

Fragmente zur Koleopterenfaunistik des balkanischen Festlandes.

Von Jan Roubal.

(Fortsetzung)

Medon bicolor (auch ein Ex. noch von Brenske), *Scopaeus microphthalmus*, ein Ex. dieser raren Art; *Lathrobium apicale* (Krüper); *Metoponcus brevicornis* als aus „Graecia“ von Edm. Reitter seinerzeit mehrfach versandt; *Nudobius collaris* (Krüper), *Xantholinus graecus*, *Gauropterus fulgidus* (dtto.), *Quedius picipennis* v. *molochinus*, *Mycetoporus Baudueri*; *Conosomus Apfelbecki* (Krüper), ein Ex., *Tachyporus nitidulus*, *hypnorum* f. *armeniaca*, *Hypocyptus longicornis*, *Pronomaëa rostrata*, häufig; *Oligota parva*, unter Massen der folgenden zwei Ex., *pusillima*, *Cardiola obscura*; *Falagria nigra* v. *ionica*, viele Stücke, *Atheta elongatula*; *fungi*, massenhaft, *Brachygluta tibialis*, Schüppeli, *Onthophilus sulcatus* v. *cicatricosus*. *Silesis terminatus* (Krüper). *Aphanisticus pygmaeus*, ein Ex. *Xenoscelis costipennis*, ein Ex. *Atomaria scutellaris*, *atricapilla*; *rubricollis*, massenhaft, verschiedenfarbig, *Ephistemus exiguus*. *Olibrus affinis* v. *corcyrensis*. *Thorictus latcollis*, zwei Ex., *Holoparamesus niger* v. *occultus*, selten, *Metophthalmus Brenskei*, dtto., *Corticaria illaesa*, sehr zahlreich, *Weisei*, viele Ex.; *Melanophthalma distinguenda*, *distinguenda* v. *parvicollis*, *truncatella*, *Migneauxia inflata*. *Scymnus punctillum*, *haemorrhoidalis*, *biguttatus*. *Ptinus tarsalis*, *calcifer*, je ein Pärchen. *Anthicus tenuipes*, *humilis* v. *Beckeri*, *instabilis*, *niger*, *laeviceps*, *tristis*, *tristis* v. *tristiculus*. *Kraatzi*, selten. *Colpotus pectoralis*, *Opatrum obesum*, ein Ex., *Opatroides punctulatus*. *Podagrira malvae* s. *semirufa*, Exemplare mit viel mehr sparsamer punktiertem Pronotum als bei anderen mediterranen Stücken; *Psylliodes cuprea* (Heikertg. det.), *Bagous perparvulus*. *Lebia lepida*, *Hister ruficornis*, *Agriotes rufipalpis* f. *suturalis*.

Parnass.

Leg. Leonis, 1907.

Coelostoma orbiculare. *Lesteva monticola*, *pubescens*, beide zusammen, *Stenus longipes*, *melanopus*, *cordatus*, *hospes*, *Quedius tristis*, *umbrinus*; *Mylaena graeca*, sehr zahlreich. *Mordellistena brevicauda*.

Croatia: Lokve.

Gesammelt von dem Autor dieses Artikels VII. 1925. Die gemeinen Arten werden nur ausnahmsweise angeführt, z. B. aus phänologischen Motiven.

Cychrus attenuatus; v. *carniolicus*, neu für Cro., ein sehr stark glänzendes Ex., *Carabus coriaceus*, die granulöse Struktur geht bis zur Deckenbasis, *C. caelatus* v. *macretus*, vier Ex., *violaceus* s. *purpurascens*, *hortensis*, häufig, *Nebria Dahli*, dtto., *Dyschirius globosus* v. *rotundipennis* in den Karsttrichtern unter dem vermoderten Laub, stets mit *Laena viennensis*, *Asaphidion flavipes*, *Bembidion obtusum*; *Trechus austriacus*, sehr selten, *croaticus*, in der Größe variabel, überall häufig, *Typhlotrechus Bilimeki* s. *croaticus*, ein Ex. in der großen Höhle oberhalb der Straße, *Licinus Hoffmanssegi* v. *nebrionides*, ein großes Ex., *Harpalus diffinis* auf einem Feld unter halbtrockenem Gras, *puncticollis*, *marginellus*, *Karamani*; *attenuatus*, selten, *Trichotichnus laevicollis*, wie anderswo, häufig, *Amara montivaga*, *lunicollis*; *praetermissa*, selten, *aulica*; *Pterostichus interstinctus*, häufig, *brevis*, *silvicol*, rar, *Abax ovalis*; *Molops striolatus*, selten, auf den lichten Plätzen in der Waldzone unter Steinen, *M. ovipennis*, dtto., *Calathus fuscipes* v. *punctipennis*; *Platynus scrobiculatus* auf schattigem Waldboden, auch um den Höhlen; *Dromius melanocephalus* f. *fuscithorax* (nicht nur in Lenkoran, aber auch in E. c.), *Metabletus truncatellus*, *Cymindis humeralis*, *Aptinus acutangulus*, mit dem *Platynus scrobiculatus*; *Cercyon*, unter den gewöhnlichen Arten namentlich *C. haemorrhoidalis* häufig. *Silpha obscura*, *Ablattaria laevigata*, *Bathysciola silvestris*, *humicol*, häufig; mit Bezug auf die systematische Stellung ist zu betonen, daß das ♂ die Vordertarsen verbreitert hat; *Bathyscia montana*, desgleichen, *Ptomaphagus sericeus*; *Catops fuliginosus*, selten, *morio*, *Colon affine*, v. *confusum*, *brunneum*, wie anderswo. *Liodes brunnea*, *calcarata*, *nitidula*, diese in den Karsttrichtern unter den tiefen Laublagern, *Agaricophagus cephalotes*, v. *conformis*, selten, *Colenis immunda*, *Bukovac*, nur im Walde unter kleinen Steinen, häufig, interessanter Fund; *Anisotoma* und *Agathidium* nur in gemeinen Arten, *Amphicyllis globiformis*. *Cephennium Reitteri*, *fulvum*, *humicol*, ziemlich rar, *Bukovac*, *Neuraphes Capellae*, auch Ex. mit stark punktierter Stirn, in Gesellschaft mit dem gemeinen *C. elongatulus*, *N. tuberculifer* Roub., Entom. Mitteil., XV. (1926), p. 121, mit den vorigen, *Stenichnus Godarti*, unter *Formica rufa*, *S. collaris*, *exilis*, *Napochus claviger* (Machulka), *Euconnus Motschulskyi*, ein ♀; f. *europaea*, mit der *Laena*, selten. *Pteryx*

suturalis, gemein, *Acrotrichis grandicollis*. *Scaphosoma agaricinum*, subalpinum. Von *Anthobium* nur *longipenne* und *minutum*; *Phyllo-drepa pygmaea* mit der *Laena*, *Omalium excavatum*, *Lesteva longelytrata*, beide oft in den Höhleneingängen; *Stenus biguttatus*, *ater*, *intricatus*, *Rogeri*, *pusillus*, *nanus*, *circularis*, *humilis*, *impresus*, *Erichsoni*, alle wie anderswo; *Astenus filiformis*, *Domene scabricollis*, *Leptacinus formicetorum*; *Philonthus*, gemeine Arten, *Ph. chalceus* in Pilzen; *Staphylinus tenebricosus*, kleinere Ex., *Quedius*, gewöhnliche Arten; *Mycetoporus punctus*, *Bolitobius striatus*, *Tachyporus macropterus*, *atriceps*, *hypnorum* f. *armeniaca*, *Myllaena gracilicornis*, *Leptusa angusta*, *haemorrhoidalis*, *piceata* v. *koronensis*, nicht selten, *Bolitochara*-*Mulsanti*, *obliqua*; *Falagria thoracica*, unter Jäte massenhaft; *Atheta deplanata*, auf einem halbtrockenen Kalbschädel beim Wald in Tausenden von Exemplaren, und zwar nur diese, ohne eine einzige andere Käferart; *fungivora*, sehr selten; *monticola*, *angusticollis*, beide in den Karsttrichtern; *nigricornis*, *gagatina*, *pallidicornis*, *litura*, *crassicornis*, *nitidicollis*, *trinotata*, *castanoptera*, *longiuscula*, *sordida*, *parva*, *fungi*, *validiuscula*; *Zyras plicatus*, in einer Kolonie von *Tapinoma erraticum*, in größter Hitze, ein Ex.; *Lomechusa strumosa* in einer Kolonie der *Formica sanguinea* in einem Baumstrunk; *Ocalea badia* v. *robusta*, im Waldmoos, *Dinarda dentata* v. *Maerkeli*; *Oxypoda induta*, *formosa*, in Pilzen. *Euplectus brunneus*, *decipiens*, *nanus*, *Bythinus nigripennis*, *Brusinae*; *decipiens* Machul., von hier beschrieben (Sborn. Entom. odd. mus. Praha-Acta Entom. mus. Čechosl., V [1927—1929], p. 108); *Heydeni*, ein einziges Ex. im Waldmoos; *crassicornis*, *longulus*. *Onthophilus striatus*, *Hister unicolor*, *stigmaticus*, in Baumstrunkpilzen. *Cantharis albomarginata*, *fulvicollis*, f. *maculata*, *Rhagonycha lutea*, *Charopus flavipes*, *Ebaeus appendiculatus*, *Dasytes alpigradus*; *Danacaea pallipes* f. *Reyi*, ein Ex.; *Athous angulifrons*, nicht selten, *cavifrons*, dtto.; *Dima elateroides*, an einem Waldrand unter Steinen; *Hypocoelus procerulus*, im Dorfe um die Mittagszeit schwärmend; *Agrilus integerrimus*. *Dryops Ernesti*. *Carpathobyrrhulus auratus*, *Byrrhus fasciatus*, *luniger*, *Curimus Erichsoni*, *erinaceus*, mit den erwähnten Neuraphen. *Sphaerites glabratus*, in dem Eingang zu einer Höhle. *Cryptophagus scanicus*, *fumatus*, *setulosus*. *Lathridius angusticollis*, *Enicmus rugosus*. *Orthocerus clavicornis*, in bemoostem Baumstrunk mit *Formica sanguinea*, *Coxelus pictus*, ebendasselbst. *Anommatus Reitteri*, *Fagetum*, in dem Humus unter den Laubschichten. *Sphaerosoma globosum* v. *glabrum* und *pilosum*, zahl-

reich. *Tipnus unicolor*, unter denselben Umständen wie *Laena*: unter den Laubschichten in den Karsttrichtern. *Nacerda rufiventris* und *f. limbiventris*, *ustulata*. *Mylabris polymorpha*. Außer den gemeinen Mordelliden auch *Anaspis thoracica*. *Dircaea quadriguttata*, unter Buchenrinde (Machulka). *Prionychus melanarius*, krepusculär, um Buchenkronen schwärmend. *Laena viennensis*, unter dem Buchenlaub in Karsttrichtern. *Onthophagus verticicornis*, *Odontaeus armiger*, *Serica brunnea*; *Amphimallus solstitialis v. Burmeisteri*, am Rande eines Fagetums unter Steinen, vier Ex., *Hoplia farinosa*, *Osmoderma eremita*; *Potosia cuprea*, selten, *v. metallica*, *f. subcuprea*, *v. cuprina*, *v. obscura*, alle auf Eichensaft. *Lucanus cervus* ♂ *v. capreolus*, eine Monstrosität: der Kopf ist unsymmetrisch, indem der vordere rechte Winkel stark nach vorne ragt, die Zähnung der Mandibeln ist etwas unsymmetrisch, das erste Glied des linken Maxillartasters ist außen durch zwei zweigliedrige Zweige verästelt. *Cerambyx Scopoli*, *Grammoptera ruficornis*, *Leptura fulva*, *dubia f. chamomillae*; *Morimus funereus*, an Buchen. *Labidostomis longimana* mit sehr abweichender Struktur des Halsschildes; *Lamprosoma concolor*; *Chrysomela hemisphaerica*, bis jetzt nur aus Alp., Carp. zitiert; *marcasitica v. turgida*, größere, feiner punktierte Stücke; *crassimargo v. robusta*, im Waldschatten auf dem Bukovac; *Phytodecta Linnaeanus*, *f. satanas*, *Luperus circumfusus*, *viridipennis*, *Apthona venustula*, *Crepidodera impressa*, *norica*, *sodalis*, *crassicornis*, auf Waldblößen; *Derocrepis rufipes*, *Minota obesa*, *Mantura obtusata*, *Sphaeroderma testaceum*, *Dibolia cryptocephala*; *Psylliodes picipes*, selten, nur drei Ex., *Cassida vibex f. discoidea*, *azurea*. *Tropideres bilineatus*, *Anthrribus albinus*. *Otiorrhynchus mastix*, zahlreich, in verschiedenen Größen, *pulverulentus*, *dalmatinus*, *sensitivus*; *plumipes*, seltener; *stenorostris* (det. Penecke), *elegantulus*, zahlreich; *picitarsis*, häufig; *gemmatus*, *ovatus*; *anophthalmus*, im Karstterrain im Moos, in Felsenspalten. *Polydrosus atomarius*, *confluens*, *Omius forticornis*; *Liparus illyricus*, *Savica*, zwei abweichende Stücke; *Plinthus Megerlei*, *Adexius scrobipennis*, *Hypera intermedia*, *palumbaria*, *Phytonomus meles*; *Orthochaetes setiger*, bei *Formica sanguinea*, *Eremotes ater*, *Acalles hypocrita*, *turbatus*, *Anthonomus inversus*, *Tychius Schneideri*, *fulvicollis*, *iunceus*; *Sibinia viscariae*, mit den schmälern und dünneren Deckenschuppen als bei mitteleuropäischen Exemplaren; *Mecinus collaris*, zwei Ex., *Gymnetron beccabungae*.

(Fortsetzung folgt)