

**Coleopteren aus Circassien,  
gesammelt von Hans Leder im Jahre 1887,**

beschrieben von E. Reitter in Mödling.

VIII. Theil. \*)

594. *Rhyncolus Schönherri* Hochh. 2 Ex.  
 595. *Apion holosericeum* Gyll. Häufig. 596. *A. urticarium* Hrbst. Zahlreich gesammelt. 597. *A. pavidum* Germ. 598. *A. pisi* Fbr. 599. *A. tenue* Kby. 600. *A. penetrans* Germ. 1 Expl. 601. *A. seniculus* Kby. Einige Expl. 602. *A. minimum* Hrbst. Häufig. 603. *A. ervi* Kby. Einige Stücke. 604. *A. nigritarse* Kby. Häufig. 605. *A. flavipes* Fabr. 1 Stück. 606. *A. politum* Desbroch. i. lit. Ziemlich häufig, mit den vorhergehenden zwei Arten verwandt. 607. *A. vorax* Hrbst. Selten.

Von Leder nicht gefunden, sondern von Herrn Starck in Circassien gesammelt wurden:

- Apion validum* Germ. Novorossisk. *A. punctigerum* Payk. Novorossisk. *A. trifolii* L. Utsch-Dere. *A. viciae* Payk. Novorossisk. *A. brevirostre* Hrbst. Utsch-Dere. *A. carduorum* Krby. Utsch-Dere. *A. filirostre* Kby. Novorossisk. *A. fagi* L. Novorossisk. *A. fulvirostre* Gyll. Utsch-Dere. Häufig.
608. *Rhinomacer* (Geoffr.) *alni* Müll. Eine blaue, sehr feinpunktirte Varietät. Ebenso sind die Punktreihen der Flügeldecken feiner und unregelmässiger.
609. *Rhynchites conicus* Ill. 1 Ex.
610. *Attelabus curculionoides* Lin. Wenige Stücke. *Platyrhinus latirostris* Fbr. Novorossisk und Utsch-Dere, von Starck gesammelt.
611. *Tropideres albirostris* Hrbst. Selten. 612. *T. niveirostris* Fabr. Häufiger. 613. *T. bilineatus* Germ. An durren Holzzäunen. 614. *T. sepicola* Fbr. Wenige Stücke. 615. *T. marchicus* Hrbst. Häufig. 616. *T. undulatus* Panz. 1 Ex.
617. *Phaenotherion Pulszkyi* Friv. An durren Holzästen.

\*) VII. Theil: Wien. Ent. Zeit. 1888, pag. 259.

618. *Macrocephalus albinus* Lin. An durren Zäunen, nicht selten.
619. *Anthribus fallax* Perr. 1 Ex.
620. *Spermophagus cardui* Boh. Einige.
621. *Mylabris* (Geoffr.) *lentis* Boh. 1 Ex. 622. *M. lucifugus* Boh. 1 Ex. 623. *M. imbricornis* Panz. 2 Ex., v. *galegae* Rossi, 1 Stück. 624. *M. atomarius* L. Einige.
- Mylabris marginalis* Fbr., *varius* Oliv. bei Novorossisk; *M. luteicornis* Ill. und *sericata* Germ. bei Utsch-Dere von Starck gesammelt.
625. *Scolytus pruni* Ratz. 1 Expl. 626. *S. rugulosus* Ratz. Häufig.
627. *Cryphalus piceae* Ratz. Nur 1 Expl.
628. *Taphrorychus Bulmerinqui* Kolen. In Circassien der gemeinste Borkenkäfer.
629. *Xylocleptes bispinus* Duft. Von Starck bei Utsch-Dere aufgefunden.
630. *Dryocoetes coryli* Perr. An alten Holzzäunen.
631. *Xyleborus dispar* Fbr. Ein ♀.
632. *Platypus cylindrus* Fbr. Ein ♂.
633. *Spondylis buprestoides* L. Ein Ex.
634. *Prionus coriarius* L. Einige Ex.
- Aegosoma scabricorne* Scop. Von Herrn Starck bei Utsch-Dere gesammelt.
635. *Pidonia elegans* Fald. Im circassischen Gebirge, häufig.
- Cortodera Frivaldszkyi* Kr. Novorossisk (Starck).
- Cortodera alpina* Mén. Von Herrn Starck bei Novorossisk aufgefunden.
- Cortodera alpina* Mén. var. nov. **Starcki**. Viel robuster als die Stammform, schwarzgrün mit zottiger greiser Behaarung. Durch Form, Färbung und Behaarung der *C. holosericea* Fbr. sehr ähnlich, aber in den spezifischen Charakteren mit *alpina* übereinstimmend. Es wurden bisher von Herrn A. Starck nur Weibchen am Abago gesammelt.
636. *Cortodera humeralis* Schall. var. *saturalis* Fbr. 1 Ex.
637. *Leptura fulva* Deg. Nicht selten.

638. *Leptura dubia* Scop. Sehr häufig; die var. *melanota* Fald. etwas seltener.
639. *Leptura tesserula* Charp. var. *bisignata* Mén. Im Gebirge überall häufig.
640. *Leptura* (*Stenura*) *maculata* Poda, häufig. 641. *L. quadrifasciata* L. var. *Lederi* Ganglb., selten. 642. *L. nigra* L. 1 Stück.
643. *Leptura* (*Strangalia*) *attenuata* L. Wenige Stücke.
644. *Stenopterus rufus* Lin. Einige.  
*Hesperophanes griseus* Fbr. Von Herrn Starck bei Utsch-Dere gesammelt.
645. *Drymochares Starcki* Ganglb. Ein ♂.
646. *Callidium variabile* L. v. *testaceum* L. Ein ♂.
647. *Callidium* (*Poecilium*) *alni* L. Ein kleines, vorwiegend hell gefärbtes Stück.
648. *Rhopalopus macropus* Germ. Ein ♂.
649. *Clytus* (*Sphegistes*) *arietis* Lin. 2 Ex.
650. *Clytus* (*Clytanthus*) *figuratus* Scop. In Circassien häufig.
651. *Cerambyx Scopolii* Fuessl. Ein ♂.
652. *Liopus femoratus* Fairm. Von dürren Holzästen gepocht. Ziemlich häufig.
653. *Exocentrus adpersus* Muls. In Gesellschaft des vorigen, noch häufiger.
654. *Pogonochaerus bidentatus* Thom. In Gesellschaft der vorigen, seltener.
655. *Parmena baltea* L. Nicht häufig.
656. *Dorcadion carinatum* Pall. In der Ebene des Kubaner Districtes, häufig.
657. *Dorcadion striatum* Dalm. Mit dem Vorigen, ebenso häufig.
658. *Morimus asper* Sulz. var. *verecundus* Fald. Ein einzelnes ♂.
659. *Mesosa nebulosa* Fab. 1 ♂.
660. *Anaesthetis testacea* Fbr. Von dürren Holzzäunen gepocht.
661. *Agapanthia Dahli* Rech. (*lineatocollis* Muls.) In einiger Anzahl gesammelt.
662. *Agapanthia cyanea* Hrbst. Ein Stück.

663. *Phytoecia affinis* Harrer, var. nov. **nigropubescens**. Oberseite nicht schwarzgrau, sondern auf dunklem Grunde tief schwarz behaart. Am Abago, Fischt und Atschischcho häufig.  
*Phytoecia affinis*, var. nov. **Starcki**: Wie var. *nigropubescens*, allein die schwarzen Ränder des Halsschildes verbreitern sich so sehr, dass die 2 schwarzen Punktmakeln am Dorsum nur von einem rothen Kreise umgeben bleiben. Atschischcho, selten (Starck).  
*Phytoecia affinis*, var. nov. **circassica**. Wie var. *nigropubescens*, allein die 2 Punktmakeln auf dem Dorsum des Halsschildes fehlen. Die Ränder des rothen Halsschildes sind schwarz gesäumt. Atschischcho (Starck).
664. *Phytoecia cylindrica* Lin. 1 ♀.  
665. *Orsodacne lineola* Panz. Ein einzelnes Stück.  
666. *Lema lichenis* Voet. 1 Ex. 667. *L. melanopa* L. Häufig.  
668. *Clythra quadripunctata* Lin. 1 Stück.  
669. *Gynandrophthalma salicina* Scop. und 670. *G. aurita* Lin. Einige.  
671. *Cryptocephalus trapezensis* Tappes. 1 ♂.  
672. *C. Moraei* Lin. 1 Stück.  
673. *C. flavipes* Fabr. 1 ♀.  
674. ***Cryptocephalus praticola*** Weise n. sp. Mit *C. hypochaeridis* L. verwandt. In Circassien häufig. Die Beschreibung folgt in einem besonderen Anhang.  
675. *Pachybrachys hieroglyphica* Laich. Einige Stücke der var. b.  
676. *Stylosomus tamaricis* HS. 2 ganz dunkle Ex.  
677. *Pachnephorus pilosus* Rossi. Wenige Stücke.  
678. *Timarcha Hummeli* Fald. Nicht selten.  
679. *Chrysomela limbata* Fbr. 680. *Ch. marginata* Lin. 681. *Ch. hyrcana* Weise. Alle 3 nicht häufig.  
682. *Chrysomela graminis* Lin. Häufig. 683. *Ch. menthastri* Suffr. Gemein. 684. *Ch. fastuosa* L. In einer grünblauen Varietät. 685. *Ch. polita* L. Sehr häufig. 686. *Ch. staphylea* L. var. *Lederi* Weise. Einige Stücke.  
687. *Chrysomela porphyrea* Fald. Im ganzen Kaukasus: im östlichen Theile sehr selten, im westlichen häufiger.

688. *Chrysomela caspica* Weise (*caucasica* Weise). Häufiger als die vorige.
689. *Chrysomela quadrigemina* Suffr. 1 Ex. 690. *Ch. lurida* L. Einige Stücke.
691. *Melasoma vigintipunctatum* Scop. 1 Ex.
692. *Prasocuris junci* Brahm. Nicht selten.
693. *Galeruca tanaceti* Lin. 694. *G. pomonae* Scop. Beide auf Weideplätzen, gemein.
695. *Euluperus xanthopus* Duftsch. (*Luperus circassicus* Reitt. i. lit.) In den Gebirgen Circassiens häufig.
696. *Luperus caucasicus* Weise, var. *mixtus* Weise. Viel seltener als der Vorige.
697. *Haltica bicarinata* Kutsch. Nicht häufig. 698. *H. pusilla* Duft. 1 Ex.
699. *Crepidodera ferruginea* Scop. Häufig. 700. *Cr. serbica* Kutsch. Selten.
701. *Chalcoides cyanea* Mrsh. Einige Stücke. 702. *Ch. aurata* Mrsh. 1 Stück.
703. *Phyllotreta nigripes* Fabr. Wenige Ex. 704. *Ph. exclamationis* Thumb. (*brassicae* Fbr.) Selten.
705. *Ph. sinuata* Steph. Einige.
706. *Batophila aerata* Mrsh. Sehr häufig.
707. *Aphthona violacea* Hoff. Nicht selten. 708. *Aph. pygmaea* Kutsch. 1 Stück. 709. *Aph. lutescens* Gyll. Selten.
710. *Longitarsus Lederi* Weise n. sp. (Siehe Anhang.) Von mir als *Long.* und *Aphthona nigroaerea* Rtrr. versendet. In Circassien nicht selten.
711. *Longitarsus thoracicus* All. var. selten. 712. *L. luridus* Scop. Häufig.
713. *Plectroscelis concinna* Mrsh. Einige Expl.
714. *Psylliodes napi* Koch. Selten. 715. *Ps. chalcomera* Ill. 1 Expl.
716. *Psylliodes valida* Weise n. sp. Wird im Anhang beschrieben werden. In Circassien die häufigste Art. Wurde von mir als *Ps. robustus* versendet.
717. *Cassida murraea* L. v. *immutabilis* Suffr. In der subalpinen Region, häufig.
718. *Cassida fastuosa* Schaller. 1 Expl. 719. *C. nebulosa* L. Häufig.

720. *Adalia bipunctata* L. v. *sempustulata* L.  
Wenige Exemplare.
721. *Halyzia* (*Calvia*) *decemguttata* Lin. 722. H. 14.  
*guttata* Fb. var. *exoleta* Weise. Je 1 Stück.
723. *Halyzia* (*Propylea*) *conglobata* L. Häufig.
724. *Scymnus rubromaculatus* Goeze. Häufig.

### Pselaphidae et Scydmaenidae.

725. *Batrisodes circassicus* Reitt. (Deutsch. Ent.  
Ztschrft. 1887, pag. 266.) In zwischen abgefallenem,  
feuchtem Laub bauenden Ameisencolonien, häufig.
726. *Bryaxis fossulata* Reich. In der Ebene, nicht häufig.
727. *Reichenbachia melina* Motsch. Ein einzelnes ♀.
728. *Rybaxis sanguinea* Lin. Ein kleines ♀; schwarz,  
Flügeldecken kastanienbraun, Fühler und Beine rostroth.
729. *Bythinus corpulentus* Motsch. (*Jaso* Saulcy). Unter  
faulendem Laub, gemeinste Art.
730. *Bythinus rostratus* Motsch. (*murida* Saulcy).  
Unter feuchtem Buchenlaub häufig.
731. ***Bythinus tscherkessicus*** n. sp. *Byth. clavipedi* Motsch.  
(*Schamyliano* Saulcy) *valde similis sed major, magis*  
*robustus et convexus, fronte fortiter bifoveolata, antennarum*  
*articulo primo maris modice inflato, intus subdentato, dente*  
*breviore, ante apicem sito; femoribus magis inflatis, tibiis*  
*magis dilatatis.* Long. ♂ 2·1, ♀ 2 mm.

Dem *Bythinus clavipes* Motsch. (*Schamylianus* Saulcy) zum Verwechseln ähnlich, aber beträchtlich grösser, mindestens von der Grösse des *elephas* Reitt.; der Kopf ist ebenfalls klein und langgestreckt, die Stirngrübchen sind stärker, der Halsschild mehr gewölbt, die stark punktirten Flügeldecken bilden mit dem Abdomen eine verkehrte Eiform, bei *clavipes* sind sie oval und hauptsächlich durch abweichende Sexualcharaktere des ♂ unterschieden. Bei dem ♂ ist das erste Fühlerglied weniger dick, innen mit einem viel schwächeren Zapfenzähnchen; dieses Zähnchen ist bei *clavipes* in der Mitte, bei der vorliegenden Art hinter der Mitte, also vor der Spitze des Gliedes situiert; ferner sind die Schenkel dicker, die Schienen durchgehends breiter, die vordersten und hintersten vor der Spitze mit stärkerem Zahne bewaffnet.

In der Waldregion unter nassem, faulendem Laub; nicht häufig.

*Bythinus tscherkessicus* var. nov. ♂ *inermis*. Mit *B. tscherkessicus* fast übereinstimmend, aber etwas wenig kleiner und die hinteren Schenkel und Schienen des ♂ einfach.

Nur wenige Exemplare.

*Bythinus clavipes* Motsch. (*Schamylianus* Sauley) kommt im ganzen centralen und östlichen Kaukasus vor. In Daghestan gesellt sich zu ihm eine äusserst ähnliche Art, welche ich bisher für eine Rasse des *clavipes* Motsch. gehalten habe, bei welcher die Schenkel des ♂ nicht verdickt und die Hinterschienen nicht gezähnt sind. Ich habe sie bisher zahlreich als solche unter dem Namen *dimorphus* Reitt. meinen Correspondenten mitgeteilt. Wie ich mich nun zu überzeugen Gelegenheit hatte, ist jedoch der *B. dimorphus* nicht Rasse des *clavipes* Motsch., sondern eine gute, letzterem sehr nahe stehende Art, die sich von diesem durch nachfolgende Merkmale unterscheidet: Er ist ein wenig kleiner, der Kopf sammt den Augen ist fast so breit als der Halsschild (bei *clavipes* kleiner, viel schmaler als der Halsschild), die Beine des ♂ sind nicht verdickt und die Hinterschienen nicht gezähnt.

732. *Bythinus Lederi* n. sp. *Rufus, nitidus, fulvo-pubescentis, antennis brevibus, capite prothorace vix aut minus angustiore, oculis sat magnis, prominulis, prothorace laevi, elytris sat fortiter punctatis. Long. 1.5 mm.*

*Mas. Antennarum articulo primo valde dilatato, latitudine parum longiore, intus in medio dentato, angulis externis rotundatis, secundo primo dimidio angustiore, subrotundato, latitudine perparum longiore, 3—6 parvis, angustis, 3—4 vix, 5—8 fere transversis; femoribus vix aut levissime incrassatis, tibiis haud dilatatis, anticis intus ante apicem subtiliter undentatis, posticis leviter arcuatis, intus ante apicem perparum emarginatis.*

*Fem. Antennarum articulis duobus basalibus leviter incrassatis, primo cylindrico, latitudine duplo longiore, secundo primo minus angustiore, subrotundatim quadrato, articulis 4—8 parvulis; capite prothorace parum angustiore.*

Ebenfalls dem *B. clavipes* Motsch. im hohen Grade nahe verwandt, aber gedrungener und um die Hälfte kleiner; der Kopf ist grösser, sehr wenig schmaler als der Halsschild, Flügeldecken etwas feiner punktirt; endlich durch die viel kürzeren Fühler, deren Mittelglieder nicht gestreckt sind und durch die Geschlechtsdifferenzen verschieden.

Unter feuchtem Laub in der Waldregion ziemlich häufig.

Von dieser Art kommt noch eine Rasse des ♂ mit stärker verdickten Schenkeln und auch deutlich verbreiterten Schienen vor. Ich nenne sie

*Bythinus Lederi* var. ♂ *fluctuosus*. Die Hinterschienen zeigen immer einen deutlichen Zahn hinter der Mitte. Von *clavipes* Motsch. unterscheidet sich diese Form durch den viel breiteren Kopf und die kürzeren, gedrungeneren Fühler. — Kommt mit der Stammart vor, aber viel seltener.

733. *Bythinus argiolus* n. sp. *Parvus, oblongus, nitidus, fulvo-pubescentis, antennis brevibus, capite cum oculis magnis thorace haud angustiore, elytris subtiliter, sed distincte punctatis.*  
Long. 1·3—1·4 mm.

Ma s. *Antennarum articulo primo valde inflato; introrsum apice dentato, angulis extrorsis rotundatis, secundo rotundato primo plus quam duplo angustiore, articulis 3—8 parvulis, intermediis et extrorsis subtransversis; tibiis anticis intus ante apicem subtiliter unidentatis.*

Fe m. *Antennarum articulis duobus basalibus leviter incrassatis, articulo primo subcylindrico, latitudine parum longiore, secundo primo distincte angustiore, rotundato.*

Eine kleine Art, welche ebenfalls in die Verwandtschaft der vorigen gehört. Die Fühler sind gedrunge, das 1. Glied beim ♂ stark verdickt, innen, nahezu an der Spitze mit einem kräftigen Zapfenzähnchen, die Aussenwinkel abgerundet; das 2. Glied mehr als einmal dünner, rundlich, die nächsten perlschnurförmig, von 4—8 nahezu quer. Bei dem ♀ ist das erste Glied etwas verdickt, um die Hälfte länger als breit, das zweite rundlich, etwas dünner, die folgenden kleiner und wie beim ♂ gestaltet. Der Kopf ist sammt den grossen Augen nicht schmaler als der Halsschild, mit tiefer Mittelfurche, welche sich wie gewöhnlich vorne theilt; die Stirngrübchen kräftig. Halsschild glatt, fast herzförmig, so lang als breit, viel schmaler als die Flügeldecken. Letztere länger als zusammen

breit, fein aber tief punktirt. Palpen gelb, das letzte Glied viel kürzer als der Kopf. Beine einfach, dünn und zart, die Vorderschienen beim ♂ innen vor der Spitze mit einem kleinen Zähnchen.

Unterscheidet sich von *B. rostratus* Motsch. (*murida* Sauley) durch den Kopf, der nicht schmaler ist als die Flügeldecken, die etwas feiner punktirt Flügeldecken und das ♂ durch das innen an der Spitze nicht nach vorne gerichtete, sondern horizontal stehende Zapfenzähnchen und das runde 2. Glied.

In Circassien mit den Vorigen, ziemlich zahlreich gesammelt.

734. *Bythinus bulbifer* Reichenb. In der Ebene an nassen Stellen, nicht häufig; seltener die var. *extremitalis* Reitt.

Der grösste Theil der circassischen *Bythinus*-Arten ist mit *B. clavipes* Motsch. nahe verwandt. Es erscheint mir daher nicht überflüssig, eine Uebersichtstabelle der circassischen Arten zu liefern, nach welcher man sich leichter orientiren dürfte. Den in Circassien nicht vorkommenden *B. clavipes* habe ich in die Uebersicht aufgenommen, um gleichzeitig die Unterschiede der neuen Arten von dieser Art vor's Auge zu führen. Die nachfolgende Uebersicht nimmt auf männliche Individuen Bezug, deren Vorderschienen bei den circassischen Arten stets vor der Spitze mit einem kleinen Zähnchen bewaffnet sind.

- 1'' Die beiden Wurzelglieder der Fühler leicht verdickt, ohne besondere Auszeichnung. Flügeldecken sehr fein und weitläufig, erloschen punktirt. *corpulentus* Motsch.
- 1' Wenigstens das erste Glied der Fühler auf der Innenseite durch ein Zähnchen oder eine Beule geziert. Flügeldecken stets mehr oder minder kräftig punktirt.
- 2'' Das Basalglied an der Innenseite mit einem Zähnchen bewaffnet.
- 3'' Das Zähnchen des ersten Fühlerglieders befindet sich in der Mitte der Innenseite.
- 4'' Kopf viel schmaler als der Halsschild, Fühler schlank, die kleinen, mittleren Glieder länglich oder wenigstens so lang als breit. Schenkel verdickt, Schienen verbreitert, die hintersten vor der Spitze mit einem Zahne. Central- und Ostkaukasus. (*clavipes* Motsch.).
- 4' Kopf kaum schmaler als der Halsschild. Die Hinterschienen meist ohne scharfen Zahn vor der Spitze.

- 5'' Fühler schlank, die kleinen, mittleren Glieder länglich oder wenigstens so lang als breit. Daghestan.  
(*dimorphus* Reitt.).
- 5' Fühler gedrunken, die kleinen, mittleren Glieder nahezu quer.
- 6'' Schenkel kaum verdickt, Schienen einfach, Hinterschienen innen vor der Spitze mit einer Sinuosität. *Lederi* Reitt.
- 6' Schenkel verdickt, Schienen etwas verbreitert, Hinterschienen vor der Spitze innen mit einem kleinen, scharfen Zähnchen. v. *fluctuosus* Reitt.
- 3' Das Zähnchen des ersten Fühlergliedes befindet sich an oder etwas vor der Spitze.
- 7'' Das Zähnchen ist im rechten Winkel nach innen gerichtet. Zweites Fühlerglied viel schmaler als das erste, rundlich.
- 8'' Das Zähnchen des ersten Fühlergliedes klein, vor der Spitze gelegen. Fühler schlank, Kopf viel schmaler als der Halsschild. Schenkel verdickt. Hinterschienen innen vor der Spitze mit einem Zahne. Grosse Art.  
*tscherkessicus* Reitt.
- 8' Das Zähnchen ist kräftig und befindet sich an der Spitze. Fühler gedrunken. Kopf nicht schmaler als der Halsschild. Schenkel und Schienen einfach, zart. Kleine Art.  
*argiolus* Reitt.
- 7' Das Zähnchen befindet sich an der Spitze der Innenseite und ist schräg nach oben gerichtet. Zweites Fühlerglied viereckig, wenig schmaler als das erste, aussen mit abgerundeten Winkeln, innen messerförmig abgeplattet, Beine verdickt.  
*rostratus* Motsch.
- 2' Das erste Glied der Fühler verdickt, innen vor der Spitze mit einer Beule, diese mit einem Punktgrübchen, der innere Spitzenwinkel kurzeckig nach vorne vorgezogen.  
*bulbifer* Rehb.
735. *Tychus niger* Payk. var. *colchicus* Sauley. In der Ebene, nicht selten.
736. *Tychus Lederi* Sauley. Ein einzelnes Stück in der unteren Waldregion.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Wiener Entomologische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Reitter Edmund

Artikel/Article: [Coleopteren aus Circassien, gesammelt von Hans LEDER im Jahre 1887. VIII. Theil. 279-288](#)