

Förteckning över Bornholms Coleoptera enligt litteratur samt H. Lohmanders och E. Klefbeck's insamlingar.

Av

ANTON JANSSON.

Under september och oktober månader 1930 vistades fil. kand. Hans Lohmander, Göteborg, på Bornholm för undersökningar över öns myriopod- och landisopod-fauna. Såsom vanligt under sina forskningsresor insamlade hr Lohmander ävenledes insekter av olika ordningar. Resultatet vad beträffar Coleoptera, vilka hr Lohmander överlämnat åt mig att bearbeta, omfattar ej mindre än flera 100 preparatrör med skalbaggar från snart sagt alla delar av ön. För varje rör har nu artlista uppgjorts, och dessa artlistor bliva av stort värde på grund av de ekologiska anteckningar, som hr Lohmander uppgjort över varje fyndort. Innan dessa artlistor publiceras, synes det emellertid vara av intresse att lämna en förteckning över de anträffade skalbaggar. Någon förteckning över Bornholms Coleoptera har icke publicerats utan endast spridda uppgifter i litteraturen. Dessa har jag nu sammanfört i förteckningen, varjämte jag kunnat öka den med en del arter, vilka läroverksadjunkt Einar Klefbeck, Falun, insamlade på ön år 1914 och vilka jag haft tillfälle granska. Vidare har Byretsdommer Victor Hansen, Köpenhamn, i brev meddelat några arter samt rättat några äldre uppgifter. Förteckningen har på detta sätt stigit till omkring 900 arter, vilket med hänsyn till vad som publicerats om Bornholms Coleoptera är ansevärt nog, ehuru det givetvis på långt när icke är fullständiga antalet. Bristerna i förteckningen framträda bäst vid granskning av de av hr Lohmander funna arterna — huvudparten i förteckningen — vilka icke omfatta försommararter: *Cantharis*, *Malthodes*, en del elaterider o. s. v. Man må önska, att undersökningarna under en kommande säsong kunna fortsättas under en tidigare period, så att vår kännedom om denna intressanta ös Coleoptera må bliva så vitt möjligt fullständig, vilket bör bliva av stort in-sektgeografiskt intresse särskilt för jämförelsen med Gotlands och

Ölands Coleopterfauna. Redan med det nu tillgängliga materialet torde kunna sägas, att ehuru i flera avseenden beröringspunkter finnas mellan Bornholms Coleoptera å ena och Gotlands och Ölands å andra sidan, så företer Bornholm med hänsyn till sin Coleopterfauna större likheter med Danmark och Skåne än med Gotland och Öland. Bland hr Lohmanders många märkliga fynd må särskilt framhållas de för Danmark nya arterna *Bembidion dentellum* och *Agathidium haemorrhoum*, den senare en mycket sällsynt art, nordligast funnen i Preussen.

Med ett utropstecken angives, att jag sett beläggsex. för uppgiften.

Fam. Cicindelidae.

Cicindela silvatica L.: Boye enligt Schiödt.

C. hybrida L.: Schiödt. Klefbeck!

Fam. Carabidae.

Carabus violaceus L.: Lohmander!

C. nitens L.: E. Wielandt.

C. granulatus L.: Lohmander!

C. arvensis F.: Lohmander!

C. intricatus L.: H. Beck enligt Schiödt. E. Wielandt.

C. nemoralis Müll.: Lohmander!

C. hortensis L.: Lohmander!

Calosoma sycophanta L.: Boye enligt Schiödt.

Leistus rufomarginatus Duft.: Lohmander!

L. ferrugineus L.: Lohmander!

L. rufescens F.: Lohmander!

Nebria livida L.: Schiödt. Männe följande varietet?

N. livida L. v. *lateralis* F.: Lohmander!

N. brevicollis F.: Schiödt. Lohmander!

N. degenerata Schauf. (*iberica* Oliveira): Rosenberg. Lohmander!

Notiophilus aquaticus L.: Lohmander!

N. palustris Duft.: Lohmander!

N. biguttatus F.: Lohmander!

Blethisa multipunctata L.: Schiödt.

Lorocera coerulescens L.: Lohmander!

Clivina fossor L.: Schiödt. Klefbeck! Lohmander!

Dyschirius arenosus Steph.: Schiödt.

D. obscurus Gyll.: Klefbeck!

D. impunctipennis Daws.: Klefbeck!

D. gibbosus Herbst: Lohmander!

Broscus cephalotes L.: Lohmander!

Miscodera arctica Payk.: E. Wielandt samt enligt Rye.

- Asaphidion flavipes* L.: Schiödde.
Bembidion lampros Herbst: Schiödde. Lohmander!
B. obtusum Sturm.: Lohmander!
B. dentellum Thunb.: Lohmander!
B. obliquum L.: Lohmander!
B. ustulatum L.: Lohmander!
B. saxatile Gyll.: Lohmander!
B. pallidipenne Ill.: Schiödde.
B. minimum F.: Schiödde.
B. normannum Dej. enligt Rye.
B. genei Küst. subsp. *illigeri* Net. (*quadriguttatum* auct.): Lohmander!
B. quadrimaculatum L.: Schiödde. Lohmander!
B. tenellum Er.: Schiödde.
B. gilvipes Sturm: Schiödde. Lohmander!
B. Doris Gyll.: Schiödde. Lohmander!
B. sturmi Panz.: Boye enligt Schiödde.¹
B. octomaculatum Goeze: Boye enligt Schiödde.¹
B. assimile Gyll.: Schiödde. Lohmander!
B. biguttatum F.: Klefbeck. Lohmander!
B. guttula F.: Lohmander!
B. mannerheimi Sahlb.: Lohmander!
Trechus quadristriatus Schrank: Schiödde. Lohmander!
Epaphius secalis Payk.: Lohmander!
Patrobus atrorufus Ström: Klefbeck! Lohmander!
Panagaeus bipustulatus F. (*quadripustulatus* Sturm): E. Wielandt.
 Lohmander!
Chlaenius nigricornis F.: Schiödde.
Ch. nigricornis F. v. *melanocornis* Dej.: Schiödde.
Ch. tristis Schall.: Schiödde. E. Wielandt.
Ch. sulcicollis Payk.: Schiödde. Boye enligt Schiödde.
Oodes helopioides F.: Schiödde.
Badister unipustulatus Bon.: E. Wielandt.
B. peltatus Payk.: Schiödde. Lohmander!
Licinus depressus Payk.: E. Wielandt samt enligt Rye. Lohmander!
Ophonus azureus F. enligt Rye.
O. puncticollis Payk.: E. Wielandt. (Sannolikt *O. angusticollis* F., då de danska till *O. puncticollis* best. ex. visat sig tillhöra *O. angusticollis*. Anmärkning av V. Hansen. Möjligen ha vi i Sverige båda arterna. Ett ex., ♂, från Närke, granskat av V. Hansen, har emellertid befunnits vara *O. puncticollis*.)
O. rufibarbis F.: Lohmander!
O. rupicola Sturm: Rosenberg enligt V. Hansen i brev.
O. pubescens Müll.: Schiödde. Klefbeck! Lohmander!

¹ Samma art? Anmärkning av V. Hansen i brev.

- Ophonus griseus* Panz.: Schiödte.
O. calceatus Duft.: Schiödte. Lohmander!
Harpalus aeneus F.: Schiödte. Klefbeck! Lohmander!
H. rufus Brüggem.: Schiödte.
H. smaragdinus Duft.: Schiödte.
H. fuliginosus Duft.: Schiödte.
H. latus L.: Lohmander!
H. luteicornis Duft.: Schiödte.
H. rubripes Duft.: Bergsöe enligt Schiödte. Klefbeck!
H. rufitarsis Duft. enligt V. Hansen i brev. (*honestus* hos Rye).
H. melancholicus Dej.: Schiödte.
H. frölichii Sturm: Schiödte.
H. hirtipes Panz.: Schiödte. E. Wielandt.
H. tardus Panz.: Lohmander!
H. serripes Schönh.: Schiödte.
H. servus Duft.: Schiödte.
H. anxius Duft.: Schiödte.
H. neglectus Dej.: Schiödte.
H. picipennis Duft.: Schiödte.
Stenolophus teutomus (*anglicus* Voet) enligt Schiödte. E. Wielandt.
Acupalpus dorsalis F.: Schiödte. Lohmander!
A. exiguus Dej.: Lohmander!
Trichocellus placidus Gyll.: Lohmander!
Anthracus consputus Duft.: E. Wielandt.
Bradycellus harpalinus Serv.: Schiödte. Lohmander!
B. collaris Payk.: Schiödte. Lohmander!
B. similis Dej.: Lohmander!
Anisodactylus binotatus F. v. *spurcaticornis* Dej.: Schiödte.
Amara plebeja Gyll.: Schiödte.
A. similata Gyll.: Schiödte. Lohmander!
A. aenea de G.: Schiödte. Lohmander!
A. lunicollis Schiödte: Klefbeck!
A. familiaris Duft.: Lohmander!
A. curta Dej.: Schiödte.
A. tibialis Payk.: Schiödte.
A. silvicola Zimm. (*maritima* Schiödte): E. Wielandt.
A. bifrons Gyll.: Schiödte.
A. infima Duft.: Boye, Schlick och Lövendal enl. Schiödte. Lohmander!
A. praetermissa Sahlb.: Schiödte.
A. apricaria Payk.: Schiödte. Klefbeck! Lohmander!
A. consularis Duft.: Schiödte.
A. convexiuscula Marsh.: Schiödte.
Stomis pumicatus Panz.: Lohmander!
Pterostichus punctulatus F.: Schiödte.

- Pterostichus cupreus* L.: Schiödde.
P. lepidus Leske: Schiödde.
P. oblongopunctatus F.: Lohmander!
P. angustatus Duft.: Schiödde.
P. niger Schall.: Schiödde. Klefbeck! Lohmander!
P. vulgaris L.: Lohmander!
P. anthracinus Ill.: Klefbeck! Lohmander!
P. aterrimus F.: Schiödde. E. Wielandt.
P. gracilis Dej.: Lohmander!
P. minor Gyll.: Schiödde. Lohmander!
P. strenuus Panz.: Lohmander!
P. diligens Sturm: Lohmander!
P. vernalis Panz.: Lohmander!
Laemostenus terricola Herbst.: Schiödde.
Calathus fuscipes Goeze: Klefbeck! Lohmander!
C. erratus Sahlb.: Schiödde. Klefbeck! Lohmander!
C. melanocephalus Duft.: Schiödde. Klefbeck! Lohmander!
C. mollis Marsh. (*ochropterus* Duft.): Schiödde.
C. micropterus Duft.: Lohmander!
Synuchus nivalis Panz.: Schiödde.
Olithopus rotundatus Payk.: Schiödde. Lohmander!
Agonum ruficorne Goeze.: Lohmander!
A. obscurum Herbst: Lohmander!
A. assimile Payk.: Schiödde. Lohmander!
A. livens Gyll.: Lohmander!
A. quadripunctatum De G.: Schiödde.
A. sexpunctatum L.: Schiödde.
A. mülleri Herbst: Schiödde. Lohmander!
A. gracilipes Duft.: Schiödde. E. Wielandt.
A. viduum Panz.: Schiödde. Lohmander!
A. viduum Panz. v. *moestum* Duft.: Schiödde. Klefbeck! Lohmander!
A. fuliginosum Panz.: Lohmander!
A. gracile Sturm: Schiödde. Lohmander!
A. piceum L.: Schiödde. Lohmander!
A. thoreyi Dej.: Schiödde. Lohmander!
Masoreus wetterhalli Gyll.: Schiödde. E. Wielandt.
Lebia cyanocephala L.: Lövendal enligt Schiödde.
L. crux minor L.: Boye enligt Schiödde. E. Wielandt.
Metabletus foveatus Geoffr.: Schiödde. Lohmander!
M. truncatellus L.: Lohmander!
Microlestes maurus Sturm enligt Rye.
Dromius linearis Oliv.: Lohmander!
D. marginellus Dej.: E. Wielandt samt enligt Rye.
D. quadrimaculatus L.: Lohmander!
D. nigriventris C. G. Thoms.: Lohmander!

- Cymindis humeralis* Geoffr. enligt Rye.
C. angularis Gyll.: Schiödde. Bergsöe, Schlick och Lövendal enligt Schiödde. E. Wielandt. Lohmander!
C. macularis Dej.; Schiödde, Schlick, Lövendal och Boye enligt Schiödde.
C. vaporariorum L.: Schlick och Lövendal enligt Schiödde.

Fam. Haliplidae.

- Haliplus fluviatilis* Aubé: Schiödde.
H. ruficollis De G.: Schiödde.

Fam. Dytiscidae.

- Bidessus hamulatus* Gyll. enligt V. Hansen.
Coelambus marklini Gyll.: Schiödde.
C. impressopunctatus Schall. enligt V. Hansen.
C. parallelogrammus Ahr.: Schiödde.
Hydroporus planus Marsh.: Schiödde.
H. piceus Steph.: Schiödde.
H. obsoletus Aubé enligt V. Hansen.
Deronectes depressus F.: Schiödde.
Copelatus ruficollis Schall.: Schiödde.
Agabus bipustulatus L.: Schiödde. Klefbeck! Lohmander!
A. subtilis Er.: Schiödde.
A. congener Thunb.: Schiödde.
(*A. confinis* Gyll.: Schiödde. Är = *A. congener* Thunb. enligt V. Hansen i brev.)
A. chalconotus Panz.: Schiödde.
A. fuscipennis Payk. enligt V. Hansen.
Ilybius fenestratus F.: Schiödde.
I. ater De G.: Schiödde.
I. obscurus Marsh.: Lohmander!
I. subaeneus Er.: Schiödde.
Rhantus pulverosus Steph.: Schiödde.
Rh. notaticollis Aubé: Schiödde.
Rh. bistriatus Bergstr.: Schiödde. Lohmander!
Colymbetes striatus L.: Boye enligt Schiödde.
Hydaticus seminiger de G.: Lohmander!
H. stagnalis F.: Schiödde.
Dytiscus circumcinctus Ahr.: Klefbeck!
Cybister laterimarginalis De G.: Bergsöe enligt Schiödde.

Fam. Gyrinidae.

- Gyrinus natator* L.: Klefbeck!

Fam. Staphylinidae.

- Phloeobium clypeatum* Müll.: Lohmander!
Megarthrus depressus Payk.: Lohmander!
M. sinuaticollis Beck: Lohmander!
Proteinus brachypterus F.: Schiödte. Lohmander!
P. atomarius Er.: Schlick enligt Grill.
Omalium riparium C. G. Thoms.: Lohmander!
O. rivulare Payk.: Lohmander!
O. caesum Grav.: Lohmander!
O. excavatum Steph.: Lohmander!
Xylodromus depressus Grav.: Lohmander!
Lathrimaeum atrocephalum Gyll.: Lohmander!
L. unicolor Marsh.: Lohmander!
Olophrum piceum Gyll.: Lohmander!
O. assimile Payk.: Lohmander!
Acidota crenata F.: Lohmander!
A. cruentata Mann.: Lohmander!
Lesteva longelytrata Goeze: Lohmander!
L. punctata Er.: Lohmander!
Geodromicus plagiaius F.: Bergsöe och Johansen enligt Meinert.
 E. Wielandt.
Coryphium angusticolle Steph. enligt J. P. Johansen. Lohmander!
Trogophloeus bilineatus Steph.: Lohmander!
T. rivularis Motsch.: Lohmander!
T. elongatulus Er.: Lohmander!
T. corticinus Grav.: Lohmander!
Aploderus caelatus Grav.: Schiödte. Lohmander!
Oxytelus rugosus F.: Lohmander!
O. perrisi Fauv. enligt J. P. Johansen.
O. sculpturatus Grav.: Lohmander!
O. nitidulus Grav.: Lohmander!
O. tetracarınatus Block: Lohmander!
Bledius diota Schiödte: Boye enligt Meinert.
B. erraticus Er.: Schiödte.
B. fuscipes Rye: Schiödte.
B. terebrans Schiödte enligt J. P. Johansen.
B. arenarius Payk. enligt Schiödte. Klefbeck!
Dianous coerulescens Gyll.: Schlick enligt Meinert.
Stenus guttula Müll.: Schlick enligt Meinert. Meinert. Lohmander!
S. bimaculatus Gyll.: Lohmander!
S. funo F.: Lohmander!
S. clavicornis Scop.: Lohmander!
S. proditor Er.: Lohmander!
S. incrassatus Er.: Schiödte enligt Meinert. Lohmander!

- Stenus bupthalmus* Grav. enligt Meinert. Lohmander!
S. nitens Steph.: Lohmander!
S. atratulus Er.: Schiödte enligt Meinert.
S. pusillus Steph.: Lohmander!
S. carbonarius Gyll.: Lohmander!
S. fuscipes Grav.: Lohmander!
S. Argus Grav.: Schiödte. Lohmander!
S. binotatus Ljungh: Lohmander!
S. pubescens Steph.: Lohmander!
S. pallitarsis Steph.: Lohmander!
S. picipes Steph.: Lohmander!
S. foveicollis Kr.: Lohmander!
S. nitidiusculus Steph.: Lohmander!
S. flavipes Steph.: Lohmander!
S. geniculatus Grav.: Lohmander!
S. impressus Germ.: Lohmander!
S. brunnipes Steph.: Lohmander!
S. nigritulus Gyll.: Lohmander!
S. latifrons Er.: Lohmander!
S. fulvicornis Steph.: Lohmander!
S. tarsalis Ljungh: Schiödte. Lohmander!
S. similis Ljungh: Schiödte. Lohmander!
S. cindeloides Schall.: Lohmander!
Euaesthetus bipunctatus Ljungh: Lohmander!
E. ruficapillus Boisd.: Lohmander!
Paederus littoralis Grav.: Schiödte enligt Meinert.
P. fuscipes Curt.: E. Wielandt samt enligt J. P. Johansen.
P. ruficollis F.: Schlick enligt Meinert. E. Wielandt (*longicornis*).
Stilicus rufipes Germ.: Lohmander!
S. orbiculatus Payk.: Lohmander!
Scopaeus laevigatus Gyll.: Schiödte enligt Meinert. Lohmander!
Medon melanocephalus F.: Lohmander!
Lathrobium multipunctatum Grav.: Schiödte. Schlick enligt Meinert.
 Lohmander!
L. quadratum Payk.: Schiödte. Lohmander!
L. terminatum Grav.: Schiödte. Lohmander!
L. fulvipenne Grav.: Lohmander!
L. brunnipes F.: Lohmander!
L. longulum Grav.: Schiödte. Lohmander!
Cryptobium fracticorne Payk.: Schiödte. Lohmander!
Leptacinus batychnus Gyll.: Schiödte. Lohmander!
Xantholinus punctulatus Payk.: Lohmander!
X. angustatus Steph.: Lohmander!
X. linearis Oliv.: Lohmander!
Othius punctulatus Goeze: Lohmander!

- Othius melanocephalus* Grav.: Lövendal enligt Schlick.
O. myrmecophilus Kiesw.: Lohmander!
Actobius cinerascens Grav.: Schiödte. Lohmander!
Cafius xantholoma Grav.: Schiödte och enligt Meinert. Lohmander!
Philonthus (s. str.) laminatus Creutz: Lohmander!
Ph. (s. str.) politus L.: Schiödte. Lohmander!
Ph. (s. str.) chalcus Steph.: Schiödte enligt Meinert.
Ph. (s. str.) sanguinolentus Grav.: Schiödte.
Ph. (s. str.) ebeninus Grav.: Lohmander!
Ph. (s. str.) concinnus Grav. ab. *ochropus* Grav.: Schiödte.
Ph. (s. str.) fuscipennis Mann.: Lohmander!
Ph. (s. str.) cephalotes Grav.: Schiödte enligt Meinert.
Ph. (s. str.) sordidus Grav.: Lohmander!
Ph. (s. str.) decorus Grav.: Lohmander!
Ph. (s. str.) varius Gyll.: Schiödte. Lohmander!
Ph. (s. str.) corvinus Er.: Schlick enligt Meinert. Lohmander!
Ph. (s. str.) cruentatus Gmel.: Lohmander!
Ph. (s. str.) varians Payk.: Schiödte. Lohmander!
Ph. (s. str.) umbratilis Grav.: Lohmander!
Ph. (s. str.) fumarius Grav.: Lohmander!
Ph. (s. str.) micans Grav.: Schiödte. Lohmander!
Ph. (s. str.) punctus Grav.: Schiödte. Schlick enligt Meinert.
Ph. (Gabrius) trossulus Nordm.: Lohmander!
Ph. (Gabrius) pennatus Sharp: Lohmander!
Ph. (Gabrius) velox Sharp: Lohmander!
Ph. (Gabrius) exiguus Nordm.: Schiödte och Schlick enligt Meinert.
Staphylinus latebricola Grav. enligt J. P. Johansen.
S. olens Müll.: Lohmander!
S. ophthalmicus Scop.: Schiödte enligt J. P. Johansen. Klefbeck!
S. picipennis F.: Lohmander!
S. brunnipes F.: Klefbeck!
S. ater Grav. enligt J. P. Johansen. Lohmander!
S. globulifer Fourcr.: Lohmander!
S. compressus Marsh.: Lövendal enligt Meinert.
Creophilus maxillosus L.: Lohmander!
Ontholestes murinus L. enligt Meinert.
Heterothops praevia Er.: Lohmander!
H. quadripunctula Grav.: Lohmander!
Quediüs mesomelinus Marsh.: Lohmander!
Q. scitus Grav.: Lövendal enligt Meinert.
Q. cinctus Payk.: Lohmander!
Q. fuliginosus Grav.: Lohmander!
Q. picipennis Payk. v. *molochinus* Grav.: Lohmander!
Q. tristis Grav.: Lövendal och Schlick enligt Meinert. Lohmander!

- Quedius picipes* Mann.: Schlick enligt Meinert. Lohmander!
Q. nigriceps Kr.: Lohmander!
Q. maurorufus Grav.: Lohmander!
Q. scintillans Steph.: Lohmander!
Q. nitipennis Steph.: Lohmander!
Q. boopoides Munst.: Lohmander!
Q. boops Grav.: Lohmander!
Mycetoporus splendidus Grav.: Lohmander!
M. rufescens Steph.: Lohmander!
M. punctus Gyll.: Lohmander!
M. brunneus Marsh.: Lohmander!
M. baudueri Muls.: Lohmander!
M. forticornis Fauv.: Lohmander!
M. clavicornis Steph.: Lohmander!
Bolitobius trinitatus Er.: Lohmander!
B. exoletus Er.: Lohmander!
B. testaceus F.: Lohmander!
Bryocharis cingulata Mann.: Lohmander!
Conosoma testaceum F.: Lohmander!
C. immaculatum Steph.: Lohmander!
C. pedicularium Grav.: Lohmander!
Tachyporus nitidulus F.: Lohmander!
T. pusillus Grav.: Lohmander!
T. transversalis Grav.: Lohmander!
T. atriceps Steph.: Lohmander!
T. chrysomelinus L.: Lohmander!
T. hypnorum F.: Lohmander!
T. solutus Er.: Lohmander!
T. obtusus L.: Lohmander!
Tachinus rufipes De G.: Lohmander!
T. marginellus F.: Lohmander!
T. corticinus Grav. (*collaris* Grav.): Lohmander!
Hypocyrtus longicornis Payk.: Lohmander!
Habrocerus capillaricornis Grav.: Lohmander!
Gymnusa brevicollis Payk.: Lohmander!
Myllaena dubia Grav.: Lohmander!
M. minuta Grav.: Lohmander!
M. brevicornis Matth.: Lohmander!
Anomognathus cuspidatus Er.: Lohmander!
Leptusa fumida Er.: Lohmander!
L. ruficollis Er.: Lohmander!
Phytosus balticus Kr. enligt J. P. Johansen.
Autalia impressa Oliv.: Lohmander!
Cardiola obscura Grav.: Lohmander!
Falagria sulcata Payk.: Lohmander!

- Fulgaria sulcatula* Grav.: Klefbeck! Lohmander!
Tachyusa leucopus Marsh. enligt J. P. Johansen.
T. atra Grav.: Lohmander!
Schistoglossa viduata Er.: Lohmander!
Anischa analis Grav.: Lohmander!
A. cavifrons Sharp: Lohmander!
Sipalia circellaris Grav.: Lohmander!
Atheta (Dacrila) fallax Kr.: Lohmander!
A. (Glossola) gregaria Er.: Lohmander!
A. (Aloconota) sulcifrons Steph. enligt J. P. Johansen.
A. (Pelurga) luridipennis Mann.: Lohmander!
A. (Metaxya) vaga Heer: Lohmander!
A. (Metaxya) elongatula Grav.: Lohmander!
A. (Metaxya) gemina Er.: Lohmander!
A. (Metaxya) aubéi Ch. Bris.: Lohmander!
A. (Hygroecia) hygrobia C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (Hygroecia) fallaciosa Sharp: Lohmander!
A. (Halobrecta) puncticeps C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (Halobrecta) flavipes C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (Dinaraea) angustula Gyll.: Lohmander!
A. (Bessobia) monticola C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (Anopleta) corvina C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (Philygra) palustris Kiesw.: Lohmander!
A. (Microdota) amicula Steph.: Lohmander!
A. (s. str.) myrmecobia Kr.: Lohmander!
A. (s. str.) sodalis Er.: Lohmander!
A. (s. str.) liturata Steph.: Schiödte enligt J. P. Johansen.
A. (s. str.) crassicornis F.: Lohmander!
A. (s. str.) xanthopus C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (s. str.) trinotata Kr.: Lohmander!
A. (s. str.) triangulum Kr.: Lohmander!
A. (s. str.) euryptera Steph.: Lohmander!
A. (Hypatheta) castanoptera Mann.: Lohmander!
A. (Liogluta) hypnorum Kiesw. enligt J. P. Johansen. Lohmander!
A. (Liogluta) pagana Er.: Lohmander!
A. (Liogluta) microptera C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (Liogluta) nitidula Kr.: Lohmander!
A. (Liogluta) georgiana Motsch.: Lohmander!
A. (Megista) graminicola Grav.: Lohmander!
A. (Thinobaena) vestita Grav.: Lohmander!
A. (Dimetrota) atramentaria Gyll.: Lohmander!
A. (Dimetrota) nigripes C. G. Thoms.: Lohmander!
A. (Badura) cauta Er.: Lohmander!
A. (Datomicra) celata C. G. Thoms. nec Er. (*zosteræ* Ganglb.):
 Lohmander!

- Atheta (Chaetida) longicornis* Grav.: Lohmander!
A. (Acrotona) pygmaea Grav.: Lohmander!
A. (Acrotona) aterrima Grav.: Lohmander!
A. (Acrotona) orphana Er.: Lohmander!
A. (Acrotona) parva C. R. Sahlb.: Lohmander!
A. (Acrotona) fungi Grav.: Lohmander!
A. (Acrotona) fungi Grav. v. *orbata* Er.: Lohmander!
A. (Acrotona) laticollis Steph.: Lohmander!
Alianta incana Er.: Lohmander!
Astilbus canaliculatus Payk.: Klefbeck! Lohmander!
Zyras (Myrmedonia) funestus Grav.: Lohmander!
Z. (Myrmedonia) humeralis Grav.: Klefbeck!
Atemeles emarginatus Payk.: Lohmander!
Tinotus morion Grav.: Lohmander!
Ocalea badia Er.: Lohmander!
O. picata Steph.: Lohmander!
Hygropora cunctans Er.: Lohmander!
Oxypoda lividipennis Mann.: Lohmander!
O. opaca Grav.: Lohmander!
O. procerula Mann. sensu Munster: Lohmander!
O. umbrata Gyll.: Lohmander!
O. alternans Grav.: Lohmander!
O. togata Er.: Lohmander!
O. haemorrhoea Mann.: Lohmander!
O. annularis Mann.: Lohmander!
Aleochara curtula Goeze: Schiödte.
A. brevipennis Grav.: Schiödte. Lohmander!
A. tristis Grav.: Lohmander!
A. bipustulata L.: Schiödte. Klefbeck! Lohmander!
A. verna Say: Lohmander!
A. algarum Fauv.: Lohmander!
A. grisea Kr.: Klefbeck! Lohmander!

Fam. Pselaphidae.

- Euplectus duponti* Aubé: Lohmander!
E. nanus Reich.: Lohmander!
Brachygluta fossulata Reich.: Lohmander!
B. haematica Reich.: Lohmander!
Rybaxis longicornis Leach.: Schiödte. Lohmander!
Bryaxis (Bythinus) valida Aubé: Lohmander!
B. (Bythinus) bulbifera Reich.: Lohmander!
Tychus niger Panz.: Lohmander!
Pselaphus heisei Herbst.: Lohmander!
Claviger testaceus Preysl.: Schiödte.

Fam. Scydmaenidae.

Stenichmus collaris M. et K.: Lohmander!

Fam. Silphidae.

Choleva agilis Ill.: Lohmander! (Ej *Ch. aquilonia* Krog.! Ex. gran-
skat av V. Hansen.)

Nargus velox Spence: Lohmander!

Catops fuscus Panz.: Lohmander!

C. nigricans Spence enligt V. Hansen.

C. fuliginosus Er: Lohmander!

C. morio Er.: Lohmander!

C. tristis Panz.: Lohmander!

Ptomaphagus ruthenus Reitt.: Lohmander!

P. subvillosus Goeze (*sericeus* Panz.): Schiödte. Lohmander!

P. varicornis Rosh. enligt V. Hansen.

Necrophorus investigator Zett.: Klefbeck!

Thanatophilus rugosus L.: Lohmander!

Blitophaga opaca L.: Lohmander!

Silpha carinata Herbst: Lohmander!

Phosphuga atrata L.: Lohmander!

Liodes ciliaris Schm. enligt V. Hansen.

L. dubia Kug. enligt Schiödte. Lohmander!

Amphicyllis globus F. enligt V. Hansen. Lohmander!

Agathidium nigripenne Kug. enligt V. Hansen.

A. laevigatum Er.: Lohmander!

A. haemorrhoum Er.: Lohmander!

Fam. Ptiliidae.

Acrotrichis montandoni Allib.: Lohmander!

Fam. Scaphidiidae.

Scaphosoma agaricinum L.: Lohmander!

S. assimile Er.: Lohmander!

Fam. Histeridae.

Hister purpurascens Herbst ab. *niger* Schm.: Lohmander!

H. carbonarius Hoffm.: Klefbeck!

H. corvinus Germ.: Schiödte.

H. praetermissus Peyr.: Lövendal enligt Schiödte.

Dendrophilus pygmaeus L.: Schiödte.

Hetaerius ferrugineus Oliv.: Schiödte.

Saprinus virescens Payk. enl. V. Hansen. Lohmander!

- S. immundus* Gyll.: Schiödte.
S. conjungens Payk. enligt V. Hansen.
S. quadristriatus Hoffm.: Schiödte samt enligt Grill och V. Hansen.
S. metallicus Herbst: Klefbeck!
S. maritimus Steph. enligt V. Hansen.
Gnathoncus rotundatus Kug.: Lohmander!

Fam. Hydrophilidae.

- Helophorus nubilus* F.: Schiödte. Lohmander!
H. aquaticus L. v. *aequalis* C. G. Thoms.: Lohmander!
H. brevipalpis Bed.: Klefbeck! Lohmander!
H. granularis L.: Lohmander!
H. viridicollis Steph.: Lohmander!
Hydrochus elongatus Schall.: Schiödte. Lohmander!
H. carinatus Germ.: Lohmander!
H. brevis Herbst: Lohmander!
Ochthebius impressus Marsh.: Lohmander!
Hydraena riparia Kug.: Schiödte.
H. britteni Joy: Lohmander!
H. nigrita Germ.: Schiödte samt enligt Grill. och V. Hansen.
H. gracilis Germ.: Schiödte.
Anacaena globulus Payk.: Schlick enligt Meinert. Lohmander!
Philydrus minutus F.: Lohmander!
Ph. quadripunctatus Herbst: Lohmander!
Cymbiodyta marginella F.: Schiödte.
Laccobius minutus F.: Lohmander!
Chaetharthria seminulum Herbst: Lohmander!
Coelostoma orbiculare F.: Lohmander!
Sphaeridium scarabaeoides L.: Klefbeck!
S. bipustulatum F. ab. *marginatum* F.: Schiödte.
Cercyon litoralis Gyll.: Schiödte. Lohmander!
C. depressus Steph.: Lohmander!
C. lugubris Oliv.: Lohmander!
C. melanocephalus L.: Klefbeck!
C. quisquilius L.: Klefbeck!
C. tristis Ill.: Lohmander!
C. analis Payk.: Lohmander!
Megasternum boletophagum Marsh.: Klefbeck! Lohmander!
Cryptopleurum crenatum Panz.: Lohmander!

Fam. Cantharidae.

- Podabrus alpinus* Payk. enligt Schiödte.
Cantharis pellucida F.: Klefbeck.

- C. livida* L. ab. *rufipes* Herbst: Klefbeck!
C. quadripunctata Müll. (*assimilis* Payk.) enligt H. Weis.
C. haemorrhoidalis F. enligt Schiödte.
Rhagonycha fulva Scop.: Klefbeck!
Dasytes plumbeus Müll.: Klefbeck!
D. niger L. enligt Schiödte. E. Wielandt och enligt Grill.
Malachius marginellus Oliv.: Klefbeck! (felaktigt upptagen som
sardous Er. av d:r Klefbeck).

Fam. Cleridae.

- Opilo mollis* L.: Klefbeck!
Thanasimus formicarius L.: Lohmander!
Necrobia violacea L.: Lohmander!

Fam. Nitidulidae.

- Heterostomus pulicarius* L.: Lohmander!
Brachypterus glaber Steph.: Lohmander!
B. urticae F.: Lohmander!
Meligethes aeneus F.: Klefbeck! Lohmander!
M. viridescens F.: Lohmander!
M. subrugosus Gyll.: Lohmander!
M. viduatus Heer: Lohmander!
M. exilis Sturm enligt Schiödte. Lohmander!
Epuraea depressa Ill.: Lohmander!
E. abietina J. Sahlb.: Lohmander!
E. unicolor Oliv.: Lohmander!
Omosita colon L.: Lohmander!
Glischrochilus hortensis Fourcr.: Lohmander!

Fam. Rhizophagidae.

- Rhizophagus parallelocollis* Gyll.: Lohmander!

Fam. Cucujidae.

- Monotoma picipes* Herbst: Lohmander!

Fam. Cryptophagidae.

- Telmatophilus typhae* Fall.: Schiödte. Lohmander!
Paramecosoma melanocephalum Herbst: Lohmander!
Micrambe abietis Payk.: Lohmander!
Cryptophagus scanicus L.: Lohmander!
C. dentatus Herbst: Lohmander!
C. setulosus Sturm: Lohmander!
C. pilosus Gyll.: Lohmander!

- Atomaria mesomelaena* Herbst: Lohmander!
A. gutta Sturm: Lohmander!
A. fuscata Schönh.: Lohmander!
A. atricapilla Steph.: Lohmander!
A. zetterstedti Zett.: Lohmander!
A. fuscipes Gyll.: Schiödte. Lohmander!
A. pusilla Payk.: Lohmander!
A. apicalis Er.: Lohmander!
A. ruficornis Marsh.: Lohmander!
Ephistemus globulus Payk.: Lohmander!

Fam. Phalacridae.

- Phalacrus fimetarius* F.: Klefbeck! Lohmander!
Ph. caricis Sturm: Lohmander!
Olibrus aeneus F.: Lohmander!
O. millefolii Payk.: Schiödte. Lohmander!
O. pygmaeus Sturm enligt Jensen-Haarup.
O. corticalis Panz. enligt Jensen-Haarup och Grill. Lohmander!
O. affinis Sturm: Schiödte. Lohmander!
O. bicolor F.: Lohmander!
Stilbus testaceus Panz.: Lohmander!

Fam. Lathridiidae.

- Lathridius lardarius* De G.: Lohmander!
Enicmus nodifer Westw.: Lohmander!
E. constrictus Gyll.: Schiödte.
E. minutus L.: Lohmander!
E. rugosus Herbst: Lohmander!
E. transversus Oliv.: Lohmander!
Corticaria pubescens Gyll.: Lohmander!
C. crenulata Gyll.: Lohmander!
C. impressa Oliv.: Lohmander!
C. elongata Gyll.: Lohmander!
Melanophthalma transversalis Gyll.: Lohmander!
Corticarina gibbosa Herbst: Lohmander!
C. fuscula Gyll.: Lohmander!

Fam. Mycetophagidae.

- Typhaea stercorea* L.: Lohmander!

Fam. Colydiidae.

- Orthocerus clavicornis* L.: Klefbeck!

Fam. Endomychidae.

- Lycoperdina succincta* L.: Schiödt. E. Wielandt.
Mycetaea hirta Marsh.: Lohmander!

Fam. Coccinellidae.

- Subcoccinella vigintiquattuor punctata* L.: Lohmander!
Hippodamia tredecimpunctata L.: Klefbeck! Lohmander!
H. septemmaculata De G.: Lohmander!
Adonia variegata Goeze: Lohmander!
Anisosticta novemdecimpunctata L.: Lohmander!
Aphidecta obliterated L.: Lohmander!
Adalia bipunctata L.: Lohmander!
Coccinella septempunctata L.: Schiödt. Lohmander!
C. quinquepunctata L.: Lohmander!
C. distincta Fald. ab. *magnifica* Redt.: Schiödt.
C. quadripunctata Pont. (*marginipunctata* Schall.): Schiödt.
C. conglobata L. (*impustulata* L.): Schiödt.
C. undecimpunctata L.: Lohmander!
C. decempunctata L.: Klefbeck! Lohmander!
Tytthaspis sedecimpunctata L.: Lohmander!
Anatis ocellata L.: Klefbeck! Lohmander!
Halysia sedecimguttata L.: Lohmander!
Myrrha octodecimguttata L.: Lohmander!
Propylaea quattuordecimpunctata L.: Lohmander!
Exochomus quadripustulatus L.: Schiödt.
Chilocorus bipustulatus L.: Lohmander!
Hyperaspis reppensis Herbst: Schiödt.
Platynaspis luteorubra Goeze: Lohmander!
Scymnus suturalis Thunb.: Lohmander!
S. frontalis F.: Schiödt. Lohmander!
S. bipunctatus Kug.: Lövendal enligt Meinert. Lohmander!
Rhizobius litura F.: Schiödt. Lohmander!
Coccidula rufa Herbst: Lohmander!

Fam. Helodidae.

- Cyphon variabilis* Thunb.: Lohmander!
C. padi L.: Lohmander!
C. paykulli Guér.: Klefbeck!
Eucinetus haemorrhous Duft: Lohmander!

Fam. Dryopidae.

- Dryops griseus* Er.: Lohmander!
D. auriculatus Geoffr. (*prolifericornis* F.): Schiödt.
D. ernesti Gozis: Klefbeck! Lohmander!

Fam. Georyssidae.

Georyssus crenulatus Rossi: Lohmander!

Fam. Dermestidae.

Dermestes vulpinus F.: Schiödt.

D. atomarius Er.: Klefbeck!

Fam. Byrrhidae.

Simplocaria semistriata F.: Schiödt. Lohmander!

Byrrhus fasciatus Forst.: Klefbeck!

B. pustulatus Forst.: Schiödt.

Fam. Elateridae.

Brachylacon murinus L.: Lohmander!

Selatosomus nigricornis F. enligt K. Henriksen.

S. bipustulatus L. enligt K. Henriksen.

Agriotes lineatus L.: Lohmander!

Hypnoidus pulchellus L. (*sabulicola* Boh.) enl. K. Henriksen.

Cardiophorus asellus Er. enligt K. Henriksen.

C. cinereus Herbst: E. Wielandt.

C. equiseti Herbst enligt K. Henriksen.

Melanotus punctolineatus Pel. (*niger* F.): Kröyer och Boye enligt Schiödt. E. Wielandt.

Fam. Eucnemidae.

Dirrhagus pygmaeus F.: H. J. Hansen enligt Meinert samt enligt K. Henriksen.

Fam. Buprestidae.

Melanophila acuminata De G.: Boye enligt Schiödt.

Agrilus viridis L. enligt K. Henriksen.

Trachys troglodytes Gyll. enligt H. Weis och K. Henriksen.

Habroloma nana Herbst enligt K. Henriksen.

Aphanisticus pusillus Oliv. enligt Schiödt.

Fam. Ptinidae.

Ptinus bicinctus Sturm: Bergsöe enligt Meinert.

Fam. Anobiidae.

Anobium punctatum De G.: Lohmander!

Xyletinus ater enligt Schiödt. Väl *X. thomsoni* Schilsky?

Fam. Oedemeridae.

Oedemera nobilis Scop. (*coerulea* F.) enligt Schiödte. E. Wielandt.

Fam. Pythidae.

Salpingus reyi Abeille: Klefbeck!

Carideres planirostris F.: Lohmander!

Fam. Anthicidae.

Notoxus monoceros L.: Lohmander!

Anthicus floralis L.: Lohmander!

A. bifasciatus Rossi: Boye enligt Schiödte.

A. sellatus Panz. enligt Schiödte.

A. flavipes Panz.: Schiödte.

Fam. Mordellidae.

Tomoxia biguttata Gyll. enligt Grill.

Mordellistena parvula Gyll. v. *inaequalis* Muls. enligt Schiödte.

M. pumila Gyll. enligt Schiödte.

Anaspis frontalis L.: Klefbeck!

A. thoracica L.: Lohmander!

Fam. Serropalpidae.

Orchesia minor Walk.: Lohmander!

Hypulus bifasciatus F. enligt Schiödte.

Fam. Lagriidae.

Lagria hirta L.: Klefbeck! Lohmander!

Fam. Tenebrionidae.

Blaps lethifera Marsh.: Klefbeck.

Phylan gibbus F.: Klefbeck!

Melanimon tibiale F.: Schiödte. Klefbeck!

Crypticus quisquilius L.: Klefbeck!

Fam. Alleculidae.

Gonodera ceramboides L. enligt Schiödte.

Cteniopus sulphureus L.: Kröyer enligt Schiödte. E. Wielandt.

Fam. Cerambycidae.

Leptura sexguttata F. enligt Grill.

Pogonochaerus hispidus L. enligt Jensen-Haarup och Grill. Lohmander!

Fam. Chrysomelidae.

- Donacia versicolore* Brahm: Klefbeck! Lohmander!
D. aquatica L.: Lohmander!
D. vulgaris Zschasch: Lohmander!
D. clavipes Payk.: Schiödte.
Plateumaris discolor Panz.: Schiödte.
P. consimilis Schrank: Schiödte.
Liliocercis meridigera L.: Lohmander!
Lema puncticollis Curt.: Lohmander!
L. melanopa L.: Lohmander!
Zeugophora turneri Power enligt V. Hansen.
Labidostomis longimana L.: E. Wieland.
Chrysomela carufex F. enligt Schiödte och V. Hansen.
Ch. marginata L.: Schiödte.
Ch. analis L.: Schiödte.
Ch. orichalcea Müll.: Lohmander!
Ch. geminata Payk.: Lohmander!
Ch. staphylea L.: Lohmander!
Ch. polita L.: Lohmander!
Ch. haemoptera L.: Klefbeck.
Gastroidea polygona L.: Lohmander!
Melasoma collare L.: Schiödte. Lohmander!
Phyllodecta vitellinae L.: Lohmander!
Hydrothassa marginella L.: Lohmander!
Prasocuris phellandrii L.: Lohmander!
Phaedon concinnus Steph.: Lohmander!
Galeruca tanacetii L.: Schiödte. Lohmander!
G. interrupta Oliv.: Schiödte.
Lochmaea suturalis C. G. Thoms.: Lohmander!
Galerucella viburni Payk.: Lohmander!
G. sagittariae Gyll.: Lohmander!
G. lineola F.: Lohmander!
G. calvariensis L.: Lohmander!
Agelastica alni L.: Schiödte.
Crepidodera ferruginea Scop.: Lohmander!
Glyptina rubi Payk.: Lohmander!
Hippuriphila modeeri L.: Lohmander!
Chalcoides fulvicornis F.: Lohmander!
Hermaeophaga mercurialis F.: Lohmander!
Mantura chrysanthemi Koch: Lohmander!
Chaetocnema cincinna Marsh.: Lohmander!
Ch. aridella Payk.: Lohmander!
Haltica oleracea L.: Lohmander!
Phyllotreta exclamationis Thunb.: Schiödte. Lohmander!

- Phyllotreta tetrastigma* Corn. ab. *dilatata* C. G. Thoms.: Lohmander!
Ph. flexuosa Ill.: Schiödte.
Ph. vittata F.: Lohmander!
Ph. nemorum L.: Schiödte. Lohmander!
Ph. undulata Kutsch.: Schiödte. Lohmander!
Ph. vittula Redt.: Lohmander!
Ph. nigripes F.: Schiödte.
Ph. atra F.: Lohmander!
Aphthona lutescens Gyll.: Lohmander!
A. nonstriata Goeze: Lohmander!
A. euphorbiae Schrank: Schiödte.
Longitarsus succineus Foudr.: Lohmander!
L. pellucidus Foudr.: Lohmander!
L. pratensis Panz.: Lohmander!
L. melanocephalus De G.: Schiödte. Lohmander!
L. atricillus L.: Lohmander!
L. luridus Scop.: Lohmander!
L. nigerrimus Gyll.: Lohmander!
L. anchusae Payk.: Schiödte.
Psylliodes chrysocephala L.: Schiödte.
P. napi F.: Lohmander!
P. fusiformis Ill.: Lohmander!
P. affinis Payk.: Lohmander!
Hispella atra L.: Schiödte.
Cassida viridis L.: Lohmander!
C. hemisphaerica Herbst: Schiödte. E. Wielandt.
C. nebulosa L.: Schiödte. Lohmander!
C. flaveola Thunb.: Lohmander!
C. nobilis L.: Lohmander!
C. vittata Villers enligt V. Hansen.

Fam. Lariidae.

- Laria (Bruchus) atomaria* L. enligt V. Hansen. Lohmander!
Bruchidius cisti Payk.: Lohmander!

Fam. Curculionidae.

- Otiorrhynchus singularis* L.: Lohmander!
O. ligustici Scop.: Lohmander!
O. tristis Scop.: Lohmander!
O. sulcatus F.: Lohmander!
O. ovatus L.: Klefbeck. Lohmander!
O. desertus Rosh. (*muscorum* Bris.) enligt H. Weis och V. Hansen.
O. scaber L.: Lohmander!
O. raucus F.: Lohmander!

- O. atroapterus* De G.: Schiödte enligt V. Hansen. Klefbeck!
Phyllobius argentatus L.: Klefbeck!
Sciaphilus asperatus Bords.: Lohmander!
Brachysomus echinatus Bords.: Lohmander!
Strophosomus melanogrammus Forst.: Lohmander!
S. rufipes Steph.: Lohmander!
S. fulvicornis Walton enligt Schiödte och V. Hansen. Lohmander!
Sitona griseus F. enligt Schiödte.
S. lineatus L.: Lohmander!
S. sulcifrons Thunb.: Lohmander!
S. puncticollis Steph.: Lohmander!
S. flavescens Marsh.: Lohmander!
S. crinitus Herbst enligt Schiödte.
S. hispidulus F.: Lohmander!
S. humeralis Steph.: Lohmander!
Trachyphloeus bifoveolatus Beck: Lohmander!
T. laticollis Boh. enligt V. Hansen.
Cneorrhinus plagiatus Schall.: Klefbeck!
Barynotus moereus F. enligt Schiödte och V. Hansen.
B. squamosus Germ.: Lohmander!
Tanymecus palliatus F.: Kröyer enligt Schiödte och enligt V. Hansen.
Cleonus fasciatus Müll. enligt V. Hansen.
C. trisulcatus Herbst enligt Schiödte och V. Hansen.
Tropiphorus carinatus Müll.: Lohmander!
Gronops lunatus F. enligt Schiödte och V. Hansen.
Phytonomus punctatus F.: Lohmander!
Ph. fasciculatus Herbst: Schlick enligt Schiödte samt enligt V. Hansen. Lohmander!
Ph. rumicis L.: Lohmander!
Ph. arator L.: Lohmander!
Ph. elongatus Payk.: Lohmander!
Ph. variabilis Herbst: Lohmander!
Ph. nigrirostris F.: Lohmander!
Ph. trilineatus Marsh.: Schlick enligt Schiödte samt enligt V. Hansen. Lohmander!
Limobius borealis Payk. enligt V. Hansen.
Thanysphyrus lennae F.: Lohmander!
Anoplus plantaris Naezen: Lohmander!
A. roboris Suffr.: Lohmander!
Trachodes hispidus L.: Lohmander!
Acalles camelus F. enligt V. Hansen.
Dorytomus longimanus Forst.: Lohmander!
D. taeniatus F.: Lohmander!
Notaris aethiops F. enligt Schiödte samt enligt V. Hansen.
N. acridulus L.: Lohmander!

- N. bimaculatus* F.: Schiödte.
Grypidius equiseti F.: Lohmander!
Bagous brevis Gyll.: Lohmander!
B. nigritarsis C. G. Thoms.: Lohmander!
Hydronomus alismatis Marsh.: Schiödte.
Coeliodes (Cidnorrhinus) quadrinaculatus L.: Lohmander!
C. (Stenocarus) cardui Herbst enligt Schiödte och V. Hansen.
C. (s. str.) erythroleucus Gmel.: Lohmander!
Ceutorrhynchus viduatus Gyll. enligt Schiödte.
C. pollinarius Forst. enligt V. Hansen. Lohmander!
C. quadridens Panz.: Lohmander!
C. punctiger Gyll.: Lohmander!
C. marginatus Payk.: Lohmander!
C. fennicus Faust (*albonebulosus* V. Hans.): Lohmander!
C. melanostictus Marsh. enligt V. Hansen. Lohmander!
C. rugulosus Herbst: Lohmander!
C. constrictus Marsh. enligt V. Hansen.
C. assimilis Payk.: Lohmander!
C. erysimi F.: Lohmander!
C. contractus Marsh.: Lohmander!
C. ericae Gyll. enligt Schiödte. Lohmander!
Ceutorrhynchidius troglodytes F.: Lohmander!
C. floralis Payk.: Lohmander!
C. cakilis V. Hans. enligt V. Hansen.
C. pyrrhorrhynchus Marsh.: Lohmander!
C. pulvinatus Gyll. enligt Schiödte.
Amalus haemorrhous Herbst: Schiödte.
Phytobius leucogaster Marsh.: Lohmander!
Ph. quadrituberculatus F.: Lohmander!
Ph. canaliculatus Fähr.: Lohmander!
Rhinoncus castor F.: Lohmander!
Rh. bruchoides Herbst: Lohmander!
Rh. pericarpus L.: Lohmander!
Rh. ininspectus Herbst: Lohmander!
Rh. perpendicularis Reich.: Lohmander!
Orobitis cyaneus L. enligt Schiödte. E. Wielandt. Lohmander!
Anthonomus rubi Herbst: Lohmander!
Tychius flavicollis Steph. enligt V. Hansen.
T. schneideri Herbst: Lohmander:
Miccotrogus picirostris Herbst: Lohmander!
Sibinia potentillae Germ.: Schiödte. (Av denne upptagen felaktigt som *S. viscaria* L. Anmärkning av V. Hansen i brev.)
S. primita Herbst enligt Schiödte samt enligt V. Hansen.
Orchestes quercus L.: Lohmander!
O. fagi L.: Lohmander!

- O. populi* Herbst: Schiödte.
Gymnetron pascuorum Gyll.: Lohmander!
Miarus campanulae L.: Lohmander!
Nanophyes marmoratus Bed.: Lohmander!
Apion craccae L.: Schiödte. Lohmander!
A. subulatum Kirby: Lohmander!
A. urticarium Herbst: Lohmander!
A. sanguineum De G. (*miniaturum* Germ.): Lohmander!
A. frumentarium Payk.: Schiödte.
A. aestivum Germ.: Lohmander!
A. apricans Herbst: Lohmander!
A. flavipes Payk.: Lohmander!
A. viciae Payk.: Lohmander!
A. vicinum Kirby: Lohmander!
A. carduorum Kirby: Schiödte. Lohmander!
A. onopordi Kirby: Lohmander!
A. confluens Kirby: Schiödte.
A. stolidum Germ.: Lohmander!
A. minimum Herbst enligt Schiödte.
A. gyllenhali Kirby: Schiödte.
A. ervi Kirby: Schiödte. Lohmander!
A. simile Kirby: Lohmander!
A. seniculus Kirby: Lohmander!
A. curtirostre Germ.: Lohmander!
A. spencei Kirby: Schiödte.
A. meliloti Kirby (*angustatum* Gyll.): Schiödte.
A. aethiops Gyll.: Schiödte. Lohmander!
A. pisi F.: Lohmander!
A. astragali Payk.: Lohmander!
A. virens Herbst: Schiödte. Lohmander!
A. marchicum Herbst: Schiödte. Lohmander!
A. violaceum Kirby: Lohmander!

Fam. Ipidae.

- Hylastes ater* Payk.: Lohmander!
Leperisinus fraxini Panz.: Lohmander!

Fam. Scarabaeidae.

- Lucanus cervus* L.: H. J. Hansen enligt Meinert samt enligt Grill
 och V. Hansen.
Psammobius sulcicollis Ill. enligt Schiödte.
Oxyomus silvestris Scop.: Lohmander!
Aphodius erraticus L.: Schiödte.

- A. subterraneus* L.: Schiödte.
A. fossor L.: Klefbeck!
A. ictericus Laich.: Schiödte.
A. fimetarius L.: Klefbeck! Lohmander!
A. scybalarius F.: Schiödte.
A. borealis Gyll.: Schiödte samt enligt V. Hansen.
A. porcus F. enligt Schiödte.
A. tomentosus Müll. enligt Schiödte och V. Hansen.
A. scrofa F. enligt V. Hansen.
A. prodromus Brahm: Lohmander!
A. distinctus Müll.: Schiödte. Lohmander!
A. contaminatus Herbst: Lohmander!
A. pusillus Herbst: Klefbeck!
A. quadriguttatus Herbst enligt Schiödte och V. Hansen.
A. putridus F. (*rhododactylus* Marsh., *arenarius* Oliv.) enligt Schiödte.
Aegialia arenaria F.: Schiödte.
Geotrupes typhoeus L. enligt Schiödte och enligt V. Hansen.
G. spüniger Marsh.: Lohmander!
Copris lunaris L. enligt V. Hansen.
Caccobius schreberi L. enligt Schiödte samt enligt V. Hansen.
Serica holosericea L. enligt V. Hansen.
Amphimallon solstitialis L.: Klefbeck! Lohmander!
A. solstitialis L. v. *falleni* Gyll. enligt Schiödte och V. Hansen
Melolontha melolontha L. v. *albida* Muls. enligt Schiödte.
Anomala aenea De G. enligt Schiödte. Klefbeck!
Phyllopertha horticola L.: E. Wielandt.
Cetonia aurata L.: Lohmander!
C. cuprea F. ab. *metallica* Herbst: Klefbeck!

Litteratur över Bornholms Coleoptera.

- Afzelius, A.: Tillaeg og Rettelser til vore Löbebillefortegnelser (Flora og Fauna, Köb. 1921).
 Grill, C.: Catalogus Coleopterorum Scandinaviae, Daniae et Fenniae (Stockholm 1896).
 Hansen, V.: Snudebiller (Köb. 1918).
 —: Aadselbiller, Stumpebiller m. m. (Köb. 1922).
 —: Torbister (Köb. 1925).
 —: Bladbiller og Bönnebiller (Köb. 1927).
 —: Vandkalve og Hvirvlere (Köb. 1930).
 —: Vandkærer (Köb. 1931).
 Henriksen, K.: Pragtiller og Smeldere (Köb. 1913).
 Jensen-Haarup, A. C.: Bestemmelsestabeller over de danske Phalacridae (Flora og Fauna 1902, sid. 105—108).

- Johansen, J. P.: Danmarks Rovbiller eller Billefam. Staphylinidae danske Slægter og Arter (Køb. 1914).
- Klefbeck, E.: Ny dansk Billeart (Flora og Fauna 1919).
- Meinert, Fr.: Catalogus Coleopterorum Danicorum. Fam. Staphylinidae. Pars I—II (Entom. Meddelelser I B. 5 H. och 2 B. 5 H.).
- : Catalogus Coleopterorum (Eleutheratorum) Danicorum. Additamentum tertium (Entom. Meddelelser I B. I H. 1887).
- Rye, B.: Löbebiller (Køb. 1908).
- Schiödt, J. C.: Beretning om Resultaterne af en i Sommeren 1838 foretagen entomologisk Undersøgelse af det sydlige Sjælland, en Deel af Laaland, og Bornholm.
- : Genera og Species af Danmarks Eleutherata (Køb. 1841).
- : Danmarks Harpaliner (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1861).
- : Tillaeg til Danmarks Harpaliner (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1863).
- : Danmarks Buprestes og Elateres (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1865).
- : De tunnelgravende Biller: Bledius, Heterocerus, Dyschirius og deres danske Arter (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1870).
- : Fortegnelse over de i Danmark levende Skarabaeer (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1870).
- : Fortegnelse over de i Danmark levende Silpher, Scaphider, Ptilier, Scydmaener og Pselapher (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1870).
- : Fortegnelse over de i Danmark levende Hydrophili (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1871).
- : Fortegnelse over de i Danmark levende Histeri (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1871).
- : Fortegnelse over de i Danmark levende Malacodermi, Cleri, Ptini og Anobia (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1872).
- : Fortegnelse over de i Danmark levende heteromere Eleutherater (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1872).
- : Fortegnelse över de i Danmark levende Curculiones (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1872).
- : Fortegnelse over de i Danmark levende Chrysomelae, Erotyli, Endomychi og Coccinellae (Naturhist. Tidsskr., Køb. 1873).
- Weis, H.: Nogle nye Fynd af sjældne Biller og Sommerfugle (Flora og Fauna, Køb. 1913).
- Wielandt, E.: Fra Bornholm (Flora og Fauna, Køb. 1911).