Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =

Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della

Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 40 (1855)

Rubrik: II. Pièces administratives

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: 28.11.2025

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

II.

PIÈCES ADMINISTRATIVES

A L'APPUI DES PROGÈS-VERBAUX.

→→→→⊙;> 86.0€€€€€

I. TABLEAU DU PERSONNEL DE LA SESSION.

- A. Délégués du Conseil d'État du canton de Neuchâtel et de la Municipalité de la Chaux-de-Fonds.
- MM. Humbert, Aimé, conseiller d'État; Neuchâtel.
 Guillaume, Georges, conseiller d'État; Neuchâtel.
 Ladame, James, conseiller d'État; Neuchâtel.
 Sandoz-Morthier, Louis, président du conseil
 général de la municipalité; Chaux-de-Fonds.
 - Gallet, Jacob, membre du conseil municipal; Chaux-de-Fonds.
 - Robert-Stauffer, Auguste, membre du conseil municipal; Chaux-de-Fonds.

B. Sociétaires.

BALE.

MM. Hindermann-Hauser, F., rentier; Bâle. His, Wilhelm, docteur en médecine; Bâle. Merian, P., cons. d'État, ancien président; Bâle. Schönbein, Ch.-F., professeur; Bâle.

BERNE.

Beckh, Gottl.-L., inspecteur des mines; Thoune. Bühler, H., chirurgien-dentiste; Berne. Bonanomi, Jos., ingénieur des mines; Delémont. Coullery, J.-P., d. en méd.; Villars-sur-Fontenais. Feune, Henri, pharmacien; Delémont. Fischer, Louis, Privat-docent; Berne. Flügel, C., doct. en méd., médecin en chef de la Confédération; Berne. Gibollet, Victor, rentier; Neuveville. Gouvernon, L.-J., pharmacien; St-Imier. Gouvernon, V., géom., prés. du trib.; Porrentruy. Greppin, J.-B., doct. en médecine; Delémont. Ischer, Gottf., étudiant en théologie; Berne. Kohler, Xavier, professeur; Porrentruy. Prêtre, Pierre, directeur du cadastre; Porrentruy. Quiquerez, A., inspecteur des mines; Delémont. Studer, Bernard, prof., ancien président; Berne.

FRIBOURG.

Trog, Joh.-Gabr., pharmacien; Thoune.

Chenaux, J.-J., rév. curé; Vuadens.

GENÈVE.

MM. Bort, ministre du saint Évangile; Genève. Choisy, J.-D., professeur; Genève. Morin, Pyrame, pharmacien; Genève. Ritter, E., secr. d. la soc. de physique, etc.; Genève.

NEUCHATEL.

Berthoud, Alfred, rentier; Neuchâtel. Borel, Jacq.-Louis, docteur en méd.; Neuchâtel. Bovet, Fr.-Louis, docteur en méd.; Neuchâtel. Bovet, Félix, bibliothécaire; Neuchâtel. Bovet de Muralt, Charles; Boudry. Brandt, Ed., min. du saint Évangile; Colombier. Callet, P.-M., dir. de l'éc. industr.; Chaux-de-F. Chapuis, Louis, pharmacien; Boudry. Coulon, L., prés. d. l. soc. d. scienc. nat.; Neuchâtel. Desor, Edouard, professeur; Neuchâtel. Droz, Alfred-S., doct. en méd.; Chaux-de-Fonds. Dupasquier, Georges, juge; Neuchâtel. Fassnacht, D.-G., docteur en méd.; Chaux-de-F. Favre, Louis, professeur; Neuchâtel. Gouvernon, J.-L., d. en méd.; Chaux-de-Fonds. Irlet, Gust., doct. en méd.; Chaux-de-Fonds. Jaccard, Auguste; Locle. Kopp, Charles, professeur; Neuchâtel. Ladame, Henri, professeur; Neuchâtel. Landry, Flor., doct. en méd.; Chaux-de-Fonds. Lesquereux, Léo; Fleurier. Mercier, Jules, docteur en méd.; Colombier.

Meuron (de), Th., insp. d. for. et dom.; Neuchâtel.

MM. Nicolet, Célestin, pharmacien; Chaux-de-Fonds.
Othènin-Girard, J., pharm.; Chaux-de-Fonds.
Petitpierre, Gonzalve, publiciste; Neuchâtel.
Prince, Charles, professeur; Neuchâtel.
Sacc, docteur en médecine; Colombier.
Vaucher, Edouard, industriel; Mulhouse.
Vouga, Ch.-A., doct. en méd. et prof.; Neuchâtel.
Wurflein, J.-L., prés. d. la sect.; Chaux-de-Fonds.
Wurflein, Paul, anc. précept.; Chaux-de-Fonds.

SOLEURE.

Gressly, Amand, géologue; Olten. Jæggi, docteur en médecine; Kriegstetten. Pfluger, J.-Ant., ancien président; Soleure. Schild, François-Joseph, médecin; Granges.

VAUD.

Baup, Jean-Sam.; Lausanne.
Béranger, Marc, pharmacien; Lausanne.
Blanchet, R., vice-pr. cons. instr. publ.; Lausanne.
Bugnion, Charles, banquier; Lausanne.
Campiche, Gust., doct. en méd.; Ste-Croix.
Chavannes, Sylvius, étudiant; Lausanne.
Cordey, Emile, doct. en méd.; Yverdon.
Davall, Albert; Vevey.
De la Harpe, J., doct. en méd.; Lausanne.
De la Harpe, Ph., doct. en méd.; Lausanne.
Dufour, Louis, prof. de physique; Lausanne.
Gaudin, C.-Théodore, instituteur; Lausanne.
Hirzel, H., dir. de l'asile des aveugles; Lausanne.
Schnetzler, Jean-Balth., professeur; Vevey.

ZURICH.

- MM. Giesker, H., docteur en médecine; Riesbach. Ziegler-Pellis, J., anc. président; Winterthur.
 - C. Membres de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel et de la section de la Chaux-de-Fonds.
- MM. Billon, Justin; Chaux-de-Fonds. Bovy, Georges; Chaux-de-Fonds. Breitmeyer, Jules; Chaux-de-Fonds. Challandes, Aimé, préf. d. Val-de-Ruz; Fontaines. Courvoisier, Paul; Chaux-de-Fonds. Delachaux, J.-P.; Chaux-de-Fonds. Haas, J.; Chaux-de-Fonds. Jacot-Guillarmod, Joseph; Chaux-de-Fonds. Jacot, Oscar, notaire; Chaux-de-Fonds. Jacot, Charles-Henri; Chaux-de-Fonds. Junod, Eugène; Chaux-de-Fonds. Joseph-Jeannot, Ulysse; Chaux-de-Fonds. Ladame, Ed., rév. pasteur; Chaux-de-Fonds. Landry, Lucien; Chaux-de-Fonds. Monnin, Louis; Chaux-de-Fonds. Perrenoud-Wurflein, Ulysse; Chaux-de-Fonds. Perrochet, E.; Chaux-de-Fonds. Privat, Charles; Chaux-de-Fonds. Robert, Aurèle, peintre; Bienne. Sandoz, Charles-Ulysse, Chaux-de-Fonds.

Schmeltz, Louis; Chaux-de-Fonds.

Sueur, Jules; Chaux-de-Fonds.

MM. Terrisse-Coulon, Alphonse; Neuchâtel. Wurflein, Auguste; Chaux-de-Fonds.

D. Hôtes.

Bayle, professeur à l'école des mines ; Paris. Bayoux, secrétaire de la Société libre d'émulation

du Doubs; Besançon.

Berret, X., docteur en médecine; St-Imier.

Borgeaud, G.-H., dir. d. l'éc. moyenne; Lausanne.

Carteron, J.-B., géol.; Grand'-Combe-des-Bois.

Caumont, prof., min. du saint Évangile; Zurich.

Chevrolet, préfet du district de Porrentruy.

Chopard, S., cond. d. ponts et chauss.; Besançon.

Clément, docteur en médecine; St-Aubin.

Contejean, Ch., naturaliste; Montbéliard.

Coquand, prof. d. géol. fac. des sciences; Besançon.

Custer, docteur; Berne.

Faivre, L., méd.; Maîche (Doubs).

Friche, maître à l'école normale; Porrentruy.

Grenier, prof. de bot. à la fac. d. scienc.; Besançon.

Hessel, chimiste; la Presta.

Humbert, H., prof. de mathématiques; Neuchâtel.

Jordan, Etienne, pharmacien; Fontaines.

Mathey, Fél., géomètre; Tramelan.

Merian, André, ingénieur; Bienne.

Marcou, Jules, géologue; Salins.

Margot, Henri, professeur; Vevey.

Morthier, Paul, docteur en méd.; Fontaines.

MM. Pidancet, Just., naturaliste; Besançon.

Perrot, Z., médecin; Russey (Doubs).

Pétavel, Emmanuel, proposant; Neuchâtel.

Pourtalès (de), François, géologue; Neuchâtel.

Rossel, David-L., doct. en méd.; Dombresson.

Santon, E., docteur en médecine; St-Hippolyte.

Saucy, S., rév. curé; les Bois.

Secrétan, Charles, professeur; Neuchâtel.

Schæn, Jean-Fréd., doct. en méd.; Corcelles.

Schuler, Ernest, publiciste; Bienne.

Sire, G.-E., préparateur de physique à la faculté des sciences; Besançon.

Valinde, Palmir, juge de paix; Russey, Doubs.

II. CANDIDATS ÉLUS MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ dans la première assemblée générale.

BALE.

MM.

Becker, F., instit. à l'éc. industr., Bâle; 1815. — Chimie. Bischoff-Ehinger, A., nég^t, Bâle; 1813. — Zoologie. His, Wilhelm, doct. en méd., Bâle; 1831. — Médecine.

BERNE.

Ischer, G., étud. en théol., Berne; 1833. — Géologie. Schrämli, Carl, fabricant, Thoune; 1830. — Géologie.

GENÈVE.

Humbert, Aloys, cons. mus., Genève; 1829.—Zoologie. Soret, J.-L., prof. de phys., Genève; 1827.—Physique.

NEUCHATEL.

MM.

Andreæ, H.-V., pharm., Fleurier; 1817. — Chim., bot. Bovet, F.-E.-V., biblioth., Neuchâtel; 1824. — Statist. Callet, dir. de l'éc. ind., Chaux-de-F.; 1804. — Botan. Challandes, Fritz, institut., Locle; 1821. — Botanique. Coullery, J.-P.; docteur en méd.; 1819. — Médecine. Desor, D.-F., doct. en méd., Neuchâtel; 1813. — Méd. Ducommun-Vetter, Jules, Mulhouse; 1803.—Technol. Gilliéron, V., prof., Neuveville; 1826. — Géol., géogr. Gouvernon, J.-L., d. en m., Chaux-de-F.; 1806.—Méd. Humbert, A., cons. d'État, Neuchâtel; 1819. — Statist. Jaccard, Auguste, Locle; 1833. — Géologie. Jacot-Guillarmod, Charles, Neuchâtel; 1811.—Statist. Lambelet, Fritz, négociant, Verrières; 1817.—Statist. Letaillandier de Lalande, Em., Porrent.; 1818.—Paléont. Meuron (de), Th., insp. des for., Neuchât.; 1811.—Sylv. Othenin-Girard, J., ph., Chaux-de-F.; 1823.—Chimie. Petitpierre, Gonzalve, Neuchâtel; 1805. — Géog., stat. Prince, Charles, prof., Neuchâtel; 1808. — Statistique. Richner, J., archit., Neuchâtel; 1813. — Technologie. Vaucher, E., indust., Mulhouse; 1801. — Hist. nat. gén. Weiss, Th., pharm., Neuchâtel; 1824. — Chim., botan. Wurflein, P.-H., Chaux-de-F.; 1811. — Géog., statist.

SOLEURE.

Schild, F.-J., médecin, Granges; 1821. — Médecine.

VAUD:

Schnetzler, J.-B., prof., Vevey; 1823. — Zoologie. Waller, Aug., doct. en méd., Lausanne; 1811. — Méd.

MEMBRES HONORAIRES..

MM.

Hauer (de), Franz, conseiller des mines; Vienne. — Géologie.

Suess, Ed., attaché au cabinet impérial de minéralogie; Vienne. — Géologie.

III. MOUVEMENT DU PERSONNEL depuis la session de 1854.

A. Sociétaires décédés:

ADDENZELL

APPENZELL.		`	
MM.	Né.	Reçu.	Décédé.
Zellweger, JGasp., nég., Trogen,	1768	1820	1855
ARGOVIE.			
Sandmeyer, M., inst., Wettingen,	1813	1846	1854
BERNE.			
Fueter, doct. en méd., prof., Berne,	1801	1827	1855
Thurmann, Jules, anc. direct. de l'éc.	er S		
normale du Jura, président en			
1853; Porrentruy,	1804	1832	1855
ST-GALL.			*
Mayer, JJ., banquier, St-Gall,	1790	1819	1855
GENÈVE.			
Mayor, F., doct. en chir., Genève,	1780	1815	1854
Moricand, Stefano, nég., Genève,	1780	1815	1854

LUCERNE. Nė. Reçu. Decede. MM. Stauffer, doct. en méd., Münster, 1797 1833 1854 Suidter, doct. en méd., corresp. de la section cantonale; Lucerne, 1803 1833 1855 NEUCHATEL. Coulon, P.-L.-A., anc. cons. d'État, directeur de la caisse d'épargne, vice-prés. en 1837, Neuchâtel, 1777 1815 1855 Pury (de), doct. en méd., secr. du bureau ann., Chaux-de-Fonds, 1817 1838 1855 Touchon, J.-H., pharm. et docteur en méd., Genève, 1816 1841 1854 SCHAFFHOUSE. Fischer, J.-C., lieut.-colon., présid. en 1824, Schaffhouse, 1773 1817 1854 Spleiss, David, doyen, Schaffhouse 1786 1824 1854 SOLEURE. Hugi, F., anc. professeur, Soleure, 1791 1819 1855 THURGOVIE. Wehrli, anc. dir. de l'école norm. Kreuzlingen, 1790 1846 1855 VAUD. Charpentier (de), J., dir. en chef d. mines et sal. d. cant. d. Vaud, prof. hon. de géol. à l'ac. de Lausanne; Devens, 1787 1815 1855 Mercier, doct. en méd., Morges,

1788 1833 1854

ZURICH.

MM.	Né.	Reçn.	Décéde.
Hüni, H., anc. c. d'État, Hottingen,	1790	1827	1854
Schmid, J., d. en m., Richterschwil,	,	1841	1845

B. Démissionnaires.

		Démiss.
	1851	1855
	1837	1855
-	1818	1855
	1848	1855
	1841	1855
		 1837 1818 1848

Sociétaires nés à l'étranger et retournés à l'étranger.

	Reçu en	Pour le canton de	Domicile actuel.
Rau, JG.,	1847.	St-Gall.	Mörsburg (Bade).
Thormann, d. en m.	1844.	Grisons.	Amérique.
Herzer, d. en méd.	1846.	Zurich.	Amérique.
Löwig, CJ., prof.	1841.	Zurich.	Breslau (Silésie).

IV. COMITÉS DE LA SOCIÉTÉ POUR 1856.

Le personnel dirigeant de la Société est composé comme suit:

Comité central permanent, à Zurich (Aarau 1850): MM. H.-R. Schinz, H. Locher-Balber, J. Siegfried, questeur.

Bibliothécaire, à Berne: M. Chr. Christener.

Commission des Mémoires, (Frauenfeld, 1849): MM. P. Merian à Bâle, président; L. Coulon à Neuchâtel; C. Brunner à Berne; O. Heer, Mousson, Rahn-Escher à Zurich; A. Chavannes à Lausanne; J. Siegfried à Zurich.

Commission climatologique (Coire, 1848): M. O. Heer à Zurich.

Commission du crétinisme (Glaris, 1851): MM. C. Meyer-Ahrens, H. Locher à Zurich.

Commission de l'aliénation mentale (Glaris, 1841): MM. Binswanger à Münsterlingen; Urech à Königsfeld; Ellinger à Pirminsberg; Ammann à Sulzen.

Commission pour un projet de loi fédérale sur la médecine légale et la police médicale (Porrentruy, 1853): MM. Lebert à Zurich; Dubois à Nyon; Carraz à Porrentruy. Complétée à St-Gall en 1854 par MM. Locher-Balber, Meyer-Ahrens.

Bureau annuel pour 1856, à Bâle : M. P. Merian, président de la Société ; vice-président et secrétaires encore inconnus.

V. SOMMAIRE DES COMPTES DU QUESTEUR.

pour l'année 1854.

RECETTES.

TECETIES.										
Solde du compte précédent fr. 3624 » 57										
Dons										
Finances d'entrée										
Contributions annuelles 2310»—										
Mémoires										
Total des recettes . fr. 7441 » 57										
Dépenses.										
Session annuelle fr. 1180 » 15										
Bibliothèque										
Mémoires										
Commissions										
Ports divers										
Varia										
Total des dépenses . fr. 4390 »03										
BALANCE.										
Recettes fr. 7441 » 57										
Dépenses										
Solde au 31 décembre 1854 fr. 3051 » 54										

VI. CATALOGUE DES DONS

adressés à la Société helvétique des sciences naturelles pendant sa session à la Chaux-de-Fonds.

- 1. Rod. Blanchet. Mémoire sur les monnaies des pays voisins du Léman; par Rod. Blanchet. Lausanne, 1854. In-8°.
- 2. Aperçu de la distribution du terrain tertiaire dans le canton de Vaud; par Rod. Blanchet. Lausanne, 1854. In-8°.
- 3. Quelques idées sur les modifications du relief de la terre dans la vallée du Rhône et du Léman; par Rod. Blanchet. (Extrait du bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles, T. IV, Nº 34.)
- 4. Essai sur la combustion dans les êtres organisés et inorganisés précédé d'une lettre à M. le professeur J. Liebig; par Rod. Blanchet. Lausanne, 1855. In-8°.
- 5. Carte géologique du canton de Vaud, coloriée par Rod. Blanchet.
- 6. Le professeur J.-D. Choisy. Mémoire sur les familles des Ternstroemiacées et Camelliacées; par J.-D. Choisy. Genève, 1855. In-4°.
- 7. Le docteur *Oswald Heer*. Flora tertiaria Helvetiæ. Die tertiare Flora der Schweiz, bearbeitet von Dr. Oswald Heer. IV. Lieferung. Winterthur.
- 8. Le professeur X. Kohler. Coup-d'œil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1854. Porrentruy, 1855. In-8°.

- 9. Léo Lesquereux. New Species of Fossil Plants, from the Anthracite and Bituminous Coal-fields of Pennsylvania; collected and described by Leo Lesquereux. With Introductory Observations by Henry Darwin Rogers. (Boston Journal of natural History. Vol. VI. N^o IV.)
- 10. Jules Marcou. Rapport sur un mémoire de M. Jules Marcou, relatif à la classification des chaînes de montagnes d'une partie de l'Amérique du Nord. (Extrait des Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences, tome XL, séance du 2 avril 1855.) Paris. In-4°.
- 11. Réponse à une lettre de MM. Foster et Whitney sur le lac Supérieur; par J. Marcou. (Extrait du Bulletin de la Société géologique de France; 2^{me} série, t. VIII, p. 101, séance du 2 décembre 1850.) Paris. In-8°.
- 12. Sur le gisement de l'or en Californie; par J. Marcou. (Tiré de la Bibliothèque universelle de Genève, février 1855.) In-8°.
- 13. Le terrain carbonifère dans l'Amérique du Nord; par J. Marcou. (Tiré de la Bibliothèque universelle de Genève, juin 1855.) In-8°.
- 14. August Menzel. Naturgeschichte der gemeinen Honig- oder Hausbiene, als Grundlage einer rationellen Bienenzucht. Von August Menzel. Mit vier Kupfertafeln. Zürich, 1855. In-8°.
- 15. Ueber den Afterraupenfrass der Weissrübenblattwespe (Athalia centifoliæ) und über Blattwespen überhaupt, mit besonderer Rücksicht auf Gartencultur

und Landbau. Von August Menzel. Mit einer Tafel Abbildungen. In-8°.

- 16. Die Chitingebilde im Thierkreise der Arthropoden. Von August Menzel. Zürich, 1855. In-4°.
- 17. Elie Ritter. Nouvelle méthode pour déterminer les éléments de l'orbite des astres qui circulent autour du soleil; par Elie Ritter, docteur ès-sciences. Mémoire lu à la section des sciences naturelles et mathématiques de l'Institut national genevois, le 26 janv. 1855. In-4°.
- 18. Giuseppe Stabile, abate. Ueber einige Fossilien aus dem Dolomite des Monte Salvatore bei Lugano. Von Franz Ritter v. Hauer. Mit 1 Tafel. (Aus dem Märzhefte des Jahrganges 1855 der Sitzungsberichte der mathem.-naturwiss. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften [Bd. XV, S. 407] besonders abgedr.)
- 19. Antonio Villa. Catalogo dei molluschi della Lombardia compilato dai fratelli Antonio e Gio. Battista Villa. Milano, 1844. In-8°.
- 20. Notizie intorno al genere Melania; memoria malacologica dei fratelli Villa. Milano, 1855. In-8°.

VII. RAPPORT DE L'ARCHIVISTE

sur la situation de la bibliothèque, en 1854.

Bericht des Archivars über die Bibliothek, für 1854.

Ueber die Bibliothek kann auch dieses Mal nur Erfreuliches berichtet werden. Die Geschenke von Privaten und Vereinen flossen im vergangenen Jahr wieder reichlich. Herzlicher Dank sei den Gebern hiemit gebracht! Der Tauschverkehr mit aus= wärtigen gelehrten Gesellschaften ist erweitert worden, so daß wir jest mit 60 derselben in Verkehr stehen. Diese Gesell= schaftsschriften sind für unsere Bibliothek eine wahre Zierde von bleibendem Werth, und sie sind es vorzüglich, die häufig benutt werden. Leicht könnte der Tauschbandel noch bedeutend ausgedehnt werden, und es sollte dieses auch geschehen. Allein die wenigen freien Stunden, die meine Berufsgeschäfte mir übrig lassen, reichen dazu nicht hin, obschon Herr Professor Schläsli als Unterbibliothekar mit der anerkennenswerthesten Bereitwilligkeit sich mit mir in die Arbeit theilt. Wir werden indessen unser Möglichstes thun und bitten ferner um Ihre Nachsicht, die Sie uns bisher in so hohem Make haben an= gedeihen lassen.

Wir laden sämmtliche Mitglieder unserer Gesellschaft, die Bern besuchen, ein, unsere Bibliothek anzusehen, und empfehlen dieselbe Jedermann, namentlich aber den Verkassern und Her= ausgebern von Schriften naturwissenschaftlichen Inhalts.

Zum Schlusse bin ich so frei, das Büdget für das laufende Jahr wieder vorzuschlagen, wie es nun schon mehrere Jahre gewesen ist, nämlich:

30,00	1000	12/	*****	<i>7</i> •											
1)	Mie	thzins	fűr	das	2	dib)	(ivt)	hekl	(vfa)	\mathfrak{l} .	٠	•	Fr.	144.	92.
2)	Rost	en fü	r den	Ta	usc	hve	rfel	hr 1	und	Eir	ıba	nd			
	der	Büc	her	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠		٠		260.	
3)	Für	Ergi	inzun	gen	•	٠	•	٠	4.	•	•	•	"	100.	
								(Su:	m m	a		Fr.	504.	92.
		Mit	Dog	achtu	ing	!									
\mathfrak{B}	ern,	den	30.	Juni	1	85	5.			C	hr.	. C	hrif	tene	r.

VIII. RAPPORTS DES COMMISSIONS.

Bericht über die Denkschriften

der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für gesammte Naturwissenschaften.

Wie vor drei Jahren der XII. Band der Denkschriften, sobietet jetzt das Erscheinen des XIV. Bandes, das gerade mit dem Jahresberichte zusammentrifft, einen geeigneten Anlaß, um theils einen kurzen Bericht über das Undernehmen den Mitgliedern vorzulegen, theils und vor Allem einer ernstern Betheiligung an demselben wiederholt das Wort zu reden.

Als die Gesellschaft in den 1820er Jahren den Druck eigener Denkschriften beschlossen hatte, war der erste Band in zwei Abtheilungen in den Jahren 1829 und 1833, 4°, von der Buchhandlung Drell, Füßli & Comp. in Zürich herausgegeben worden, die den Verlag übernommen hatte. Der Inhalt dieses Bandes ist folgender:

I. Abtheilung. Zürich, 1829. 4°.

Helvetische Arten von Rubus, Joh. Hegetschweiler. Durchschnitt durch den Jura, P. Merian. Naturgeschichte des Bartgeiers. C. v. Baldenstein. Sur le Fatioa, A. P. De Candolle. Rheincorrection im Domleschg, R. La Nicca. Ueber das Genus Sphagnum, Jak. Hegetschweiler. Durchschnitt vom St.=Gotthard bis Art, C. Lusser. Umfang der Jurasormation, A. Rengger. Heilquellen des Leukerbades, C. Brunner u. J. Pagenstecher.

II. Abtheilung. 1833.

Température dans les Alpes de la Suisse. J. Venetz. Kohlenpetrefakten im Kant. Zürich, H. S. K. Schinz. Ueber Obstbauminsekten, Jak. Hegetschweiler. Einfluß der Tageszeiten auf Barometermessungen, E. Horner. Ueber Kretinismus, P. B. Troxler. Constitution géognostique du St-Gotthard, Ch. Lardy.

Einige wenige Exemplare sind von diesem ersten Bande noch vorhanden und können zu 7 Fr. jede Abtheilung bei obiger Buchhandlung bezogen werden.

Seit dem Jahr 1837 hat die Gesellschaft selbst Druck und Verkauf ihrer Denkschriften an sich gezogen und bis 1849 die 10 ersten Bände in Neuenburg erscheinen lassen.

Mit dem eilsten Bande, als dem ersten der zweiten Decade, wurde der Druck nach Zürich verlegt. Auch von dieser neuen Folge sind nun die vier ersten Bände, der XI., XII., XIII. u. XIV. der ganzen Sammlung vollendet. Wir stellen hier das reichhaltige Inhaltsverzeichniß aller bis jetzt erschienenen Bände nach den Fächern geordnet zusammen und lassen dem-selben eine Uebersicht des Ertrages der vier letzten und des Absates in den einzelnen Kantonen folgen.

Inhaltsanzeige.

Mathematik. — Astronomie.	
	Band.
J. Raabe. Ueber die Factorielle 2c	VIII.
Henry, Delcroz, Trechsel. Observations astrono-	
,	XI.
miques pour déterminer la latitude de Berne	Al.
J. W. Deschwanden. Ueber Locomotiven für geneigte	
Bahnen	IX.
·	W V
Physik. — Meteorologie.	•
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
P. Merian, F. Trechfel, D. Meyer. Meteorolo=	
gische Bevbachtungen in Basel, Bern und St.=Gallen.	II.
Ch. Martins. Hypsométrie des Alpes pennines	VI.
B. Stuber. Hauteurs barométriques dans le Piémont,	
	VII.
en Valais, en Savoie	
H. Hofmeister. Witterungsverhältnisse von Lenzburg.	X .
C. Brunner, Sohn. Ueber Cohäsion ber Flüssigkeiten.	Χ.
3. Amsler. Ueber Vertheilung des Magnetismus	Χ.
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
— Ueber die Gesetze der Wärmeleitung in festen Körpern.	XII.

Khu Gtähalin Mattuna uan Quistan mittale San	Band.
Chr. Stähelin. Messung von Kräften mittelst der Bisilarsuspension.	XIII.
0/ 000 00 00 000 000 000 000 000 000 00	XIII.
	XIV.
	XIV.
	XIV.
	XIV.
Chemie.	
C. Stähelin. Ueber die Badquellen zu Meltingen,	
Eptingen, Bubendorf	II.
C. Brunner. Ueber Ultramarin.	VII.
C. Brunner, Vater. Elementaranalyse organ. Substanz.	XII.
F. Sacc. Propriétés de l'huile de lin	VII.
— Sur les parties constituantes de la nourriture, etc.	VII.
— Sur les phénomènes chimiques et physiolog. que	
présentent les poules nourries avec de l'orge .	X .
— Fonctions de l'acide pectique, etc	XI.
— Analyse des graines de pavot blanc	XI.
E. Schweizer. Doppelsalze d. chromsauren Kali's, mitze	IX.
Oryktognosie. — Geognosie. — Paläontologie.	
B. Studer. Gebirgsmasse von Davos	I.
A. Grefin. Observ. géol. sur le Jura soleurois II. IV	7. V.
A. Escher v. d. Linth und B. Studer. Geologie von	
Mittel=Bünden	III.
A. Escher v. d. Linth. Contactverhältnisse zwischen Feld=.	
spathgesteinen und Kalk	III.
	XIII.
	XII.
2. Agassiz. Echinodermes fossiles de la Suisse III	
0 1	VII.
F. Lusser. Nachträgliche Bemerkungen zum geognost.	W/I
Durchschnitt 2c. (Alte Denkschrift, Band I., 1.)	VI.
	VIII.
D. Heer. Insektenfauna der Tertiärgebilde von Denin=	VΙ
gen und Radoboj in Crvatien (1. u. 2. Abth.) VIII.	AI.

		Band.	
	C. Rütimener. Ueber das schweizerische Nummuliten=	š	
	terrain 1c	XI.	
	C. Brunner. Géologie des environs du lac de Lugano	XII.	
	R. Frick. Ueber schlesische Grünsteine	XII.	
	G. H. Folger. Epidot und Granat	XIV.	
	E. Renevier. Perte du Rhône et ses environs	XIV.	
	Greppin. Terrains modernes du Jura bernois	XIV.	
	Zvologie. Zvotomie. Physiologie. Medizin.		
	A. Otth. Ueber die Froschgattung Discoglossus	I. .	
	J. Tschudi. Die schweiz. Echsen	I.	
	H. A. Schinz. Ueber die Arten der wilden Ziegen .	II.	
	C. Vogt. Zur Neurologie der Reptilien	IV.	
	R. Blanchet. Sur quelques insectes qui nuisent à la		
	vigne	V.	
	M. Neuwyler. Generationsorgane von Unio und		
	Anodonta	VI.	
	G. Valentin. Zur Anatomie des Zitteraals	VI.	
	5. Nicolet. Sur les Podurelles	VI.	
	C. Vogt. Anatomie der Lingula anatina	VII.	
	— Zur Naturgeschichte der schweiz. Erustaceen	ŶΠ.	
	A. Kölliker. Bildung der Samenfäden in Bläschen .	VIII.	
	H. Roch u. A. Kölliker. Zur Entwickelungsgeschichte		
ĸ	von Eunice	VIII.	
	J. Bremi. Zur Monographied. Gallmücken (Cecidomya)	IX.	
	Ch. Girard. Révision du genre Cottus	XII.	
	C. Bruch. Zur Entwickelungsgeschichte des Knochensustems	XII.	
	Fauna helvetica.		
	H. Schinz. Wirbelthiere. (Einzeln zu 2 Fr.)	· I.	
	D. Heer. Käfer. I, 13. Lief. II, 1. L. (Einz. zu 3 F.) II.	IV. V.	
	R. Meyer=Dür. Schmetterlinge. — I. Tagfalter	XII.	
	3. C. De la Barpe. Lépidoptères. IV. Phalénides, avec		
ř	1 ^{er} et 2 ^d suppl XII	I. XIV.	
	— V. Pyrales	XIV.	
	J. Charpentier. Mollusques (à part, av. les vertéb. 2 fr.)	, I.	

e e

		X	dotanik	•		1	Band.		
A. Morigi. Gefäßpflanzen Graubundens									
AP. et Al	ph. De	Cando	lle. Moi	nstruosi	tés vég	étales	V.		
C. Nägeli			, 0			•	V.		
C. Brunn					• •		VII.		
C. Nägeli					• •	•	IX. X.		
— Gattungen einzelliger Algen									
Alph. De		•				• •	X.		
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		.,,,,,,	9				•		
•			***************************************						
Der I.	Banh	hat beile	Suffa 38	Bogen	unh C	Tafelr	}		
" II.	2unt	•	17	~vgtit	,, 6	=			
" III.	"	11 1. 11 1.	62	,, ,,	", 27	,,			
,, IV.		"	17	"	,, 22				
" V.	"	,, ,		"	,, 19				
" VI.	**	,, ,		"	,, 20				
" VII.	,,,	11 11		"	,, 21				
" VIII	• "	" "		"	,, 17	1.0			
,, IX.	"	11 11		"	, 13	,,,			
" X.	" 45 T	" "	, 47 , 55	"	" 13 " 22	**			
VII	od. I. od. II.	" "	72	"	" 17	, ,			
" YIII	. pd. III.	"	86	11	" 36	``			
	. vd. IV.	11 11 11 11	CE	"	" 20	7.6			
,,	*	,, ,,		"	"	"			
R	e ch n u n	g über	ben X	I.—XIV	. Ban	ib.			
(Diejenig	re über	ben XI	V. Band	ist nock	nicht	vollstän	dia :		
Auch vom									
stehend.)	•	10 100 29	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			,			
144944447	B. XI.	ob. I.	XII. ø. II	. XIII	ø. III.	XIV. n	. IV.		
Ausgaben					384.	3980			
Einnahmen			1526.		320.	0001			
Unterschied									
*******	0+. 14		# 100·	00	UT.				

Absat in den Kantonen.

	Beitrag leistende Mitglieder	Exemplare für naturforschende Gesellschaften, Bibliotheken und einzelne Mitglieder.						
	1854.	XI.ø.I.	XII.=II.	XIII. = III.	XIV.=IV.			
Schwyz	*******				manufal.			
Baselland	1			·				
Unterwalden N	livw. 3		-					
Zug	3							
Teffin	. 6	-						
Appenzell A.=I	thod. 7	*****	-	-				
Uri	8	1	1	1	1			
Luzern	9	2	2	2	2			
Graubünden	17	3	3	3	3			
Solothurn	19	4	4	4	4			
Glarus	24		-	-				
Wallis	25		-	1	1			
Schaffhausen	27	1	1	1	1			
Thurgau	$\cdot 34$	3	3	3	3			
Freiburg	32	. 3	3	3	3			
St. Gallen	40	$oldsymbol{4}$	4	4	4			
Baselstadt	48	16	13	14	12			
Waadt	53	5	4	3	3			
Neuenburg	55	21	21	22	22			
Aargau	73	1	1	1	1			
Genf	81	10	10	10	10			
Bern	- 92	19	17	16	8			
Zürich	93							
Stadt Züri	ch	41	30	26	25			
Winterthur		11	9	6	-			
Uebriger Ka	inton	1	1	1	1			
	750	146	127	121				

Dieses Verzeichniß zeigt hinreichend, wie gering die Theil= nahme in mehreren Kantonen an diesen Schriften ist und daß diese namentlich in Folge des Hinschiedes früherer Subscri= benten fortwährend abnimmt, und doch beurkundet die Gesell= schaft durch dieselben ihre wissenschaftliche Thätigkeit auf eine ehrenvolle Weise. Sie bieten nicht allein dem schweizerischen Naturforscher eine angemessene Gelegenheit, die Resultate seiner Untersuchungen dem wissenschaftlichen Publikum vorzulegen, sondern sie enthalten fast die einzigen vollskändigen Beweise des geistigen Strebens, das die Gesellschaft beseelt, sowie des Standes, den die vaterländische Wissenschaft, der Stuse anderer Staaten gegenüber, einnimmt. Für unser Vaterland sind diese Publikationen um so wichtiger, weil wir keine Afademien besitzen, welche, wie in andern Staaten, die Wissenschaft zu pslegen und durch ihre Schriften zu fördern die besondere Aufgabe haben. Wie auf vielen Gebieten, hat auch auf diesem ein gemeinsames, freies Zusammenwirken der Bürger sich ein Institut geschaffen, das in andern Ländern nur vom Staate gegründet und auf die Dauer getragen werden kann. *)

Aber neben den für den Druck der Denkschriften erfor= derlichen Ausgaben hat die Gesellschaftskasse noch manche an= dere, namentlich den Druck der vorliegenden Jahresberichte (Verhandlungen), die jährlichen Beiträge an die Gesell= schaftsbibliothek in Bern (etwas über 500 Fr.) u. a. zu bestreiten, so daß die laufenden Geldmittel nicht hinreichen würden, die Denkschriften in die Länge auf einem gedeihlichen Zustande zu erhalten, wenn nicht die Mitglieder sowohl als die Kantonalgesellschaften und auch andere vaterländisch gesinnte Bürger diesem Unternehmen fräftiger als bisher der Fall war, durch Betheiligung zu Hülfe kommen; es wäre ein beklagens= werthes Zeichen der sinkenden Theilnahme an wissenschaftlichen Bestrebungen, wenn dieses schöne Unternehmen, nicht aus Mangel an wissenschaftlichem Stoffe und an Bearbeitern desselben, sondern rein aus materiellen Gründen untergehen sollte. Zu allem dem ist das Bestehen und Gedeihen der Gesellschafts= bibliothek großentheils auf den Austausch der Denk= schriften mit auswärtigen Vereinen und Akademien angewiesen und die Betheiligung an der Anschaffung derselben darf daher um so eindringlicher empfohlen werden.

^{*)} Worte des Circulars der Denkschriften=Commission an die Mitglieder von 1849.

RAPPORT

sur la publication des mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles.

La publication du XIVe volume des mémoires de la Société coıncide avec celle du rapport annuel: qu'il nous soit permis d'adopter la marche suivie en 1852, alors que parut le XIIe volume, et de profiter de cette circonstance pour présenter aux membres de la Société un rapport abrégé sur la situation de cette entreprise, et pour les engager de nouveau à s'y intéresser d'une manière plus sérieuse et plus efficace.

La Société ayant décidé, il y a une trentaine d'années, de faire imprimer des mémoires, en confia la publication à la librairie Orell, Füssli et C^e de Zurich; celle-ci fit paraître, de 1825 à 1833, le premier volume sous format in-4° et divisé en deux parties.

· Voici la table des matières de ce volume:

Première partie, 1829.

J. Hegetschweiler. Helvetische Arten von Rubus.

P. Merian. Durchschnitt durch das Juragebirge.

Von Baldenstein. Beitr. zur Naturgesch. d. Bartgeiers.

De Candolle. Mémoire sur le Fatioa.

R. La Nicca. Correction des Rheins im Domleschg.

Jac. Hegetschweiler. Ueber das Genus Sphagnum.

Lusser. Durchschnitt vom St. Gotthard bis Art.

A. Rengger. Umfang der Juraformation.

Brunner u. Pagenstecher. Heilquellen d. Leukerbades.

Seconde partie. 1833.

Venetz. Température dans les Alpes de la Suisse.

R.-H. Schinz. Kohlenpetrefakten im Kanton Zürich.

J.-J. Hegetschweiler. Ueber Obstbauminsekten.

J.-C. Horner. Einfluss der Tageszeiten auf Barometermessungen.

Troxler. Ueber Cretinismus.

C. Lardy. Constitution géognostique du St-Gotthard.

Il ne reste que peu d'exemplaires de ce volume; ils sont en vente chez Orell, Füssli et C^e. Prix de chaque partie 7 francs.

A dater de l'année 1837 la Société s'est chargée elle-même de la publication et de la vente de ses mémoires. C'est à Neuchâtel qu'elle a fait imprimer jusqu'en 1849, les dix premiers volumes qui complètent la première série.

La seconde série, qui s'ouvre avec le XIe volume, s'imprime à Zurich depuis 1850. Il a déjà paru quatre volumes qui forment les XIe, XIIe, XIIIe et XIVe de la collection entière. Nous donnons ici la table des matières de chaque volume, elle présente un riche aperçu des sujets traités. Nous la faisons suivre du produit de la vente des quatre volumes de la seconde série, et d'un tableau de leur placement dans les différents cantons.

Ier VOLUME.

H.-R. Schinz. Fauna helvetica. Wirbelthiere.

J. de Charpentier. — Mollusques.

B. Studer. Die Gebirgsmasse von Davos.

A. Otth. Neue europ. Froschgattung.

J.-J. Tschudi. Monographie der schweiz. Echsen.

He volume.

H.-R. Schinz. Bemerk. üb. d. Arten der wilden Ziegen.

Ch. Stähelin. Untersuchungen der Badequellen von Meltingen, Eptingen und Bubendorf.

Osw. Heer. Die Käfer der Schweiz.

P. Merian, T. Trechsel, D. Meyer. Meteorologische Beobachtungen in Basel, Bern und St.-Gallen.

Gressly, A. Observat. géolog. sur le Jura soleurois.

IIIe VOLUME.

A. Escher von der Linth. Erläuterung der Ansichten einiger Contactverhältnisse zwischen krystallin. Feldspathgesteinen und Kalk, im Berner Oberland.

A. Escher u. B. Studer. Geol. Beschr. v. Mittel-Bündten.

L. Agassiz. Descr. d. Echinodermes fossiles d. la Suisse. Alex. Moritzi. Gefässpflanzen Graubundens.

IVe VOLUME.

Osw. Heer. Die Käfer der Schweiz. (Suite.)

L. Agassiz. Echinod. foss. de la Suisse. (Suite et fin.)

C. Vogt. Beiträge zur Nevrologie der Reptilien.

A. Gressly. Obs. géolog. sur le Jura soleurois. (Suite.)

Ve VOLUME.

A. Gressly. Observ. géol. sur le Jura soleurois. (Fin.)

A.-P. et Alph. De Candolle. Monstruosités végétales.

C. Nägeli. Die Cirsien der Schweiz.

Blanchet, Bugnion et Forel. Mémoire sur quelques insectes qui nuisent à la vigne d^s le cant. de Vaud.

Osw. Heer. Die Käfer der Schweiz. (Suite.)

VIe VOLUME.

M. Neuwyler. Die Generationsorgane von Unio und Anodonta.

- G. Valentin. Beiträge zur Anatomie des Zitteraales.
- H. Nicolet. Recherches pr servir à l'hist. d. Podurelles.
- C. Martins. Matériaux pour servir à l'hypsométrie des Alpes pennines.

Lusser. Nachträgl. Bemerk. z. geogn. Durchschnitt, etc.

VIIe VOLUME.

- C. Vogt. Beitr. zur Naturgesch. d. schweiz. Crustaceen.
 - Anatomie der Lingula anatina.
- L. Agassiz. Iconographie des coquilles tertiaires.
- C. Brunner. Ueber Polyporus tuberaster.
- F. Sacc. Expériences sur les parties constituantes de la nourriture, etc.
- Expériences sur les propriétés physiques et chimiques de l'huile de lin.
- B. Studer. Hauteurs barom. prises dans le Piémont, etc.
- C. Brunner. Ueber Ultramarin.

VIIIe VOLUME.

- A. Kölliker. Bildung der Samenfäden in Bläschen.
- A. Mousson. Ueber die Thermen von Aix in Savoyen.
- J. Raabe, Ueber die Factorielle, etc.
- H. Koch und Kölliker. Zur Entwickelungsgeschichte von Eunice.
- Osw. Heer. Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und Radoboj in Croatien.

IXe VOLUME.

- E. Schweizer. Doppelsalze d. chromsaur. Kalis mit, etc.
- C. Nägeli. Die neuern Algensysteme.
- J. Bremi. Zur Monogr. der Gallmücken (Cecidomya).
- J.-W. Deschwanden. Ueb. Locomot. f. geneigte Bahnen.

Xe VOLUME.

J. Amsler. Ueber Vertheilung des Magnetismus.

De Candolle. Notice sur le genre Gærtnera.

Sacc. Mémoire sur les phénomènes chim. et physiolog. que présentent les poules nourries avec de l'orge.

- A. Braun. Schweiz. Characeen.
- H. Hofmeister. Witterungsverhältnisse von Lenzburg.
- C. Brunner. Sohn. Ueber Cohäsion der Flüssigkeiten.
- C. Nägeli. Gattungen einzelliger Algen.

Seconde série. — Jer VOLUME.

- Osw. Heer. Die Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und von Radoboj.
- C. Rütimeyer. Ueber das schweiz. Nummulitenterrain.
- F. Sacc. Fonctions de l'acide pectique.
- Analyse des graines de Pavot blanc, variété, etc.
- Henry, Delcroz, Trechsel. Observations astronomiques pour déterminer la latitude de Berne.

He volume.

- J. Amsler. Ueb. d. Gesetze d. Wärmeleitg. in fest. Körp.
- Brunner, fils. Aperçu géologique des environs du lac de Lugano.
- C. Girard. Révision du genre Cottus des auteurs.
- A. Quiquerez. Recueil d'observations sur le terrain sidérolithique dans le Jura, etc.
- Brunner, Vater. Beitrag zur Elementaranalyse der organischen Substanzen.
- H.-R. Frick Ueber schlesische Grünsteine.
- C. Bruch. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Knochensystems.
- Meyer-Dür. Verzeichn. d. Schmetterlinge d. Schweiz.

IIIe VOLUME.

- De la Harpe. Faune suisse. Lépidoptères. Phalénides.
- A. Mousson. Ueber die Whewell'schen oder Quetelet'schen Streifen.
- Chr. Stähelin. Messung von Kräften mittelst der Bifilarsuspension.
- Osw. Heer. Die Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und Radoboj. Dritte Abtheilung.
- Escher von der Linth, A. Darstellung der Gebirgsarten im Vorarlberg.

IVe VOLUME.

- Th. Zschokke. Ueberschwemmungen von 1852.
- H. Pestalozzi. Höhenänderungen des Zürichsee's.
- E. Renevier. Mémoire géolog. sur la Perte du Rhône.
- H. Denzler. Untere Schneegränze während d. Jahres.
- J.-B. Greppin. Notes géologiques, etc.
- De la Harpe. 2e suppl. aux Phalénides d. l. faune suisse.
 - Faune suisse. Lépidoptères. Ve partie, Pyrales.
- A. Mousson. Veränderungen des galvanischen Leitungswiderstandes.
- O. Volger. Epidot und Granat.

Le 1er	volume	contien	t 38	feuilles	et 9	tables.
2e		•	47		9	
— 3e	h-i		62		27	
4^{e}	,1	-	47	•—•	22	
— .5e		•	54		19	
— 6e			26		20	
'7e			21		21	
— 8e		•	50	·	17	
— 9e		,	51		13	-
—10e	·		47	•	13	-
Le 11 ^e ou	1er vol.,	2e série.	, cont.	55 feuille	es et 2	2 tabl.
— 12e ou	2e -	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		72 –	_ 1	7 —
— 13e ou	3e -			86 -	- 3	6 —
— 14 ^e ou	4e .			65 –	_ 2	0 —

Comptes relatifs aux XIe—XIVe volumes.

Dépenses	fr. 3212	3322	4884	3980 *
Recettes	1752	1526	1320	
Différence	fr. 1460	1796	$\overline{3564}$, on

Placement dans les cantons.

	Sociétaires payant une colisation en 1854.	Exemplaires destinés aux sociétés cantonales, aux bibliothèques et aux sociétaires.			
		XI.	XII.	XIII.	XIV.
Schwitz	and a second	-			
Bâle-Campagne	1	Annual Contract of the Contrac			Sampandond
Unterwald	3		-		
Zug	3	*			
Tessin	6			-	~
Appenzell (Rh.	-Ext.) 7		-		
Uri	8	1	1	1	1
Lucerne	9	2	2	2	2 3
Grisons	17	3	3	3	3
Soleure	19	4	4	4	4
Glaris	24				
Valais	25			1	1
Schaffhouse	27	1	1	1	1
Fribourg	32	3	3	1 3	3
Thurgovie -	34	3	3	3	3
St-Gall	40	4	4	4	4
Bâle-Ville	48	16	13	14	12
Vaud	53	5	4	3	3
Neuchâtel	55	21	21	22	22
Argovie	73	1	1	1	1
Genève	81	10	10	10	
Berne ·	92	19	17	16	8
Zurich	93				
Zurich (ville)	41	30	26	26
Winterthur	•	11	9	6	
Zurich (cant	on)	1	1	1	
	750	146	127	121	

^{*} Il y a un petit arriéré de recettes pour le XIIIe volume. Le compte relatif au XIVe vol. n'est pas encore clos.

Ce tableau révèle suffisamment le peu d'intérêt que plusieurs cantons portent à cette publication; il montre que le nombre des acheteurs va continuellement en diminuant par suite du décès d'anciens souscripteurs. Cependant notre recueil fait honneur à la société en témoignant de son activité scientifique. Il ne fournit pas seulement aux naturalistes suisses un précieux moyen de communiquer le résultat de leurs recherches au public qui s'intéresse aux progrès de la science; il est aussi à peu près la seule expression complète de l'esprit qui anime la société, et de l'état des sciences dans notre patrie comparé à celui où elles sont arrivées dans d'autres états. Ces publications sont d'autant plus importantes pour notre pays que nous ne possédons pas d'académies qui aient, comme dans d'autres états, la mission particulière de cultiver les sciences et d'en hâter les progrès par leurs écrits. Ici, comme dans d'autres domaines, c'est le libre et patriotique concours des citoyens qui a créé une institution qui, dans d'autres pays, n'aurait pu être fondée que par l'état, et n'aurait pu se soutenir qu'à l'aide de ses subsides.

Cependant, outre les frais occasionnés par la publication des Mémoires, la caisse de la Société a encore à faire face à d'autres dépenses indispensables, comme celle de l'impression des Actes ou Comptes rendus, et celle que lui impose le subside annuel d'environ 500 francs alloué à la bibliothèque établie à Berne. Il résulte de ce que nous venons d'exposer que les ressources ordinaires ne pourraient suffire pour maintenir, à la longue, dans un état prospère la publication des Mémoires, si les membres de la Société, aussi bien que les

sociétés cantonales et d'autres citoyens animés d'un véritable esprit public, ne venaient au secours de cette entreprise et ne s'y intéressaient d'une manière plus efficace et plus énergique qu'ils ne l'ont fait jusqu'ici. Ce serait, certes, un signe déplorable du peu d'intérêt que l'on porte aux travaux qui s'accomplissent dans le domaine de la science, si cette belle entreprise venait à tomber, non pas faute de matériaux scientifiques et de collaborateurs, mais par le seul manque de ressources matérielles.

Nous devons ajouter que la bibliothèque de la Société ne subsiste et ne prospère, en grande partie, qu'au moyen de l'échange de nos Mémoires avec ceux des sociétés étrangères. Les membres de notre Société comprendront facilement que nous ayons à cœur de leur recommander de la manière la plus pressante de s'intéresser au placement de nos Mémoires.

Pour les sociétés cantonales et pour leurs membres, le prix des 10 premiers volumes a été fixé à 60 francs. Quant au prix de chaque volume, pris séparément, il est de 4 fr. pour le 2^e vol., de 8 fr. pour les 3^e, 4^e, 5^e et 6^e volumes, de 5 fr. pour le 7^e, de 7 fr. pour les 8^e et 9^e vol., de 10 fr. pour le 10^e volume.

Les membres des sociétés cantonales, les bibliothécaires sont priés de s'adresser franco, soit directement, soit par l'intermédiaire du correspondant central respectif, à M. Siegfried, caissier de la Société, au Zeltweg près de Zurich, ou à M. L. Coulon, à Neuchâtel, pour les volumes de la première série.

Lettre de M. Meyer-Ahrens concernant les affections mentales et le crétinisme.

Un die schweizerische naturforschende Gesellschaft.

Herr Präsident! Hochgeachtete Herren!

Seit unserer letten Sitzung sind noch eine Reihe Tabellen über die Verbreitung der Geistestrankheiten und der Taubstummheit im Kanton Tessin eingegangen, von denen ich Ihnen hiemit die Resüme's übermache. Leider hat die berichterstattende Behörde die Cretinen nicht ausgeschieden und Imbecilität und Idiotismus zusammengeworfen. Es ist mir höchst wahrscheinslich, daß unter den auf der Taubstummentabelle ausgeführten Individuen auch cretinische Subjecte begriffen sein mögen.

Mit vollkommener Hochachtung

Meyer=Ahrens.

Zürich, 11. Juni 1855.

Monsieur le Président et Messieurs!

Depuis notre dernière session, il est encore arrivé une série de tableaux sur la propagation des affections mentales et de la surdité avec mutisme dans le canton du Tessin. Je vous en transmets ci-joint les résumés. L'autorité qui a dressé les rapports n'a malheureusement pas séparé les crétins, elle a laissé ensemble les imbécilles et les idiots. Il me paraît hautement probable que parmi les individus figurant sur le tableau des sourds-muets, il se trouve des sujets affectés de crétinisme.

MEYER-AHRENS.

JX. ALLOCUTIONS

adressées à la Société, à l'ouverture de la session.

Allocution de M. Aimé Humbert, délégué du Conseil d'État.

MONSIEUR LE PRÉSIDENT ET MESSIEURS!

Au nom du Conseil d'État je vous remercie de ce que, pour la deuxième fois, la Société helvétique des sciences naturelles honore de sa présence le canton de Neuchâtel.

Soyez les bienvenus, chers Confédérés! dans cette ville industrielle, au milieu de l'active population des Montagnes neuchâteloises.

Pour elle, votre réunion n'est pas seulement une fête nationale, c'est un événement auquel il est permis d'attribuer une portée considérable, puisque l'on peut prévoir qu'il aura pour effet de donner une nouvelle impulsion aux sections neuchâteloises de votre Société et d'implanter plus fortement la vie scientifique dans des localités où jusqu'à ce jour elle n'était le partage que d'un petit nombre de personnes.

En multipliant ou en alimentant dans notre patrie, les foyers d'observations, d'études, de lumières scientifiques, vous faites une œuvre qui intéresse profondément la prospérité matérielle aussi bien que le développement intellectuel du peuple.

Plus la science s'élève, plus son horizon s'agrandit, plus les procédés scientifiques se perfectionnent, et plus aussi le savant acquiert de titres qui le placent au rang des bienfaiteurs de l'humanité.

Comme la renaissance des lettres a été l'aurore d'un siècle de régénération et de progrès, le vaste et puissant mouvement scientifique de notre époque promet un meilleur avenir aux peuples agités, fatigués de luttes intestines et de guerres désastreuses.

La paix comble la Suisse de ses bienfaits. Toutes les forces de la nation peuvent concourir à la prospérité intérieure. Profitons, chers Confédérés, de cette heureuse situation, pour observer, cultiver et perfectionner tous les éléments de richesse et de force que le Créateur a mis à notre disposition.

Quelle contrée, plus que notre belle patrie, était propre à captiver l'attention des esprits méditatifs! L'histoire des révolutions du globe est incrustée dans ses montagnes; ici, au cœur de l'Europe, sont les immenses réservoirs des grands fleuves de notre continent; le nord et le midi, les climats divers, les phénomènes de l'atmosphère, les merveilles de la végétation, toute cette admirable nature helvétique devait inspirer des hommes dignes de la comprendre et de la révéler.

Aussi la Suisse a-t-elle été de tout temps riche en illustrations scientifiques, et les glorieuses traditions du passé se perpétuent dans les générations présentes.

L'hommage que nous déposons aujourd'hui sur une tombe récente et vénérée sera recueilli par des collègues et des disciples qui feront honneur à ce pieux souvenir.

Mais, Messieurs! le génie industriel de notre époque donne un caractère tout particulier, imprime une impulsion de plus en plus féconde à l'étude des sciences physiques et naturelles.

Des villes que nous habitons part un fil électrique qui nous met en relation de tous les jours, de toutes les heures, avec les lointaines cités, centres du commerce des nations civilisées. Bientôt des voies ferrées traverseront les chaînes du Jura, franchiront hardiment les gorges des Alpes, et nous serons plus rapprochés de Paris, de Marseille, de Leipzig, que Berne et Neuchâtel ne l'étaient autrefois de Genève. Et qui dira les transformations bienfaisantes opérées par les progrès des sciences, dans l'agriculture, les arts, les métiers, les industries?

Combien notre industrie horlogère ne leur est-elle pas redevable! Et n'est-ce pas en grande partie grâce aux conquêtes de la science que nous pouvons voir cette population florissante, ces comptoirs, ces ateliers, ces intérieurs confortables là où l'on ne rencontrait, il n'y a pas un siècle, qu'une sorte de gros village en bois, mi-rustique et mi-industriel?

Quel que soit le développement qui lui est encore réservé, dans la circonstance qui nous rassemble, il est un vœu, une espérance que je me plais surtout à exprimer et dont la réalisation sera la plus belle récompense des intentions qui vous ont animés en choisissant la Chaux-de-Fonds pour siége de votre assemblée de cette année: c'est qu'ici la science sera de plus en plus recherchée, cultivée, honorée, et que l'on se souviendra, comme d'une solennelle inauguration, des jours où la Société helvétique des sciences naturelles a siégé à la Chaux-de-Fonds.

Messieurs! Dans les veilles de votre cabinet, dans le silence des bois et des rochers, vous recherchez la science pour elle-même, pour sa vérité intrinsèque, sans vous préoccuper le plus souvent des conséquences pratiques de vos découvertes. Eh bien! poursuivez vos recherches avec cette sérénité d'esprit, ce désintéressement de la pensée qui vous élève au-dessus des préoccupations de la vie journalière. Mais qu'il soit permis aux hommes d'affaires, à ceux qui sont appelés par leurs fonctions à s'enquérir, avant tout, des résultats pratiques de toute entreprise, qu'il leur soit permis, à l'occasion de cette fête, de vous rendre le témoignage que sans vous nous ne pouvons rien; que même l'art de gouverner est stérile s'il reste étranger à la marche de la science; que le bien-être matériel du peuple, son hygiène, son alimentation, sa vie intellectuelle, ses jouissances sociales, sont en rapport intime avec vos travaux.

Et c'est pourquoi il m'est doux d'applaudir à vos efforts et de pouvoir vous remercier non-seulement au nom d'un gouvernement, mais au nom de la patrie, au nom de l'agriculteur, de l'artisan, de l'industriel, de tout le peuple auquel nous appartenons.

Et c'est pourquoi aussi, je confonds en un seul vœu, les souhaits que je forme pour la patrie et pour votre Société.

Puissent l'une et l'autre prospérer de concert par un mutuel échange de services!

Que la Suisse soit à jamais une contrée chère à la science!

Que la science trouve en Suisse, la paix, le recueillement, les encouragements dont elle a besoin!

Que la Suisse voie se fortifier par la science, ses administrations, ses arts, son commerce, son industrie, ses moyens de défense!

Qu'à l'abri de nos nouvelles institutions, notre école fédérale, nos écoles cantonales se développent avec puissance et nous placent au rang des peuples les plus éclairés, les plus considérés, comme nous sommes au nombre des plus heureux, des plus favorisés de la terre!

Tels sont, Messieurs! les vœux que je vous adresse en terminant; tels sont les sentiments que j'avais à cœur d'exprimer en vous souhaitant la bienvenue, et en souhaitant aussi que votre session actuelle ne vous laisse que d'utiles et d'agréables souvenirs!

Allocution de M. L. Sandoz-Morthier, délégué de la Municipalité de la Chaux-de-Fonds.

Messieurs et chers Confédérés! Vous ouvrez aujourd'hui votre session annuelle sous un ciel nouveau, sous des auspices inaccoutumés. Plus ou moins étrangers au mouvement de la science, nous ne sommes pas encore habitués à voir marquer dans nos annales des faits tels que celui que révèle votre présence au milieu de nous.

Jusqu'ici des fêtes d'une autre nature et d'un autre caractère ont seules attiré nos compatriotes dans nos vallées; aujourd'hui c'est la figure plus sévère et plus douce à la fois de la science que nous saluons dans votre assemblée. Mais pour venir dignement à votre rencontre, il faudrait posséder des titres scientifiques, et ce n'est pas sans quelque embarras que les délégués de la Municipalité se trouvent réduits à vous souhaiter une simple bienvenue de montagnards. Ils savent qu'ils ont à vous la souhaiter, cette bienvenue, au nom d'une population à laquelle ce jour doit rappeler vivement son infériorité en fait de culture scientifique. Ils savent qu'ils n'ont point à vous ouvrir les portes d'une antique cité, d'une cité classique dans le monde savant, mais celle d'un simple bourg industriel qui comme tel ne compte guère qu'un siècle d'existence. Il connaissent ce que d'autres villes de notre patrie ont pu vous offrir; cette conviction ne leur fait sent'r que plus vivement l'exiguité de leurs ressources. Mais, Messieurs, lorsque vous avez choisi la Chaux-de-Fonds pour point de ralliement, vous saviez ne rencontrer chez nous ni puits de science, ni foyer de lumière. Le puits est encore à creuser; à peine quelques étincelles propres à la création d'un pareil foyer ont-elles jailli ça et là. Tout est donc à faire.

Et si vous vous êtes rendus auprès de nous quand même, c'est sans doute dans un but d'encouragement et d'émulation. Cette pensée, en diminuant nos regrets, ajoute à notre reconnaissance.

Permettez-nous d'envisager ainsi votre choix, et à ce titre tout particulièrement soyez les bienvenus au milieu de nous. Nos mains sont inhabiles à manier la plume et les instruments de vos travaux, mais elles savent serrer cordialement celles d'amis et de confédérés. Prenez donc celles que nous nous empressons de

vous tendre. Nous nous efforcerons, autant que nous le permettront nos faibles ressources, de vous faire oublier ce qui manquera nécessairement à notre réception pour qu'elle soit digne de nos hôtes. Nous efforts tendront également à ne pas laisser tomber à côté du chemin les germes de science que vous répandrez certainement parmi nous. Nous aimons à espérer qu'ils rencontreront une terre moins aride que le sol sur lequel nous vivons, et que l'arbre croîtra et grandira sous nos yeux pour que la génération future en recueille déjà quelques fruits. C'est là, Messieurs, la meilleure réponse à faire aux témoignages d'intérêt et d'affection que vous nous donnez en nous honorant de votre présence. Votre arrivée aura aussi été chez nous le mot d'ordre d'un élan nouveau pour notre jeunesse. Si les rayons d'un soleil plus riche et plus fécond ont éclairé ailleurs vos travaux, l'étoile de l'avenir présidera à votre réunion d'aujourd'hui. Puisse donc l'appel que vous nous adressez au nom de la science, rencontrer bientôt dans nos montagnes un écho longtemps prolongé. C'est là, Messieurs, le vœu que nous vous exprimons avec l'assurance que vous vous y associez de tout votre cœur.