

# Archiv für Molluskenkunde

*der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft*

*Organ der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft*

Begründet von Prof. Dr. W. KOBELT

Weitergeführt von Dr. W. WENZ und Dr. F. HAAS

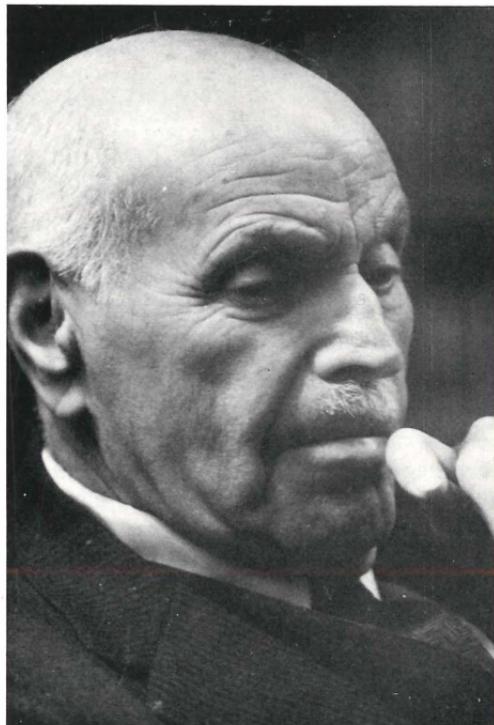
Herausgegeben von Dr. A. ZILCH

---

Arch. Moll. | 100 | (1/2) | 1-17 | Frankfurt a. M., 29. 5. 1970

---

Fritz Haas (1886—1969)



*Fritz Haas.*

Nur wenige Tage vor der Vollendung seines 84. Lebensjahres ist Dr. FRITZ HAAS, der langjährige Herausgeber des Archivs für Molluskenkunde, am 26. Dezember 1969 in Hollywood (Florida), seinem Alterssitz, einer schweren Krankheit erlegen. Im Herbst 1967 hatten wir noch die große Freude, ihn und seine Gattin unter uns weilen zu sehen, als er zum 150. Jubiläum der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft nach Frankfurt gekommen war. Obwohl damals bereits von den Folgen eines 1965 erlittenen Schlaganfalls gezeichnet, hatte er sich seinen ihm eigenen Humor erhalten, und bis zuletzt war seine geistige Regsamkeit ungetrübt.

Zum 80. Geburtstag haben wir schon die Verdienste von FRITZ HAAS um unsere Zeitschrift gewürdigt und seinen Lebensweg geschildert (ZILCH & SOLEM 1966). Am 20. Oktober 1967 waren es dann 60 Jahre, daß HAAS in ununterbrochener Folge als wissenschaftlicher Publizist tätig war. Wir haben damals unserem Ehrenmitglied den Jubiläumsband des Archivs für Molluskenkunde zum 100jährigen Bestehen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft gewidmet, und ALAN SOLEM hat aus dem gleichen Anlaß eine eingehende Würdigung des Lebens und Werkes von FRITZ HAAS gegeben (SOLEM 1967), auf die wir hier verweisen.

In den 60 Jahren seiner Tätigkeit in Frankfurt und Chikago hat HAAS 385 neue Namen in die Wissenschaft eingeführt (77 Gattungen, 308 Arten und Unterarten). Die Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft würdigte 1954 seine wissenschaftliche Leistung durch die Verleihung ihrer Cretzschmar-Medaille in Silber.

FRITZ HAAS ist am 4. Januar 1886 in Frankfurt a. M. geboren und sein ganzes Leben ein echter Frankfurter geblieben. Bereits als Schüler kam er über OSKAR BOETTGER in Verbindung mit WILHELM KOBELT, der seine spätere Arbeitsrichtung maßgebend beeinflußte. Am 1. Januar 1911 wurde HAAS, nach seiner Promotion zum Dr. phil. bei OTTO BüTSCHLI in Heidelberg, Assistent am Senckenbergischen Museum und 1922 Nachfolger von KOBELT, dessen Studien zur Systematik und geographischen Verbreitung besonders der Süßwassermuscheln er fortsetzte. Als Kustos für wirbellose Tiere (ohne Insekten) verwaltete HAAS nicht nur die Mollusken, sondern schuf daneben die technischen Grundlagen zur Neuauflistung der wissenschaftlichen Evertebraten-Sammlungen des Museums nach dem Umzug von 1907. Unter seinen Mitarbeitern fand HAAS 1922 auch seine Lebensgefährtin HELENE geb. GANZ.

Mit ganzer Seele seiner Vaterstadt Frankfurt und dem Senckenberg verbunden, war es für FRITZ HAAS ein schwerer Schicksalsschlag, als er nach 25jähriger Tätigkeit am 30. Juni 1936 im Alter von 50 Jahren infolge der politischen Entwicklung in Deutschland seine Stellung aufgeben mußte. Es spricht für ihn und seine innere Bindung zum Senckenberg-Museum, daß er damals, in klarer Erkenntnis der politischen Gegebenheiten, seine private Fachbibliothek gegen eine geringe finanzielle Entschädigung in der Bibliothek der Molluskenabteilung des Museums beließ. Die traditionsgebundene Entwicklung dieser Bibliothek sollte durch die Herausnahme eines ganzen Zeitabschnittes nicht unterbrochen werden.

Nach seiner Entlassung war HAAS noch fast 2 Jahre in Frankfurt und am Museum tätig, unterbrochen durch Reisen nach NO-Brasilien und den Vereinigten Staaten, auf der Suche nach einem neuen Betätigungsfeld. Die in Bra-

silien zusammengebrachte Ausbeute an Mollusken hat HAAS noch in Frankfurt bearbeitet.

Zum 1. August 1938 trat HAAS eine Stellung als Curator of Lower Invertebrates am Field Museum of Natural History in Chikago an. Es war dies der gleiche Arbeitsbereich, den er in Frankfurt betreut hatte. Wenn HAAS aber in Frankfurt im wesentlichen die Tradition einer bereits bestehenden großen Sammlung fortsetzte und vertiefte, so stand er jetzt in Chikago vor der völlig neuen Aufgabe, aus bescheidenen Anfängen heraus eine solche wissenschaftliche Arbeitssammlung mit einer Fachbibliothek erst aufzubauen zu müssen. Wie HAAS in zäher Arbeit diese Aufgabe gelöst hat, wissen wir aus der Schilderung seines jungen Mitarbeiters und Nachfolgers ALAN SOLEM.

Am 1. Januar 1959 trat HAAS offiziell von seinem Amt zurück und wurde Curator Emeritus.

In seiner Frankfurter Zeit waren die rezenten Süßwassermuscheln der Erde das hauptsächlichste Forschungsgebiet von FRITZ HAAS. Seine eigenen Aufsammlungen in Deutschland, Spanien und Inner-Afrika führten ihn zum Verständnis der ökologisch bedingten Veränderlichkeit der Schalenform der Najaden, die früher Anlaß zur Unterscheidung und wissenschaftlichen Benennung von zahlreichen „Arten“ gewesen ist. Von geographischen Gesichtspunkten geleitet, hat HAAS zunächst noch zur Vergrößerung dieser Flut von Namen beigetragen, nach wachsender Erfahrung später jedoch viele seiner eigenen Schöpfungen als „Jugendsünden“ bezeichnet und sich bemüht, die wahren Zusammenhänge zu erkennen. In der Najaden-Sammlung des Senckenberg-Museums, die sich unter seinen Händen bedeutend vergrößert hatte, stand ihm jetzt ein einzigartiges Studienmaterial zur Verfügung.

Zunächst waren es die südamerikanischen Najaden, die er 1930/31 nach „Kritischer Sichtung“ veröffentlichte, 1936 folgten die afrikanischen Najaden. Für die Formen der Paläarktis fand sich seine Ansicht über die jeweils richtige Benennung nur auf den Sammlungsetiketten verzeichnet, die dabei mehrfach umgeschrieben worden sind. Erst mit seiner Entlassung 1936 hat HAAS sich veranlaßt gesehen, seine Najadenstudien zu einem gewissen Abschluß zu bringen. Das damals entstandene Manuskript sollte als Einleitung zu einem Gesamt-katalog der senckenbergischen Najaden-Sammlung dienen, ein Plan, der sich durch den Ausbruch des 2. Weltkrieges leider nicht verwirklichen ließ und schließlich zur Veröffentlichung der Typen allein führte (ZILCH 1967). HAAS hat dann seine Arbeit als erste größere Publikation in Amerika herausgebracht (*A tentative classification of the palearctic unionids*; Chicago 1940). Nach seiner Emeritierung 1959 entstand das Manuskript seiner Bearbeitung der gesamten Superfamilia Unionacea im „Tierreich“ (Berlin 1969), deren Ergebnisse wiederum im wesentlichen auf den Erkenntnissen seiner Frankfurter Zeit beruhen.

In Chikago hat sich HAAS hauptsächlich dem Studium südamerikanischer Gastropoden gewidmet.

Die große Zahl der Veröffentlichungen von FRITZ HAAS zeigt am besten die weite Streuung der Interessengebiete dieses Mannes. Die eigentlichen Linien seines Lebenswerkes hervorzuheben, schien mir hier wichtig. Es ist für HAAS bezeichnend, daß seine erste und seine letzte Publikation Najaden behandeln. Dazwischen liegt ein Forscherleben von seltener Vielseitigkeit eingeschlossen. HAAS war weitgereist, sprachbegabt und mit vorzüglicher Allgemeinbildung ausgestat-

tet. Seine Kenntnisse in Geographie und Literatur waren erstaunlich, sein Gedächtnis beneidenswert. Ein köstlicher Humor gewann ihm rasch Freunde. Junge Kollegen, die ihn von Frankfurt her noch nicht kannten und dann in Chikago besuchten, kamen stets begeistert zurück, angetan sowohl von seiner Hilfsbereitschaft wie von der unverfälschten Frankfurter Mundart, die HAAS auch in Amerika nicht verlernt hatte.

Aufgeschlossen für alle Fragen des Lebens und der Wissenschaft, ist FRITZ HAAS schon 1905 mit 19 Jahren Mitglied der „Käwwernschachtel“ geworden; OSKAR BOETTGER mag ihn eingeführt haben. Dort diskutierten Frankfurter Gelehrte aller naturwissenschaftlichen Fachrichtungen und der Medizin über aktuelle Fragen ihres Faches. HAAS führte viele Jahre das Protokoll der Sitzungen und lernte dabei, wie er mir einmal sagte, schnell das Wesentliche einer Sache zu erfassen und zu Papier zu bringen. Das ist ihm dann zugute gekommen, als er später Referent der Literatur seines Fachgebietes im „Zoologischen Bericht“ und im „Archiv für Molluskenkunde“ war. Erwähnt sei noch das humorvolle Pseudonym „Lep.“ (= *lepus*, der Hase), mit dem HAAS gelegentlich seine Aufsätze signierte, wenn sie ihm nicht wichtig genug erschienen. SOLEM berichtete uns von der besonderen Freude, die HAAS über die sinnvolle Widmung der Art *Pisidium lepus* KUIPER empfand; er mag sich dabei des 50 Jahre früher selbstgeprägten Pseudonyms erinnert haben.

Über alle Widrigkeiten hinweg hat sich FRITZ HAAS immer seine innige Verbundenheit mit der Vaterstadt, dem Senckenberg-Museum und der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft bewahrt. Aus den gleichen Gründen, die ihn 1938 bei der erzwungenen Übersiedlung in die Vereinigten Staaten veranlaßten, seine Bibliothek in Frankfurt zu belassen, hat er uns 1967 seine in Chikago zusammengetragene Separata-Fachbibliothek als Geschenk übergeben. Diese Bibliothek ist ein bleibendes Zeichen für die hochherzige Gesinnung unseres verewigten Freundes FRITZ HAAS.

ADOLF ZILCH.

#### Biographische Schriften über FRITZ HAAS:

- MERTENS, R. (1956): Zum 70. Geburtstage von FRITZ HAAS am 4. Januar 1956. — Natur u. Volk, 86 (1): 26-28. Frankfurt a. M.
- — — (1970): FRITZ HAAS † (4. 1. 1886—26. 12. 1969). — Natur u. Museum, 100 (3): 148-149. Frankfurt a. M.
- SNG (1954): Ehrung von Dr. FRITZ HAAS. — Natur u. Volk, 84 (5): 175.
- — — (1966): Dr. FRITZ HAAS zum 80. Geburtstag. — Natur u. Museum, 96 (3): 127
- SOLEM, A. (1967): The two careers of FRITZ HAAS. — Bull. Field Mus. nat. Hist., 38 (11): 2-5. Chicago.
- — — (1967): New molluscan taxa and scientific writings of FRITZ HAAS. — Fieldiana: Zool., 53 (2): 71-144. Chicago.
- ZILCH, A. (1954): Verleihung der Cretzschmar-Medaille an Dr. FRITZ HAAS. — Arch. Moll., 83 (1-3): 111. Frankfurt a. M.
- ZILCH, A. & SOLEM, A. (1966): Zum 80. Geburtstag von FRITZ HAAS. — Arch. Moll., 95: 1-2. Frankfurt a. M.

## Veröffentlichungen von FRITZ HAAS.

- 1908 Neue und wenig bekannte Lokalformen unserer Najadeen I. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 40 (4): 174-176.  
 — Ein neuer fossiler *Unio*. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 40 (4): 177-178.  
 — Die Verbreitung der Flußperlmuschel im Odenwald. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 40 (4) (Beiträge 1): 8-16.
- 1909 Über *Unio auricularius* SPENGLER. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 41 (1) (Beiträge 2): 20-25.  
 — Neue und wenig bekannte Lokalformen unserer Najadeen II. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 41 (1) (Beiträge 2): 26-32.  
 — Die Vogelfauna des Aalkistensees (Württ.). — Zool. Beob., 50 (1): 24-25.  
 — Die Namen unserer Unioniden-Gattungen. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 41 (2): 68-72.  
 — Einige Ratschläge zum Fang der einheimischen Süßwasserbivalven. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 41 (2) (Beiträge 3): 33-41.  
 — Aus dem Formenkreis des *Unio tumidus* RETZ. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 41 (2) (Beiträge 3): 46-48.
- 1910 Die Najadenfauna des Oberrheins vom Diluvium bis zur Jetztzeit. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 143-178, Taf. 13-15, 12 Abb.  
 — Besprechung: Festschrift zum 70. Geburtstag von WILHELM KOBELT am 20. Februar 1910. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 41 (1-2): 156-157.  
 — Die Unioniden. Neubearbeitung und Fortsetzung der KÜSTER'schen und CLES-SIN'schen Monographien von *Unio* und *Anodonta*. In: MARTINI & CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., 9 (2 II): 1-48, Taf. 1-12, Abb. 1; 49-64, Taf. 12A-17; 65-72.  
 — On *Unio*, *Margaritana*, *Pseudanodonta*, and their occurrence in the Thames Valley. — Proc. malac. Soc. Lond., 9 (2): 106-112.  
 — Neue Najaden (aus der Sammlung des Senckenbergischen Museums in Frankfurt a. M.). — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 42 (3): 97-103.  
 — Neue und wenig bekannte Lokalformen unserer Najaden III. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 42 (3) (Beiträge 4): 56-64.  
 — *Unio musivus* SPENGLER. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 42 (3) (Beiträge 4): 62-64.  
 — *Pseudunio*, neues Genus für *Unio sinuatus* LAM. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 42 (4): 181-183.  
 — New Unionidae from East Asia. — Ann. Mag. nat. Hist., (8) 6: 496-499.  
 — Prof. Dr. O. BOETTGER †. — Zool. Beob., 51 (9): 257-259.  
 — Prof. Dr. O. BOETTGER †. — Entomol. Bl., 6 (10): 267-268.
- 1911 Prof. Dr. OSCAR BOETTGER. † 25. September 1910. — Jber. Mitt. oberrh. geol. Ver., (NF) 1 (2): 19-20.  
 — Neue ostasiatische Najaden. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 43 (1): 43-47  
 — Die geologische Bedeutung der rezenten Najaden. — Geol. Rdsch., 2: 87-100.  
 — Die Unioniden. In: MARTINI & CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., 9 (2 II): 73-80, Taf. 18-23; 81-112, Taf. 24-29.  
 — *Unio gentilis* n. sp. und *Anodonta piscinalis* NILS. — In: P. HESSE, Zur Kenntnis der Molluskenfauna von Ostrumeliien. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 43 (3): 151-153.  
 — Bemerkungen über *Jolya letourneuxi* BGT. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 43 (4): 216-220, Taf. 1.  
 — Bulgarische Najaden. — Abh. naturf. Ges. Görlitz, 27: 235-238.  
 — Die Unioniden des Oberrheins. — In: ROSSMÄSSLER, Icon. Land- u. Süßw. Moll., (2) 17: 38-46, Taf. 469-470.

- — Genus *Colletopterus* BGT. — In: ROSSMÄSSLER, Icon. Land- u. Süßw. Moll., (2) 17: 46-51, Taf. 471-474.
- — Der tibetanische Bär. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 42 (4): 259-261, 1 Abb.
- — Besprechung: P. HESSE, Die Anatomie einiger Arten des Genus *Hemicycla* SWAINSON. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 42: 328.
- 1912 Die Unioniden. — In: MARTINI & CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., 9 (2 II): 113-144, Taf. 30-35; 145-168, Taf. 36-41.
- — Zusatz zu meinen „Bemerkungen über *Jolya letourneuxi* BGT.“ in Nummer 4 des Nachrichtenblattes von 1911. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 44 (2): 85-87.
- — Die geographische Verbreitung der westdeutschen Najaden. — Verh. naturh. Ver. preuß. Rheinl. Westf., 68: 505-528, Taf. 4-7.
- — New land and freshwater shells, collected by Dr. J. ELBERT in the Malay Archipelago. — Ann. Mag. nat. Hist., (8) 10: 412-420.
- — Die Molluskenausbeute der Sunda-Expedition. — In: J. ELBERT, Die Sunda-Expedition des Vereins für Geographie und Statistik zu Frankfurt am Main, 2: 308-315, Abb. 161-162.
- — Mollusca für 1910 (Faunistik, Systematik, Biologie). — Arch. Naturgesch., 77 (1911), 6: 54-98.
- 1913 Bemerkungen über SPENGLERS Unionen. — Vid. Meddel. dansk. naturh. Foren., 65: 51-66, 3 Abb., Taf. 3.
- — Neue Najadengattungen. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 45 (1): 33-38.
- — *Vivipara maritzana* n. sp. und *Unio aff. vescoi* BGT. — In: P. HESSE, Zur Kenntnis der Molluskenfauna von Ostrumelien. II. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 45 (2): 71-73.
- — Zur Aufklärung [Warnung vor H. SELL]. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 45 (2): 96.
- — (HAAS, F. & SCHWARZ, E.) Zur Entwicklung der afrikanischen Stromsysteme. — Geol. Rdsch., 4: 603-607, 1 Abb.
- — Neue und wenig bekannte Lokalformen unserer Najaden. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 45 (3): 105-112.
- — Besprechung: „Biologie der europäischen Süßwassermuscheln“ von W. ISRAEL. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 45 (3): 136-137.
- — (BOETTGER, C. R. & HAAS, F.) Land and freshwater shells from the Upper Nile region. — Proc. malac. Soc. Lond., 10 (6): 355-361, 2 Abb.
- — Neue Süßwasserschnecken aus Central-Buru. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 45 (4): 184.
- — Die Unioniden. — In: MARTINI & CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., 9 (2 II): 169-184, Taf. 42-47.
- — (HAAS, F. & SCHWARZ, E.) Die Unioniden des Gebietes zwischen Main und deutscher Donau in tiergeographischer und biologischer Hinsicht. — Abh. k. bayer. Akad. Wiss. (math.-phys. Kl.), 26 (7): 1-34, Taf. 1-3.
- — Der Schopfibis. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 44 (4): 283-286, 1 Abb.
- 1914 Wege und Ziele der modernen Flussmuschelforschung. — Naturwiss., (5): 108-111.
- — *Bythinella compressa montis-avium*, eine neue Quellschnecke aus dem Vogelsberg. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 46 (1): 38-39, 1 Abb.
- — Die Unioniden. — In: MARTINI & CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., 9 (2 II): 185-208, Abb. 2-3, Taf. 48-53; 209-224, Abb. 4-7; 225-304, Abb. 8-13, Taf. 54-68.
- — *Prohyriopsis*, neue Gattung für *Unio stolatus* MARTS. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 46 (2): 76-78.
- — Besprechung: O. BUCHNER, Einführung in die europäische Meeresmollusken-Fauna an der Hand ihrer Hauptrepräsentanten. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 45: 126-127.

- — (HAAS, F. & WENZ, W.) *Unio pachyodon* LUDWIG = *Margaritana auricularia* (SPENGLER). — Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., (NF) 4 (2): 88.
- — Eine eigenartig ausgebildete Kolonie von *Stylophora pistillata* ESP. — Ber. senkenb. naturf. Ges., 45: 31\*-34\*, 2 Abb.
- 1915 Spanischer Brief. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 47 (1): 3-17
- — Spanischer Brief II. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 47 (2): 76-83.
- — (BOETTGER, C. R. & HAAS, F.) Beiträge zur Molluskenfauna des Sudans. — Zool. Jb. (Syst.), 38 (6): 371-384, 1 Taf.
- 1916 Spanischer Brief III. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 48 (1): 32-44.
- — Besprechung: C. T. SIMPSON, A descriptive catalogue of the najades or pearly freshwater mussels. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 48 (2): 93-95.
- — Náyades del viaje al Pacífico, verificado de 1862 á 1865 por una comision de naturalistas enviada por el gobierno español. — Trab. Mus. nacion. Cienc. nat., (Zool.) 25: 1-63, Taf. 2.
- — Die Najaden des Sees von Banyolas und ihre theoretische Bedeutung. — Treb. Inst. Catalana Hist. nat., 2: 9-22.
- — Sobre una concha fluvial interesante („*Margaritana auricularia*“ SPGLR.) y su existencia en España. — Bol. Soc. Aragonesa Cienc. nat., 15: 33-34, Taf. 2.
- 1917 Estudios sobre las Náyades del Ebro. — Bol. Soc. Aragonesa Cienc. nat., 16: 71-82.
- — Consideraciones sobre los medios y fines de la investigación zoogeográfica. — Mus. Barcinonensis Sci. nat. Opera, (Zool.) 1 (6): 1-58.
- — Estudio para una monografía de las Náyades de la Península Ibérica. — Publ. Junta Ciénc. nat. Barcelona, 2: 131-190.
- 1918 Contribució a la fauna malacológica de Catalanya: Alguns mol·luscos terrestres y de aigua dolça de la província de Tarragona. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 1 (3): 70-72; (3) 1 (7): 139-143.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Dades sobre la existéncia de la *Limnaea (Limnus) stagnalis* LINNÉ a Espanya. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 1 (9): 169.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Nota sobre la nomenclatura dels *Pomatias* de Montserrat. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 1 (9): 169-170.
- — Las náyades de la Albufera de Valencia. — Anal. Inst. gen. tecn. Valencia, 9: 1-53, 14 Taf.
- — El excursionismo y las Ciencias Naturales. — Physis, Barcelona, 1 (1): 9-14.
- — El Museo Senckenberg de Francfort, s/M. — Physis, Barcelona, 1 (4): 85-87, 1 Abb.
- — Mi equipo de excusiones. — Physis, Barcelona, 1 (5): 101-106, 9 Abb.
- — La zoogeografía y la historia de la tierra. — Physis, Barcelona, 1 (8, 9): 149-157, 178-180, 4 Abb.
- — (BOFILL, A., HAAS, F. & AGUILAR-AMAT, J. B. d') Fauna malacológica del Pirineu Catalá. I. Estudi sobre la fauna malacológica de la Vall de l'Essera. — Treb. Inst. Catalana Hist. nat., 4: 9-110, 4 Taf.
- 1919 (MALUQUER, J., BOFILL, A. & HAAS, F.) Molluscos recollits en Asturias, en 1918 precedits de consideracions bibliogràfiques sobre la malacologia asturiana. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 2 (1): 25-34.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Nova exploració malacológica en la conca del Alt Llobregat, efectuada per D. JOSEP MALUQUER, — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 2 (1): 81-83.
- — Datos sobre la fauna malacológica de la Albufera de Alcudia (Mallorca). — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 2 (3-4): 42.
- — *Rhombunio littoralis* de la desembocadura del Ebro. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 2 (3-4): 42.

- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Sobre la suposta preséncia de *Planorbis dufouri* GRAELLS i *Pl. corneus* L. en la comarca de Barcelona. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 2 (5-6): 89-90.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Molluscos terrestres i d'aigua dolça de la regió de Tortosa. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (3) 2 (9-10): 128-131.
- — Über zwei wenig bekannte Najaden. — Senckenbergiana, 1 (6): 187-190.
- 1920 Die Gattung *Rhombunio*, ihre Anatomie und Stellung im System. — Senckenbergiana, 2 (2): 70-80, 5 Abb.
- — Die NEUMAYR'schen Najaden aus der Ausbeute des Grafen SZÉCHENYI. — Senckenbergiana, 2 (5): 146-151.
- — Die Unioniden. — In: MARTINI & CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., 9 (2 II): 305-328, Abb. 14-15; 329-344, Taf. 69-73.
- — Opisthobranchier aus verschiedenen warmen Meeren. — Arch. Moll., 52 (2): 138-142.
- — (HAAS, F. & WENZ, W.) Zwei Jubiläen [H. v. IHERING und F. BORCHERDING]. — Arch. Moll., 52 (3): 143.
- — *Unio rugososulcatus* LEA. — Senckenbergiana, 2 (6): 187-189.
- — Unioniden aus der Tegelenstufe des Brachter Waldes. — Jb. preuß. geol. Landesanst., 40 (2, 1): 148-155, Taf. 4.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Fauna malacologica del Pirineu Catalá. Estudi sobre la malacologia de les valls pirenaiques. II. Vall del Noguera Ribagorçana. — Treb. Mus. Cienc. nat. Barcelona, 3 (1): 1-99, Taf. 1-3.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Fauna malacologica del Pirineu Catalá. Estudi sobre la malacologia de les valls pirenaiques. III. Vall del Noguera Pallaresa. — Treb. Mus. Cienc. nat. Barcelona, 3 (2): 105-220, Taf. 1-3.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Fauna malacologica del Pirineu Catalá. Estudi sobre la malacologia de les valls pirenaiques. IV. Valle del Segre Andorra. — Treb. Mus. Cienc. nat. Barcelona, 3 (3): 225-269, Taf. 1-3.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Fauna malacologica del Pirineu Catalá. Estudi sobre la malacologia de les valls pirenaiques. V. Conca del Llobregat. — Treb. Mus. Cienc. nat. Barcelona, 3 (4): 381-831, Taf. 1-4.
- 1921 HERMANN VON IHERING. Zu seinem 70. Geburtstage. — Arch. Moll., 53 (1-2): 1-6, Taf. 1.
- — Seltene Schnecken aus Flussanspülungen. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 51 (1): 10-13, 4 Abb.
- — Nekrologe (Marchesa M. PAULUCCI, A. GYSSER, A. KRAUSE). — Arch. Moll., 53 (5): 257-259.
- — Malakologisches aus J. GISTEL's „Naturgeschichte des Thierreichs“ — Senckenbergiana, 3 (5): 148-158.
- — (BOFILL, A., HAAS, F. & AGUILAR-AMAT, J. B. d') Fauna malacologica del Pirineu Catalá. Estudi sobre la malacologia de les valls pirenaiques. VI. Conques del Besós, Ter, Fluvia, Muga i litorals inter mitjes. — Treb. Mus Cienc. nat. Barcelona, 3 (5): 836-1241, Taf. 1-4.
- — (BOFILL, A. & HAAS, F.) Fauna malacologica del Pirineu Catalá. Estudi sobre la malacologia de les valls pirenaiques. VII. Vall d'Aran. — Treb. Mus. Cienc. nat. Barcelona, 3 (6): 1247-1350, 1 Taf., Gesamtregister zu I-VII, 36 S.
- 1922 EMIL KÜSTER † (Nachruf). — Arch. Moll., 54 (2): 74-75.
- — Kleine Mitteilungen [Angabe von ZIEGLER 1834 über *Vitrina*]. — Arch. Moll., 54 (2): 75-76.
- — Der Kühhkopf, ein Zeuge aus der Vergangenheit des Oberrheins. — Natur u. Museum, 52 (1): 29-47, 8 Abb.
- — Eine neue indische Najade, *Trapezoideus prashadi*. — Senckenbergiana, 4 (3-4): 101-102.

- — Hochwasser und Flußmuscheln. — Arch. Moll., 54 (6): 155-157, Taf. 6.
- — Vier Wochen an der Albufera de Valencia. Tagebuchblätter eines Zoologen. — Naturwiss. Beob., 62 (5): 1-15, 3 Abb.
- — Untersuchungen über den Einfluß der Umgebung auf die Molluskenschale. — Palaeontol. Z., 4 (2-3): 120-127.
- — Bemerkungen über asiatische Najaden, im Anschlusse an die von Dr. M. KREYENBERG in der chinesischen Provinz Tschili gesammelten Binnenmollusken. — Abh. Ber. Mus. Natur- u. Heimatk. Magdeburg, 3 (4): 287-316, Taf. 9-11.
- — Besprechung: W. ISRAEL, Plaudereien und Vorträge über Vertreter aus der heimatlichen Tierwelt. — Natur u. Museum, 52 (3-4): 195.
- 1923 Mollusken vom Nordufer des Chiemsees. — Arch. Moll., 55 (1-2): 42-47.
- — (HAAS, F. & WENZ, W.) Tertiäre Vorfahren unserer lebenden Najaden. — Arch. Moll., 55 (3): 116-117, Taf. 5.
- — Über *Vallonia costellata* SANDBERGER, ihre Synonymie und Verbreitung. — Senckenbergiana, 5 (1-2): 54-56.
- — L. PFEIFFER's English specimens of *Helix gigaxii*. — J. of Conch., 17 (3): 95-96.
- — Beiträge zu einer Monographie der asiatischen Unioniden. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 38 (2): 129-203, 10 Abb., Taf. 15-16.
- — (HAAS, F. & WENZ, W.) *Unio batavus taanicus* KOEBELT aus unterpliocänen Tonen von Salzhausen. — Notizbl. Ver. Erdkde. hess. geol. Landesanst., Darmstadt, (5) 23 (5): 204.
- — Die Bildung von Schneckenmumien. — Palaeontol. Z., 5 (3): 383-384.
- 1924 Dr. JOAQUIN GONZALEZ HIDALGO † (Nachruf). — Arch. Moll., 56 (1): 54-55, 1 Bild.
- — Contribuciò a la malacofauna de la conca inferior del Ebre. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (2) 4 (2-3): 48-63, 1 Taf.
- — Anatomische Untersuchungen an europäischen Najaden. I. — Arch. Moll., 56 (2-3): 66-82, Taf. 4-5.
- — Beitrag zur Molluskenfauna des unteren Ebrogebietes. — Arch. Moll., 56 (4): 137-160, Taf. 8.
- — Un Insecto Burlador. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (2) 4 (7): 148-149.
- — Ist die Albufera de Valencia brackig? — Bl. Aqu. Terr. Kde., 35 (9): 244.
- — Unsere bisherigen Kenntnisse der Najadenfauna Neu-Guineas. — Nova Guinea, 15 (1): 65-76, 12 Abb., 1 Taf.
- — Los moluscos de agua dulce de la Albufera de Valencia. — Anal. Inst. gen. técnico Valencia, 12 (46): 1-13, Taf. 1-2.
- — Die einheimische Tierwelt. In „Rund um Frankfurt“: 51-58, Abb. 12-17. — ENGLERT & SCHLOSSER Verl., Frankfurt a. M.
- 1925 Verschiedenartige Verwendung von Flußmuschelschalen. — Natur u. Museum, 55 (3): 113-115.
- — Wanderungen in den spanischen Zentralpyrenäen. I. Durch den Montsech. — Natur u. Museum, 55 (4): 139-145, 2 Abb.
- — Wanderungen in den spanischen Zentralpyrenäen. II. In und um Pobla de Segur. — Natur u. Museum, 55 (6): 222-230, 5 Abb.
- — Der blinde Brunnenkrebs *Niphargus*. — Natur u. Museum, 55 (6): 247.
- — Die Tierwelt des trinkbaren Wassers. — Natur u. Museum, 55 (7): 247-275, 4 Abb.
- — Wanderungen in den spanischen Zentralpyrenäen. III. Von Pobla de Segur in die Hochpyrenäen. — Natur u. Museum, 55 (10): 384-392, 5 Abb.
- — Der weiße Storch im Frankfurter Stadtgebiet. — Natur u. Museum, 55 (10): 409-411, 3 Abb.
- — (HAAS, F. & WENZ, W.) DAVID GEYER zum 70. Geburtstag. — Arch. Moll., 57 (5-6): 161.

- — Beiträge zur Molluskenfauna Kataloniens. Zusätze und Berichtigungen. — Arch. Moll., 57 (5-6): 234-240, 2 Abb.
- — Wanderungen in den spanischen Zentralpyrenäen. IV. Das Tal der Noguera Ribagorzana und die Maladetta-Gruppe. — Natur u. Museum, 55 (11): 434-441, 5 Abb.
- — STOLTZE's „David mit der Kapp“ und der Senckenberg. — Natur u. Museum, 55 (12): 496-498.
- 1926 Contribución a la malacofauna catalana. Adiciones y rectificaciones. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., (2) 6 (1-2): 60-65, 2 Abb.
- — The Abidas and Chondrinas of the Pyrenees and the Iberian Peninsula. — In: PILSBRY, Man. Conch., (2) 27: 267-315, Taf. 23-27.
- — Veränderungen der Erdoberfläche und ihre Belege aus der Tierwelt. — Natur u. Museum, 56 (6): 171-178.
- — Zur Sagenbildung durch Versteinerungsfunde. — Natur u. Museum, 56 (7): 222-223.
- — Lamellibranchia. — In: Die Tierwelt der Nord- und Ostsee, 9 (5, d): 1-96, 41 Abb.
- — Gastropoda (excl. Nacktschnecken). — In: R. MERTENS, Zoologische Ergebnisse einer Reise nach den Pelagischen Inseln und Sizilien. — Senckenbergiana, 8 (3-4): 271.
- 1927 Der Schlaf der Muscheln. — Natur u. Museum, 57 (1): 48.
- — Über die Nahrung des Embryos der Sumpfschnecke. — Natur u. Museum, 57 (1): 48.
- — Entstehungsgeschichte der Inseln im Golf von Guinea. — Natur u. Museum, 57 (1): 48.
- — *Paludina sturmi* ROSENHAUER, eine vergessene paläarktische Schnecke. — Arch. Moll., 59 (2): 157-158.
- — Bemerkungen über Najaden, mit Beschreibung zweier neuer Arten. — Senckenbergiana, 9 (1): 20-23, Taf. 1.
- — Austern. — Natur u. Museum, 57 (5): 239-240, 1 Abb.
- — Die Fortbewegungsarten der Muscheln. — Natur u. Museum, 57 (6): 274-279, 16 Abb.
- — Der Gotteslachs. — Natur u. Museum, 57 (6): 284-285, 1 Abb.
- — Bemerkungen zu dem Aufsatz „Chrysidiiden (Ins. Hym.) aus dem nördlichen und östlichen Spanien“. — Senckenbergiana, 9 (2): 92.
- — Die Bohrmuschel *Teredo*. — Natur u. Museum, 57 (8): 385-392, 6 Abb.
- — Über ein Verfahren zur Herstellung von Trockenpräparaten von Tieren und Pflanzen in natürlicher Form und Farbe. — Natur u. Museum, 57 (8): 400.
- — A. E. ORTMANN † [Nachruf]. — Arch. Moll., 59 (5): 315.
- — Kleine Mitteilungen. R. A. PHILIPPI's Handbuch der Conchyliologie und Malakozoologie, ein für Typifizierungen wichtiges Buch. — Arch. Moll., 59 (5): 318.
- — Die Winterruhe der Landschnecken. — Natur u. Museum, 57 (10): 496-498, 1 Abb.
- — Unsere neue Konchylien-Schauammlung. — Natur u. Museum, 57 (11): 543-546, 3 Abb.
- — Der Aufsatz von HENRIK SELL im 3. Band des Archivs für Hydrobiologie ist ein Plagiat. — Arch. Hydrobiol., 18: 185-186.
- 1928 *Teredo anguineus* SANDBERGER, ein fossiler Holzschädling. — Arch. Moll., 60 (1): 31-32, 1 Taf.
- — Aufnahmen von *Cepaea nemoralis* im Liebespiel. — Arch. Moll., 60 (5): 227-228, Taf. 9.
- — Austern als Störer des drahtlosen Sendedienstes? — Natur u. Museum, 58 (1): 42.
- — Der Liebespfeil der Schnecken. — Natur u. Museum, 58 (3): 140-143, 8 Abb.

- — Muscheln mit rückgebildeter Schale. — Natur u. Museum, 58 (5): 212-218, 10 Abb.
  - — Beitrag zur Kenntnis der Landschnecken von Südwestafrika. — Senckenbergiana, 10 (3-4): 91-94, 6 Abb.
  - — Einige Binnenschnecken aus dem nördlichsten Neuguinea. — Senckenbergiana, 10 (3-4): 94-95.
  - — Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt des nördlichen und östlichen Spaniens. — Senckenbergiana, 10 (6): 246-247.
- 1929 Beiträge zur Kenntnis der südamerikanischen Binnenmollusken. — Senckenbergiana, 11 (1-2): 8-13, 7 Abb.
- — Bivalvia. I. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, 3 (III, I, Lfg. 1): 1-176, 80 Abb.
  - — Bivalvia. I. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, 3 (III, I, Lfg. 2) Schriftenverzeichnis: 1-292.
  - — Liste einiger Süßwassermollusken aus der Provinz Posen. — Senckenbergiana, 11 (3): 108-110.
  - — Die von der Zweiten Deutschen Zentral-Afrika-Expedition 1910-11 mitgebrachten Süßwassermuscheln. — Senckenbergiana, 11 (3): 110-116, 6 Abb.
  - — Fauna malacológica terrestre y de agua dulce de Cataluña. — Treb. Mus. Cienc. nat. Barcelona, 13: 1-491, 187 Abb.
  - — Die Binnenmollusken der VOELTZKOW'schen Reisen in Ostafrika und den ostafrikanischen Inseln. — Zool. Jb. (Syst.), 57: 387-430, Taf. 2-3.
  - — Beitrag zur Kenntnis ostasiatischer Binnenmollusken. — Senckenbergiana, 11 (4): 211-218, 6 Abb.
  - — Landschnecken in Sommerstarre. — Natur u. Museum, 59 (8): 424-426, 3 Abb.
  - — Bemerkungen über mittelamerikanische Najaden. — Senckenbergiana, 11 (5-6): 310-344, 21 Abb.
  - — Beitrag zur Kenntnis der Molluskenfauna der spanischen Provinzen Huesca, Zaragoza, Logroño und Guipuzcoa. — Mem. r. Soc. españ. Hist. nat., 15: 579-584.
  - — Zur Kenntnis der Binnenmollusken des Oberrheingebietes (Hessen, Baden, Elsaß) und des Gebietes der mittleren Mosel (Lothringen, Luxemburg). — Beitr. naturwiss. Erforschung Badens, (4): 62-72.
- 1930 Beiträge zur Kenntnis ostasiatischer Najaden. — Senckenbergiana, 12 (1): 1-13, 8 Abb.
- — Kieselschwamm (Zum Titelbild). — Natur u. Museum, 60 (2): 90.
  - — Ueber die systematische Stellung der Gattung *Daudebardiella* O. BOETTGER. — Arch. Moll., 62 (3): 132-134.
  - — Landschnecken von der dalmatinischen Insel Korcula. — Arch. Moll., 62 (3): 134-136.
  - — HERMANN VON IHERING † [Nachruf]. — Arch. Moll., 62 (3): 136.
  - — Spanische Höhlenwohnungen. — Natur u. Museum, 60 (5): 236-237.
  - — Anatomische Angaben über zwei Süßwassermuscheln von den Salomons-Inseln. — Zool. Anz., 89 (7-10): 271-276, 3 Abb.
  - — Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsatze [W. RASCHDORFF, Spritzende Mälermuscheln]. — Natur u. Museum, 60 (8): 382-383.
  - — Beiträge zur Molluskenfauna der Schweiz. — Arch. Moll., 62 (6): 235-236.
  - — Versuch einer kritischen Sichtung der südamerikanischen Najaden, hauptsächlich an Hand der Sammlung des Senckenberg-Museums. I. — Senckenbergiana, 12 (4-5): 175-195, 23 Abb.
  - — Vorwort zu: R. LAUTERBORN, Der Rhein, Naturgeschichte eines deutschen Stromes. — Natur u. Museum, 60 (11): 513-514.

- — Über nord- und mittelamerikanische Najaden. — *Senckenbergiana*, 12 (6): 317-330, 5 Abb.
  - — Schnecken und Muscheln aus der römischen Ausgrabung in der „Hunburg“ bei Seulberg, nahe Homburg v. d. H. — *Saalburg-Jb.*, 7: 108-109.
  - — Zur Kenntnis der Binnenmollusken des Oberrheingebietes (Hessen, Baden, Elsaß) und des Gebietes der mittleren Mosel (Lothringen, Luxemburg). — *Beitr. naturwiss. Erforschung Badens*, (5-6): 73-127.
- 1931 Versuch einer kritischen Sichtung der südamerikanischen Najaden, hauptsächlich an Hand der Sammlung des Senckenberg-Museums. II. — *Senckenbergiana*, 13 (1): 30-52, Abb. 24-32.
- — *Bivalvia*. I. — In: *BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreiches*, 3 (III, I, Lfg. 3): 177-384, 120 Abb.
  - — *ARTURO BOFILL Y POCH* †. 13. IV. 1846—16. VI. 1929 [Nachruf]. — *Arch. Moll.*, 63 (2): 83-85.
  - — Fossile Perlen. — *Natur u. Museum*, 61 (3): 120.
  - — Der Ausbau wissenschaftlicher Sammlungen. — *Natur u. Museum*, 61 (8): 99\*-100\*.
  - — Reisebriefe aus Afrika. — *Natur u. Museum*, 61 (10): 135\*; (11): 149\*-151\*; (12): 161\*-162\*, 166\*-167\*.
  - — Versuch einer kritischen Sichtung der südamerikanischen Najaden, hauptsächlich an Hand der Sammlung des Senckenberg-Museums. III. — *Senckenbergiana*, 13 (2): 87-110, Abb. 33-37.
  - — Die Entstehung der Perlen im Lichte gewebsphysiologischer Untersuchungen. — *Die Naturwissenschaften*, 19: 264-268, 8 Abb.
  - — Bau und Bildung der Perlen: 1-116, 39 Abb. — Akad. Verl. Ges., Leipzig.
  - — Vorwort zu: *H. OBERWIMMER, Beschreibung dreier neuer Bulimuliden aus dem Senckenberg-Museum<sup>1)</sup>*. — *Senckenbergiana*, 13 (3-4): 190.
  - — Landschnecken in Sommerstarre. — *Natur u. Museum*, 61 (11): 451, 1 Abb.
- 1932 Die *KOBELTS*che Bearbeitung der von C. v. *ERLANGER* in Nordost-Afrika gesammelten Mollusken. Berichtigungen und Nachträge. — *Senckenbergiana*, 14 (3): 173-185, 9 Abb.
- — Reisebriefe aus Afrika. — *Natur u. Museum*, 62 (2): 25\*-27\*; (3): 36\*-38\*, 41\*-43\*; (4): 52\*, 55\*; (5): 61\*-64\*, 67\*; (6): 73\*-76\*, 79\*; (7): 86\*-91\*; (8): 98\*-100\*; (9): 302-304, 1 Abb.; (11): 370-372; (12): 407-408.
  - — Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung südamerikanischer Najaden. — *Arch. Moll.*, 64 (4-5): 167-170, Taf. 12 Fig. 2.
  - — Die Perlenentstehung im Lichte gewebsphysiologischer Untersuchungen. — *Med. Klinik*, 28 (39): 1353-1354, 5 Abb.
  - — Quallen im Main. — *Natur u. Museum*, 62 (10): 316-317.
  - — Perlenbildung. — *Senckenbergiana*, 14 (6): 406-409.
- 1933 Eigentümliche Wohnstätte einer europäischen Meeresmuschel. — *Natur u. Museum*, 63 (1): 21-22, 1 Abb.
- — Quallen im Main. — *Natur u. Museum*, 63 (2): 36; (9): 324.
  - — Bemerkungen über und Neubeschreibungen von Heliciden aus Zypern und Palästina. — *Senckenbergiana*, 15 (1-2): 25-31, 10 Abb.
  - — Zur Systematik der chinesischen „Helicodonten“ — *Arch. Moll.*, 65 (4-5): 230-231.
  - — Die Schale der Muscheln als Beispiel eines Skelettes wirbelloser Tiere. — *Med. Klinik*, 29 (31): 1051-1052, 5 Abb.

---

<sup>1)</sup> Die Arbeit von *H. OBERWIMMER* ist von A. SOLEM (1967: 94) unter 1931h in das Verzeichnis der Schriften von F. HAAS aufgenommen worden. HAAS hat nur ein Vorwort zu dieser posthum erschienenen Veröffentlichung geschrieben.

- — (BEISSENHIRTZ, W. & HAAS, F.) Laichablage eines Seepolypen (*Polypus vulgaris*) im Frankfurter Zoologischen Garten. — Natur u. Museum, **63** (8): 267-271, 7 Abb.
- — Kurze Bemerkungen [1. Über *Cyclotus discoideus* HAAS; 2. Über *Cylindrella teres* MENKE; 3. Über einige Landschnecken aus Nord-Peru]. — Arch. Moll., **65** (6): 271-272.
- — Binnenmollusken aus Süd- und Südwestchina. — Senckenbergiana, **15** (5-6): 310-322, 12 Abb.
- — Schomburgk-Expedition nach Süd- und Mittelafrika. — Der Biologe, **2** (6): 140-142, 1 Abb.
- — Bivalvia. I. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, **3** (III, I, Lfg. 4): 385-544, 60 Abb.; (Lfg. 4, II) Nachtrag zum Schriftenverzeichnis: I-1 — I-41.
- 1934 Bivalvia. I. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, **3** (III, I, Lfg. 5): 545-704, 105 Abb. (1. IV.); (Lfg. 6): 705-864, 127 Abb. (1. XII.).
- — Kurze Bemerkungen, II. [1. 4× *Physa lirata*; 2. *Helicina (Helicina) funcki* PFR. lebend in Frankfurt a. M.]. — Arch. Moll., **66** (3): 149-151.
- — Beschreibung von zwei neuen *Viviparus*-Arten aus Afrika. — Zool. Anz., **106** (10): 237-240, 8 Abb.
- — Über einige Landschnecken von Zypern. — Senckenbergiana, **16** (1): 16-21, 9 Abb.
- — Beschreibung einiger afrikanischer Binnenschnecken. — Zool. Anz., **107** (7-8): 221-224, 4 Abb.
- — Neue Landschnecken des Senckenberg-Museums. — Senckenbergiana, **16** (2-3): 94-98, 16 Abb.
- — Kurze Bemerkungen III. [1. *Nesiberus* subgen. n. von *Iberus* MONTE.; 2. *Diguelia* sect. n. von *Gulella* PFR.; 3. Die Systematische Stellung von *Ennea buchholzi* MARTS.; 4. *Atractoconcha glaberrima* GISTEL]. — Arch. Moll., **66** (6): 354-357.
- — Einige neue Binnenschnecken aus Asien und Afrika. — Zool. Anz., **108** (7-8): 202-205, 6 Abb.
- 1935 Kleine Bemerkungen IV. [1. *Alcadia (Idesa) tamsiana appuni* (MARTS.) in Frankfurt a. M. eingeschleppt; 2. *Obbiberus*, subgen. n. von *Obba* BECK; 3. *Torobaena*, subgen. n. von *Bradybaena* BECK; 4. Was ist *Helix onestera* MABILLE?]. — Arch. Moll., **67** (1): 45-47.
- — Beschreibung neuer Untergattungen und Arten von Mollusken. — Zool. Anz., **109** (7-8): 188-195, 13 Abb.
- — Kurze Bemerkungen V. [1. Einschleppungen durch Bananen; 2. Über die Ausbreitung von *Littorina littorea* L. an der nordamerikanischen Ostküste; 3. Binnenschnecken aus verschiedenen Teilen Brasiliens; 4. Landschnecken aus Kreta]. — Arch. Moll., **67** (3): 107-112.
- — Zur Systematik und geographischen Verbreitung der im paläarktischen Gebiet vorkommenden *Bulinus*-Arten (Moll. Pulm.). — Arch. Naturgesch., (NF) **4** (2): 230-244, 16 Abb.
- — Kurze Bemerkungen VI. [1. Was ist *Unio gratiosus*?; 2. Binnenmollusken aus Istrien; 3. Liste der Schriften über *Adula simpsoni* (J. T. MARSHALL)]. — Arch. Moll., **67** (4-5): 164-167.
- — (HAAS, F. & WENZ, W.) PHILIPPE DAUTZENBERG † [Nachruf]. — Arch. Moll., **67** (4-5): 167.
- — Nederlandsche Malakologische Vereeniging. — Arch. Moll., **67** (4-5): 168.
- — Zur Mollusken-Fauna der Picos de Europa (Asturien, Spanien). — Senckenbergiana, **17** (5-6): 241-243, 3 Abb.
- — Bivalvia. I. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, **3** (III, I, Lfg. 7): 865-984, 71 Abb.; (Lfg. 7, II): Nachtrag zum Schriftenverzeichnis: II-1 — II-20.

- 1936 Kurze Bemerkungen VII. [1. Beiträge zur Molluskenfauna der Schweiz; 2. *Josephinella*, subgen. n. von *Campylaea*. Typ.: *Helix hemonica* THIESSE; 3. Über *Valvata* MÜLLER, Untergattung *Costovalvata* POLINSKI]. — Arch. Moll., 68 (3): 127-131.
- — Neue und kritische Arten der Heliciden-Unterfamilie Helicellinae (Moll. Gastr. Pulm.). — Zool. Anz., 114 (11-12): 297-305, 19 Abb.
- — Binnen-Mollusken aus Inner-Afrika, hauptsächlich gesammelt von Dr. F. HAAS während der Schomburgk-Expedition in den Jahren 1931/32. — Abh. sendkenb. naturf. Ges., 431: 1-156, Taf. 1-8, 17 Abb.
- — Kurze Bemerkungen VIII. [a. was ist *Unio omiensis* v. HEIMBURG?; b. Ein weiteres Exemplar von *Unio superstes* NEUMAYR; c. Einige Mollusken aus dem Tai-Hu, Prov. Kiangsu, China]. — Arch. Moll., 68 (4-5): 214-216.
- — Zur Geschichte der Malakozoologie und zur Entwicklung der malakozoologischen Sammlungstechnik. — Arch. Moll., 68 (6): 252-256.
- — Malakologische Bemerkungen und Neubeschreibungen. — Senckenbergiana, 18 (3-4): 143-154, 29 Abb.
- 1937 Neue und kritische Pupilliden. — Arch. Moll., 69 (1-2): 2-18, Taf. 1-3.
- — Bivalvia. II. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, 3 (III, II, Lfg. 7): 1-208, 150 Abb.
- — Kurze Bemerkungen IX. [a. Einige Mollusken aus dem Staate Minas Geraes, Brasilien; b. Die Untergliederung der Bulimuliden-Gattung *Tomigerus* SPIX; c. Ein neuer Fundort von *Potamopyrgus* (*Potamopyrgus*) *peteningensis* (GLD.)]. — Arch. Moll., 69 (5-6): 244-246, 3 Abb.
- 1938 Über potentielle Skulpturbildung bei *Valvata* (*Cincinnna*) *piscinalis antiqua* (Sow.). — Arch. Moll., 70 (1): 41-45, 6 Abb.
- — Bivalvia. II. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, 3 (III, II, Lfg. 2): 209-466, 15 Abb.
- — Neue Binnen-Mollusken aus Nordost-Brasilien. — Arch. Moll., 70 (1): 46-51, 10 Abb.
- — *Sairostoma perplexum* n. gen. n. sp. der Streptaxiden aus NO-Brasilien. — Arch. Moll., 70 (4): 206-208, 2 Abb.
- 1939 Fantastic invertebrate creature of the sea are shown in a new hall. — Field Mus. News, 10 (5): 1, 1 Taf.
- — Zur Kenntnis der Binnen-Mollusken NO-Brasilien. — Senckenbergiana, 21 (3-4): 254-278, 3 Abb.
- — Malacological notes. [First Illinois record of a Japanese pond snail; Reversed specimens of *Campeloma* from the Chicago Area; Taxonomy of the larger groups of Asiatic viviparids; A new locality for *Rhinocoryne pacifica*; *Polypylis*, an apparently overlooked subgenus of *Segmentina*; What is *Limnaeus sordidus* KUESTER, 1862?; The South American species of *Planorbula*; Notes on valvatids with a description of a new subgenus; Affinity of *Papuina globula*; Identity of *Placostylus* (*Leucocharis*) *dorseyi*]. — Field Mus. nat. Hist., (Zool.) 24 (8): 93-103, Abb. 7-9.
- — On the life habits of some tropical fresh-water mussels. — Nautilus, 53 (2): 53-56.
- 1940 A tentative classification of the palearctic unionids. — Field Mus. nat. Hist., (Zool.) 24 (11): 115-141.
- — *Planorbulina* not a generic name in the Mollusca. — Nautilus, 54 (1): 33-34.
- — Ecological observations on the common mollusks of Sanibel Island, Florida. — Amer. Midland Natural., 24 (2): 369-378.
- 1941 Florida tree-snails. — Field Mus. News, 12 (1): 6.
- — Malacological notes — II. [A new marine prosobranch snail from the Yucatan Coast; Apical sculpture of the genus *Imbricaria* SCHUMACHER; Another American

- record of *Bullaria striata*; Apical sculpture of *Norrisia norrisi*; Additions to the mollusk fauna of Bermuda; Marine shells from the Mandel Caribbean Expedition]. — Field Mus. nat. Hist., (Zool.) 24 (17): 167-174, Taf. 1-2.
- — Bivalvia. II. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, 3 (III, II, Lfg. 3): 467-678, 42 Abb.
- — What is *Anodonta (Euphrata) bablikiana* PALLARY? — Nautilus, 55 (1): 20-21.
- — *Obstrucio* versus *Tropicorbis*. — Nautilus, 55 (1): 31-32.
- — Records of large fresh-water mussels. — Field Mus. nat. Hist., (Zool.) 24 (24): 259-270.
- 1942 The habits of life of some west coast bivalves. — Nautilus, 55 (4): 109-113.
- — The habits of life of some west coast bivalves. — Nautilus, 56 (1): 30-33.
- — Important mollusk collection acquired by Museum. — Field Mus. News, 13 (7): 4, 1 Abb.
- 1943 Malacological notes — III. [Two new species of minute California marine shells; The boring of *Lithophaga*; Protective coverings built by two west coast bivalves; On some members of the *Mytilus californianus* association; A record of *Alaba interruptolineata*; Records of mollusks from Florida; Additions to the mollusk fauna of Bermuda; What is *Exiliberus jacksoni* IREDALE?; A hirsute phase of *Polygyra (Daedalocheila) implicata* MARTENS]. — Field Mus. nat. Hist., (Zool.) 29 (1): 1-23, 8 Abb.
- 1945 Malacological notes — IV. [Late pleistocene non-marine mollusks from Honduras; On a paratype of *Circe substrigona* CARPENTER; Some Peruvian land and fresh-water mollusks; The systematic position of *Plectopylis coarctata* MOELLENDORFF; A second record of *Bradybaena similaris* from the United States; *Strobilops aenea* PILSBRY from Oahu, Hawaiian Islands]. — Fieldiana: Zool., 31 (2): 3-14, 2 Abb.
- — Some remarkable shells of a South American fresh-water mussel. — Fieldiana: Zool., 31 (3): 15-30, Taf. 3.
- — Collective mimicry. — Ecology, 26 (4): 412-413.
- 1947 *Adelopoma costaricense* found in Charleston, S. C. — Nautilus, 61 (1): 33-34.
- — Malacological notes — V. [Peruvian land and fresh-water shells; *Succinea patula* LEACH, an overlooked European shell; On the genus *Nesonanina* C. BOETTGER; A new genus and species of gastropod; Shell sculpture in normally smooth unionid shells; Remarks on *Cyclas incurva* GUPPY]. — Fieldiana: Zool., 31 (22): 171-188, 8 Abb.
- 1948 Besprechung: "A field guide to the shells of our Atlantic and Gulf Coast." — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 19 (1): 8.
- — On *Margaritifera durrovensis* PHILLIPS and its affinities. — J. of Conch., 23 (1): 6-8.
- — Three new land shells from Peru. — Fieldiana: Zool., 31 (23): 189-193, Abb. 38-40.
- 1949 Land and fresh-water mollusks from Peru. — Fieldiana: Zool., 31 (28): 235-250, Abb. 50-59.
- — Some land and fresh-water mollusks from Guatemala. — Nautilus, 62 (4): 136-138.
- — How hermit crabs solve a housing shortage and utilize property inheritance principle. — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 20 (8): 7, 1 Abb.
- — An overlooked Chinese Unionid. — Nautilus, 63 (2): 70-71.
- — On some deepsea mollusks from Bermuda. — Butll. Inst. Catalana Hist. nat., 37: 69-73, 6 Abb.
- — Land- und Süßwassermollusken aus dem Amazonas-Gebiete. — Arch. Moll., 78 (4-6): 149-156, Taf. 7.

- — On fresh-water mollusks from the Amazonian region. — Anal. Inst. Biol. Mexico, 20 (1-2): 301-314, 6 Abb.
- 1950 Hermit crabs in fossil snail shells in Bermuda. — Ecology, 31 (1): 152.
- — Some land and fresh-water mollusks from Pará State, Brazil. — Nautilus, 64 (1): 4-6.
- — Sovereigns and Science. — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 21 (8): 8.
- — On some Bermudian Ellobiidae. — Proc. malac. Soc. Lond., 28 (4-5): 197-199, Taf. 22.
- 1951 Notes on some streptaxids. — Nautilus, 64 (4): 133-134.
- — Remarks on and descriptions of South American non-marine shells. — Fieldiana: Zool., 31 (46): 503-545, Abb. 97-126.
- — Non-marine shells from Borneo. Collected by the Borneo Zoological Expedition, 1950. — Fieldiana: Zool., 31 (52): 623-628, Abb. 132-133.
- — Besprechung: "A field guide to the shells of our Atlantic & Gulf Coast" — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 22 (11): 8.
- 1952 Shells collected by the Peabody Museum Expedition to the Near East, 1950. I. Mollusks from the Persian Gulf. — Nautilus, 65 (4): 114-119.
- — Some non-marine mollusks from northwest and southwest Siam. — Nat. Hist. Bull. Siam Soc., 15 (1): 21-25.
- — On the mollusk fauna of the landlocked waters of Bermuda. — Fieldiana: Zool., 34 (8): 101-105.
- — South American non-marine shells: Further remarks and descriptions. — Fieldiana: Zool., 34 (9): 107-132, Abb. 14-26.
- 1953 Nature provides aid to shell collectors. — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 24 (6): 2.
- — Mollusks from Ilha Grande, Rio de Janeiro, Brazil. — Fieldiana: Zool., 34 (20): 203-209, Abb. 41-42.
- 1954 Non-marine mollusks from the Pacific slope of North America. — Nautilus, 67 (3): 94-96.
- — Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte einiger äthiopischer und südamerikanischer Unionazeen. — Arch. Moll., 83 (1-3): 89-90.
- — The strange case of the "Flying Lobster" — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 25 (9): 2.
- — Some marine shells from the Persian Gulf. — Nautilus, 68 (2): 46-49.
- 1955 Binnenschnecken aus einer Karbon-Landschaft im unteren Amazonas-Gebiete. — Arch. Moll., 84 (1-3): 101-105, 6 Abb.
- — On non-marine shells from northeastern Brazil and Peru. — Fieldiana: Zool., 37: 303-337, Abb. 57-74.
- — Mollusca: Gastropoda (of the Percy Sladen Trust Expedition to Lake Titicaca, in 1937). — Trans. linn. Soc. Lond., (3) 1 (3, 17): 275-308, Abb. 1-28.
- — Malakozoologisches aus OTTO HAMANN's „Europäischer Höhlenfauna“ — Arch. Moll., 84 (4-6): 211.
- — *Unionella* HAAS 1913, vorweggenommen durch *Unionella* ETHERIDGE 1888. — Arch. Moll., 84 (4-6): 212.
- — Natural history of the pearls. — Comunic. Inst. trop. Invest. cient. Univ. El Salvador, 4 (3-4): 113-126, 11 Abb.
- — On some small collections of inland shells from South America. — Fieldiana: Zool., 34 (35): 361-387, Abb. 70-84.
- — Bivalvia. II. in: BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, 3 (III, II, Lfg. 4): 679-909, Abb. 208-209.
- 1956 A deep-sea "bug". — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 27 (5): 7.
- — Was ist *Bulimus minimus* PHILIPPI? — Arch. Moll., 85 (1-3): 84.

- — Besprechung: "How to collect shells" — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 27 (7): 5.
- — Bivalvia. III. In BRONN, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, 2 (II, Lfg. 5) Schriftenverzeichnis: III-1 — III-148.
- 1957 Tribute to E. E. HAND, shell collector. — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 28 (1): 3, 7, 1 Abb.
- — Zur Tiergeographie von Amazonien und dem Guayana-Schild. — Mitt. naturf. Ges. Bern, (NF) 14: 59-64, 1 Abb.
- — Proposed use of the plenary powers to secure that the generic name "*Anodonta*" LAMARCK, 1799 (Class Pelecypoda) shall be the oldest available name for the genus concerned (Proposed Validation of a ruling given in "Opinion" 94). — Bull. zool. Nomencl., 13 (8): 245-247
- — "Extinct" snail found; had been hiding for 300 million years. — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 28 (10): 7.
- — Eine neue endemische Schnecke aus dem Titikaka-See. — Arch. Moll., 86 (4-6): 137-139, 2 Abb.
- — HENRY AUGUSTUS PILSBRY. 2. Dezember 1862—26. Oktober 1957 [Nachruf]. — Arch. Moll., 86 (4-6): 201-203, 1 Bild.
- 1959 Protection under the Plenary Powers of the generic name *Anodonta* LAMARCK, 1799 (Class Pelecypoda), a name placed on the Official List of Generic Names in Zoology in 1926 by the ruling given in Opinion 94. Opinions and Declarations rendered by Int. Comm. on Zool. Nomen., 20 (28): 303-310, Opinion 561.
- — Inland mollusks from Venezuela, Southern Brazil, and Peru. — Fieldiana: Zool., 39 (31): 363-371, Abb. 60-64.
- — Über Schneckenmumien. — Arch. Moll., 88 (4-6): 159-161, 5 Abb.
- — Shells collected by the expedition. In: HENRY FIELD, An anthropological reconnaissance in West Pakistan, 1955. — Pap. Peabody Mus. Archaeol. Ethnol., Harvard Univ., 52: 228.
- 1960 (HAAS, F. & SOLEM, A.) Non-marine mollusks from British Honduras. — Nautilus, 73 (4): 129-131, Abb. 5-7.
- — Caribbean land mollusks: Vertiginidae. — Studies Fauna Curaçao, 10 (41): 1-17, Taf. 1-5, 2 Abb.
- 1961 New land mollusks from Madagascar and Mexico. — Fieldiana: Zool., 44 (3): 19-23, Abb. 10-12.
- 1962 A new species of land snail from Bolivia. — Fieldiana: Zool., 44 (10): 67-68.
- — Besprechung: "Sea shells of the world", by R. TUCKER ABBOTT. — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 33 (7): 8.
- — Zur Unionidenfauna Afrikas. — Arch. Moll., 91 (4-6): 215-216.
- — Caribbean land mollusca: Subulinidae and Oleacinidae. — Studies Fauna Curaçao, 13 (58): 49-60, Taf. 7-11, Abb. 53.
- 1963 Memory Magic. — Bull. Chicago nat. Hist. Mus., 34 (6): 6-7, 1 Abb.
- 1964 (SOLEM, A. & HAAS, F.) *Adelopoma costaricense* BARTSCH & MORRISON, 1942, not an inhabitant of the United States. — Nautilus, 78 (2): 68-69.
- 1966 On some new non-marine mollusks from Columbia and Peru. — Fieldiana: Zool., 44 (25): 231-241, Abb. 48-57
- 1969 Superfamilia Unionacea. In: Das Tierreich, Lfg. 88: I-X, 1-663, 5 Abb.
- — Superfamilia Unionacea FLEMING, 1828. — In: Treatise on Invertebrate Paleontology, (N) Mollusca, 6 (1): N411-N471, Abb. D15-D60.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Molluskenkunde](#)

Jahr/Year: 1970

Band/Volume: [100](#)

Autor(en)/Author(s): Zilch Adolf Michael

Artikel/Article: [Fritz Haas \(1886-1969\) 1-17](#)