



Programme

Formation Hydrologie Régénérative et Keyline Design

1

INTRODUCTION & MÉTHODOLOGIE

- Introduction à l'hydrologie régénérative
- Quels problèmes ça vient adresser
- Quelles solutions sont à notre disposition
- Hydrologie régénérative pour :
 - Les privés / particuliers
 - Les agriculteurs et exploitants
 - Les gestionnaires de territoires et collectivités
- Le Keyline design comme solution multi-factorielle – introduction

2

DESIGN & LECTURE DE PAYSAGE

- Keyline design et lecture du paysage – pratique et méthode
- Système d'aménagement du paysage :
 - **Eau** : hydrologie, sécheresses, inondations, autonomie
 - **Sol** : atténuation, rétention, fertilité, porosité
 - **Arbre** : enracinement micro-climatique, biomasse, infiltration
 - **Circulation** : socio-économie, logistique, solutions techniques
- Etude de cas Niveau 1 : 10 ha
- Etude de cas Niveau 2 : 380 ha
- Exercices en groupe

3

OUTILS DE MESURE ET DE CONCEPTION

- Passer de l'analyse au tracé, en salle comme sur le terrain :
- Prise en main des outils de mesure du relief et de l'eau
 - Outils de conception et de design du paysage
 - Lecture appliquée des courbes de niveau et traçage de keylines
 - Segmentation du relief et repérage des keypoints
 - De la carte au terrain : une méthode reproductible sur n'importe quel paysage

4

MISE EN SITUATION RÉELLE ET DESIGN COLLECTIF

- Visite et présentation des aménagements structurels et agricoles sur les 76 ha du Domaine de Cortils, qui réunit tous les cas de figure :
- Analyse en direct d'une situation existante — projet de design en cours, château classé
 - Application de la méthode apprise la veille :
 - Analyse et examen en groupe des grands ensembles
 - Définition des lignes de travail et des priorités issues du relief
 - Lecture appliquée du paysage
 - Focus sur la zone de travail et des solutions à notre portée
 - Création d'un plan d'action et des possibilités techniques
 - Adaptation à la réalité du terrain et pistes d'améliorations de l'actuel

Apprenez à *lire n'importe quel paysage* et à poser un *diagnostic hydrologique*