

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.**837 Membres****EXCURSION DES DIMANCHE 14 ET LUNDI 15 AOUT 1932****à Bellegarde (Loiret)****et aux Etangs de Combreux (Forêt d'Orléans)***Excursion archéologique, botanique, entomologique et mycologique*(sous la direction du D^r Maurice ROYER)*1^o Programme du Dimanche 14 août :*

Départ de Paris : 6 h. 31 ; de Fontainebleau : 7 h. 36 ; de Moret : 7 h. 50.

Arrivée à Montargis : 9 h.

A la gare de Montargis, on trouvera l'autobus Montargis-Orléans qui déposera à Bellegarde les excursionnistes. Départ de la gare de Montargis : 10 h. ; arrivée à Bellegarde : 10 h. 35. Prix du trajet en autobus : 7 francs.

Le quartier général est situé à l'Hôtel de France, à Bellegarde. Le prix de la journée a été fixé à 30 francs par personne, comprenant le déjeuner et le dîner du 14, le coucher et le petit déjeuner du 15.

Le déjeuner aura lieu à midi précises.

Après le déjeuner, visite de l'Eglise de style roman, datant du XI^e au XII^e siècle. Le portique est particulièrement remarquable, dans le sanctuaire on remarque encore les restes d'une chapelle bâtie par les religieux vers le VII^e siècle.

Après la visite de l'Eglise, on se rendra au Donjon du vieux Château, aujourd'hui aménagé en logements modernes. Le Donjon est contemporain de l'Eglise, ces deux monuments restent comme témoins de l'architecture du Moyen-Âge.

Enfin on visitera le Musée Desvergnès qui comprend les maquettes du sculpteur, originaire de Bellegarde.

Les Naturalistes qui désireront faire quelques récoltes pourront se rendre à l'Etang des Hautes-Sœurs, à environ 2 kil. 1/2 de Bellegarde.

Dîner à 20 heures.

Séance après le dîner.

2° Programme du Lundi 15 août :

Départ de Bellegarde après le petit déjeuner pris à l'Hôtel de France. L'heure en sera arrêtée la veille, de concert avec les collègues présents...

La plus grande liberté de manœuvre sera laissée aux excursionnistes, qui pourront se rendre à Combreaux soit par leurs propres moyens (la distance est de onze kilomètres), soit en empruntant une voiture automobile (M. Fernand Brosse, mécanicien à Bellegarde, compter environ 10 frs par personne).

On pourra avant Combreaux s'arrêter à Sury-aux-Bois (l'église contient des reliques de Saint-Georges) ; le chemin de Sury-aux-Bois est traversé par la ligne de partage des eaux du bassin du Loing (Voir L. BARBE et D^r M. ROYER, Contribution à la connaissance géographique du bassin du Loing et de ses affluents ; *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, XI, [1928], p. 170).

Les collègues qui désireraient voir le petit étang de Chicamour devront négliger sur la droite l'amorce du chemin de Sury et poursuivre la route nationale 60 jusqu'à l'amorce du chemin de Combreaux.

En arrivant à Combreaux on visitera l'Eglise de construction récente (1869), bâtie dans le style ogival aux frais du Duc DE LA ROCHEFOUCAULD D'ESTISSAC et de la Comtesse DE SÉGUR.

Le magnifique château de Combreaux qui rappelle les châteaux de la Loire, est visible de la route. (L'autorisation de visiter le château nous a été gracieusement accordée. Rendez-vous à dix heures devant la grille).

Le déjeuner a été fixé à midi précises à l'Hôtel de la Croix-Blanche, (M. Brousseau, propriétaire), le prix du déjeuner a été fixé à 12 frs.

Après le déjeuner, on se rendra aux étangs de Combreaux où les Naturalistes pourront faire d'amples récoltes chacun dans leur spécialité.

Le retour s'effectuera par la gare de Combreaux à 18 h. 29, prendre un billet pour Montargis, arrivée à Montargis 19 h. 37. On pourra se restaurer au buffet de Montargis.

Départ de Montargis : 1°) à 20 h. 50, arrivée à Paris 22 h. 42 (ce train ne s'arrête qu'à Moret, à 21 h. 44).

2°) à 21 h. 28, arrivée à Nemours : 22 h. 07, à Moret : 22 h. 42, à Fontainebleau : 22 h. 54, à Paris : 23 h. 52.

Se munir des cartes d'Etat-major au 1/80.000^e, feuille 95, Orléans, quart N.-E. et quart N.-O.

Avis très important

Pour la bonne marche de l'excursion, il est indispensable que chacun des excursionnistes se fasse inscrire au plus tard pour le *lundi 8 août dernier délai* en indiquant s'il participera à la totalité

de l'excursion ou en partie seulement, c'est-à-dire : 1° s'il désire emprunter l'autobus Montargis-Bellegarde ; 2° s'il couchera à l'Hôtel de France (comprenant également le déjeuner et le dîner du 14 et le petit déjeuner du 15) ; 3° s'il désire emprunter la voiture de Bellegarde à Combreux ; 4° s'il déjeunera à Combreux. Ces renseignements très précis sont indispensables, en raison de la période de vacances et de la nécessité pour les hôteliers d'être prévenus à l'avance.

Le D^r ROYER, 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, Moret-sur-Loing, centralisera les renseignements. Tout engagement parvenu à Moret après le dernier courrier du 8 août sera déclaré nul ; et les excursionnistes qui ne prévendraient pas voyageront à leurs risques et périls.

L'excursion reviendra environ à 67 frs par personne (non compris le prix du voyage du point de départ à Montargis et retour) ;

Savoir : autobus de Montargis à Bellegarde : 7 frs. ; Journée de Bellegarde (gîte et repas), 30 frs. ; Voiture de Bellegarde à Combreux 10 frs. ; déjeuner de Combreux : 12 frs. ; trajet par voie ferrée de Combreux à Montargis : 8 frs. 15.

Les pourboires n'ont pas été compris dans cette évaluation.

L'usage de la bicyclette favorisera beaucoup les déplacements.

BIBLIOGRAPHIE

En dehors des ouvrages de HUET, de l'abbé PATRON et du dictionnaire historique de PIGNARD-PÉGUET, on consultera avec avantage les ouvrages ci-dessous :

Edmond MICHEL, Monuments religieux, civils et militaires du Gâtinais, pp. 62-66, avec les planches xxxv (parties du portail), xxxvi (tympan du portail), xxxvii (portail de l'église), xxxviii (plate-tombe).

Alphonse AUVRAY, Notes historiques sur le château de Bellegarde du Loiret et ses possesseurs ; Montargis, 1915.

D^r E. TARTARIN, Etude historique sur Bellegarde-en-Gâtinais ; 2^e édit., Orléans, 1908.

PILLON, Château et église de Bellegarde ; *Bull. Soc. arch. Orléanais*, II, [1854-1858].

Jacques SOYER, L'inscription du portail de l'église de Bellegarde-du-Loiret ; *Bull. Soc. arch. Orl.*, XVIII, [1917-1919].

LAFFLER (L.-Fr.), Restitution d'une inscription latine incomplète du Moyen-Age sur le linteau du portail de l'église de Bellegarde ; *Bull. Soc. arch. Orl.*, XIX, [1920].

ARDOUIN-DUMAZET, Voyages en France, 25^e série, Paris, 1901, p.325.

* * *, Le Musée Desvergnès à Bellegarde-du-Loiret ; Orléans, s. d., (1912).

- PELLETIER (abbé Victor), Notice sur la maison des Franciscains, dits Cordeliers, de Bellegarde (1618-1677) ; *Mém. Soc. arch. Orl.*, XI, [1868].
- D^r E. TARTARIN, Les Seigneurs de Soisy ou Choisy-aux-Loges (Bellegarde-en-Gâtinais), (1180-1646) ; *Mém. Soc. arch. Orl.*, XXVII, [1898].
- Id., L'Hôtel-Dieu de Bellegarde. Iconographie de Madame de Montespan ; *Bull. Soc. arch. Orl.* XII, [1898-1901].

Séance du 10 juillet 1932 à Gy-les-Nonnains (Loiret)

Présidence de M. E. SOUDAN, Président

Admission des membres présentés à la dernière séance.

MM. Henri MASSON et le D^r E. DE SAINT-ALBIN se sont fait inscrire en qualité de membre donateur.

Présentations. — M. André CAILLOUX, directeur de l'École d'Agriculture des Pressoirs-du-Roy, Champagne-sur-Seine (Seine-et-Marne), présenté par M. A. GRIVOIS ; commissaires-rapporteurs : MM. L. BOBIN et U. NARME.

M. Guy COLAS, 7, rue Fabre-d'Eglantine, Paris, 12^e, présenté par M. André VACHON ; commissaires-rapporteurs : MM. A. MÉQUIGNON et le D^r M. ROYER.

M. Alfred MANCIOT, aubergiste, Rosiers par Némours (Seine-et-Marne), présenté par M. A. GRIVOIS ; commissaires-rapporteurs : M. le D^r GABALDA et M^{me} A. GRIVOIS.

M. André MAUBLANC, Ingénieur agronome, chef des travaux de Botanique à l'Institut national agronomique, professeur de Pathologie végétale à l'Institut national d'Agronomie coloniale, 52, boulevard Saint-Jacques, Paris, 14^e, présenté par M. H. FLON ; commissaires-rapporteurs : MM. Roger HEIM et Pierre VILHEM.

M. Paul MERCY, inspecteur des Postes et Télégraphes, 15, rue Monge, Paris, 5^e, présenté par M. André VACHON ; commissaires-rapporteurs : MM. F. LE CERF et Henri ROBLIN.

M. Louis MOSSIER, délégué de la Société préhistorique française, domaine de la Montagne, Gien (Loiret), présenté par M. Jacques CHEVALLIER ; commissaires-rapporteurs : MM. R. DANIEL et E. SOUDAN.

M. Roger VERSOGNE, peintre-dessinateur, 25, rue Henroet-Rouard, Montargis (Loiret), présenté par M. Roland STEINMETZ ; commissaires-rapporteurs : MM. P. BOUËX et E. SOUDAN.

M. P. ZANAROFF, peintre et graveur, place du Pont, Moret-sur-Loing (Seine-et-Marne), présenté par M. René BEAUVAIS ; commissaires-rapporteurs : MM. L. TRIQUIGNEAUX et E. SOUDAN.

Nécrologie. — Le Président a le très vif regret d'annoncer le décès de nos collègues Emile BRÉDILLARD, de Moret, membre depuis 1927 et Charles DURAND, de Bouffron, membre depuis 1919.

Nous avons appris également le décès remontant à 1931 de notre Membre d'Honneur Adrien DE MORTILLET.

Changements d'adresse. — M. William BEAUVAIS, 9, rue de la Polerne, Montargis (Loiret).

M. Paul DE MORTILLET, Bucey-en-Othe (Aube).

M^{me} Lucie PACOT, musée Millet, Barbizon (Seine-et-Marne).

M. Armand VIRÉ, 8, rue Lagarde, Paris, 5^e.

Démission. — M. Roger ARLÉ a adressé sa démission.

Radiations. — MM. C. JAMBART, Claude LAURENT, J. NORMAND et M^{me} J. LAMBERT sont radiés pour refus de régler la cotisation.

Adresse à la Société entomologique de France. — A l'occasion du Centenaire de la Société entomologique de France, le Conseil d'Administration a fait remettre à notre Société correspondante l'adresse suivante :

« L'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing adresse
« à la Société entomologique de France, ses compliments et vœux
« les plus chaleureux à l'occasion de son Centenaire.

« Quoique très jeune parmi les Sociétés scientifiques françaises
« elle atteint un rang respectable grâce aux méthodes de travail
« qu'elle tient de son illustre devancière ; elle est fière de comp-
« ter parmi ses membres de nombreux collègues de la Société
« entomologique de France et d'être ainsi brillamment repré-
« sentée aux Fêtes du Centenaire ».

Excursion du 22 mai 1932, à Nanteau-sur-Lunain

Malgré la pluie battante, les membres de l'Association sont partis vers les Ortures. Dans ce hameau, ils s'arrêtent à la propriété de notre collègue, M. LATOUCHE, où grâce à son amabilité, ils purent examiner deux beaux polissoirs à rainures et cuvettes, situés parmi des éboulis de grès stampiens. Puis, s'engageant dans le chemin rural des Ortures à Vanpuiseau, ils gagnent la Pierrefrite, beau menhir en grès de 4 m. de hauteur, qui domine la plaine avoisinante. Ils

remarquent les nombreux clous enfoncés dans les trous de la pierre, témoignages d'une croyance superstitieuse encore vivace, attribuant à ce menhir un pouvoir surnaturel.

A Vaupuseau, près d'une petite source, on retrouve dans le bois deux polissoirs déjà signalés par M. NARME, non mentionnés dans les listes de M. A. VIRÉ.

L'après-midi une première section de Naturalistes, guidée par le garde-chef de la propriété Lesieur, visita les bois de Nanteau et la Fosse aux Loups.

Un groupe de Nemouriens a continué l'excursion dans une direction qui facilitait son retour, et d'après l'itinéraire suivant : les Aventoires, la vallée Laveaux, le menhir et les polissoirs de la vallée Geudon, la fontaine de la Villeneuve, le Bouloy, le polissoir des bois de Nanteau, au lieu-dit la Petite-Plaine. La voiture redescend à Nanteau, puis à Culoiseau, où s'élève la Roche plate ou Roche aux Aiguilles. Les Naturalistes quittent la voiture au chêne Pommier et se dirigent vers la Roche aux Epingles et la Roche de Justice.

Tous les Naturalistes ont apprécié la visite de la Fosse aux Loups, c'est un site auvage dont les éboulis de grès rappellent la forêt de Fontainebleau. C'est une véritable surprise de découvrir sur le versant sud de la vallée Bonnard, ce cirque découpé dans un banc de grès épais et dont le fond est ombragé par une haute futaie de hêtres. Le sous-bois est parfaitement nettoyé. Ces arènes naturelles formeraient un décor incomparable pour une représentation théâtrale.

L. WEIL

Situation financière pour l'exercice 1931

RECETTES

En Caisse au 1 ^{er} janvier 1931.....	4.209.28
Cotisations et contributions volontaires.....	8.452.10
Coupons de Rente et intérêts.....	565.44
Vente de <i>Bulletins, Travaux</i> , etc.	1.461. »
Vente d'Insignes	201.25
Subventions	5.099.50
Annonces	80. »
Dons divers	558.25
Exonérations	1.000. »
Total des Recettes.....	<hr/> 21.626.82

DÉPENSES

Impression du <i>Bulletin trimestriel</i> 1931.....	6.093.80
Impression du <i>Bulletin mensuel</i> 1931.....	1.545. »
Impression des <i>Travaux</i> , fasc. 5	3.041.60
Clichés	3.223.85
Imprimés divers	958. »
Cotisations à l'A. F. A. S. et à la Fédération.....	73. »
Frais de correspondance.....	496.55
Achats de titres pour exonérations.....	1.565.10
Dépenses diverses (y compris stock des insignes).....	1.522.20
Réserve spéciale pour l'impression des Tables décennales	3.000. »

Total des Dépenses..... 21.519.10

Reste en excédent au 31 décembre 1931..... 107.72

PORTEFEUILLE 1931

60 francs de Rente 4 o/o 1918.....	95.10	1.426.50
10 francs de Rente 5 o/o 1920 amort.	122.50	245. »
60 francs de Rente 5 o/o 1928 amort.	99. »	1.188. »
149 francs de Rente 6 o/o 1920.....	101. »	2.508.20
2 obligations Crédit national 1919 5 o/o.....	590. »	1.180. »
2 bons 6 o/o Crédit national, juin 1923.....	525. »	1.050. »
50 francs de Rente 5 o/o 1915-1916.....	99.80	998. »
20 francs de Rente 4 o/o 1917.....	96. »	480. »
1 obligation Ville de Paris, 4 o/o 1931.....	910. »	910. »

9.985.70

Soit, au cours du 15 juillet 1932, un capital de 9.985 fr. 70 centimes.

Le Trésorier,
Robert LAGARDE

Bulletin trimestriel 1932

Les deux premiers fascicules du *Bulletin trimestriel* de 1932 vont paraître dans les premiers jours du mois d'août. Le Trésorier rappelle que ces fascicules ne pourront être adressés qu'aux collègues ayant réglé leur cotisation pour 1932, il insiste particulièrement auprès des retardataires pour que ceux-ci veuillent bien se mettre en règle au plus tôt.

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.**850 Membres****EXCURSION DU DIMANCHE 11 SEPTEMBRE 1932****Les Rochers de Nemours et les friches de Poligny***Excursion géologique, botanique, entomologique et préhistorique*

(dirigée par MM. FAUVELAIS et WEIL)

Départ de Paris : 6 h. 31 ; de Fontainebleau : 7 h. 36 ; de Moret : 7 h. 50 ; de Montargis : 7 h. 10.

Rendez-vous à la gare de Nemours, à l'arrivée du train de Paris à 8 h. 17.

ITINÉRAIRE : traversée de Nemours, le Bois du Mont d'Olivet, le bois de la Vallée des Châtaigniers, visite de la très intéressante carrière des Courtins (calcaire fossilifère de Darvault, sables et grès de Fontainebleau), les friches, visite de la vieille église de Poligny (XII^e siècle).

Déjeuner à Poligny à l'auberge Digard vers 12 h. Le prix du repas est fixé à 14 francs (vin, café et service compris).

Il est absolument indispensable que les collègues désirant déjeuner au restaurant se fassent inscrire en envoyant un mandat de 10 francs au Secrétaire (L. WEIL, 87 bis, rue Saint-Merry, Fontainebleau) **avant le 8 Septembre, dernier délai**, les ressources du village de Poligny étant extrêmement minimes.

Une table sera réservée aux collègues apportant leurs provisions solides.

Séance après le déjeuner.

Après midi : le Bois des Grands-Boulins, le Bois des Beaugrands (Station préhistorique et table d'orientation).

Retour par la gare de Nemours :

Direction de Paris : 18 h. 21.

Direction de Montargis : 18 h. 23.

Se munir de la carte d'Etat-Major au 80.000^e, feuille 80, Fontainebleau, quart Sud-Est.

Séance du 14 Août 1932 à Bellegarde (Loiret)

Présidence de M. E. SOUDAN, Président

Admission des membres présentés à la dernière séance.

Admission de M. Louis BARDIAUX, médecin-vétérinaire, Château-Landon (Seine-et-Marne) (réadmission).

Présentations. — M. Luc AUBER, négociant, 104, avenue Simon-Bolivar, Paris, 19^e, présenté par M. A. VACHON ; commissaires rapporteurs : MM. A. MÉQUIGNON et le D^r M. ROYER.

M. Alfred BALACHOWSKY, directeur de laboratoire à la station entomologique de Paris, 16, rue Claude-Bernard, Paris, 5^e, présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. L. BERLAND et L. CHOPARD.

M. Albert BERNET, employé de commerce 143 *ter* avenue Edouard-Vaillant, Billancourt (Seine), présenté par M. A. VACHON ; commissaires-rapporteurs : MM. A. MÉQUIGNON et le D^r M. ROYER.

M. Léo BLANC, compositeur de musique, 240, rue de Tolbiac, Paris, 13^e, présenté par M. H. FLON ; commissaires-rapporteurs : MM. G. COLAS et le D^r M. ROYER.

M^{lle} Germaine BOGA, dessinatrice, 62, rue de la Santé, Paris 14^e présenté par M. L. CHOPARD ; commissaires-rapporteurs : MM. A. MÉQUIGNON et le D^r M. ROYER.

M. Maurice CALON, propriétaire du café des Glaces, 15, rue Grande, Fontainebleau (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. G. GOUJON et P. POISSON.

M. Norbert CHAUVET, instituteur, Ladon (Loiret), présenté par M. R. GAUTHIER ; commissaires-rapporteurs : MM. A. MARCHAISON et P. MARLIN.

M. Emile DELAHAYE, brasseur, 35, rue Alfred-de-Musset, Lille (Nord), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. L. BERLAND et A. VACHON.

M. Albert GAUDIN, préparateur au laboratoire d'Entomologie du Muséum, 42, avenue de Picardie, Versailles (Seine-et-Oise), présenté par le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. le D^r R. JEANNEL et A. MÉQUIGNON.

M. Fernand MORIZET, Ecole normale d'instituteurs, Orléans (Loiret) et Ladon (Loiret), présenté par M. R. GAUTHIER ; commissaires-rapporteurs : MM. A. MARCHAISON et P. MARLIN.

M. Gaston NORET, métreur-dessinateur, 1, rue des Yèbles, Avon (Seine-et-Marne), présenté par M. Maurice MORINET ; commissaires-rapporteurs : MM. Ch. FAUVELAIS et le D^r M. ROYER.

M. René SAGETTE, Ingénieur d'Agronomie coloniale, 1, rue Jacquemont, Paris, 17^e, présenté par M. H. FLON ; commissaires-rapporteurs MM. A. MAUBLANC et le D^r M. ROYER.

M. Fernand TURPAIN, mécanicien-dentiste, 23, rue de la Cordonnerie, Provins (Seine-et-Marne), présenté par M. Robert LAGARDE ; commissaires-rapporteurs : MM. H. HÉDOU et le D^r M. ROYER.

Distinctions honorifiques. — Le Président a la très vive satisfaction d'annoncer qu'à l'occasion du Centenaire de la Société entomologique de France, nos collègues MM. L. CHOPARD, le P^r R. JEANNEL et A. VACHON ont été nommés Chevalier du Mérite agricole et que notre collègue M. Raymond CLAIN vient de se voir décerner la Médaille commémorative de Serbie.

Nécrologie. — Le Président a le très vif regret d'annoncer le décès de notre collègue G. MARTELLI-CHAUTARD, membre à vie de l'Association depuis 1923. Le Conseil d'Administration adresse à son fils, notre collègue M. Maurice MARTELLI-CHAUTARD, l'expression de ses profondes condoléances.

Don à l'Association. — M. le D^r P. ACHERAY a fait don à l'Association d'une somme de 30 francs pour les publications.

Changements d'adresse. — M. Ch. ANCELLIN, 9, allée du Parc, Yerres (Seine-et-Oise).

BANQUE NATIONALE POUR LE COMMERCE ET L'INDUSTRIE, place de l'Hotel-de-Ville, Moret-sur-Loing.

M. Pierre FELTZ, notaire, Saint-Révérien (Nièvre).

M. Maurice LECOMTE, 17, rue du Commerce, Vannes (Morbihan).

M. André MARCHAISON, Les Bordes (Loiret).

M. Georges THÉPÉNIER, pharmacie Lagneau, rue des Lauriers, Montargis (Loiret).

Radiations. — MM. BROUGHTON et BAUDE sont radiés pour refus de régler la cotisation.

Bulletin trimestriel

Les fascicules 1 et 2 du *Bulletin trimestriel* pour 1932 sont distribués. Seuls les collègues en retard avec le Trésorier n'ont pas reçu ces fascicules, qui leur seront envoyés dès régularisation.

Separata du Bulletin mensuel

Les prix des separata du *Bulletin mensuel* sont désormais fixés d'après le barème ci-dessous :

	<u>25 ex.</u>	<u>50 ex.</u>	<u>100 ex.</u>
Une page	7 fr.	9 fr.	12 fr.
Une page recto verso	8 fr.	10 fr.	16 fr.
Trois ou quatre pages	10 fr.	14 fr.	20 fr.

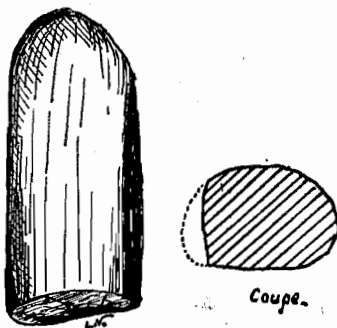
Ces prix s'entendent sans couverture, ni titre, et sans remaniement de composition.

Note sur une pièce de grès poli
« lissoir-affinoir » d'époque magdalénienne

par Louis NOUGIER

(avec un dessin)

Cette pièce de grès poli, objet de la présente note fut découverte en mai 1932 dans les rochers gréseux de la rive droite du Loing, à environ un kilomètre à vol d'oiseau de la station aurignacienne-magdalénienne de Beauregard. Au cours d'un sondage, nous avons rencontré cette pièce à environ 25 centimètres de profondeur, sans qu'aucune autre pièce nous ait signalé auparavant la présence d'un niveau archéologique. Continuant nos recherches dans le limon argilo-sableux de couleur rougeâtre nous étions aussitôt en présence de lames et silex microlithiques du magdalénien, vraisemblablement



Lissoir-affinoir d'époque magdalénienne

du magdalénien supérieur. Ce niveau d'épaisseur variable atteignait en moyenne 35 à 40 cm.

L'absence de toute pièce néolithique dans la couche A de couleur foncée, la présence de cette pièce dans le limon rougeâtre, bien qu'à la partie supérieure du niveau B et non en sa masse nous permettent de croire que cette pièce de grès appartient à ce niveau magdalénien B. Il semble bien que l'hypothèse d'une pièce néolithique s'enfonçant à travers les couches, en atteignant ainsi d'inférieures soit ici à rejeter. La stratigraphie, très nette dans cet endroit absolument vierge est catégorique : la pièce de grès se trouvait à la partie extrême du niveau supérieur de la couche B.

Haute de 63 m/m la coupe permet de juger son admirable symétrie d'ovale un peu aplati.

L'extrémité circulaire se présente également comme un dôme sphérique aplati sur deux faces.. Toute la pièce est soigneusement

polie. Un éclat de grès enlevé sur la partie droite de la pièce n'en enlève pas la belle régularité. La partie inférieure est, elle aussi cassée et la pièce devait certainement avoir une longueur plus grande. Pour l'utilité de cette pièce de grès poli, on est réduit aux conjectures plus ou moins hypothétiques. A notre avis, nous estimons que cette pièce n'a pas été polie intentionnellement mais bien par un travail répété et fréquemment répété.

Ne serait-ce pas, à l'origine, un fragment de grès plus ou moins régulier utilisé pour polir et affiner les pointes d'os, harpons, sagaies magdaléniennes. Ne serait-ce pas une pierre d'affinage ou de polissage pour l'os ou l'ivoire, le grès se prêtant naturellement bien à cette opération et ce ne serait que par de multiples opérations semblables que ce grès aurait pris ce grain fin, ce poli, cette régularité qui nous frappe ?

En conclusion, nous estimons que cette curieuse pièce de grès poli appartient au magdalénien supérieur, y étant utilisé comme lissoir ou affinoir pour le travail de l'os et de l'ivoire.

BIBLIOGRAPHIE

A. MÉNÉGAUX, **Les Oiseaux de France**, tome 1, 198 pages, 107 figures, 64 planches coloriées, Paris, Paul Lechevalier et Fils, 1932. 1 vol., cartonné fers spéciaux, 50 francs.

MM. Paul et Jacques LECHEVALIER viennent de publier le tome XXVI de l'Encyclopédie pratique du Naturaliste dû au P^r A. MÉNÉGAUX sous le titre : « Les Oiseaux de France ».

Après un rappel fort utile des Règles de la Nomenclature zoologique, l'auteur fait précéder le corps même de l'ouvrage de notions techniques indispensables. Un chapitre, réservé à la Topographie du corps de l'oiseau, indique par de clairs schémas les méthodes de mensuration des diverses parties du corps, mensurations qui jouent un si grand rôle dans la détermination des espèces. Puis un petit lexique en 6 langues, ingénieusement disposé, facilitera beaucoup la traduction des descriptions étrangères. Suivent des notions sur le vol, le squelette, les divers appareils splanchniques, le système nerveux, les organes des sens et de reproduction.

L'auteur rappelle enfin la question si importante des migrations, et donne les premières notions du baguage, puis il termine par d'indispensables conseils sur la préparation des spécimens et la bonne tenue des collections.

M. E. SÉCUIY, assistant au Muséum national d'Histoire naturelle, a ajouté une liste, complète jusqu'à ce jour, des Insectes parasites

des Oiseaux, ce qui permettra de déterminer très facilement les divers « poux » si abondants parfois dans cette Classe de Vertébrés.

Ce premier volume est consacré à l'étude de l'Ordre des Rapaces et de celui des Gallinacés ; magnifiquement illustré par 64 planches en couleur et 107 figures dans le texte, il rendra d'utiles services au technicien comme à l'amateur ; grâce à la clarté des tableaux dichotomiques, quiconque doit arriver à une détermination facile et certaine.

Ce livre, en outre, paraît à son heure, celle de... l'ouverture de la chasse. L'ordre des Rapaces, qui comprend les Vautours, Aigles et Faucons, Chouettes et Ducs, Buses et Milans, tous grands destructeurs de gibier, intéresse au plus haut point les chasseurs qui trouveront pour chacune des espèces de nombreux renseignements épars dans les divers traités. Et après une connaissance approfondie de ces ennemis du gibier, l'Ordre des Gallinacés nous familiarisera avec le gibier lui même puisqu'il comprend la plus grande partie de la « plume », Tétràs ou Coqs de bruyère, Faisans, Perdrix, Ramiers et Tourterelles.

Ajoutons que MM Paul LECHEVALIER et Fils font une remise de 10 o/o aux Membres de l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing.

D^r Maurice ROYER

Répertoire de Bibliographie générale du Bassin du Loing

par le D^r Maurice ROYER

III. — Botanique Générale

1) — *Traité*s généraux (suite)

- 1890 JULLIEN-CROSNIER (A.), Catalogue des plantes vasculaires du département du Loiret ; *Bull. Soc. Hort. d'Orléans et du Loiret*, [1889], pp. 188-324 ; av. 2 pl. h. t.
- 1891 CAMUS, Addenda au Vade-mecum des Herborisations parisiennes de Lefébure de Fourcy ; in 6^e édit. de cet ouvrage ; Paris, Vigot, 1891.
- 1891 LEFÉBURE DE FOURCY (E.), Vade-mecum des Herborisations parisiennes ; 6^e éd., Paris, Vigot, 1891.
- (1892) BONNIER (G.) et LAYENS (G. DE), Nouvelle Flore pour la détermination facile des plantes , avec 2145 fig., 4^e éd., Paris, Paul Dupont, s. d. (1892).

- 1893-1912, ROUY (G.) et FOUCAUD (J.), Flore de France, I, 1893 ; II, 1895 ; III, 1896 ; ROUY (G.), IV, 1897 ; V, 1899 ; ROUY (G.) en collaboration avec CAMUS (E.-G.), et BOULAY (N.), VI, 1900 ; ROUY (G.) en collab. avec CAMUS (E.-G.), VII (1901 ; VIII, 1903 ; IX, 1905 ; X, 1908 ; XI, 1909 ; XII, 1910 et XIII, 1912.
- (1897) BONNIER (G.) et LAYENS (G. DE), Nouvelle Flore..... avec 2173 fig., 6^e édit., Paris, Paul Dupont, s. d. (1897), (1)
- 1898 JULLIEN-CROSNIER (A.), Supplément au catalogue des Plantes vasculaires du département du Loiret ; *Bull. Soc. Hort. d'Orléans et du Loiret*, [1897] ; sep., Orléans, Georges Michau, 1898.
- 1898 LASNIER et RAVIN, Plantes récoltées dans le département de l'Yonne, le long des cours d'eau, autour des étangs, dans les marais et les tourbières ; *C. R. Congrès Soc. sav.*, Paris 1898.
- 1899 RAVIN, Découvertes botaniques dans l'Yonne depuis la publication de la Flore de l'Yonne ; *Bull. Soc. Sc. hist. et nat. Yonne*, [1899], LIII, pp. 59-65.
- (1900) BONNIER (G.) et LAYENS (G. DE), Tableaux synoptiques des plantes vasculaires de la Flore de France av. 5291 fig., 2^e édit. rev. et corr., Paris, Paul Dupont, s. d., (1900).
- 1901-1906 COSTE (abbé H.), Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des pays limitrophes ; Paris, Klincksieck, 1901-1906.
- 1901 HOULBERT (C.), Flore du Sénonais. Catalogue analytique et descriptif des Plantes vasculaires observées dans l'arrondissement de Sens par Gustave Julliot, J.-B. Loriferme, Charles Sepot, Henri et Paul Lallier, S. Moreau, Paul Fliche, Victor Guimard, Gust. Glachant, etc. ; Sens, 1901, G. Jacquart.
- 1905 JULLIEN-CROSNIER, Deuxième supplément au Catalogue des plantes vasculaires du département du Loiret ; *Bull. Soc. Hort. d'Orléans et du Loiret*, [1905] ; sep. Orléans, 1905, A. Gout et C^{ie}.
- (1908) BONNIER (G.) et LAYENS (G. DE), Tableaux synoptiques av. 5338 fig., nouv. édit., Paris, Librairie générale de l'enseignement et Genève, Georg et C^{ie}, s. d., (1908) (2).
- 1910 BENOIST (chanoine Jules), Essai de Florule de Pithiviers (Loiret) et des environs ; *Ac. de Géogr. bot.*, Le Mans, [1910].

(1) A partir de cette date de nombreuses éditions se succèdent sans aucun changement de texte ou du nombre de figures. A partir de la 9^e édition (1902) jusqu'à la 14^e édition (1926), l'ouvrage est imprimé par les soins de la Librairie générale de l'Enseignement, Paris, F. OUBAC.

(2) A partir de cette date d'autres "nouvelles éditions" se succèdent sans aucun changement.

- 1911 JEANPERT (H.-E.), Vade-mecum du Botaniste dans la Région parisienne. Tableaux synoptiques des familles, genres, espèces et variétés et 1634 figures de toutes les espèces de plantes croissant dans la région parisienne ; Paris, 1911, L'homme.
- (1912-193) BONNIER (Gaston). La Végétation de la France, Suisse et Belgique, 2^e partie. Flore complète illustrée en couleurs de Suisse et Belgique (comprenant la plupart des plantes d'Europe), I, s. d. (1912), Paris, Orllac ; II, (1913), III, (1914) ; IV, (1919) ; V, (1921) ; VI, (1923) ; VII, (1924) ; VIII, (1926) ; IX, (1927) ; X, (1929) ; XI, (1931) et XII, en cours. (1).
- 1913 GATIN (C. L.), Les arbres, arbustes et arbrisseaux forestiers, av. 100 pl. col., Paris, Lechevalier, 1913.
- 1921 CAMUS (M^{lle} A.), Les Fleurs de marais, des tourbières, des cours d'eau, des lacs et des étangs (Plantes palustres et aquatiques), av. 96 pl. col. ; Paris, Lechevalier, 1921.
- 1924-1927 FOURNIER (P.), Le Bréviaire du Botaniste. Florule de poche des genres et espèces complexes ainsi que de leurs hybrides pour la Flore parisienne et les régions du Nord, du Centre et de l'Est de la France à l'exclusion de Flores subalpine, alpine et maritime, avec nomb. fig. ; Saint-Dizier, chez l'auteur. Fasc. 1-2, 1924 ; 3-7, 1925 ; 8-10, 1926 ; 9-20, 1927.
- 1928 FOURNIER (P.), Flore complétive de la Plaine française, région parisienne, Ouest, Centre, Nord, Est ; Paris Lechevalier, 1928. (Même ouvrage que le précédent, sous un titre et une couverture différents).

(A suivre)

(1) Gaston BONNIER est décédé en 1923 ; l'ouvrage à partir du tome VII a été continué par les soins de M. Robert DOUIN.

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

Achevé d'imprimer le 30 août 1932.