Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =

Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della

Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 77 (1894)

Vereinsnachrichten: Soixante-dix-septième session de la Société helvétique des

Sciences naturelles

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 28.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

SOIXANTE-DIX-SEPTIÈME SESSION

DE LA

SOCIÉTÉ HELVÉTIQUE DES SCIENCES NATURELLES

RÉUNIE A

SCHAFFHOUSE

Les 30, 31 juillet et 1er août 1894.

C'est à la gracieuse et cordiale invitation de leurs collègues de Schaffhouse que les membres de la Société helvétique des Sciences naturelles se sont rendus cette année pour leur 77° réunion annuelle. L'antique et pittoresque cité si coquettement posée au bord du grand fleuve, tout près de l'admirable chute du Rhin offre à côté de ces richesses de la nature des ressources scientifiques et industrielles remarquables à plus d'un titre. Ses établissements d'instruction publique, — ses collections d'histoire naturelle, celle en particulier recueillie par M. Nuesch au Schweizersbild et qui n'a pas encore été prendre sa place au musée national à Zurich, — les beaux ateliers de constructions mécaniques créés par M. Amsler-Laffon, l'illustre inventeur du pantographe, dirigés actuellement par lui et son fils et dans lesquels se trouvent tant d'appareils ingénieux de l'invention de ces deux savants, la fabrique de wagons de Neuhausen et bien d'autres établissements encore offrent un grand intérêt à tout homme curieux des choses de la science et de ses applications. Chacun a pu en faire largement son profit.

Le programme de la session était du reste identique à celui des réunions précédentes.

Elle a été ouverte en assemblée générale le 30 juillet par un rapport de M. Meister, président, sur la géologie des environs de Schaffhouse.

Le lendemain ont eu lieu les séances des sections spéciales, correspondant aux différentes branches des sciences. Plusieurs d'entre elles ont été très nourries comme on le verra dans la suite.

Une seconde assemblée générale tenue le premier août a clos cette session. On y a entendu entre autres des communications très intéressantes de M. Amsler-Laffon, sur l'« Alpen-Gluhen » et de M. Nuesch sur ses fouilles du « Schweizersbild. »

Les réunions familières et les banquets qui sont un des charmes de ces congrès annuels parce que c'est là surtout que se renouent et se nourrissent les vieilles relations d'amitié, là que s'échangent le plus librement les idées, ont complété agréablement ce programme. La belle soirée passée en face de la chute du Rhin, la course au Hohentwiel avec arrêt à Thayngen et conférence de M. Nuesch dans la célèbre Grotte du « Kesslerloch » ont laissé à tous, les plus précieux souvenirs.

Quoique un grand nombre de membres de la Société aient été retenus ailleurs par l'organisation d'autres congrès scientifiques, botanique et géologie, qui ont eu lieu cette année-ci en Suisse, la réunion de Schaffhouse n'en a pas moins été très animée et a compté plus de cent vingt participants.

Nous tenons à exprimer ici nos plus sincères remerciements aux membres du comité annuel, tout particulièrement à M. Meister, président, et à MM. Nuesch et Wanner secrétaires.

Sur l'invitation de la Société murithienne du Valais, acceptée par acclamations, la prochaine session de la Société helvétique des Sciences naturelles aura lieu en 1895 à Zermatt. Nul doute que les membres de la Société se feront un devoir et un plaisir d'accourir nombreux à un pareil rendez-vous.

Nous allons rendre compte maintenant des travaux présentés dans le cours de cette session en les classant suivant les branches de la science auxquels ils se rapportent.

Mathématiques, Physique et Chimie.

Président : M. le Dr Hagenbach-Bischoff, prof. à Bâle.

Secrétaire: M. le Dr Graf, prof. à Berne.

D' Gysel. Détermination du centre de gravité d'un polygone plan homogène. — Dr Amsler-Laffon. L'alpengluhen. — Dr Kleiner. Thermoélectricité de quelques nouvelles combinaisons métalliques. — Kleiner. Sur une propriété remarquable d'un diélectrique. — Raoul Pictet. Rayonnement à basses températures et applications à la thérapeutique. — G. W. A. Kahlbaum. Mesure des tensions de vapeurs du benzène et de quelques dérivés. — Alf. Amsler. Instrument pour la mesure des vitesses de rotation. — F.-A. Forel. La fata-morgana. — Margot. Curieux phénomène d'adhérence au verre de l'aluminium et de quelques autres métaux. — H.-F. Weber. Température à laquelle les corps commencent à émettre de la lumière. -Guillaume. Même sujet. — F. Cornu. Observations des protubérances solaires. — Dr Huber. Extension du spectre ultra-violet par la photographie. Dr de Kowalski. Dispersion d'électricité par les rayons cathodiques. Billwiller. Les vents des vallées. — Ed. Hagenbach-Bischoff. Observations nouvelles d'électricité. — Billeter. Exposé de l'état actuel de nos connaissances sur les dissolutions.— Dr Schumacher-Kopp. Nitroglycérine projetée sur une plaque métallique chauffée au rouge.

M. le D^r J. Gysel communique à la section les résultats d'une étude géométrique sur la construction du centre de gravité d'un polygone plan homogène.