

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

**Herausgeber:** Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

**Band:** 21 (1912-1913)

**Rubrik:** Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg

### **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:** 15.03.2025

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

# Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg

en 1913

par le prof. M. MUSY.

(Rapport du Conservateur du Musée  
à la Direction de l'Instruction publique.)

L'année 1913 a été normale, les étudiants et le public semblent s'intéresser de plus en plus à notre musée et les visiteurs qui y viennent pour la première fois, même les Fribourgeois, manifestent souvent leur étonnement en voyant l'étendue de nos collections et leur développement croissant, malgré l'exiguité de nos ressources et cependant le temps manque au conservateur pour mettre en valeur tous les groupes.

Le musée a reçu deux legs dans le courant de l'année. Il sera question plus loin de celui de M. F.-A. Castella, rév. curé-doyen de Romont. M. Joseph-Peter Zbinden, d'Oberschrot, rév. chapelain de St. Loup, nous a légué une sphère terrestre et une sphère céleste. Ces deux objets étant sans emploi au musée, ont été remis au collège St. Michel pour les besoins de son enseignement. La direction de l'Instruction publique a approuvé cette mesure.

## **Mammifères.**

L'année dernière, la classe des mammifères avait absorbé une bonne partie du crédit; c'est pourquoi les achats n'ont pas été nombreux. Ce sont :

1. Un Prosimien de l'Ouganda (Afr. or. angl.), *Galago crassicaudatus* E. Geoff. ;
2. La *Boccamele* (*Putorius boccamela* Bechst.) de Sardaigne, intermédiaire entre l'hermine et la belette, qu'elle remplace en Sardaigne ;
3. La Musaraigne à queue de rat, vulg. Rat musqué *Crocidura murina* L. de Ning-Po (Chine) ;
4. Le Chevreuil de Mantchourie (*Capreolus mantchuricus* Lydek), fœtus ;
5. *Mustela henricii*, Westerm. ♂ ad. Java.
6. *Mustela flavigula*, Boddaert. ♂ ad. Gopaldhara, Darjeeling (Indes) ;
7. *Felis ocreata sarda*, Lataste. Sardaigne.
8. Le Guib (♀) (*Tragelaphus scriptus*, Pallas) de la Guinée française, acquis en 1912, a été naturalisé.

### Oiseaux.

La collection ornithologique s'est enrichie des espèces suivantes :

1. *Comatibis comata* Ehrenb. Ponte de 2 œufs de cet oiseau rare, acquis en 1912. Rhème, N. du désert de Syrie ;
2. La Chevêche de Whitely (*Glaucidium whitelyi* Swink), Ning-Po.
3. La Grive douteuse (*Turdus dubius* Bechst.) ;
4. L'épervier commun, (*Accipiter nisus* L.), ces deux derniers également de Ning-Po (Chine), où ils ne se trouvent qu'en hiver.
5. *Fringilla teydea* ♂ et ♀. Ténériffe.
6. *Pratincola dacotiae*, Meade-Waldo ♂ et ♀. Fuerteventura (Iles Canaries).

7. *Serinus canarius*, L. ♂ et ♀. Le serin des Canaries, sauvage, Ténériffe.
8. *Erythrospiza amantum*, Hartert ♂ et ♀. Ténériffe.
9. *Montifringila brandti*, Bp. ♂, Turkestan.
10. *Emberiza luteola*, Sparrm. ♂, Turkestan.
11. *Pica mauritanica*, Malh. ♂, Maroc.
12. *Passer dilutus*, Richmond. ♂. Turkestan.
13. *Tetraogallus himalayensis*, J. E. Gray, ♂. Turkestan.
14. *Phasianus turcestanicus*, Lorenz, ♂. Turkestan.

Ces espèces des Iles Canaries et du Turkestan manquaient totalement dans nos collections.

Un bon nombre de déterminations ont été vérifiées et 32 espèces, dont 20 de la Côte d'or (Guinée française) et 12 de la République Argentine ont été déterminées. Ce travail, retardé depuis plusieurs années par le manque de littérature, n'est pas encore terminé.

#### Reptiles et batraciens.

Le R. P. A. Buch, à Ning-Po, nous a fourni à d'excellentes conditions, outre les pièces déjà signalées, la série suivante que M. le Dr J. Roux, conservateur du Musée de Bâle, a bien voulu nous déterminer, nous lui en restons infiniment reconnaissants.

#### Batraciens.

1. *Rana plancyi*, Lat.
2. *Rana esculenta* var. *chinensis*, Osb., soit *Rana nigromaculata* (Hall).

**Sauriens.**

1. *Tachydromus tachydromoides* (Schlg.).
2. *Lygosoma reevesi*, Gray.
3. *Eumeces elegans*, Blgr.
4. *Eumeces chinensis*, Gray.
5. *Platydactylus* (Gecko) *japonicus* (D. B.); les cinq de Chine.
6. *Hemidactylus bocagei*, Blgr. Ouassou-Bramaya (Guinée française).
7. *Calotes versicolor* (Daud.), Jardin public de Bombay et 4 espèces obtenues en échange de M. le Dr J. Roux.
8. *Lygosoma cyanurum* (Less.) Malo, Nouvelles Hébrides.
9. *Lygosoma austro-caledonicum*, Bav., Nouvelle Calédonie.
10. *Ablepharus boutoni* var. *peroni*, Cet., Nouvelle Calédonie.
11. *Lygosoma nigro-fasciolatum* (Ptrs.), Nouvelle Calédonie.

**Ophidiens.**

1. *Calamaria septentrionalis*, Blgr.
  2. *Simotes formosanus*, Gther.
  3. *Zamenis Korros*, Schleg.
  4. *Zaocys dhumnades* (Cant.).
  5. *Tropidonotus annularis*, Hall, ad. et jeune.
  6. *Tropidonotus stolatus* (L.).
  7. *Tropidonotus piscator*, Schn.
  8. *Naja tripudians*, Merr.
  9. *Bungarus candidus* (L.).
  10. *Ancistrodon blomhoffi*, Boie.
- (Toutes ces espèces viennent de Ning-Po, Chine).

11. *Psammophis elegans* (Shaw.).
12. *Dasypeltis scabra* (L.).
13. *Elapechis guentheri* (Boc.), les trois de Ouassou-Bramaya (Guinée française), données par M. L. Egger en 1912, comme les Sauriens de la même origine. Enfin nous avons acheté en plus une vipère aspic (*Vipera aspis* L.) du Jura.

C'est aussi sur le crédit de 1913 que le R. P. A. Buch, à Ning-Po a été indemnisé pour ses envois signalés dans les rapports de 1911 et 1912.

A ces reptiles de Ning-Po, il faut ajouter encore 158 coléoptères, parmi lesquels nous devons signaler 16 *Coptolabris donkieri* et 2 copt. *coelestis*, plusieurs carabes et Cincindèles (non déterminés), dont les doubles nous ont déjà permis un intéressant échange avec un Institut zoologique de Berlin, qui nous a donné quelques coléoptères rares ; soit deux *Goliathidae*, *Ischnocœlis dohrni* W. (1 ex.) du Mexique et *Theodosia rotschildi*, Jans. de Borneo (1 ex.), une espèce du groupe des Rutelini : *Fruhstorferia*, 6 *maculata* (♂, 1 ♀) du Tonkin, une espèce de la famille des Elaphinidae : *Pachnoda petei* nov. sp. (3 ex.). Afrique orientale.

### Dons.

*La collection générale de zoologie* a reçu :

1. de M. Gustave Schneider, à Bâle :

Trois poissons, soit deux *Anabas scandens* de Sumatra, vivant aussi dans l'Indo-Chine. Ils vont se promener dans les rizières, dans les champs et même, grâce aux fortes dentelures dont leurs opercules sont armés, grimpent jusqu'au sommet des

palmiers. Un *Périophthalme* (*Periophthalmus Schlosseri*), également de Sumatra, Batu-Baya. C'est un poisson marin qui court sur la grève à marée basse et va même se chauffer au soleil sur les racines de palétuviers.

2. de M. Diebold, consul Suisse à Guatemala, par l'intermédiaire du département fédéral de l'intérieur :

un superbe oiseau, le *Calure resplendissant* (*Pharomacrus mocinno*, De La Llave). Guatemala.

3. de M. César Wicht, à Marly :

Un œuf petit, mal formé, sans jaune, pondu probablement par une vieille poule.

4. de M. Victor Buchs, à Ste Appoline :

Un paon ♂ (*Pavo cristatus*, L.).

5. de M. Reginald Henseler :

Deux perruches à tête grise, ♂ de Madagascar (*Agapornis cana* Gm.).

*La collection zoologique locale* (faune fribourgeoise)

a reçu :

1. de M. G. Kaiser, garde-pêche à Estavayer :

Deux mouettes rieuses (*Larus ridibundus*, L.), un adulte et un jeune de l'année précédente, 23 janv.

2. de M. l'abbé Marilley, rév. curé à Grangettes p. Romont :

Une corneille noire (*Corvus corone* L.), variété avec les plumes des ailes et de la queue d'un gris argenté.

3. de M. le Dr X. Cuony :

a Un muscardin Vulg. Souris rouge (*Muscardinus avellanarius* L. ♂, Montévrax, 27 mars.

b. Un rossignol progné ou Grand rossignol (*Aedon luscinia* L.), originaire de la Russie.

4. de M. Alexandre Corboud, à Estavayer :

- a. La sarcelle d'été ♂ et ♀ (*Querquedula querquedula* L. Estavayer, 31 mars.
- b. Un moineau domestique (*Passer domesticus* L.), var., fortement tachée de blanc.
5. de M. Auguste, fils de Sulpice Jaquier, à Prez-vers-Siviriez :  
Un campagnol terrestre ou Schermaus (*Arvicola terrestris* (L.)), Savi. ♂, var. d'un blanc roussâtre.
5. de M. Louis Bongard, forestier cantonal à Sales, p. Ependes :  
Un hibou moyen-duc (*Asio otus* L.), jeune de seconde robe, tombé du nid.
6. de M. Angelo Zwick, employé postal :  
Un loir ou rat d'espalier (*Glis glis* L.). Le Wendig p. Fribourg.
7. de M. Léon Dessarzin, élève du Collège :  
Un vespertilion murin (*Vespertilio murinus* L.), 24 avril. Villaz-St.-Pierre.
8. de M. le prof. Dr Alex. Haas :  
13 œufs de choucas (*Coleus monedula* L.), Fribourg.
9. de M. Auguste Equey, taupier à Villariaz :  
Un campagnol terrestre (Schermaus) blanc, à yeux normaux ♂ (*Arvicola terrestris* (L.)) Savi. Planafaye (Massonnens).
10. de M. Louis Richard, forestier-chef à Zénauva :  
Un chevreuil nouveau-né (*Capreolus capreolus* L.), Burgerwald.
11. de M. Louis, f. d'Eugène Macherel :  
Un nid contenant 3 œufs de martinet à ventre blanc (*Cypselus melba* L.), Fribourg, 5 juin.
12. de M. Pochon, garde-pêche à Dompierre :  
Un harle bièvre ♂ (*Merganser merganser*, L.).
13. de M. Albert Burdel, cand. chimie, qui fait



une étude du sang des mollusques :  
les coquilles des espèces suivantes du lac de Morat,  
que M. *Jean Piaget* à Neuchâtel a bien voulu  
déterminer pour nous ; nous lui en sommes très  
reconnaissants.

- a) *Limnaea stagnalis* L., var. *intermedia*, Godet.  
Port de Morat.
- b) *Limnaea stagnalis* L., var. *turgida*, Menke. Port  
de Morat.
- c) *Limnaea stagnalis* L., forme *monstrosa*, Gibbosa.  
Port de Morat.
- d) *Limnaea stagnalis* L., var. *contracta*, Koch.  
Port de Morat.
- e) *Limnaea stagnalis* L., var. *ampla*, Hton. Port  
de Morat.
- f) *Limnaea stagnalis* L., var. *canalis*, Villa. Port  
de Morat.
- g) *Limnaea stagnalis* var. *lacustris*, Studer. Port  
de Morat.
- h) *Limnaea stagnalis* L., var. *lacustris*, f. *maxima-*  
*ampliata*. Port de Morat.
- i) *Limnea stagnalis* L., var. *lacustris*, f. *bodanica*,  
Clessin. Port de Morat.
- k) *Limnaea stagnalis* L., var. *lacustris*, f. *mar-*  
*gine reflexo*. Port de Morat.
- l) *Limnaea stagnalis* L., var. *lacustris*, f. *mons-*  
*trosa carinata*. Port de Morat.

#### *Lamellibranchiata.*

- a) *Anodonta cygnea* L., var. *piscinalis*, Nils. En-  
tre Montilier et Sugiez.

- b) *Anodonta cygnea* L., var. *cellensis*, Schr. Entre Montilier et Sugiez.
  - c) *Anodonta cygnea* L., var. *Charpentieri*, Küster. Entre Montilier et Sugiez.
  - d) *Unio tumidus*, Retz. Entre Montilier et Sugiez.
  - e) *Unio tumidus*, var. *rostrata*, Brot. Entre Montilier et Sugiez.
  - f) *Unio tumidus*, var. *Godetiana*, Clessin. Entre Montilier et Sugiez.
  - g) *Unio tumidus*, f. *minor*. Entre Montilier et Sugiez.
14. d'un abonné à La Liberté, à Romont, par l'intermédiaire de la Rédaction :  
Un campagnol terrestre (*Schermaus*) blanc à yeux normaux (*Arvicola terrestris* (L.) Savi.
15. de M. Alfred Remy, Expert forestier, Bulle :  
a) Un loir (*Glis glis*, L.), capturé à Avry-devant-Pont le 21 août.  
b) Une vipère commune (*Pelias berus* L.), Haut du Mont, Charmey, 27 août.
16. de M. le Dr W. Tœdtmann, assistant à l'Institut de zoologie de l'Université :  
a) Deux truites atteintes de furonculose (*Salmo lacustris* L.), Haute Reuse (Neuchâtel).  
b) Un *Coregonus Schinzii*, *helveticus*, Fatio (?), avec un protozoaire parasite du genre *Euneguia* sp. ? Lac de Zoug.

## Botanique.

### Nouvelles acquisitions.

Les plantes de l'Himalaya rapportées en 1911 par M. le Dr C. Calciati sont revenues du jardin

botanique de Kew, où M. le Dr Prain a eu l'amabilité de nous les faire déterminer par les botanistes de l'établissement. La Direction de l'Instruction publique a accordé un subside à M. F. Jaquet pour faire un voyage botanique en Italie, à la condition qu'une part de la récolte serait remise au Musée. Nous avons ainsi obtenu 103 espèces qui sont incorporées à l'herbier de ce pays.

### Dons.

M. F. Jaquet nous a remis en outre 35 espèces fribourgeoises dont 15 épervières (*Hieracium*); 2) 10 épervières et 3 autres espèces suisses; 3) 20 espèces de France; 4) 7 de Corse; 5) 3 d'Espagne; 6) 2 de Suède; 7) 1 d'Allemagne; 8) 2 d'Autriche; 9) 8 d'Amérique; 10) 3 d'Australie. Total: 91 espèces.

M. Louis Egger, à Ouassou-Bramaya ((Guinée française), nous a envoyé 2 fruits frais de Kolatier (*Cola acuminata*, R.Br.), que nous conservons dans le formol.

M. le prof. Jean Brunhes: Une chenopodiacée *Sueda maritima* (L.), Dum. Côtes d'Albanie.

M. F.-A. Castella, rév. curé-doyen de Romont et membre de la commission du Musée est décédé le 20 septembre 1913. Après avoir rendu de nombreux services au Musée pendant sa vie<sup>1</sup>, il ne l'a pas oublié dans ses dernières volontés. Il s'exprime comme suit dans son testament olographe du 8 juin 1910: « Je donne mes livres scientifiques, mon herbier

---

<sup>1</sup> Voir M. Musy: Le Chanoine F.-A. Castella in Bull. de la Soc. frib. des sciences naturelles, Vol. XXI, 1913.

et autres collections scientifiques au Musée des Sciences naturelles de l'Etat de Fribourg ».

L'herbier Castella est assez considérable, mais classé en partie seulement. Il sera donc à revoir tout en dressant le catalogue. La mémoire de ce généreux et dévoué bienfaiteur vivra dans les annales du Musée.

### **Herbiers.**

M. F. Jaquet a continué dans nos herbiers le travail commencé en 1912 (Herbier Lagger et Herbiers réunis). Nous devons aviser à soumettre nos Epervières à un spécialiste.

### **Minéralogie.**

#### **Achats.**

#### **Suisse.**

1. Quartz déformé par le plissement de la roche encaissante (Schiste à Séricite), La Graina, Val Somvix (Grisons).
2. Fluorine violette du Valangien du Säntis.
3. Albite, Alpe Ruschuna p. Vals (Grisons).

#### **Etranger.**

1. Withérite, Alston, Cumberland (Angleterre).
2. Gypse, Eisleben, Harz (Allemagne).
3. Corindon, Antsirabé, Prov. Vakinankaratra (Madagascar).
4. Diamant, Mine Kolmanskop. S. O., Afr. allem. (Afrique).
5. Orpiment, Mine Balia Karaidin p. Ak-tchai (Asie mineure).

6. Covelline, Leonard Mine, Butte, Montana (U.-S. A.).
7. Saphir (bleu et jaune), Anakie District, Queensland (Australie).
8. Rubis artificiel taillé (rouge foncé).

## Géologie. — Pétrographie. — Paléontologie.

1. Notre musée possède un assez grand nombre de roches volcaniques actuelles et une assez grande collection des volcans quaternaires de l'Auvergne. Par contre les volcans quaternaires de l'Eifel (Prusse rhénane), n'étaient pas encore représentés. Aussi avons-nous profité d'une occasion qui nous a été offerte de combler cette lacune par l'achat d'une collection de 85 échantillons de minéraux et de roches volcaniques spécialement de la région de Laachersee. Cette collection constitue en ce moment ce que nous avons de mieux dans ce domaine.

2. On sait que la *Néphrite* (Actinote compacte) connue depuis longtemps au Thibet, au Turkestan et dans la nouvelle Zélande, n'était trouvée chez nous que dans les stations lacustres sous forme d'ammulettes et de haches. Signalée dans le N. de l'Allemagne dans des blocs isolés, appartenant, d'après H. Credner au Diluvium, elle serait, dans cette région, d'origine scandinave<sup>1</sup>.

En Suisse, elle a été trouvée en 1912 dans le Val Fallier, près de Mühlen, Oberhalbstein (Gri-

---

<sup>1</sup> Voir Naumann et Zirkel: Elemente der Mineralogie, 14<sup>me</sup> éd. p. 712.

sons). Elle a été étudiée par M. le prof. Dr Grubermann à Zurich, qui déclare que c'est bien là de la Néphrite authentique, quoique moins dure et moins compacte que les variétés ordinaires. Aussi avons-nous cru devoir nous procurer ce minéral qui pourra peut-être, après de nouvelles découvertes, mieux expliquer sa présence dans nos stations lacustres. Il est accompagné des roches encaissantes : Spilite, Serpentine schisteuse et cornéenne. Ces échantillons ont trouvé leur place dans notre collection de roches des Grisons.

3. Relief de l'archipel de Santorin.

4. Portrait de l'ing. Venetz, un des premiers partisans de la théorie glaciaire actuelle.

5. Nos restes de mammifères de la molasse (Molière et Valruz) ont été confiés, pour une revision, à M. le Dr H. C. Stehlin à Bâle, dans le but d'en donner une liste exacte à M. le prof. Dr A. Heim à Zurich, qui prépare un grand ouvrage sur la géologie de la Suisse en général.

### Dons.

1. de M. le prof. Paul Girardin :

Houille de St. Etienne, Puits St. Louis ; qualité chatille N° 2.

2. de M<sup>lle</sup> Louise Molleyres :

Deux échantillons de charbon de la molasse d'eau douce inférieure à charbon (Miocène inf. Aquitanien), zône de la Miounaz, au-dessous de St. Martin.

3. de M. M. Musy :

Portrait du prof. Dr F.-A. Forel.

## Collection de cours du collège.

Cette collection est restée stationnaire, des achats faits sur le crédit de 1914 seront signalés l'année prochaine.

## Bibliothèque.

Nous avons payé le solde du « *Catalogue of the Birds in the British Museum* » acheté en 1912, de sorte que les autres achats ont été limités aux suivants :

1. Dr Louis Rollier :  
Lettres d'Armand Gressly, le géologue jurassien 1814—1865.
2. Dr Richard Sternfeld :  
Die Reptilien und Amphibien Mitteleuropas 1912.
3. Nouvelles Archives du Museum d'histoire naturelle de Paris, Ve S. T. V. 1913.
4. Rubi Europae, fasc. 6.

## Dons.

1. Publications de la Soc. frib. des Sciences naturelles : Bull. Vol. XX. *Mémoires* : Géol.-Géogr. Vol. VIII, f. 1. — Botanique : Vol. III, f. 2. Les Epervièrès du canton de Fribourg. — Mathém. et Physique : Vol. II. — Chimie : Vol. III, f. 3.
2. de la Commission géologique suisse : Matériaux pour la carte géologique de la Suisse :
  - a) Carte spéciale N° 67 : Dr F. Mühlberg et Dr

- P. Niggli : G. K. des Gebietes Roggen, Born, Boowald, Oesingen, Aarberg, St. Urban.
- b) Carte spéciale N° 69 : F. Rabowski : Simmenthal et Diemtigthal 1906—1911.
- c) Matériaux, Nouv. S., Livr. XXV, Pl. I.
- d) Matériaux, Nouv. S., Livr. XLI : F. Zyndel : Ueber den Gebirgsbau Mittelbündes. — Roman Frei : Ueber die Ausbreitung der Diluvialgletscher in der Schweiz. 1912, plus un carton pour correction.
- e) Matériaux, Nouv. S. Livr. XLII : W.-A. Keller : Die autochthone Kreide auf Bifertenstock und Selbsanft. 1912.
- f) P. Niggli : Erläuterungen zur geol. Karte von Zofingen, 1912.
- g) F. Mühlberg und P. Niggli : Erläuterungen zur geol. Karte des Gebietes Roggen-Born-Boowald. 1913.
- h) Matériaux : Nlle S., Livr. XX, II<sup>me</sup> partie : Arnold Heim : Monographie der Churfürstentum-Mattstock-Gruppe 1913.
- i) Matériaux : Nlle S., Livr. XLIII : Rudolf Schider : Geologie der Schratzenfluh in Kanton Luzern 1913.
3. de l'Inspection fédérale des forêts : Catalogue des oiseaux de la Suisse, X<sup>me</sup> livraison. 1913.
4. du Musée d'hist. nat. de Bâle : Dr P. Revilliod : Katalog der osteologischen Sammlung des Naturhistorischen Museums in Basel 1913.
5. de M. le Dr Fr. Baumann : Brasilianische Batrachier des Berner naturhistorischen Museums 1912.



6. de M. Musy, prof. : Kirschleger : Géographie botanique des Vosges et de l'Alsace, 1858.
7. des Musées d'hist. nat. de Berne, Bâle, Neuchâtel, Genève, Lausanne et du Jardin botanique de Zurich, leurs rapports 1912.
8. du National Museum de Washington. Rapp. au 30 juin 1912.
9. de M. le rév. chan. Castella, rév. curé-doyen de Romont : Tous ses livres de sciences naturelles, soit plus de 120 Nos, comprenant surtout d'excellentes flores, la collection complète des bulletins de la Murithienne, l'Encyclopédie Chenu, la Faune de France (4 vol.), par A. Acloque, quelques cartes géologiques et autres. Les ouvrages qui faisaient double emploi ou qui ne peuvent servir au Musée ont été envoyés à la bibliothèque cantonale et une trentaine de petits Manuels ont été donnés à l'Ecole secondaire de Romont, dans laquelle M. Castella a enseigné si longtemps l'histoire naturelle.

### **Classement des collections.**

Le conservateur a continué la revision des oiseaux, qui est presque achevée, il en a déterminé un bon nombre d'exotiques en réserve depuis plusieurs années. Les travaux courants lui prennent du reste beaucoup de temps, parmi ceux-là, on peut citer l'installation et le catalogue de nombreux reptiles et batraciens exotiques et d'une vingtaine d'espèces et variétés de mollusques du Lac de Morat.

M. F. Jaquet a travaillé au classement de l'herbier Lager et à la collection des herbiers réunis (Voir plus haut Botanique).

## **Exposition nationale de Berne en 1914.**

Nous avons, comme les autres musées suisses, renoncé à exposer des sujets tirés de nos collections où ils sont perpétuellement exposés. Par contre, nous exposerons une vingtaine de photographies de quelques-uns de nos objets les plus intéressants, ces photographies seront visibles dans un tourniquet stéréoscopique et suffiront pour attirer l'attention sur nos collections sans entraîner pour nous des frais trop considérables.

## **Visite des Musées.**

Le nombre des visiteurs de notre musée, qui allait croissant chaque année (3200 en 1911; 3984 en 1912) a, au contraire, diminué en 1913, puisqu'il n'est que de 3547 !

Il est peut-être utile de noter que, d'après notre concierge, qui est très observateur, cette diminution coïnciderait avec la vogue trop grande des cinématographes et devrait leur être imputée !

---