

Cultiver l'eau avec l'hydrologie régénérative

Objectifs de la formation

- Comprendre les cycles de l'eau douce sur son exploitation et savoir piloter ses cultures en fonction
- Comprendre les concepts de l'hydrologie régénérative et analyser différentes situations en vue de sa mise en œuvre éventuelle
- Apprendre à regarder sous un autre angle sa ferme (géologie, sols, hydrologie...) pour mieux gérer l'eau
- Apprendre à arpenter les courbes de niveau avec des outils simples et savoir dimensionner et réaliser des aménagements hydro-agroécologiques

Contenu

Jour 1 (en salle) :

Matin :

- Présentation du déroulé de la journée
- Introduction : mise en place d'une **approche globale** : réponse multifactorielle à la gestion l'eau, historique de la dégradation des sols
- Etat des lieux local sur les changements climatiques et ses impacts
- Notions de bases en **hydrologie, cartographie, géologie et pédologie**, présentation des **mécanismes contrôlant les flux d'eau**
- Fonctionnement global d'hydro-agrosystèmes

Après-midi :

- Hydrologie régénérative/hydro-agroécologie : présentation large, exemples
- Modalités de gestion des sols et des paysages, typologie des aménagements hydro-agroécologiques
- **Etude de situations concrètes : analyse des situations de stagiaires si envoi d'informations en amont (contacter la responsable de formation)**
- Présentation de la ferme d'accueil et de ses attentes, travail en salle sur le parcellaire de la ferme

Jour 2 (sur la ferme visitée) :

Matin :

- Visite du parcellaire de la ferme, rappel des attentes
- **Méthodologie globale pour déployer l'hydrologie régénérative**
- Comprendre le paysage : se poser les bonnes questions et savoir y répondre
- Principales clés de lecture de la géologie, topographie, sols
- **Diagnostic global du système sol-plante-eau-atmosphère**
- Quelle(s) **stratégie(s)** mettre en place pour « hydrater » le milieu ?

Après-midi :

- Quels aménagements hydro-agroécologiques mettre en place ?
- Apprendre à arpenter les courbes de niveau : **niveau égyptien**
- Choisir les bons aménagements, les positionner et les dimensionner
- Réaliser collectivement un **segment d'une baissière** et échanger autour des différents aspects et choix techniques
- Présentation en vidéo (sur le terrain) d'une situation concrète
- Estimer les **coûts de mise** en place des aménagements hydro-agroécologiques et leurs impacts économiques directs et indirects.
- Exercice bilan de mise en pratique des stagiaires.

Méthodes pédagogiques / Moyens matériels et outils

- Méthodes pédagogiques : utilisation du savoir initial des formés et de leurs représentations du sujet, mise en jeu des activités pédagogiques qui favorisent la participation, l'implication, la recherche et la réflexion.
- Moyens matériels et outils : projection de support et exercices en direct, étude de cas, visite de ferme

Modalités d'évaluation

- En début : recueil des attentes.
- En fin : évaluation des acquis (quizz) et de la satisfaction.

INFOS PRATIQUES

> Inscriptions avant le 18 janvier 2027

Dates : 1er et 2 février 2027

Durée : 2 journées de 7h

Horaires : 9h - 17h

Lieu : Vaucluse ou Bouches-du-Rhône

Repas : tiré du sac

Intervenant : Olivier HEBRARD

Responsable de formation à contacter :

Pierrine TOBIAS - animationconseil13-84@bio-provence.org - 06 95 96 16 62

Public ciblé : agriculteurs et agricultrices toutes filières, Vaucluse, Bouches-du-Rhône et des départements limitrophes.

Prérequis : Aucun

Tarif : 25 euros TTC/h (ou nous contacter). Prise en charge par VIVEA selon éligibilité.

Pour les non éligibles : frais de participation de 175 euros par jour de formation (prise en charge financière par votre OPCO possible)

Inscription :

Conditions générales [ici](#).

Formulaire d'inscription :

- En ligne en cliquant [ici](#).

- A envoyer par courrier [en cliquant ici](#).

Personne en situation de handicap, contactez-nous afin que nous étudions ensemble votre situation.



AGRIBIO 84

