

BULLETIN MENSUEL

de

l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing*Fondée le 20 Juin 1913*

Administration et Correspondance : 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, MORET-SUR-LOING (Seine-et-Marne)

Chèques postaux : Paris 569.34

Abonnement annuel (avec le *Bulletin* trimestriel) : 12 fr. ; pour les Membres de l'Association : 10 fr.

859 Membres

AVIS IMPORTANT

Conformément aux décisions de l'Assemblée générale du 11 décembre 1932, il n'y aura pas d'excursions officielles pendant les mois d'octobre et de novembre 1933.

Le Conseil d'Administration se réserve d'organiser une ou plusieurs expositions mycologiques si les circonstances météorologiques s'y prêtent. Ces expositions seront annoncées en temps utile par la voie de la Presse locale.

Les prochaines séances mensuelles auront lieu à l'Hôtel de Ville de Moret, à 20 heures 30 très précises, les lundis 9 octobre et 13 novembre.

Travaux des Naturalistes de la Vallée du Loing

Le fascicule VI des *Travaux*, retardé dans sa parution, est actuellement envoyé aux souscripteurs ; le délai de souscription a été reporté au 1^{er} décembre ; nous rappelons que ce très important fascicule est livré au prix de 10 francs pendant la durée de la souscription ; cette date passée, le prix du fascicule sera porté à 15 francs pour les collègues et à 20 francs pour les personnes étrangères à l'Association.

Afin de pouvoir favoriser les nouveaux souscripteurs, le Conseil a décidé de céder quelques collections complètes au prix de 10 francs le fascicule, soit 60 francs pour les six premiers fascicules parus.

Séance du dimanche 10 septembre 1933, à Larchant (S.-et-M.)

Présidence de M. L. BOBIN, Président

Admission des membres présentés à la dernière séance.

M. le D^r Raymond BERNARD s'est fait inscrire en qualité de membre donateur.

Présentations. — M. Maurice BAILLAVOINE, géomètre-topographe, 1, avenue de Fontainebleau, Veneux-Les Sablons (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. L. CAMARD et D. DEFONTENAY.

M. l'abbé Joseph BERTHEAUX, curé de Saint-Martin-sur-Ocre, par Gien (Loiret), présenté par M. l'abbé A. NOUËL ; commissaires-rapporteurs : MM. le chanoine J. GUIGNON et le D^r M. ROYER. — *Préhistoire.*

M. François DURAND, Inspecteur des Eaux et Forêts, 87, avenue de Fontainebleau, Avon (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. E. SINTUREL et L. WEIL.

M. Gaston LELOUP, Vins en gros, Egreville (Seine-et-Marne), présenté par M. L. LETURQUE ; commissaires-rapporteurs : MM. l'abbé A. NOUËL et J. SOURDILLAT. — *Préhistoire.*

M. Maurice PERRÉ, directeur-gérant de *La Saison de Fontainebleau*, 109, rue Saint-Honoré, Fontainebleau (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. P. MERLATEAU et L. WEIL. — *Histoire naturelle générale.*

Exonération. — M. le D^r Edmond SERGENT s'est fait inscrire en qualité de membre à vie.

Changements d'adresse. — M. le D^r J. DUMESNY, 18, rue de Maubeuge, Paris (9^e).

M^{me} veuve DUBOIS, 99, rue Saint-Charles, Paris (15^e).

M. J. HERVÉ-BAZIN, juge d'instruction, Laval (Mayenne).

M. P. PICAULT, Villecien, par Cézy (Yonne).

M. M. PINEY, 3 bis, rue Mizon, Paris (15^e).

M. L. TRIQUIGNEAUX, 11, rue de la Glacière, Paris (15^e).

Radiations. — MM. Léo BLANC, D. CHEVALLIER, H. FOURNIER (de Paris) et Ch. MOUQUET sont radiés pour refus de régler la cotisation.

BIBLIOGRAPHIE

Forêt Voisine, par Maurice GÉNEVOIX (Flammarion, éd.), 12 francs

Le plaisir que nous avons éprouvé à lire le récent ouvrage de notre ami DALMON sur la Forêt de Fontainebleau, nous le retrouvons en lisant le travail de GÉNEVOIX sur la forêt d'Orléans. Ces deux livres sont conçus sous la même forme : ni roman, ni thèse savante, mais à mi-chemin entre ces deux conceptions, une étude fouillée, d'une lecture facile, pleine de poésie et d'amour de la forêt, abondante en détails pittoresques et imprégnée d'une sercine misanthropie. Là se borne la ressemblance : le style de GÉNEVOIX diffère profondément de celui de DALMON, et la vie de la forêt d'Orléans est loin d'être semblable à celle de la forêt de Bière.

Chacun sait que, avec ses 34.244 hectares (près de 50.000 ha. avec les bois particuliers qui s'y agglomèrent), la forêt d'Orléans est la plus grande forêt domaniale de France. Elle a environ 60 km. sur 25. Une grande partie de son territoire est comprise dans le bassin de la Seine, par l'Essonne d'une part, le Loing d'autre part. C'est ainsi que le Fusain, la Bezonde, l'Huillard, le ruisseau des Doigts, le Solin, même le Puisseaux et le Vernisson ont leur source dans la forêt ou dans ses prolongements. Nous avons toujours désiré étudier plus à fond cette belle masse forestière. Nous ne serions pas dignes d'être Naturalistes et d'avoir pour devise : « Connaître son Pays » si nous n'avions ce désir ardent. Mais nous devons compter avec les difficultés de communications, et c'est bien regrettable. Quand GÉNEVOIX décrit la chasse à courre de M. le duc de LA ROCHEFOUCAULD, nous nous souvenons de cette belle excursion d'août 1932, où nous vîmes le château de Combreaux, le bel étang de la Vallée, les meutes et les trophées de chasse. Quand GÉNEVOIX cite l'étang des Bois, le Haut du Turc ou la Fontaine à la Reine, nous évoquons l'excursion de Lorris, en août 1926.

Il est impossible, en quelques lignes, de résumer le livre de GÉNEVOIX. En voici les titres de chapitres :

Muséum. — Dans mon jardin, il y a deux arbres. — Nationale 417. — Routes de forêt. — Bouleaux. — Pins. — Futaies. — Eaux forestières. — Sauvagine : les grands fauves ; le menu peuple ; le peuple des ailes. — Chasseurs. — Charbonniers. — Boissiers. — L'arbre citoyen. — Nocturne.

On peut voir, par cette simple liste, que ce livre a sa place dans nos bibliothèques de Naturalistes épris de leur région.

R. GAUTHIER.

*

* *

Colonel F. GRUARDET, **Supplément au Catalogue des Insectes Coléoptères de la Forêt de Fontainebleau**, 1 brochure in 8° raisin, 31 p. — Ce premier supplément au Catalogue raisonné des Insectes Coléoptères de la Forêt de Fontainebleau, paru en 1930, est extrait du sixième fascicule des *Travaux de l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing*, qui vient de paraître.

Il est dès à présent mis en vente en séparatum, au prix de **3 francs** pour les collègues et de **5 francs** pour les personnes étrangères à l'Association.

Rappelons qu'en dehors des *Bulletins mensuels et trimestriels*, ainsi que des *Travaux*, on trouvera au Siège de l'Association, les publications ci-dessous :

Etudes sur la commune de Recloses.....	8 et 10 francs
F. GRUARDET, Catalogue raisonné des Coléoptères de la Forêt de Fontainebleau.....	15 et 20 francs
F. GRUARDET, Supplément au Catalogue des Coléoptères de la Forêt de Fontainebleau..	3 et 5 francs
Cartes-fiches du Bassin du Loing..... Le cent	3 fr. 50
Cartes postales de propagande.. Les vingt-cinq	1 fr.

Le premier prix est pour les membres de l'Association, le deuxième pour les personnes étrangères à l'Association.

On peut se procurer ces diverses Publications au Siège de l'Association, 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, Moret-sur-Loing (Seine-et-Marne).

Compte de chèque postal : Paris, 569-34.

L'Administrateur-Gérant,
D^r Maurice ROYER.

Achévé d'imprimer le 28 Septembre 1933.

BULLETIN MENSUEL

de

l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing*Fondée le 20 Juin 1913**Administration et Correspondance* : 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, MORET-SUR-LOING (Seine-et-Marne)

Chèques postaux : Paris 569.34

Abonnement annuel (avec le *Bulletin* trimestriel) : 12 fr. ; pour les Membres de l'Association : 10 fr.

854 Membres

AVIS TRES IMPORTANTS

Malgré les divers rappels adressés, soit par la voie du *Bulletin*, soit directement par imprimé, aux divers collègues en retard dans le règlement de leur cotisation, il reste encore à cette date plus de 150 cotisations à recouvrer. Un dernier avis va être incessamment adressé aux retardataires. Le Trésorier demande instamment aux collègues de bien vouloir s'acquitter dès réception de cet avis, et de joindre aux cotisations en retard celle de 1934.

Si le service du *Bulletin mensuel* a pu être continué aux collègues en défaut, il n'en est pas de même du *Bulletin trimestriel* qui, représentant la valeur de la cotisation, ne peut être adressé qu'aux membres en règle avec la caisse. Dès réception des cotisations, l'envoi des *Bulletins* suspendus sera immédiatement effectué, mais chacun des retardataires est instamment prié de bien vouloir signaler à l'Administration quels sont les *Bulletins* qui manquent à leur collection.

Ces trop nombreux retards entraînent une comptabilité et une perte de temps qui, avec un peu de bonne volonté, seraient facilement évitées aux collègues qui veulent bien bénévolement assurer le service ingrat de la distribution.

Le Conseil d'Administration lance un vigoureux appel aux collègues défaillants et veut espérer que, grâce à leur concours la Société ne se verra pas contrainte de diminuer l'effectif de ses membres, les démissions pour changement de région et les décès malheureusement trop nombreux, étant à peine compensés par les adhésions nouvelles.

*

* *

Le Secrétaire prie instamment les collègues qui n'auraient pas reçu régulièrement le *Bulletin mensuel* ou les fascicules I et II du *trimestriel* de 1933, de réclamer sans retard les numéros manquants au siège de l'Administration, 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, Moret-sur-Loing (Seine-et-Marne).

Les collègues, en retard pour le règlement de leur cotisation n'ont

pas reçu les deux premiers fascicules du *Bulletin trimestriel* de 1933, parus le 23 mai 1933. Ces fascicules ont été bloqués par les soins du Trésorier qui insiste auprès de ses collègues pour lui éviter dorénavant une comptabilité fastidieuse et une perte de temps considérable.

COTISATIONS POUR 1934

Les cotisations pour l'année 1934 sont reçues dès maintenant.

Le Trésorier rappelle aux collègues qu'étant donnée la modicité de la cotisation minima de 10 francs, il est impossible d'envoyer sous pli à 50 centimes (seul mode d'envoi accepté par l'administration postale) la carte de membre ; le talon de la poste tiendra lieu de quittance ; les collègues désirant recevoir leur carte pour l'année en cours sont instamment priés de joindre la somme de 0.50 cent. à l'envoi de leur cotisation.

NOS EXCURSIONS EN 1934

Dans sa séance du 26 septembre 1933, le Conseil d'Administration de l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing a décidé d'apporter de profondes modifications au régime actuel des excursions, après avis de l'Assemblée générale.

Tout d'abord, les promenades mensuelles subissent une crise, elles paraissent beaucoup moins fréquentées qu'autrefois. Il y a évidemment des causes à cet état de choses ; elles sont multiples, comme nous le montrerons dans notre compte rendu annuel. Il y a certainement aussi des remèdes. Nous tâcherons de les envisager. Tout cela sera étudié et discuté à l'Assemblée générale de décembre, à laquelle nous convions le plus grand nombre de collègues. Les suggestions de tous seront prises en considération et examinées.

Les excursions, d'autre part, constituent de gros soucis pour les collègues dévoués qui les organisent, et une charge très lourde pour le Secrétaire général qui, tous les mois — tout au moins pendant la belle saison — reçoit un surcroît de travail et de responsabilité non négligeable.

C'est pourquoi il doit être procédé, dès 1934, à un profond remaniement du système d'excursions en vigueur.

Il n'est pas question, bien entendu, de supprimer les excursions. Une Société de Sciences naturelles doit réunir ses membres sur le terrain aussi souvent qu'il est possible. En dehors des sorties officielles, le nouveau projet prévoit un grand nombre d'excursions de petite envergure, d'excursions locales, dont le programme paraîtra

en temps utile au *Bulletin mensuel*. Les organisateurs auront entière liberté en ce qui concerne le programme de ces promenades.

Ces dispositions, espérons-le, favoriseront l'esprit de décision qui, il faut l'avouer, semble avoir disparu d'entre nous. On est de plus en plus tenté de laisser toute initiative à un petit nombre de responsables.

Ce que nous demandons, c'est un peu plus de dévouement de la part de chacun. Ne nous laissons pas les uns et les autres glisser au fil de l'eau.

Le Secrétaire général,
L. WEIL.

ASSEMBLEE GENERALE ANNUELLE

L'Assemblée générale annuelle aura lieu le

Dimanche 10 Décembre 1933

à 15 heures précises, à l'Hôtel de Ville de Moret.

Ordre du jour : 1° Election du Conseil d'Administration pour 1934.

Candidats proposés par le Bureau :

<i>Président</i> : D ^r Pierre BÉCCE.	<i>Bibliothécaire-Archiviste</i> : D ^r P. DUGLOS.
<i>Vice-Présidents</i> : Roger GAUTHIER et L. WEIL.	<i>Membres Administrateurs</i> : MM. L. BOBIN, P. BOUËX, Ch. FAUVÉ-LAIS, R. GAUME, D ^r M. ROYER et E. SOUDAN.
<i>Secrétaire gén.</i> : Maurice MORINET.	
<i>Trésorier</i> : Robert LAGARDE.	

Les votes peuvent être exprimés par correspondance (Art. v des Statuts). Prière aux Collègues qui ne pourraient assister à la réunion d'adresser leur vote sous double enveloppe *lisiblement signée*, au Président de l'Association, 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, à Moret, avant le 8 décembre.

2° Nomination de deux Membres d'Honneur.

3° Election du Gérant des Publications.

4° Elections des Commissions de Publication et de Vérification des Comptes.

5° **Excursions pour l'année 1934** (voir l'avis précédent).

Séance du lundi 9 octobre, à Moret-sur-Loing

Présidence de M^{lle} Germaine BATELOT, Secrétaire-adjointe

Admission des membres présentés à la séance précédente.

Présentations. — M. Maurice LAMBERT, architecte, 3, rue d'Avon, Fontainebleau (Seine-et-Marne), présenté par M. L. WEIL ; commissaires-rapporteurs : MM. J. RODDES et le D^r M. ROYER.

M. Louis PUCHEU, receveur des P. T. T., Bois-le-Roi (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. H. ROBLIN et L. THULLIER.

Nécrologie. — Le Président a le vif regret d'annoncer le décès de notre collègue, Théodore CHARTIER, membre de l'Association depuis 1931.

Changement d'adresse. — M. Paul SAGNARD, 58, rue Grande, Fontainebleau (Seine-et-Marne).

Radiations. — M. et M^{mes} BUCHIN, MM. DESPLAND et FLAMEY sont radiés pour refus de régler la cotisation.

Séance du lundi 13 novembre 1933, à Moret-sur-Loing

Présidence de M. le D^r M. ROYER, membre-administrateur

Admission des membres présentés à la séance précédente.

Nécrologie. — Le Président annonce avec regrets le décès de nos collègues, Henri CHARBONNIER (de Montigny-sur-Loing), membre depuis 1922 et Emile VALLOT (de Nemours), membre depuis 1926.

Changements d'adresse. — M^{me} Alice BEAUSIRE, 29, rue des Trois-Bornes, Paris (11^e).

M. Robert COMBE, « Les Roses », rue Achille-Lez, à Champagne-sur-Seine (Seine-et-Marne).

M. Marcel DELARUE, 126, avenue de Fontainebleau, Veneux-Les-Sablons (Seine-et-Marne).

Un nouveau moustique pour la faune
de la Forêt de Fontainebleau

par E. SÉGUY

Au cours d'une étude des moustiques du groupe de l'*Aedes communis*, contenus dans la collection du Muséum de Paris, étude faite à la demande de M. le D^r F. PEUS, de l'Institut d'Hygiène de Berlin-

Dahlem, j'ai dû revoir complètement les exemplaires de la série *A. sticticus*.

Cette révision m'a fait découvrir deux individus (1) confondus avec l'espèce *sticticus* (*sensu* MEIGEN) qui correspondent exactement au *Culicada nigrina* de ECKSTEIN (2). Ces deux exemplaires, qui ont été capturés à Fontainebleau (Bellecroix), le 25, V, 13, par notre collègue, M. R. BENOIST, permettent de modifier comme il suit le tableau des moustiques de la Vallée du Loing, donné antérieurement (3).

21-(22). Une seule bande médiane plus ou moins large sur le thorax, des écailles étroites blanchâtres sur les pleures. Tergites abdominaux à taches ou bandes formées d'écailles d'un blanc pur.

a. — Toutes les écailles en faucille ou fourchues de la tête sont blanches ou de couleur claire. Ailes : toutes les nervures avec des écailles noires. Torus (4) en majeure partie jaune. Antennes, articles I-III de la même longueur que les suivants. Tergites abdominaux avec des écailles noires à reflets bronzés. Base des tergites avec les taches basales blanches plus ou moins dilatées en triangle, ces taches parfois réunies par une bande transverse.

..... *Aedes sticticus* (Meigen)

aa. — Les écailles céphaliques partiellement noires ou brunes, surtout les écailles fourchues. Ailes : quelques nervures avec des écailles blanches, surtout à la base de la costale, sur presque toute la longueur de la sous-costale, et sur la nervure médiane postérieure (MP) avant la nervure transverse. Torus entièrement noir, comme le premier article antennaire. Antennes, articles I-III distinctement plus courts que les suivants. Tergites abdominaux avec des écailles sombres à reflets bleu d'acier ; bandes basales blanches de même largeur sur les tergites II-VI.

..... *Aedes nigrinus* (Eckstein).

L'adduction des eaux du Val de Loire

par Paul BOUËX

Le Préfet du Loiret, par son arrêté du 10 octobre dernier, autorise les travaux préliminaires d'adduction à Paris des eaux de la Loire.

On sait que les eaux d'infiltration de la Loire, qui circulent dans les alluvions anciennes, seront collectées dans une galerie captante située entre Gien et Nevers, qui pourra débiter un million de mètres

(1) Un troisième exemplaire a été découvert depuis dans la collection du Muséum. Il provient également de Fontainebleau (G.-A. POUJADE).

(2) Cf. PEUS, *Konowia*, Bd. XII, [1933], p. 153 et suiv.

(3) SÉCUI, les Moustiques de la Forêt de Fontainebleau et de la Vallée du Loing, *Travaux des Naturalistes de la Vallée du Loing*, II, [1928], p. 15, § 21-22.

(4) Premier article réel des antennes qui se trouve à leur base. Cet article très dilaté renferme l'organe de Johnston.

BULLETIN MENSUEL

de

l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing*Fondée le 20 Juin 1913**Administration et Correspondance* : 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, MORET-SUR-LOING (Seine-et-Marne)

Chèques postaux : Paris 569.34

Abonnement annuel (avec le *Bulletin* trimestriel) : 12 fr. ; pour les Membres de l'Association : 10 fr.**859 Membres****AVIS IMPORTANT**

Conformément aux décisions de l'Assemblée générale du 11 décembre 1932, il n'y aura pas d'excursions officielles pendant les mois d'octobre et de novembre 1933.

Le Conseil d'Administration se réserve d'organiser une ou plusieurs expositions mycologiques si les circonstances météorologiques s'y prêtent. Ces expositions seront annoncées en temps utile par la voie de la Presse locale.

Les prochaines séances mensuelles auront lieu à l'Hôtel de Ville de Moret, à 20 heures 30 très précises, les lundis 9 octobre et 13 novembre.

Travaux des Naturalistes de la Vallée du Loing

Le fascicule VI des *Travaux*, retardé dans sa parution, est actuellement envoyé aux souscripteurs ; le délai de souscription a été reporté au 1^{er} décembre ; nous rappelons que ce très important fascicule est livré au prix de 10 francs pendant la durée de la souscription ; cette date passée, le prix du fascicule sera porté à 15 francs pour les collègues et à 20 francs pour les personnes étrangères à l'Association.

Afin de pouvoir favoriser les nouveaux souscripteurs, le Conseil a décidé de céder quelques collections complètes au prix de 10 francs le fascicule, soit 60 francs pour les six premiers fascicules parus.

Séance du dimanche 10 septembre 1933, à Larchant (S.-et-M.)

Présidence de M. L. BOBIN, Président

Admission des membres présentés à la dernière séance.

M. le D^r Raymond BERNARD s'est fait inscrire en qualité de membre donateur.

Présentations. — M. Maurice BAILLAVOINE, géomètre-topographe, 1, avenue de Fontainebleau, Veneux-Les Sablons (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. L. CAMARD et D. DEFONTENAY.

M. l'abbé Joseph BERTHEAUX, curé de Saint-Martin-sur-Ocre, par Gien (Loiret), présenté par M. l'abbé A. NOUËL ; commissaires-rapporteurs : MM. le chanoine J. GUIGNON et le D^r M. ROYER. — *Préhistoire.*

M. François DURAND, Inspecteur des Eaux et Forêts, 87, avenue de Fontainebleau, Avon (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. E. SINTUREL et L. WEIL.

M. Gaston LELOUP, Vins en gros, Egreville (Seine-et-Marne), présenté par M. L. LETURQUE ; commissaires-rapporteurs : MM. l'abbé A. NOUËL et J. SOURDILLAT. — *Préhistoire.*

M. Maurice PERRÉ, directeur-gérant de *La Saison de Fontainebleau*, 109, rue Saint-Honoré, Fontainebleau (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. P. MERLATEAU et L. WEIL. — *Histoire naturelle générale.*

Exonération. — M. le D^r Edmond SERGENT s'est fait inscrire en qualité de membre à vie.

Changements d'adresse. — M. le D^r J. DUMESNY, 18, rue de Maubeuge, Paris (9^e).

M^{me} veuve DUBOIS, 99, rue Saint-Charles, Paris (15^e).

M. J. HERVÉ-BAZIN, juge d'instruction, Laval (Mayenne).

M. P. PICAULT, Villecien, par Cézy (Yonne).

M. M. PINEY, 3 bis, rue Mizon, Paris (15^e).

M. L. TRIQUIGNEAUX, 11, rue de la Glacière, Paris (15^e).

Radiations. — MM. Léo BLANC, D. CHEVALLIER, H. FOURNIER (de Paris) et Ch. MOUQUET sont radiés pour refus de régler la cotisation.

BIBLIOGRAPHIE

Forêt Voisine, par Maurice GÉNEVOIX (Flammarion, éd.), 12 francs

Le plaisir que nous avons éprouvé à lire le récent ouvrage de notre ami DALMON sur la Forêt de Fontainebleau, nous le retrouvons en lisant le travail de GÉNEVOIX sur la forêt d'Orléans. Ces deux livres sont conçus sous la même forme : ni roman, ni thèse savante, mais à mi-chemin entre ces deux conceptions, une étude fouillée, d'une lecture facile, pleine de poésie et d'amour de la forêt, abondante en détails pittoresques et imprégnée d'une sercine misanthropie. Là se borne la ressemblance : le style de GÉNEVOIX diffère profondément de celui de DALMON, et la vie de la forêt d'Orléans est loin d'être semblable à celle de la forêt de Bière.

Chacun sait que, avec ses 34.244 hectares (près de 50.000 ha. avec les bois particuliers qui s'y agglomèrent), la forêt d'Orléans est la plus grande forêt domaniale de France. Elle a environ 60 km. sur 25. Une grande partie de son territoire est comprise dans le bassin de la Seine, par l'Essonne d'une part, le Loing d'autre part. C'est ainsi que le Fusain, la Bezonde, l'Huillard, le ruisseau des Doigts, le Solin, même le Puisseaux et le Vernisson ont leur source dans la forêt ou dans ses prolongements. Nous avons toujours désiré étudier plus à fond cette belle masse forestière. Nous ne serions pas dignes d'être Naturalistes et d'avoir pour devise : « Connaître son Pays » si nous n'avions ce désir ardent. Mais nous devons compter avec les difficultés de communications, et c'est bien regrettable. Quand GÉNEVOIX décrit la chasse à courre de M. le duc de LA ROCHEFOUCAULD, nous nous souvenons de cette belle excursion d'août 1932, où nous vîmes le château de Combreux, le bel étang de la Vallée, les meutes et les trophées de chasse. Quand GÉNEVOIX cite l'étang des Bois, le Haut du Turc ou la Fontaine à la Reine, nous évoquons l'excursion de Lorris, en août 1926.

Il est impossible, en quelques lignes, de résumer le livre de GÉNEVOIX. En voici les titres de chapitres :

Muséum. — Dans mon jardin, il y a deux arbres. — Nationale 417. — Routes de forêt. — Bouleaux. — Pins. — Futaies. — Eaux forestières. — Sauvagine : les grands fauves ; le menu peuple ; le peuple des ailes. — Chasseurs. — Charbonniers. — Boissiers. — L'arbre citoyen. — Nocturne.

On peut voir, par cette simple liste, que ce livre a sa place dans nos bibliothèques de Naturalistes épris de leur région.

R. GAUTHIER.

*

* *

Séance du lundi 9 octobre, à Moret-sur-Loing

Présidence de M^{lle} Germaine BATELOT, Secrétaire-adjointe

Admission des membres présentés à la séance précédente.

Présentations. — M. Maurice LAMBERT, architecte, 3, rue d'Avon, Fontainebleau (Seine-et-Marne), présenté par M. L. WEIL ; commissaires-rapporteurs : MM. J. RODDES et le D^r M. ROYER.

M. Louis PUCHEU, receveur des P. T. T., Bois-le-Roi (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. H. ROBLIN et L. THULLIER.

Nécrologie. — Le Président a le vif regret d'annoncer le décès de notre collègue, Théodore CHARTIER, membre de l'Association depuis 1931.

Changement d'adresse. — M. Paul SAGNARD, 58, rue Grande, Fontainebleau (Seine-et-Marne).

Radiations. — M. et M^{mes} BUCHIN, MM. DESPLAND et FLAMEY sont radiés pour refus de régler la cotisation.

Séance du lundi 13 novembre 1933, à Moret-sur-Loing

Présidence de M. le D^r M. ROYER, membre-administrateur

Admission des membres présentés à la séance précédente.

Nécrologie. — Le Président annonce avec regrets le décès de nos collègues, Henri CHARBONNIER (de Montigny-sur-Loing), membre depuis 1922 et Emile VALLOT (de Nemours), membre depuis 1926.

Changements d'adresse. — M^{me} Alice BEAUSIRE, 29, rue des Trois-Bornes, Paris (11^e).

M. Robert COMBE, « Les Roses », rue Achille-Lez, à Champagne-sur-Seine (Seine-et-Marne).

M. Marcel DELARUE, 126, avenue de Fontainebleau, Veneux-Les-Sablons (Seine-et-Marne).

Un nouveau moustique pour la faune
de la Forêt de Fontainebleau

par E. SÉGUY

Au cours d'une étude des moustiques du groupe de l'*Aedes communis*, contenus dans la collection du Muséum de Paris, étude faite à la demande de M. le D^r F. PEUS, de l'Institut d'Hygiène de Berlin-

Dahlem, j'ai dû revoir complètement les exemplaires de la série *A. sticticus*.

Cette révision m'a fait découvrir deux individus (1) confondus avec l'espèce *sticticus* (*sensu* MEIGEN) qui correspondent exactement au *Culicada nigrina* de ECKSTEIN (2). Ces deux exemplaires, qui ont été capturés à Fontainebleau (Bellecroix), le 25, V, 13, par notre collègue, M. R. BENOIST, permettent de modifier comme il suit le tableau des moustiques de la Vallée du Loing, donné antérieurement (3).

21-(22). Une seule bande médiane plus ou moins large sur le thorax, des écailles étroites blanchâtres sur les pleures. Tergites abdominaux à taches ou bandes formées d'écailles d'un blanc pur.

a. — Toutes les écailles en faucille ou fourchues de la tête sont blanches ou de couleur claire. Ailes : toutes les nervures avec des écailles noires. Torus (4) en majeure partie jaune. Antennes, articles I-III de la même longueur que les suivants. Tergites abdominaux avec des écailles noires à reflets bronzés. Base des tergites avec les taches basales blanches plus ou moins dilatées en triangle, ces taches parfois réunies par une bande transverse.

..... *Aedes sticticus* (Meigen)

aa. — Les écailles céphaliques partiellement noires ou brunes, surtout les écailles fourchues. Ailes : quelques nervures avec des écailles blanches, surtout à la base de la costale, sur presque toute la longueur de la sous-costale, et sur la nervure médiane postérieure (MP) avant la nervure transverse. Torus entièrement noir, comme le premier article antennaire. Antennes, articles I-III distinctement plus courts que les suivants. Tergites abdominaux avec des écailles sombres à reflets bleu d'acier ; bandes basales blanches de même largeur sur les tergites II-VI.

..... *Aedes nigrinus* (Eckstein).

L'adduction des eaux du Val de Loire

par Paul BOUËX

Le Préfet du Loiret, par son arrêté du 10 octobre dernier, autorise les travaux préliminaires d'adduction à Paris des eaux de la Loire.

On sait que les eaux d'infiltration de la Loire, qui circulent dans les alluvions anciennes, seront collectées dans une galerie captante située entre Gien et Nevers, qui pourra débiter un million de mètres

(1) Un troisième exemplaire a été découvert depuis dans la collection du Muséum. Il provient également de Fontainebleau (G.-A. POUJADE).

(2) Cf. PEUS, *Konowia*, Bd. XII, [1933], p. 153 et suiv.

(3) SÉCUI, les Moustiques de la Forêt de Fontainebleau et de la Vallée du Loing, *Travaux des Naturalistes de la Vallée du Loing*, II, [1928], p. 15, § 21-22.

(4) Premier article réel des antennes qui se trouve à leur base. Cet article très dilaté renferme l'organe de Johnston.

cubes par jour. Le débit du fleuve sera régularisé par un réservoir construit à Villerest, en amont de Roanne, qui contiendra 220 millions de mètres, derrière un barrage de cinquante mètres de haut.

La traversée de la Loire sera faite en profondeur, probablement vers Briare (altitude 126 mètres). L'aqueduc doit traverser en tunnel le seuil d'environ 155 mètres entre Loire et Seine, et déboucher dans le bassin du Loing à une cote voisine de 120 m. Il faut donc rechercher sur les territoires de Dampierre, Ouzouer, Bonnée, Les Bordes, Bray, Bouzy et la forêt, le terrain et l'emplacement les plus favorables à l'ouvrage de 20 à 30 kilomètres de long ; trouver, par un nivellement exact sur les communes de Langesse, Le Moulinet, Montereau, Lorris ou Vieilles-Maisons, le débouché favorable dans les vallons, et suivre à flanc de coteau sur les territoires de Chatenoy, Beauchamps-sur-Huillard, Bellegarde, Auvilliers, Aniers, Fréville, Montliard, Saint-Loup, Boiscommun, Montbarrois, Saint-Michel, Batilly, Beaunc-la-Rolande, Barville et Boynes... la courbe de niveau propre à recevoir la conduite qui mènera près Villejuif, à 102 m. 35 d'altitude, l'eau captée ; cette conduite ayant le minimum de relief au-dessus du sol pour réduire les frais d'établissement et obtenir une protection suffisante contre les écarts de température et les conduites sous pression étant réservées à la traversée des vallées et la dernière partie du parcours.

Ce n'est encore que la période des piquetages, des signaux, des sondes et des puits d'étude, succédant à une première partie de projets et de recherches qui commença vers 1859, et n'entra dans la période active qu'en 1912.

Les tranchées continues et la réalisation définitive, qui comportera une dépense totale de plus de deux milliards, demandera encore quelques années !

TABLE DES MATIERES

I. — Actes, Décisions, Excursions, Présentations, etc.

Conseil d'Administration et Commissions pour 1933 : 3.

Comptes rendus des Assemblées mensuelles : 2, 6, 14, 22, 26, 34, 38, 46, 50, 58, 64.

Congrès de l'A. F. A. S. : 39.

Démissions : 3, 8, 14, 22, 27, 34, 39.

Distinctions honorifiques et Nominations : 3, 8, 22, 39.

Divers : Allocution de M. E. SOUDAN, Président sortant : 6. — *Travaux des Naturalistes de la Vallée du Loing* : 47, 51, 58. — *Bulletin trimestriel* : 4, 51, 55. — Déjeuner-Anniversaire : 33, 40. — Bibliographie : 19, 59. — Correspondance : 14. — L'autocar Montargis-Auxerre : 24. — Cinquantenaire de la *Société archéologique du Gâtinais* : 39.

Dons à l'Association : 8, 50.

Don à la Bibliothèque : 34.

Erratum : 8.

Excursions : pour l'exercice 1933: 4, 14. — Forêt de Fontainebleau: 29. — Conflans-sur-Loing : 51.

Exonérations : MM. Pierre CHOQUARD : 22, 36. — Henri ROBLIN : 39. — D^r Edmond SERGENT : 58.

Nécrologie : Eugène FORGUES, Jules MARTIN : 3. — François REYMOND, G. FOUJU, Maurice MERCIER : 8. — A. BOURGOIN : 14. — M^{me} AUDINOT-GIBERT, A. MASSIOT, E. SCHMIDT : 27. — V. LE NEVÉ : 39. — Henri KARCHER : 47. — L. MOULIN, Gabriel LARTEAUD : 50. — Théodore CHARTIER : 63. — Henri CHARBONNIER, Emile VAILLOT : 64.

Présentations et Admissions : 2, 7, 14, 22, 26, 34, 38, 50, 58, 64.

Radiations : 3, 8, 34, 39, 47, 58, 64.

Situation morale de l'Association : 9.

Situation financière de l'exercice 1932 : 15.

Subvention : 34.

II. — Table analytique

BIBLIOGRAPHIE

D^r Maurice ROYER, Répertoire de Bibliographie générale du Bassin du Loing 10, 30, 36, 44, 53.

ENTOMOLOGIE

E. BRU, Hyménoptères mellifères capturés dans les environs de Lorrez-le-Bocage (Seine-et-Marne)..... 22

A. MÉQUIGNON, Un Buprestide nouveau pour la faune de la forêt de Fontainebleau et du bassin de la Seine [COL. BUPRESTIDAE] ..	52
E. SÉGUY, Diptères parasites nouveaux ou peu connus de la Vallée du Loing, III. — <i>Stomoxys chrysocephala</i> R.-D.	28
Id., Diptères parasites nouveaux ou peu connus de la Vallée du Loing, IV. — <i>Apterina pedestris</i> (Meigen),.....	40
Id., Diptères parasites nouveaux ou peu connus de la Vallée du Loing, V. — <i>Calliphora erythrocephala</i> Meigen,	48
Id., Un nouveau moustique pour la faune de la Forêt de Fontainebleau,	64

HYDROLOGIE

Paul BOUËX, L'adduction des eaux du Val de Loire,	65
---	----

MAMMALOGIE

D ^r Maurice ROYER, Note pour servir à l'Histoire des petits Mammifères des environs de Fontainebleau (Seine-et-Marne),.....	18
--	----

PRÉHISTOIRE

Louis NOUGIER, Note sur le Bagneausien facies local du Tardenoisien dans la Vallée du Loing,	16
Ch.-H. WADDINGTON, Intéressant dépôt de l'âge du Bronze IV, trouvé dans la commune de Boissy-aux-Cailles (Seine-et-Marne),....	35

L'Administrateur-Gérant,

D^r Maurice ROYER.

Achévé d'imprimer le 24 novembre 1933.

Divers : Allocution de M. E. SOUDAN, Président sortant : 6. — *Travaux des Naturalistes de la Vallée du Loing* : 47, 51, 58. — *Bulletin trimestriel* : 4, 51, 55. — Déjeuner-Anniversaire : 33, 40. — Bibliographie : 19, 59. — Correspondance : 14. — L'autocar Montargis-Auxerre : 24. — Cinquantenaire de la *Société archéologique du Gâtinais* : 39.

Dons à l'Association : 8, 50.

Don à la Bibliothèque : 34.

Erratum : 8.

Excursions : pour l'exercice 1933: 4, 14. — Forêt de Fontainebleau: 29. — Conflans-sur-Loing : 51.

Exonérations : MM. Pierre CHOQUARD : 22, 36. — Henri ROBLIN : 39. — D^r Edmond SERGENT : 58.

Nécrologie : Eugène FORGUES, Jules MARTIN : 3. — François REYMOND, G. FOUJU, Maurice MERCIER : 8. — A. BOURGOIN : 14. — M^{me} AUDINOT-GIBERT, A. MASSIOT, E. SCHMIDT : 27. — V. LE NEVÉ : 39. — Henri KARCHER : 47. — L. MOULIN, Gabriel LARTEAUD : 50. — Théodore CHARTIER : 63. — Henri CHARBONNIER, Emile VAILLOT : 64.

Présentations et Admissions : 2, 7, 14, 22, 26, 34, 38, 50, 58, 64.

Radiations : 3, 8, 34, 39, 47, 58, 64.

Situation morale de l'Association : 9.

Situation financière de l'exercice 1932 : 15.

Subvention : 34.

II. — Table analytique

BIBLIOGRAPHIE

D^r Maurice ROYER, Répertoire de Bibliographie générale du Bassin du Loing 10, 30, 36, 44, 53.

ENTOMOLOGIE

E. BRU, Hyménoptères mellifères capturés dans les environs de Lorrez-le-Bocage (Seine-et-Marne)..... 22

A. MÉQUIGNON, Un Buprestide nouveau pour la faune de la forêt de Fontainebleau et du bassin de la Seine [COL. BUPRESTIDAE] ..	52
E. SÉGUY, Diptères parasites nouveaux ou peu connus de la Vallée du Loing, III. — <i>Stomoxys chrysocephala</i> R.-D.	28
Id., Diptères parasites nouveaux ou peu connus de la Vallée du Loing, IV. — <i>Apterina pedestris</i> (Meigen),.....	40
Id., Diptères parasites nouveaux ou peu connus de la Vallée du Loing, V. — <i>Calliphora erythrocephala</i> Meigen,	48
Id., Un nouveau moustique pour la faune de la Forêt de Fontainebleau,	64

HYDROLOGIE

Paul BOUËX, L'adduction des eaux du Val de Loire,	65
---	----

MAMMALOGIE

D ^r Maurice ROYER, Note pour servir à l'Histoire des petits Mammifères des environs de Fontainebleau (Seine-et-Marne),.....	18
--	----

PRÉHISTOIRE

Louis NOUGIER, Note sur le Bagneausien facies local du Tardenoisien dans la Vallée du Loing,	16
Ch.-H. WADDINGTON, Intéressant dépôt de l'âge du Bronze IV, trouvé dans la commune de Boissy-aux-Cailles (Seine-et-Marne),....	35

L'Administrateur-Gérant,

D^r Maurice ROYER.

Achévé d'imprimer le 24 novembre 1933.