

Agroforesterie tropicale : conception de systèmes agroforestiers et restauration des paysages dégradés

Lien : https://afrique-formation.com/formation/agroforesterie-tropicale-conception-de-systemes-agroforestiers-et-restauration-des-paysages-degrades

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
AA180

CATÉGORIE
Agriculture Intelligente et Agriecologie

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes et les bénéfices de l’agroforesterie tropicale.
- Identifier les causes de dégradation des paysages et proposer des solutions de restauration adaptées.
- Concevoir des systèmes agroforestiers performants et résilients.
- Sélectionner les espèces végétales les plus adaptées aux conditions écologiques et socio-économiques.
- Mettre en œuvre des pratiques durables de gestion des sols, de l’eau et de la fertilité.
- Développer des systèmes de production diversifiés conciliant performance économique et préservation de l’environnement.
- Restaurer durablement les paysages dégradés et renforcer la biodiversité.
- Utiliser les outils numériques pour le suivi et l’évaluation des systèmes agroforestiers.
- Valoriser économiquement les produits et services issus de l’agroforesterie.
- Mobiliser les mécanismes de financement liés aux projets de restauration et au climat.
- Renforcer la gouvernance participative et l’implication des communautés locales dans les projets agroforestiers.
- Élaborer un projet complet d’agroforesterie tropicale intégrant les dimensions techniques, économiques, environnementales et sociales.

POUR QUI ?

- Agriculteurs et exploitants agricoles
- Ingénieurs agronomes et ingénieurs forestiers
- Techniciens agricoles et forestiers
- Responsables de coopératives agricoles
- Conseillers en agroforesterie et développement rural
- Gestionnaires de projets de restauration des paysages
- Cadres des ministères de l’Agriculture, de l’Environnement et des Forêts
- Organisations non gouvernementales (ONG) et organisations de développement
- Chercheurs, enseignants et étudiants en agronomie, foresterie et environnement
- Entrepreneurs des filières agricoles, forestières et agroécologiques
- Toute personne impliquée dans la conception, la mise en œuvre ou le pilotage de projets d’agroforesterie, de restauration des terres dégradées ou de développement rural durable.

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Fondamentaux de l’agroforesterie tropicale

- Principes, concepts et typologie des systèmes agroforestiers
- Rôle de l’agroforesterie dans les écosystèmes tropicaux
- Enjeux environnementaux, économiques et sociaux

2 / Diagnostic des paysages et des écosystèmes dégradés

- Identification des causes de dégradation des terres
- Évaluation des caractéristiques biophysiques des sites
- Analyse du potentiel de restauration écologique

3 / Conception des systèmes agroforestiers

- Choix des modèles agroforestiers adaptés aux contextes locaux
- Organisation spatiale des cultures, arbres et élevage
- Planification de l’implantation et du développement des parcelles

4 / Sélection des espèces végétales

- Critères de choix des essences forestières et fruitières
- Association des arbres avec les cultures vivrières et commerciales
- Valorisation des espèces locales et de la biodiversité

Afrique Formation

5 / Gestion durable des sols et de la fertilité

- Amélioration de la structure et de la fertilité des sols
- Techniques de conservation des eaux et des sols
- Gestion de la matière organique et des nutriments

6 / Gestion de l’eau et adaptation au changement climatique

- Techniques de collecte et de conservation de l’eau
- Agroforesterie comme outil de résilience climatique
- Réduction de l’érosion et amélioration du microclimat

7 / Production agricole intégrée et diversification

- Intégration des cultures, de l’élevage et des arbres
- Diversification des productions et sécurisation des revenus
- Valorisation des produits forestiers ligneux et non ligneux

8 / Restauration écologique des paysages

- Techniques de reboisement et de régénération naturelle assistée
- Réhabilitation des terres dégradées
- Protection des bassins versants et des écosystèmes

9 / Suivi, évaluation et outils numériques

- Indicateurs de performance écologique et économique
- Cartographie et suivi des parcelles par SIG et drones
- Outils numériques pour le pilotage des systèmes agroforestiers

10 / Valorisation économique et financement

- Chaînes de valeur des produits agroforestiers
- Paiements pour services environnementaux et crédits carbone

Afrique Formation

- Accès aux financements verts et aux projets de développement

11 / Gouvernance, politiques publiques et implication communautaire

- Cadre réglementaire de l’agroforesterie
- Participation des communautés locales et gouvernance territoriale
- Intégration de l’agroforesterie dans les stratégies de développement durable

12 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Diagnostic d'un paysage dégradé et conception d'un système agroforestier
- Élaboration d'un plan de restauration écologique et de gestion durable
- Construction d'un projet agroforestier intégrant objectifs économiques, sociaux et environnementaux

Approche pédagogique

- ✔ Support Ecrit et Projection
- ✔ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✔ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✔ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✔ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✔ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 09 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
04 au 13 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 10 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 Avr. au 05 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 30 Juin 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Document généré le 18/11/2026 — Réf : AA180
Afrique Formation — Tous droits réservés

Afrique Formation