

Gestion de l'eau et hydrologie régénérative.

Lire un paysage, comprendre les écoulements et concevoir des solutions adaptées.



Programme de formation
Mis à jour le 01/10/2026

DURÉE 3 jours	MODALITÉ Présentiel	TARIF Sur devis
PUBLIC Agriculture & terrain	DATES Calendrier précisé avant inscription	DÉLAI D'ACCÈS 15 jours

Objectifs de la formation

- À l'issue de cette formation, vous serez capable de :
- Comprendre les cycles de l'eau et les enjeux de leur gestion dans un système agricole.
- Lire un paysage et ses courbes de niveau pour diagnostiquer les écoulements d'eau sur un terrain.
- Appliquer les principes de conception de la gestion de l'eau et de l'agroforesterie.
- Dimensionner et concevoir un projet de gestion de l'eau adapté à un terrain réel.

Programme · 3 jours

Séquence	Contenu et livrable
Jour 1 · Les problématiques et les solutions	Comprendre les cycles de l'eau et les enjeux climatiques, agricoles et sociétaux. Découvrir les origines et les principes de la permaculture, puis observer les écoulements sur maquette lors d'un atelier pratique en extérieur. Identifier les principes de conception et les types d'ouvrages de gestion de l'eau, à partir d'exemples internationaux d'ingénierie douce.
Jour 2 · Observer, diagnostiquer et positionner	Lire un paysage et ses courbes de niveau avec des outils numériques (géoportail, Google Earth). Réaliser un diagnostic de terrain complet : localiser et quantifier les écoulements, tester l'infiltration de l'eau dans le sol en extérieur, puis s'exercer au piquetage sur courbe de niveau.
Jour 3 · Dimensionner et concevoir	Dimensionner les besoins en eau selon la pluviométrie et découvrir les dynamiques de l'agroforesterie, puis mettre ces apports en pratique lors d'un atelier de conception en groupe. Livrable. Présentation du projet de gestion de l'eau conçu pendant la formation.

Public visé

Agriculteurs et toute personne porteuse d'un projet en lien avec la gestion de l'eau.

Prérequis

Précisés lors de l'échange préalable avec l'équipe pédagogique.

Méthodes pédagogiques et évaluation

Cours magistraux avec interactions, ateliers pratiques en extérieur (maquette d'écoulement, test d'infiltration, piquetage sur courbe de niveau) et apprentissage par projet en groupe. Évaluation formative continue : retours oraux, exercices pratiques et restitution du projet de conception en fin de parcours.

Accessibilité

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap ; les adaptations sont étudiées au cas par cas, avec un délai suffisant. Référent handicap : Nicolas Picard, nicolas.picard@startwave.fr, 06 92 87 21 27.

Accès et financement

L'entrée en formation est possible sous 15 jours après votre inscription, une fois la demande ou le financement validé.

Les possibilités de financement dépendent de votre situation (employeur, OPCO, France Travail, autofinancement). Nous vous aidons à les vérifier avant toute inscription ; aucune prise en charge n'est automatique.

Un projet de formation ? formation@startwave.fr · 06 93 11 02 20 · startwave.fr

Lieu, horaires et matériel à prévoir communiqués à l'inscription.