

Stage Professionnel Ecologie-Environnement

➤ **Formateurs** : Gérard DUCERF

➤ **Public**

- Ingénieur agronome et environnement
- Technicien et technicien supérieur orientation environnement et agricole
- Service environnement des collectivités locales et organismes publics
- Toutes personnes travaillant en bureau d'études souhaitant développer ses capacités d'analyse et de reconnaissance en botanique pratique

Date et lieu de formation : à **La Champagne, Les Hôpitaux neufs (Doubs)**, du lundi 3 septembre 2007 à 9 heures au vendredi 7 septembre 2007 à 18 heures.

➤ **Contenu**

- Evolution, systématique et classification des plantes
- Etude des bases de la botanique et des notions élémentaires d'écologie
- Identification et reconnaissance d'espèces, utilisation des flores
- Méthodologie : relevés de terrain et cartographie d'espèces
- Identification et étude des associations végétales à partir des relevés
- Phytosociologie, taxon, syntaxon, association végétale, biotope
- Pratique : relevés de plantes et cartographie phytosociologique sur le terrain, reconnaissance des associations végétales et visualisation des faciès végétaux en situation naturelle
- Analyse et synthèse globale de terrain sur différents milieux
- Présentation et réflexion sur les types de gestion de milieux naturels

➤ **Objectifs**

- Introduction et perfectionnement en botanique de terrain
- Introduction et perfectionnement en analyse phytosociologique
- Développement des capacités d'analyse et de synthèse pour une étude en botanique
- Permettre une analyse des milieux et de définir des options de gestion adaptés

Organisation des journées

Lundi 3 septembre : 09 heures à 18 heures

- Accueil des stagiaires, séances en salle et herborisation sur le terrain
- Evolution, systématique et classification des plantes
- Etude des bases de la botanique et des notions élémentaires d'écologie
- Identification et reconnaissance d'espèces, utilisation des flores

Mardi 4 septembre : 09 heures à 18 heures

Alternance de séances en salle, d'herborisation sur le terrain, identification de plantes, collecte de plantes d'herbier, mise en forme de l'herbier.

Différents types de biotopes seront étudiés : Forêt, tourbières, prairies maigres de fauche de la Directive Habitat, pelouses sèches à orchidées, rochers, falaises, éboulis, prés bois, etc...

- Identification et reconnaissance d'espèces, utilisation des flores
- Méthodologie : relevés de terrain et cartographie d'espèces
- Identification et étude des associations végétales à partir des relevés
- Phytosociologie, taxon, syntaxon, association végétale, biotope

Mercredi 5 septembre : 09 heures à 18 heures

Alternance de séances en salle, d'herborisation sur le terrain, identification de plantes, collecte de plantes d'herbier, mise en forme de l'herbier.

Différents types de biotopes seront étudiés : Forêt, tourbières, prairies maigres de fauche de la Directive Habitat, pelouses sèches à orchidées, rochers, falaises, éboulis, prés bois, etc

- Identification et reconnaissance d'espèces, utilisation des flores
- Méthodologie : relevés de terrain et cartographie d'espèces
- Identification et étude des associations végétales à partir des relevés
- Phytosociologie, taxon, syntaxon, association végétale, biotope
- Pratique : relevés de plantes et cartographie phytosociologique sur le terrain, reconnaissance des associations végétales et visualisation des faciès végétaux en situation naturelle

SARL PROMONATURE
Beauloup
71110 BRIANT
Tel / Fax 03 85 25 85 65

Jeudi 6 septembre : 09 heures à 18 heures

Alternance de séances en salle, d'herborisation sur le terrain, identification de plantes, collecte de plantes d'herbier, mise en forme de l'herbier.

Différents types de biotopes seront étudiés : Forêt, tourbières, prairies maigres de fauche de la Directive Habitat, pelouses sèches à orchidées, rochers, falaises, éboulis, prés bois, etc

- Identification et reconnaissance d'espèces, utilisation des flores
- Pratique : relevés de plantes et cartographie phytosociologique sur le terrain, reconnaissance des associations végétales et visualisation des faciès végétaux en situation naturelle
- Analyse et synthèse globale de terrain sur différents milieux

Vendredi 7 septembre : 09 heures à 18 heures

Alternance de séances en salle, d'herborisation sur le terrain. Synthèse des travaux d'études réalisés pendant le stage.

Evaluation du stage.