

Objekttyp: **Issue**

Zeitschrift: **Le rameau de sapin : journal de vulgarisation des sciences naturelles**

Band (Jahr): **40 (1906)**

Heft 7

PDF erstellt am: **02.05.2024**

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.

Le Rameau de Sapin

Neuchâtel, le 1^{er} Juillet 1900.

Ce Journal paraît une fois par mois.

On s'abonne chez M^r le Prof. Fritz Tripet, à Neuchâtel, au prix de fr. 2.50 par an pour la Suisse et fr. 3.- pour l'étranger.

Abonnement pris dans les Bureaux de Poste, au prix de fr. 2.60 pour la Suisse et fr. 3.50 pour l'étranger.

NOS BLOCS ERRATIQUES (SUITE)

S II

Voyons maintenant les efforts faits dans notre pays pour la conservation des blocs erratiques.

En 1866, la Société helvétique des Sciences Naturelles engageait tous les citoyens à protéger les blocs erratiques de leur contrée. Beaucoup de particuliers et de communes répondirent à cet appel, en faisant don de leurs blocs à la Société. D'autres, et parmi celles-ci, Neuchâtel et Boudry, en interdirent l'exploitation sur leurs territoires. D'autres enfin les déclarèrent inviolables.

Dans notre canton, le Club Jurassien s'occupa de la question en invitant ses diverses sections à rechercher les blocs qui pouvaient se trouver dans leur voisinage. En réponse à cette demande, nous trouvons une communication faite au Rameau de Sapin en 1866 (première année de ce journal) par la section de La Sagne. Le correspondant déclare avoir trouvé deux petits granits à l'entrée de deux combes à l'Est de La Sagne : la combe des Fugnets et celle de la Roche. Puis il termine sa lettre en disant :

« Les géologues admettent assez généralement que le transport des blocs erratiques s'est effectué sur le dos d'immenses glaciers descendant des Alpes, courant le plateau suisse, et venant aboutir au Jura ; mais les deux blocs de La Sagne, ainsi que les nombreux cailloux (quartzites) de la vallée des Ponts montrent que le glacier s'élevait assez sur les flancs du Jura pour pénétrer dans les vallées intérieures par les cols ou dépressions qui entaillent les crêtes dans certains points. »



La « Pierre-aux-Raves »
(Forêt de Chaumont)

“ 24 Septembre 1866. - Au nom de la Section de la Sagne : - Signé : Fritz Chabloc. ”
 (Rameau de Sapin de Novembre 1866).

Comme on le voit, la théorie glaciaire à cette époque était encore bien tâtonnante.

Le Club Jurassien s'étant presque seul occupé jusqu'en 1890 de l'étude des blocs erratiques, c'est dans le Rameau de Sapin que nous suivrons l'histoire de ces intéressantes recherches.

Dans son numéro de Janvier 1868, l'organe du Club Jurassien donnait un dessin de M^e Louis Favre, représentant le granite de Verbier, au dessous de Chambrelens, déclaré inviolable par la Commune de Boudry. Il indiquait aussi les dimensions de ce bloc en pieds, pouces et lignes, soit en mesure actuelle environ 9^m 8 de long, 7^m 6 de large et 3^m 9 de haut (290 m³). Venait ensuite une lettre de M^e Henri Béquin, instituteur à la Côte-aux-Fées, signalant dans les environs de ce village quelques blocs de protogine du Mont-Blanc et demandant qu'on prenne note de ceux qui sont enterrés.

En Septembre de la même année 1868, le professeur Auguste Taccard racontait que la section du Socle avait fait transporter sur la place du Collège un bloc de protogine. Je crois que c'est sur cette pierre même que l'on a gravé plus tard, à la mort de M^e A. Taccard, une inscription rappelant sa grande activité.

En 1869, le Club Jurassien devint propriétaire d'un granite : la Pierre des Sommaz, d'environ 7 m. de long et 5 m. de haut, situé près des Brasses.

Dans le numéro de Décembre 1869, nous trouvons la lettre suivante :

“ La section de Bex, ayant demandé aux autorités communales du village, par l'ordre de M^e Ad. Borel, son président, la permission de déclarer inviolables cinq ou six des plus beaux blocs erratiques de ses forêts, en a reçu un refus formel. - Nous demandons l'insertion de ces quelques lignes dans le Rameau de Sapin, afin que plus tard, on ne rende pas notre section responsable de la destruction sans protestation des blocs, mais bien les autorités communales de 1869. ”

Ou nom de la Section : - Signé : Gustave de Truguet.

(A suivre.)

Edgar Renaud,

membre du Club des Amis de la Nature.

DIPTÈRES ET HYMÉNOPTÈRES

Tous les amateurs de Lépidoptères savent par expérience quelle déception on éprouve lorsque, après avoir attendu longtemps l'écllosion d'un papillon que l'on espérait obtenir dans sa première fraîcheur, on voit sortir de la chrysalide une ou plusieurs mouches ou un insecte de la famille des Ichneumons. Pour se venger, les amateurs sérieux n'ouvriront pas la fenêtre pour laisser partir l'intrus, mais ils le préparent soigneusement pour contribuer à l'étude des premiers états de ces parasites. L'immense famille des Diptères offre encore un vaste champ de recherches sur les premiers états de ces insectes, qui est encore inconnu pour le plus grand nombre et réclame des observateurs patients et investigateurs.

Monsieur le pasteur de Trougemont, dans ses élevages, a conservé avec soin les diptères qu'il a obtenus au lieu des papillons attendus et il a eu l'obligeance de me les donner pour les étudier et publier mes observations. Peu familiarisé avec les taxinaires qui exigent, pour les débrouiller, de longues études, j'ai en recours, pour vérifier mes déterminations, à l'obligeance intarissable de M. le Dr Villeneuve, qui a bien voulu me venir en aide. Voici

la liste des Tachinaires provenant de chrysalides de Sépidoptères et j'indique par une croix les espèces déjà citées dans la Fauna austriaca de Schiner comme parasites de Chenilles:

- | | |
|--|--|
| ✗ <i>Echinomyia fera</i> , L. | <i>Leptochaeta pilopareia</i> , B.B. |
| <i>Plagia ruricola</i> , Meig. | <i>Melopia campestris</i> , Fall., de <i>Hadena unanimis</i> . |
| <i>Trixia dorsalis</i> , Meig. | <i>Scopolia carbonaria</i> , Panz. |
| <i>Exorista excisa</i> , Fall., de <i>Plusia gamma</i> | - 13 individus provenant d'une Chenille de <i>Leucania Lythargyrea</i> , trouvée à Neuchâtel, le 10 Mai 1899, piquée d'un point noir à chaque stigmate des 7 anneaux médians. Ses larves sorties toutes le même jour se mirent immédiatement en chrysalide sur le fond de la boîte, sans le moindre cocon. |
| <i>Phorocera cilipeda</i> , Rond. | |
| ✗ <i>Phorocera concinnata</i> , Meig. | |
| <i>Tachina sordidisquama</i> , Zett. | |
| ✗ <i>Masicera silvatica</i> , Fall. | |
| " <i>ogens</i> , Egger. | (Annotation de M ^r le pasteur de Rougemont.) |

Dans les Muscinae et Anthomyinae, etc.

- | | |
|--|----------------------------------|
| <i>Cyrtonoeura stabulans</i> , Fallen. | <i>Aricia variegata</i> , Meig. |
| <i>Theria muscaria</i> , Meig. | <i>Thereva nobilitata</i> , Fab. |

À tous ceux qui voudront compléter cette liste, je recommande de noter avec soin le nom de l'espèce de Chenille dont est sorti le diptère, afin d'établir un contrôle sur les espèces affectées spécialement de parasitisme.

Je profite de cette communication pour ajouter une nouvelle espèce d'Osmie à ma liste du 1^{er} Janvier 1899 dans le Rameau de Sapin. J'ai découvert au-dessus de Neuverville, à une altitude de 854 m., l'*Osmia pilicornis*, Smith, ♂ et ♀, butinant sur les fleurs de *Pulmonaria officinalis* en Avril. J'imagine que son apparition aussi printanière est la raison pour laquelle cette Osmie n'avait pas encore été signalée en Suisse. Notre zèle et vénérable chercheur M. Frey-Gessner m'a écrit qu'il ne l'avait jamais rencontrée dans le massif du Reculet. Cette espèce se rencontre essentiellement en Angleterre et dans le Nord de l'Allemagne; elle est fort rare ailleurs. Il est probable maintenant que d'autres amateurs, mis sur la piste, viendront annoncer son apparition sur un autre point du Jura. J'ajoute que cette Osmie a des points de ressemblance avec *Osmia uncinata*, Gerst. qui manque aussi à ma liste et qui se trouve également au-dessus de Neuverville.

Corcelles sur Neuchâtel, Avril 1906.

B. Jacob.

NOTES FLORISTIQUES SUR LE JURA SUISSE

(SUITE)

- | | |
|---|--|
| <i>Salvia verticillata</i> , L. | - En plusieurs endroits à Blanchemont (Serc'h 1869); au bord de la voie ferrée, vis à vis de la gare de Cornaux (Tripiet, Juillet 1880). |
| — <i>glutinosa</i> , L. | - Haies le long du chemin du Clos des Anges, et valon de l'Écluse à Neuchâtel (Tripiet, Août 1892). |
| <i>Prunella alba</i> , Pall. | - Pas rare au pied sud du Spitzberg, au-dessus de Lamboing (B. Jacob, 24 Juin 1904). |
| <i>Pinguicula vulgaris</i> , var. <i>longifolia</i> , Gaud. | - Saturages humides entre la Grande-Probeliaz et le Chasseron (Tripiet, Juin 1872). |
| — <i>alpina</i> , L. | - Assez abondante en plusieurs endroits au pied des roches verticales de Derrière-Grémont et sur les éboulis marneux (H. Welter, Juin 1865). |

- Lysimachia thyrsiflora*, L. Fleurit chaque année au petit lac de St-Blaise (Tripet). Très abondant au bord du lac d'Aeschi, rive ouest, canton de Soleure (Tripet, 17 Juin 1869). La floraison était passée depuis une dizaine de jours.
- Hottonia palustris*, L. Est près de disparaître de la flore neuchâteloise : cette belle plante n'existe plus que dans un fossé près de Marin (Tripet).
- Primula farinosa*, L. Trouvé en 1885 un exemplaire au-dessous de Saules, au Val-de-Riaz, par M^r Bürger, de Dombresson. Dans un marais à la Sechte-Coeurie, Sura neuchâtelois. (Tripet, 4 Juillet 1902).
- *acauli-elatior*, Muret : - Entrée des gorges de l'Orbe et grand côte de Chaumont, au-dessous et à droite de Fontaine-André (J. Bourquin et J. Favre, Avril 1902).
- *acauli-officinalis*, Muret : - Bois de l'Hôpital au-dessus de Neuchâtel (Tripet 1900); Fontaine André, Trochiaux, Chânelaz, près du viaduc de Boudry, combe de Ceylard près d'Auvernier, environs du château de Rochefort (J. Bourquin et J. Favre, Avril et Mai 1902).
- *officinali-elatior*, Muret : - Vallon de Vert près Chambrelens (Tripet, Mai 1900); bois de Serroue, les Genêveys-sur-Coffrane, les Loges (J. Bourquin et J. Favre, 1902).
- *Auricula*, L. Proches vis à vis de la gare de Liesberg, Sura bernois, plusieurs touffes non fleuries en Avril 1905. (D^r L. Rollier).
- Androsace lactea*, L. Rochers humides du Col-des-Roches (F. et Th., Juillet 1902).
- Cyclamen europaeum*, L. Roches de Châtillon près St-Blaise. (F. et Th., Octobre 1902).
- (A suivre).
- F. Tripet.

CIRCULAIRE DU COMITÉ CENTRAL AUX SECTIONS DU CLUB JURASSIEN

Messieurs et chers clubistes,

Renan, Mai 1906.

Notre chère association tiendra ses assises d'été à la fin du mois de Juin. Nous sommes certains que tous les clubistes se feront un devoir de rendre cette séance aussi intéressante que possible. Nous adressons particulièrement un appel pressant à toutes les Sections pour un travail scientifique quelconque, et nous serons heureux de recevoir communication des découvertes faites depuis l'année dernière. Il nous semble que l'étude des grottes n'a pas rencontré beaucoup de sympathie chez nos géologues en herbe, et, en général, les travaux se font de plus en plus rares. Nous désirerions plus de vie, plus de dévouement; c'est dans ces sentiments que nous attendons la prochaine assemblée.

Les sujets sont entièrement libres; la préférence sera donnée aux travaux scientifiques; ils devront nous parvenir pour le 10 Juin au plus tard.

La question de la table d'orientation est très aride. Nous engageons vivement les Sections à prendre une décision quant à la cotisation extraordinaire proposée par le Comité central de Travers, afin qu'un pas de plus soit tenté vers la réalisation d'un projet qui menace de devenir chimérique.

A l'œuvre, chers clubistes, pour la prospérité de notre association. Préparez-vous à assister nombreux à la prochaine assemblée pour nouer à nouveau les liens de cette amitié qui est la source de tout progrès.

Nous vous adressons, Messieurs et chers clubistes, nos salutations les plus cordiales.

Au nom du Comité central:

Le Secrétaire,
William Favre.

Le Président,
Berthold Willeumier.