

A S S O C I A T I O N des N A T U R A L I S T E S

de la V A L L E E du L O I N G

& de la F O R E T de F O N T A I N E B L E A U

Secrétariat
17, Bd Griloff
FONTAINEBLEAU
(Seine & Marne)

Fondée le 20 juin 1913

34^e Année

C.C. Postal
Paris 569-34

Tome XXIII - Nos 10-11

Octobre Novembre 1947

EXCURSIONS

Les excursions mycologiques étant essentiellement fonction des conditions météorologiques régionales et notre Bulletin devant être préparé plusieurs semaines avant sa distribution, nous ne pouvons indiquer ici les dates et rendez-vous de ces sorties pour lesquelles nos collègues recevront des convocations individuelles.

SECRETARIAT

ADHESIONS NOUVELLES - F. GILL'RD, 5, Cité du Midi, Paris 18^e présenté par P. Doignon.

Charles HUET, étudiant, 64, rue de Fontenay, Montreuil-sous-bois Seine ; présenté par J. Loiseau.

CHANGEMENT D'ADRESSE - M. Raymond BENOIST, 12, avenue du Touring Club Fontainebleau.

OFFRES & DEMANDES - A vendre, Théodolite, bon état de fonctionnement. S'adresser à Maurice Morinet, 33, rue de l'Hotel de Ville, Moret sur Loing.

Un de nos collègues désirerait savoir dans quel ouvrage le spéléologue F. A. Martel, ancien membre d'honneur de notre Association, a décrit sa première exploration des gorges du Verdon en août 1905 en compagnie de Janet et Blanc. Il serait également acquéreur de cet ouvrage. Répondre au Secrétariat de l'Association qui transmettra.

LA TABLE DES MATIÈRES générale et méthodique des travaux de l'Association publiés de 1913 à 1946 dans nos Bulletins et dans la revue "Le Fofet de Fontainebleau", vient de paraître ; on peut se la procurer au Secrétariat au prix de 40 francs frais d'envoi compris.

UNE FLORE DU MASSIF DE FONTAINEBLEAU

LE CATALOGUE DES MUSCINÉES VIENT DE PARAITRE. - Sous l'égide de

notre Association, le Centre régional de Recherches naturalistes de Fontainebleau a entrepris la publication d'une flore complète du Massif de Fontainebleau et de la Basse Vallée du Loing. La première partie de ce travail due à Pierre DOITON, membre de la Société Botanique de France, Secrétaire général de notre groupement, vient de paraître. Elle est consacrée aux LÉVOCHEISMIÉS et contient une préface de notre collègue Raymond G'ULF, attaché au Muséum d'Histoire Naturelle.

Ce catalogue des Muscinées énumère les 460 espèces connues à Fontainebleau avec indication des conditions écologiques (substratum, affinités, rareté, localités) des auteurs et dates des récoltes, etc. Une introduction résume l'historique et l'état actuel des recherches bryologiques à Fontainebleau ; une bibliographie complète de 116 références réunit toute la littérature relative à la question.

On peut se procurer cette brochure au Secrétariat de l'Association en virant au C.C.T. DOIGNON, 17 Bd Orloff, Fontainebleau, n° 3263 81 Paris 1^{re} somme de 100 francs (frais d'envoi compris).

TRAVAUX DE NOS COLLEGUES - Raymond BENOIST, Nouvelles cantharées africaines et malgaches ; Notul. syst., 1946, 12, p. 137.
Henri HUMBERT, sur une *Turne* racée nouvelle de Madagascar ; Notul. system., 1946, 12 p. 125

Raymond GUME, Les *Carex* du Massif de Fontainebleau ; Le Monde des Plantes, n° 246, juil. 1947 p. 26-27

Pierre DOIGNON, les Pteridophytes du Massif de Fontainebleau ; Bull. Soc. Bot. fr., 1947 p. 16-20.

Claude DUPUIS, Sur les glandes dorsales des Hétéroptères ; Feuille des Nat., 1947 p. 13-21

C. DUPUIS, Sexe des larves et nymphes des Hétéroptères ; id. p. 33

C. DUPUIS, Nouvelles données sur les glandes dorsales ; id. p. 49

D. DUPUIS, Observations sur les Phasiine cimicophages ; id. p. 79

C. DUPUIS, Insectes parasites de *Polomena prasina* à Richelieu ; Ann. de parasitologie, XXI, 5-6, p. 302-330

C. DUPUIS, Larves des *Sopininae Arma custos*, *pintaeus sanguinipes* Bull. Soc. Ent. fr., 1947 n. 54-57

Pierre Bourrelly, Quelques algues d'eau douce des tourbières à Sphaignes de la région de Laigle (Orne) ; Bull. Soc. bot. Fr., 1946, p. 338.

Armond VIER, Une inscription Hallstattienne sur poterie au Couzoul des Brasconies (Lot) ; Bull. Soc. Préhist. Fr. 1947, n. 121.

PUBLICATIONS RECUES - Revue de zoologie agricole, 1946 - Bull. soc. botan. de Fr. 1947, nos 1, 2, - Le Monde des Plantes, n° 246, juil. - août 1947.

UNE NOUVELLE REVUE DE NATURE. - Nous avons le plaisir de signaler à nos collègues la publication d'une nouvelle revue de Nature qui tant par sa belle présentation que la valeur de ses textes et illustrations, ne se compare à aucune publication existant dans ce domaine. Il s'agit de "Rivières et Forêts", luxueuse revue de défense du patrimoine naturel Français dont le fondateur, M. J. MELINOTTE a groupé les plus importantes personnalités des sciences naturelles, forestières, cynégétiques, halieutiques en vue d'une action efficace pour la reconstitution de notre patrimoine naturel dans tous les domaines. Le prix de l'abonnement annuel est de 950 francs, semestriel 500 francs ; prix sur lesquels il est accordé 10% de réduction à tous les adhérents de notre Association. Adhésions et renseignements à "Rivières et Forêts" 98, Bd. Malesherbes Paris 17^e, CCP Paris 4911 21.

N'oubliez pas d'indiquer sur la demande d'abonnement votre qualité de membre de l'Association des Naturalistes afin de bénéficier de la réduction. Des spécimens de "Rivières et forêts" peuvent être

consultés par nos collègues au Secrétariat de l'Association.

ENTOMOLOGIE

HEMPTERES RARES DE LA VALLÉE DU LOING - En addition à la liste des Hétéroptères capturés par E. BRU et parue dans notre Bulletin de juin-juillet 1947 (n° 6-7) p. 4, signalons les captures suivantes du même entomologiste, indiquées par lui dans une lettre inédite au Dr ROYER, datée du 10 septembre 1936 et effectuées ce mois là : *Tethropeltus contractus* à Lorrez-le-Bocage, *Miodochidae* signalée seulement à Villecerf ; *Stygnocoris rusticus* à Paley ; *Peribalus distinctus* à Lorrez-le-Bocage et *PK spaciatus* à Flégny ; *Ischnodemus Sabuleti* à Lorrez. Le *Peribalus distinctus* est un Pentatomide très rare qui n'avait pas encore été signalé dans notre secteur d'études malgré les 30 années de recherches du Dr. M. Royer.

BOTANIQUES

UNE REMARQUABLE STATION D'ORCHIDÉES EN FORÊT DE FONTAINEBLEAU - Depuis 1943, nous observons chaque année la floraison d'intéressantes variétés d'orchidées dans une station remarquablement riche de la Forêt de Fontainebleau située au lieu-dit les Ventes au Diable (5° série, parcelle G 4) sur la pelouse longeant l'aqueduc de la Vanne côté Sud entre la route de Sorques et la route Ronde. Sur une courte distance, cette banquette nous a livré 16 espèces d'orchidées non compris les hybrides qu'il serait intéressant d'y rechercher. En voici la liste :

Orchis maculata L., *O. militaris* L., *O. morio* L., *O. purpurea* Huds., *O. simia* Lamk., *Ophrys apifera* Huds., *O. arachnites* Scop., *O. aranifera* Huds., *O. muscifera* Huds., *Platanthera montana* Custer, *Anacamptis pyramidalis* Rich., *Oncidium ceras anthropophorum* L., *Listera ovata* L., *Loroglossum hircinum* L., *Neottia Nidus avis* L., *Goodyera repens* L.

Aucune de ces espèces n'est vraiment rare à Fontainebleau mais le fait intéressant à signaler est que toutes se trouvent groupées sur une langue herbeuse de largeur très réduite (10 mètres) et sur 400 mètres de longueur environ, soit dans un espace de terrain inférieur à un hectare, demi-hectare. Cette proximité mutuelle de parents doit provoquer l'apparition de nombreux hybrides tels que : *Orchis ceras Bergoni*, *O-A Spuria*, *O-W Weddellii*, *Orchis Beyrichii*, *O. Chatini*, *OK Franchetti*, *O. Jacquini*, etc. déjà signalés à Fontainebleau, et très certainement plusieurs autres encore inédits qu'il serait intéressant d'étudier de rechercher et de publier.

Ajoutons que sur cette même banquette, en face des dernières arêtes Est de l'aqueduc, avant sa perte souterraine, nous avons observé en mai 1947 quelques pieds de *Pirola minor*, espèce qui ne devrait pas être très rare à Fontainebleau mais qui n'y a été cependant signalée qu'une fois, au Mail Henri IV (Feuillebois 1894).

Dr. Cl. MARCIE.

PLANTES NOUVELLES OU RARES POUR LA RÉGION - Plusieurs de nos collègues ont bien voulu nous faire part du résultat des herborisations effectuées par eux. Nous y relevons la récolte des intéressantes espèces suivantes, au nombre desquelles figure 12 plantes nouvelles non encore signalées ~~autres fois~~ dans le Massif de Fontainebleau. Ce sont :

Artemisia selegensis Turcz à Bois le Roi en 1945 (Evrard) connue depuis 1839 à Champagne (bonnet).

Doronicum Pardalianthes Willd. (= *D. Cordatum* Link.) trouvé à Evon sur le faite d'un mur longeant l'ancien séminaire le 5 avril 1912 (Brissaud in Herb. Labor. Biologie Végét. Fontainebleau).

Doronicum Emarginatum Le Grand à Bois le Roi (Evrard).

Galinoga parviflora Aven. à Bois le Roi (Evrard 1945).

Ambrosia artemisiifolia L. à Bois le Roi (Evrard 1945)

Helenium autumnale L. à Bois le Roi (Evrard 1945)

Eryonimus latifolius Scop. Un seul pied à l'Obélisque (Benois)

Impatiens Roylei Walpen à Bois le Roi (Evrard 1945)

Elaeagnus angustifolia L. à Sermaize vers le Pont de Fontainebleau le Fort (Evrard)

Azolla Caroliniana Willd., Mare de Belle Croix où la plante couvrait entièrement la surface d'une dépression en 1937 (Robert, Wilhem) disparue l'année suivante.

Pinus insignis au carrefour du Rocher Boulin (Jacquot)

Phyllonorus rhodoxanthus Schw. (= *clitocybe Pelletieri*) dans le Parc de la Propriété Vignat à Bois le Roi (Roche, det. Heim, oct. 1945).

Notre collègue M. Raymond BENOIST, Président de la Société Botanique de France nous signale qu'il a récolté cet été, à Fontainebleau les plantes intéressantes suivantes : *Cerex nitida* au Polygone d'artillerie entre la route nationale 7 et la route d'Orléans ; *Blitum virgatum* au carrefour du Coq ; cette plante n'avait encore été signalée qu'une fois au Carrefour des nymphes en 1929 par nos collègues Chopard et Ducloux - *Erysimum orientale*, un pied unique à Franchard ; plante nouvelle pour la Forêt mais déjà observée à Valvins, Nemours et dans la vallée du Loing - *Lynosyris vulgaris* à Bourron, nouvelle localité de cette plante rare à Fontainebleau - *Veronica montana* à la Tillaisie, espèce rarissime à Fontainebleau découverte à cet endroit il y a 20 ans par R. Goume et seulement revue par lui cette année aux Evées.

Par ailleurs, notre collègue F. EVRARD nous signale quelques espèces intéressantes naturalisées en lisière de forêt, à Bois le Roi : *Rubia peregrina*, localité nouvelle ; *Galga officinalis*, seconde localité de cette plante déjà signalée en extension à Montigny en 1913 ; *Asperula odorata*, localité nouvelle ; *Sambucus racemosa* déjà citée à Fontainebleau par Chatin ; *Vaccinium myrtillus* au Nord ouest du carrefour des Ecrouettes près de la route des Ventes Bouchard (peut-être s'agit-il de la station signalée sous le nom de Rocher Cassenot en 1910 et que L. Weil n'avait pas retrouvé en 1933) *Oenothera surveolans* entre Semois et Bois le Roi, station déjà visitée par Hugo de Vries qui les a estimées être "les plus abondantes du monde" entre 1893 et 1903 ; *Nepeta cataria* sur le mur ouest de la Frisanderie localité nouvelle ; *Leonurus cardiaca* près d'une scierie ; *Fragrostis poeoides* à la gare de Bois le Roi ; *F. vilosa* entre les effleurements rocheux des sentiers des mares au carrefour de Belle Croix ; *Impatiens biflora* à Sermaize en aval du Pont de Chartrettes, localité nouvelle ; *Inchus sarmaticus* derrière l'Hotel de la Gare de Bois le Roi et route de Sorques (Méricé) ; *Leucopodium Podagraria* ; *Xeranthemum cylindraceum* au Rocher de Larchant

M.F. EVERED nous avise de plus qu'il n'a jamais trouvé à Fontainebleau *Sagina subulata*, caractéristique très rare dans la région parisienne et signalée aux colporteurs et à Bois Fond.

Il y a lieu également d'enregistrer les récoltes suivantes : *Asplenium lanceolatum*, en petites touffes le long du sentier colinet au rocher des Ermites à Francharde (Marcis, Doignon 1945) ; *Laminia tri-sulca* du Marais d'Enisy à la Mare aux Evés et au Bois de la Rochette (Marcis, Doignon, Rousseau 1945) ; *Taraxacum officinale*, probablement commun mais non encore signalé à Fontainebleau (Francharde Rousseau 1945) ; *Erechtacium rutabulum* var. *longisetum* au bord des Marais tourbeux à la Sablière de Grosbois (Doignon 1945) ; *Illecebrum verticillatum* et *Filix muscosa* sur la plâtrière de bois rond (Marcis 1945) ; *Orchis odoratissima* sur la pelouse à la Cusue de Fontaine (Jacquiot), localité nouvelle ; *Ditrichum pallidum* route de Sorgues (Bimont) ; *Lylisia polyantha* à Saint Mamès (Bimont) ; *Hellenium oleridicum* sur les bœux du Boing à Saint Mamès (Marcis, Doignon 1944) ; *Petasites vulgaris* à Fontaine le Fort (Bimont) ; *Carex montana* à la Croix du Grand Maître (Robert) ; *Ribes alpinum*, abondant à l'Obélisque depuis 1940 (Benoist) ; *Bryum flexile* sur les pavés de la route d'Orléans (Benoist) seule localité de Fontainebleau ; *Cepha-lanthus unifolia* route d'Uzy (Marcis 1947) localité nouvelle ; *Linum sylvestris* à Belle Croix le long du sentier en bordure des Marais (Carte 1935) localité nouvelle ; *Hyoscyamus aureo-roseus* var. *subjulgatum* près de la gare de Bois le Roi (Allorge, Pokert 1935) var. nouvelle pour le Massif de Fontainebleau.

Pierre DOIGNON

PREMIER VIRE

THEORIS TION DE FOUILLES - Pour les autorisations de fouilles préhistoriques dans le Bassin du Loing (Seine & Marne, Loiret, Yonne) il convient de s'adresser désormais à M. VUIRÉY professeur à l'Institut de paléontologie humaine, 1, rue Foa à Paris 13^e qui a été nommé directeur de la 2^e circonscription préhistorique par arrêté ministériel.

Notre collègue l'abbé LENOUEL consacre au regretté F. BOUDIER une notice nécrologique dans le Bulletin de la Société Préhistorique de France de mars 1947 "Le Gâtinais a perdu en lui, écrit-il, un de ses meilleurs préhistoriens".

Notre collègue Grand VIRE a fait de son côté à la séance du 24 avril de la même société une communication sur la persistance d'une coutume préhistorique jusqu'au XX^e siècle (l'obole à Caron donnée au mort).

SPÉLÉOLOGIE

Nos collègues entomologistes Mourad DRISCO, membre du Conseil d'administration et J. MURER ont participé à la périlleuse expédition spéléologique de la Neume Morte (Haute Garonne), dirigée en août dernier par Norbert Casserat et Marcel Loubens. Ils ont effectué d'intéressantes captures et des observations importantes sur la faune cavernicole et notamment archéologique des grands gouffres jusqu'à la

profondeur de 350 mètres.

GÉOGRAPHIE LOCALE

NOUVELES TOPONYMIQUES - Je crois devoir signaler en Provence le "Jas de Fontainebleau" situé à l'est de Marseille dans le chaîné de l'Écoile ; il figure sur la carte Michelin n° 84 pli 13 (Jas = Bergerie,abri avec bercail pour troupeau).

À propos de la Touche aux Mulets on trouve dans "Brocéliande" de Charles Le Goffic, p. 38 : Touche, petit bois de haute futaie (celtique).

On trouve sur les anciennes cartes dans la 13° série, parcelle D 3 les mares Leco entre les routes du Collet, du Liteau et de la Mare aux Coulevreux ; elles étaient encore en eau en 1936 mais ne portent plus de dénomination.

Origine de quelques lieux dits. L'organisation de la Venerie par Napoléon Ier comptait comme premier capitaine Commandant le Baron d'Hannecourt (carrefour d'Hanneucourt, 6° série, route de la Faluère et du Marion des Roches) ; comme lieutenant le Baron de Bongars (route de Bongard, rocher Cassenet, 13° série parcelle D) ; comme pages M. Vienne (carrefour de Vienne, 11° série, route de Sorques) ; et M. de Saint Fera (route de Saint Fern, au Nord de la Tour Denecourt, 13° Série, parcelle B) la direction des Chasses à tir était confiée au général comte de Girardin (Carrefour Girardin, plaine des Grands Genévres, 7° série).

Une dénomination connue à Bois le Roi, le Petit Rocher, est située Plaine Saint Louis 1er série, parcelle G.3 ; elle est due à un groupe de petits rochers sur une légère éminence. Un nouveau sentier créé par le Syndicat d'initiative de Bois le Roi a dû être victime d'un éboulement comme beaucoup d'autres dépressions de la Forêt.

Le carrefour du Chêne Rouge actuel n'a jamais été planté d'aucun arbre ; c'est le carrefour actuel du Pin sylvestre (autrefois du chêne Rouge) qui fut planté un chêne de cette espèce le 23 février 1909. Le lieudit s'appelait auparavant Carrefour de Trocheul.

Paul Fregent.

BIBLIOGRAPHIE - Signalons la récente parution de la carte du service géographique de l'armée (levée régulière au 20.000°) pour la région de Larchant-Le Puisetlet.

Le guide illustré de la Forêt de Fontainebleau du Touring Club de France, édition d'avant guerre qu'il serait impossible de resituer dans les mêmes conditions de prix à l'heure actuelle, est encore en vente au bureau du T.C.F. Les six fascicules brochés réunis en un emboîtage cartonné avec plan d'ensemble de la Forêt, cinq itinéraires de détail et un septième livret consacré au château sont réservés aux adhérents du T.C.F. pour la somme de 50 fr.

COLLECTIONS

Ceux de nos collègues qui désireraient compléter leur collection de Bulletin ou acquérir des séries complètes peuvent en faire la demande au Secrétariat. Prix réservés à nos membres :

Bulletin trimestriel (Tome VII 1924 à XXII 1939)	fr.	50
(Tome I à V 1913 1923 et XXII 1933) épuisés		
Bulletin mensuel (Tome II 1936 à XV 1939)	fr.	15
Travaux des Naturalistes (fasc. I 1927 à IX 1939)	fr.	75
(Fasc. X 1946)	fr.	150
Table des Matières générale et méthodique des travaux publiés de 1913 à 1946	fr.	40
Etudes sur la Commune de Recloses	fr.	30
Catalogue des Coléoptères de la Forêt de Fontainebleau par F. GUARDAT, avec supplément	Fr.	50
Le Mésoclimat forestier de Fontainebleau (Thermométrie) par P. DOIGNON	fr.	75
Flore du Massif de Fontainebleau (Bryophytes) par P. DOIGNON	fr.	90

Le Gérant

Pierre DOIGNON