

Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **64 (1975)**

Heft 1

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.

Le Musée d'Histoire naturelle de Fribourg en 1974

Alors que s'achevait la première étape des transformations, déjà mentionnée dans le précédent rapport, les plans définitifs des étapes suivantes étaient discutés et étudiés en collaboration avec le Département des Bâtiments. Le Conservateur se déplaça donc dans différents musées pour voir d'autres réalisations intéressantes. M. P. Nicolet, architecte cantonal, visita, lui-aussi, différents musées et celui de la ville de Berne où il fut accompagné par le soussigné.

En février, pour améliorer l'isolation thermique de la dernière salle du Musée, le Département des Bâtiments fit procéder aux travaux nécessaires. En effet, à la suite de chutes de plâtras, l'isolation était devenue insuffisante et malgré un chauffage normal, la température de cette salle descendait fréquemment en-dessous de + 10° C.

La Commission du Musée s'est réunie à deux reprises. Elle étudia les plans de transformations, se préoccupa des budgets et établit le cahier des charges du préparateur-taxidermiste.

Transformations: La première étape des transformations s'est achevée en mars après avoir duré près d'une année. Il reste encore quelques petits travaux de finitions à exécuter. Nous avons pu alors réintégrer nos locaux restaurés et travailler dans de meilleures conditions bien que nous n'ayons pas encore eu tout le mobilier nécessaire.

La deuxième étape des transformations concernait les salles d'exposition de la minéralogie et de la géographie d'où les collections durent être évacuées et mises en dépôt en attendant la fin des travaux. Ces transformations débutèrent en septembre et pour le gros de l'œuvre, le Musée fut fermé durant deux semaines. Par contre, tous les autres travaux furent exécutés en gardant le Musée ouvert. En 4 mois, les travaux furent achevés et il ne reste maintenant que des travaux de finitions et l'aménagement définitif. Le contraste entre les salles restaurées et celles qui ne le sont pas encore est maintenant des plus saisissants.

Divers: Lors d'une visite au Musée de Zurich, faite afin de nous familiariser avec de nouvelles techniques de travail, nous avons eu l'occasion de manipuler

différents moulages en mousse de polyuréthane. Le soussigné trouva, par la suite, un autre type de polyuréthane qui s'apprêtait mieux aux utilisations qui lui étaient destinées. Cette mousse synthétique peut remplacer avantageusement la fameuse paille de l'«empailleur».

Parmi les nouveaux modes de conservation, il faut mentionner que nos essais avec la technique de la lyophilisation se poursuivent encore. Par cette méthode, nous avons pu préparer des micromammifères, des poissons... Le Musée de Berne nous a confié, à titre d'essai, deux holothuries à lyophiliser: ces deux pièces fort bien réussies seront exposées dans leurs collections.

Dans le cadre de la commémoration du centenaire de la mort de J. L. R. Agassiz, le Conservateur fut appelé à présenter différents exposés, à Chiètres notamment. A plusieurs reprises, il fut appelé aussi pour des problèmes de conservation de l'environnement.

Un cours sur la connaissance du gibier fut donné aux candidats chasseurs par le préparateur-taxidermiste pour ceux de langue française et par le Conservateur pour ceux de langue allemande.

En général, le Musée fut beaucoup sollicité pour des conseils et renseignements les plus divers. Enfin, le Musée fut représenté au sein de diverses associations muséologiques et scientifiques par le soussigné.

Visites: Malgré l'aspect déplorable de certaines salles d'exposition et malgré les transformations actuellement en cours qui nous obligea, au mois de septembre, à fermer le Musée pendant deux semaines pour le gros œuvre, nous comptons 10 363 visiteurs dont 2479 élèves et étudiants. Seulement les jeudis et dimanches après-midi, nous comptons 6819 visiteurs. Dans toute l'histoire de notre Musée, le cap des 10 000 visiteurs n'avait jamais été franchi jusqu'alors. Nous sommes ainsi convaincus qu'aujourd'hui plus qu'auparavant, le Musée a un rôle important à jouer et que c'est une justification suffisante pour tout ce que nous pouvons et devons faire pour lui.

Parmi tous nos visiteurs, il faut mentionner tout spécialement la visite, le 4 et 5 mars, de deux classes de l'Institut Sonnenberg de Fribourg. Il s'agissait d'enfants aveugles ou fortement handicapés de la vue pour qui nous avons un Musée non seulement «portes ouvertes» mais aussi «vitrines ouvertes». Ce fut pour tous deux jours inoubliables. Ces enfants eurent ainsi l'occasion de toucher, de manipuler un grand nombre d'animaux empaillés. Ainsi, c'était la seule possibilité de se rendre compte de la forme et de la dimension de tant d'animaux, tels que la baleine, l'éléphant, la girafe ... ou plus modestement tels que le renard, le blaireau, l'ours, la chauve-souris, l'aigle ...

Enfin, il faut encore signaler que le préparateur et le soussigné ont accompagné et guidé les écoles, les sociétés et les particuliers qui en ont fait la demande. Soulignons encore l'amabilité du personnel de surveillance qui les jeudis et dimanches après-midi se tient à la disposition du public toujours plus nombreux.

Zoologie: *Collection locale.* Alors que les transformations retenaient toute notre attention, nous avons procédé néanmoins à la révision de différentes collections. Ainsi fut révisée la collection scientifique des poissons, batraciens et

reptiles conservés dans l'alcool ou le formol. La collection des poissons et celles des micromammifères furent également contrôlées. Au sujet des collections des micromammifères, il faut signaler que lors de diverses analyses du régime alimentaire de la chouette effraie, le soussigné a trouvé des os et fragments de crâne appartenant à diverses espèces ne figurant pas dans nos collections. Ainsi, nous avons pu constater qu'il nous manquait 5 espèces différentes de micromammifères. Nous tâcherons d'obtenir les pièces manquantes au plus tôt. Par ailleurs, dans ces mêmes collections, de vieux sujets furent remplacés par de nouveaux, piégés durant l'automne et conservés selon la technique de la lyophilisation.

Le préparateur-taxidermiste et l'apprenti ont naturalisé plus de 60 animaux qui serviront à compléter et à renouveler les différentes collections. Les doubles seront utilisés pour le service du prêt. Environ une vingtaine d'animaux furent lyophilisés avec succès. Afin de pouvoir comparer les résultats de la lyophilisation, le Musée de Genève nous a fourni une collection de batraciens moulés.

Divers mammifères ont été écorchés et mis dans l'alcool afin d'être montés ultérieurement. Pour d'autres, la peau et le crâne furent conservés. Enfin, certains sont conservés pour leur squelette. D'ailleurs, une collection comparative ostéologique est en voie de réalisation surtout pour les crânes des mammifères et des oiseaux. Ces préparations sont faites selon un procédé peu courant: un élevage de coléoptères, des *Dermestes*, nous nettoie les os, les crânes... Il ne nous reste plus qu'à les blanchir.

Concernant le service de prêts gratuits, il faut relever que cette année, plus de 110 animaux furent utilisés. Le service du prêt toucha également des objets concernant la minéralogie et la géologie. Enfin, remercions vivement les généreux donateurs du Musée qui fournirent 120 animaux qui furent utilisés au mieux.

Collection générale. La collection systématique des oiseaux, exposée dans la dernière salle, a été révisée et certains doubles ont été enlevés. La famille des perruches et perroquets a été regroupée; il en a été de même pour celle des oiseaux paradisiens. Les rapaces ont été revus et placés différemment. L'aigle royal, tué à Montagny en 1966, a été placé avec eux afin d'éviter une répétition dans la vitrine des oiseaux du Canton.

Une collection de coquillages qui nous avait été donnée en 1973, a été déterminée et étiquetée par M. E. Binder, Conservateur au Musée d'histoire naturelle de Genève.

Dans la dernière salle du Musée, la collection des crustacés a été aussi vérifiée, nettoyée et désinfectée car une importante infection s'était déclarée. La salle entière a été également désinfectée, par mesure de prudence.

Notre généreux et dévoué collaborateur, M. H. Pochon poursuit encore la révision de sa collection de coléoptères suisses et ce, malgré de graves ennuis de santé. Nous espérons pouvoir présenter bientôt au public cette magnifique et unique collection qui méritera, à elle seule, une exposition spéciale.

Grâce aux contacts établis avec la coopération technique suisse en Tunisie, il nous a été possible d'arriver à un arrangement permettant au Musée d'acquérir des animaux du Nord de l'Afrique. Ces derniers seront montés dans notre atelier

par un boursier stagiaire et serviront à l'établissement d'une collection tunisienne. Les doubles restant à Fribourg seront un précieux enrichissement de nos collections.

Minéralogie: Les activités de cette section ont été, en grande partie, dictées par le déroulement des transformations. Il fut, en effet, nécessaire de libérer la salle de minéralogie des collections et du vieux mobilier provisoire qui s'y trouvaient. Les transformations achevées, une partie du mobilier définitif a pu être installé alors que des vitrines neuves devront être achetées prochainement. Monsieur le Professeur E. Nickel a profité encore des dernières occasions avantageuses pour acheter divers cristaux et minéraux.

A la suite de divers contacts qu'a eus le soussigné avec M. J. Mullis, doctorant de l'Institut de Minéralogie, un vague projet pour l'aménagement de la salle de minéralogie prenait rapidement corps. Il s'agissait d'installer dans le Musée une fissure alpine telle qu'elle existe dans la nature. Jusqu'à présent, le matériel adéquat faisait défaut. Cet automne, des cristalliers bernois proposaient à M. J. Mullis pour le Musée d'acquérir une vingtaine de quartz fumés. Par cette acquisition financée en grande partie par de généreux mécènes, une telle réalisation devenait possible et sera exécutée dans le courant de l'année 1975. Nous aurons d'ailleurs l'occasion de revenir sur cette réalisation fort importante pour le Musée.

Géologie: Cette section a également été entravée dans ses activités par les transformations en cours puisque la salle de géologie sert en partie de dépôt. Néanmoins, nous avons pu acquérir 6 reproductions en relief, grandeur nature, de quelques fossiles célèbres, tel que l'*Archaeopteryx*.

De plus, le soussigné contrôla la disposition du dépôt des thèses de l'Institut de Géologie au Musée et classa des échantillons des collections Campana et Chenevart vérifiés et restitués en 1966 au Musée par M. Dr. M. Weidmann du Musée Géologique de Lausanne. Le soussigné remit dans les vitrines une partie de la collection d'ammonites qui avait été déterminée par Monsieur le Professeur L. Pugin en 1948.

Géographie et botanique: La salle, où se trouvait un système audio-visuel pour la botanique, sert toujours de dépôt. Après avoir abrité provisoirement la bibliothèque, elle abrite momentanément des collections de minéralogie qui devront réintégrer la salle restaurée.

La salle de géographie vient d'être transformée et pourra désormais être aménagée et servir pour les expositions. A l'entrée, le grand relief du glacier d'Aletsch a été complété par l'exposition d'une carte au 50 000^e correspondant à la région représentée par le relief.

Bibliothèque: Mise précairement à l'abri derrière la paroi provisoire de la salle de botanique durant les transformations, la bibliothèque du Musée a pu regagner les bureaux restaurés.

Grâce à un service d'échange, nous avons pu obtenir différentes publications du service de la Faune du Québec (Canada). Comme les années précédentes, la

bibliothèque s'est enrichie des rapports des Musées de Bâle, Berne, Fribourg, Genève, Lausanne, St. Gall, Thurgovie, Winterthur, Zurich... Nous avons aussi reçu les publications pour l'Atlas géologique suisse, le rapport du Jardin zoologique de Bâle, celui du Parc National...

Parmi les livres, les tirés-à-part, les revues, signalons trois nouvelles revues: «Natur und Mensch», la «Diana» et «Le Pêcheur Fribourgeois».

Pour tous les dons et pour la précieuse collaboration de chacun, à tous vont nos remerciements.

André Fasel

Dons. Zoologie:

- Baeriswyl A., Fribourg*: 2 passereaux exotiques.
Bättig F., Fribourg: 1 rougequeue à front blanc, 1 fauvette à tête noire et 1 bouvreuil pivoine.
Beaud M., Fribourg: 1 hérisson, 1 grive musicienne, 2 martres.
Bindschedler J., Fribourg: 1 hermine, 1 loir gris juv.
Blanc T., Missy: 1 traquet motteux, 1 mouette rieuse et divers petits passereaux.
Bossy Bernard, Belfaux: 1 canard siffleur.
Bossy Paul, Chenaleyres: 1 héron cendré, 1 chevalier guignette et divers poissons.
Bugnon A., Fribourg: 1 pseudoscorpion des livres (Chelifer cancroïdes).
Bürgi H., Grünenburg: 1 cygne tuberculé juv.
Centre d'entretien de l'autoroute, Granges-Paccot: 1 écureuil, 2 hiboux moyen-duc, 1 chouette effraie, 1 pigeon domestique, 2 renards.
Chassot C., Fribourg: 1 martinet alpin.
Chollet R., Villars-sur-Glâne: 1 écureuil.
Codourey R., Fribourg: 1 Carabus coriaceus.
Cotting M., Fribourg: 1 hibou moyen-duc.
Crausaz A., Courtion: 1 hermine.
Devaud A., Romont: 1 renard partiellement albinos.
Donzallaz M., Fribourg: 2 psittacidés.
Egli O., Fribourg: 1 hibou moyen-duc.
Ess W., Kerzers: 1 taupe, 1 campagnol.
Fasel A., Fribourg: 1 verdier, 1 martin-pêcheur, 1 tarin, des micromammifères.
Gallay P., Fribourg: 1 renardeau.
Gauch F., Fribourg: 1 faisan.
Geinoz P., Marly: divers *Lyctus brunneus* (adultes et larves).
Goumaz G., Fribourg: 1 verdier.
Grandjean H., Romont: 1 chat haret.
Guinard L., Sugiez: 1 choucas.
Henninger C., Lully: 5 fouines, 1 hermine, 1 écureuil et divers oiseaux.
Leicht H., Gempenach: 5 faisandeaux.
Litzisdorf L., Belfaux: 1 milan noir.
Longchamps J., Fribourg: 1 lézard vivipare, 1 lézard des souches, 1 couleuvre à collier.
Losey G., Sévaz: 1 fouine, 1 râle d'eau.

Michel A., Courtepin : 1 tête de jeune brocart.
Moulet M., Rossens : 1 grèbe huppé.
Mühlmann A., Avenches : 1 faisan de chasse.
Nickel E., Fribourg : 1 écureuil.
Peissard V., Tavel : 1 bondrée, 3 ramiers, 1 étourneau, 1 hermine et un trophée de chevreuil.
Piller A., Fribourg : 1 putois.
Purry A., Estavayer-le-Lac : 1 mouette rieuse.
Robatel J., Prez-vers-Noréaz : 1 loir gris.
Roggo E., Matran : 1 hibou moyen-duc.
Rossier E., Fribourg : 4 fuligules milouins, 1 canard colvert.
Roulin A., Fribourg : 1 blaireau.
Schaller D., Fribourg : 1 lézard agile, 1 traquet tarier, des micromammifères.
Schaller E., Bösingen : 1 martinet alpin.
Sempach, Vogelwarte : 15 oiseaux de 9 espèces différentes.
Sermet E., Yverdon : 1 fouine.
Stadelmann R., Alterswyl : 1 hermine.

Géologie: *Duruz A., Fribourg* : 1 bivalve et 1 rudiste.
Schorderet C., Montévrax : 1 Pecten.

Bibliothèque: *Diana* : leur revue. *Forcart L., Bâle* : quelques-unes de ses publications. *Martin R., Nyon* : 1 tiré à part de «Schweizer Strahler» 3/73 et 5/74. *Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Québec, Canada* : différentes publications. *Natur und Mensch* : leur revue. *Weiler P., Fribourg* : la revue «Le Pêcheur Fribourgeois». Nombreux rapports divers.

A tous, encore, vont nos plus vifs remerciements.

André Fasel

Le Musée d'Histoire naturelle de Fribourg

en 1975

Comme indiqué dans notre précédent rapport, notre Musée, en collaboration avec le Service de la Coopération technique suisse, a accueilli durant 3 mois un stagiaire de Tunisie. Celui-ci, déjà partiellement formé, a pu travailler sur du matériel tunisien et suisse. Quelques animaux naturalisés sont restés au Musée et nous avons pu ainsi compléter un peu notre collection de la faune nord-africaine.

Le Musée a entrepris une série d'informations et d'actions auprès des enseignants du canton. Au niveau secondaire, une exposition itinérante, mise sur pied par le Musée, a circulé auprès des écoles secondaires de la partie alémanique du Canton. Elle était consacrée aux Rongeurs du *Castor* à la souris. Une deuxième exposition circulera au printemps 1976. Au niveau primaire, tout le corps enseignant de la partie française a reçu une circulaire qui lui était spécialement destinée ainsi qu'une information donnée par le Conservateur dans le cadre des conférences d'arrondissement. Une visite guidée à l'intention de tout le Corps enseignant est prévue pour 1976. Le Musée a participé également aux cours de perfectionnement facultatifs du Corps enseignant du Canton.

Le Musée a vu également quelques modifications de son personnel. En effet, le préparateur et son fils ont quitté le Musée afin de poursuivre leurs travaux pour des privés. Le Musée a donc engagé un nouveau préparateur-taxidermiste en la personne de M. M. Beaud qui ne travaillera dorénavant que pour le Musée. Par ailleurs, le Conservateur, désigné à ce poste en mars 73, bénéficie dès le mois d'août d'un acte de nomination.

Transformations: La troisième étape des transformations a débuté en juillet avec l'installation des canaux de ventilation. Ces travaux ont touché l'ensemble du Musée. Dans le cadre de cette étape, nous avons également la transformation de nos dépôts, et la réalisation d'une petite salle de réunion. Pour ce faire, nous avons été contraints de déplacer toutes nos collections du dépôt et de libérer également une salle d'exposition. Ces travaux comprenaient également tout un ensemble d'installations techniques. Ces installations sont situées dans les

combles du Musée. Dans le cadre de ces transformations, la salle de désinfection a été rénovée et le petit local de macération a été doté d'une batterie permettant les bains-marie et les macérations toujours fort odorantes.

Pour permettre les transformations, un dépôt provisoire pour nos collections a été aménagé dans les combles de l'ancienne chimie où du matériel appartenant déjà au Musée était entreposé.

Enfin une salle pour les expositions temporaires a été aménagée. Elle est dotée d'une petite cabine permettant des projections sur un verre dépoli.

Visites: Malgré les transformations et toutes les autres manifestations qui eurent lieu cette année en ville de Fribourg, nous avons enregistré 10 272 visiteurs dont 6587 les jeudis et dimanches après-midi, soit un peu moins que l'an passé. Les élèves et étudiants sont au nombre de 2625 et nous espérons que notre campagne d'information aura un effet positif auprès de nos enseignants qui viendront, nous l'espérons, toujours plus nombreux.

A l'intention des écoles, nous procédons à des prêts gratuits. Ainsi cette année, ce sont plus de 200 pièces qui furent prêtées. Nous avons également prêté du matériel pour des expositions dans des vitrines de la place.

Divers: Le Musée a participé à l'élaboration de la Convention Collective des Musées fribourgeois et la signature de ce document devra avoir lieu au début 1976.

A la suite d'une nouvelle réglementation concernant les toxiques, le Musée s'est vu contraint de solliciter les autorisations adéquates parce que des produits traditionnels et utilisés très souvent ont été interdits. L'interdiction de l'emploi de l'arsenic dans la préparation des animaux peut avoir des conséquences très graves dans la conservation de nos collections.

De nombreux contacts furent pris avec d'autres Musées suisses et étrangers, divers laboratoires et entreprises. Le Musée a été représenté par le Conservateur dans diverses sociétés et assemblées. Le Musée abrita également les cours donnés aux candidats chasseurs.

Zoologie: Le Musée s'est préoccupé de compléter ses collections et de remplacer les plus vieux sujets, souvent guère représentatifs. Ainsi plus de 60 animaux furent naturalisés.

Parmi les nouvelles espèces acquises pour le Musée, il faut signaler le campagnol agreste *Microtus agrestis*. Nous ne possédions de cette espèce que des fragments d'ossements trouvés dans des pelotes de réjection de rapaces nocturnes. Le soussigné a pu acquérir cette espèce après plusieurs piégages de micromammifères.

Comme autre nouvelle espèce, mentionnons 4 lapins de garenne provenant de l'île St-Pierre sur le Lac de Bière. Il faut remercier les gardes bernois pour leur aimable collaboration.

A la suite d'un lâcher de castors au Lac de Pérolles, nous avons obtenu les 2 cadavres. Nous pourrions en monter un squelette.

Les collections des mollusques, de libellules et de papillons furent désinfectées

et partiellement revues. En ce qui concerne les papillons, M. A. Sermet nous a préparé 2 cadres montrant la biologie des 2 espèces communes.

L'éclairage dans quelques dioramas a été revu et amélioré et dans le dépôt transformé les collections ont été réaménagées après inventaire ou contrôle des inventaires.

Collection générale. Le Jardin Zoologique de Bâle nous a offert une girafe pour remplacer la nôtre déjà fort vieille. Malheureusement l'animal était malade et la peau avait été altérée et il ne nous avait pas été possible de la conserver. De la même provenance, nous avons obtenu un cerf du Père David, femelle. Nous avons conservé la peau et le crâne en vue d'un montage ultérieur.

Puisque nous ne pouvions remplacer la girafe, nous avons donc retouché notre vieil exemplaire, ainsi que l'éléphant et le rhinocéros. Un socle fut préparé pour le bison.

Grâce à la collaboration de M. Donzallaz, toute la collection des psittacidés a été revue, les déterminations corrigées et de nouvelles étiquettes ont été préparées.

La collection des squelettes a été revue et nettoyée.

La collection des coléoptères s'est encore enrichie grâce aux dons de notre dévoué collaborateur M. H. Pochon, qui continue malgré des ennuis de santé à revoir sa collection et à l'arranger dans de nouveaux cadres. Une exposition temporaire lui sera consacrée en 1976. La collection Pochon est constamment l'objet de recherches scientifiques et à plusieurs reprises des spécialistes viennent chez nous pour la consulter.

Minéralogie: Comme déjà indiqué dans notre précédent rapport, le Musée a pu acquérir grâce à quelques mécènes fribourgeois une collection de quartz de la région du Grimsel. Ces quartz seront placés comme ils se trouvaient dans la nature. Le Musée reconstitue une fissure alpine conformément aux relevés topographiques. Ce travail fort long s'achèvera en 1976 et sera l'objet d'une publication spéciale. Nous pouvons déjà remercier très chaleureusement nos généreux donateurs et en particulier M. Max Häusler pour le Rotary-Club et M. C. Blancpain.

A la suite de la transformation de la salle, une exposition a pu être installée dans les vitrines alors que le mobilier restant était fourni à la fin de cette année.

Géographie: Des panneaux pour des expositions furent achetés et une exposition est prévue pour 1976 dans la salle déjà transformée.

Géologie et botanique: Dans l'attente des transformations, les activités de la section Géologie furent arrêtées. Le Musée a pu acquérir quelques reproductions de crânes d'hommes fossiles.

La section botanique attend également l'achèvement des transformations pour reprendre ses activités.

Bibliothèque: Vu les crédits limités et fortement entamés par les achats généraux, il ne nous a pas été possible d'acquérir de nombreux ouvrages. Seuls

des livres indispensables de détermination furent achetés. La bibliothèque s'est enrichie de nombreuses revues, publications et tirés-à-part fournis gracieusement par diverses sociétés, Musées... Qu'ils soient tous chaleureusement remerciés.

Dons: Nous enregistrons avec une grande satisfaction de nombreux et précieux dons pour notre Musée. Nous relevons 63 donateurs qui nous firent bénéficier de 151 pièces et nous remirent Fr. 5 450.—. A tous vont nos vifs remerciements.

André Fasel

Dons

- Aegerter H., Courtepin* : 1 grive litorne.
Ayer Nicolas, Fribourg : 1 écrevisse.
Bakteriologie-Institut, Freiburg : 1 cobaye.
Barbey D., Les Rasses : 2 faons de chamois.
Bättig Franz, Fribourg : 1 accenteur mouchet.
Beaud Michel, Fribourg : 2 coléoptères, 1 musaraigne, 1 moineau domestique, 3 moineaux friquets + verdier, 1 pigeon domestique.
Sr. Bernadette, Fribourg : 1 écureuil.
Blancpain Claude, Nonan : Fr. 1000.—.
Boccard Thierry de, Jetschwyl : Fr. 250.—.
Bossy Paul, Chenaleyres : 1 fuligule milouin, 2 martin-pêcheurs, 1 torcol.
Brahier Germain, Châtonnaye : Campagnol albino.
Centre d'entretien, Granges-Paccot : 1 hiboux moyen-duc, 3 renards, 1 chat, 1 écureuil, 2 blaireaux.
Charrière Jean, Fribourg : 1 campagnol terrestre.
Clerc André, Cutterwil : 1 hermine.
Codourey J., Fribourg : 1 pinson des arbres.
Collaud José, Fribourg : 1 écureuil.
Cotting R., Le Mouret : 1 milan royal.
Crausaz A., Courtion : 1 corneille noire.
Delaquis Mario, Fribourg : 2 tourterelles turques.
Deléaval J.-F., Onnens : 1 écureuil.
Delley Juliette, Farvagny-Petit : 1 bouvreuil.
Devaud Auguste, Romont-Gare : 1 marmotte grise.
Devaud Pierre, Fribourg : 1 martre juv. vivante.
Dewarrat M., Marly : 1 coléoptère.
Donzallaz (Mini-Zoo), Fribourg : 1 *Agapornis personata* à ailes grises, 1 *Agapornis fischeri*, 1 *Calopsis*, 1 *Agapornis personata*.
Duruz A. : 2 fossiles: *Lima punctata* + *Posidonomya acuticosta*, 5 mollusques (*Murex pomum*, *Polia spiralis*, *Fuscus tuberculatus*, *Murex pinnatus*, *Pecten pallium*).
Egger A., Plasselb : 1 étourneau.
Ess W., Kerzers : 1 campagnol terrestre, 1 poule d'eau.

Fasel A., Fribourg : 1 surmulot, 1 merle noir, 1 rat noir, 1 putois, 2 moineaux friquets.
Favre M. L., Le Bry : 1 hermine.
Gendarmerie cantonale : 1 cygne.
Godel G., Domdidier : 1 écureuil.
Gross Eugène, Fribourg : 1 nid de frelon, 1 nid de guêpe.
Grossrieder M., Granges-Paccot : 1 renard.
Guisolan Léon, Noréaz : 1 hibou moyen-duc.
Guggiari François, Fribourg : 1 kakariki à fil jaune, 1 kakariki à fil rouge, 1 perruche à croupion rouge.
Häusler Max, Fribourg : Fr. 4000.—.
Hayoz Marcel, Villars-sur-Glâne : quelques micromammifères.
Henninger Charly, Lully : 1 buse variable, 1 hermine, 1 fouine.
Hirt Michel, Onnens : 1 hermine.
Imhof Urs, Kerzers : 1 pic cendré.
Ischer Mme., Ponthaux : 1 faucon crécerelle.
Jaggi Louis, Im Fang : 1 tétras.
Krähenbühl, Fribourg : quelques mollusques.
Losey G., Sévaz : 1 fouine.
Mauroux M., Fribourg : 1 mandibule inf. de porc.
Meyer D., Marly : 1 bruant jaune.
Monney J. C., Granges-Paccot : 4 serpents.
Monney J., Dompierre : 1 chamois.
Morel Mme., Villars-sur-Glâne : 1 rainette.
Moser E., La Vilette : 1 chevreuil.
Nickel Erwin, Fribourg : 1 écureuil.
Nungässer Wolfgang, Fribourg : 1 hanneton vivant 2.2.75.
Peissard U., Tavel : 1 chevreuil, 1 faon, 1 martre, 1 pipistrelle, 1 faucon hobereau.
Perroulaz J., Fribourg : 1 hermine.
Pietrini F., Fribourg : 1 hibou moyen-duc.
Polytype SA, Fribourg : Fr. 200.—.
Python J. Mme., Fribourg : 1 écureuil.
Raemy Alfred, Billens : 1 campagnol terrestre albino.
Riedo Gilbert, Fribourg : 1 martre, 1 cacatoes à huppe jaune
Rossier Emile, Fribourg : 1 poule d'eau, 1 hippocampe, 1 colvert, 1 cygne.
Rossier E.-Fasel A., Fribourg : 2 castors.
Rumo Michel, Marly : 1 cygne.
Sauteaux D., Prez-vers-Noréaz : 1 mésange charbonnière.
Schaller E., Bösingen : 1 grive musicienne.
Schneider M., Fribourg : 1 roitelet triple-bandeau.
Simonet M., Givisiez : 1 écureuil.
Service de la chasse, Berne : 4 lapins garenne.
Strahm Jean, Fribourg : 1 épervier d'Europe.
Sutter Olivier, Villars-sur-Glâne : 1 écureuil.
Vial Stéphanie, Fribourg : 1 ammonite du Mt. Ventoux.
Villars-les-Dombes, France : 1 rat musqué.

Vogelwarte Sempach : 1 quinzaine d'oiseaux.

Zoo de Bâle : 1 cerf du Père David.

Zurcher M., Fribourg : 1 héron cendré.

Bibliothèque: La revue «Le Pêcheur Fribourgeois», *Eclogae*: rapport sur l'assemblée de la société de paléontologie, Atlas géologique, Rapport Musée de St-Gall, Commission géologique, Rapport Zoo de Bâle, Rapport Commission du Parc National, Rapport Winterthur, Smithsonian, Musée de Berne, Rapport sur coll. coléoptères au Musée de Berne; *Marmy E., Fribourg*: Protection de la nature.

André Fasel