STAGE DE BOTANIQUE ALPINE PERFECTIONNEMENT

Du Samedi 22 Juillet 2017 à 8h30 au Lundi 24 Juillet à 17h

Par : Florian SCHALLER, botaniste dans le cabinet d'expertise du milieu naturel Office de Génie Écologique (O.G.E.) ;
Pascal AMBLARD, botaniste au Conservatoire National du Bassin Parisien, illustrateur botanique.

Le stage dure 3 jours : à l'exception d'une courte présentation le vendredi matin, l'ensemble de la formation se fait sur le terrain. Ce stage s'adresse à toute personne intéressée par la botanique.

Les 3 journées se dérouleront dans le massif du Giffre, dans le secteur des Avoudrues, avec **2 nuitées au Refuge du Folly en pension complète**.

► **Description du contenu du stage :**

- Introduction générale à la botanique ;
- Acquisition du vocabulaire botanique permettant d'utiliser une flore ;
- Introduction à la connaissance des familles de plantes ;
- Étude des milieux naturels et de leurs espèces caractéristiques ;
- Notions d'adaptations et d'acclimatations des plantes aux milieux montagnards ;
- Mise en pratique des connaissances acquises par la réalisation de relevés floristiques collectifs ;
- Notions de la relation entre l'homme et le règne végétal à travers des exemples de la flore alpine.

► **Informations :**

- Le stage est limité à 20 personnes ;
- Les repas du midi du jour 1 est obligatoirement tiré du sac ;
- **Attention, les personnes inscrites au stage seront obligatoirement inscrites pour les 2 nuitées au Refuge du Folly en pension complète** (repas du soir, nuits, petits déjeuners et déjeuners) pour 53€ (hors boisson) ;
- Merci de nous prévenir lors de votre inscription de tout régime alimentaire particulier ;
- **Le règlement au refuge s'effectuera directement sur place (chèque ou espèces).**

Samedi 22 Juillet : Montée au Refuge du Folly (1531 m)

Note particulière : le repas de midi est tiré du sac.

► **Relation milieux-espèces**

- Accueil des participants au Centre de la Nature Montagnarde. Présentation de la structure, des intervenants et du déroulé du stage ;
- Covoiturage jusqu'au parking des Allamands (Samoëns) ;
- Acquisition de connaissances botaniques sur les familles de plantes par l'étude sur le terrain ;
- Observation des espèces et des milieux de l'étage montagnard et subalpin ;
- Arrivée au refuge ;
- Identification d'échantillons avec usage des clés de détermination ;
- Dîner au refuge ;
- Quizz portant sur les observations et apprentissages de la journée.

Dimanche 23 Juillet : Milieux alpins, milieux extrêmes

► **Étude des milieux extrêmes et de leurs espèces caractéristiques**

- Petit déjeuner ;
- Étude des milieux et des espèces des étages subalpin et alpin ;
- Panier-repas fourni par le refuge ;
- Observation des adaptations de la flore aux milieux hostiles ;
- Retour au refuge ;
- Identification d'échantillons avec usage des clés de détermination ;
- Dîner au refuge ;
- Quizz portant sur les observations et apprentissages de la journée.

Lundi 24 Juillet: Retour à la civilisation par les Barmes

► **Révisions et approfondissement**

- Petit déjeuner ;
- Révision et mise en pratique des connaissances acquises par réalisation de petits relevés floristiques collectifs ;
- Panier-repas fourni par le refuge ;
- Bilan de stage ;
- Fin du stage vers 17h.

Matériels et équipements recommandés :
Possibilité de louer un sac à viande au refuge ;
Chaussures de marche ;
Vêtements de pluie ;
Vêtements chauds ;
Livres de détermination (*en vente au CNM*) ;
Loupe de terrain (X 10) (*en vente au CNM*) ;
Sacs plastiques ou boîtes pour la récolte de spécimens ;
Carnet de notes et crayon ;
Appareil photo.