

LA CULTURE DU CAFÉ BIOLOGIQUE



Une caféière biologique bien gérée génère des revenus grâce à des rendements plus élevés. Le café peut être facilement intégré à d'autres activités agricoles.

Selon la Fédération internationale des mouvements d'agriculture biologique (IFOAM), l'agriculture biologique est un système de production qui préserve la santé des sols, des écosystèmes et des personnes. Elle s'appuie sur des processus écologiques, la biodiversité et des cycles adaptés aux conditions locales, plutôt que sur l'utilisation d'intrants aux effets néfastes. L'agriculture biologique combine la tradition, l'innovation et la science au profit de l'environnement commun et favorise des relations équitables et une bonne qualité de vie pour toutes les personnes concernées.

Amélioration de la productivité d'une caféière

Méthode d'élagage :

- 1. Élagage principal :** Limiter le nombre de tiges à 3 ou 4
- 2. Écimage :** Couper à une hauteur de 2,5 m
- 3. Élagage secondaire :** Couper les branches secondaires
- 4. Égourmandage :** Supprimer les gourmands

Supprimer les branches supérieures

Supprimer les branches fragiles

Couper les branches secondaires

Avant

Grands arbres avec de nombreuses branches improductives

Après

Petits arbres avec une couronne aérée et des branches productives

L'élagage

- › favorise le développement de tiges plus productives.
- › est réalisé à la fin de la récolte principale.

La fertilité du sol

- › est préservée par des tranchées et le paillage.
- › est renforcée par l'utilisation d'engrais organiques et de cultures de couverture.

Les ravageurs et les maladies

- › sont contrôlés par une bonne hygiène des cultures.

Plantation d'une nouvelle caféière



- 1.** Creuser un trou de plantation de 60 cm sur 60 cm.



- 2.** Mélanger la terre de surface avec une bassine de fumier ou de compost.



- 3.** Planter la plantule.

- 4.** Créer un petit ombrage et disposer un paillis autour de la plantule pour conserver l'humidité du sol.



- 5.** Arroser régulièrement la plantule.



Semences et boutures

- › Choisissez des variétés adaptées aux conditions locales.
- › N'utilisez pas les plantules provenant des cerises tombées des caféiers.

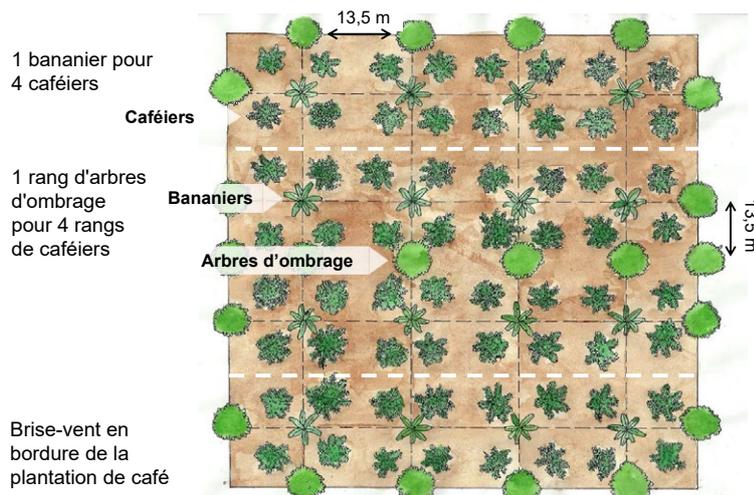
Multiplication

- › Par des semences : la méthode courante, facile et rapide, mais les premiers fruits ne poussent qu'après 36 mois.
- › Par des boutures : requiert plus de soins, mais les premiers fruits poussent après 24 mois.

Plantation

- › Au début des grandes pluies

Culture du café dans un système agroforestier



La diversification des cultures réduit les risques de production et fournit un surcroît de revenus.

Strate supérieure

- Plantez des arbres d'ombrage pour protéger le café contre le fort ensoleillement, augmenter l'humidité et produire du bois d'œuvre.

Strate intermédiaire

- Complétez par des arbres fruitiers comme le bananier, le mangouier ou le cacaoyer.

Strate inférieure

- Cultivez des plantes annuelles ou des engrais verts.

Séchage et stockage appropriés



Cueillir uniquement des cerises rouges.

Récolter sur une bêche.

1. Récolte en temps opportun

Retirer la pellicule des cerises récoltées peu après la cueillette.



2. Dépulpage immédiat

Fermenter pendant 12 à 48 h et laver pour éliminer le mucilage.



3. Fermentation et lavage

Faire sécher les fèves par lots.



4. Séchage et tri appropriés



5. Emballage et stockage appropriés

Placer les sacs à distance du sol et des murs.

Récolte

- Une récolte en temps opportun, toutes les 2 semaines, garantit la stabilité de la qualité des fèves de café.

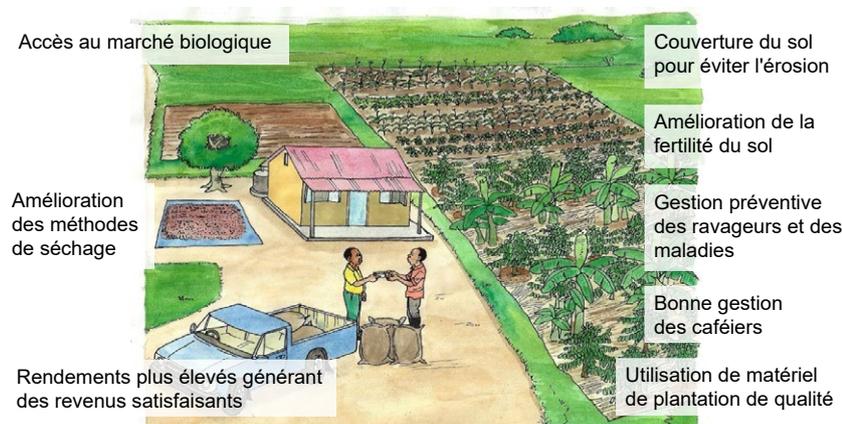
Traitement

- La plupart des pertes lors de la mouture sont dues à de pauvres méthodes de séchage.
- Évitez de faire sécher le café sur le sol nu.
- Évitez de mélanger les cafés traités à des jours différents.

Stockage

- Stockez le café à part pour éviter des arômes indésirables.

Augmentation des revenus par l'accès aux marchés biologiques



Avantages de la production biologique

- Accent sur l'utilisation d'intrants disponibles localement
- Autonomie accrue et réduction des dépenses hors exploitation
- Revenu constant grâce à la diversification
- Forte demande sur les marchés d'exportation

Associez-vous à d'autres caféicultrices et caféiculteurs pour établir une certification biologique collective et accéder aux marchés biologiques.