

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

CONSEIL D'ADMINISTRATION : mardi 10 juin, à 20 h 30

- 1) Ouverture.
- 2) Questions administratives :
 - a) admissions,
 - b) secrétariat général,
 - c) trésorerie,
 - d) bibliothèque,
 - e) rédaction du bulletin,
 - f) exposition.
- 3) Etude des nouveaux statuts.
- 4) Vie des sections.
- 5) Questions diverses.

Vote sur l'admission à la Société de :

(Le Président et le Secrétaire de la section choisie par le nouveau membre sont de fait les parrains du candidat).

M. BEGUINOT Jean, 12 rue des Pyrénées, 71200 Le Creusot (*Botanique*).

M. COPÉRÉ Roger, 102 rue Jean Jaurès, 42300 Roanne (*Roanne*).

Mlle DELANNOY Isabelle, 72 rue de la Colonie, 75013 Paris (*Entomologie*).

Mlle FOURNIER Renée, 1 rue Charles de Gaulle, 42300 Roanne (*Roanne*).

M. FREYER Julien Mortimer, 10 rue Edouard Branly, 01700 Saint Maurice de Beynost (*Entomologie*).

M. GROSSELLI Antoine, 9 montée du Perron, 69510 Soucieu en Jarrest (*Entomologie*).

M. LAURENCIN Henri, « Aux Levées », rue des Tamaris, 42720 Pouilly sous Charlieu (*Roanne*).

M. MONTMAILLER Jean-Pierre, rue des Vignes, 42120 Commelle Vernay (*Roanne*).

BOTANIQUE : mercredi 11 juin, à 20 h 30

Bruno DE FOUCAULT : Contribution à la connaissance phytosociologique des forêts et lisières mésophiles du plateau de Chambaran (Isère et Drôme, France).

Laurence MEUNIER : Paysages et flore des Montagnes Rocheuses et des Monts Columbia (Canada).

Questions diverses.

SEANCE DE DETERMINATION : Mercredi 18 juin, à 20 h 30.

SEANCE DE RANGEMENT DES HERBIERS : Mercredi 11 juin, à 16 heures.

Sorties :

Dimanche 1^{er} juin : Ile du Méant, aux environs de La Valbonne (Ain). Sortie en voitures particulières. Direction technique : Camille GRANGER et Manuel BIBAS. Rendez-vous à 14 h 15 au pont de Jons, à proximité de l'auberge de Biane.

Dimanche 8 juin : Région d'Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône). Cette sortie (initialement envisagée en autocar) aura lieu en voitures particulières. Rendez-vous à 10 heures, au carrefour de la route du zoo de la Barben et de la D 572. Sortir de l'autoroute à Salon-de-Provence. Directeur technique : Jean-Marc TISON.

Samedi 14 et dimanche 15 juin : Régions de Sisteron (Alpes de Haute-Provence) et des Baronnies (Drôme). Sortie en autocar, commune avec la section des Jardins alpins. Hébergement en gîte : apporter duvet ou draps (couvertures sur place). Réservation close. Directeur technique : Luc GARRAUD. Arrêts et horaires du car :

- 6 h 00 : métro Charpennes,
- 6 h 05 : angle cours Vitton - boulevard des Belges,
- 6 h 15 : axe Nord-Sud, angle rue de la Barre.

Dimanche 22 juin : Plateau des Glières (Haute-Savoie). Sortie en voitures particulières, commune avec les botanistes de l'association grenobloise Gentiana. Directeur technique : Monique MAGNOULOUX. Rendez-vous à 9 heures, église de Thorens-Glières, ou 7 heures, parking derrière la mairie de Bron. Il est conseillé de sortir de l'autoroute à Annecy-Nord.

Dimanche 6 à dimanche 13 juillet : Semaine d'herborisation commune avec la section des Jardins alpins, en Auvergne. Essentiellement dans la région du Sancy (où nous résiderons), avec également le plateau du Cézallier et le Puy Mary. Possibilité de participer à une partie seulement de la session. Les inscriptions pour logement en hôtel sont closes. Direction technique : Christiane CHAFFIN et Isabelle CHABASSIÈRE.

Pour les participants se logeant par leurs propres moyens (camping ou autre), pas de délai particulier d'inscription. Prévenir Jean COLLONGE (22 rue Maréchal Leclerc, 69500 Bron, tél. 04 78 26 00 20), si possible avant fin juin ; il vous indiquera un lieu de rendez-vous.

Dimanche 7 septembre : Présentation du jardin historique d'Arvières (Ain) par Jean-Paul FRAYSSE. Sortie en voitures particulières. L'heure précise et le lieu de rendez-vous figureront dans le bulletin de septembre. La matinée sera consacrée à la visite du jardin ; possibilité d'herborisation l'après-midi dans les environs.

Dimanche 14 septembre : La Dombes. Sortie en voitures particulières l'après-midi. Directeur technique : Laurence CURTET. Le rendez-vous sera précisé dans le bulletin de septembre.

Mardi 11 novembre : Conservatoire et jardin botanique de la ville de Genève.

RAPPEL : Un questionnaire concernant les activités de la section de Botanique se trouvait dans le bulletin du mois d'avril (feuille de couleur jaune). Nous invitons les botanistes qui n'auraient pas répondu à bien vouloir le faire rapidement et surtout avant le 10 juillet prochain. Il est important que chacun exprime plus particulièrement ses souhaits à cette occasion.

ATTENTION : Dès septembre, reprise des réunions le deuxième samedi à 16 heures (donc le 13 septembre).

SCIENCES DE LA TERRE : jeudi 12 juin, à 20 h 30

Michel PHILIPPE, Roland BALLESTO et Philippe DROUIN : La grotte de l'Ane, à Oncieu (Bugey, Ain) et ses vestiges paléontologiques, notamment ceux d'ours des cavernes : *Ursus spelaeus* Rosenmüller et Heinroth (Mammalia, Carnivora, Ursidae).

J. JULIEN : Historique des mines de Communay. Vidéo présentée par M. CLUZES.

Questions diverses et compte rendu des sorties du 1^{er} semestre. Si vous avez des idées pour 1998, elles seront les bienvenues ; c'est la dernière réunion avant l'été ; si au cours de vos vacances vous découvrez des sites, des carrières, renseignez vous, demandez des autorisations, prenez contact avec les propriétaires, les mairies.

Sortie :

Samedi 7 et dimanche 8 juin : Le Luberon. Sortie en car, en commun avec la section de Roanne. Regroupement à 7 h 15 devant le Muséum, 28 boulevard des Belges. Direction technique : Michel PHILIPPE. Pour plus de détails, voir le bulletin de mai.

MYCOLOGIE : lundi 16 juin, à 20 h 30

A. BIDEAU : Espèces rares trouvées en 1996.

Questions diverses.

Lundi 2 juin 1997, dernière réunion de formation sur microscope, à 18 heures.

Sorties :

Dimanche 14 septembre : Plateau des Glières (Haute-Savoie). Rendez-vous à 8 h 30, place de l'église à Thorens-Glières. Direction technique : A. FAURITE (Sortie avec la section de Meyzieu).

Dimanche 21 septembre : Les Echarmeaux (Rhône). Rendez-vous à 8 h 30 sur le parking de l'église de Belmont de la Loire. Direction technique : A. GOULINET (Sortie commune avec la section de Roanne).

Dimanche 27 septembre : La Chaise-Dieu (Haute-Loire). Rendez-vous devant la gare à 9 heures. Direction technique : G. MATHIEU.

ENTOMOLOGIE : jeudi 19 juin, à 20 h 30

Henri CHEVIN : Note sur les Hyménoptères Tenthredoïdes (XIV). 28 : Tenthredes rares ou nouvelles pour la France.

Compte rendu de la séance de ce mois du Conseil d'Administration.

Présentation d'insectes.

Questions diverses.

ENTRETIENS DES COLLECTIONS : Mercredi 25 juin, à 20 h 30.

Ce même jour la permanence de la bibliothèque est normalement assurée par un membre de notre section, de 16 heures à 19 heures.

Sorties :

Samedi 14 juin : Drôme. Réserve naturelle des Ramières entre Crest et Loriol. Avec l'accord de M. FATTON. Rendez-vous à la maison des Ramières à 10 heures. Autoroute A 7, sortie Loriol, direction Crest, à Grane, direction Allex, la maison est après le pont sur la Drôme, à droite. Téléphone de la maison : 04 75 62 65 60.

Samedi 5 et dimanche 6 juillet : Savoie, le col du Mont-Cenis et ses environs. Rendez-vous à l'église de Lanslebourg à 11 heures. Les repas de midi sont tirés des sacs. Hébergement à Lanslebourg. Pour les réservations, s'inscrire avant le 5 juin auprès de P. MARCHAL, tél. 04 78 84 98 63. Pour ceux qui le désirent, une extension peut être prévue lundi 7 juillet à Bonneval-sur-Arc et au col de l'Iseran.

JARDINS ALPINS : mardi 24 juin, à 20 h 30

Gilles DUTARTRE : Voyage botanique en Tunisie (diapositives).

Questions diverses.

BIOLOGIE GENERALE, ANTHROPOLOGIE, ARCHEOLOGIE :

Pas de réunion en juin.

Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 1997, 66 (6).

GROUPE DE ROANNE :

PROGRAMME

CONFÉRENCES :

Le deuxième lundi de chaque mois à 18 h 30, centre Pierre Mendès-France. Salle Anatole France (rez-de-chaussée). (Toutes les conférences sont gratuites).

Lundi 9 juin : Divers aspects de la régulation thermique chez l'homme, par Marie-Jo TURQUIN, Maître de Conférences à l'Université Claude Bernard (Lyon I).

SÉANCES ORNITHOLOGIQUES :

Le deuxième jeudi de chaque mois à 18 h 30. Salle n° 27, centre Pierre Mendès-France (deuxième étage).

Jeudi 12 juin : Observation des oiseaux au crépuscule : les nocturnes (précédée d'une séance d'écoute).

BIBLIOTHÈQUE :

Le deuxième lundi de chaque mois à 18 heures. Salle n° 27, centre Pierre Mendès-France (deuxième étage).

SÉANCES MYCOLOGIQUES :

Le premier lundi de chaque mois à 18 h 30. Salle n° 27, centre Pierre Mendès-France (deuxième étage).

Compte rendu de la conférence du 10 février 1997

L'EXPLOITATION DES MINES MÉTALLIQUES EN FOREZ AU XVII^e SIÈCLE — ASPECTS TECHNIQUES

par Robert BOUILLER

Les filons plombifères du Forez, partiellement fouillés au Moyen-Age, furent activement exploités au XVIII^e siècle par des maîtres mineurs d'origine autrichienne, les BLUMENSTEIN. Les travaux portèrent essentiellement sur le secteur de Saint-Julien-Molin-Molette (dont les filons se prolongent en Ardèche), le Pays d'Urfé (concession dite de Saint-Martin-la-Sauveté) et également à Vienne (Isère). D'autres gîtes furent explorés temporairement par la même famille autour de Monistrol-sur-Loire (Haute-Loire), sans parler de ceux qui furent simplement visités.

Plusieurs notices, dès le XVIII^e siècle (GOBET, PERNETTI, ALLÉON-DULAC) ont déjà été consacrées à cette famille et à ses travaux miniers, y compris dans ce bulletin, en 1989, sous la signature d'Alexis CHERMETTE. Plusieurs auteurs n'ont fait que recopier, non sans erreurs, les écrits antérieurs. La plupart ont privilégié l'historique, la biographie des acteurs, en délaissant quelque peu les aspects techniques. Ce sont eux, au contraire, qui seront privilégiés, dans cet exposé, après une nouvelle lecture des documents de l'époque, notamment ceux conservés aux archives du Rhône.

LA FORMATION DES MAÎTRE-MINEURS.

On ne dispose d'aucune information sur la manière dont François DE BLUMENSTEIN a acquis ses connaissances minières. Il est âgé seulement de vingt-quatre ans lorsqu'en 1702 il vient en France avec le maréchal DE VILLEROY. Dans les années qui suivent son passage est signalé dans telle ou telle mine : est-ce en mission officielle d'expertise ou à titre individuel ?

Pour son fils, Etienne DE BLUMENSTEIN, né en 1712, les données sont plus précises. Au décès de son père, en 1739, il écrit lui-même « ...mon père (...) me fit apprendre l'allemand