

# Coup-d'œil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Actes de la Société jurassienne d'émulation**

Band (Jahr): **32 (1881)**

PDF erstellt am: **08.08.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



# COUP-D'ŒIL

SUR LES

## Travaux de la Société Jurassienne d'Emulation

PENDANT L'ANNÉE 1881

(Présenté à cette Société le 28 Septembre 1881)



Les réunions générales de la Société d'émulation n'ont pas seulement le but de réunir une fois par an, dans un sentiment de cordiale amitié, les citoyens qui ont travaillé ensemble à l'avancement de la science et à la conquête de progrès dans le domaine de l'utilité publique; mais elles ont encore un double caractère : celui de terminer une période de la Société et d'en commencer une nouvelle. C'est pourquoi il est d'usage de jeter en ce jour, un rapide coup d'œil sur la marche de la Société en général sur l'activité déployée par les sections et les publications qui ont eu lieu sous ses auspices, ou qui lui sont parvenues de la part de ses membres correspondants.

Nous sommes d'autant plus disposés à nous soumettre à cette coutume qu'en célébrant la 32<sup>e</sup> fête annuelle de la Société, nous fournissons à nos honorables collègues, plus anciens membres que nous, l'occasion de comparer les travaux de l'année à ceux des années antérieures et de juger eux-mêmes si la Société a conservé la même vitalité, ou si elle est déjà sur la pente où glisse fatalement tout ce qui appartient à l'humanité.

Faisons pourtant remarquer que le jugement ne peut être absolu, vu qu'il se baserait sur un rapport incomplet, le rapporteur n'ayant point reçu les communications des sections de Moutier et de Delémont, la première connue par son activité et la seconde dont on nous avait annoncé la résurrection et que nous ne pouvons nous résoudre à croire morte de nouveau.

Quoi qu'il en soit, votre secrétaire ne peut pas vous présenter un état exact des travaux de la société et dans l'impossibilité d'obtenir les renseignements qu'il a vainement sollicités, il ne lui reste d'autre recours qu'un appel à votre indulgence.

L'année dernière la Société réunie à Bienne a chargé le bureau directeur, de concert avec les Présidents des sections, d'apporter aux statuts de la Société les modifications jugées nécessaires. Cette révision a eu lieu et les légers changements qui ont été faits répondent aux vœux exprimés en plusieurs occasions; ils nous font espérer que la Société pourra continuer paisiblement sa marche, sinon prendre un nouvel essor.

Ce travail devant vous être soumis, il ne nous reste qu'à exprimer le vœu que l'art. 22 soit observé ponctuellement, vu que la distribution des Actes par les Présidents des sections fournit à ceux-ci le seul moyen de tenir un contrôle exacte de leurs membres. Il serait aussi à désirer que les relations entre le bureau annuel et les sections fussent régulières et que le premier fût tenu au courant du changement de personnel dans la direction, afin de savoir à qui adresser sa correspondance.

La question officielle, l'apprentissage et l'école, n'ayant pas été épuisée dans la réunion générale de l'année dernière, a été renvoyée aux sections pour une nouvelle étude, et M. Périllard de Moutier qui a bien voulu se charger de résumer les divers rapports, voudra bien nous présenter des propositions à ce sujet.

Outre le règlement de la question des statuts et du sujet indiqué ci-dessus, le bureau annuel et les Prési-

dents des sections réunis à Sonceboz le 22 février ont approuvé les comptes du caissier central, et choisi la question que vous allez discuter en ce jour.

Si maintenant nous abordons le champ d'activité des sections nous avons le plaisir d'annoncer qu'avec un nombre plus ou moins considérable de séances, toutes les sections, qui nous ont envoyé leur rapport, ont déployé du zèle en discutant des questions diverses et en organisant des conférences publiques à Porrentruy, à Saint-Imier et à Bienne.

Le section de Porrentruy a fait donner 3 conférences publiques; en voici l'énumération :

Le Roman du Renard.

Expériences sur l'électricité dynamique.

Une visite dans un musée.

Les jardins d'enfants, école infantine Frœbel.

Le jour de l'an dans l'antiquité.

L'œil et les illusions d'optique.

Le culte des tombeaux dans l'antiquité.

Une conférence littéraire.

Saint-Imier a fait donner 11 conférences.

Les jeux au Japon.

Théophile Gautier.

Le nihilisme et l'espérance.

Les patriotes du Vallon en 1733.

Schliemann et ses fouilles à Troïe et à Mycènes.

Les temps féodaux dans le Jura.

L'alphabet.

Des Pyramides à l'Acropole.

Mirabeau.

L'Irlande.

La circulation du sang.

Bienne, 8 conférences.

Les jeux au Japon.

Un poète coiffeur (Jasmin).

Trilogie de Richard Wagner, les Nibelungen.

Vercingétorix.

Les salines suisses.

Le docteur Pugnet, souvenir de la peste en Egypte.

Benjamin Franklin.

Schliemann, ses fouilles à Troïe et à Mycènes.

Les questions traitées dans les différentes sections peuvent se classer comme suit :

## Histoire

Les recherches historiques cultivées avec amour par plusieurs de nos membres, en tête desquels il faut citer cette année notre président honoraire M. Kohler, ont fourni plusieurs notices très intéressantes. M. Kohler a présenté plusieurs pièces extraites des archives de l'évêché et qui se rapportent à l'histoire de France. C'est d'abord une lettre transmise à l'évêque de Bâle (fév. 1539) relatant l'évasion du duc d'Alençon des prisons de Blois ; puis une plaquette curieuse où est décrite une victoire remportée par les Ligueurs sur Henri IV (mars 1590) quelques jours avant la bataille de Dreux. Cet opuscule se termine par quelques sonnets, dont l'un doit avoir motivé le propos attribué au roi de Navarre : le trône de France vaut bien une messe.

M. Kohler a encore donné lecture de quelques lettres du chargé d'affaires du prince-évêque à la cour de France au prince ; elles ont trait à la victoire navale remportée par les Anglais sur l'escadre française près de Lagos (17 avril 1759) ; à la disgrâce de Choiseul, l'arrestation du cardinal de Rohan, etc. Quelques détails sur la nomination de Bénédic-Alphonse Nicolet comme maire de l'Erguel en 1785. Ces dernières pièces complètent la note que M. Bachelin a publiée dans le Musée neuchâtelois.

M. F. Imer, préfet, a tiré d'un ancien in-folio sans nom d'auteur, ayant pour titre *Historische Beschreibung der Vogtei Nidau und des Tessenberges*, des données sur le niveau du lac de Biemme et les inondations que les hautes eaux ont occasionnées pendant le 18<sup>e</sup> siècle.

Enfin M. Guerne a lu une notice sur les lois somptuaires dans le canton de Berne au XVIII<sup>e</sup> siècle.

### Archéologie

M. le docteur Gross de Neuveville continue à recueillir sur les bords des lacs de Biemme et de Neuchâtel les débris d'un autre âge; il a présenté à la section de Neuveville des objets en bronze qu'il venait d'acquérir de M. Duvernois et qui proviennent de la station lacustre de Corcelettes, près de Grandson. Parmi ces objets très intéressants il s'y trouve notamment une épée entière avec poignée à antennes; plusieurs couteaux-poignards avec poignée en bronze; une tasse et un moule de hache en bronze, une théière en argile, et divers autres objets.

On peut aussi classer dans cette catégorie un beau travail de M. Martin sur le rituel de l'embaumement, lu dans la section de Biemme.

L'auteur décrit dans ce travail la préparation de la momie, les diverses cérémonies qui ont lieu selon l'importance du défunt, les coutumes et les croyances des anciens Egyptiens. Les explications qu'il donne sur la manière dont les Egyptologues sont arrivés à percer le mystère que recelaient les inscriptions gravées sur les tombeaux et les obélisques ou trouvées dans les ruines de Thèbes, d'Esné, de Karnak et de Denderak font apprécier davantage l'œuvre de patience et de recherche de ces hommes, qui ont pu faire en quelque sorte renaître un peuple de ses cendres, en déchiffrant ces caractères si variés et quelquefois si bizarres.

Ces inscriptions répandent une si grande clarté sur cette terre classique, qui pendant longtemps ne nous a été connue que par les récits inexacts des Grecs, que l'on peut dire que l'histoire de ce pays est encore à faire.

### Littérature

En fait de travaux purement littéraires, nous devons citer d'abord un grand nombre de rendu-compte d'ou-

vrages nouvellement parus : c'est ainsi qu'à Porrentruy, M. Spiro a présenté un rapport sur l'ouvrage du docteur Meyer, « *Loki und sein Mythenkreis.* » M. Spiro a complété l'ouvrage cité en donnant plusieurs détails intéressants sur la mythologie scandinave et les légendes norvégiennes.

M. Kohler a fait des rapports sur les différents mémoires historiques des sociétés correspondantes.

M. le docteur Ceppi a présenté un rapport très détaillé sur un travail de M. Botteron concernant les soins à donner aux blessés et aux noyés.

M. Clottu a fait une communication très attrayante au sujet de Victor Hugo dessinateur. Il signale le rare talent de Victor Hugo dans la peinture et donne une idée des simples moyens qu'il emploie pour reproduire d'une manière caractéristique et frappante des détails d'architecture et la nature dans ce qu'elle a de sauvage et de pittoresque.

M. le pasteur Fayot à Saint-Imier a lu un travail sur les dates historiques qui se rattachent au mois de mai. M. le docteur Schwab, la légende de Chasseral. Le fils d'une veuve chrétienne de Diesse était un grand chasseur que sa mère avait vainement essayé de détourner de la chasse et de gagner à sa foi. Un dimanche l'ermite de Diesse se rendant au Temple, entend le bruit éclatant d'une chasse vivement menée. Il rejoint le jeune chasseur et le supplie de se convertir. Le jeune homme oppose aux joies paisibles de l'Eglise celles plus mouvementées de sa vie d'aventure. L'ermite le supplie de renoncer au moins à la chasse le dimanche. Prières perdues. Mais le chasseur maudit ne revint pas. Fut-il précipité dans la Baume, ou devint-il la proie des bêtes fauves ? On ne sait, mais chaque année, à la même époque, on entend le bruit d'une chasse ardente et l'on dit, dans le pays : la haute chasse a passé.

## Sciences naturelles et mathématiques

Depuis la fondation de la Société les sciences naturelles et les mathématiques ont toujours trouvé une petite place dans notre recueil. Pendant le cours de cette dernière année, elles ont fait dans plusieurs sections les sujets de mémoires dont quelques-uns mériteraient une place dans le recueil de 1882. C'est ainsi que le travail de M. Brönnimann : De l'harmonie des couleurs, était désigné pour figurer dans le recueil de 1881 ; il n'a sans doute été écarté que par la crainte que le volume ne prit une trop grande extension.

M. Koby, professeur, a exposé les principes qui servent de base aux admirables découvertes de Bell, d'Edison, de Hughes : le téléphone, le microphone et le microtéléphone.

M. Droz a présenté quelques remarques sur les contradictions entre l'homéopathie et la physique, contradictions qui renversent les lois généralement admises sur la limite de la divisibilité de la matière.

M. Droz a encore présenté quelques remarques sur la multiplication des nombres compris entre 5 et 10 au moyen des doigts et donné la preuve algébrique du procédé employé ; il a aussi donné une solution du jeu des 8 dames par les déterminants. Ce problème avait été proposé par Nanck à Gauss, qui avait déjà fixé le nombre des solutions possibles à 92 ; enfin M. Droz a présenté un travail sur la correspondance entre Sophie Germain, la célèbre mathématicienne française, et Gauss. Les lettres ont été retrouvées à Göttingue par le professeur Schering et en Italie par le prince Boncompagni.

### Utilité publique.

C'est toujours sous le titre d'utilité publique qu'il faut classer le plus grand nombre de travaux de la société, outre la question officielle de ce jour : comment pour-



rait-on établir dans le canton de Berne un système uniforme d'assistance des pauvres. A Neuveville et à Bienne plusieurs travaux ont été présentés relatifs au paupérisme. M. Albert Locher a lu à Saint-Imier un travail sur le mode le plus rationnel de traiter l'agriculture dans notre pays.

Le soussigné a présenté à la section de Bienne un travail sur la fabrication du celluloïde ; il propose d'étudier cette fabrication et, dans le cas d'une nouvelle crise horlogère, de chercher à répandre cette nouvelle industrie dans le Jura, en résolvant ainsi la question industrielle restée sans solution jusqu'à ce jour.

La section de Saint-Imier a discuté l'établissement d'une cuisine populaire ; elle a fait décréter la correction d'un des sentiers qui conduisent à Chasseral ; elle a mis à l'étude diverses autres questions telles que la création d'une maison de travail pour le Jura, celle d'un refuge pour les enfants vicieux en la même contrée, celle d'une école d'agriculture jurassienne, celle de l'établissement à Saint-Imier d'une salle de lecture et de récréation.

## II. Sections de la société.

La section de Porrentruy a déployé une grande activité ; elle a eu 10 séances fréquentées en moyenne par 10 membres. Saint-Imier, à juger d'après le nombre des sujets traités ou mis à l'étude, a dû avoir un grand nombre de séances. Neuveville, empêchée par différentes circonstances n'a eu cette année que deux réunions ; nous aimons à croire que la crise qui y est survenue n'aura point de durée.

Bienne a eu, outre les séances du bureau annuel pour la publication des actes, 7 séances fréquentées en moyenne par 8 membres.

Cette section va être cruellement éprouvée par la démission de son président, M. le pasteur Guye, qui quitte la localité. N'oublions pas de lui donner un témoignage

public de notre juste reconnaissance pour l'activité et la manière distinguée dont il s'est acquitté d'une tâche quelquefois ingrate. La société perd en lui un membre titulaire dévoué et nous espérons que de loin comme de près il continuera à s'intéresser à nos travaux.

Le bureau central a continué d'entretenir ses bonnes relations avec les sociétés correspondantes ; il a reçu de nombreux ouvrages dont la liste sera jointe au présent rapport.

Tel est, Messieurs et honorés collègues, le fruit de nos travaux collectifs. La marche de notre société a continué à être régulière et, si nous n'avons pas pu rappeler les travaux de deux de nos sections par suite de l'absence de leurs rapports, nous croyons que c'est moins à leur indifférence qu'à une suite de circonstances fâcheuses qu'il faut attribuer cette lacune. Constatons aussi que le nombre et la valeur des travaux de l'année n'ont pas démerité des années antérieures et que si la fréquentation des séances laisse presque partout à désirer, il existe pourtant dans chaque section un groupe de travailleurs qui maintient haut les traditions que nous ont laissées les fondateurs de la société.

Bienne, le 28 septembre 1881.

F. BUCHE, instituteur.

---

### Ouvrages reçus par le Comité central.

Loki und sein Mythen Kreis (Prof. Dr Carl Meier).

Bulletins de la Société genevoise d'Utilité publique.

Poésies d'Aug. Krieg.

Mémoires et documents de la Société d'histoire de la Suisse romande.

N° 32. Relatif à l'histoire du Valais.

N° 35. Mélanges historiques.

Mémoires de la Société d'émulation du Doubs. 4° vol.

Bulletin de la Société belfortaine d'Émulation 4<sup>e</sup> année.  
Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles N<sup>o</sup> 84 et 85.

Mémoires de la Smithsonian institution, année 1880.

Mémoires de Montbéliard 2<sup>e</sup> vol.

Notices géologiques du D<sup>r</sup> Muston de Montbéliard.

Beiträge zur geologischen carte der Schweiz 14. Lief.

Argovie XII Taschenbuch für 1881.

Bulletin de la Société philom., vosgienne, 6<sup>e</sup> année 2 vol.

| 1880 | 1881 | 1880    | 1881 | Fr. Ct  | Fr. Ct  |
|------|------|---------|------|---------|---------|
| 30   | 30   | Octob.  | 27   | 467 20  | 10 05   |
| 31   | 31   | Novem   | 15   | 1170 —  | 12 —    |
|      |      | Décem   | 2    | 210 —   | 68 35   |
|      |      | "       | 15   | —       | 3 50    |
|      |      | 1881    |      | —       |         |
|      |      | Févr.   | 5    | 1847 20 | 22 35   |
|      |      | "       | "    | —       | 5 80    |
|      |      | Juillet | 10   | —       | 5 —     |
|      |      | "       | 11   | 1847 20 | 17 50   |
|      |      | "       | 11   | 1502 95 | 26 50   |
|      |      | "       | "    | —       | 9 —     |
|      |      | Novem   | 27   | 344 25  | 100 —   |
|      |      | Décem   | 6    | —       | 1063 60 |
|      |      | "       | 8    | —       | 72 15   |
|      |      | "       | 30   | 344 25  | 79 75   |
|      |      | "       | 31   | 483 95  | 7 40    |
|      |      | 1882    |      | 828 20  | 1502 95 |
|      |      | Févr.   | 8    | —       |         |

Porrentruy, le 8 février 1881.

Le Caissier, P. BILLIEUX.

Les soussignés certifient avoir vérifié les présents comptes et les déclarent conformes aux annexes et pièces à l'appui.  
Porrentruy, le 8 février 1882.

Les Vérificateurs,

D<sup>r</sup> CEPPI. — CHATELAIN.