Zeitschrift: Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin

der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 66 (1977)

Heft: 2

Rubrik: Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 13.12.2025

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

Le Musée d'Histoire naturelle de Fribourg en 1977

A nouveau, le Musée d'Histoire naturelle de Fribourg est endeuillé par la mort d'un de ses fidèles collaborateurs. Il s'agit de Monsieur Hans Pochon, membre d'honneur de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles. Monsieur Hans Pochon a travaillé pour le Musée d'Histoire naturelle pendant près de 45 ans. Un article nécrologique lui est consacré.

Le Musée en général prend un développement extraordinaire et doit répondre aux nombreuses exigences du public fribourgeois. Malheureusement, l'effectif du personnel employé à plein temps au Musée d'Histoire naturelle est le même que celui de l'année 1935.

Entre-temps le Musée a pris un essor indiscutable. Le nombre des visites, celui des donateurs et des prêts effectués par le Musée le prouvent aisément. Le Musée est constamment sollicité pour des renseignements les plus divers, et une collaboration plus importante s'instaure actuellement avec certains membres du Corps enseignant fribourgeois.

Transformations: Les transformations qui touchaient la salle de Géologie, de la faune locale et des dioramas se sont achevées au début de cette année. Les animaux purent réintégrer leurs vitrines, mais malheureusement, faute de temps, les décors et l'aménagement intérieur ne sont qu'ébauchés. Néanmoins, les poissons, les batraciens et les reptiles se retrouvent dans de nouvelles vitrines qui permettent une bien meilleure présentation.

L'étape 1977 qui touche les deux dernières salles est en voie de réalisation. Pour cela, il a fallu déplacer la totalité de l'exposition de la dernière salle, c'est-à-dire la collection générale des oiseaux, des reptiles, des batraciens, des poissons ainsi que tous les coquillages et invertébrés. Dans la salle de la baleine, ce sont 6 vitrines qui ont dû être déplacées: c'est-à-dire une partie de la collection des squelettes, la faune de Madagascar et d'Australie.

Tout ce matériel a été entreposé soit derrière des paravents soit pêle-mêle dans nos dépôts qui se trouvent totalement inutilisables par la masse d'animaux actuellement entreposés. Malheureusement, c'est justement au moment où tout notre matériel d'exposition se trouvait entassé dans nos dépôts que ces locaux ont été gravement touchés par une inondation. Ce sinistre est le second qui se produisait dans notre local de ventilation. Malheureusement, le premier sinistre n'avait pas suffi pour que des mesures suffisantes soient prises, et cette fois, les dégâts sont beaucoup plus considérables et difficiles à évaluer. Nous espérons que les mesures nécessaires soient enfin prises.

Une étude pour la création d'une salle d'expositions temporaires est en cours. Cette salle sera installée dans les combles du Musée et permettra de libérer quelque peu les salles d'expositions permanentes du Musée.

Bull. Soc. Frib. Sc. Nat. 66 (2), 94–100 (1977)

Expositions temporaires:

La Forêt – 100 ans de protection (21 janvier au 14 février):

Pour marquer le centenaire de la législation fédérale pour la protection de la forêt, une exposition temporaire a été mise sur pied en collaboration avec l'Inspection cantonale des forêts et l'Institut de Biologie végétale de l'Université. Cette exposition permettait de montrer avec quelques éléments simples (photos, graphiques, objets) les différentes fonctions de la forêt.

Grâce à la collaboration de l'Inspection cantonale des forêts, cette exposition a circulé dans les écoles secondaires du Canton. Ainsi dans 16 établissements différents, cette exposition a connu un très grand succès et a permis à différentes écoles d'avoir des centres d'intérêt axés justement sur la forêt lors du passage de notre exposition. Une telle expérience sera répétée l'année prochaine.

Minéraux fribourgeois (4 mars au 30 avril):

Préparée par MM. A. Frey, G. Szabo et R. Sudan, cette exposition temporaire était le fruit de plusieurs années de travail comme cristalliers-amateurs dans le Canton de Fribourg. Grâce aux agrandissements photographiques réalisés par les cristalliers eux-mêmes, il était possible de découvrir le monde féerique des micro-cristaux.

A l'occasion de cette exposition, le Musée d'Histoire naturelle, en collaboration avec l'Institut de Minéralogie de l'Université, accueillait l'Assemblée annuelle des conservateurs suisses des collections publiques de minéralogie. Cette exposition eût un succès très important parmi les cristalliers et a passionné tous ceux qui s'intéressent aux cristaux.

Durant cette exposition, on a recensé 5009 visiteurs dont 64 classes représentant 1457 élèves.

Le succès de cette exposition est un encouragement pour tous les amateurs et collaborateurs bénévoles du Musée. Il nous faut encore chaleureusement remercier les 3 cristalliers amateurs qui se sont dévoués sans compter pour mettre sur pied cette exposition.

Les meilleurs travaux au concours fribourgeois "La Science appelle les Jeunes" (6 mai au 30 mai 1977):

Afin de mieux faire connaître le concours "La Science appelle les Jeunes", le Musée d'Histoire naturelle, en collaboration avec M. Louis Wantz, responsable fribourgeois, présentait les meilleurs travaux fribourgeois des années 1976 et 1977. Cette exposition était particulièrement destinée aux écoles qui pouvaient ainsi voir ce qui avait été réalisé dans d'autres établissements et devait ainsi susciter une saine émulation.

Petites expositions temporaires:

En raison des transformations et vu le manque de personnel, certaines réalisations prévues n'ont pas pu avoir lieu. En particulier, une exposition consacrée aux papillons du monde a dû être reportée en raison des transformations qui nous ont obligé à occuper la salle d'expositions temporaires comme dépôt.

Dès fin juin, le Musée exposait un travail réalisé par la classe pratique II E de l'Ecole secondaire de Marly sous la responsabilité de M. André Maradan, professeur: Il s'agissait d'une "Etude des mouvements pendulaires de la commune de Marly". Cette exposition, en relation avec celle "Le canton de Fribourg et l'aménagement du territoire" permettait

de montrer ce qui est possible de faire dans nos écoles secondaires comme application pratique des leçons de géographie, de dessin technique et d'arithmétique. Grâce à cette heureuse initiative, les élèves pouvaient prendre conscience de leur environnement et mieux comprendre certains problèmes de leur commune.

Visites: Surtout grâce aux expositions temporaires, le Musée enregistre une nette augmentation de ses visiteurs: Ainsi, ce sont 16 270 visiteurs qui ont parcouru nos salles, c'est-à-dire 5400 de plus que l'année passée. C'est la première fois que le cap des 15 000 visiteurs est dépassé. Celui des 10 000 l'avait été en 1974. Les élèves et étudiants furent au nombre de 6108.

L'augmentation du nombre de nos visiteurs est certainement due à une recrudescence de l'intérêt du public pour les choses de la nature, intérêt suscité en grande partie par nos expositions temporaires.

Le service du prêt organisé par le Musée d'Histoire naturelle a été cette année aussi fortement mis à contribution. En effet, 54 personnes ont emprunté 149 objets. Parmi ceux-ci nous comptions 11 fois le renard et 8 fois l'écureuil. La durée moyenne de ces prêts est de 2 à 3 semaines, et nous notons avec satisfaction que souvent ces prêts circulent dans différentes classes d'un même bâtiment scolaire.

Divers: La Commission cantonale du Musée d'Histoire naturelle a été renouvelée cette année, et elle a reconstitué la commission de Bâtisse et le bureau.

Dans le cadre de la collaboration entre les musées fribourgeois, le Conservateur et le Préparateur ont visionné la collection d'histoire naturelle du Musée Gruérien à Bulle, afin de sélectionner les pièces réutilisables dans le nouveau musée, actuellement en voie d'achèvement. Une quinzaine d'oiseaux ont été préparés, tous en position de vol, pour ce nouveau Musée.

Comme les années précédentes, le Musée a abrité les cours donnés aux candidats chasseurs. Organisés par l'Université Populaire, des cours sur la connaissance des oiseaux et des mammifères ont été donnés par le Conservateur.

Le Préparateur-taxidermiste, M. M. Beaud, a suivi deux cours de formation et de perfectionnement. Il a été sollicité par beaucoup de tâches les plus diverses et vu le nombre des travaux à effectuer, il a dû renoncer momentanément à la taxidermie d'une certaine ampleur, comme le montage d'un puma, de chevreuils, de chamois et d'un kangourou.

Le Conservateur et le Préparateur ont procédé à la vérification de plusieurs collections et aux contrôles des inventaires. Ils ont été appelés à déplacer des collections et à vérifier l'état de pièces à la suite des transformations et surtout après l'inondation catastrophique du 16 novembre.

Zoologie: 257 nouvelles pièces ont été cataloguées: parmi celles-ci on compte 120 animaux qui ont été naturalisés.

Faune locale: La collection de la faune locale s'est enrichie de 3 nouvelles espèces qui n'avaient pas encore été récoltés dans le canton. La première, un engoulevent, a été trouvé par le préparateur, M. Michel Beaud, à Montbovon, le 14 septembre 1977. La deuxième espèce est la musaraigne alpine qui n'avait encore jamais été découverte dans le Canton de

Fribourg. Cette espèce a été récoltée à la Dent de Broc lors d'une excursion du préparateur et du conservateur le dimanche 14 août 1977. Il est vraisemblable que ce petit insectivore doit se retrouver dans d'autres régions du canton. Sa biologie est très peu connue et les renseignements dont nous disposons sont des plus limités. La troisième espèce est la mésange à moustaches qui n'est apparue en Suisse que dans les années 1970. Elle a colonisé les bords du Lac de Neuchâtel où elle ne niche que depuis 4 ou 5 ans. M. G. Banderet a pu découvrir un mâle mort. C'est le seul exemplaire en Suisse que nous possédons de cette espèce.

Enfin, nos collections se sont enrichies de nombreuses espèces et il n'est pas possible de toutes les mentionner. Signalons, en particulier, deux belettes qui ont été lyophilisées. Cette espèce est souvent confondue avec l'hermine et nous ne possédons alors qu'un seul individu qui était exposé. Dès lors, cette espèce pourra être présentée également au cours de formation pour chasseurs, gendarmes et gardes-chasse.

Grâce à la lyophilisation et à différentes techniques de préparation, nous avons obtenu de bien meilleures préparations. Ainsi, nous avons pu remplacer différents sujets.

En raison des transformations, nous avons commencé à préparer les décors. Ce travail très long nécessite beaucoup de temps. Malheureusement la sur-occupation du personnel du Musée ne nous permet pas de procéder à ces aménagements que nous sommes ainsi obligés de différer. Entre-temps, nous avons revisé les inventaires des reptiles et des batraciens ainsi que celui des oiseaux.

Collection générale: Les deux dernières salles, servant à l'exposition de la collection générale, sont touchées par les transformations. Les collections ont donc été déplacées dans les dépôts et c'est là que malheureusement elles ont été atteintes par une grave inondation. Ce ne sera qu'en 1978 que les collections pourront être replacées dans de nouvelles vitrines.

Le Préparateur a procédé au montage d'un Cerf femelle du Père David que nous avions reçu du Jardin Zoologique de Bâle en 1975. Cette pièce assez grande sera placée dans la vitrine des cervidés.

Par la suite le Préparateur a commencé le montage d'un puma donné par le Zoo de Servion. Ce magnifique félin pourra être préparé grâce à un moulage suivi d'une injection de mousse synthétique.

Pendant les transformations, nous procédons à la désinfection de toutes nos collections. De plus, les collections de papillons ont toutes été replacées dans de nouveaux cadres permettant une meilleure isolation. M. Hans Pochon (†) a poursuivi cette année le réaménagement des collections de coléoptères du monde. Il a poursuivi ses travaux jusque peu avant sa mort.

Minéralogie: Enfin les travaux pour l'aménagement de la fissure alpine entrent dans leur phase d'achèvement. Les travaux de peinture et d'aménagement ont eu lieu cette année. Il faut en particulier signaler les travaux de M. Dr W. Nungässer qui, sans se ménager, a consacré une partie de ses vacances à la construction de divers éléments complétant la fissure elle-même. M. Dr S. Mullis poursuit ses recherches scientifiques.

L'installation d'un système audio-visuel est également prévue et pourra se réaliser en particulier grâce au mécénat. Relevons cette année le don de la Loterie Romande de Fr. 1000,— qui succède à son don de l'année passée de Fr. 2000,— pour l'acquisition des cristaux. Ce système audio-visuel sera mis en fonction dès le début de l'an prochain. Le vernissage de cette réalisation unique en son genre est prévu pour le 27 janvier 1978.

A la suite de notre exposition "Minéraux fribourgeois", M. le Professeur E. Nickel, directeur de l'Institut de Minéralogie, a procédé à la révision de nos échantillons de pyrite fribourgeois et a publié une étude concernant la pyrite et la marcassite.

Sous la responsabilité de M. E. Nickel, l'inventaire du dépôt des collections minéralogiques a été réalisé par Mme B. Ritter. Il s'agit d'une première étape dans les travaux d'inventorisation des collections minéralogiques du Musée. Grâce à ce gros travail, l'inventaire pourra se faire plus facilement sous forme de fichier.

M. A. Frey nous a offert à des conditions des plus avantageuses quelques échantillons d'uranium suisse.

Géographie: L'exposition "Le Canton de Fribourg et l'aménagement du territoire" a été complétée par l'exposition réalisée sous la responsabilité de M. A. Maradan "Etude des mouvements pendulaires de la commune de Marly".

Géologie: Les transformations étant achevées, les collections doivent encore réintégrer les nouvelles vitrines. De plus, la présentation de certaines vitrines doit être retravaillée.

Botanique: Une solution définitive pour cette section est prévue. La salle des expositions temporaires sera libérée à la suite de la construction de la salle prévue dans les combles. La botanique pourra dès lors occuper la totalité de l'actuelle salle des expositions temporaires.

Entre-temps, un système audio-visuel a été réparé et remis en fonction. Il présente des plantes alpines de la réserve du Vanil Noir. Ce système audio-visuel avait été construit en 1970 et n'avait fonctionné que quelques mois.

Bibliothèque: A nouveau, vu les crédits limités, et nos frais pour les expositions temporaires, nous avons dû renoncer à l'acquisition de plusieurs ouvrages pour la bibliothèque. Les seuls achats concernaient des ouvrages de détermination. Par contre, gracieusement nous avons reçu quelques revues, publications et tirés-à-part.

Dons: 87 donateurs apportèrent au Musée plus de 200 pièces qui servirent à nos différentes collections et études. Nous n'avons pas enregistré les animaux vivants, blessés ou malades qui ont pu être relâchés après avoir été soignés.

Les animaux qui nous ont été apportés, ont été utilisé pour nos différentes collections et ont, à plusieurs reprises, servi pour le service du prêt à l'intention des écoles.

Nous remercions très vivement tous ces donateurs qui par leur précieuse collaboration permettent au Musée de se développer.

Aebischer L., Guin: 1 hermine.

Aebischer M., Gurmels: 1 chouette effraie.

Angeloz P., Posieux: 1 buse variable.

Banderet G., Estavayer-le-Lac: 1 mésange à moustaches.

Bard J., Corserey: 1 blaireau.

Beaud M., Fribourg: env. 15 animaux et 1 lot d'yeux pour la taxidermie.

Bertschy A., Marly: 1 agapornis, 1 calopsite.

Blanc T., Missy: 1 héron cendré, 1 faucon crécerelle, 1 buse variable.

Bossy B., Belfaux: 1 verdier, 1 bergeronnette grise, 1 hermine, 1 martre.

Bossy P., Chenaleyres: une dizaine d'animaux.

Bourquenoud B., Villars-s-Glâne: 1 hibou moyen-duc.

Buchs P., La Roche: 7 animaux.

Buffolo F., Villars-s-Glâne: 7 oiseaux.

Bugnon J.-B., Fribourg: 4 jeunes hermines.

Centre d'entretien de l'autoroute, Granges-Paccot: 10 animaux trouvés morts sur l'autoroute.

Centre d'intervention de la Gendarmerie, Fribourg: 1 hibou moyen-duc.

Charrière J., Fribourg: 1 merle noir.

Clément C., Fribourg: 4 oiseaux exotiques.

Collaud J., Fribourg: 3 oiseaux et 2 mammifères.

Cotting R., Ferpicloz: 1 chamois.

Demicheli A., Fribourg: 1 merle noir.

Desbiolles P., Fribourg: 1 écureuil.

Dessiex S., Fribourg: 1 mésange noire et 1 tarin.

Donzallaz M., Fribourg: une trentaine d'oiseaux.

Dumoulin N., Fribourg: 1 faucon crécerelle.

Engel R., Fribourg: 1 téjus et 1 tortue de Floride.

Esseiva R., Fribourg: 1 hermine.

Fasel A., Marly: une dizaine d'animaux.

Flechtner J.-M., Fribourg: 1 verdier.

Fracheboud D., Grangeneuve: 1 renard, 1 hermine et 1 héron cendré.

La Garenne, Zoo de, Le Vaud: 1 hibou des marais, 1 héron bihoreau et 1 harle bièvre.

Gillard J.-Cl., Progens: 1 loir gris, 1 buse variable et 1 hermine.

Gilléron P., Fribourg: 1 pinson des arbres.

Glardon A., Wallenried: 1 oreillard.

Grossrieder M., Granges-Paccot: 1 renard.

Hayoz M., Planafaye: 1 nid de pie.

Henninger Ch., Lully: une dizaine d'animaux.

Imhof U., Kerzers: 1 hibou moyen-duc, 1 bécasse des bois.

Jaggi L., Im Fang: 1 lièvre commun.

Jolliet J., Marly: 1 pouillot véloce, 1 pie, 1 milan noir, 1 fauvette à tête noire.

Jungo P., Fribourg: 1 rat d'égout.

Krebs H., Cordast: 1 buse variable.

Laufer J., Fribourg: 5 oiseaux et 2 mammifères.

Lauper P., Fribourg: 1 chat siamois.

Lehmann E., Fribourg: 1 écureuil.

Losey G., Sévaz: 2 marcassins.

Loterie Romande: Fr. 1000,-.

Marmy P., Fribourg: 1 hérisson et 1 moineau.

Marti W., Morat: 1 martin-pêcheur.

Meille Ch., St. Martin: 1 lot de charbon fribourgeois.

Monney C., Fribourg: 1 python molure.

Monney C., Fribourg: 1 mouette rieuse.

Musée de Stockholm: 6 lemmings.

Nicolet N., Prez-vers-Noréaz: 1 blaireau.

Nietlisbach A., Fribourg: 1 chardonneret, 1 verdier, 2 merles.

Pasquier A., Botterens: 1 renard.

Parc ornithologique de la Dombe, Ain, France: 1 poussin d'émeu, 1 de grue, 1 rat musqué,

1 chevalier gambette et 1 aboyeur.

Parrag S., Montreux: 1 calopsitte et 1 merle métallique.

Paschung M., Guin: 1 hirondelle de cheminée.

Peissard C., Fribourg: 1 diamant de Gould.

Peissard V., Tavel: 1 faon de chevreuil, 3 pies.

Perroulaz J., Fribourg: 1 tourterelle turque et 1 mésange bleue.

Purro J., Bösingen: 1 pic vert.

Raemy G., Fribourg: 1 levraut.

Renevey D., Villars-s-Glâne: 1 verdier.

Reynaud C., Courtepin: 1 mandarin.

Richard S., Ependes: 2 jeunes hérissons.

Rohrbasser B., Châtel-St-Denis: 2 belettes

Riedo A., Kleinbösingen: 1 épervier.

Rossier E., Fribourg: 1 buse, 1 foulque, 3 cygnes.

Sauthaux D., Prez-vers-Noréaz: 1 bouvreuil.

Segessemann P., Nant: 1 hermine.

Servion, Zoo de: 1 puma.

Sudan R., Marly: 1 écureuil.

Schaller D., Fribourg: 1 pouillot véloce.

Schaller E., Bösingen: 1 pinson des arbres, 1 chouette effraie.

Schneider Ch., Fribourg: 1 rouge-gorge, 1 pinson des arbres.

Schneuwly G., Fribourg: 1 mésange nonnette.

Thalmann E., Fribourg: 1 coronelle lisse.

Tschopp H., Fribourg: 1 faucon crécerelle.

Utz W., Kerzers: 1 chouette effraie.

Etat au 15 décembre 1977.

Bibliothèque: Nous avons reçu les rapports des Musées de Genève, Zurich, Winterthour, Coire, La Chaux-de-Fonds, Lucerne, Lausanne, Fribourg, Soleure, le volumineux rapport de Smithsonian, celui du Zoo de Bâle et du Parc National.

M. A. Meylan de la Station fédérale d'essais agricoles de Changins nous a remis divers tirés à part. M. F. Ayer, Fribourg, nous a remis un cours sur les champignons supérieurs, M. K. Isler de Dörflingen un exemplaire "Mineralien des Kantons Schaffhausen".

A tous nos généreux donateurs vont nos très vifs remerciements.

André Fasel, Conservateur