



ASSOCIATION FRANÇAISE DE LICHÉNOLOGIE

SESSION d'INITIATION à la LICHÉNOLOGIE et à la DÉTERMINATION des LICHENS

à FONTAINEBLEAU

du mardi 3 juillet au vendredi 6 juillet 2018

Ces 4 journées se dérouleront dans les Laboratoires de la station d'écologie forestière, route de la tour Denecourt 77300 FONTAINEBLEAU (à 400 m de la gare SNCF Fontainebleau-Avon).

Accueil et installation à la Station d'écologie forestière le mardi de 8h30 à 9h

Horaires - le matin : 9h à 12h30, l'après-midi : de 14h00 à 17h30.

Le stage se terminera le vendredi à 12h 30.

Responsables de ces 25 heures de formation

Chantal Van Haluwyn chantal.vanhaluwyn@orange.fr
Olivier et Danièle Gonnet daniele.gonnet@numericable.fr
Jean-Pierre Méral meral.jp@wanadoo.fr

Objectifs du stage

Découvrir la diversité du monde des lichens et initiation à leur détermination en utilisant des clés de détermination, loupes binoculaires, microscopes et réactifs chimiques.

PROGRAMME

Mardi 3 juillet :

- Matin : Théorie - Découverte des Lichens : exposés en salle.
- Après-midi : manipulation des lichens mis à disposition, initiation au vocabulaire, techniques de récoltes des lichens.

Mercredi 4 juillet :

- Matin : Sortie sur le terrain et application des techniques de récoltes des lichens (suivant météo)
- Après midi : manipulation des lichens mis à disposition et récoltés.
- Essai de classement.
- Découverte des clés de détermination et apprentissage de l'usage du Likenoj (en Français).
- Détermination avec usage des réactifs chimiques.
- Utilisation du vocabulaire spécifique aux lichens.
- Découverte et utilisation du site de l'AFL.
- Initiation à la photo de terrain et de microscopie.

Jeudi 5 juillet :

- Matin et après-midi : initiation au maniement du microscope et à l'observation : spores, asques, algues, cyanobactéries et utilisation des réactifs, observation en lumière polarisée, utilisation des clés.

Vendredi 6 juillet :

- Poursuite du travail de détermination et synthèse des observations de la semaine
- Quiz pour conclure

Le programme pourra être aménagé suivant le temps qu'il fera ou à la demande des stagiaires.

Stage limité à 12 participants

MATÉRIEL PERSONNEL indispensable, à apporter

Pour les sorties sur le terrain : couteau (Opinel ou similaire), sacoche (sac de terrain) pour ramasser les échantillons, loupe de terrain (x10), enveloppes ou sachets pour ranger les échantillons, crayon et carnet de notes, pantalon long et chaussures de marche, cape de pluie.

Pour le travail en labo : une pince de précision DUMONT 5 pour manipulation des coupes sous la loupe binoculaire (à commander lors de l'inscription -34€- pièce si vous ne la possédez pas).

MATÉRIEL MIS À DISPOSITION

Chaque participant aura à sa disposition une loupe binoculaire avec éclairage LED lumière blanche, un microscope avec immersion et oculaire micrométrique, des lames, des lamelles et un système simple d'observation en lumière polarisée-analysée.

L'ensemble des produits chimiques indispensables aux études macro- et microscopiques sera disponible et chaque participant pourra emporter ces produits chimiques en fin de session ainsi que le jeu de polaroïds et les préparations réalisées.

La traduction des clés de Claude Roux et Georges Clauzade ainsi que la plupart des ouvrages courants utilisés pour la détermination des lichens seront disponibles (ne pas emporter en fin de session).

REMARQUE : Les personnes qui possèdent une documentation sur les lichens (articles, revues, ouvrages...) sont vivement encouragées à l'apporter au stage. Si vous avez déjà travaillé sur quelques espèces de lichens et que vous avez des doutes sur la détermination, vous pouvez apporter quelques échantillons (avec le lieu, l'altitude, la date et le support du lichen récolté).

PRIX DU STAGE

- **400 euros** par participant, payable à la réservation, pour un organisme ou institution
- **300 euros** par participant, en individuel, payable à la réservation.
- **200 euros** par participant, payable à la réservation, pour un étudiant ou personne sans emploi (sur justificatif)

- Ce prix comprend l'enseignement, la location des salles, l'utilisation du matériel, des documents, des réactifs chimiques et l'inscription à l'AFL (obligatoire pour des raisons d'assurances).

- Ce prix ne comprend pas le logement ni les repas, à la charge du participant. Une liste d'hôtels voisins est fournie ci dessous. Pour le repas de midi : pique-nique au foyer de la station (micro-ondes et réfrigérateur à disposition) ou repas dans les restaurants autour de la gare (5 minutes à pied).

- En cas de désistement dûment justifié, prévenir immédiatement les organisateurs ; le montant du remboursement du stage sera toutefois amputé des 35 euros (correspondant à l'inscription à l'association).

HÉBERGEMENT (HÔTELS PROCHES)

- à 0,5 km : Ibis Budget Fontainebleau - Avon, 46, av. Franklin Roosevelt 77 210 AVON, accès avec un code personnel (ne le perdez surtout pas : se renseigner le matin) tél 08 92 68 07 94, Parking.

- à 0,3 km : Tabac la gare (hôtel), 83 av Franklin Roosevelt 77 210 AVON tél 01 64 22 39 06

- à 0,3 km : Hôtel Terminus, 93 bis av. Franklin Roosevelt 77 210 AVON tél 01 64 22 38 25

- à 4 km : Hôtel Ibis, 18 rue Ferrare 77 300 FONTAINEBLEAU tél 01 64 23 45 25 – possibilité de parking sur place, mais non réservable.

- à 4 km : Hôtel Belle Fontainebleau, 1 rue de la Chancellerie (près de la poste) 77 300 FONTAINEBLEAU - tél 01 64 22 21 70 fax 01 60 74 90 10 – pas de garage.

FICHE D'INSCRIPTION INDIVIDUELLE (obligatoire)

M., Mme, Mlle NOM :

Prénom : Année de naissance :

TEL fixe: Portable :

Profession :

Adresse :

.....

Courriel :

JE RÉSERVE POUR LA SESSION DE LICHÉNOLOGIE du 3 au 6 juillet 2018 et je joins un chèque l'ordre de l'AFL.

JE COMMANDE UNE PINCE DUMONT 5 et je verse 34 € par chèque à l'ordre de l'AFL (chèque différent de celui de l'inscription)

DATE ET SIGNATURE

Fiche à adresser au trésorier de l'AFL,
Gilles Détriché,
accompagnée obligatoirement du ou des chèques de règlement.

Gilles Détriché,
Trésorier de l'AFL,
10 rue des Prairies
22700 PERROS-GUIREC

Courriel : afl.lichenologie@gmail.com

L'adhésion à l'AFL donne droit :

- aux activités (sessions de terrain et de laboratoire / stages de formation),
- aux produits chimiques spécifiques pour les réactions thallines et les études microscopiques (bon de commande disponible sur notre site, réservé aux membres de l'AFL)
- aux 2 bulletins scientifiques annuels (la poste ayant supprimé le tarif éco, les 2 bulletins sont envoyés ensemble fin août - début septembre afin de réduire les frais d'envoi),
- aux informations par email.

Association française de Lichénologie

