

Jacques de Beaumont (1901-1985) : notice biographique

Autor(en): **Besuchet, Claude**

Objektyp: **Obituary**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **78 (1986-1987)**

Heft 369

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Jacques de Beaumont (1901-1985) Notice biographique

PAR

CLAUDE BESUCHET¹

Jacques
de Beaumont
(1901-1985)

Avec Jacques de Beaumont, décédé le 29 septembre 1985, disparaît un entomologiste de renommée mondiale, mais aussi un savant profondément humain, d'une grande disponibilité et d'une rare bienveillance. Il avait la considération de chacun.

Jacques Bouthillier de Beaumont, issu d'une vieille famille genevoise (le général Guillaume-Henri Dufour était son arrière-grand-père), est né à Genève le 26 septembre 1901. Il fit toutes ses études dans sa ville natale. A l'Université, il fut élève et assistant (1930-1931) du professeur E. Guyénot, qui le dirigea dans des recherches de biologie générale. C'est là qu'il fit la connaissance de son ami Robert Matthey; tous deux se sont passionnés pour les *Souvenirs entomologiques* de Fabre; ensemble ils commencèrent à collectionner les insectes, mais en cachette de leur maître, car Guyénot ne prisait guère l'entomologie et encore moins les études de systématique. Cette période genevoise de la vie de J. de Beaumont est marquée par onze publications dans les domaines de la biologie expérimentale et de la cytologie, dont sa thèse de doctorat soutenue en 1928. Il fut lauréat du Prix Davy de l'Université de Genève en 1933. C'est en 1928 qu'il épousa Renée Mallet, et c'est encore à Genève que sont nés leurs deux fils.

En 1931, R. Matthey est nommé professeur extraordinaire de zoologie à l'Université de Lausanne, où il fit venir son ami J. de Beaumont en 1932,

¹ Muséum d'Histoire naturelle, CH - 1211 Genève 6

d'abord comme chef des travaux du Laboratoire de Zoologie, puis comme privat-docent d'entomologie en 1934. Mais, parallèlement, J. de Beaumont commença une brillante carrière entomologique au Musée zoologique de l'Université de Lausanne, comme conservateur dès 1933 (sous la direction de P. Murisier) et directeur dès 1943. J. de Beaumont fut encore chargé de cours à l'École de Pharmacie de 1938 à 1949, chargé de cours d'entomologie dès 1942, puis professeur extraordinaire dès 1953; enfin il fut doyen de la Faculté des Sciences de 1960 à 1962.

J. de Beaumont a réorganisé et considérablement développé les collections publiques et scientifiques du Musée zoologique de Lausanne, ainsi que sa bibliothèque. Il a fait de ce musée un véritable institut de recherche, publiant lui-même, pendant cette période, 138 travaux, dont 128 études sur les Hyménoptères aculéates, domaine où ses connaissances étaient mondialement reconnues, et transmettant à ses élèves son enthousiasme, sa passion des insectes, mais aussi sa rigueur scientifique, son objectivité critique. Il a eu trois doctorants qui ont fait carrière en entomologie: Jacques Aubert, son successeur au Musée zoologique de Lausanne; Fernand Schmid, à Ottawa depuis de nombreuses années; et moi-même. Il faut encore ajouter Wojciech J. Pulawski, entomologiste polonais actuellement à San Francisco, étudiant les mêmes Hyménoptères que J. de Beaumont, si bien que celui-ci a pu le conseiller, le diriger et qu'il en a fait en quelque sorte son fils spirituel.

Sur le terrain, J. de Beaumont était infatigable et ses récoltes d'une abondance extraordinaire. Il ne s'est pas limité aux localités classiques du Valais; il a au contraire parcouru toute la Suisse romande et récolté non seulement les Hyménoptères aculéates qu'il étudiait, mais également de très nombreux Hyménoptères térébrants et d'innombrables insectes divers, dont les Odonates et les Psocoptères, ordres pour lesquels il a donné les premiers inventaires romands. C'est au cours de ces recherches qu'il a découvert aux Pléiades (1360 m), le 25 mai 1955, une Tenthrede tout à fait extraordinaire, appartenant à un genre nouveau et à une espèce nouvelle. Grâce à l'*Eopsis beaumonti* Benson, les Pléiades sont devenus, pendant plusieurs années, le but des excursions entomologiques du Musée zoologique de Lausanne, où directeur, conservateur, assistant et étudiants «fauchaient» allégrement... pour trois nouvelles captures! J. de Beaumont a aussi séjourné à bien des reprises au Parc national suisse et dans le sud de la France, en particulier en Provence et à Banyuls. Il a pu entreprendre, en 1947, pendant trois mois, de belles recherches au Maroc, grâce à une bourse de la Société helvétique des Sciences naturelles; il était accompagné de ses amis R. Matthey et R. M. Naef. En 1948, il était à Biskra, en Algérie, avec R. M. Naef. Ces deux voyages lui ont permis de découvrir de nombreuses espèces nouvelles pour la science.

J. de Beaumont s'est tout spécialement intéressé aux Hyménoptères Sphérides. Il a été dans ce domaine le digne successeur de deux grands en-

tomologistes viennois, Anton Handlirsch et Franz Friedrich Kohl. Contrairement à ceux-ci, il s'est limité à la faune européenne et méditerranéenne, mais en l'étudiant avec un soin extrême. Il a systématiquement revu les exemplaires originaux des anciens auteurs, établi des synonymies nouvelles et révisé de nombreux genres. Il a lui-même décrit 220 espèces et sous-espèces nouvelles, mais seulement trois sous-genres nouveaux; il préférerait en effet établir des groupes d'espèces plutôt que d'encombrer la nomenclature de noms subgénériques nouveaux. Vingt-trois espèces nouvelles pour la science ont été dédiées à J. de Beaumont, soit qu'il les ait découvertes au cours de ses recherches sur le terrain, soit en reconnaissance de la part de ses élèves et amis.

J. de Beaumont a été très actif dans de nombreuses sociétés scientifiques suisses. Il a assumé la présidence de la Société vaudoise des Sciences naturelles (1941-1942), de la Société entomologique suisse (1945-1947), de la Commission d'études scientifiques au Parc national suisse (1947-1952), de la Société suisse de Zoologie (1952), de la Société helvétique des Sciences naturelles (Président central) (1953-1958) et de la Commission de recherche de cette société pour le Fonds national suisse (1959-1967). Il a aussi été rédacteur du *Bulletin de la Société entomologique suisse* (1946-1952), membre du Comité fondateur (1945) de la Société vaudoise d'Entomologie et membre du comité de la société «Nos Oiseaux» (1951-1969), dont il a organisé les fêtes du jubilé en 1963. Il a également participé activement aux travaux de la Ligue suisse pour la protection de la nature, en Suisse romande et au Parc national. La qualité de ses travaux scientifiques et son dévouement ont valu à J. de Beaumont d'être membre honoraire de la Société entomologique suisse, de la Ligue suisse pour la protection de la nature, de la société «Nos Oiseaux» et membre émérite de la Société vaudoise des Sciences naturelles.

Entomologistes amateurs et débutants ont toujours trouvé auprès de J. de Beaumont une oreille attentive, des conseils judicieux et des encouragements, que ce soit dans son bureau, au cours d'excursions ou lors des réunions de la Société vaudoise d'Entomologie, dont il était un des piliers. Dans un discours prononcé à l'occasion du centenaire de la Société entomologique suisse (1958), J. de Beaumont, alors président central de la Société helvétique des Sciences naturelles, prit la défense des amateurs, en les définissant dans une dichotomie qui mérite d'être citée:

«1. Individus qui dépensent de l'argent pour faire de l'entomologie:

Amateurs;

– individus qui gagnent de l'argent en faisant de l'entomologie:

Professionnels».

C'est en 1967 que J. de Beaumont doit prendre sa retraite. Il quitte Lausanne pour vivre dans sa demeure familiale d'Auvernier, une belle maison du début du XVII^e siècle. Il abandonne l'entomologie pour se consacrer à son petit-fils, à son jardin (les roses surtout) et à sa collection de timbres-

poste. Il relit encore une fois les dix volumes des *Souvenirs entomologiques* de Fabre. Mais cette retraite n'a pas été aussi heureuse qu'il le souhaitait. A l'isolement sont venus d'ajouter le décès de son fils François (1982), médecin à Neuchâtel, une santé de plus en plus déclinante et, pour finir, une hospitalisation de près de quinze mois.

LISTE DES PUBLICATIONS DE JACQUES DE BEAUMONT

- 1926 Masculinisation chez le Triton. *C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève* 43: 146-147.
- 1927 (Avec A.-M. DUBOIS). Intersexualité phénotypique dans la gonade mâle du Triton. *C. R. Soc. Biol.* 97: 1323-1324.
- 1928 Modifications de l'appareil uro-génital du *Triton cristatus* femelle après greffe de testicules. *Ibid.* 98: 655-656.
- 1929 Les caractères sexuels du Triton et leur déterminisme. Masculinisation et féminisation. *Arch. Biol.* 39: 175-245 (thèse).
- 1932 Le déterminisme des différences sexuelles prépubérales chez les Urodèles. *C. R. Soc. Biol.* 109: 90-91.
 – Hétérogreffes testiculaires chez les Urodèles. *Arch. Zool. exp.* 74: 437-459.
 – (Avec A. NAVILLE). Les chromosomes de quelques espèces de Névroptères (note préliminaire). *C. R. soc. Phys. Hist. nat. Genève* 49: 156-158.
- 1933 La différenciation sexuelle dans l'appareil uro-génital du Triton et son déterminisme. *Arch. Entwmech.* 129: 120-178.
 – (Avec A. NAVILLE). Recherches sur les chromosomes des Névroptères. *Arch. Anat. micr.* 29: 199-243.
- 1934 (Avec A. NAVILLE). Les chromosomes des Panorpes. *Bull. biol. France et Belgique* 68: 98-107.
- 1935 L'instinct et l'intelligence chez les insectes. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 58: 349-358.
- 1936 (Avec A. NAVILLE). Recherches sur les chromosomes des Névroptères. Deuxième partie. *Arch. Anat. micr.* 32: 271-302.
 – Hyménoptères gynandromorphes. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 59: 85-90.
 – Les *Tachysphex* de la faune française (*Hym. Sphecidae*). *Ann. Soc. ent. France* 105: 177-212.
 – Les *Tachytes* et les *Tachysphex* (*Hymenoptera Sphecidae*) de la collection du général Radoszkowski. *Revue suisse Zool.* 43: 597-621.
 – Les *Tachytes* et les *Tachysphex* de la collection Ach. Costa (*Hym. Sphecid.*). *Annu. Mus. Zool. Univ. Napoli (n. s.)* 7 (1): 1-8.
- 1937 Les *Psenini* (*Hym. Sphecid.*) de la région paléarctique. *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 17: 33-93.
- 1939 Note sur 4 Hyménoptères Aculéates de Suisse peu connus. *Ibid.* 17: 487-493.
- 1940 Le déterminisme des métamorphoses chez les Insectes (Hormones de métamorphose). *Ibid.* 18: 49-57.
 – Les *Crocisa* de la faune française (*Hym. Apidae*). *Ann. Soc. ent. France* 108 (1939): 161-171.

- Etude préliminaire des *Leptolarra* Cam. (= *Notogonia* Costa) de la faune égyptienne (*Hymenoptera: Sphecidae*). *Bull. Soc. Fouad I^{er} Ent.* 24: 17-18.
- Les *Tachysphex* de la faune égyptienne (*Hymenoptera: Sphecidae*). *Ibid.* 24: 153-179.
- 1941 Note sur le genre *Psen* (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 18: 328-329.
 - Les Odonates de la Suisse romande. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 61: 441-450.
 - Contribution à l'étude des *Sphecidae* de la Suisse. *Actes Soc. Helv. Sc. nat.* 1941: 173-174.
- 1942 Présentation d'Hyménoptères du Valais. *Ibid.* 1942: 138-139.
 - Etude des *Astata* (*Hym. Sphecid.*) de la Suisse avec quelques notes sur les espèces de la faune française. *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 18: 401-415.
 - Les *Oxybelus* (*Hym. Sphecid.*) de la faune suisse. *Ibid.* 18: 416-428.
- 1943 Systématique et croissance dysharmonique. *Ibid.* 19: 45-52.
- 1944 Un hybride des Fuligules milouin et nyroca. *Nos Oiseaux* 17: 337-340.
 - Les Guêpes (*Vespa* L. s. l.) de la suisse. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 62: 329-362.
- 1945 (Avec R. MATTHEY). Observations sur les Polistes parasites de la Suisse. *Ibid.* 62: 439-454.
 - L'origine et l'évolution des sociétés d'insectes. *Revue suisse Zool.* 52: 329-338.
 - Notes sur les *Sphecidae* de la Suisse. Première série. *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 19: 467-481.
- 1946 Les Pompilides de la collection H. Tournier. *Pompilinae* de l'Europe centrale. *Ibid.* 20: 161-181.
- 1947 Recensement des Insectes de la Suisse. *Ibid.* 20: 269-277.
 - *Sphecidae* (*Hym.*) de l'île de Chypre. *Ibid.* 20: 381-402.
 - Les espèces européennes du genre *Ceropales* Latr. (*Hym. Pompilid.*). *Ibid.* 20: 505-518.
 - Contribution à l'étude du genre *Tachysphex* (*Hym. Sphecid.*). *Ibid.* 20: 661-677.
 - Coup d'œil sur la faune entomologique du Valais. *Bull. Murithienne* 64: 29-37.
 - Nouvelle étude des *Tachysphex* de la faune égyptienne (*Hymenoptera: Sphecidae*). *Bull. Soc. Fouad I^{er} Ent.* 31: 141-216.
 - (Avec J. CARL). Liste préliminaire des Hyménoptères Aculéates du Parc national suisse et des régions limitrophes. *Erg. wiss. Untersuch. schweiz. National-parks (N. F.)* 2, N° 16: 57-73.
- 1948 L'espèce et la systématique. *Actes Soc. Helv. Sc. Nat.* 1948: 71-84.
 - Arnold Pictet 1869-1948. *Ibid.* 1948: 358-367.
- 1949 Synonymie de quelques espèces de *Sphecidae* (*Hym.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 22: 127-128.
 - Les *Philanthus* et *Philoponidea* de l'Afrique du N.-O. (*Hym. Sphecid.*). *Ibid.* 22: 173-216.
 - Synonymie de quelques espèces de *Sphecidae* (*Hym.*) 2. *Ibid.* 22: 346.
 - Contribution à l'étude du genre *Palarus* Latr. (*Hym. Sphecid.*). *Revue suisse Zool.* 56: 627-673.

- 1950 Note sur trois *Stizus* et un *Gorytes* d'Espagne (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 23: 61-64.
- *Sphecidae* nouveaux pour la faune suisse (*Hym.*). *Ibid.* 23: 70.
 - Synonymies de quelques *Cerceris*. 1. (*Hym. Sphecid.*). *Ibid.* 23: 317-328.
 - *Sphecidae* (*Hymenoptera*) récoltés en Algérie et au Maroc par M. Kenneth M. Guichard. *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 1: 389-427.
 - Résultats de l'expédition de l'Armstrong College à l'oasis de Siwa (désert libyque), 1935, sous la direction du professeur J. Omer-Cooper. *Sphecidae* (*Hymenoptera*). *Bull. Soc. Fouad 1^{er} Ent.* 34: 1-21.
 - Notes sur quelques *Sphecidae* nord-africains décrits par G. Gribodo. *Ann. Mus. Civ. Stor. nat. Genova* 64: 261-267.
- 1951 Hyménoptères des environs de Neuchâtel. Première partie. *Bull. Soc. neuchât. Sc. nat.* 74: 29-39.
- Synonymies de quelques *Cerceris*. 2. (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 24: 175-180.
 - Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc (1947). Introduction. *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc* 29 (1949): 253-258.
 - Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc (1947). *Sphecidae* 1. *Ibid.* 29 (1949): 259-284.
 - Qu'est-ce que le genre *Pseudocolia* [sic] Radoszkowski? (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 24: 112.
 - Les espèces européennes du genre *Philanthus* (*Hym. Sphecid.*). *Ibid.* 24: 299-315.
 - Synonymie de quelques espèces de *Sphecidae* (*Hym.*) 3. *Ibid.* 24: 316.
 - *Sphecidae* de l'Institut d'Entomologie de l'Université de Bologne. 1. *Nyssoninae*. *Boll. Ist. Ent. Univ. Bologna* 18: 305-318.
 - Contribution à l'étude des *Cerceris* nord-africains. *Eos* 27: 299-408.
- 1952 La valeur systématique des caractères éthologiques. *Revue suisse Zool.* 59: 306-313.
- Les *Cerceris* de la faune française (*Hym. Sphecid.*). *Ann. Soc. ent. France* 119 (1950): 23-80.
 - Les types de *Sphecidae* de la collection M. Marquet (*Hym.*). *Bull. Soc. ent. France* 57: 88-91.
 - Les *Hoplisoides* et les *Psammaecius* de la région paléarctique (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 25: 211-238.
 - Psocoptères de Suisse romande. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 65: 293-300.
 - *Sphecidae* paléarctiques décrits par M. Spinola (*Hym.*). *Boll. Ist. Mus. zool. Univ. Torino* 3, N° 2: 39-51.
 - Voyages de M. A. Giordani Soika au Sahara. V^e note. *Sphecidae* (*Hym.*) du Hoggar. *Boll. Soc. venez. Stor. nat.* 6: 187-199.
- 1953 Notes sur quelques *Tachysphex* de la faune française (*Hym. Sphecidae*). *Bull. Soc. ent. France* 58: 14-15.
- Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc (1947). *Sphecidae* 2. *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc* 32 (1952): 107-131.
 - Contribution à l'étude du peuplement de la Mauritanie. Hyménoptères *Sphecidae*. *Bull. Inst. franç. Afr. noire* 15: 171-177.

- Les *Bembix* espagnols et nord-africains décrits par R. G. Mercet et J. Giner Mari (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 26: 77-80.
 - Le genre *Olgia* Radoszk. (*Hym. Sphecid.*). *Revue suisse Zool.* 60: 205-223.
 - La variation géographique de *Cerceris flaviventris* Lind. (*Hymenoptera, Sphecidae*). *Mem. Estud. Mus. zool. Univ. Coimbra N° 217*: 1-8.
 - Les *Gorytes* s.s. (= *Hoplisus*) de la région paléarctique (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 26: 161-200.
 - Notes sur quelques types de *Sphecidae* décrits par A. G. Dahlbom (*Hym.*). *Opusc. ent.* 18: 193-198.
 - Notes sur quelques *Sphecidae* de la collection A. Costa (*Hym.*). *Annu. Ist. Mus. Zool. Univ. Napoli 5 N° 10*: 1-15.
- 1954 Contributions entomologiques de l'expédition finlandaise aux Canaries. 1947-1951. N° 8. *Sphecidae*. *Comment. biol.* 14 N° 8: 1-6.
- *Sphecidae* de l'Institut d'Entomologie de l'Université de Bologne. II. *Larri-nae*. *Boll. Ist. Entom. Univ. Bologna* 20: 53-64.
 - Remarques sur la systématique des *Nyssoninae* paléarctiques (*Hym. Sphecid.*). *Revue suisse Zool.* 61: 283-322.
 - Notes sur le genre *Prosopigastra* (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 27: 153-156.
 - Les *Bembecinus* de la région paléarctique (*Hym. Sphecid.*). *Ibid.* 27: 241-276.
 - *Sphecidae* (*Hym.*) d'Italie de la collection Giordani Soika. *Boll. Mus. civ. Stor. nat. Venezia* 7: 85-98.
- 1955 Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc (1947). *Sphecidae* 3. *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc* 34 (1954): 169-197.
- Hyménoptères des environs de Neuchâtel. Deuxième partie. *Bull. Soc. neuchât. Sc. nat.* 78: 17-30.
 - Synonymie de quatre genres de *Sphecidae* décrits par Gussakovskij (*Hym.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 28: 222-223.
 - La stylopisation chez les *Sphecidae*. *Revue suisse Zool.* 62: 51-72.
 - (Avec H. BYTINSKI-SALZ). The *Sphecidae* (*Hymen.*) of Eretz Israel. I. (Subfam.: *Sphecinae*, *Nyssoninae*; Trib. *Bembecini*, *Stizini*). *Bull. Res. Counc. Israel* 5 (B): 32-60.
- 1956 Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc (1947). *Vespinae, Polistinae*. *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc* 35 (1955): 217-221.
- *Sphecidae* (*Hym.*) récoltés en Libye et au Tibesti par M. Kenneth M. Guichard. *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 4: 165-215.
 - Notes sur les *Lindenius* paléarctiques (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 29: 145-185.
 - Trois Crabroniens intéressants de la faune suisse (*Hym. Sphecid.*). *Ibid.* 29: 186.
 - Résultats de l'expédition zoologique du professeur Dr Håkan Lindberg aux îles du Cap-Vert durant l'hiver 1953-1954. N° 6. *Sphecidae* et *Pompilidae* (*Hym.*). *Comment. biol.* 15 N° 21: 1-7.
 - Notes sur les *Stigmus* Panz. et *Spilomena* Shuck. de la Suisse (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 29: 385-390.
 - *Coleoptera* and *Hymenoptera* from a journey through Asia minor. I. *Sphecidae*. *Rev. Fac. Sci. Univ. Istanbul (B)* 21: 222-227.

- 1957 Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc (1947). *Sphecidae* 4. *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc* 36 (1956): 139-164.
- L'énigme de *Chalicodoma valesina* Alf. (*Hym. Apid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 30: 48.
 - *Sphecidae* du nord de l'Iran (*Hym.*) Ibid. 30: 127-139.
 - Note sur trois *Lindenius* nord-africains (*Hym. Sphecid.*). Ibid. 30: 167-168.
 - Quelques *Cerceris* de l'Europe méridionale (*Hym. Sphecid.*). Ibid. 30: 327-337.
 - *Bembix turca* Dahlb. et *flavescens* Sm. (*Hym. Sphecid.*). *Revue suisse Zool.* 64: 607-623.
- 1958 La classification des *Ammophila* et la valeur taxonomique de l'armature génitale (*Hym. Sphecid.*). Ibid. 65: 287-293.
- Le parasitisme social chez les Guêpes et les Bourdons. *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 31: 168-176.
 - Hyménoptères Sphécides de la mission du Tassili des Ajjer (1949). *Trav. Inst. Rech. sahar., Sér. Tassili* 3: 55-71.
 - Les Hyménoptères aculéates du Parc national suisse et des régions limitrophes. *Erg. wiss. Untersuch. schweiz. Nationalparks (N. F.)* 6: 145-235.
 - *Cerceris* de Grèce et de Chypre (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 31: 270-290.
- 1959 *Sphecidae* italiens de l'Institut National d'Entomologie de Rome (*Hymenoptera*). *Fragm. ent.* 3: 3-46.
- (Avec H. BYTINSKI-SALZ). The *Sphecidae* (*Hymen.*) of Eretz Israel. II. *Subfam.: Nyssoninae* (Tribes: *Gorytini*, *Nyssonini*, *Alyssonini*) and *Philanthinae*. *Bull. Res. Council. Israel* 8 (B): 99-151.
 - Note sur deux *Crossocerus* (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 32: 317-322.
 - Individus anormaux et erreurs taxonomiques. *Mitt. deutsch. ent. Ges.* 18: 90-92.
 - Le genre *Laphyragogus* Kohl (*Hym. Sphecid.*). *Revue suisse Zool.* 66: 723-734.
- 1960 *Sphecidae* de l'île de Rhodes (*Hym.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 33: 1-26.
- *Sphecidae* (*Hym.*) récoltés en Tripolitaine et en Cyrénaïque par M. Kenneth M. Guichard. *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 9: 219-251.
 - Apidés de Suisse romande (*Hym.*). *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 67: 349-356.
 - Contribution à l'étude de la faune d'Afghanistan 39. *Sphecidae*. *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 33: 169-172.
 - Le genre *Dinetus* Panz. (*Hym. Sphecidae*). *Polsk. Pismo ent.* 30: 251-271.
 - Quelques *Ammophila* K. de la Zoologische Sammlung des Bayerischen Staates (*Hym. Sphecid.*). *Opusc. zool. Münch. N° 52*: 1-5.
- 1961 Notes sur les *Philanthus* paléarctiques (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 33 (1960): 201-212.
- *Sphecidae* de l'île de Crète (*Hym.*). Ibid. 34: 43-52.
 - Les espèces méditerranéennes du genre *Pison* Jur. (*Hym. Sphecid.*). Ibid. 34: 53-56.
 - Ergebnisse der Deutschen Afghanistan-Expedition 1956 der Landessammlungen für Naturkunde Karlsruhe. *Sphecidae* (*Hymenoptera*). *Beitr. naturk. Forsch. SW-Deutschl.* 19: 271-276.

- Les *Liris* F. du bassin méditerranéen (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 34: 213-252.
- *Sphecidae* de l'Iraq (*Hym.*). *Opusc. zool. Münch. N° 56*: 1-5.
- 1962 Notes sur les *Sphex* paléarctiques du sous-genre *Chlorion* Latr. (*Hymenoptera Sphecidae*). *Boll. Ist. Univ. Bologna* 26: 29-41.
 - Contribution à l'étude des *Sphecidae* d'Espagne (*Hymenoptera*). *Eos* 38: 17-40.
 - *Spheciden* aus Zentral-Arabien der Ausbeute D^r Diehl (*Hym.*). *Beitr. naturk. Forsch. SW-Deutschl.* 21: 221-224.
- 1963 Une intéressante race locale de *Cerceris spinipectus* Sm. (*Hym. Sphecid.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 35: 296-300.
 - Les *Ammophiles* paléarctiques du groupe de *nasuta* (*Hym. Sphecid.*). *Revue suisse Zool.* 70: 1-24.
 - Quelques *Sphecidae* (*Hymenoptera*) de l'Afghanistan. *Annls Hist. nat. Mus. natn. Hung. (Pars zool.)* 55: 417-419.
- 1964 Notes sur les *Sphecidae* (*Hym.*) de la Suisse. Deuxième série. *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 36 (1963): 289-302.
 - Le genre *Solierella* Spinola en Europe et dans la Méditerranée orientale (*Hym. Sphecid.*). *Ibid.* 37: 49-68.
 - *Hymenoptera: Sphecidae. Insecta helvetica. Fauna* 3, 170 pp.
- 1965 Les *Sphecidae* de la Grèce (*Hym.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 38: 1-65.
 - Hyménoptères récoltés par J. Mateu dans l'Ennedi. *Bull. Inst. franç. Afr. noire* 27 (A): 772-773.
- 1966 Quelques *Sphecidae* de la faune d'Egypte (*Hym.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 38 (1965): 203-212.
- 1967 Hymenoptera from Turkey. *Sphecidae*. I. With Appendix: *Sphex* Linné, Subgenus *Palmodes* Kohl, by P. ROTH. *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 19: 251-382.
 - *Hymenoptera: Sphecidae. South African animal life XIII*: 502-512.
- 1968 *Sphecidae* des Iles Canaries (*Hymenoptera*). *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 21: 245-278.
 - *Sphecidae* paléarctiques nouveaux ou peu connus (*Hym.*). *Mitt. schweiz. Ent. Ges.* 41: 145-168.
 - Zoogéographie des Insectes de la Suisse. *Ibid.* 41: 323-329.
- 1969 En observant les insectes de la réserve de Cudrefin. *Protection de la Nature* 35: 132-133.
 - Beiträge zur Kenntnis der Fauna Afghanistans; *Sphecidae*, *Hym. Acta. Mus. Moraviae* 54, *Suppl.*: 385-406.
 - *Sphecidae* de Turquie (*Hym.*). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 42: 79-95.
- 1970 *Sphecidae* de l'Iran (*Hym.*). *Stuttg. Beitr. Naturk.* 220: 1-18.
 - Les Pompilides de la collection H. Tournier (*Hym.*). 2^e partie. *Revue suisse Zool.* 77: 247-260.
 - Noms nouveaux de divers *Sphecidae* (*Hym.*). *Mitt. schweiz Ent. Ges.* 43: 38.
- 1973 (Avec H. BYTINSKI-SALZ et W. PULAWSKI). The *Sphecidae* (*Hymen.*) of Erez Israel. III. Subfamilies: *Astatinae*, *Larrinae*, *Trypoxyloninae*, *Pemphredoninae*, *Crabroninae*, *Oxybelinae*. *Israel J. Ent.* 8: 1-26.

