

Contexte

Les arbres constituent des éléments indispensables au bon fonctionnement d'un agroécosystème de par l'ensemble des bénéfices qu'ils apportent. L'introduction d'arbres dans des parcelles agricoles nécessite d'être bien pensée.

Ainsi, l'élaboration de plan de gestion agroforestier est souvent incontournable afin que les responsables d'entreprise agricoles appréhendent bien les rôles et la place des arbres sur leurs entreprises. Le plan de gestion agroforestier est aussi un moyen de planifier sur la durée de vie des arbres les différentes interventions qui seront à effectuer et surtout de gérer l'association agriculteur/arbres/cultures ou animaux.

Objectifs

Vous devez donc réaliser un plan de gestion agroforestier à partir d'un projet ou bien d'une parcelle agroforestière existante. Vous élaborerez ce plan de gestion tout au long de votre cursus de formation et vous le remettrez aux dates prévues dans le plan d'évaluation au formateur en charge de l'UCARE

Travaux

Pour valider cette UCARE vous devez réaliser un plan de gestion agroforestier à l'aide d'un formulaire à partir d'un projet ou de parcelles existantes.

Un seul rendu de travaux est attendu (le formulaire)

Epreuve 9 :

Vous devez rédiger un formulaire présentant :

La réalisation d'un diagnostic préalable au projet agroforestier :

- *Diagnostic des potentialités et des besoins du système : définition de la station, inventaire des arbres existants, définition et hiérarchisation des finalités attribuées aux arbres (fonctions et des produits attendus)*

- *Faisabilité du projet agroforestier : définition d'unités de gestion en fonction des critères de gestion retenus, gestion de l'association agriculteur/arbres/cultures et/ou animaux*

L'élaboration d'un scénario de production agroforestière :

- *Schéma de plantation : choix des essences à planter ou à gérer en fonction des objectifs fixés, de la station et de leur écologie, cartographie des unités de gestion et des plantations ou enrichissements à réaliser*

- *Intégration dans le système : choix des conduites en fonction des objectifs fixés, planification de la conduite dans le temps*