

## BULLETIN BI-MENSUEL

DE LA

## SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

ET DES

SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON

RÉUNIES

Secrétaire gén. : M. P. NICOD, 122, r. St-Georges ; Trésorier : M. F. RAVINET, 41, r. Franklin

Abonnement	} France et Colonies fr <sup>es</sup>	10 fr.
		annuel

SIÈGE SOCIAL A LYON :  
33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)

2837 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques postaux  
c/c Lyon, 101-98

## PARTIE ADMINISTRATIVE

## Admissions.

*Ont été admis à la séance du 12 décembre 1927 :*

M. Prussak, M<sup>me</sup> Prud'hon, MM. Molière, Fustier, Bercet, Marin, Prost, Monnier, Frenay, Boujut, Beaupoux, Vallier, Lacour, Collomb, Perrin, M<sup>mes</sup> Tardy, Guillot, MM. Thollet, Sylvestre, L'Amicale des Anciens Elèves des Ecoles laïques d'Oullins, MM. Morel-Journal, Durand, Barbet, Verdier, Garin, Pin, Debray, Baron, Vanella, Nagabbb, Guilloux, Hébert, Ourson, Perrenot, Desroches, Bonnel, Fabre, M<sup>me</sup> Jaboulay, MM. Jomand, Valancogne, Rey, Berthier, Noncher, Parouty, Masson (C.), Bonnard, Masson (P.), Bernier, Petit, Regelle, Douinet, Chomel, Sitek, Morel (M.), Morel (A.), Grobon, Michel, Oboussier, Villard, Paret, Loison, Brondel, Grialou, Mortamet, Goutenègre, Garin, Duvernay, Trapp, Moine, Cornelle, Vouillon, Bacconnier, Guillermin, M<sup>me</sup> Hansler, MM. Salles, Antissier, Gallien, Stenger, Gault, Repiquet, Favre, de Tournadre, Allardon, Cannel, Tournier-Patay, Bouillot, Duch, Brunel, Ballard, Runner, Noailly, Bouillard, Monneret, Vuillard, Lusetti, M<sup>me</sup> Bravo, MM. Pichat, Duc, Nègre, Bascobert, Lâpierre-Crozet, Berthaud, David, Alizard, Bas, Guillon, Maggi, M<sup>me</sup> Dubest, MM. Brossy, Reinson, Choffée, Commusset, Contestin, Richaud, Roure, Réal, M<sup>me</sup> Fayard, MM. Seux, Sibuet, Zante, Lacombe, M<sup>me</sup> Sauzéat, MM. Gavand, Monin, Valette, M<sup>lle</sup> Jarige, M. Garapon, M<sup>me</sup> Naconne, MM. Carrot, Marque, Vinot, Ulrich, Haltinier, Guyoz, Duplat, Maurel, Guillot, Lecreux, Nanan, Vaesen, Pétouraud, Guise, Paulin, Billiez, Béguin, Orceel, Mialoux, Fayard, Baudin, Roux, Loche, Gindre, Murigneux, Gauvin, Landru, Maissier, Gounot, Roussele, Cholot, Clapèron, Rohaut, Jouve, Gérard, David, Mathiot, Somnolet, Joubert, Camille, Saillard, Verjus, Noailly, Sommer, Fournel, Ollat, Pitiot, Vachia,

*Conservateurs et bibliothécaires* : MM. BERTRAND, COMBET, LARUE, USUELLI.  
*Membres* : M<sup>me</sup> Joseph DÉCHELETTE, MM. ROCHER, l'abbé SABOT, VIAL,  
les D<sup>rs</sup> DETHÈVE, MOULLADE, PEYSSONNEAU.

*Comité d'initiative locale* : les membres du Bureau, M<sup>mes</sup> USUELLI, VIÉ,  
BAUGARTNER, LESCURE et MM. E. BÉROUX, BOUGAIN, DENERMA, FONDRY,  
JAVOGUES, LONGIN, VUILLÔD.

En 1928, les séances auront lieu le deuxième lundi du mois, à 20 h. 15,  
sauf en juillet, août et septembre : 9 janvier, 13 février, 12 mars, 14 mai,  
11 juin, 15 octobre, 12 novembre, 3 décembre (Assemblée générale annuelle) ;  
mais il a été entendu que, pendant les périodes fongiques, des séances de  
détermination pourront être tenues tous les lundis.

Il a été décidé que Glozel serait le but de la première excursion, en auto-  
cars, de l'année.

Il a été convenu également qu'un banquet aurait lieu le 29 janvier, à  
l'Hôtel Terminus ; à cet effet une Commission a été nommée.

### NOS ANNALES

Les *Annales* de 1926-1927 (t. LXXIII) sont à l'impression et seront distri-  
buées, au cours du présent trimestre, à tous les membres en règle avec la  
trésorerie.

### DONS POUR NOS PUBLICATIONS

M. le D<sup>r</sup> E.-D. DALLAS, 25 francs ; M<sup>me</sup> SCOFFONI, 9 francs.

Tous nos remerciements.

### EXONÉRATION

M. le professeur KAVINA, M. le professeur Jaroslav KIPSCHUTZ, M. le pro-  
fesseur Clodomir HOUARD, M. le professeur C.-H. KAUFFMAN, se sont fait  
inscrire comme membres à vie.

## PARTIE SCIENTIFIQUE

**Pourquoi ne pas essayer de déchiffrer la mystérieuse énigme de Glozel  
dans le calme et la sérénité qu'impose un difficile problème scienti-  
fique ?**

Par le D<sup>r</sup> Lucien MAVET

Chargé de cours d'Anthropologie et Paléontologie humaine à l'Université de Lyon

— Comment envisager la question de Glozel, ici, dans la saine atmosphère  
de la Société Linnéenne de Lyon ? Nous ne sommes nullement effrayés des  
thèses les plus hardies, mais nous nous élevons résolument contre toute  
polémique qui emprunterait aux réunions électorales leur violence et leur  
vocabulaire injurieux. Donc, que pensez-vous de Glozel ?

Il m'a paru bien difficile d'é luder la réponse réclamée par le plus aimable  
des secrétaires généraux et, de plus, l'excellent M. NICON déclarait exprimer  
le sentiment de trois mille collègues tous infiniment sympathiques. Voici,  
rapidement esquissé, en ce début de l'année 1928, le « mystère de Glozel ».

Glozel est un tout petit hameau de la commune de Ferrière-sur-Sichon,

143402

dans les montagnes de La Madeleine qui prolongent, au Nord, les Monts du Forez. Là, se trouve enracinée une famille de paysans, les Fradin, endurcis au travail de la terre, fort braves gens, mais — est-il besoin de le dire ? — totalement étrangers aux choses de la préhistoire. Le plus jeune descendant mâle de la dynastie des Fradin, Emile, aujourd'hui âgé de vingt et un ans, défrichait, à la fin de l'hiver de 1924, une pièce de terre avoisinant le ruisseau Vareille, lorsque, le 1<sup>er</sup> mars, il mit à découvert une sorte de fosse ovulaire, garnie de briques et de cailloux plus ou moins recouverts d'un enduit vitrifié.

L'institutrice de Ferrières, M<sup>lle</sup> PICANDET, s'intéressa à cette trouvaille. Un de ses collègues, M. CLÉMENT, aujourd'hui directeur d'école à Chantelle (Allier), curieux d'archéologie, s'en occupa aussi et conclut à un four de verraier du moyen âge. Une brique avec inscription bizarre fut déterrée en contiguïté de la fosse. Elle engagea M. CLÉMENT à solliciter 50 francs de la Société d'Emulation du Bourbonnais pour indemniser le jeune Fradin du temps qu'il passerait à agrandir le trou. « Aucun intérêt », telle fut la réponse annonçant le refus de la modeste subvention.

Un médecin de Vichy, entraîné aux travaux archéologiques, le D<sup>r</sup> Antonin MORLET, fut prévenu, se rendit à Glozel, trouva quelques pièces intéressantes, traita avec les Fradin. Il se réservait la propriété scientifique du gisement et leur laissait la propriété matérielle des objets provenant des fouilles... qui seraient faites à ses frais.

Glozel se révéla un gîte d'une richesse exceptionnelle et dès 1926 le D<sup>r</sup> MORLET commençait la publication d'une série d'études sur les antiquités glozéliennes.

L'« histoire de Glozel » s'arrête là. Mais là aussi commence l'« Affaire de Glozel ».

Sans lien avec les groupements, sociétés, coteries, de la capitale, le D<sup>r</sup> MORLET se trouva rapidement en lutte avec divers savants qui, par des offres de collaboration ou d'acquisition, tentaient de mettre la main sur Glozel. Il leur résista, *inde irae*. Attaqué, il montra un talent de polémiste merveilleux, répondant à un coup de dent par un coup de croc, à l'insinuation venimeuse par le mot à l'emporte-pièce... avec cela de la franchise, le regard droit et loyal, un sourire constant, un esprit endiablé. Désespérant de le mettre knock-out, ses adversaires affectèrent le dédain, le disant de bonne foi et parfait galant homme, mais un peu jobard, victime bête d'un petit paysan madré, matois et roublard : Emile Fradin.

L'excès même des attaques fit entrer en lice des défenseurs. Alors que celles-ci émanaient de personnalités qui n'avaient ni fouillé, ni étudié le gisement, la défense se renforça de ceux qui allaient à Glozel avec leur expérience des recherches sur le terrain, qui n'étaient pas tout à fait des naïfs ni des ignorants, et qui, chacun dans sa spécialité, apportaient au D<sup>r</sup> MORLET leurs connaissances approfondies en géologie, en paléontologie, en préhistoire, en archéologie. Une véritable peste se répandit alors dans l'atmosphère de Glozel. A l'étude objective des documents, se substituèrent les attaques contre les personnes ; on discuta les titres scientifiques ; les uns luttèrent à visage découvert, d'autres tenaient les fils de menées ténébreuses dans la coulisse. Les qualificatifs les plus variés s'imprimaient dans les grands quotidiens comme dans les périodiques : aliéné, crétin, piqué, délirant, imbecile, olibrius, canaille, ignare, menteur (pardon ! *mensonge* n'est pas employé dans la polémique glozélienne ; ce mot se trouve remplacé par *contre-vérité*), faussaire, fumiste, etc. Dans l'arène, chacun en « attrappe pour son grade », au grand amusement de la galerie qui marque les points.

Au cours des derniers mois, une double manœuvre fut combinée par les stratèges antiglozéliers, qui semble n'avoir donné que de piètres résultats. Un premier mouvement se déroula au Ministère de l'Instruction publique et des Beaux-Arts. Brusquement un jour du bel automne dernier, Glozel fut déclaré « en instance de classement ». C'était l'embargo mis sur tout ce qui avait été trouvé et toute recherche nouvelle interdite sans la présence d'un surveillant. Le second mouvement fut caractérisé par la nomination d'une Commission arbitrale soi-disant internationale, indépendante et impartiale. Entraîné par sa franchise, le D<sup>r</sup> MORLET n'évita pas le piège. Il accepta sans réserve le droit de faire désigner des Glozéliers qualifiés aux côtés d'Antiglozéliers notoires. Il se livrait sans conditions et, en fait, la Commission fut nommée uniquement par les deux maréchaux antiglozéliers qui commandaient au Congrès d'Amsterdam où ils choisirent — naturellement — des hommes sûrs, « dont une femme ». Il est vrai que celle-ci venait d'être gratifiée par eux d'un prix de 8.000 francs. De l'aveu des nombreux journalistes qui, calepin et objectif en main, suivirent les « travaux de la Commission », la vérité paraissait définitivement sortie de son puits. Au contraire, pour quiconque connaissait les dessous de l'affaire, le rapport devait fatalement être... ce qu'il a été. Il a fallu plusieurs semaines pour l'élaboration de ce filandreux mémoire. Certains commissaires auront un jour quelque regret d'avoir apposé leur signature sur sa dernière page. En France, soyez sincère, même dans l'erreur on vous applaudira ; soyez ridicule, le rire vous accueillera.

Et l'affaire de Glozel continue.

C'est que le problème de l'authenticité ne peut aboutir ici qu'à l'une de ces trois conclusions : 1<sup>o</sup> tout est vrai ; 2<sup>o</sup> tout est faux ; 3<sup>o</sup> une discrimination est à faire entre certains objets authentiques et d'autres pièces frauduleusement introduites dans la collection Fradin pour augmenter la valeur marchande de celle-ci.

On n'arrivera à une certitude qu'avec une exploration méthodique, complète, de ce qui reste encore de sol vierge — cette nouvelle recherche devant être faite par une Commission mixte — Glozéliers et Antiglozéliers — disposant de moyens matériels comme ceux que pourrait mettre à sa disposition un organisme scientifique d'une puissance d'action suffisante, telle par exemple, notre *Association régionale de Paléontologie humaine et de Préhistoire*. Les opinions contraires s'affronteraient ainsi sur place, avec toute la documentation à portée de la main et des yeux. Le seul engagement à demander serait de ne pas transformer le champ clos de Glozel en un lieu de combat et de ne pas remplacer la discussion académique par un « Jugement de Dieu » devenu sans valeur en notre xx<sup>e</sup> siècle.

L'authenticité établie, se posera le problème de l'ancienneté. Un membre éminent de l'Institut et de l'Académie française soutient la thèse du « sorcier gallo-romain ». Il défend sa doctrine non sans humour et avec courtoisie.

Pour d'autres, la cursive latine doit faire place à des caractères phéniciens, chinois, voire sibériens archaïques. Cette dernière parenté serait assez séduisante si l'on veut bien admettre l'âge néolithique du gisement et l'origine asiatique des migrations humaines qui ont amené sur notre sol les Néolithiques avec leur civilisation de peuples pasteurs et agriculteurs. D'autres savants — et non des moindres — rattachent le graphisme de Glozel à certaines inscriptions paléolithiques encore mystérieuses.

Alors que les uns, tout en regardant Glozel comme préhistorique, le placent au voisinage de l'introduction des métaux en Gaule, d'autres tendent à le

vieillir en le reportant en plein Mésolithique, voire tout près de la fin du Magdalénien.

Les données du problème sont encore trop incertaines pour qu'il soit possible de le solutionner présentement.

L'intérêt de Glozel est grand :

1<sup>o</sup> Par le nombre considérable des signes graphiques existant sur des tablettes d'argile, sur des galets, sur des poteries, sur des anneaux de schiste, sur des objets en os... Ils paraissent se rapporter à une écriture fort ancienne et à un alphabet d'où seraient dérivés la plupart de ceux que nous connaissons dans la plus lointaine antiquité ;

2<sup>o</sup> Par un ensemble de poteries fort curieuses, très variées, figurant le masque humain sans bouche, des symboles phalliques, etc. ; par des vases probablement funéraires avec de la cendre d'os à leur intérieur, etc. ;

3<sup>o</sup> Par des galets gravés portant des signes graphiques glozéliens et des dessins d'animaux, de renne notamment, ce qui oblige, soit à vieillir considérablement l'ensemble du gisement, soit à admettre une émigration très tardive du Renne vers les terres arctiques ;

4<sup>o</sup> Par tout un outillage en silex taillé, en pierre polie, en os travaillé, en argile modelée et plus ou moins cuite ;

5<sup>o</sup> Par l'existence de « tombes » bizarres, d'un « four crématoire » que certains regardent comme un four de verrier (four à fritter).

C'est l'évocation d'une culture encore ignorée, se reliant mal à celles que nous connaissons et qui bouleverse les cadres actuels de la Préhistoire telle que nous la comprenons.

— *Alors quelle est votre opinion personnelle sur Glozel ?*

— Mon cher Secrétaire général, après avoir situé la controverse de Glozel sans citer aucun nom — ce dont vous me rendrez justice — je vous dirai que je regarde ce gisement comme préhistorique ; que j'admets son âge néolithique ; que je n'ai encore aucune explication satisfaisante des dessins de Renne sur les galets de Glozel ; que, si je peux affirmer l'authenticité de ce que j'ai trouvé, ou vu trouver, en place dans le sol de Glozel, j'ai examiné trop sommairement les centaines et centaines de pièces du musée Fradin pour me porter garant de l'origine de chacune d'elles.

Mais vous me permettrez d'ajouter qu'en matière de science seuls les faits bien constatés ont quelque valeur et que je suis tout prêt à modifier mon opinion le jour où des faits nouveaux seraient apportés. Seule la vérité scientifique mérite qu'on la poursuive et sa recherche doit être faite sans parti pris, sans amour-propre, en ne suivant qu'un seul chemin : celui qui conduit vers la lumière.

## ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. le Dr ROYER (M.), 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, Moret-sur-Loing (Seine-et-Marne), offre : *Annales de la Société Entomologique de France* : années 1912-1913-1914 et 1915 ; *Bulletin de la Société Entomologique de France* : années 1905 à 1920. — A. DOIGNEAU, *Nos Ancêtres primitifs*. — MORTILLET, *la Préhistoire, origine et antiquité de l'homme*. — Paul GROULT, *Acariens, Crustacés, Myriapodes* (15<sup>e</sup> partie de l'Histoire naturelle de la France de DEYROLLE). — A. ACLOQUE, *Faune de France, Coléoptères* ; Paris, Baillièrre, 1896.

M. SIRGUEY (P.), 28, rue James-Cane, Tours, offre à bon compte publications entomologiques notamment coléoptères, ainsi que coléoptères exotiques et paléarctiques ou en échange contre coléoptères francs-rhénaux.