

KEYLINE DESIGN ET HYDROLOGIE RÉGÉNÉRATIVE



CES CONTENUS NE CONSTITUENT
PAS UN PROGRAMME FIXE. VOIR LA
FAQ SUR LA PAGE DE PRÉSENTATION
DE LA FORMATION (VIA NOTRE SITE)
POUR TOUTE QUESTION SUR LA
FORMATION

JOUR 1 (THÉORIE)

CHAPITRE 1 : COMPRÉHENSION DE L'ÉCHELLE DE PERMANENCE, DU CLIMAT, DU PAYSAGE ET DE L'EAU ET DES AUTRES ÉLÉMENTS.

1. Introduction à l'Échelle de Permanence Relative de Yeomans
 - Expliquer l'importance de l'échelle de permanence dans la gestion de l'eau et la conception du paysage
 - Mettre en avant les principaux objectifs de l'échelle de permanence et ses principes
2. Comprendre le climat, le paysage et l'eau
 - Analyser l'influence du climat local sur la gestion de l'eau
 - Examiner la topographie du terrain en utilisant des concepts de géomorphologie (bassin versant, crête, vallée, point clé)
 - Compréhension des courbes de niveau pour interpréter le terrain
 - Placement des accès et de la végétation

CHAPITRE 2 : PLANIFICATION DE LA GESTION DE L'EAU AVEC LE KEYLINE DESIGN

1. Keyline Design : Déplacement de l'Eau et Concepts de base (ralentir, répartir, infiltrer, stocker, distribuer etc...)
2. Présentation du concept du keyline design et son lien avec l'échelle de permanence relative
3. Explication des notions de keypoint (point clé), keyline (ligne clé) et pattern (motif)
4. Ouvrages de collecte
5. Illustrations pratiques du Keyline Design dans divers environnements

JOUR 2 (PRATIQUE)

CHAPITRE 3 : GESTION DE L'EAU ET AMÉNAGEMENT DU PAYSAGE

1. Évaluer les besoins en eau spécifiques à la ferme
2. Évaluer les ressources disponibles en eau en fonction de l'échelle de permanence

CHAPITRE 4 : PRATIQUE

1. Lire le paysage-repérer le chemin de l'eau
2. Appliquer les principes du keyline design au terrain : Identification du keypoint et Tracé des Lignes Clés et des Patterns
3. Ouvrages de collecte des eaux : construction d'une berge