



LIEU: République Démocratique du Congo

NOM: John Rukeba

PROFIL: Ingénieur agronome, chercheur indépendant en développement et coordonnateur d'AMIS DU KIVU, partenaire de SOS Faim.



« L'agroécologie est un concept qui s'articule autour de deux notions : « agro » qui fait référence à l'agriculture et « écologie » qui fait écho à l'environnement. Cela consiste à prendre en compte la protection de l'environnement dans les techniques culturales en vue d'un équilibre écologique.

Dans ma pratique, **j'utilise des haies fixatrices** lorsque les terrains sont en pente. Ces haies sont composées de légumineuses comme le calliandra, le leucaena ou le tephrosia et permettent de fixer l'azote dans le sol. D'autres sortes de haies permettent des associations agroécologiques intéressantes telles que les haies de graminées qui servent en même temps de fourrages pour les animaux.

Le principal problème auquel je dois faire face est la résistance au changement de certains paysans. Ils ne connaissent pas l'agroécologie et sont parfois réticents. Mais depuis trois ans, j'ai constaté une forte évolution des pratiques et une adhésion plus importante de la population. Le choix d'espèces d'arbres à forte valeur économique a permis une adhésion importante à l'agroforesterie. Cette évolution positive m'encourage à continuer dans cette voie. »