

**Zeitschrift:** Le rameau de sapin : journal de vulgarisation des sciences naturelles  
**Herausgeber:** Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel  
**Band:** 44 (1910)  
**Heft:** 12

**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

paraissant chaque mois.

Neuchâtel, le 1<sup>er</sup> Décembre 1910.

Pour la rédaction et l'abonnement, s'adresser à M. Aug. Dubois, prof. à Neuchâtel, ou à M. A. Mathey-Dupraz, prof. à Colombier.  
Abonnement: fr. 2,50 pour la Suisse et fr. 3.- pour l'étranger; pris dans les Bureaux de Poste: fr. 2,60 pour la Suisse,  
fr. 3,50 pour l'étranger.

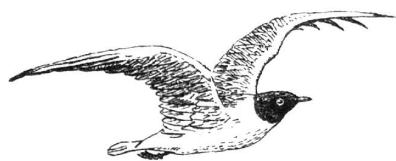
## A NOS LECTEURS

Nous apporterons pour l'avenir et dès le début de 1911 à l'organisation du Rameau de Sapin, une légère modification, au sujet de laquelle nous devons quelques explications à nos lecteurs. Au lieu de paraître en 12 numéros mensuels de 4 pages chacun, le Rameau sera publié dorénavant en 6 numéros de 8 pages chacun, paraissant tous les deux mois, soit le 1<sup>er</sup> Janvier, le 1<sup>er</sup> Mars, le 1<sup>er</sup> Mai, le 1<sup>er</sup> Juillet, le 1<sup>er</sup> Septembre et le 1<sup>er</sup> Novembre. D'autres revues telles que le Musée Neuchâtelois nous ont montré cet exemple. Nous y voyons plus d'un avantage pour nos abonnés et pour la rédaction. Pour nos abonnés, ils consisteront en un morcellement moins agaçant des articles. Ceux-ci dans la suite seront plus aisés à consulter sans qu'il en coûte à la variété des sujets. Plus volumineux, le numéro double résistera mieux au froissement auquel l'expose d'une façon souvent regrettable le transport postal, et il sera aussi moins facile à l'abonné de l'égarer. Enfin la suppression de six en-tête sur douze et des titres à tout instant répétés nous fera gagner environ trois pages de texte sur les 48 que comporte la série annuelle. Pour la rédaction et l'administration, l'avantage principal consistera dans la possibilité de mieux équilibrer le texte et l'illustration, combinaison qui n'est pas toujours exempte de tracass. Nous sommes donc bien certains que nos abonnés consentiront avec plaisir à cette modification que quelques-uns d'entre eux nous ont conseillée et contre laquelle il n'est guère possible d'invoquer un argument sérieux. Nous espérons donc que nos lecteurs verront plutôt dans cette mesure une preuve de la sollicitude qu'apporte à la publication du Rameau la rédaction actuelle et que, tout en nous maintenant leur appui, ils voudront bien, en faveur de ce modeste journal qui achève sa 44<sup>e</sup> année, faire un peu de propagande à l'occasion. Ses jeunes ne nous sont plus aussi fidèles que par le passé; les sports, dit-on, absorbent aujourd'hui leurs loisirs. En négligeant les observations d'histoire naturelle que chacun peut faire dans son voisinage, ils se privent d'une grande source de jouissances élevées et surtout durables. Que d'existences ont été embellies et agréablement meublées par l'habitude, prise au cours de l'adolescence, d'observer, de collectionner, de dessiner et de noter ses impressions ou ses découvertes. C'est à ce but, c'est-à-dire à l'émulation de nos jeunes gens dans le domaine des sciences naturelles que n'a cessé et que ne cessera de travailler le Rameau de Sapin.

La Rédaction.

# MIGRATION DES OISEAUX <sup>(1)</sup>

(SUITE)



Mouette rieuse.  
(*Larus ridibundus*)

Dans notre dernier article, nous parlions de deux cigogneaux; voici à leur sujet quelques renseignements complémentaires:

Dans l'été 1909, ces deux cigogneaux furent pris au nid, à Marbourg (Styrie), et élevés dans la cour d'une ferme où ils s'approprièrent bientôt, aussi toute liberté leur fut-elle laissée. Vers la fin de Septembre, ils s'envolèrent pour entreprendre leur voyage vers le Sud (ils avaient été munis d'une lame de zinc, entourant le bas de la jambe). Le 28 Septembre 1909, « Il Giornale d'Italia », paraissant à Rome, racontait qu'un grand oiseau rare, portant à la jambe un anneau de métal, avec l'inscription: « Sos. Brandl, fabricant d'orgues à Marbourg (Styrie) », avait été tiré à Roccella en Calabre. Cette cigogne avait ainsi parcouru une distance de 960 km.

L'observatoire ornithologique de Rossitten a encore étendu ses investigations à d'autres

espèces. Ainsi, dans l'été 1906, 11 hirondelles de fenêtre (*Hirundo urtica*) furent marquées. En 1907 et 1908, le vent et la pluie ayant détruit les nids, les essais ne furent repris qu'en 1909. A peu de distance de la « Vogelwarte », à environ 100 m., une nouvelle colonie s'était fixée, et, chose curieuse, le premier oiseau qui fut capturé portait l'anneau 711; il avait été bague le 15 Juillet 1906.

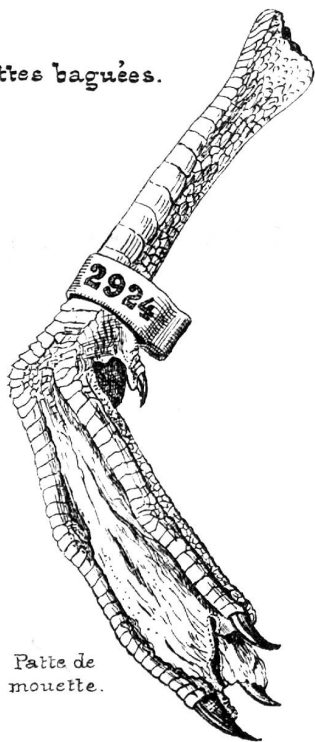
De ce fait on peut conclure que:

1. L'hirondelle 711 est revenue 3 années consécutives à son lieu de naissance;
2. L'anneau qu'elle a porté durant 3 ans et 4 jours ne l'a point gênée. Cet oiseau pesait 18 gr, 8; il était donc en pleine santé.

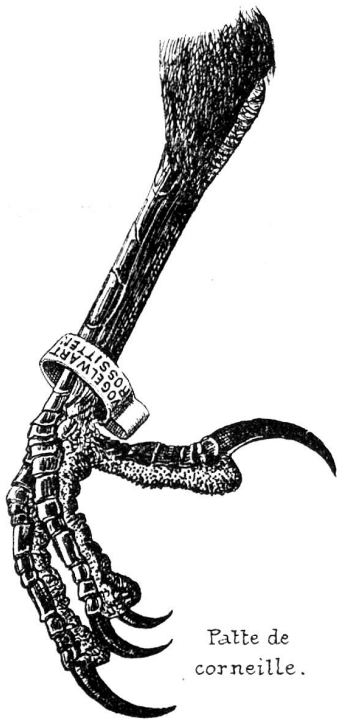
3. Le mâle a pu aider sa femelle dans ses devoirs de couveuse

L'observatoire de Rossitten a commencé en 1905 à marquer de jeunes mouettes à-demi ailées, 168 sujets en 1905, 115 en 1906, 114 en 1907 et 219 en 1908, soit au total 616 sujets.

Fattes baguées.



Patte de mouette.

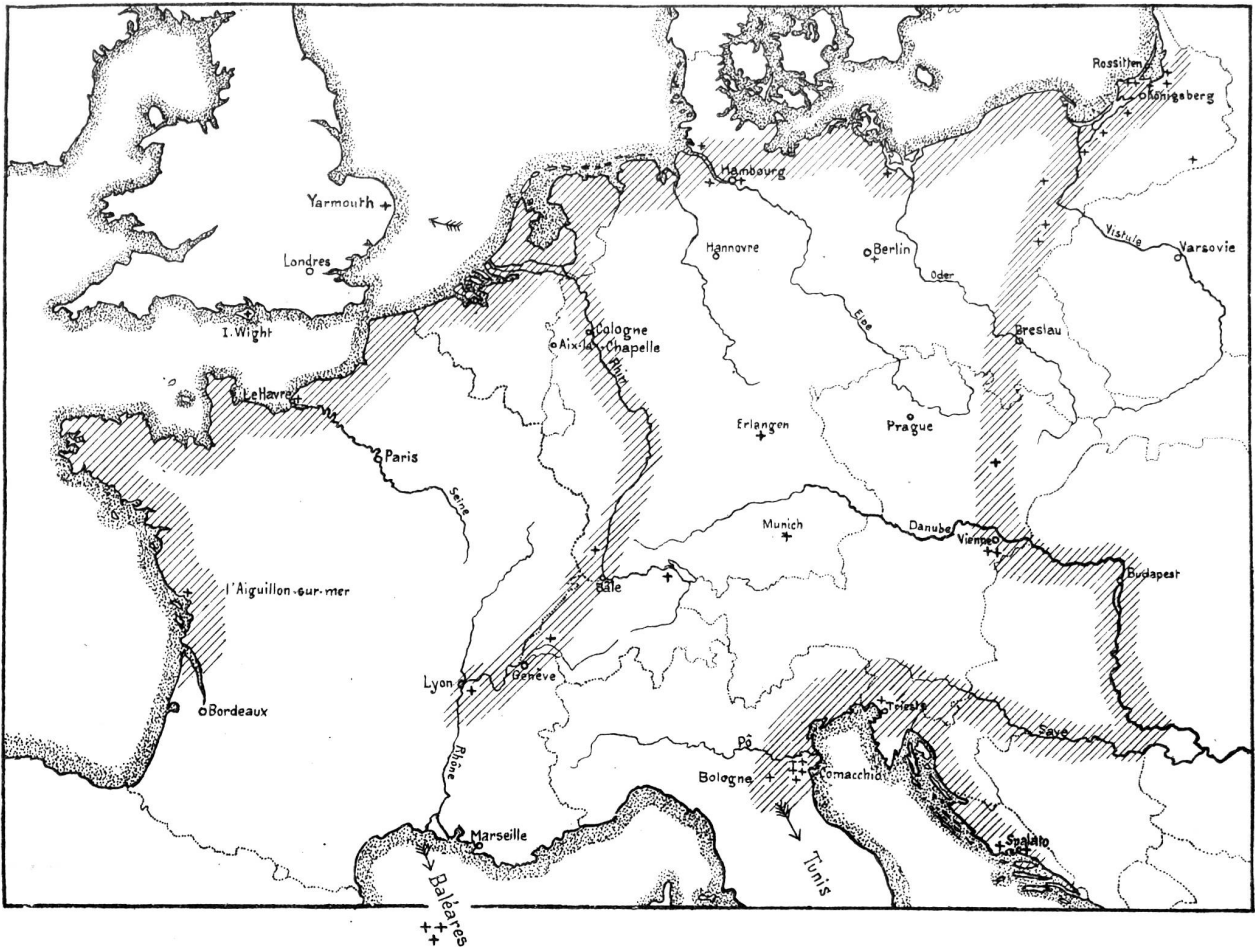


Patte de corneille.



Patte de chevalier.

(1) Voir Rameau de Sapin de Juillet 1910. - La matière de cette communication est tirée du IX<sup>e</sup> Rapport de l'Observatoire de Rossitten de la Société allemande d'Ornithologie.



Carte de migration des mouettes rieuses (*Larus ridibundus*)  
nées et marquées à Rossitten.

À la fin de Février 1909, 40 bagues avaient été renvoyées à la « Vogelwarte », donc le 6,4 %.

En examinant la carte, qui indique les directions de migration de la mouette rieuse, on remarque immédiatement deux routes principales: l'une vers le S. et l'autre vers l'O. - Dès l'embouchure de la Vistule, les deux routes se séparent; la première se dirige sur Vienne (8 Octobre 1905), suit le Danube, puis au confluent de celui-ci avec la Save, se dirige franchement vers l'O. et le N. de l'Adriatique.

C'est effectivement au S. de l'embouchure du Pô, dans les lagunes de Comacchio que se trouve la station d'hiver la plus importante des mouettes de Rossitten. Quelques individus poussent leurs pérégrinations beaucoup plus au Sud, et arrivent jusqu'aux environs de Tunis (12 Janvier 1908).

La seconde route côtoie la Baltique jusqu'au Rhin, et pour une partie des émigrants remonte le Rhin jusqu'au Dodan (31 Janvier 1909). À Bâle, un groupe détaché longe le Jura et vient hiverner sur les lacs de Bièvre, Morat, Neuchâtel et sur le Léman (Lausanne, 25 Novembre 1906). Depuis quelques années, les mouettes rieuses descendent le Rhône jusqu'à Lyon (27 Janvier 1908):

Presenant à l'embauchure du Rhin, nous voyons que le reste des émigrants poursuit son voyage en longeant les côtes (Le Havre, 6 Janvier 1908; Aiguillon-sur-Mer, 25 Février 1908). Ces mouettes arrivent ainsi dans la région de Bordeaux.

La tablelle que nous publierons dans le prochain numéro donnera quelques détails sur de jeunes mouettes marquées à Grossitten et qui furent capturées au cours de leur migration vers la station d'hivernage.

(A suivre).

A. M.-D.

## 66<sup>E</sup> ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU CLUB JURASSIEN

A CHAMBRELIEN

Le 20 Novembre, à 10 h. 1/2 du matin, à l'appel de M. Ed. Stauffer, vice-président du Comité central, répondent 9 clubistes de Neuchâtel, 8 de Travers, 3 de Flevier et 5 de La Chaux-de-Fonds (Renan s'est fait excuser).

Le procès-verbal de la séance de Guillet à la Ferme Robert est lu et adopté, ainsi que le rapport du Comité central, ceux des quatre sections présentes et celui du trésorier.

Il résulte de toutes ces communications que les sections travaillent avec zèle, s'occupant de protéger les petits oiseaux, d'accroître bibliothèques et collections (la section de Travers a acquis une belle collection d'œufs), et de faire des courses (la section de La Chaux-de-Fonds a, à son actif, une course botanique de 4 jours dans le Surra).

Un nouvel insigne a été distribué aux sections. Il fera l'objet d'une communication dans le Rameau.

À l'article « divers », M. Dachmann, de la section de Travers, signale le danger que font courir aux visiteurs de la propriété les imprudents et les malveillants qui lancent des pierres du haut des roches. Après discussion, le Comité central est chargé de prendre toutes les mesures possibles pour parer aux accidents qui pourraient se produire.

La section de La Chaux-de-Fonds reste section directrice.

Sur l'assemblée entonne le chant N° 1 du Club et la séance est levée à 11 h. 3/4.

L'archiviste du Club Jurassien:

R. Steiner.

**Avis divers.** - Ceux de nos abonnés qui n'auraient pas reçu au complet les douze numéros de 1910 sont priés d'adresser le plus tôt possible leur réclamation à la Rédaction.

Les abonnements pour 1911 peuvent être acquittés dès maintenant dans tous les Bureaux de poste. Nous recommandons ce mode de paiement qui est le plus avantageux pour l'abonné.

Les remboursements seront pris avec le 1<sup>er</sup> numéro de 1910, vers le 10 Janvier.

L'abonnement au Rameau de Sapin est un des cadeaux les plus judicieux et les plus appréciés que l'on puisse faire à un jeune homme.

