

Tome 66

fascicule 4

Avril 1997

Abonnement 170 F — Le numéro 25 F

ISSN 0366-1326

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

A ces sorties s'ajoute le voyage de Pentecôte dans le sud de la Touraine, voyage parfaitement organisé par Claude BRÉGÈRE. Malgré la pluie qui ne nous a pas quittés, nous avons bien apprécié ces trois journées au programme varié.

La section ornithologique fonctionne, bien et les séances mensuelles toujours remarquables ont été assurées en grande partie par le Dr POPINET mais aussi par Francis GRUNERT. Nous remercions d'ailleurs, bien vivement, le Dr POPINET d'être là ce soir ; il va, pour clore notre Assemblée générale, nous proposer un voyage en Bolivie et au Chili.

Notre bibliothèque s'est enrichie de 16 nouveaux volumes. Le Dr ACHARD note que ces livres sont surtout demandés le jour où M. POPIER les présente. Il regrette qu'ensuite ils soient un peu trop oubliés. Notre bibliothécaire vous attend donc nombreux, salle 27, dès 18 heures, les jours de conférences. Il est vrai que pour accéder à notre local, il faut monter deux étages et nous comprenons que cette situation haut perchée puisse décourager certains lecteurs ; croyez que nous le regrettons.

Nous voulons aussi, ce soir, remercier tout particulièrement Marcelle ALBÉROLA qui a assuré pendant dix ans le service de la presse avec régularité et compétence. Aujourd'hui, trop souvent absente, elle demande à passer le relais. Simonne REYNAUD a accepté cette responsabilité et nous l'en remercions vivement.

M. ROFFAT, notre trésorier, assure une lourde tâche et il apprécie de pouvoir partager ce poste avec Mme DONNAY qui lui a déjà apporté une aide fort utile. Dans quelques instants, ils vous rendront compte de l'état de nos finances.

Le Bureau qui va se présenter à vos suffrages avec quelques modifications se réunit régulièrement, et l'équipe quasi complète a mis au point le programme 97 que M. POPIER va avoir le plaisir de vous présenter. Nous espérons que les activités proposées répondront à votre attente et nous vous souhaitons encore une année bien remplie et heureuse.

H. JONARD.

Nous avons le profond regret d'annoncer le décès de Monsieur Jean FIASSON, survenu le 7 mars dernier. Monsieur FIASSON était président d'honneur de notre société, à laquelle il appartenait depuis 1935. Une notice nécrologique lui sera prochainement consacrée.

BIBLIOGRAPHIE :

BARATAUD M., 1996. — *Balades dans l'inaudible*. Edition Sittelle, Mens (Isère), 48 p. + 2 CD, référence 11 706, Sittelle Ed., Mens (Isère).

Ce fascicule accompagne un double disque compact (CD). Le CD 1 (61 minutes 30) contient 68 enregistrements d'émissions sonores de Chiroptères enregistrées avec le système hétérodyne, et le CD 2 (68 minutes 35) renferme 99 enregistrements avec expansion du temps (le signal enregistré étant ralenti de manière à devenir audible). Texte et CD permettent l'identification de 11 espèces et de 6 groupes d'espèces avec le système hétérodyne et de 17 espèces et 7 groupes d'espèces avec le système avec expansion du temps.

L'auteur, après quelques rappels techniques sur des notions fondamentales de fréquence, fréquence constante (FC), fréquence modulée aplanie ou abrupte (FM apl et FM abr), aborde les notions de rythme et donne enfin quelques indications sur la manière d'établir une fiche de terrain. Il présente ensuite une liste commentée de 25 espèces avec références aux enregistrements en hétérodyne. La même approche est adoptée pour les enregistrements avec expansion du temps. Dans tous les cas sont indiqués la fréquence de référence pour le système hétérodyne et le coefficient de ralenti pour les enregistrements avec expansion du temps. Des tableaux récapitulent les possibilités et limites des différentes méthodes et donnent la liste des espèces ou groupes d'espèces identifiables par hétérodynes et/ou expansion du temps. Un glossaire termine ce fascicule où sont rappelés les termes essentiels : hétérodyne, etc.