



Vivez une immersion dans le monde du sol !

ALTER'LANDES

organise au mois d'août une série de formations sur le thème du sol

De la fertilité du sol à son maintien en bonne santé

Principe

Cinq journées à la carte composées de plusieurs modules complémentaires

- Tronc commun : deux jours d'initiation
- Perfectionnement AGRI : un jour dans un domaine agricole
- Perfectionnement SYLVI : un jour dans des milieux forestiers
- Regroupement : un jour comportant conférence, débat, et animations diverses

Au cours de ces cinq journées alliant formation en salle et sorties de terrain, vous pourrez :

- découvrir les principes fondamentaux de la formation du sol, du fonctionnement des écosystèmes, et de la production végétale
- affiner la méthode d'analyse par les plantes bio-indicatrices
- examiner des mycorhizes
- étudier différentes formes d'humus
- observer et comprendre les acteurs de la transformation des litières

Organisation et contenu

Qui : Gérard DUCERF

Tout au long de ces cinq journées, c'est Gérard Ducerf qui assurera les formations. Alter'Landes entretient des relations privilégiées avec lui. C'est un botaniste bien connu dans le monde agricole. Il est auteur spécialisé (*Encyclopédie des plantes bio-indicatrices* et autres ouvrages, et prépare actuellement une *Flore complète de la France* en plusieurs volumes), formateur, et gérant de la société Promonature. Il est également membre du Comité d'Éthique d'Alter'Landes.

Quand : fin août 2017

- Tronc commun – 22 et 23 août : initiation aux bases de l'analyse du sol par les plantes bio-indicatrices
- Perfectionnement AGRI – 24 août : approfondissement et application en agriculture biologique
- Perfectionnement SYLVI – 25 août : approfondissement et application en sylviculture

- Regroupement – 26 août : journée d'animations diverses clôturée par une conférence animée par Gérard Ducerf.

Où : Moustey

À Biganon (Place de l'Église – 40410 Moustey) et aux environs proches

Objectif : maîtriser les bases de la fertilité

- notions élémentaires d'écologie
- bases de la botanique
- notions de biotope primaire et biotope secondaire
- lien entre systèmes naturels et pratiques culturelles (agricoles ou forestières)
- appréhension du continuum sol-plante-atmosphère
- fonctionnement des sols et facteurs de leur qualité
- notion de détoxification du sol et de rétablissement de sa fertilité
- notion d'utilité de la vitalité des sols et lien entre gaz à effet de serre et stockage du carbone
- optimisation des pratiques culturelles (fertilisation, travail du sol, entretiens...)
- initiation au diagnostic de sol

Enjeu : savoir optimiser les pratiques culturales

Comprendre les mécanismes ayant des incidences sur la production. Connaître les moyens à mettre en œuvre pour optimiser la production dans le respect de la biologie naturelle. Savoir distinguer productivité maximale et production optimale.

Public visé : sylviculteurs, gestionnaires forestiers, agriculteurs, maraîchers, passionnés, curieux...

Professionnels souhaitant découvrir, se perfectionner, comprendre les multiples interactions entre le sol, sa vie, et le monde végétal. Formation accessible à tous et pouvant faire l'objet d'une prise en charge (par exemple par le V.I.V.E.A.).

Tarifs :

Tronc commun (22 et 23 août) : 280 €
Perfectionnement AGRI (24 août) : 140 €
Perfectionnement SYLVI (25 août) : 140 €
Regroupement et conférence (26 août) : journée ouverte aux membres (prix de l'adhésion 5 €)

Renseignements et inscriptions :

Éric Castex
Président de l'association Alter'Landes*
06 89 90 18 49 – Alter-landes@orange.fr
Possibilités d'hébergement

** Alter'Landes est une jeune association à caractère scientifique dont l'objet est, entre autres, de promouvoir l'amélioration des connaissances en matière de pratiques forestières et agricoles dans le Massif landais.*

Site en cours de réalisation.