Valais

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **37 (1852)**

PDF erstellt am: **27.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

§. 6.

PREMIER RAPPORT

de la Société Valaisanne des sciences naturelles.

La Société Valaisanne s'est constituée le 12 février 1852. Les principaux travaux qui lui ont été présentés dans ses réunions bi-mensuelles sont les suivants :

M. le Dr Beck. — *Sur les oiseaux du Valais.* — L'auteur présente un catalogue de cent-soixante espèces d'oiseaux qu'il a observées en Valais ; il pense que la liste est loin d'être complète et désigne, en particulier, les genres *Anas*, *Fringilla*, *Sylvia*, *Totanus*, etc., comme devant fournir un plus grand nombre d'espèces. Il espère enrichir l'ornithologie de deux espèces d'oiseaux non décrits ; l'une est un Busard et l'autre un Gros-bec, tous les deux ont été observés en Valais.

M. le Doyen Berchtold. — *Discours prononcé à l'ouverture de la première séance de la Société Valaisanne des Sciences naturelles.* — Après avoir félicité l'assemblée du courage dont elle a fait preuve en réalisant un vœu depuis longtemps formé par les

hommes instruits du Valais, M. le Doyen l'encourage, en signalant les écueils qui surgiront sur son passage, et en désignant les moyens les plus propres à les éviter.

Le but principal de la société est de populariser les sciences naturelles, d'en faire ressortir les applications utiles. Pour atteindre ce noble but, il ne suffit pas de réunir les fruits des études individuelles, il faut encore suivre un plan dans les travaux et mettre de l'ensemble dans les recherches. — L'orateur classe ensuite les diverses branches des sciences naturelles, selon l'influence qu'elles sont destinées à exercer non seulement sur l'existence matérielle, mais encore et surtout sur le cœur et l'esprit de l'homme, et il place, en première ligne, les sciences qui, par leur nature, sont appelées à élever l'âme, à ennoblir les sentiments, à rectifier et à raffermir le jugement. --- Passant aux ressources, si faibles, dont la société dispose, il fait sentir le besoin de s'associer, non seulement les hommes d'études, mais encore tous ceux qui prennent à cœur les intérêts du pays, et il fixe d'une manière spéciale l'attention de la société sur la jeunesse studieuse; car, c'est sur elle que repose son avenir.

M. le Chanoine Rion fait diverses communications dont les principales sont les suivantes:

1° *Sur les œufs de Grillus cothurnatus Creutz. et sur divers insectes dont les larves se nourrissent aux dépens de cette espèce de sauterelle.* — Les œufs de cet orthoptère sont déposés dans des tubes de terre agglutinée, dont un opercule ferme l'ouverture. Les insectes qui percent ces tubes pour y déposer leurs œufs sont des espèces dont les mœurs à l'état de larves ne paraissent pas avoir été décrites et qui appar-

tiennent à des classes différentes. Parmi ces insectes un coléoptère *(Mylabris Fuesslini Panzer)*, deux hyménoptères (*un Euménien et une Chrysis*) sont présentés dans divers états de développement. Il est encore montré une dépouille récente d'une larve qui paraît appartenir à un *dermestide*, et des chrysalides qui ressemblent à celles des *diptères athéricères*. Tous ces insectes ont été trouvés dans les tubes susmentionnés, à côté des œufs de sauterelles en partie dévorés.

2° *Description d'une nouvelle espèce de plante: Alsine herniarioides Rion.* Cette plante a été découverte dans les Alpes de la vallée de Saas par M. Fr. Vulpius. Elle diffère de *Als. aretioïdes M. et K.*, avec laquelle on l'a confondue, par des caractères bien prononcés, par exemple, par les feuilles ciliées qui donnent aux grands échantillons un aspect velouté, etc.

2° *Sur un verre à pied trouvé dans un tombeau aux environs de Conthey.* — Ce verre d'origine réputée celtique, rappelle par ses doubles parois les premiers essais de verrerie. Les plaques brillantes qui se détachent de la surface décomposée permettent d'étudier le brillant jeu de couleur produit par l'interférence de la lumière. En comparant ce phénomène avec la nacre de certains coquillages marins, on s'aperçoit que le même effet est produit dans ces deux corps par une structure très-différente.

4° Sur les ravages que la *larve de l'Oestrus nasalis Lin.* cause parmi les troupeaux de chèvres et de moutons qui paissent sur les collines chaudes des environs de Sion.

5° Sur certaines espèces de *thé suisse*, mélange in

forme de plus de quarante espèces de plantes vulgaires — vrai foin haché.

6° Sur *Blatta orientalis, Lin.* — Cet insecte nuisible, récemment introduit, avec des farines étrangères, menace Sion d'un nouveau fléau.

M. Raphaël Ritz présente par M. le président :

1° *Une carte et une description topographique de la Vallée de Conches.* — Dans ce double travail, l'auteur s'est surtout attaché à rectifier les nombreuses erreurs que l'on remarque dans les descriptions et les cartes de cette contrée. Ces erreurs portent principalement sur le nombre et la direction des vallées latérales et des torrents.

2° *Une coupe géologique de la vallée de Conches.* Cette coupe transversale se dirige du Faulhorn qui domine la vallée d'Egginen au Kastelhorn sur la frontière du canton de Berne, et passe par le village d'Ulrichen.

M. Venetz. — *Sur les coléoptères les plus rares des environs de Sion.* — Dans ce travail l'auteur donne d'abord un aperçu des accidents topographiques et de la diversité de climats qui caractérisent le Valais; il entre ensuite dans quelques détails sur les richesses entomologiques du pays et termine par l'énumération de 350 espèces de coléoptères plus ou moins rares qu'il a recueillis dans les environs de Sion.

OBSERVATIONS.

La société Valaisanne se propose de publier, par livraisons, un extrait des principaux travaux qui lui seront présentés.

Dans l'appendice placé à la fin de ce volume des actes, on s'est permis d'insérer quelques mots sur les eaux thermales de Saxon.