Meilleures pratiques pour la culture intercalaire dans le café et le cacao

La pratique persistante de planter des cultures avec des arbres augmente fortement la productivité de la terre dans une période de temps donnée, ce qui améliore le revenu des agriculteurs.

Étant donné que la combinaison de cultures pérennes avec d'autres cultures ou arbres est une forme d'agroforesterie, l’association des cultures pérennes augmente les avantages socio-économiques et écologiques. Des combinaisons spécifiques de cultures et d'arbres sont déterminées en fonction des besoins des agriculteurs, de l'environnement et de l'accès au marché.

Techniques pour association des cultures

Une bonne association des cultures dépend de l'emplacement, des contacts biophysiques et des préférences des agriculteurs et, comme le café est associé avec des légumes, des épices ou des fruits, l'association avec des légumineuses ajoute de l'azote utilisé par le café.

De même, le cacao peut être associé au maïs, au manioc, à la papaye et à la banane car le choix du système dépend des préférences et des capacités. Sélectionnez des arbres et des cultures appropriés ainsi que des techniques de gestion utilisée lors de la planification et optimisez la gestion de l'ombrage pour une culture principale saine afin d'éviter la concurrence pour la lumière, l'eau et les nutriments.

De plus, adapter les exigences en matière d'engrais et de lutte antiparasitaire pour chaque culture du système et la culture intercalaire devrait tenir compte de la répartition de la main-d'œuvre au cours de l'année et permettre également la mécanisation. Continuez en enlevant les arbres vieux et improductifs pour créer plus d'espace dans chaque plantation existante.

Enfin, ajoutez des cultures dans des espaces créés en fonction des préférences et plantez de nouvelles cultures de manière structurée et en fonction des écartements de plantation.