

Mur en pierres sèches : Initiation



Contexte

Abandonnée à la fin du XIXe siècle au profit du béton ou du mur cimenté, la pierre sèche connaît une nouvelle dynamique. Les murs en pierres sèches sont de véritables corridors écologiques. Ils servent de refuge et de lieu de reproduction à tout un cortège d'espèces. Par ailleurs, la qualité drainante des murs en pierres sèches permet de limiter l'impact des inondations, de l'érosion des sols, et ces ouvrages ont surtout l'avantage d'avoir une durée de vie très longue, jusqu'à plusieurs centaines d'années ! La construction en pierre sèche favorise l'économie circulaire et limite la production de déchets car la pierre peut être réutilisée. Ces ouvrages drainants retiennent la matière organique, jouent un rôle de filtre et l'installation d'une flore spécifique participe également à réguler l'hygrométrie de la parcelle, selon l'approche constructive du murs et sa gestion.

La spécificité de ce mode constructif lui permet de jouer un réel rôle écologique :

- Un matériau naturel
- Un ouvrage drainant
- Un microclimat
- Une niche à biodiversité
- La pierre sèche participe aux corridors écologiques
- Un rôle de filtre
- Pierre sèche, la tradition au service des terroirs durables et de l'harmonie des paysages
- Prévention des risques naturels
- Mur drainant : système anti érosif, piège à limons

Objectifs de la formation

Acquérir et mettre en œuvre les connaissances et compétences techniques nécessaires pour la création et la restauration de murs en pierres sèches

Public concerné

Viticulteurs, paysagistes, services techniques des mairies, éleveurs de bovins, maraichers.

Prérequis des participants

- Ne pas avoir de restrictions ou de contre-indications médicales pour le travail physique
- Tenue de travail adaptée aux conditions climatiques
- Gants et chaussures de sécurité

Nombre de personnes limité à 10

Contenu

Partie théorique (1,5 jours)

Les murs en pierres sèches dans le système agroécologique : type d'ouvrage, fonctions et intérêts des murs en pierres sèches dans son environnement
Connaissances sur les techniques et le savoir-faire
Gestion/entretien d'un mur de pierre-sèche
Quel minéral choisir pour la construction
Nature des sols
Guide d'outils de construction
Les règles de construction : tri des pierres, façonnage des pierres à bâtir (maniement d'outils : marteau têt, de la massette, etc.)
Les différentes méthodes de construction
Les catégories de pierres dans le mur
Règles de sécurité/manutention

Partie pratique sur chantier (3,5 jours)

Analyse du terrain
Organisation du chantier : choix des pierres de montage, technique de montage (appareillage des pierres), positionnement des pierres sur le mur, réalisation d'une couche drainante
Réalisation des fondations
Mise en place des gabarits
Mise en pratique des règles de construction

Méthodes et moyens

Tour de table pour adapter le contenu de la formation aux connaissances actuelles et aux attentes des participants.
Les rappels théoriques seront complétés par des échanges entre stagiaires et formateurs, des démonstrations et de la pratique sur chantier

Mode de validation des acquis

Attestation de formation et certificat de réalisation.

Les participants ont évalué la formation en : 2023

Taux de satisfaction



Intervenants

Anthony LE ROUX, Murailler

Claudia CARIDI, Chargée de mission Natura 2000, Parc naturel régional des Ballons des Vosges

Coordnatrice des stages courts : Murielle LEPINOY



5 jours
35 heures



Rouffach



Du 27 au 31 mai 2024

Tarifs 2024

1 050€ net* par participant

*Organisme non assujetti TVA

Des possibilités de financement existent en fonction de votre statut

Nous contacter

Jessica SAMSON : 03 89 78 73 07 - jessica.samson@educagri.fr