou impossibilité de les exploiter par l'absence de points d'eau ; phénomène de feux de brousse accentué, tarissement précoce des eaux de surface).

**Toutefois, les seuils d'épandage construits par le programme GERTS permettant une inondation régulière et modérée des bas-fonds,** engendre des infiltrations importantes, qui peuvent même dépasser la pluviométrie annuelle. Des cultures pluviales (mil, sorgho) sont alors possibles. La combinaison des pluies locales et crues alimentées par des pluies venant de loin réduit le stress hydrique. Après la saison des pluies, il reste souvent suffisamment d'eau dans les sols fins du bas-fond permettant une culture de décrue. L'agrandissement de la surface submergée, le prolongement de la durée des crues et l'eau retenue au niveau local après la crue améliorent l'alimentation de la nappe phréatique et sa remontée, situation favorable au développement d'une agriculture irriguée et à l'abreuvement des cheptels.



GERTS contribue à l'amélioration du potentiel des surfaces rendues cultivables grâce à l'effet des seuils via un accompagnement technique agro-pastoral ciblé dans les domaines de la production, de la transformation et de la commercialisation. De plus, le programme a identifié les goulots d'étranglement au niveau des filières agricoles et conduit des activités pour y remédier, à l'instar de l'appui fourni par le programme à la protection des jardins maraichers ou au dialogue entre éleveurs et agriculteurs, ainsi que l'orientation des producteurs vers les instituts de micro-crédits.





## QUELLES PRATIQUES AGRICOLES DANS LE TCHAD SAHELIEU ?

Compte tenu des faibles précipitations dans les régions de l'Est du Tchad, les cultures sont basées essentiellement sur le mil, le sorgho, l'arachide, le niébé, le sésame, le gombo, la laitue, la tomate. Suite à l'aménagement des vallées par les seuils d'épandage, d'autres cultures comme le poids d'angôle, les bananes, etc. sont aujourd'hui aussi possibles.

### Nos objectifs en termes d'exploitation agricole et pastorale des vallées aménagées

- 1 Les conventions locales de gestion des basfonds contiennent des dispositions facilitant l'accès à la terre aux femmes, aux jeunes et aux personnes vulnérables.** Le programme GERTS est engagé auprès des autorités traditionnelles pour une bonne application des textes des conventions locales afin de réduire la marginalisation et la discrimination des jeunes, des femmes et des personnes âgées dans le processus d'exploitation agricole des vallées aménagées.
- 2 Les populations vivant dans les périmètres des seuils (notamment les femmes, les jeunes et les personnes vulnérables) ont accès à des techniques agricoles/pastorales améliorées et développent des activités génératrices de revenus.** Pour atteindre cet objectif, le programme GERTS met l'accent sur le renforcement des capacités des groupements de producteurs agricoles des zones d'intervention. Des kits d'irrigations (puits, motopompe) sont mis à disposition et des formations sur la production des plants pour la haie vive, sur la production de semences maraichères et sur les techniques agricoles améliorées sont dispensées. Le programme accompagne aussi les groupements dans la construction de magasins de stockage de vivre et matériel. Une attention particulière est accordée aux groupements féminins.
- 3 La production, la transformation et la commercialisation agro-sylvo pastorale s'améliorent** grâce à, non seulement une mise à disposition de kits de transformation aux groupements des producteurs, mais aussi l'organisation d'échanges inter-producteurs facilitant un retour d'expériences sur les techniques adéquates.

### Notre impact



8138,6 ha de surfaces rendus exploitables



34 conventions locales contiennent des dispositions pour un meilleur accès des femmes, jeunes et autres personnes vulnérables aux terres



136 femmes et jeunes réalisent des AGR dans la province du Wadi-Fira



Sur les 18 groupements appuyés par le programme, 9 sont en mesure de réaliser la transformation et la commercialisation de leurs produits



888 producteurs formés aux techniques agricoles améliorées



56 0976 individus bénéficient de revenus supplémentaires



15 468 personnes ont vu leur situation alimentaire s'améliorer