

Seit Jahrzehnten zählen Horst und Ulrike Aspöck zur Weltelite der Neuropterenforschung, dekoriert u. a. mit der Meigen-Medaille der DGaaE und der Ignaz-Schiffermüller-Medaille der ÖEG. Neben vielen Fachartikeln – allein Ulrike Aspöcks Publikationsliste enthält zurzeit rund 320 Originalarbeiten – haben sie gemeinsam die entomologischen Standardwerke „Die Neuropteren Europas“ (mit Herbert Hölzel) und „Die Raphidiopteren der Erde“ (mit Hubert Rausch) geschaffen. Auch der Neuropterida-Abschnitt in Kaestners Lehrbuch der Speziellen Zoologie ist eine Koproduktion der Aspöcks.

Ulrike Aspöck ist in der Wissenschaftsgemeinde bestens vernetzt und hat sich große Verdienste um die Institutionen der entomologischen und biosystematischen Forschung in Österreich erworben. Sie ist langjähriges Vorstandsmitglied bei der Österreichischen Entomologischen Gesellschaft und dem von ihr initiierten Netzwerk für Biologische Systematik NOBIS Austria. Beide Vereine hat sie als Präsidentin mit Weitsicht, Fingerspitzengefühl und dem ihr eigenen Charme geleitet.

„Wir können nur versuchen, eine Hypothese nach der anderen zu falsifizieren“, schreibt sie in einer rezenten Publikation. „Ob wir die einzig wahre Phylogenie jemals herausfinden werden, das ist die philosophische Frage. Bleiben wir am Ball, seien wir verführerisch und bleiben wir verführbar für immer neue Hypothesen!“ – Bei Ulrike Aspöck kann man sich dessen sicher sein.

Univ.-Prof. Dr. Erhard CHRISTIAN, BOKU, Institut für Zoologie,
Gregor-Mendel-Straße 33, 1180 Wien, Österreich (*Austria*).
E-Mail: erhard.christian@boku.ac.at

Ernst Heiss zum 85. Geburtstag

Am 24. Juli 2021 feierte Ernst Heiss, Ehrenvorsitzender der Österreichischen Gesellschaft für Entomofaunistik, seinen 85. Geburtstag. Der Vorstand gratuliert sehr herzlich!

50 neue Publikationen und über 80 neu beschriebene Taxa belegen die ungebrochene Schaffenskraft von Ernst Heiss in den letzten fünf Jahren. Viele davon entstanden in Zusammenarbeit mit KollegInnen aus aller Welt, ein Beleg für die internationale Bedeutung und Relevanz der Arbeiten von Ernst Heiss. Wie schon in den vergangenen Jahren bildet die Bearbeitung von Bernstein-Inklusen einen Schwerpunkt der Arbeiten, ein Arbeitsfeld, das auch in Zukunft weitere spannende Einblicke in die Vergangenheit der Wanzen erlauben wird. Kollege und Freund Gerhard Tarmann hat kürzlich persönliche Gedanken zum 85er von Ernst veröffentlicht (TARMANN 2021).

Trotz der Schwierigkeiten und Unwägbarkeiten der Corona-Situation versuchen Ingrid und Ernst Heiss ihre vielgeliebte Reisetätigkeit im Rahmen der Möglichkeiten weiterzuführen und so konnte die eine oder andere Reise verwirklicht werden. Regelmäßige Besuche im Sammlungs- und Forschungszentrum der Tiroler Landesmuseen in Hall



Ernst und Ingrid Heiss im November 2020. © Heiss.

in Tirol stehen auf dem Programm und die weitere Bearbeitung des umfangreichen Belegmaterials lässt für die Zukunft interessante Ergebnisse erwarten.

Lieber Ernst, der Vorstand der ÖGEF wünscht dir und deiner Familie alles Gute, viel Gesundheit und zahlreiche neue entomologische Entdeckungen!

In Ergänzung und Fortsetzung der Publikationsliste sowie der beschriebenen Taxa von Ernst Heiss durch RABITSCH (2006, 2011, 2016), wird hier der 3. Nachtrag zur Verfügung gestellt, der die Jahre 2016 bis 2021 zusammenfasst.

Literatur

- RABITSCH, W. 2006: Ernst Heiss – Bibliographie, Liste der beschriebenen und dedizierten Taxa. – In: RABITSCH, W. (Hrsg.): Hug the bug – For love of true bugs. Festschrift zum 70. Geburtstag von Ernst Heiss. – *Denisia* 19: 23–40.
- RABITSCH, W. 2011: Ernst Heiss zum 75. Geburtstag. – *Beiträge zur Entomofaunistik* 12: 154–162.
- RABITSCH, W. 2016: Ernst Heiss zum 80. Geburtstag. – *Beiträge zur Entomofaunistik* 17: 177–196.
- TARMANN, G. 2021: Ernst Heiss – Gedanken zum 85. Geburtstag. – *AÖE News* 2021/3: 60–64.

Dr. Wolfgang RABITSCH, Lorystraße 79/3/45, 1110 Wien, Österreich (*Austria*).
E-Mail: wolfgang.rabitsch@univie.ac.at

Anhang 1: Verzeichnis der entomologischen Publikationen von Ernst Heiss

Ergänzung und Fortsetzung von RABITSCH (2006, 2011, 2016):

- (307) HEISS, E. & SCHMOLKE, F. 2016: Aradidae from the Panguana Research Station in Peru with description of *Aneurillus dillerorum* sp.n. (Hemiptera: Heteroptera). – Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 106: 31–38.
- (308) GUILBERT, E. & HEISS, E. 2016: First fossil records of Tingidae from Madagascan Copal with description of two new species (Hemiptera, Heteroptera). – Linzer biologische Beiträge 48(2): 1081–1090.
- (309) HEISS, E. & GREBENNIKOV, V. 2016: Monophyly, review, six new species and DNA barcode of micropterous Afrotropical *Afropictinus* (Heteroptera: Aradidae). – Zootaxa 4208(2): 149–160.
- (310) HEISS, E. 2016: A new genus of the flat bug family Aradidae (Hemiptera: Heteroptera) from the Early Cretaceous Crato fossil beds in Brazil. – Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen 68: 45–50.
- (311) HEISS, E. 2017a: *Esquinacoris brailovskyi* gen.nov., the first apterous Carventinae from Costa Rica (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – Dugesiana 24(2): 183–184.
- (312) HEISS, E. & BARR, C. 2017: Seining watercourses, a new method for collecting flat bugs? (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – Linzer biologische Beiträge 49(1): 131–145.
- (313) HEISS, E. 2017b: The Aradidae of Chile (Hemiptera: Heteroptera). – Linzer biologische Beiträge 49(1): 147–158.
- (314) BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2017: A new genus and three new species of apterous Carventinae from China (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae 57(1): 35–46.
- (315) HISCHEN, F., REISWICH, V., KUPSCH, D., DE MECQUENEM, N., RIEDEL, M., HIMMELSBACH, M., WETH, A., HEISS, E., ARMBRUSTER, O., HEITZ, J. & BAUMGARTNER, W. 2017: Adaptive camouflage: what can be learned from wetting behaviour of the tropical flat bugs *Dysodius lunatus* and *Dysodius magnus*. – Biology Open 6: 1209–1218.
- (316) ECKELT, A. & HEISS, E. 2017: *Mezira tremulae tremulae* (GERMAR, 1822) (Heteroptera: Aradidae), Erstnachweis für Österreich. – Beiträge zur Entomofaunistik 18: 151–153.
- (317) HEISS, E. 2017c: A new species of *Calisiopsis* CHAMPION, 1898, from French Guiana (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – Bulletin de la Société entomologique de France 122(4): 497–500.
- (318) BAÑAR, P. & HEISS, E. 2018: A new species of *Comorocoris* from Northern Madagascar (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – Zootaxa 4375(3): 433–440.
- (319) HEISS, E. 2018a: Three new species of the Neotropical genus *Phyllotingis* (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – Zootaxa 4425(1): 78–86.
- (320) LIS, J.A., LIS, B. & HEISS, E. 2018: *Chilamnestocoris mixtus* gen. et spec. nov., the first burrower bug (Hemiptera: Pentatomoidea: Cydnidae) in Upper Cretaceous Burmese amber. – Cretaceous Research 91: 257–262.
- (321) GOLUB, V. & HEISS, E. 2018: Two new species of lace bugs from Dominican amber and a new species from Colombian copal (Hemiptera: Heteroptera: Tingidae). – Zootaxa 4444(3): 333–341.
- (322) BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2018a: Aradidae from Vietnam V. *Bifurcatoptera*, a new genus of apterous Carventinae (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae) from Vietnam. – Zootaxa 4450(2): 286–290.
- (323) BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2018b: Reconsideration of the apterous carventine genus *Crassocoris* and description of *Paracrassocoris* gen. nov. from China (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – Zootaxa 4455(3): 537–546.
- (324) HEISS, E. & GUILBERT, E. 2018: A new species of Tingidae from Cretaceous amber from Myanmar (Hemiptera, Heteroptera). – Zootaxa 4457(2): 339–345.

- (325) GREBENNIKOV, V.V. & HEISS, E. 2018: Survey and DNA barcoding of flat bugs (Hemiptera: Aradidae) in Tanzanian Forest Archipelago reveal a phylogeographically structured fauna largely unknown at the species level. – *European Journal of Entomology* 115: 512–523.
- (326) BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2018c: The Oriental flat bug genus *Libiocoris* KORMILEV, 1957 revisited: re-examination, synonymy, and description of a new genus (Heteroptera, Aradidae). – *ZooKeys* 789: 115–137.
- (327) HEISS, E. 2018b: Two new genera and species of flat bugs from the Philippines (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – *Zootaxa* 4500(3): 426–432.
- (328) GUILBERT, E. & HEISS, E. 2018: New lacebugs (Hemiptera: Heteroptera: Tingidae) from Upper Cretaceous Burmese amber. – *Cretaceous Research* 94(2019): 72–79.
- (329) BAÑAR, P. & HEISS, E. 2018: A new Cervinotaptera species from northern Madagascar (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – *ZooKeys* 796: 307–318.
- (330) HEISS, E. 2018c: New genera, species and records of apterous Carventinae (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae) from Puerto Rico. – *Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen* 70: 25–41.
- (331) BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2019a: *Neocrassocoris*, a new genus of apterous Carventinae from China. – *Zootaxa* 4612(1): 95–102.
- (332) QUIAN, H., BAI, X., HEISS, E., LIU, A. & CAI, W. 2019: *Rotundocoris*, a new apterous genus of Carventinae from China (Heteroptera: Aradidae). – *Zootaxa* 4623(3): 526–534.
- (333) HEISS, E. 2019a: New genera and species of apterous Carventinae (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae) from Lesser Antilles. – *Linzer biologische Beiträge* 51(1): 69–82.
- (334) HEISS, E. 2019b: New genus and species of Calisiinae from Cretaceous Burmese Amber (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – *Linzer biologische Beiträge* 51(1): 83–87.
- (335) HEISS, E. & GUILBERT, E. 2019: New species of *Tingiphatnoma* from Cretaceous Burmese amber (Heteroptera, Tingidae). – *Palaeoentomology* 002(4): 340–344.
- (336) HEISS, E., BAÑAR, P. & MARCHAL, P. 2019: Three new species of the apterous genus *Ribesaptera* HEISS, 2011 (Heteroptera: Aradidae: Mezirinae) from Madagascar. – *Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen* 71: 131–140.
- (337) HEISS, E. 2019c: *Archeaneurus neli* gen. et. sp. nov. from Cretaceous Burmese amber (Heteroptera, Aradidae). – *Palaeoentomology* 002(6): 566–569.
- (338) HEISS, E. & SCUDDER, G.G.E. 2019: Aradidae (Heteroptera) new to North America and Canada, with some additional provincial and state records for Canada and the USA. – *Linzer biologische Beiträge* 51(2): 821–829.
- (339) AZAR, D., HEISS, E. & HUANG, D. 2020: Review of the flat bug genus *Cretopiesma* GRIMALDI & ENGEL, 2008 from mid Cretaceous Burmese amber and description of three new species (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae: Archearadinae). – *Palaeoentomology* 003(1): 6–31.
- (340) GOLUB, V. & HEISS, E. 2020: Three new species of the lacebug genus *Tingiometra* from Cretaceous Burmese amber (Hemiptera: Heteroptera: Tingidae: Tingiometrinae). – *Zootaxa* 4767(4): 531–542.
- (341) SHI, K., BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2020: A new apterous genus of Carventinae from China (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – *Zootaxa* 4820(2): 385–390.
- (342) HEISS, E. 2020a: Review of the neotropical Mezirinae genus *Limonocoris* KORMILEV, 1971 with description of two new species (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – *Linzer biologische Beiträge* 52(1): 151–159.
- (343) SURNA, S., BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2020a: A new apterous genus of Carventinae from Hainan, China (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae). – *Zootaxa* 4885(2): 235–548.
- (344) HEISS, E. 2020b: Four new genera and eight new species of Aradidae (Hemiptera: Heteroptera) from Venezuela. – *Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen* 72: 113–132.

- (345) SURNAA, S., BAI, X., HEISS, E. & CAI, W. 2020b: *Paracremastaptera* new apterous genus of Mezirinae from China (Hemiptera: Aradidae). – *Zootaxa* 4894(3): 445–450.
- (346) HEISS, E. 2020c: Juvenile spider riding a bug – phoresy in Baltic amber? – *Palaeoentomology* 003(6): 561–563.
- (347) WEI, D., BAI, X.S., HEISS, E. & CAI, W. 2020: A new species of *Paramorphocoris* (Hemiptera: Aradidae) from China. – *Entomotaxonomia* 42(4): 247–251.
- (348) HEISS, E. & GUILBERT, E. 2021: A new species of *Burmacader* HEISS & GUILBERT, 2013 from Cretaceous Burmese amber (Hemiptera, Heteroptera, Tingidae). – *Palaeoentomology* 004(1): 30–33.
- (349) HEISS, E. 2021a: Review of the neotropical Mezirinae genus *Delnocoris* KORMILEV, 1982 with description of a new genus and species (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – *Linzer biologische Beiträge* 52(2): 993–1003.
- (350) HEISS, E., KAIRISS, K. & BUKEJS, A. 2021: The invisible becomes visible: X-ray micro-CT reconstruction of *Aneurus damzeni* sp.nov. (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae) from Eocene Baltic amber. – *Zootaxa* 4950(1): 189–195.
- (351) HEISS, E. 2021b: New genus and species of apterous Carventinae from Costa Rica and Grenada (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – *Zootaxa* 4958(1): 678–689.
- (352) HEISS, E. & GOLUB, V. 2021a: A new genus and species of Tingidae from Cretaceous Burmese amber (Hemiptera, Heteroptera). – *Palaeoentomology* 004(2): 137–140.
- (353) HEISS, E. & GOLUB, V. 2021b: New synonymy in Burmese amber Tingidae (Hemiptera, Heteroptera). – *Palaeoentomology* 004(3): 202.
- (354) HEISS, E. & GOLUB, V. 2021c: Three new species of the fossil Cantacaderinae genus *Paleocader* FROESCHNER, 1996 from the Baltic and Rovno amber (Hemiptera, Heteroptera, Tingidae). – *Palaeoentomology* 004(4): 360–366.
- (355) HEISS, E. 2021c: A new genus and species of Mezirinae flat bugs from Laos (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – *Linzer biologische Beiträge* 53(1): 71–76.
- (356) HEISS, E. 2021d: *Carapezzaptera auritomentosa* nov.gen., nov.sp. from Sri Lanka (Hemiptera, Heteroptera, Aradidae). – *Linzer biologische Beiträge* 53(1): 77–83.

Das Verzeichnis wurde am 31. August 2021 abgeschlossen.

Anhang 2: Verzeichnis der von Ernst Heiss beschriebenen Heteroptera

Ergänzung und Fortsetzung von RABITSCH (2006, 2011, 2016):

1. Rezente Genera

Aradidae: Carventinae

- Esquinacoris* HEISS, 2017 (Costa Rica) – 2017: 183 (311)
- Chileaptera* HEISS, 2017 (Chile) – 2017b: 152 (313)
- Cathaycoris* BAI, HEISS & CAI, 2017 (China) – 2017: 37 (314)
- Bifurcatoaptera* BAI, HEISS & CAI, 2018 (Vietnam) – 2018a: 286 (322)
- Paracrassocoris* BAI, HEISS & CAI, 2018 (China) – 2018b: 542 (323)
- Paralibiocoris* BAI, HEISS & CAI, 2018 (China) – 2018c: 117 (326)
- Vizcayaptera* HEISS, 2018 (Philippinen) – 2018b: 428 (327)
- Zettelaptera* HEISS, 2018 (Puerto Rico) – 2018c: 27 (330)
- Puertoricaptera* HEISS, 2018 (Puerto Rico) – 2018c: 30 (330)
- Neocrassocoris* BAI, HEISS & CAI, 2019 (China) – 2019a: 95 (331)

- Rotundocoris* BAI & HEISS, 2019 (China, Hainan) – 2019: 527 (332)
Antillaptera HEISS, 2019 (Kleine Antillen) – 2019a: 71 (333)
Grenadaptera HEISS, 2019 (Kleine Antillen, Grenada) – 2019a: 75 (333)
Oblongocoris SHI, BAI, HEISS & CAI, 2020 (China, Hainan) – 2020: 386 (341)
Neolibiocoris BAI, HEISS & CAI, 2020 (China, Hainan) – 2020: 236 (343)
Rabitschaptera HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020a: 115 (344)
Meridacoris HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020a: 118 (344)
Carabobocoris HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020a: 119 (344)
Caraboboaptera HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020a: 122 (344)
Joceliaptera HEISS, 2021 (Costa Rica) – 2021a: 679 (351)

Aradidae: Mezirinae

- Cagayanacoris* HEISS, 2018 (Philippinen) – 2018b: 427 (327)
Paracremastaptera BAI, HEISS & CAI, 2020 (China) – 2020: 446 (346)
Haszprunaria HEISS, 2021 (Kolumbien) – 2021a: 997 (349)
Allomezira HEISS, 2021 (Laos) – 2021c: 72 (355)
Carapezzaptera HEISS, 2021 (Sri Lanka) – 2021d: 78 (356)

2. Fossile Genera

Tingidae

- Paraphatnomacader* GUILBERT & HEISS, 2018 (Burmesischer Bernstein) – 2018: 73 (328)
Tingiphatnoma GUILBERT & HEISS, 2018 (Burmesischer Bernstein) – 2018: 74 (328)

Aradidae

- Calisiomorpha* HEISS, 2016 (Burmesischer Bernstein) – 2016c: 420 (303)
Ellenbergeria HEISS, 2016 (Burmesischer Bernstein) – 2016c: 423 (303)
Aradoleptus HEISS, 2016 (Burmesischer Bernstein) – 2016c: 425 (303)
Protophyllotingis HEISS, 2016 (Crato Formation, Brasilien) – 2016f: 46 (306)
Archecalisius HEISS, 2019 (Burmesischer Bernstein) – 2019b: 84 (335)
Archeaneurus HEISS, 2019 (Burmesischer Bernstein) – 2019c: 566 (337)

Cydnidae

- Chilamnestocoris* LIS, LIS & HEISS, 2018 (Burmesischer Bernstein) – 2018: 258 (320)

3. Rezente Spezies

Aradidae: Aneurinae

- Aneurillus dillerorum* HEISS, 2016 (Peru) – 2016f: 32 (307)
Aneurus micropygus HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 125 (344)
Iralunelus brachati HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 126 (344)
Iralunelus bolivari HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 128 (344)
Iralunelus guatopoensis HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 130 (344)

Aradidae: Calisiinae

- Calisiopsis bruleana* HEISS, 2017 (Französisch Guyana) – 2017c: 498 (317)

Aradidae: Carventinae

- Esquinacoris brailovskyi* HEISS, 2017 (Costa Rica) – 2017: 184 (311)
Cathaycoris bibulbosus BAI, HEISS & CAI, 2017 (China) – 2017: 38 (314)
Taiwanaptera guangxiana BAI, HEISS & CAI, 2017 (China) – 2017: 42 (314)
Taiwanaptera montana BAI, HEISS & CAI, 2017 (China) – 2017: 44 (314)
Comorocoris estherineae BAÑAR & HEISS, 2018 (Madagaskar) – 2018: 434 (318)
Bifurcataoptera lamdongensis BAI, HEISS & CAI, 2018 (Vietnam) – 2018a: 287 (322)
Paracrassocoris hekouensis BAI, HEISS & CAI, 2018 (China) – 2018b: 542 (323)
Paralibiocoris roundangulus BAI, HEISS & CAI, 2018 (China) – 2018c: 122 (326)
Paralibiocoris hainanensis BAI, HEISS & CAI, 2018 (China) – 2018c: 126 (326)
Paralibiocoris limuensis BAI, HEISS & CAI, 2018 (China) – 2018c: 130 (326)
Vizcayaptera minuta HEISS, 2018 (Philippinen) – 2018b: 429 (327)
Zettelaoptera caribica HEISS, 2018 (Puerto Rico) – 2018c: 28 (330)
Puertoricaptera chordasi HEISS, 2018 (Puerto Rico) – 2018c: 30 (330)
Eretmocoris kovariki HEISS, 2018 (Puerto Rico) – 2018c: 34 (330)
Kolpodaptera maricaona HEISS, 2018 (Puerto Rico) – 2018c: 38 (330)
Neocrassocoris pingbianensis BAI, HEISS & CAI, 2019 (China) – 2019a: 96 (331)
Neocrassocoris longzhouensis BAI, HEISS & CAI, 2019 (China) – 2019a: 99 (331)
Roundaptera stenonotum BAI & HEISS, 2019 (China, Hainan) – 2019: 527 (332)
Roundaptera oliquonotum BAI & HEISS, 2019 (China, Hainan) – 2019: 530 (332)
Antillaptera wheeleri HEISS, 2019 (Kleine Antillen, Dominica) – 2019a: 72 (333)
Antillaptera basseterrana HEISS, 2019 (Kleine Antillen, Guadeloupe) – 2019a: 73 (333)
Antillaptera furconotus HEISS, 2019 (Kleine Antillen, Dominica) – 2019a: 72 (333)
Grenadaptera ursulae HEISS, 2019 (Kleine Antillen, Grenada) – 2019a: 76 (233)
Oblongocoris hainanensis SHI, BAI, HEISS & CAI, 2020 (China, Hainan) – 2020: 386 (341)
Neolibiocoris obtusus BAI, HEISS & CAI, 2020 (China, Hainan) – 2020: 236 (343)
Rotundocoris pyramidalis BAI & HEISS, 2020a (China Hainan) – 2020: 240 (343)
Rabitschaptera scudderi HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 116 (344)
Meridacoris glabroapcalis HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 119 (344)
Carabobocoris cerropajanus HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 120 (344)
Caraboboaptera wachтели HEISS, 2020 (Venezuela) – 2020: 123 (344)
Paramorphocoris hebeiensis BAI & HEISS, 2020b (China, Henan) – 2020: 248 (347)
Joceliaptera graziae HEISS, 2021 (Costa Rica) – 2021a: 680 (351)
Peggicoris cahuitanus HEISS, 2021 (Costa Rica) – 2021a: 684 (351)
Peggicoris grenadensis HEISS, 2021 (Costa Rica) – 2021a: 684 (351)

Aradidae: Mezirinae

- Afropictinus castor* HEISS & GREBENNIKOV, 2016 (Tansania) – 2016: 152 (309)
Afropictinus nabu HEISS & GREBENNIKOV, 2016 (Äthiopien) – 2016: 154 (309)
Afropictinus hylas HEISS & GREBENNIKOV, 2016 (Tansania) – 2016: 155 (309)

- Afropictinus idas* HEISS & GREBENNIKOV, 2016 (Tansania) – 2016: 157 (309)
Afropictinus kahuzianus HEISS & GREBENNIKOV, 2016 (Dem. Rep. Kongo) – 2016: 157 (309)
Afropictinus nauplius HEISS & GREBENNIKOV, 2016 (Tansania) – 2016: 158 (309)
Phyllotingis costaricana HEISS, 2018 (Costa Rica) – 2018a: 79 (319)
Phyllotingis tortugueria HEISS, 2018 (Costa Rica) – 2018a: 82 (319)
Phyllotingis moraguesi HEISS, 2018 (Französisch Guyana) – 2018a: 82 (319)
Cagayanacoris menardi HEISS, 2018 (Philippinen) – 2018b: 428 (327)
Cervinotaptera tomhenryi BAÑAR & HEISS, 2018 (Madagaskar) – 2018: 309 (329)
Ribesaptera taomasiana HEISS, BAÑAR & MARCHAL, 2019 (Madagaskar) – 2019:132 (336)
Ribesaptera mahajangana HEISS, BAÑAR & MARCHAL, 2019 (Madagaskar) – 2019:134 (336)
Ribesaptera toliariana HEISS, BAÑAR & MARCHAL, 2019 (Madagaskar) – 2019:138 (336)
Limonocoris schatzorum HEISS, 2020 (Panama) – 2020a: 153 (342)
Limonocoris kunzi HEISS, 2020 (Costa Rica) – 2020a: 153 (342)
Paracremastaptera ximaensis BAI, HEISS & CAI, 2020 (China) – 2020: 447 (346)
Delnocopris caribicus HEISS, 2021 (Costa Rica) – 2021a:995 (349)
Delnocoris ecuadorianus HEISS, 2021 (Ecuador) – 2021a: 996 (349)
Haszprunaria raupachi HEISS, 2021 (Kolumbien) – 2021a: 997 (349)
Allomezira pilosicornis HEISS, 2021 (Laos) – 2021c: 73 (355)
Carapezzaptera auritomentosa HEISS, 2021 (Sri Lanka) – 2021d: 79 (356)

4. Fossile Spezies

Tingidae

- Phatnoma madagascariensis* GUILBERT & HEISS, 2016 (Madagaskar Copal) – 2016:1082 (308)
Cysteochila copal GUILBERT & HEISS, 2016 (Madagaskar Copal) – 2016: 1084 (308)
Phatnoma pulchra GOLUB & HEISS, 2018 (Dominikanischer Bernstein) – 2018: 334 (321)
Leptopharsa antica GOLUB & HEISS, 2018 (Dominikanischer Bernstein) – 2018: 336 (321)
Leptopharsa colombiana GOLUB & HEISS, 2018 (Kolumbischer Copal) – 2018: 338 (321)
Burmacader lativentris HEISS & GUILBERT, 2018 (Burmesischer Bernstein) – 2018: 341 (324)
Paraphatnomacader huarongcheni GUILBERT & HEISS, 2018 (Burmesischer Bernstein) – 2018: 73 (328)
Tingiphatnoma bispinosa GUILBERT & HEISS, 2018 (Burmesischer Bernstein) – 2018: 74 (328)
Tingiphatnoma suchorskii GUILBERT & HEISS, 2019 (Burmesischer Bernstein) – 2019: 340 (335)
Tingiometra pankowskii GOLUB & HEISS, 2020 (Burmesischer Bernstein) – 2020: 532 (340)
Tingiometra secunda GOLUB & HEISS, 2020 (Burmesischer Bernstein) – 2020: 536 (340)
Tingiometra yuripopovi GOLUB & HEISS, 2020 (Burmesischer Bernstein) – 2020: 538 (340)
Burmacader grandis HEISS & GUILBERT, 2021 (Burmesischer Bernstein) – 2021: 30 (348)
Paleocader balticus HEISS & GOLUB, 2021 (Baltischer Bernstein) – 2021c: 361 (354)
Paleocader pulchellus HEISS & GOLUB, 2021 (Baltischer Bernstein) – 2021c: 363 (354)
Paleocader rovnensis HEISS & GOLUB, 2021 (Rovno-Bernstein) – 2021c: 364 (354)

Aradidae

Protophyllotingis magna HEISS, 2016 (Crato Formation, Brasilien) – 2016f: 46 (306)

Archecalisius longiventris HEISS, 2019 (Burmesischer Bernstein) – 2019b: 85 (335)

Archeaneurus neli HEISS, 2019 (Burmesischer Bernstein) – 2019c: 568 (337)

Cretopiesma engelgrimaldii AZAR, HEISS & HUANG, 2020 (Burmesischer Bernstein) – 2020: 12 (339)

Cretopiesma lini AZAR, HEISS & HUANG, 2020 (Burmesischer Bernstein) – 2020: 19 (339)

Aneurus (cf. *Paraneurosoma*) *damzeni* HEISS, 2021b (Baltischer Bernstein) – 2021: 190 (350)

Cydnidae

Chilamnestocoris mixtus LIS, LIS & HEISS, 2018 (Burmesischer Bernstein) – 2018: 258 (320)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Entomofaunistik](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Rabitsch Wolfgang

Artikel/Article: [Ernst Heiss zum 85. Geburtstag 343-351](#)