

Bericht über die Tätigkeit der Aargauischen Naturforschenden Gesellschaft

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der aargauischen Naturforschenden Gesellschaft**

Band (Jahr): **21 (1943)**

PDF erstellt am: **21.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-172217>

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.

Bericht über die Tätigkeit der Aargauischen Naturforschenden Gesellschaft.

A. Präsidialbericht

von E. Widmer.

Unsere Gesellschaft veröffentlicht *Mitteilungen*, «so oft die Umstände es ihr gestatten.» Der Grund, weshalb das vorliegende Heft erst sechs Jahre nach seinem Vorgänger erscheint, ist nicht schwer zu erraten: Fast allen unsern Mitgliedern, die sich um die Lösung naturkundlicher Probleme bemühen, steht hiefür nur die Freizeit zur Verfügung. Ihre Arbeiten reifen daher langsam, und etliche der Abhandlungen erscheinen schließlich gar nicht in unseren Heften, sondern in Fachzeitschriften. Zudem stellt heute die militärische, wirtschaftliche und geistige Landesverteidigung Aufgaben, die in erster Linie stehen. Daß es aber trotz der Arglist der Zeit gelungen ist, eine, wenn auch kleine literarische Gabe zusammenzustellen, erfüllt die Beteiligten mit besonderer Freude und Dankbarkeit.

Dem *Vortragsleben* vermochten die früher unbekanntem Widerstände wie Verdunkelung, Heizungsnot u. a. keinen Abbruch zu tun. Wenn auch hie und da nicht die gewohnten Räume benutzt werden konnten, so ließen sich doch alle Programme durchführen. Der überaus gute Besuch aller Veranstaltungen auch seitens zahlreicher Gäste, beweist, daß in weiten Kreisen das Bedürfnis besteht, sich über die Probleme und Ergebnisse der Naturforschung zu orientieren. Und mit Freude kann festgestellt werden, daß sich immer wieder Mitglieder bereit erklären, Vorträge zu übernehmen. Ebenfalls guten Anklang fanden die *Exkursionen*, die wir in Zukunft noch häufiger auszuführen gedenken. Sie bieten — besser als die Vorträge — den Teilnehmern Gelegenheit, einander kennen zu lernen und sich frei auszusprechen. In den Wintern 1940/41 und 1941/42 waren ver-

schiedene Fabriken genötigt, die Arbeitswoche schon am Freitag Abend abzuschließen. Um den Betroffenen die Möglichkeit zu bieten, den freien Samstag nutzbringend zu gestalten, beschloß der Vorstand, jeweilen am Wochenende *öffentliche, unentgeltliche Veranstaltungen* durchzuführen. Im ersten Winter übernahmen in verdankenswerter Weise verschiedene unserer Mitglieder 11 thematische Führungen durch das Natur- und Heimatmuseum. Die zum Teil aus weitentlegenen Talschaften herbeigeströmten Besucher fanden oft im Vorraum kaum Platz. Im zweiten Winter wurde auf drei Exkursionen der geologische Aufbau der Gegend von Aarau erläutert und an drei weiteren Nachmittagen eine Einführung ins Mikroskopieren geboten. Auch diese Anlässe wurden wieder in ganz uneigennützigter Weise von Mitgliedern geleitet. Als weitere Ergänzungen zu unseren Vortragsprogrammen sind zu erwähnen die *Matinées* der *Filmgilde*, der auch unsere Gesellschaft angehört. Sie stellt sich die Aufgabe, in Aarau die Vorführung guter Filme zu ermöglichen. Den Abgeordneten der zur Gilde zusammengeschlossenen Vereine wird vom Besitzer der beiden Lichtspieltheater während des Jahres eine große Zahl von Filmen zur Auswahl vorgeführt. Man darf sagen, daß die Kommission sehr kritisch ist. Seit Bestehen der Gilde — es sind jetzt fünf Jahre vergangen seit der Gründung — wurden 45 Filme unter ihrem Patronat dargeboten. Davon waren 24 sogenannte Kulturfilme, wovon 20 mit geographisch-naturwissenschaftlichem Inhalt. Diese, uns besonders interessierenden Kulturfilme wurden in *Matinées* jeweilen Sonntag um 10 Uhr gezeigt. Die Mitglieder bezahlten einen reduzierten Eintrittspreis.

Rodungen und Meliorationen in unserem Kanton beschäftigen den Vorstand, ganz besonders aber die *Naturschutzkommission* immer häufiger. Es sei hier auf den speziellen Bericht ihres Präsidenten verwiesen. Auch die *Museumskommission* hat ihre Sorgen. Man beachte die Schlußbemerkungen im Bericht über das Museum.

Der *Mitgliederbestand* unserer Gesellschaft ist seit 1937 sichtlich zurückgegangen. Zählten wir damals 298 ordentliche, 3 außerordentliche, 7 korrespondierende und 12 Ehrenmitglieder, also zusammen 320, so müssen wir heute feststellen, daß

der Bestand auf 274 gesunken ist. Es war in den letzten Jahren nicht leicht, für den Eintritt in eine rein ideelle Gesellschaft zu werben. Wir wollen uns aber nicht entmutigen lassen. Viele unserer Getreuen hat uns der Tod entrissen:

		Mitglied seit
1937	Professor Dr. Oskar Dill, Aarau	1897
	Dr. Walter Dill, Bezirkslehrer, Aarau	1937
	Gottfried Großen, Direktor, Aarau	1909
	Dr. Emil Haßler, San Bernardino, Paraguay	1923
	Professor Dr. Albert Heim, Zürich	1895
	Max Matter, Fabrikant, Kölliken	1905
	Hans Tischhauser, Direktor, Brugg	1921
1938	Dr. h. c. Fritz Funk, Direktor, Baden	1894
	Walter Laué, Geh. Reg.-Rat, Köln	1925
	Karl Schwarz, Oberst, Villigen	1907
	Max Steidle, Kaufmann, Lenzburg	1925
	Dr. med. Carl Stiner, Kantonsarzt, Aarau	1936
1939	Johann Fischer-Richner, Direktor, Aarau	1923
	Dr. Max Frey, Geologe, Ploesti	1918
	Gustav Frey-Riniker, Kaufmann, Aarau	1902
	Dr. med. Rico Pfisterer, Schönenwerd	1925
	Ferdinand Richner, Fabrikant, Aarau	1902
	Professor Dr. Carl Schröter, Zürich	1906
	Professor Dr. August Tuchschnid, Aarau	1884
1940	Dr. Alfred Amsler, Geologe, Zürich	1900
	Paul Gysi, Ingenieur, Aarau	1938
	Dr. med. Rolf Lindt, Aarau	1909
	Dr. Wilhelm Renold, Sekretär der Aarg. Handelskammer, Aarau	1921
1941	Dr. med. Fritz Blattner, Sekundärarzt, Königsfelden	1923
	Jean Frey, Bezirkslehrer, Baden	1877
	Hans Galleja, Apotheker, Schinznach-Dorf	1894
	Dr. Wilhelm Holliger, Seminarlehrer, Wettingen	1891
	Fritz Nußbaum, Lehrer, Boniswil	1918

		Mitglied seit
1942	Heinrich Doebeli, Fabrikant, Fahrwangen	1914
	Ernst Schneeberger, Ingenieur, Brugg	1925
	Gottlieb Schärer, Tiefbautechniker, Aarau	1925
	Berthold Scherer-Müller, Apotheker, Wohlen	1923
	Robert Suter, Bankdirektor, Fescoggia-Aarau	1918
1943	Prof. Dr. Paul Arbenz, Gümligen bei Bern	1911
	Adolf Regenaß-Sterchi, Ingenieur, Aarau	1914
	Viktor Wirz, Verlagsbuchhändler, Aarau	1931

Wir behalten alle unsere Toten in freundlicher Erinnerung. Nicht wenige unter ihnen stellten einst ihr Wissen und Können in reichlichem Maße in den Dienst unserer Bestrebungen. Wir gedenken ihrer in großer Dankbarkeit.

Im Jahre 1942 wurde Herr Professor Dr. A. Hartmann in Aarau 60 Jahre alt. Diesen Anlaß benutzten wir, um dem Jubilaren zu danken für seine hervorragende Wirksamkeit in unserer Vereinigung und um ihm die Anerkennung auszusprechen für die hohen Verdienste, die er sich um die Erforschung der aargauischen Heimat erworben hat. Die Naturforschende Gesellschaft ernannte ihn zu ihrem Ehrenmitgliede.

Seit der Herausgabe des letzten Heftes unserer «Mitteilungen» hat der *Vorstand* in seiner Zusammensetzung folgende Änderungen erfahren: Es sind ausgetreten die Herren Hermann Kummler-Sauerländer, Aarau, Dr. med. Rolf Lindt †, Arzt, Aarau, Dr. Max Mühlberg, Geologe, Aarau und Gottlieb Lienhard-Rüsch, Kaufmann in Buchs.

Herr *H. Kummler*, der seit 1886 der Gesellschaft angehört und 1912 zum Ehrenmitglied ernannt wurde, arbeitete seit dem Jahre 1893 im Vorstand mit und zwar zunächst als Aktuar. 1898 vertauschte er dieses Amt mit dem des Kassiers und führte es in vorzüglicher Weise bis 1922. Schon damals wünschte er aus dem Vorstande zurückzutreten. Allein es war der Wunsch der Gesellschaft, Herr Kummler möchte noch viele Jahre dem Vorstande angehören, und er diente ihr als Vorstandsmitglied weiter bis 1938. Am 27. Juni des laufenden Jahres wurde er 80

Jahre alt. Dieses Ereignis bot dem Vorstande willkommene Gelegenheit, dem Jubilaren für sein 45-jähriges, sehr verdienstvolles Wirken zu danken. An einer schlichten Feier auf dem Trompeterhügel, im Kreise seiner einstigen Mitarbeiter, sprach man ihm den wohlverdienten Dank aus und überbrachte ihm herzliche Glückwünsche der Naturforschenden Gesellschaft.

Herr *Dr. med. Rolf Lindt* † wurde am 2. November 1927 in den Vorstand gewählt. Er war ein sehr geschätzter und liebenswürdiger Berater. 1938 mußte seinem schon früher geäußerten Wunsche, zurückzutreten, entsprochen werden. Leider haben wir ihn sehr bald ganz verloren. Er starb im Jahre 1940. Worte des Gedenkens finden wir auf Seite LX dieses Heftes.

Herr *Dr. Max Mühlberg* gehörte dem Vorstande seit dem Jahre 1918 an. In den Jahren 1927 bis 1930 führte er das Präsidium. Er trat 1940 aus dem Vorstande zurück. Wir danken ihm auch an dieser Stelle noch einmal für die große Arbeit, die er mit äußerster Gewissenhaftigkeit im Dienste der A. N. G. geleistet hat.

Herr *Gottlieb Lienhard-Rüsch* wurde 1933 in den Vorstand gewählt. Er übernahm sogleich das Kassieramt und führte es in vorbildlicher Weise bis zum Jahre 1941, wo ihn eine verstärkte berufliche Inanspruchnahme zwang, das Amt niederzulegen. Leider ist er ganz aus dem Vorstande ausgeschieden. Die Gesellschaft ist ihm für seine tadellose Amtsführung zu großem Danke verpflichtet.

An Stelle dieser Herren sind in den Vorstand gewählt worden: Dr. med. et phil. H. Stauffer, Arzt, Dr. K. Bäschlin, Seminarlehrer und Max Günthart, Ingenieur, alle in Aarau.

Herr Dr. J. Hunziker, der seit 1933 die Gesellschaft in seiner durchdachten, ruhigen Art leitete, wünschte im Frühling 1940 wegen Arbeitsüberlastung das Amt des Präsidenten niederzulegen. Seinem Wunsche mußte leider entsprochen werden. Es ist mir eine angenehme Pflicht, ihm an dieser Stelle nochmals herzlich zu danken für die große uneigennützig Arbeit, die er für unsere Gesellschaft geleistet hat. Glücklicherweise ist er im Vorstande verblieben und führt auch das Präsidium der Naturschutzkommission, das er 1935 übernommen hat, weiter.

Auch in den *Kommissionen* sind Änderungen zu verzeichnen:

In der Museumskommission sind die beiden Vertreter der Stadt, Herr Dr. Hermann Rauber † und Herr Direktor Meyer-Märki ersetzt worden durch die Herren Stadtmann Dr. F. Laager und Vice-Stadtmann Frey-Wilson. Von den Vertretern der A. N. G. sind drei Herren zurückgetreten: Herr Hermann Henz hat seit 1922 bis zum Jahre 1927 das Rechnungswesen besorgt und von da an bis 1941 noch weiter als Kommissionsmitglied geamtet. Das bedeutet ein nicht geringes Maß an Arbeit. In ebenfalls höchst aner kennenswerter Weise hat sich Herr Fr. Ott-Baumann von 1928 bis 1937 als Kassier zur Verfügung gestellt. Von ihm übernahm Herr Dr. Fritz Henz das Kassieramt, das er von 1938 bis 1939 führte. Ich möchte nicht unterlassen, den drei Herren wie auch den einstigen Vertretern der Stadt im Namen der Gesellschaft den verbindlichsten Dank auszusprechen für die äußerst wertvollen Dienste, mit denen sie zum Gedeihen des Natur- und Heimatmuseums beigetragen haben. Seit 1940 führt Fräulein Margrit Arber die Buchhaltung. Über Änderungen in der Naturschutzkommission gibt der spezielle Tätigkeitsbericht Auskunft. Ich möchte aber nicht verfehlen, auch hier Herrn Bezirkslehrer Hans Härri in Seengen die Anerkennung auszusprechen für sein Wirken als Naturschützer im Gebiete des Hallwilersees. Nur mit Bedauern hat der Vorstand von seinem Rücktritt Kenntnis genommen. In die erweiterte Naturschutzkommission ist Herr Kreisoberförster Karl Rüedi in Aarau gewählt worden. Danken für wertvolle Dienste möchte ich auch einigen andern zurückgetretenen Kommissionsmitgliedern, so dem Rechnungsrevisor Herrn Lehrer Robert Muster in Aarau sowie den Herren Bezirksvertretern Seminarlehrer W. Holliger † in Wettingen, Bezirkslehrer E. Weber in Reinach und Bezirkslehrer Ph. Kohler in Leuggern. Als Revisor ließ sich Herr Dr. Hans Fricker, Bezirkslehrer in Aarau, gewinnen. Zu Vertretern in den Bezirken sind gewählt worden die Herren Seminarlehrer Dr. Oettli, Wettingen, Bezirkslehrer Graf in Menziken und Bezirkslehrer Dr. A. Steiner in Oberendingen.

Es ist mir ein Bedürfnis, zum Schlusse allen jetzt im Amte stehenden Mitgliedern des Vorstandes und der Kommissionen, den Rechnungsrevisoren und dem Konservator und seinen Hilfskräften, aber auch den Behörden des Kantons und der Stadt

zu danken für ihre Arbeit und die Unterstützung, die sie uns gewähren. Danken möchte ich auch allen jenen Mitgliedern, die mit Vorträgen, Demonstrationen oder durch die Leitung von Exkursionen mitgeholfen haben, unsere Programme abwechslungsreich zu gestalten. Ich danke aber auch allen Mitgliedern für ihre Treue.

B. Bericht über das Museum für Natur- und Heimatkunde

erstattet vom Konservator P. Steinmann, Aarau.

Das Aargauische Museum für Natur- und Heimatkunde kann über die verflossenen zehn letzten Jahre mit Befriedigung hinblicken als über einen Zeitraum ruhiger, gedeihlicher Entwicklung. Zu Beginn der Dreißiger Jahre waren verschiedene Abteilungen der Schausammlung noch in einem etwas vorläufigen, unfertigen Zustande. Die Etikettierung der Objekte war da und dort noch unvollständig, und es fehlte auch an den geplanten erläuternden graphischen Darstellungen und Bildern. Diese Lücken wurden nach und nach aufgefüllt, unsichere Bestimmungen wurden nach Möglichkeit revidiert, und da und dort konnten willkommene Ergänzungen eingefügt werden.

Die Gesamtanordnung der Sammlungsabteilungen erfuhr in der Berichtsperiode nur unwesentliche Änderungen. Die im Untergeschoß untergebrachten Abteilungen: Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei, ferner die Dioramenabteilungen «Lebensbilder aus der heimischen Tierwelt» und «ausgestorbene Tiere» wurden da und dort etwas ergänzt oder aufgefrischt. So wurden die schlecht ausgestopften Rehe des großen Dioramas durch neue, schön modellierte Stücke aus der Werkstatt Meister Rupprechts ersetzt. Im übrigen haben sich diese Schaustellungen besser gehalten, als je erwartet werden konnte. Insekten- und Feuchtigkeitsschäden blieben sozusagen völlig aus. Die ganze Sammlung wird übrigens Jahr für Jahr revidiert und vom Staub gereinigt.

Wenig Änderungen haben auch die Abteilungen des Hochparterres: Mineralogie, Geologie, Petrefakten, Bodenschätze und Landwirtschaft erfahren. Die graphischen und photographi-

schen Erläuterungen und Ergänzungen wurden vervollständigt. Beim Eingang besserer Stücke wurden die ältern ausgeschieden oder der wissenschaftlichen Sammlung einverleibt. Einige kleinere Modelle konnten angeschafft werden, doch erlaubte der sehr knappe Platz nur einen bescheidenen Sammlungszuwachs, da die Museumsleitung in erster Linie bestrebt ist, die Übersichtlichkeit zu erhalten, die für das Publikum wichtiger ist, als eine doch niemals zu erreichende Vollständigkeit. Von Sammlungen alter Jagdtrophäen, die bei der «Entrümpelung» mancher Haushaltungen etwa schenkweise angeboten wurden, konnte sozusagen nichts für die Schausammlung verwertet werden. Soweit solche Stücke wissenschaftlichen Wert besitzen, etwa als Belegstücke für das Vorkommen gewisser Tiere in unserer Gegend, wurden sie der wissenschaftlichen Sammlung zugeteilt. Das gleiche gilt auch von manchen Mineralien und Petrefakten. Besonders wenn die Stücke keinen genaueren Fundort aufweisen, ist deren Aufbewahrung von geringem Wert.

Am meisten Zuwachs erhielt die zoologische Typensammlung, indem dort von Anfang an einige unerfreuliche Lücken in den Typenbelegen vorhanden waren. Diese konnten teils durch Ankäufe von Präparatoren, teils auch von zoologischen Gärten erworben werden. Als Ausstopfer — richtiger dermatoplastische Präparatoren — wirkten verschiedene Fachleute. Insbesondere verdanken wir wieder einige besonders gelungene Präparate der Künstlerhand von Georg Rupprecht in Bern, den wir, so weit es ihm die Zeit erlaubt, bei größeren Stücken immer wieder beiziehen. Zu den besten Beispielen moderner Präparation gehört unser neuer erwachsener Schimpanse, der in Haltung und Gesichtsausdruck geradezu unübertrefflich ist.

Leider brachte es die Erweiterung der Typensammlung mit sich, daß wir mit den Objekten der «Allgemeinen Biologie» teilweise in das Dachgeschoß flüchten mußten. Gewisse Darstellungen allgemeiner Art, z. B. die Zusammenstellungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbeltiergliedmaßen wurden in die Typensammlung eingegliedert. Eine im Dachgeschoß gegenüber den großen exotischen Dioramen «Elefant», «Giraffe» und «Löwe» eingefügte Schrankreihe mit künstlicher Beleuchtung, war als Provisorium gedacht, hat sich nun aber seit mehreren

Jahren befriedigend gehalten und erfüllt offenbar auch in dieser Form ihren Zweck. Dort sind dargestellt: die verschiedenen Arten der Bewegung im Tierreich, die schützende Ähnlichkeit und Mimicry, die Farbverschiedenheit der Geschlechter und Altersstadien, die Farbänderung nach Jahreszeit (Sommer- und Winterkleider). Schließlich ist noch zu erwähnen, daß eine recht vollständige Eiersammlung und eine reichhaltige Nestersammlung angelegt und dem Museumsbesucher zugänglich gemacht wurde.

Fast unaufhörliche Revisionsarbeiten verlangen unsere umfangreichen Insektensammlungen, die Jahr für Jahr auf Schäden durchgesehen werden mußten. Diese Abteilung des wissenschaftlichen Museums mußte leider ihren Standort wiederholt und immer wieder wechseln. Es ist nicht leicht, in den alten Räumen der «Villa», in welchen die wissenschaftlichen Sammlungsgegenstände untergebracht sind, mit Erfolg gegen Feuchtigkeitsschäden anzukämpfen, besonders in der gegenwärtigen Zeit der Verknappung des Heizmaterials. Nachdem der in der Kantonsschule zur Verfügung gestellte Dachraum anderweitig beansprucht wurde, mußte die Sammlung wieder in den ersten Stock der Villa übergeführt werden. Es wird sich zeigen, ob sie dort die für ihre Erhaltung nötigen Bedingungen findet. Ihre Aufbewahrung im Dachstock der Villa hatte sich seinerzeit nicht bewährt, jetzt versuchen wir es mit dem ersten Stockwerk.

Die größte Ausdehnung hat gegenwärtig die wissenschaftliche Sammlung der Fische erreicht, wobei wir uns fast ganz auf Schweizer Fische beschränkten und nur zu Vergleichszwecken einiges auswärtige Material erwarben. Die Schweizer Fische sind aber, auf einem von Fischer-Sigwart stammenden Grundstock aufgebaut, heute zu einer wertvollen Belegsammlung geworden, in welcher auch die Jugendstadien und die Lokalrassen, Hochgebirgsformen, ferner die Abnormitäten und die Bastarde stark vertreten sind. Dieses Material steht dem Museumsbesucher nur auf besonderen Wunsch zur Besichtigung offen, da die für die Aufstellung der Stücke vorhandenen Räume und zum Teil auch die Gläser nur in unzureichender Weise vorhanden sind.

Mit Rücksicht auf das ganz besondere Interesse, das die Museumsbesucher der Frühgeschichte des Menschengeschlechts entgegenbringen, wurde sowohl im Schaumuseum als auch im wissenschaftlichen Teil der Anthropologie beträchtlich mehr Beachtung geschenkt als in früheren Jahren.

Verschiedene sich bietende Gelegenheiten wurden benutzt, um alemannische und andere früh- und vorzeitliche Skelette und Skeletteile zu sammeln, die zum Teil in dem anthropologischen Institut der Universität Zürich von Herrn Prof. Dr. Schlaginhauen bearbeitet wurden.

In diesem Zusammenhang mag auch die gründliche Revision und Bestimmung der wertvollen ägyptologischen Sammlung erwähnt werden, die dem Museum von Herrn Bircher, Kairo, geschenkt wurde. Die drei Mumien wurden kontrolliert und z. T. umgepackt und die zahlreichen Scarabaeen und Statuetten neu etikettiert. Die Gipsabgüsse der Grabplatten wurden getönt und mit den nötigen Erklärungen versehen. Zur Ergänzung der Dokumentation der vorgeschichtlichen Kultur des Menschen wurden einige Bilder von megalithischen Denkmälern in Großphotographien reproduziert und dem Schaumuseum eingefügt.

Der Besuch des Museums gestaltet sich im Ganzen erfreulich. Insbesondere kommen zahlreiche auswärtige Schulen mit ihren Lehrern und andern Begleitern zu längeren oder kürzeren Besuchen. Auch Vereine, die in Aarau ihre Versammlungen abhalten, melden sich immer wieder an. Sehr erwünscht wäre die Erstellung eines Vortragsraumes, in welchem die Besucher vor den Führungen auf das zu Besichtigende aufmerksam gemacht werden könnten. Die Vorstudien für einen Anbau zu diesem Zwecke sind bereits im Gang. Hoffentlich können bei dieser Gelegenheit auch für Schauzwecke noch einige weitere Räume geschaffen werden, damit dem Raummangel in der Schausammlung abgeholfen wird.

Verzeichnis der wichtigsten Zuwachsstücke.

A. Botanik.

905 Herbarpflanzen im Tauschverkehr, 446 Einheiten Alpenpflanzen: Ergänzung des Herbariums durch Herrn Dr. Schwere.

B. Zoologie.

Wirbellose:

Sonnenstern in Paraffinplastik.

3 Riesenrollasseln montiert.

Großes Nest in Baumstamm, von einer tropischen Ameisenart (Azteca mülleri) erbaut.

Fische:

Gymnotus electricus L. Zitteraal aus Guayana,

Lepidosiren paradoxus, aus dem Amazonenstrom (Brasilien),

Trutta trutta L. Meerforelle aus Dänemark,

Anguilla vulgaris L. Flußaal aus dem Mittelmeer,

Aallarven aus Messina.

Acipenser rutenus, Kopf, Donau,

Silurus glanis, Wels, Bodensee.

Fischsammlung für wissenschaftliche Zwecke.

3 Aspro apron (Roi du Doubs) aus St. Ursanne.

Eine Serie von einigen Hundert Tessiner Fischen verschiedener Altersklassen, darunter Barbo meridionalis (Südbarbe) und Gobius fluviatilis (Ghiozzo), die sehr selten gewordenen Kleinfische des Luganersees. Von den Heringen des Luganersees wurden verschiedene Entwicklungsstadien gesammelt, darunter Jährlinge «Antesini», von Salmerini (akklimatisierte Zuger-Rötel) ebenfalls jüngste und ältere Stücke, dazu auch Tessiner Felchen (Coregoni). Besonders ausgiebig waren die Fänge von Cypriniden der Südschweiz, von denen alle bekannten Arten in zahlreichen Exemplaren konserviert wurden. Dabei konnten einige neue Gesichtspunkte über die Verwandtschaftsverhältnisse gewonnen werden.

Eine vollständige Sammlung der Fische des Thunersees umfaßt auch allerjüngste Stadien von Felchen der verschiedenen, bisher als «Arten» unterschiedenen «Schläge» «Kropfer», «Brienzig», «Alböcke» und «Balchen», dazu den besondern «Rötel» (Emmel) des Thunersees. Von Forellenschlägen wurde ein großes Material photographisch, zum großen Teil auch in Farbentographien festgehalten. Dabei wurde auf die «Umwandlung» der «Bachforellen» zu «Seeforellen» im Sihlsee besonders geachtet. Gegen 100 «Rheinlanken» aus St. Gallen und Graubünden wurden in gleichem Sinne vergleichend behandelt. Auch die Fische des Vierwaldstätter-, des Zuger- und Wallensees wurden nach verschiedenen Richtungen bearbeitet und die Belegstücke der Sammlung einverleibt. Vergleichsmaterial wurde ferner aus dem Zürichsee, Bodensee und Neuenburgersee, sowie in geringerem Umfang aus dem Genfersee und Murtensee gesammelt.

Aus den letzten Gewässern stammen Seriensammlungen von Felchen-Eiern und Brutfischchen. Auch die interessanten Felchen des Ägerisees, des Lungernsees und des Klöntalersees wurden bearbeitet. Aus den fließenden Ge-

wässern des Mittellandes kamen zahlreiche Belegstücke zur Untersuchung, und eine Reihe von Hochgebirgsseen lieferten Belegmaterial für die Hochgebirgsspezialisierung gewisser Fischarten, von denen insbesondere die Oberengadiner Seen einige bemerkenswerte Beispiele beherbergen. Auch wurden einige Fischpartien konserviert. Die Sichtung des ganzen Materials wird noch längere Zeit in Anspruch nehmen.

Von ausländischen Fischen wurden Donau- und Neckarfische eingebracht. Eine Entwicklungsserie des Aales auf Grund von mittelmeeischen Aallarven konnte kaufweise erworben werden.

C. Amphibien.

Die Amphibiensammlung erhielt etwelchen Zuwachs durch gelegentlich eingelieferte Kröten und Molche. In der Schausammlung wurden aufgestellt:

Ceratophrys dorsata Wied. ♂ ad., Schildhornfrosch.

Pipa pipa Laur., amerikanische Kröte.

Rana arvalis Nilss., Moorfrosch aus Norddeutschland.

D. Reptilien:

Lacerta vivipara L., Bergeidechse Norddeutschland.

Lacerta viridis Laur., Smaragdeidechse vom Kornfelsen bei Basel.

Chamaeleon vulgaris Dand., Gemeines Chamaeleon, Nordafrika.

Tarentola mauritanica, Mauergecko, Spanien.

Coronella austriaca Laur., Glatte Natter, Staffelegg.

Tropidonotus natrix L., Ringelnatter 109 cm lang, Erlinsbach.

Naia bungarus Schlg., Königshutschlange, Sumatra.

Crotalus atrox B. G., Texas-Klapperschlange, Mexiko.

Vipera aspis L., Juraviper, Olten.

Vögel:

Phalacrocorax carbo (L.) Kormoran, Bodensee.

Crex crex (L.), Wachtelkönig.

Charadrius apricarius L., Goldregenpfeifer.

Porzana porzana (L.), Punktiertes Sumpfhuhn, Aargau, Rohr.

Porphyrio porphyrio (L.), Sultanshuhn, Zool. Garten, Basel.

Plegadis falcinellus L., Sichter, Donaudelta.

Scolopax rusticola L., Waldschnepfe in Brutstellung, Aarau.

Ixobrychus minutus (L.), Zwergreiher, Hallwilersee.

Balearica paronica L., Kronenkranich, Westafrika, Zool. Garten, Basel.

Bastard: Edelfasan-Japanfasan, Elsaß.

Fasanenhenne mit Hahnenfedern, Zool. Garten, Basel.

Alcedo atthis L., Eisvogel, Rohr b. Aarau.

Dryobates major (L.), Rotspecht (gr. Buntspecht), Aarau.

Asio flammeus (Pontopp), Sumpfhöhreule, Freiamt.

Tyto alba (Scop.), Schleiereule, Aarau.
Aex galericulata L., Mandarinente, China, Kantonsschulweiher.
Nyroca fuligula (L.), Reiherente, Aarau.
Anas crecca L., Krickente, Aarau.
Buteo buteo (L.), Mäusebussard, fast weiß, Kölliken-Safenwil.
Accipiter nisus (L.), Sperber, Aarau.
Gypaëtus barbatus L., Lämmergeier osteurop., a. d. Zool. Garten, Basel.
Alauda arvensis L., Feldlerche.
Sylvia communis Lath., Dorngrasmücke.
Motacilla alba L., Bachstelze.
Regulus regulus (L.), Goldhähnchen.
Aegithalos caudatus L., Schwanzmeise.
Parus major L., Kohlmeise.
Parus caeruleus L., Blaumeise
Carduelis spinus (L.), Erlenzeisig.
Coccothraustes coccothraustes (L.), Kirschkernbeißer.
Pyrrhula pyrrhula L., Gimpel.
Certhia familiaris L., Waldbaumläufer.
Turdus pilaris L., Wacholderdrossel.
Chelidon rustica L., Rauchschwalbe, ein albinol. Exemplar a. dem Elsaß.
Delichon urbica (L.), Mehlschwalbe.
Spreo superbus Rüpp., Glanzstar. Zool. Garten, Basel.
Eiersammlung: Eier der meisten einheimischen Vogelarten.
Nestersammlung: Zahlreiche Vogelnester, meist aus der Umgebung von Aarau.

Säugetiere:

Sorex minulus L., Zwergspitzmaus, Andermatt.
Sorex araneus L., Waldspitzmaus, Umgebung von Aarau.
Crocidura murina Mill., Andermatt.
Neomys foedius Pall., Wasserspitzmaus, Umgebung von Aarau.
Palpa europaea L., Maulwurf
Tupaia tana Roffl. Tana, Sumatra.
Ericulus setosus Schreb., Borstenigel, Madagaskar.
Oryctolagus cuniculus L., Wildkaninchen, Wolfganzen, Elsaß.
Dolichotis palagonica Shaw., Mara, Zool. Garten, Basel.
do. Skelett.
Rhinosciurus insignis, F. Cuv., Huisang.
Sciurus melanops Miller, Flaggeneichhorn, Sumatra.
Cricetus frumentarius L., Riesenhamster, Andolsheim, Elsaß.
Spigura athenerura,
Rhizomys sumatrensis Rappl., Bambusratten ♂ u. ♀, Obersendang, Batakberge, Sumatra.
Castor canadensis Kuhl, Kanad. Biber, Zool. Garten, Basel.
Canis vulpes L., Fuchs, Aarau.

Hemigale hardwikei, Grey.

Tragulus javanicus Obs., Kantschil Zwergmoschustiere, Sumatra.
do. Schädel.

Capreolus capreolus L. 3 Rehe Kt. Bern (Lebensbilder).

Aepycerus melampus Scht., Schwarzfersenantilope, Südafrika.

Pan pygmaeus abeli Clarke, Riesenorang, Sumatra.

Pan satyrus L., Schimpanse aus Senegambien, Zool. Garten, Basel.

Anthropologisches.

Skelette und Skelettreste aus Alamannengräbern:

Aarau (Telli), Gontenschwil, Othmarsingen, Kaiseraugst.

Modelle von Grabhügeln Bronzezeit, Hallstattzeit:

Seon, Seengen, Othmarsingen.

Reproduktionen von Wandmalereien aus Höhlen: 4 Tafeln.

Große graphische Darstellungen für das Schaumuseum:

a) Mensch der Eiszeit, Formationen, Stufen, Klimatologisches, Artefakte, etc.

b) Mensch der Nacheiszeit: ebenso.

Artefakten aus dem Palaeolithikum Nordfrankreichs: 10 Stück.

Artefakten aus dem europäischen Palaeolithikum: 33 Abgüsse.

Venus von Willendorf: Faksimile der berühmten prähistorischen
Statuette.

Papyrus: Original aus der Sammlung Bircher, Kairo.

Varia zur Heimatkunde.

Herliberger: Alte Stiche von Fischen des Zürichsees (Bibliothek).

Steindruck: Retour de la chasse à l'ours entre Walchwyl et Oberwyl
(18. Jahrhundert).

Aargauer Trotte: Original: Effingen.

Aargauer Pflüge: Original: Gontenschwil.

Palaeontologisches.

Diluviale Funde:

Wildpferd: Zahn aus einer Kiesgrube östl. Holziken.

Mammutbackenzahn 10 m unterhalb der Stelle wo heute das K.W.
Klingnau steht.

Mammutzahn (Fragment) aus einer Kiesgrube östl. Holziken.

Höhlenbär: Zahn aus einer Kiesgrube bei Gränichen.

Rhinoceros tichorhinus: Linker unterer Backenzahn 2. Basis der dilu-
vialen Nagelfluh bei Muhen (Hochterrasse).

Rentiergeweih: Hochterrasse Holziken.

Tertiäre Fossilien:

Haifischzähne der Meeresmolasse: Lütisbuch, Lenzburg, Mägenwil, Othmarsingen.

Sirene (Seekuh) Schwanzwirbel aus dem Muschelsandstein Othmarsingen.

Rhinoceros: Schädelreste von Küttigen untere Süßwassermolasse.

Jurafossilien:

Zahlreiche Fossilien aus dem Rauracien von Caquerelle, St. Ursanne etc.

Fossilien aus dem Steinbruch der Sodafabrik Zurzach.

Gryphaea gigantea, Lias der Staffelegg.

Perisphinctes funatus, Dogger, Feuerberg, Wölflinswil.

Rhynchonellenkalk, Klus bei Küttigen.

Mineralogisches und Petrographisches.

Braunkohle aus Anceps-athleta-Schichten, Herznach.

Molassekohle, Käpfnach.

Concretionen aus Lößlehm, Ruchfeld bei Klingnau.

Kalksinter, Obererlinsbach.

Marmorprobe, Arzo, Tessin.

Gipsprobe mit gefältelem, tonigem Gips, Grube der Gipsunion, Kienberg.

Schilfsandstein, Ittenthal.

Stalaktit, geschliffen.

Gips mit Quarzitknollen, Kienberg.

Geröllbestandteil, eiförmig, Niederterrasse bei Suhr.

Glimmerschiefer aus Pfahlbau, Bevaix.

Erze, Turtmanstal, Wallis.

Calcit mit MgO u. FeO, Humphrisii-Block bei Trimbach.

Pyrit Trigonodus-Dolomit, Baugrube Klingnau.

Malachit, Eifischtal, Wallis.

Coelestin (Strontiumsulfat) in Luftkammern von Ammoniten, Trimbach.

**C. Bericht über die Tätigkeit der aargauischen
Naturschutzkommission in den Jahren 1937—1943.**

Erstattet vom Präsidenten Dr. J. Hunziker, Aarau.

Seit der letzten öffentlichen Berichterstattung sind sechs Jahre verflossen. In dieser Zeit ist die Zusammensetzung der Kommission fast unverändert geblieben. Vor einiger Zeit hat

Herr Härrli in Seengen als Vertreter für den Hallwilersee den Rücktritt genommen. Er ist noch nicht ersetzt worden. Herr Härrli hat sich je und je für den allgemeinen Naturschutz und speziell für den Schutz des Hallwilersees eingesetzt. Wir möchten ihm an dieser Stelle die verdienstvolle Arbeit herzlich verdanken. Die letzten Jahre des Krieges brachten unserm Lande vermehrte Anbausorgen. Es mußten neue Kulturflächen gewonnen und deshalb Ried- und Sumpfländer melioriert, Flußläufe kanalisiert und Wälder niedergelegt werden. Um durch diese Arbeiten unserm schönen Landschaftsbilde nicht zu sehr Abbruch zu tun und um vor allem Veränderungen zu verhüten, durch welche das natürliche Gleichgewicht innerhalb der Lebensgemeinschaften gestört werden könnte, wurden im Bunde alle Natur- und Heimatschutzorganisationen mobilisiert, um den Behörden bei der Aufstellung und Durchführung der Projekte mit Rat und Tat beizustehen. Auch im Aargau wurden von der kantonalen Baudirektion Verordnungen erlassen und Kreisschreiben herausgegeben, durch welche den Bodenverbesserungsgenossenschaften Richtlinien zur Schonung der Natur erteilt werden. Als beratendes Organ setzte die Behörde im Sommer 1943 eine Kommission ein, bestehend aus je einem Vertreter der aarg. Vereinigung für Heimatschutz, des Verbandes aarg. Vogelschutzvereine, des aarg. Fischereivereins, des aarg. Bienenzüchtervereins und der aarg. Naturschutzkommission. Von unserer Seite wurde Herr Kreisoberförster K. Rüedi in Aarau, der im Frühling 1943 als weiteres Mitglied auf dem Platze Aarau von der A. N. G. in die Naturschutzkommission gewählt worden war, als Vertreter bezeichnet und Herrn Dr. Bäschlin das Präsidium der Kommission übertragen. Sie ist in jüngster Zeit mehrfach in Aktion getreten, nachdem schon früher alle Verbände bei den Korrekturen der Suhre zwischen Suhr und Entfelden und des Aabaches bei Seon und ebenso beim Bau des Rapperswiler Kraftwerkes beratend zugezogen worden waren.

Pflanzenschutz. Im Mai 1937 wurde von der Natur- und Heimatkommission des Kantons Zürich eine Konferenz nach Zürich einberufen zur Besprechung von Pflanzenschutzfragen. Es waren dabei die Kantone Aargau, Luzern, Schaffhausen,

Schwyz, St. Gallen, Thurgau und Zürich vertreten. Die Aussprache zeitigte folgende Beschlüsse: Es sind zunächst die rechtlichen Grundlagen für den Schutz von wildwachsenden Pflanzen auf Privateigentum abzuklären. Dann sollen Normalien für zu schaffende Verordnungen aufgestellt und die Herausgabe eines gemeinsamen Pflanzenschutzplakates studiert werden. Die beteiligten Kantone haben das Verzeichnis der schutzbedürftigen Pflanzen zu revidieren. — Die Revision der aargauischen Pflanzenschutzverordnung wurde noch vor Kriegsbeginn an die Hand genommen, konnte dann aber bis heute noch nicht zu Ende geführt werden.

Vogelschutz. In Verbindung mit dem Vorstand des aarg. Vogelschutzverbandes wurde das Gesuch des S. B. N., Wacholder- und Misteldrossel unter Schutz zu stellen, an die Regierung weiter geleitet. Nach dem regierungsrätlichen Beschluß vom 28. Oktober 1938 wurde dem Gesuch entsprochen und gleichzeitig das Abschußverbot für alle Falkenarten, den Habicht und den Sperber ausgesprochen. Damit erhielt der Aargau als erster Kanton den totalen Raubvogelschutz.

Die Stauseen an Aare und Rhein, speziell der ausgedehnte Stausee bei Döttingen-Klingnau sind zu Winterrastplätzen nordischer Vogelarten geworden: Tausende von Enten verschiedenster Arten, Limicolen u. a. halten sich daselbst auf. Da aber diese neuartige Vogelwelt nicht nur von stillen Beobachtern aufgesucht wird, mußte bald ein besonderer Schutz dieser Gäste in Aussicht genommen werden. Mit Hülfe des S. B. N. wurden im Einverständnis mit der Finanzdirektion an den Stauseeufern zwischen der Brücke bei Döttingen und dem Kraftwerk Tafeln aufgestellt, durch welche die Fußgänger und Bootfahrer auf den Schutz der Tiere hingewiesen werden sollen. Die Beaufsichtigung wurde einem extra bestellten Wächter übertragen. Weitergehende Schutzmaßnahmen sind geplant und sollen bei Gelegenheit verwirklicht werden. Unter gleiche Schutzbestimmungen sollte dann auch das Staugebiet hinter dem Kraftwerk bei Wettingen gestellt werden, wo ähnlich wie auf dem Klingnauer Stausee während der ganzen Jagdzeit rücksichtslos vom Ufer und von Booten aus auf alle Enten- und Rallenarten gefeuert wird.

Erratische Blöcke. Herr a. Bankdirektor Suter in Aarau (gest. 1942) hat im Jahre 1937 den Schutz des großen erratischen Blockes aus Echinodermenbreccie im Ellenberg bei Seon erwirkt und ihn der A. N. G. in Obhut übergeben. Der Block ist durch einen Dienstbarkeitsvertrag geschützt und durch eine Bronzetafel kenntlich gemacht. 1938 wurde der «Titistein» auf dem Seengerberg von der historischen Vereinigung Seetal ausgegraben und erworben. Unsere Kommission hat an die Kosten einen Beitrag geleistet.

Reservate. Das Schulreservat an der Reuß entwickelt sich gut. Der Vogelbestand ist erfreulich und eine Begehung des Gebietes im Mai oder Juni ein Hochgenuß! (Siehe Exkursionsbericht im «Ornithologischen Beobachter», 39, 1942, 6/7, S. 127). Die im Winter 1937/38 im ganzen Gebiete aufgehängten Nistkasten wurden in den folgenden Jahren restlos benutzt. Auch Spechte haben sich die Nistkasten zur Aufzucht angeeignet.

Die Erstellung von Boots- und Badehäuschen am Hallwilersee ist gegenüber früher bedeutend zurückgegangen. Die wenigen Gesuche werden den Bestimmungen der Verordnung entsprechend der aarg. Vereinigung für Heimatschutz und der Naturschutzkommission zur Begutachtung unterbreitet. Bewilligungen werden nur erteilt für Gebiete, für welche nicht ein striktes Bauverbot besteht.

Der Nettenberg konnte bis heute noch nicht als Reservat gewonnen werden, weil sich plötzlich Schwierigkeiten zeigten in bezug auf die Besitzverhältnisse. Eine völlige Abklärung ist bis heute noch nicht möglich gewesen, doch hoffen wir immer noch, einen günstigen Abschluß dieser Angelegenheit zu erreichen.

Inventar der Naturdenkmäler. Aufgefordert durch die inzwischen aufgelöste Naturschutzkommission der S. N. G. wurde seinerzeit die Inventarisierung der Naturschutzobjekte in Angriff genommen. Die Arbeit, die während der Kriegsjahre unterbrochen werden mußte, wurde kürzlich wieder aufgenommen. Sie wird jedenfalls in absehbarer Zeit beendet werden können.

D. Bericht über die Vorträge, Demonstrationsabende, Exkursionen und Jahresversammlungen

vom 10. Mai 1937 bis 1. Oktober 1943.

Erstattet vom Aktuar Dr. K. Bäschlin.

a) Vorträge und Demonstrationsabende.

1937/38.

9. November 37. Herr Prof. Dr. V. Pietschmann, Wien: *Hochseefischerei, ihre Aufgaben und Probleme.* (Öffentlich.)
17. November 37. Herr Ing. S. Bitterli, Rheinfelden: *Erfahrungen bei Wassermessungen an Turbinen.*
1. Dezember 37. Herr Prof. Dr. L. Wehrli, Zürich: *Palästina.* (Öffentlich.)
15. Dezember 37. Herr Dr. A. Ganßer, Zürich: *Meine Abstecher nach Nepal und Tibet (Schweiz. Himalayaexpedition 1936).* (Öffentlich.)
12. Januar 38. Herr Dr. M. Oettli, Wettingen: *Sinnesphysiologie von Hummeln.*
26. Januar 38. Herr Privatdozent Dr. Rittmann, Basel: *Vulkane.* (Öffentlich.)
9. Februar 38. Herr Dr. med. Vetter, Prosektor, Aarau: *Über den heutigen Stand der Krebsforschung.*
23. Februar 38. Herr Dr. M. Waldmeier, Zürich-Aarau: *Physik der Sonne.*
9. März 38. Demonstrationsabend. Herr Dr. Fricker, Aarau: *Photolumineszenz.*
Herr Dir. Ing. Steinmann: *Ein neues Stroboskop.*
Herr Prof. Dr. Steinmann: *Ein biologischer Lehrfilm.*

1938/39.

9. November 38. Herr Dr. H. Noll, Basel: *Der Brutparasitismus als biologisches Problem.* (Öffentlich.)
23. November 38. Herr S. Hoffmann, dipl. ingr. agr., Suhr: *Biologie, Chemie und Physik der Butter.*
7. Dezember 38. Herr Prof. Dr. F. Gaßmann, Aarau: *Neuere Untersuchungen der Geophysik.*

14. Dezember 38. Herr Dr. med. E. Lejeune, Kölliken: *Heutige Vergiftungsgefahren in Industrie und Haushalt*. (Öffentlich.)
11. Januar 39. Herr H. Jenny, dipl. ing. chem., Aarau: *Das Färben von Baumwolle, Wolle und Kunstseide*.
25. Januar 39. Herr Dr. W. Mörikofer, Davos: *Probleme der Bioklimatologie*. (Öffentlich.)
8. Februar 39. Herr Prof. Dr. A. Fisch, Aarau: *Aus der neueren Physik*.
15. Februar 39. Herr Prof. Dr. P. Niggli und Herr Dipl. Ing. Dr. R. Häfeli, Zürich: *Schneeforschungen auf Weißfluhjoch*. (Öffentlich.)
1. März 39. *Demonstrationsabend*.
Herr Dr. A. Güntert, Lenzburg: *Das Walserhaus in Bosco-Gurin*.
Herr Prof. Dr. A. Hartmann, Aarau: *Neues über die Lostorfer Mineralquelle*.

1939/40.

22. November 39. Herr H. Müller, Dottikon: *Über Sprengstoffe*.
6. Dezember 39. Herr O. Ammann, Bezirkslehrer, Brugg: *Über die frühere Goldwäscherei im Gebiete der Aare*.
10. Januar 40. Herr Prof. Dr. A. Hartmann, Aarau: *Vom Grundwasser*.
24. Januar 40. Herr Dr. A. Küng, Attisholz: *Neueres aus der Zelluloseindustrie*.
14. Februar 40. Herr Prof. Dr. L. Wehrli, Zürich: *Am Lago Nahuel Guapi (Argentinien)*. (Öffentlich.)
21. Februar 40: Herr Dr. A. Mittelholzer, Rothrist: *Auf Gletschern und Fjorden Ostgrönlands*. (Öffentlich.)
6. März 40. *Demonstrationsabend*.
Herr Prof. Dr. P. Steinmann, Aarau: *2 Lehrfilme über Fischerei*.
Herr Prof. Dr. A. Hartmann, Aarau:
a) *Eine neue chemische Waage*.
b) *Ein Werk zur Eisenverhüttung bei Amsterdam*.
Herr Ing. A. Oehler und Herr Dr. med. E. Jenny, Aarau:

*Neuere Untersuchungen über schädigende Wirkung von
sog. Erdstrahlen.*

1940/41.

6. November 40. Herr Prof. Dr. A. Hartmann, Aarau: *Worte des Gedenkens an den vor 100 Jahren geborenen Friedrich Mühlberg.*
Herr Dr. R. Sonder, Oberrieden: *Heiße Quellen in Island.*
11. November 40. Herr Prof. Dr. A. Heim, Zürich: *Die schweizerische Patagonien-Expedition 1939/40.* (Öffentlich.)
20. November 40. Herr Dr. H. Hediger, Bern: *Biologische Gesetzmäßigkeiten im Verhalten von Wirbeltieren.*
4. Dezember 40. Herr Dr. H. Geßner, Privatdozent, Kilchberg: *Gaskampf und Gasschutz.*
18. Dezember 40. Herr Dr. h. c. R. Streiff-Becker, Zürich: *Über den Föhn.*
15. Januar 41. Herr Dr. med. W. Lüscher, Schöffland: *Toxikologie und Pathologie der Pilzvergiftungen.*
29. Januar 41. Herr Ing. H. Suter, Bern: *Unsere Landeskarten.*
14. Februar 41. Herr Oberstdivisionär Dr. E. Bircher, Aarau: *Panik.* (Öffentlich, Saalbau.)
19. Februar 41. Herr Prof. Dr. v. Muralt, Bern: *Die hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch.* (Öffentlich, gemeinsam mit der Aarg. Ärztesgesellschaft und der Sektion Aarau des S. A. C.)
26. Februar 41. Herr P. Müller, Schiltwald: *Die Geschichte der Hochmoore im Eigental.*
12. März 41. *Demonstrationsabend.*
Herr H. Bangerter, Eppenbergr: *Neue Pflanzenfunde aus der Umgebung von Aarau.*
Herr Dr. med. W. Lüscher, Schöffland:
 - a) *Eine Seltenheit der Schweizer Flora (Lomatogonium carinthiacum).*
 - b) *Unsere Laubsänger.*Herr Ing. W. Zschokke, Aarau: *Beobachtungen am alternen Auge.*

1941/42.

3. November 41. Herr Prof. Dr. A. Heim, Zürich: *Zu neu-entdeckten Bergvölkern von Neu-Guinea* (Öffentlich, Schloßplatz-Kino.)
19. November 41. Herr Dr. W. Lotmar, Aarau: *Wie sehen die Moleküle aus? Methoden und Ergebnisse der Molekularforschung.*
Drei Vorträge zum Gedenken an den großen Schweizer Arzt Paracelsus. (Öffentlich):
3. Dezember 41. Herr Dr. med. E. Jenny, Aarau: *Kosmos und Mensch.*
12. Dezember 41. Herr Prof. Dr. F. Dessauer, Universität Freiburg: *Die kosmische Strahlung.*
17. Dezember 41. Herr Dr. med. J. Eugster, Privatdozent, Zürich: *Die biologischen Wirkungen der kosmischen Strahlung.*
19. Januar 42. Herr Dr. K. Aulich, Olten: *Kreuz und quer durch die Türkei.* (Öffentlich.)
28. Januar 42. Herr Direktor Dr. med. P. Hüssy, Aarau: *Neuere Forschungen über Sexualhormone.*
11. Februar 42. Herr Prof. Dr. A. Stoll, Dr. med. h. c., Basel: *Mutterkorn, die Geschichte einer alten Arzneidroge.*
25. Februar 42. Herr Dr. H. Hediger, Privatdozent, Bern: *Tierpsychologie im Zirkus.*
11. März 42. *Demonstrationen.*
Herr Ing. M. Günthart, Aarau: *Die geplante Suhre-Korrektion.*
Herr Prof. Dr. A. Hartmann, Aarau: *Bewässerung—Entwässerung.*
Herr Dr. W. Rüetschi, Aarau: *Methoden zur Erzeugung künstlicher Nebel.*

1942/43.

4. November 42. Monsieur B. de Colmont: *En kayak sur les canyons du Colorado.* (Öffentlich.)
18. November 42. Herr Dr. R. Menzel, Wädenswil: *Streifzüge durch Java und Sumatra.* (Öffentlich.)

2. Dezember 42. Herr E. Gerber, Schinznach: *Die Formen des Rhonetales im Wallis.*
16. Dezember 42. Herr Prof. Dr. A. Hartmann, Aarau: *Neue Untersuchungen über Natur und Herkunft der Therme von Baden.*
25. Januar 43. Herr Dr. M. Waldmeier, Privatdozent, Zürich: *Chemie des Weltalls.*
3. Februar 43. Herr Prof. Dr. B. Peyer, Universität Zürich: *Von der Arbeit des Paläontologen.*
12. Februar 43. Herr Prof. Dr. K. von Neergaard, Zürich: *Das neue Weltbild der Naturwissenschaft und seine Auswirkungen auf die Weltanschauung.*
(Öffentlich, gemeinsam mit der Literarischen und Lese-Gesellschaft Aarau.)
19. Februar 43. Herr Prof. Dr. P. Steinmann, Aarau: *Probleme der Zwillingsforschung beim Menschen.* (Öffentlich.)
3. März 43. Herr Prof. Dr. R. Doerr, Universität Basel: *Über die Natur der Virusarten als Schlüssel zum Lebensproblem.* (Öffentlich.)
17. März 43. *Demonstrationsabend:* Herren:
Prof. A. Hirt: *Vorführungen auf der Sternwarte.*
Lehrer Bangerter, Wöschnau: *Demonstrationen aus dem Herbarium.*
Prof. Dr. P. Steinmann: *Vorführung eines Röntgenfilmes.*
Dr. E. Widmer: Hinweis auf das Werk: *Mineralien der Schweizer Alpen* von P. Niggli, J. G. Koenigsberger u. a.
Prof. A. Hartmann: *Experimente zur Chemie des Schwefelwasserstoffes.*

b) *Exkursionen.*

1938. 22. Mai. Siehe Jahresversammlung in Lenzburg.
1939. 27. August. Besichtigung des Rutschgebietes am Schinberg. Marsch über den Heuberg nach Laufenburg.
1940. 26. Oktober. Besuch des Bally-Museums in Schönenwerd.
1941. 25. Mai. Wanderung im Gebiete von Schöffland und Staffelbach. Ornithologische Erläuterungen durch Herrn Dr. med. W. Lüscher, Schöffland. Geologische Führung: Herr Prof. Dr. A. Hartmann.

1942. 13. September. Ein Gang durch das Meliorationsgebiet zwischen Suhr und Unterentfelden. Erläuterungen durch die Herren Prof. Dr. Hartmann, Ing. Herzog von der Baudirektion und Dir. H. Müller vom Elektrizitäts- und Wasserwerk Aarau.
Nachmittags: Marsch über Roggenhausen nach Aarau mit Erklärungen der Herren Kreisoberförster W. Hunziker und Prof. Dr. Hartmann.

c) *Jahresversammlungen.*

1938. 22. Mai. Lenzburg.
Geschäftliche Traktanden (Genehmigung der Jahresrechnung 1937/38).
Der anhaltende Regen zwang zur Durchführung des Schlechtwetterprogramms. Besichtigung des Heimatmuseums und der Gemäldesammlung des Herrn Eich. Vorführung von Lehrfilmen durch Herrn Prof. Dr. Steinmann und von Schallplatten aus den «tönenden Büchern» des Lindströmverlages durch Herrn M. Hefti.
Nachmittags. *Vorträge:*
Herr Dr. A. Güntert, Lenzburg: *Die Wasserverhältnisse des Hallwilersees.*
Herr H. Härrli, Seengen: *Der Uferschutz am Hallwilersee.*
1941. 25. Mai. Staffelbach. (Siehe auch unter Exkursionen).
Geschäftliche Verhandlungen und entomologische Demonstrationen von Herrn Dr. med. W. Lüscher, Schöftland.

d) *Öffentliche Führungen durch das Natur- und Heimatmuseum, Exkursionen und praktische Übungen für jedermann an Samstag Nachmittagen.*

1940/41.

9. November 1940. Herr Dr. K. Bäschlin, Aarau: *Ausgestorbene Tiere.*
16. November 1940. Herr Dr. E. Widmer, Aarau: *Mineralien und Gesteine.*

23. November 1940. Herr Prof. Dr. Steinmann, Aarau: *Der vorgeschichtliche Mensch.*
30. November 1940. Herr Prof. Dr. Hartmann, Aarau: *Die Eiszeit.*
7. Dezember 1940. Herr Prof. Dr. Hartmann, Aarau: *Boden und Düngung.*
14. Dezember 1940. Herr Kantonsoberförster A. Brunnhofer, Aarau: *Der Wald und was er uns bietet.*
1. Februar 1941. Herr Dr. K. Bäschlin, Aarau: *Die Entfaltung des Lebens im Laufe der geologischen Epochen.*
8. Februar 1941. Herr Prof. Dr. Hartmann, Aarau: *Bodenschätze des Aargaus.*
15. Februar 1941. Herr Ing. agr. A. Näf, Brugg: *Ein Gang durch die landwirtschaftliche Abteilung des Museums.*
22. Februar 1941. Herr Prof. Dr. Steinmann, Aarau: *Jagd und Fischerei.*
1. März 1941. Herr Prof. Dr. Steinmann, Aarau: *Technische und pharmazeutische Produkte aus dem Tierreich.*
- Herr Prof. Dr. Hartmann, Aarau: *Geologische Exkursionen:*
8. November 1941. *Roggenhausen.*
15. November 1941. *Hungerberg.*
22. November 1941. *Rohrer Schachen—Biberstein.*
- Herren Prof. Dr. Steinmann und Dr. K. Bäschlin, Aarau: *Ein Blick in die Welt des Mikrokopes:*
29. November 1941.
6. Dezember 1941.
13. Dezember 1941.

E. Bericht über die Bibliothek, das Lesezimmer und die Zeitschriftenzirkulation.

Erstattet von E. Günther.

Es ist kaum anders möglich, als daß die Kriegsgeschehnisse auch ihre Schatten auf unsere Bibliothek werfen. Schon nach außen hin hat eine große Veränderung stattgefunden: Das Lesezimmer mit den Zeitschriften und den Regalen der Tauschschrif-

ten und das Zimmer mit der Handbibliothek sind seit Kriegsbeginn von dem Frauenfürsorgedienst des Territorialkreises 5 besetzt. Wenn uns natürlich auch das Recht zusteht, in diesen Räumlichkeiten jederzeit ein und aus zu gehen, so ist es doch selbstverständlich, daß Bücher und Zeitschriften durch diese Besetzung für unsere Mitglieder schwer zugänglich geworden sind und deshalb auch weniger benützt werden.

Die 15 Lesemappenkreise mit den verschiedenen Fachschriften, die monatlich neu bepackt ihren Gang zu den Lesern antreten, bilden ein festes Glied zwischen Mitgliedern und Bibliothek. Größtenteils rekrutieren sich die Leser aus auswärtigen Mitgliedern; nur einige wenige sind von Aarau selbst.

Zur Zeit sind es 52 Leser, die an den Lesemappen teilhaben.

Die Tauschschriftenbibliothek wird ständig geäuftet durch die Neuerscheinungen von naturwissenschaftlichen Gesellschaften, mit denen wir im Tauschverkehr stehen. Selbstverständlich ist auch hier, durch den Krieg bedingt, ein Rückgang der Eingänge bemerkbar.

Nur die neuesten Schriften bleiben im Lesezimmer aufgelegt. Die älteren Erscheinungen, sowie die Zeitschriften, die nicht mehr für das Mappenwesen benötigt werden, übernimmt die Kantonsbibliothek Aarau. Dort können sie jederzeit von unseren Mitgliedern kostenlos zur Einsicht verlangt werden.

Verzeichnis der abonnierten Zeitschriften

1. Annalen der Physik, 8 Hefte.
2. Berichte über die wissenschaftliche Biologie, 2 Bände à 12 Hefte.
3. Biologisches Zentralblatt, 12 Hefte.
4. Botanisches Zentralblatt, 24 Hefte in zwangloser Folge.
5. Freude am Leben, bebilderte Monatsschrift.
6. Geographische Zeitschrift, begründet von Dr. Hettner, 12 Hefte.
7. Geologische Rundschau, Zeitschrift für allg. Geologie, 8 Hefte.
8. Helvetica Chimica Acta, herausgegeben von der Schweiz. Chem. Gesellschaft, jährlich 7 Hefte.
9. Journal für Ornithologie, im Auftrage der Deutschen Ornith. Gesellschaft, 4 Hefte.
10. Kosmos, Handw. f. Naturfreunde, 12 Hefte, Kosmos-Beilage, 4 Hefte.
11. Natur und Kultur, Monatshefte.
12. Die Naturwissenschaften, 52 Hefte.

13. Der Ornithologische Beobachter, Monatsschrift für Vogelkunde und Vogelschutz.
14. Petermann, Geographische Mitteilungen, 12 Hefte.
15. Schweiz. Fischerei-Zeitschrift, Organ des Schweiz. Fischereivereins und seiner Sektionen, 12 Nummern.
16. Schweiz. Mineralogische und Petrographische Mitteilungen, 2 Hefte.
17. Schweiz. Zeitschrift für Forstwesen, Organ des Schweiz. Forstvereins, 12 Nummern.
18. Technik und Industrie und Schweizer Chemiker-Zeitung, jährlich 24 Nummern.
19. Die Umschau in Wissenschaft und Technik, Wochenschrift.
20. Die Vögel der Heimat, Organ des Zentralverbandes Schweiz. Vogelschutzvereine und seiner Kantonalverbände, 12 Hefte.
21. Zeitschrift für Erdkunde, monatlich 1 Heft.
22. Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht, 8 Hefte.
23. Zeitschrift für physikalischen und chemischen Unterricht, 6 Hefte.
24. Zeitschrift für praktische Geologie, 12 Hefte.
25. Der Schweizer Geograph. Zeitschrift des Vereins Schweiz. Geographielehrer, sowie der Geogr. Gesellschaften von Basel, Bern, St. Gallen und Zürich. 6 Hefte.
26. Gesnerus. Vierteljahrsschrift, herausgegeben von der schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften.

F. Auszug aus den Jahresrechnungen der A.N.G.

	1936/37	1937/38	1938/39	1939/40	1940/41	1941/42
Einnahmen						
Beiträge der Mitglieder und Gönner	3068.—	3020.—	3000.—	2984.—	2932.—	2792.—
Beitrag des Staates	200.—	200.—	200.—	200.—	200.—	200.—
Verkauf von „Mitteilungen“	2.50	1236.85	—.—	—.—	40.—	4.50
Einnahmen bei Vorträgen und Exkursionen	620.70	300.70	223.60	183.50	447.—	576.50
Zinsen	6.25	4.90	3.75	2.65	4.85	3.50
	3897.45	4762.45	3427.35	3370.15	3623.85	3576.50
Ausgaben						
Beitrag an den Museumsbetrieb	1000.—	1000.—	1000.—	1000.—	1000.—	1000.—
Beiträge an andere Gesellschaften	168.50	68.25	67.25	67.40	59.50	147.—
Entschädigung an Delegierte	36.95	11.75	14.05	—.—	20.—	15.30
Bibliothek und Zeitschriften Bücher, Zeitschriften, Zirkulation der Zeitschriften, Buchbinder- arbeiten, Honorar der Bibliothekarin etc.	1608.75	1548.50	1668.65	1557.10	596.—	831.50
Druck von „Mitteilungen“	—.—	3563.81	—.—	—.—	—.—	—.—
Vorträge und Exkursionen Inserate, Einladungen, Vergütungen für Lokale, Apparate etc., Entschädigung an Vortragende u.s.w.	838.85	701.65	642.50	448.10	1139.05	1120.60
Allgemeine Spesen Porti, Inkasso, allg. Drucksachen etc.	40.60	110.85	87.60	48.55	95.95	246.55
	3693.65	7004.81	3480.05	3121.15	2910.50	3360.95
Einnahmenüberschuß	+ 203.80			+ 249.—	+ 713.35	+ 215.55
Ausgabenüberschuß		— 2242.36	— 52.70			
Übertrag der Rückstellungen	+ 915.70	+ 1319.50				
bezw. Schulden aus dem letzten Rechnungsjahr			— 922.86	— 975.56	— 726.56	— 13.21
Schenkungen	+ 200.—					
Rückstellungen für die nächsten „Mitteilungen“	+ 1319.50					
Schuld, herrührend vom Druck der „Mitteilungen“		— 922.86	— 975.56	— 726.56	— 13.21	

G. Rechnungen über den Betrieb des Museums für Natur- und Heimatkunde

geführt: bis 1937 von Fr. Ott-Baumann, von 1938—1939 von Dr. F. Henz, seit 1940 von Margrit Arber.

Einnahmen

	1936 Fr.	1937 Fr.	1938 Fr.	1939 Fr.	1940 Fr.	1941 Fr.	1942 Fr.
Beitrag des Staates Aargau	6 000.—	6 000.—	6 000.—	6 000.—	6 000.—	6 000.—	6 000.—
Beitrag der Stadt Aarau	4 000.—	4 000.—	4 000.—	4 000.—	4 000.—	4 000.—	4 000.—
Beitrag der Aarg. Nat. Gesellschaft	1 000.—	1 000.—	1 000.—	1 000.—	1 000.—	1 000.—	1 000.—
Für Abwärtentschädigung v. d. Erziehungsdir.	1 140.—	1 140.—	1 200.—	1 200.—	1 200.—	1 200.—	1 200.—
Eintrittsgelder ins Museum	561.20	463.50	473.80	374.10	307.10	438.60	415.90
Zinsen	1 076.30	1 035.04	914.94	933.19	860.29	1 022.70	1 045.65
Verschiedenes, Garagemiete etc.	1 708.30	1 062.80	4 485.30	289.80	361.75	445.35	462.70
Total	15 485.80	14 701.34	18 074.04	13 797.09	13 729.14	14 106.65	14 124.25

Ausgaben

Besoldungen an Konservator, Abwart und Hilfskräfte	6 394.70	6 445.—	7 189.45	6 688.50	6 578.80	6 280.—	6 852.—
Verwaltung, Büro, Porti, Telefon	749.70	448.70	448.52	585.43	737.05	577.90	529.40
Steuern, Versicherung, Gebühren	630.10	622.80	638.70	929.36	1 000.—	1 102.25	1 209.95
Beleuchtung, Heizung, Reinigung	1 735.30	1 771.55	2 088.70	1 813.35	2 067.75	2 018.35	1 726.31
Unterhalt von Gebäude und Sammlungen	1 534.20	1 992.60	952.91	1 458.45	1 241.50	820.65	549.96
Neuanschaffungen	2 843.65	3 157.90	5 275.90	1 945.05	785.75	533.65	299.10
Provisionen und Passivzinsen	43.65	47.09	48.29	—.—	50.77	68.52	77.52
Pensionsfonds für Abwartfamilie	300.—	300.—	300.—	300.—	300.—	300.—	300.—
Verschiedenes	—.—	—.—	—.—	44.85	—.—	630.—	—.—
Total	14 231.30	14 785.64	16 942.47	13 764.99	12 761.62	12 331.32	11 544.24

Einnahmenüberschuß	1 254.50	—.—	1 131.57	32.10	967.52	1 775.33	2 580.01
Ausgabenüberschuß	—.—	84.30	—.—	—.—	—.—	—.—	—.—
Vermögen am Jahresende	28 221.—	28 136.70	29 268.27	29 300.37	30 267.89	32 043.22	34 623.23
Gebäude und Liegenschaften	575 173.35	575 173.35	575 173.35	575 173.35	575 173.35	575 173.35	575 173.35
Sammlungen	481 581.—	481 581.—	481 581.—	481 581.—	481 581.—	481 581.—	481 581.—
Pensionsfonds der Abwartfamilie	8 438.25	9 602.95	10 764.65	11 940.55	13 153.05	14 341.35	15 655.65

H. Mitgliederverzeichnis.

(Stand am 1. September 1943.)

1. Der Vorstand und die Kommissionen.

a) Der Vorstand:

Präsident: Dr. *E. Widmer*, Bezirkslehrer, Aarau.
Vizepräsident: Dr. *J. Hunziker*, Bezirkslehrer, Aarau.
Aktuar: Dr. *Karl Bäschlin*, Seminarlehrer, Aarau.
Kassier: *Max Günthart*, Ingenieur, Aarau.
Bibliothekar:in: *Frl. Elsa Günther*, Gartenbaulehrerin, Aarau.
Professor Dr. *A. Hartmann*, Aarau.
Walter Hunziker, Kreisoberförster, Rombach b. Aarau.
Alfred Oehler, Ingenieur, Aarau.
Dr. med. et phil. *Hans Stauffer*, Aarau.
Professor Dr. *Paul Steinmann*, Aarau.

b) Museumskommission:

Vertreter des Staates: Regierungsrat *Fritz Zaugg*, Erziehungsdirektor.
Ingenieur *R. Zschokke*, Gontenschwil.
Vertreter der Stadt: Stadttammann Dr. *F. Laager*, Aarau.
Vize-Stadttammann *E. Frey-Wilson*, Aarau.
Vertreter der A. N. G.: Prof. Dr. *A. Hartmann*, Präsident, Aarau.
Prof. Dr. *P. Steinmann*, Aktuar, Aarau.
H. Kummler-Sauerländer, Kaufmann, Aarau.

c) Naturschutzkommission:

Präsident: Dr. *J. Hunziker*, Bezirkslehrer, Aarau.
Aktuar: Dr. *K. Bäschlin*, Seminarlehrer, Aarau.
Kassier: Dr. *E. Durnwalder*, Bezirkslehrer, Zofingen.
Dr. *R. Siegrist*, Regierungsrat, Aarau.
Karl Rüedi, Kreisoberförster, Aarau.
Bezirk
Aarau: Dr. *K. Bäschlin*, Seminarlehrer, Aarau.
Baden: Dr. *M. Oettli*, Seminarlehrer, Wettingen.
Bremgarten: Dr. *E. Suter*, Bezirkslehrer, Wohlen.
Brugg: Dr. *W. Hauser*, Bezirkslehrer, Brugg.
Kulm: Dr. *W. Lüscher*, Arzt, Schöffland.
Laufenburg: *W. Hunziker*, Kreisoberförster, Rombach b. Aarau.
Lenzburg: *H. Deck*, Stadtförster, Lenzburg.
Muri: Dr. *F. Ochsner*, Bezirkslehrer, Muri.
Rheinfelden: Dr. *K. Diesler*, Bezirkslehrer, Rheinfelden.

Zofingen: Dr. *E. Durnwalder*, Bezirkslehrer, Zofingen.
 Zurzach: Dr. *A. Steiner*, Bezirkslehrer, Ober-Endingen.

d) Rechnungsrevisoren:

F. Dietiker, Privatier, Buchs.
 Dr. *H. Fricker*, Bezirkslehrer, Aarau.

e) Vertreter in den Bezirken:

Aarau: Prof. Dr. *P. Steinmann*, Aarau.
 Baden: Dr. *M. Oettli*, Seminarlehrer, Wettingen.
 Bremgarten: Dr. *P. Suter*, Bezirkslehrer, Wohlen.
 Brugg: *O. Ammann*, Bezirkslehrer, Brugg.
 Kulm: Dr. *W. Lüscher*, Arzt, Schöftland.
 W. Graf, Bezirkslehrer, Menziken.
 Laufenburg: *F. Reichlin*, Bezirkslehrer, Laufenburg.
 Lenzburg: *M. Hefti*, Bezirkslehrer, Lenzburg.
 Muri: *A. Sutter*, Bezirkslehrer, Muri.
 Rheinfelden: *F. Hunziker*, Kreisoberförster, Rheinfelden.
 Zofingen: Dr. *E. Durnwalder*, Bezirkslehrer, Zofingen.
 Zurzach: Dr. *A. Steiner*, Bezirkslehrer, Ober-Endingen.

2. Mitglieder.

a) Ehrenmitglieder:

		Eintrittsjahr
<i>Hartmann Adolf</i> , Dr., Professor,	Aarau	1906
<i>Heim Arnold</i> , Dr., Professor,	Zürich	1911
<i>Karrer Paul</i> , Dr., Professor,	Zürich	1932
<i>Kummler-Sauerländer Hermann</i> , Kaufmann,	Aarau	1886
<i>Niggli Paul</i> , Dr., Professor,	Zürich	1932
<i>Vogt Alfred</i> , Dr., Professor,	Zürich	1907
<i>Wehrli Leo.</i> , Dr., Professor,	Zürich	1907

b) Korrespondierende Mitglieder:

<i>Eggenberger Hans</i> , Dr., Chefarzt,	Herisau	1932
<i>Erni Arthur</i> , Dr., Geologe,	Basel	1920
<i>Frey Walter</i> , Dr., Professor,	Zürich	1932
<i>Königsberger Johann</i> , Dr., Professor,	Freiburg i. Br.	1928
<i>Rikli Martin</i> , Dr., Professor,	Zürich	1911

c) Außerordentliche Mitglieder (Förderer):

<i>Aargauische Portlandcementfabrik</i> ,	Holderbank-Wildegg	1928
<i>Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt A.-G.</i> ,	Rheinfelden	1928
<i>Portland-Cement-Werk A.-G.</i> ,	Würenlingen-Siggenthal	1928

*d) Mitglieder (*lebenslänglich):*

		Eintrittsjahr
<i>Aargauer Tagblatt A.-G.,</i>	Aarau	1914
<i>Ackermann Hans, Bezirkslehrer,</i>	Wohlen	1915
<i>Aebi Walter, Dr., Chemiker,</i>	Ermatingen	1917
<i>Aeschbach Willi, Ingenieur,</i>	Buchs	1942
<i>Alder Albert, Dr. med., Chefarzt,</i>	Aarau	1935
<i>Ammann Albert, Dr. med., Arzt,</i>	Muri	1938
<i>Ammann Hektor, Dr., Staatsarchivar,</i>	Aarau	1930
<i>Ammann Otto, Bezirkslehrer,</i>	Brugg	1912
<i>Ammann Robert, Dr. med., Arzt,</i>	Aarau	1915
<i>Amsler-Baumann Heinrich, Meteorologe,</i>	Aarau	1903
<i>Andres-Weiß Fritz, Fabrikant,</i>	Aarau	1919
<i>Arber Margrit, Frl., Sekretärin,</i>	Aarau	1943
<i>Attenhofer Viktor, Dr., Arzt,</i>	Zurzach	1906
<i>Bally Iwan, Fabrikant,</i>	Schönenwerd	1901
<i>Bangerter Hermann, Lehrer,</i>	Wöschnau/Schönenwerd	1929
<i>Bäschlin Karl, Dr., Seminarlehrer,</i>	Aarau	1933
<i>Basler Hermann, Pfarrer,</i>	Lenzburg	1932
<i>Baumgartner Viktor, Kunstmaler,</i>	Veltheim (Aarg.)	1919
<i>Beck Josef, Dr., Bezirksarzt,</i>	Laufenburg	1906
<i>Berger Armand, Dr., Kreisarzt,</i>	Aarau	1925
<i>Bertolini Franz, Werkführer,</i>	Lostorf	1943
<i>Beyli Antoinette, Lehrerin,</i>	Aarau	1941
<i>Blattner Jakob, Baumeister,</i>	Aarau	1931
<i>Bloesch Eduard, Dr., Geologe,</i>	Tulsa, Oklahoma U. S. A.	1908
<i>Brändli Sydney, Dr., Arzt,</i>	Aarau	1933
<i>Brentano Max, Dr., Apotheker,</i>	Brugg	1935
<i>Brugger-Rebmann Jakob, Landwirt,</i>	Veltheim (Aarg.)	1934
<i>Brühlmann-Siebenmann Ernst, Kaufmann,</i>	Aarau	1930
<i>Brunnhofer August, Kantonsoberförster,</i>	Aarau	1908
<i>Brünnich Felix, Bezirkslehrer,</i>	Kaiserstuhl	1922
<i>Buchheimer Walter, Dr., Bezirkslehrer,</i>	Bremgarten	1934
<i>Buhofer Emil, a. Bankbeamter,</i>	Aarau	1924
<i>Burger-Deck Gertrud, Frau,</i>	Aarau	1937
<i>Burger-Steger Rudolf, Fabrikant,</i>	Burg	1928
<i>Bürgi Jörg, Bezirkslehrer,</i>	Bremgarten	1941
<i>Burkart Walter, Fachlehrer,</i>	Aarau	1919
<i>Byland-Marti Walter, Bankangestellter,</i>	Hendschiken	1925
<i>Candrian Clara, Oberarbeitslehrerin,</i>	Aarau	1927
<i>Cramer Carl, Dr., Direktor,</i>	Zurzach	1936
<i>Deck Walter, Forstverwalter,</i>	Lenzburg	1926
<i>Dengler L. Hermann, Buchdrucker,</i>	Aarau	1918
<i>Diem Theodor, Bezirkslehrer,</i>	Aarau	1926
<i>Dietiker Fritz, Privatier,</i>	Buchs	1895

		Eintrittsjahr
<i>Dubois Fritz</i> , Malermeister,	Zofingen	1927
<i>Durnwalder Eugen</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Zofingen	1927
<i>Eberhardt Georg</i> , Kinobesitzer,	Aarau	1930
<i>Eberle Franz</i> , Kaufmann,	Aarau	1918
<i>Eich Ernst</i> , Kaufmann,	Lenzburg	1917
<i>Eichenberger Paul</i> , Bankverwalter,	Beinwil a. See	1943
<i>Erismann Hermann</i> , Dr., Tierarzt,	Beinwil a. See	1933
<i>Erismann Paul</i> , Lehrer,	Aarau	1939
<i>Fehlmann Karl</i> , Dr., Apotheker,	Aarau	1914
<i>Fehlmann Max</i> , Dr., Chemiker,	Birrwil	1931
<i>Fischer Eugen</i> , Goldschmied,	Aarau	1926
<i>Fischer Gustav</i> , Dr., Arzt,	Buchs	1938
<i>Fischer Rudolf</i> , Postbeamter,	Aarau	1940
<i>Fischer-Sahli Hans R.</i> , Direktor,	Aarau	1936
<i>Flunser Adolf</i> , Ingenieur,	Aarau	1934
<i>Forster Ernst</i> , Dr., Arzt,	Seengen	1927
<i>Frey Eduard</i> , Fabrikant,	Aarau	1919
<i>Frey Ernst</i> , Dr., Seminarlehrer,	Wettingen	1931
<i>Frey Friedrich</i> , Dr., Bezirksarzt,	Aarau	1931
<i>Frey-Bally, Gustav</i> , Dr., Direktor,	Aarau	1937
<i>Frey Hans</i> , Dr., Arzt,	Aarau	1932
<i>Frey Jakob</i> , z. Mühle,	Schöftland	1931
<i>Frey Karl</i> , Dr., dipl. Ing.-Chemiker,	Binningen	1921
<i>Frey Konrad</i> , Dr. med., a. Direktor,	Aarau	1888
<i>Fricker Hans</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Aarau	1933
<i>Gall Hans</i> , Dr., Zahnarzt,	Schöftland	1941
<i>Gautschi Alfred</i> , Dr., Fabrikant,	Menziken	1928
<i>Gerber Eduard</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Schinznach-Dorf	1930
<i>Glarner Paul</i> , Dr., Arzt,	Wildegg	1930
<i>Goßweiler Otto</i> , Kantonsgeometer,	Aarau	1918
<i>Graf Max</i> , Direktor,	Brugg	1922
<i>Graf Walter</i> , Bezirkslehrer,	Menziken	1932
<i>Gremlich Heinrich</i> , Kant. Lebensmittelin- spektor,	Aarau	1930
<i>Güntert Alfred</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Lenzburg	1908
<i>Günthard Max</i> , Ingenieur,	Aarau	1919
<i>Günther Elsa</i> , Gartenbaulehrerin,	Aarau	1916
<i>Gysel-Blaß Gottfried</i> , Ingenieur,	Rupperswil	1942
<i>Gysler-Frey Guido Ernst</i> , Architekt, Dir.,	Aarau	1918
<i>Haberbosch Paul</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Baden	1926
<i>Hächler Hans</i> , Architekt,	Baden	1921
<i>Hagenbuch Fritz</i> , Kaufmann,	Aarau	1922
<i>Haller Adolf</i> , Zahnarzt,	Zofingen	1913
<i>Haller Ernst</i> , Dr., Fürsprech,	Aarau	1923
<i>Haller Rudolf</i> , Dr., Zahnarzt,	Aarau	1941

		Eintrittsjahr
<i>Halstenbach Hermann</i> , Direktor,	Kölliken	1922
<i>Hämmerli Max</i> , Dr. Zahnarzt,	Lenzburg	1926
<i>Harder Walter</i> , Dr., Chemiker,	Wettingen	1933
<i>Härri Hans</i> , Bezirkslehrer,	Seengen	1914
<i>Hartmann Nikolaus</i> , Architekt,	Aarau	1942
<i>Hasler Alfred</i> , a. Bezirkslehrer,	Allschwil	1899
<i>Hässig-Belart Alfred</i> , Bauverwalter,	Aarau	1940
<i>Häuptli Jakob</i> , Bezirkslehrer,	Brugg	1921
<i>Häuptli Othmar</i> , Dr., Chefarzt,	Aarau	1936
<i>Hauri Carl</i> , Ingenieur,	Aarau	1940
<i>Hauser Walter</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Brugg	1933
<i>Hefti Mathias</i> , Bezirkslehrer,	Lenzburg	1920
<i>Henz-Wüest Fritz</i> , Dr., Chemiker,	Aarau	1910
<i>Henz Hermann</i> , Kaufmann,	Aarau	1906
<i>Herzog Hans</i> , Ingenieur,	Aarau	1912
<i>Hirt Arthur</i> , Professor,	Aarau	1922
<i>Hof Karl</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Gränichen	1934
<i>Hoffmann-Villiger Paul</i> , Kaufmann,	Aarau	1916
<i>Holliger Max</i> , Dr., Fabrikinspektor,	Aarau	1920
<i>Honauer Otto</i> , Chemiker,	Zofingen	1927
<i>Hübscher Ernst</i> , Zahnarzt,	Aarau	1925
<i>Humm Hermann</i> , a. Lehrer,	Aarau	1923
<i>Hunziker Fritz</i> , Kreisoberförster,	Rheinfelden	1922
<i>Hunziker Jakob</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Aarau	1916
<i>Hunziker Walter</i> , Kreisoberförster,	Rombach b. Aarau	1911
<i>Hürzeler Ferdinand</i> , Lehrer,	Gretzenbach	1908
<i>Hüssy Paul</i> , Dr., Arzt, Direktor des Kan- tonsspitals	Aarau	1921
<i>Jaeger Louis</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Baden	1923
<i>Jahn Ernst</i> , Apotheker,	Lenzburg	1931
<i>Jenny Eduard</i> , Dr., Arzt,	Aarau	1922
<i>Jenny-Henz Ernst</i> , Fabrikant,	Aarau	1918
<i>Jenny Hans</i> , Dipl. Ing.-Chem.,	Aarau	1929
<i>Jost Werner</i> , Dr., Arzt, Direktor,	Barmelweid- Obererlins- bach	1920
<i>Iten Robert</i> , Bezirkslehrer,	Aarau	1911
<i>Kappeler Ernst</i> , Dr., Bezirksarzt,	Wettingen	1935
<i>Karpf Josef L.</i> , Quellenforscher,	Holderbank (Sol.)	1924
<i>Kehrer Louis</i> , Dr., Geologe,	Olten	1919
<i>Keller Gottfried</i> , Dr. h. c., Ständerat,	Aarau	1925
<i>Keller-Merz Martin</i> , Ingenieur,	Aarau	1902
<i>Kern Emil</i> , Dr., Dipl. Ing.-Chem.,	Thalwil	1926
<i>Kleiner Wilhelm</i> , Dr., Arzt,	Suhr	1925
<i>Koch-von Takats Ary</i> , Privatier,	Aarau	1914
<i>Koch Paul</i> , Vertreter,	Villmergen	1926

		Eintrittsjahr
<i>Kraft Heinrich</i> , Ingenieur,	Ober-Muhen	1941
<i>Kraft Paul</i> , Direktor,	Ober-Muhen	1922
<i>Kummler Alfred</i> , Kaufmann,	Ennetbaden	1926
<i>Laager Fridolin</i> , Dr., Stadtammann,	Aarau	1917
<i>Landolt Armin</i> , Fabrikant,	Zofingen	1927
<i>Lätt Bertha</i> , Dr., Haushaltungslehrerin,	Aarau	1929
<i>Leber Walter</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Zofingen	1931
<i>Lejeune Erwin</i> , Dr., Arzt,	Köllikon	1919
<i>Leimgruber Max</i> , Dr., Arzt,	Luzern	1938
<i>Leupold Wilhelm H.</i> , Dipl. Ing., Direktor, des Gaswerkes,	Aarau	1938
<i>Leutwyler-Christen Robert</i> , Kaufmann,	Aarau	1924
<i>Lienhard Fritz</i> , Ingenieur,	Bern	1911
<i>Lienhard-Rüschi Gottlieb</i> , Kaufmann,	Buchs	1917
<i>Lotmar Walter</i> , Dr., Physiker,	Aarau	1939
<i>Lüscher Gottlieb</i> , Dr., Ingenieur,	Aarau	1899
<i>Lüscher Walter</i> , Dr., Arzt,	Schöftland	1928
<i>Lüthy Alfred</i> , Dr., Zahnarzt,	Aarau	1926
<i>Maddalena De, Angelo</i> , Bauunternehmer,	Aarau	1932
<i>Märki Robert</i> , Dr., Gewerbeschullehrer,	Aarau	1939
<i>Matter Karl</i> , Dr., Professor,	Buchs	1916
<i>Matter Paul</i> , Fabrikant,	Köllikon	1897
<i>Maurer Emil</i> , Kaufmann,	Aarau	1905
<i>Meier-Winteler Arthur</i> , Dipl. Ing.,	Aarau	1930
<i>Meier Robert</i> , Lehrer,	Aarau	1938
<i>Meißner Arthur</i> , Buchhändler,	Aarau	1906
<i>Meßner Max K.</i> , Dr. Apotheker,	Schinznach-Dorf	1942
<i>Meyer Fritz</i> , Dr., Arzt,	Lenzburg	1931
<i>Meyer Gottlieb</i> , Dipl.-Ing.-Chemiker,	Lenzburg	1931
<i>Meyer-Märki Josef</i> , a. Lagerhausdirektor,	Aarau	1928
<i>Mittelholzer Adolf</i> , Dr., Meteorologe,	Dübendorf	1937
<i>Moser Fritz</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Aarau	1926
<i>Mühlberg Max</i> , Dr., Geologe,	Aarau	1902
<i>Mühlberg Otto</i> , Dr., Arzt,	Turgi	1931
<i>Müller-Steinmann Fritz</i> , Bezirkslehrer,	Baden	1942
<i>Müller-Wydler Hans</i> , Ing., Direktor E.W.A.,	Aarau	1938
<i>Müller Hans</i> , Chemiker,	Othmarsingen	1940
<i>Müller Paul</i> , Lehrer,	Schiltwald	1933
<i>Müller Roman</i> , Dr., Arzt,	Wohlen	1894
<i>Müller Wilhelm</i> , Direktor des Gewerbe- museums	Aarau	1920
* <i>Müller-Müri Jakob</i> , alt Zimmermeister,	Wallbach b. Schinznach	1930
<i>Muster Robert</i> , Lehrer,	Aarau	1920
<i>Nabholz Eduard</i> , Apotheker,	Aarau	1940

		Eintrittsjahr
<i>Nadler August</i> , Fischzüchter,	Rohr	1922
<i>Näf Albert</i> , Ing. agr.,	Brugg	1903
<i>Nügeli Max</i> , Ingenieur,	Aarau	1933
<i>Niggeler Walter</i> , Ingenieur,	Baden	1926
<i>Ochsner Fritz</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Muri	1933
<i>Oehler Alfred</i> , Ingenieur, Fabrikant,	Aarau	1914
<i>Oehler Friedrich</i> , Dr., Arzt,	Aarau	1919
<i>Oettli Max</i> , Dr., Seminarlehrer,	Wettingen	1936
<i>Ott-Baumann Fritz</i> , Bankbeamter,	Buchs	1923
<i>Ott-Widmer Ernst</i> , Postbeamter,	Zofingen	1933
<i>Ott Werner</i> , Ingenieur,	Aarau	1920
<i>Rebmann Ernst</i> , Dr., Kantonsarzt,	Aarau	1930
<i>Reichlin Franz</i> , Bezirkslehrer,	Laufenburg	1911
<i>Rey Joh. Max</i> , Ing.-Chemiker,	Aarau	1932
<i>Ribary Ulrich</i> , Dr., Arzt,	Wettingen	1912
<i>Richner Oskar</i> , Ingenieur,	Wildeggen	1927
<i>Ringier-Richard Alice</i> , Dr., Frau,	Zofingen	1927
<i>Rohr Hans</i> , Dr., Oberrichter,	Brugg	1932
<i>Roos Jost Johann</i> , a. Direktor,	Aarau	1918
<i>Rösli Armin</i> , Dr., Ing.-Chemiker,	Aarau	1932
<i>Rothpletz Ferdinand</i> , Dr. h. c., Ingenieur,	Aarau	1930
<i>Rübel Eduard</i> , Dr., Professor,	Zürich	1922
<i>Rüedi Karl</i> , Kreisoberförster,	Aarau	1939
<i>Rüetschi Werner</i> , Dr., Naturgeschichtslehrer,	Schafisheim	1942
<i>Rupp Johann</i> , Lehrer,	Attelwil Bez. Zofingen	1902
<i>Sandmeier-Neeser Gottlieb</i> , Fabrikant,	Lenzburg	1929
<i>Sauerländer-Oehler Remigius</i> , Buchdrucker,	Aarau	1912
<i>Schaller Hans</i> , Dr., Apotheker,	Aarau	1935
<i>Schärer Oskar</i> , Kaufmann,	Buchs (Aarg.)	1943
<i>Schieß Jean</i> , Bezirkslehrer,	Schöftland	1921
<i>Schießer Heinrich</i> , Verwaltungsbeamter,	Buchs	1933
<i>Schild Hermann</i> , Dr., Arzt,	Aarau	1927
<i>Schmidt Jakob</i> , Bahningenieur,	Aarau	1931
<i>Schmuziger Pierre</i> , Dr., Arzt,	Zürich	1918
<i>Schneider Hans</i> , Chemiker,	Suhr	1933
<i>Schröder Ludwig</i> , Berater in Grundwasser- angelegenheiten,	Brugg	1928
<i>Schuppli Eugen</i> , Kaufmann,	Schönenwerd	1942
<i>Schwere Siegfried</i> , Elektrotechniker,	Aarau	1938
<i>Schwyter Max</i> , Dr., Arzt,	Schöftland	1931
<i>Senn Gottlieb</i> , Chemiker, Direktor,	Wildeggen	1931
<i>Senn Max</i> , a. Stadtförster	Aarau	1908
<i>Siegfried Fritz</i> , Dr., Arzt,	Uerikon (Zch.)	1910
<i>Siegfried Kurt</i> , Dr., Chemiker,	Zofingen	1911
<i>Siegrist Rudolf</i> , Dr., Regierungsrat,	Aarau	1909

	Eintrittsjahr
<i>Sonderegger Oskar</i> , Ingenieur,	Buchs 1933
<i>Stauffer Hans</i> , Dr. med. u. Dr. phil., Arzt,	Aarau 1928
<i>Steiner Alfred</i> , Dr., Bezirkslehrer.	Ober-Endingen 1939
<i>Steiner-Weise Franz</i> , Apotheker,	Lenzburg 1911
<i>Steiner Fritz</i> , Bezirkslehrer,	Schönenwerd 1932
<i>Steiner Paul</i> , Fabrikant,	Rapperswil 1919
<i>Steinmann Paul</i> , Dr., Professor,	Aarau 1911
<i>Steinmann Walter</i> , Ingenieur, Direktor,	Aarau 1920
<i>Stoll Arthur</i> , Dr., Professor,	Arlesheim bei Basel 1917
<i>Suter Emil</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Wohlen 1908
<i>Suter Emil</i> , Dr., Chemiker,	Biberist 1911
<i>Suter Paul</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Wohlen 1933
<i>Sutter August</i> , Bezirkslehrer,	Muri 1912
<i>Sutter August</i> , Bezirkslehrer,	Aarau 1920
<i>Tanner Ernst</i> , Techniker,	Schönenwerd 1936
<i>Thurnheer Anna</i> , Bezirkslehrerin,	Wohlen 1926
<i>Tschamper Max</i> , Dr., Arzt,	Aarau 1937
<i>Tschopp Charles</i> , Dr., Seminarlehrer,	Aarau 1926
<i>Uehlinger Arthur</i> , Forstmeister,	Schaffhausen 1922
<i>Ungricht Johann</i> , Wagner,	Wettingen 1928
<i>Urech Albert</i> , Bezirkslehrer,	Seon 1922
<i>Vetter Hans J.</i> , Dr., Prosektor,	Aarau 1938
<i>Vogel-Sprecher Oskar</i> , Direktor,	Buchs 1919
<i>Vögeli Emil</i> , Bankkassier,	Aarau 1923
<i>Vogt Walter</i> , Dr., Arzt,	Kölliken 1933
<i>Vosseler Paul</i> , Dr., Professor,	Basel 1920
<i>Waldmeier Max</i> , Dr., Privatdozent,	Zürich 1931
<i>Walther Ernst</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Aarau 1927
<i>Walti Albin</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Baden 1942
<i>Weber Josef</i> , Dr., Arzt,	Baden 1920
<i>Wehrli Hans</i> , Gärtner,	Aarau 1943
<i>Wehrli Werner</i> , Musikdirektor,	Aarau 1928
<i>Weibel Adolf</i> , Kunstmaler,	Aarau 1928
<i>Weidenmann Gottlieb</i> , Dr., Tierarzt,	Schöftland 1939
<i>Widmer Eugen</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Aarau 1922
<i>Widmer Robert</i> , Dr., Arzt,	Gränichen 1930
<i>Wildi Emil</i> , Dr., Gerichtspräsident,	Brugg 1913
<i>Woodtly Hans</i> , Kaufmann,	Aarau 1921
<i>Wullschleger August</i> , Ingenieur,	Zofingen 1937
<i>Wydler Emil Oskar</i> , Kantonsingenieur	Aarau 1915
<i>Zimmermann Jakob</i> , Postbureauchef,	Aarau 1929
<i>Zschokke Walter</i> , Ingenieur,	Aarau 1919
<i>Zürcher Leo</i> , Dr., Bezirkslehrer,	Lenzburg 1917
<i>Zurlinden Ferdinand</i> , Fabrikant,	Aarau 1907