

SLM11 agriculteurs et éleveurs

La terre est vulnérable à la dégradation, c'est pourquoi les agriculteurs savent que leur survie dépend du maintien d'un sol sain. Les animaux et les arbres contribuent à la protection des sols contre la dégradation.

Le fumier est un atout pour les agriculteurs, c'est pourquoi les agriculteurs qui n'ont pas d'animaux entretiennent des relations symbiotiques avec les pasteurs. Les éleveurs profitent des résidus de culture des agriculteurs et leur donnent du fumier en retour. Le fumier est important pour une bonne production du millet et de la nourriture.

Associations communautaires

Les communautés créent des associations pour les aider à mettre en œuvre les relations symbiotiques. Après la saison des pluies, les éleveurs se conviennent avec les agriculteurs pour laisser du fumier sur la ferme et acceptent d'y rester quelques jours ou quelques semaines.

Lorsque les arbres ont plus de 9 branches, les agriculteurs sont autorisés à couper jusqu'à 3 branches, conformément aux règles de reboisement. Les accords entre agriculteurs et éleveurs sont conclus sur une base familiale. Les

arbres fixent l'azote de l'air, fournissent de l'ombre et du fourrage aux animaux, ce qui aide les agriculteurs à gérer leur exploitation.

La décomposition du fumier permet d'accélérer le processus de régénération du sol. Les résidus des cultures provenant des arbres sont traités par rumination et transformés en lait pour les éleveurs.