

Réussir sa transition vers l'agroécologie

Réussissez votre transition agroécologique : maîtrisez la gestion des sols, maladies, ravageurs, intégrez arbres, haies et couverts végétaux. Une formation e-learning complète avec retours d'expérience d'agriculteurs engagés.



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

DURÉE

- 13 heures

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 cultures diversifiées, des chèvres et une ferme pédagogique	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	8 min
• Pâturage tournant dynamique en ovine (AC)	16 min
• Cultures très diversifiées, maraichage, PPAM et brebis, sur moins de 45 ha, en ABC	9 min
• Pâturage des brebis dans un colza associé au trèfle en AC	13 min
• Exemple d'une bande herbeuse en fin de saison	3 min
• Intérêts du rouleau FACA	5 min
• Colza associé et BIOMAX en AB	9 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 cœur des nouveaux enjeux	40 min
• Quiz vidéo 2	8 min
• Document à télécharger : Outil de composition des haies	10 min