

**Zeitschrift:** Le rameau de sapin : journal de vulgarisation des sciences naturelles  
**Herausgeber:** Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel  
**Band:** 40 (1906)  
**Heft:** 7

**Heft**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

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

# Le Rameau de Sapin

Neuchâtel, le 1<sup>er</sup> Juillet 1900.

Ce Journal paraît une fois par mois.

On s'abonne chez M<sup>r</sup> 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)

### § 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 Doudry, 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 pourraient 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 Hugnets 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 Sura; mais les deux blocs de La Sagne, ainsi que les nombreux cailloux (quartzites) de la vallée des Sonts montrent que le glacier s'élevait assez sur les flancs du Sura 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 Chabloz. »  
(Panneau 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 Panneau 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.<sup>r</sup> Louis Faivre, représentant le granit de Vert, au dessous de Chambrelieu, 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.<sup>m</sup>8 de long, 7.<sup>m</sup>6 de large et 3.<sup>m</sup>9 de haut (290.<sup>m</sup>3). Venait ensuite une lettre de M.<sup>r</sup> Henri Béguin, 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 Saccard racontait que la section du Locle 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.<sup>r</sup> A. Saccard, une inscription rappelant sa grande activité.

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

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

« La section de Bèvaix, ayant demandé aux autorités communales du village, par l'organe de M.<sup>r</sup> 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 Panneau 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. »

Au nom de la Section : - Signé : Gustave de Trugnet.

(A suivre.)

Edgar Renaud,

membre du Club des Amis de la Nature.

## DIPTÈRES ET HYMÉNOPTÈRES

Tous les amateurs de Lepidoptères savent par expérience quelle déception on éprouve lorsque, après avoir attendu longtemps l'éclosion 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'ouvrent 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 Rougemont, 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 Cachinaires qui exigent, pour les débrouiller, de longues études, j'ai eu recours, pour vérifier mes déterminations, à l'obligeance intarissable de M. le D.<sup>r</sup> Villeneuve, qui a bien voulu me venir en aide. Voici

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

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

Dans les Muscinae et Anthomyinae, etc.

Cyrtoneura stabulans, Fallen.	Aricia variegata, Meig.
Theria muscaria, Meig.	Thereva nobilitata, Fab.

A 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<sup>er</sup> Janvier 1899 dans le Plumeau de Sapin. J'ai découvert au-dessus de Neuveville, 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 zélé et vénéré 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 Neuveville.

Corcelles sur Neuchâtel, Avril 1906.

B. Jacob.

## NOTES FLORISTIQUES SUR LE JURA SUISSE

( SUITE )

- Salvia verticillata, L. .... - En plusieurs endroits à Blancemont (Serch 1869); au bord de la voie ferrée, vis à vis de la gare de Cornaux (Cripet, Juillet 1880).
- glutinosa, L. .... - Haies le long du chemin du Clos des Auges, et vallons de l'Écluse à Neuchâtel (Cripet, Août 1892).
- Frunella alba, Pall. .... - Pas rare au pied sud du Spitzberg, au-dessus de Sannoing (B. Jacob, 24 Juin 1904).
- Pinguicula vulgaris, var longifolia, Gaud. - Sâturages humides entre la Grande-Robellax et le Chasseron (Cripet, Juin 1872).
- alpina, L. .... - Asez abondante en plusieurs endroits au pied des roches verticales de Devrière-Trémont et sur les éboulis marneux (H. Welter, Juin 1865).

- Lysimachia thyrsiflora*, L. : - Fleurit chaque année au petit lac de S<sup>t</sup> Blaise (Cripet). Très abondant au bord du lac d'Aeschi, rive ouest, canton de Soleure (Cripet, 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 (Cripet).
- Frimula farinosa*, L. : - Trouvé en 1885 un exemplaire au-dessous de Saules, au Val-de-Ruz, par M<sup>re</sup> Bürger, de Dombresson. Dans un marais à la Petite-Cœurie, Surra neuchâtelois. (Cripet, 4 Juillet 1902).
- *acauli-elatior*, Muret. : - Entrée des gorges de l'Arceuse et grand'côte de Chaumont, au-dessus et à droite de Fontaine-André (S. Bourquin et S. Favre, Avril 1902).
- *acauli-officinalis*, Muret. : - Bois de l'Hôpital au-dessus de Neuchâtel (Cripet 1900); Fontaine André, Frochaux, Chanélar, près du viaduc de Boudry, combe de Ceylard près d'Ausermier, environs du château de Rochefort (S. Bourquin et S. Favre, Avril et Mai 1902).
- *officinali-elatior*, Muret. : - Vallon de Vert près Chambrelieu (Cripet, Mai 1900); Bois de Serroue, les Geneseyns-sur-Coffrane, les Loges (S. Bourquin et S. Favre, 1902).
- *Auricula*, L. : - Rochers vis à vis de la gare de Liesberg, Surra Bernois, plusieurs touffes non fleuries en Avril 1905. (D<sup>r</sup> S. Rollier).
- Androsace lactea*, L. : - Rochers humides du Col-des-Roches (F. et Ch., Juillet 1902).
- Cyclamen europæum*, L. : - Roches de Châtollion près S<sup>t</sup> Blaise. (F. et Ch. 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 grôtes 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.

À 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 Wuilleumier.