

# Rapport de la Commission pour le prix Schlaefli

Autor(en): **Mousson, Alb.**

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): **60 (1877)**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **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.

## II

### Rapport de la Commission pour le prix Schlæfli.

Année 1877.

---

Messieurs,

Le rapport de la Commission pour le prix Schlæfli se réduit cette année à peu de mots.

D'abord la question mise au concours l'année dernière sur les *Corrégones de la Suisse*, n'ayant pas obtenu de réponse, a été renouvelée pour une seconde année, pour 1878, conformément à ce qui d'avance avait été décidé pour ce cas. Le prix dont nous pourrons alors disposer sera, selon le mérite du travail, de 800 fr.

A côté de ce premier prix nous en avons publié un second pour le terme de deux ans, c'est-à-dire pour 1879. D'après les expériences que nous avons faites il nous est démontré qu'en général une année ne suffisait pas pour élaborer dans les sciences d'observation un travail de quelque importance, surtout s'il suppose, comme c'est le cas pour la question que nous avons choisie, des recherches

étendues. La nouvelle question se rapporte en effet à un point fort intéressant de l'histoire géologique de notre pays, savoir, à l'étude des débris organiques de nos anciens dépôts glaciaires, laquelle servira à définir la nature de ces dépôts et peut-être la succession des phases climatériques que notre sol a traversées. Ces recherches, dont on ne possède guère que les premiers germes, méritent d'être poursuivies, mais exigent des explorations nouvelles qui sans doute absorberont plus d'une année.

Quant aux termes exacts de nos deux questions nous renvoyons à la publication ci-jointe, qui comme de coutume a été adressée aux membres de la Société et insérée dans trois de nos feuilles les plus répandues, le *Bund*, la *Nouv. Gazette de Zurich* et le *Journal de Genève*.

En agissant de la sorte nous ne nous sommes pas entièrement tenus aux prescriptions de notre règlement et devons par conséquent demander à la Société générale la ratification de notre procédé.

L'écart concerne l'annonce d'un terme de *deux* ans, tandis que jusqu'ici il n'était immédiatement question que d'une année, tout en se réservant la faculté de répéter, en cas d'absence de réponse satisfaisante, la même question une seconde année. Il nous a paru convenable, comme moyen d'encouragement, de donner d'avance aux concurrents l'assurance d'avoir devant eux un temps suffisant, sans devoir craindre après un an déjà le retrait de la question, ou l'évincement par un rival moins consciencieux. La condition « d'un prix annuel » fixée par le testament du Dr Schlæfli, sera dès lors interprétée, non plus comme jusqu'ici dans le sens d'un prix borné au terme d'une année mais au fait de la publication de la proclamation annuelle d'un prix, indépendamment du temps qui sépare les deux actes correspondants.

Nous prions donc la Société générale de vouloir donner

son assentiment, à l'annonce d'un terme de deux ans pour les questions qui l'exigent.

Au nom de la Commission Schlæfli:

*Le président,*  
Alb. MOUSSON, prof.

Zürich, le 28 juillet 1877.

---

### PREISFRAGE DER SCHLÆFLISTIFTUNG

ausgeschrieben von der schweizerischen naturforschenden  
Gesellschaft auf den 1. Juni 1878.

Da die Preisfrage für das Jahr 1877 nicht beantwortet wurde, wird dieselbe noch ein zweites Jahr, mit Anspruch auf einen Doppelpreis von Fr. 800, ausgeschrieben.

Die Gesellschaft verlangt eine monographische Arbeit über die Familie der Corregonen der Schweiz, mit besonderer Berücksichtigung folgender Punkte:

» 1) Die wissenschaftliche Unterscheidung und Vergleichung der Arten und Varietäten, welche die Schweiz bewohnen, unter Angabe ihrer Verbreitung in den verschiedenen hydrographischen Becken der Schweiz und der Volksbenennungen, welche ihren verschiedenen Altersstufen zukommen;

» 2) Die in's Einzelne gehende Vergleichung der verschiedenen Entwicklungsgestalten und der Lebensweise dieser Thiere auf ihren verschiedenen Altersstufen, unter Angabe der Orte und Tiefen, wo sie sich aufhalten, ihrer jedesmaligen Nahrung, ihrer Wanderungen, endlich der

» Veränderungen, die sich auf die geschlechtliche Entwick-  
» lung und die Fortpflanzung beziehen. »

Da eine gründliche Behandlung des Punktes 2) den Hauptgegenstand der Preisfrage bildet, so würde die Gesellschaft mit Bezug auf diesen Punkt eine vollständige Arbeit über eine einzige Art und einen einzigen See oberflächlichen Untersuchungen über alle bekannten Varietäten vorziehen.

---

### PREISFRAGE DER SCHLÄFLISTIFTUNG

ausgeschrieben von der schweizerischen naturforschenden  
Gesellschaft auf den 1. Juni 1879.

Auf einen Termin von zwei Jahren wird die folgende Preisfrage ausgeschrieben :

« Die Gesellschaft verlangt eine sorgfältige Untersuchung der Pflanzenreste der glacialen Ablagerungen der Schweiz. »

Bemerkung. — « Vor einigen Jahren hat Herr Dr. A. Nathorst bei Schwerzenbach, Kanton Zürich, in einem glacialen Letten unter einem Torflager eine Anzahl arctisch-alpiner Pflanzen aufgefunden. Die Gesellschaft wünscht, dass die Untersuchung neu aufgenommen und weiter geführt werde, zu welchem Zwecke neue Fundstätten in den Gletscherablagerungen aufzusuchen und sorgfältig nach ihren Pflanzeneinschlüssen zu studiren sind. Der Werth der Untersuchung wird erhöht werden, wenn auch die Thierreste dieser Letten (Schnecken, Insekten u. s. w.) berücksichtigt werden. »

Die Bewerber haben ihre Arbeiten bis auf den 1. Juni

des bezeichneten Jahres, unter Beobachtung der Vorschrift § 7 des Reglements für die Schläflistiftung, dem Unterzeichneten einzusenden.

Zürich, im Juni 1877.

Der Präsident der Commission der Schläflistiftung :  
Alb. Mousson, Prof.

---

### PRIX SCHLÄFLI

proposé par la Société des sciences naturelles pour  
le 1<sup>er</sup> juin 1878.

La question publiée pour l'année 1877 n'ayant pas obtenu de réponse, elle est renouvelée pour l'année 1878, avec prétention à un double prix de 800 fr.

La Société demande un travail monographique sur la famille des Corrégones de la Suisse, lequel traiterait surtout les points suivants :

« 1<sup>o</sup> La distinction et la comparaison scientifique des  
» espèces ou variétés qui habitent la Suisse, avec l'indica-  
» tion de leur distribution dans les divers bassins hydro-  
» graphiques et de la nomenclature populaire pour les  
» différents stages de développement de chaque espèce ;

» 2<sup>o</sup> La description détaillée des divers états de dévelop-  
» pement et de la manière de vivre de ces animaux dans  
» les différentes phases de leur vie, en indiquant les lieux  
» et profondeurs où ils séjournent, leur nourriture, migra-  
» tions et les changements qui se rapportent au dévelop-  
» pement sexuel et à la reproduction. »

Une étude approfondie des questions contenues dans le n<sup>o</sup> 2 étant le but principal de la question, la Société préférerait pour cette partie du programme un travail complet

sur une seule espèce et sur un seul lac à des recherches superficielles étendues à toutes les variétés connues en Suisse.

---

### PRIX SCHLÆFLI

proposé par la Société des sciences naturelles pour  
le 1<sup>er</sup> juin 1879.

La question suivante est publiée pour un terme de deux ans :

« La Société demande des recherches soignées sur les  
» débris végétaux qui se trouvent dans les dépôts glaciaires  
» de la Suisse. »

Remarque. « Il y a quelques années M. le Dr A. Nathorst  
» découvrit à Schwerzenbach, canton de Zurich, dans des  
» limons glaciaires situés sous une tourbière, des plantes  
» arctico-alpines. La Société désire la reprise et la conti-  
» nuation de ces recherches, ce qui exige l'exploration de  
» nouvelles localités dans les dépôts glaciaires et l'étude  
» exacte de leurs débris végétaux. Le travail gagnerait en  
» importance, s'il embrassait de plus les débris d'origine  
» animalé de ces limons (mollusques, insectes, etc.). »

Les concurrents sont invités à remettre leurs mémoires jusqu'au 1<sup>er</sup> juin de l'année indiquée, au soussigné, en suivant les préceptes du paragraphe 7 du règlement de la fondation Schlæfli.

Zurich, en juin 1877.

Le Président de la Commission pour le prix Schlæfli :

Alb. Mousson, professeur.

---