

POUR QUI ?

- Conseillers et comptables

OBJECTIFS

- Connaître les multifonctionnalités de l'arbre et les services qu'il rend à l'agriculteur
- Découvrir le concept d'Infrastructure Néobocagère Agroécologique Multifonctionnelle
- Connaître l'histoire des relations entre l'arbre et le monde paysan
- Découvrir les pionniers et l'évolution de l'agriculture biologique
- Comprendre le système qui sous-tend l'ABC
- Comprendre l'influence de la vie du sol sur la gestion des maladies des cultures
- Savoir comment gérer les adventices en ABC
- Savoir gérer les couverts annuels et permanents
- Comprendre pourquoi l'élevage de ruminant est primordial en agroécologie
- Connaître les différentes méthodes de transition vers l'ABC

PRÉ - REQUIS

- Aucun prérequis n'est nécessaire

DURÉE

- 13 heures 45

PROGRAMME

1. introduction à l'agroécologie

2. principes et mises en pratique de l'ABC

3. réussir sa transition vers l'ABC

4. témoignages d'agriculteurs en route vers l'agroécologie

5. L'arbre : au cœur des nouveaux enjeux agricoles



Programme détaillé

1. introduction à l'agroécologie

Bref historique de la révolution verte	15 min
Les pionniers de l'agriculture biologique	15 min
Le système agroécologique en théorie	10 min
Le système agroécologique en pratique	33 min
Changer de paradigme	22 min
Quiz du module 1	29 min

2. principes et mises en pratique de l'ABC

La vie du sol	31 min
Vie du sol et gestion des maladies	17 min
Réseaux écologiques et gestion des ravageurs	22 min
Principes de base de la gestion des adventices	15 min
Gestion des adventices par désherbage mécanique	6 min
Gestion et démontage des prairies temporaires à base de légumineuses	23 min
Biomax et gestion des couverts annuels	25 min
Gestion des couverts permanents	12 min
Intégration des cultures et de l'élevage	27 min
Choix génétique des plantes cultivées - exemple des céréales panifiables	17 min
Gestion des pâturages tournants : bases théoriques	15 min
Pratique des pâturages tournants classiques et dynamiques	14 min
Adaptation du système au changement climatique	18 min
Quiz du module 2	45 min

3. réussir sa transition vers l'ABC

Méthodes de transition vers l'ABC	25 min
Présentation du système d'indicateurs OASIS	10 min
Exemple d'une transition réussie	14 min
Quiz du module 3	5 min

4. témoignages d'agriculteurs en route vers l'agroécologie

Créer une dynamique ABC sur 25 ha avec des	25 min
Choix des bons outils pour assurer la transition vers l'AC / Couverts associés et agroforesterie...	33 min
Domaine de Graux - Expériences démarrage de l'ABC en Belgique	9 min
Céréalière AC adepte de diversification, de semis direct et du zéro insecticide - Dominique ...	8 min
Pâturage tournant dynamique en ovin (AC) - Antoine MABILLE	16 min
Cultures très diversifiées, maraichage, PPAM et brebis, sur moins de 45 ha, en ABC - Florian H...	9 min
Pâturage des brebis dans un colza associé au trèfle en AC - Antoine MABILLE	13 min
Exemple d'une bande herbeuse en fin de saison	3 min
Intérêts du rouleau FACA - Pascal CAUCHIE	5 min
Colza associé et BIOMAX en ABC - Eline DUFFOSE	20 min
Témoignage François DUBOIS - ferme du MOULIN	21 min
BIOMAX Témoignage Elisabeth VAN ROMPU	28 min
BONUS : La transition agroécologique vue par l'agronome	13 min
Quiz Module 4	12 min

5. L'arbre : au cœur des nouveaux enjeux agricoles

L'arbre : symbole historique de la ruralité	30 min
Quiz vidéo 1	13 min
L'arbre au coeur des nouveaux enjeux	40 min
Quiz vidéo 2	8 min
Document à télécharger : Outil de composition des haies	10 min
Questionnaire de satisfaction	10 min