

# Initiation à la botanique

## Objectifs

Acquérir les bases de connaissances sur la morphologie des plantes; Acquérir des outils pratiques et facile à mettre en place sur la reconnaissance des plantes sur sa ferme

## Enjeux

Cette formation se destine aux agriculteur.trices bio et porteurs de projet souhaitant améliorer leurs connaissances en termes de reconnaissances des plantes.au moyen d'outils pratiques et faciles à mettre en place sur la ferme. Il s'agit ensuite de pouvoir, si besoin, effectuer un diagnostic de son sol via ces plantes. Ainsi, cela permettrait de pouvoir ajuster et/ou corriger ses pratiques agronomiques et être au plus près du besoin de son sol et de ses cultures.

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

Module n° 1 - 7h00

Objectifs pédagogiques :

Connaître les principaux critères morphologiques des familles de plantes, Savoir reconnaître et identifier les plantes présentes sur ses parcelles agricoles

Contenus :

Matinée en salle :

- Tour de tables des participants et de leurs attentes
- Introduction sur l'évolution du règne végétal. Histoire scientifique de la botanique et classification du vivant

(nomenclature binominale : genre + espèce en latin; approche phylogénétique)

- Etude de la physiologie des plantes et lexique

- Etude des principales familles botaniques ( Astéraceae, Apiaceae, Caryophyllaceae, Brassicaceae, Fabaceae, Lamiaceae, Poaceae, Ranunculaceae, Rosaceae, Rubiaceae, Ericaceae, Boraginaceae), description des genres les plus communs parmi ces familles et espèces communes dans la région ( approche "entonnoir")

Après midi sur le terrain :

- visite sur une parcelle agricole et mise en pratique des compétences acquises durant la matinée via des exercices et des supports floristiques
- présentation des critères pratiques, qui relèvent de l'observation, du toucher et aussi de l'odorat.

Quizz et questionnaires de satisfactions

Bilan de fin de journées + suites à donner

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Méthodes et moyens pédagogiques

Support diaporama de présentation - Supports papiers : schéma de morphologie végétale, lexique botanique, une fiche mémo par famille botanique étudiée - Herbar de graminées - Loupes de terrain - Différentes flores et guides floristiques: Guide Delachaux, Flora Gallica, la Flore de Bonnier, et la Flore des Pyrénées.

## Modalités d'évaluation des acquis

Quizz; Exercices pratiques de terrain durant la formation

## Dates, lieux et intervenants

**28 mars 2024**

09:30 - 17:30 (7hrs)

Mairie - 1215 Izura Azmeko errepeidea

64120 Ostabat

Marine Piana, formatrice en botanique, formée depuis plus de 6 ans sur la thématique

Charlotte Elluin, animatrice technique agronomie/sol au CIVAM BLE Pays Basque

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 1 jour(s)

**Date limite d'inscription** 25/03/2024

## Tarifs

Adhérent 0\*€

Non adhérent 0\*€

Non agricole 120€

\* sous réserve d'obtention du fond VIVEA

## Plus de renseignements

Charlotte Elluin, animatrice technique

BLE -07 86 91 11 89

ble.elluin.charlotte@gmail.com

Civam BLE- 1215 Izura Azmeko

errepeidea

64120 Ostabat / Izura

N° d'organisme de formation :

75640428364

Personne en situation de handicap ou ayant des contraintes : nous contacter pour évaluer la possibilité d'adaptation des modalités de formation à votre situation.

Conditions générales de formation :

<https://www.civam.org/ble-paysbasque-bio/actions/recueil-et-partage-dinformations/>

**Taux de satisfaction** : (base 2023)

95,2%



**Modalités d'accès** : GPS :

43.255, -1.0712 - parking derrière le fronton