

Zusammenstellung der aus Cynipiden gezogenen europäischen Chalcididen.

Von J. J. Kieffer in Bitsch.

- ¹
Aprostocetus caudatus Westw. (*Eulophus tristis* Ns., *Cirrospilus caudatus* Wlk., *Tetrastichus caudatus* Wlk., *Lonchentedon longicaudatus* Ratz.). Aus *Rhodites rosae* L.*¹⁾ (Ratzeburg, 1852) und *R. eglanteriae* Hart. (Giraud, 1877).
- Tetrastichus atrocoeruleus* Ns. Aus *Aulax scorzonerae* Gir. und *Neuroterus baccarum* L. (Giraud, 1877).
- *aurantiacus* Rtz. (sub *Entedon*). Aus *Rhodites eglanteriae* Hart.* (Ratzeburg, 1852), *R. spinosissimae* Gir. (Giraud, 1877) und *Aulax hieracii* Behé. (Ratzeburg, 1852).
- *brevicornis* Pz. (*Eulophus cecidomyidarum* Behé., *Gonicercus cyniphidum* Rtz.). Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Ratzeburg, 1848).
- (*glechomae* Gir.). Aus *Aulax Latreillei* Kieff. (Giraud, 1877).
- *melanopus* Först. Aus *Andricus burgundus* Gir. und *Cynips conglomerata* Gir. (Giraud, 1877).
- (*obtusatus* Gir.). Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. und *rosarum* Gir. (Giraud, 1877).
- *quercus* Wlk. Aus *Aulax hieracii* Behé., *Synophrus politus* Hart. und *Andricus radialis* Fabr. (Giraud, 1877).
- Tetrastichus rosarum* Först. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart., *rosarum* Gir. und *spinosissimae* Gir. (Giraud, 1877).
- *terminalis* Thoms. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (*terminalis* Fabr.)*, (Giraud, 1877).
- Entedon amethystinus* Rtz. Aus *Biorrhiza pallida* Ol.* (Ratzeburg, 1852).
- *cyniphidum* Rtz. Aus *Dryophanta longiventris* Hart. (Ratzeburg, 1852).
- *deplanatus* Rtz. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg, 1852).
- *leptoneurus* Rtz. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Brischke, 1882) und *Andricus fecundatrix* Hart.* (Ratzeburg, 1852).
- *metallicus* Ns. (sub *Pleurotropis*). Aus *Andricus curator* Hart. (Giraud, 1877).
- Olinx (aceinrus* Gir.). Aus *Pediaspis aceris* Först. (Giraud, 1877).
- (*compressus* Gir.). Aus *Neuroterus glandiformis* Gir.
- (*debilis* Gir.)¹⁾ Aus *Andricus amenti* Gir. und *ramuli* L.
- (*elongatus* Gir.). Aus *Neuroterus glandiformis* Gir.
- *fulvicrus* Thoms. Aus *Neuroterus baccarum* L. (Thomson, 1878)*.
- *gallarum* (L.) Först. Aus *Andricus amenti* Gir., *ramuli* L. (Mayr, 1877)*, *fecundatrix* Hart., *Biorrhiza pallida* Ol. (Möller, 1882)*, *Cynips Kollari* Hart.

¹⁾ Arten, die mit * bezeichnet sind, bedeuten, daß die betreffende Angabe auch bei Dalla-Torre (Catalogus Hymenopterorum, V. Chalcididae, 1898) zu finden ist; Arten, die Giraud benannt, aber nicht beschrieben hat, sind mit Klammern angeführt.

¹⁾ Wahrscheinlich identisch mit *O. gallarum* L.

- (Billups)* und *Dryophanta disticha* Hart. (Brischke, 1882).*
- Olinx (heros* Gir.). Aus *Andricus lucidus* Hart. und *Cynips caput-medusae* Hart. (Giraud, 1877).
- *lineaticeps* Mayr. (*Entedon scianeurus* Rtz. pr. p., *Cyniphoctonus gallarum* Reinh.) Aus *Andricus crispator* Tschek., *curvator* Hart. und *Neuroterus baccarum* L. (Mayr, 1877).*
- *obscuripes* Mayr. Aus *Andricus grossulariae* Gir. (Mayr, 1877).*
- *pulchra* Mayr. Aus *Andricus aestivalis* Gir. und *Neuroterus glandiformis* Gir. (Mayr, 1877).*
- *scianeurus* (Rtz. pr. p.) Mayr. Aus *Biorrhiza pallida* Ol.* (Brischke, 1882), *Andricus Mayri* Wachtl, *Cynips coriaria* Haim., *coronaria* De St., *Mayri* Kieff. und *tinctoria-nostra* De St. (De Stefani, 1898).
- *trilineatus* Mayr. Aus *Andricus Clementinae* Gir., *albopunctatus* Schlecht., *fecundatrix* Hart., *lucidus* Hart., *quadri-lineatus* Hart., *Sieboldi* Hart., *solitarius* Fonsc., *Cynips calicis* Bgd., *caput-medusae* Hart. und *glutinosa* Gir. (Mayr, 1877).*
- Eulophus cecidomyidarum* Rtz. (sub *Entedon*). Aus *Andricus curvator* Hart. (Brischke, 1882).
- *inunctus* Ns. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Reinhard, 1856).
- *levissimus* Rtz. Aus *Andricus curvator* Hart. (Ratzeburg, 1852).*
- *nigroviolaceus* Ns. (sub *Tetrastichus*). Aus *Neuroterus saltans* Gir. (Giraud, 1877).
- *nitidulus* Ns. Aus *Xestophares potentillae* Vill. (Nees, 1834).*
- *ramicornis* Fabr. (*damicornis* Kirb.). Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Goureau, 1861).*
- Elachistus cynipidum* Rtz. Aus *Dryophanta longiventris* Hart.* (Ratzeburg, 1852) und *Trigonaspis renum* Gir. (Brischke, 1882).
- (*gallicolus* Gir.). Aus *Andricus aestivalis* Gir. und *multiplicatus* Gir. (Giraud, 1877).
- Cirrospilus elegantissimus* Westw. (*Eulophus flavomaculatus* Rtz., *quadrimaculatus* Först., *Entedon punctatus* Rtz.) Aus *Neuroterus lenticularis* Ol. (Ratzeburg, 1852).*
- Cirrospilus pictus* Ns. (*thasus* Wlk., *flavovarius* Wlk., *Eulophus arcuatus* Först.) Aus *Aulax papaveris* Duf. (*rhoeadis* Hart.). (Giraud, 1877).
- Aulogymmus ceris* Först. Aus *Pediaspis aceris* Först. (Förster, 1851).*
- Dichatomus cerinus* Först. Aus *Pediaspis aceris* Först. (Förster, 1878).*
- Platynocheilus Erichsonii* Westw. (*Stenocora* Wlk., *Pteroncoma linearis* Först.) Aus *Andricus curvator* Hart. (Brischke, 1882)* und *Biorrhiza pallida* Ol. (Rondani).*
- Eutelus Erichsonii* Rtz. (sub *Pteromalus* et *Platymesopus*). Aus *Andricus curvator* Hart., *cydoniae* Gir., *inflator* Hart. (Giraud, 1877), *Schröckingeri* Wachtl (Wachtl, 1876), *Biorrhiza pallida* Ol. Ratzeburg, 1852) und *Neuroterus aprilius* Gir. (Giraud, 1877).
- *heterotomus* Thoms. Aus *Neuroterus baccarum* L. (Möller, 1882).*
- *tibialis* Westw. (sub *Platymesopus*, *Pteromalus sodalis* Först., *Platymesopus Westwoodi* Rtz.) Aus *Andricus grossulariae* Gir.* (Giraud, 1877), *ramuli* L. (Möller, 1882)*, *Neuroterus baccarum* L. (Brischke, 1882)*, *Andricus burgundus* Gir., *Dryocosmus nervosus* Gir., *Dryophanta flosculi* Gir., *Neuroterus glandiformis* Gir. (Giraud, 1877), *Andricus curvator* Hart. (Reinhard, 1856), *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg, 1852) und *Neuroterus baccarum* L. (Brischke, 1882).
- *xanthocerus* Thoms. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Thomson, 1872).*
- Amblymerus crassicornis* Thoms. Aus *Neuroterus baccarum* L. (Möller, 1882).*
- *pedunculi* Thoms. Aus *Neuroterus baccarum* L.*
- Cecidostiba collaris* Thoms. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Thomson, 1878).*
- *rugifrons* Thoms. Aus *Biorrhiza pallida* Ol.*
- *truncata* Thoms. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. und *Dryophanta folii* L.*
- Caenacis grandiclava* Thoms. Aus *Andricus fecundatrix* Hart.*

- 247** *Habroclytus bedeguaris* Thoms. Aus *Rhodites rosae* L. (Möller, 1882).*
- *hieracii* Thoms. Aus *Aulax hieracii* Behé. und *tragopoginis* Th. (Thomson, 1878).*
- *Saxesenii* Rtz. (sub *Pteromalus*). Aus *Pediaspis aceris* Först. (Giraud, 1877), *Andricus curvator* Hart., *Trigonaspis renum* Gir., *Dryophanta agama* Hart., *folii* L., *longiventris* Hart. (Brischke, 1882) und *divisa* Hart. (Kieffer, 1886).
- Pteromalus antheraecola* Amm. et Kirchl. Aus *Neuroterus baccarum* L. (Ammerling und Kirchner, 1860).*
-
- 248** — *bimaculatus* Ns.¹⁾ Aus *Andricus Mayri* Wachtl., *Cynips coriaria* Haim. und *Mayri* Kieff. (De Stefani, 1898).
- *complanatus* Rtz. Aus *Rhodites rosae* L. und *Mayri* Schlecht. (Kieffer, 1886).
- *cynipis* L. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Reinhard, 1856).
- *discoideus* Ns. Aus *Neuroterus lenticularis* Ol. (Giraud, 1877).
- *dissectus* Wlk. Aus *Andricus amenti* Gir., *curvator* Hart., *inflator* Hart. und *Neuroterus lenticularis* Ol. (Giraud, 1877).
- *eminens* Först. Aus *Rhodites rosarum* Hart.
- *festivus* Först. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart.
- *fuscipalpis* Först. Aus *Rhodites rosae* L. und *Dryophanta agama* Hart. (Reinhard, 1856).
- *gallicus* Rtz. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg, 1852).*
- *glechomae* Först. Aus *Aulax Latreillei* Kieff. (Giraud, 1877).
- (*hieracii* Gir.). Aus *Aulax hieracii* Behé.
- *immaculatus* Rtz. Aus *Andricus grossulariae* Gir., *trilineatus* Hart. und *Neuroterus baccarum* L. (Giraud, 1877).
- *incrassatus* Rtz. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart., *spinosissimae* Gir. (Brischke, 1882) und *Dryophanta divisa* Hart.* (Ratzeburg, 1852).
- *inflexus* Först. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart., *rosarum* Gir., *spinosissimae* Gir.

1) Ratzeburg hat dagegen diese Art aus *Hylesinus*, *Bostrychus* und *Eccoptyogaster* gezogen. Wahrscheinlich handelt es sich hier um zwei verschiedene Arten.

- (Giraud, 1877) und *rosae* L.? (Brischke, 1882).
- Pteromalus jucundus* Wlk. Aus *Pediaspis aceris* Först., *Andricus curvator* Hart. (Giraud, 1877) und *Dryophanta folii* L. (Ratzeburg, 1852).
- (*lampsanæ* Gir.). Aus *Timaspis lampsanæ* Karsch (Giraud, 1877).
- *leucopygus* Rtz. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg, 1852)*.
- *meconotus* Rtz. Aus *Andricus curvator* Hart. (Brischke, 1882) und *Biorrhiza pallida* Ol.* (Ratzeburg, 1852).
- *naucus* Först. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Reinhard, 1856).
- *Neostadiensis* Ns. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Brischke, 1882).
- *pellucidiventris* Rtz. Aus *Andricus trilineatus* Hart. (Ratzeburg, 1852)*.
- *pilosus* Rtz. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Brischke, 1882) und *rosae* L. (Giraud, 1877).
- *placidus* Först. Aus *Pediaspis aceris* Först. (Giraud, 1877).
- *planusculus* Först. Aus *Aulax hieracii* Behé. (Giraud, 1877).
- *puparum* Ns. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Brischke, 1882).
- (*quercinus* Gir.). Aus *Andricus radialis* Fabr. und *trilineatus* Hart. (Giraud, 1877).
- (*Ratzeburgi* Gir.). Aus *Andricus amenti* Gir., *cydoniae* Gir., *grossulariae* Gir. und *ramuli* L. (Giraud, 1877).
- *Rudowi* DT. (*lazulinus* Rud. nec Först.). Aus *Cynips coriaria* Haim. (De Stefani, 1898).
- *stenonotus* Rtz. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg, 1852).*
- Chrysolampus rufus* (Fönsch.) Ns. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Rondani).
- Mesopolobus fasciiventris* Westw. (*Eutelus fulvicornis* Wlk., *Pteromalus fasciculatus* Först.). Aus *Pediaspis aceris* Först., *Andricus trilineatus* Hart. (Rondani)*, *Aulax glechomae* L., *hieracii* Behé., *Andricus curvator* Hart., *Dryophanta disticha* Hart., *longiventris* Hart. (Brischke, 1882)*, *Neuroterus baccarum* L. (Möller, 1882)*, *Phanacis centaureae* Först., *Andricus cerri* Beyer, *ostreus* Gir., *Dryophanta agama* Hart., *divisa*

Hart. (Kieffer), *Andricus fecundatrix*
Hart., *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg,
1852), *Andricus Kirchsbergi* Wachtl
(Wachtl, 1876), *Trigonaspis renum* Gir.
(Giraud, 1859).

Mesopolobus simplex Thoms. Aus *Biorrhiza
pallida* Ol. (Möller, 1882)* und *Dryophanta
folii* L. (Thomson, 1878)*.

— *Cabrerae* Kieff. Aus *Biorrhiza pallida*
Ol. (Kieffer).

Trigonoderus Lichtensteini Rtz. (sub *Ptero-
malus*). Aus *Rhodites rosae* L. (Ratze-
burg, 1844)*.

Semiotellus varians (Wlk.) DT. Aus
Andricus corticis Hart. (Rondani)*.

249 *Blastothrix bifasciata* Mayr. Aus *Aphelonyx
cerricola* Gir. (Mayr, 1875)*.

Eupelmus annulatus Ns. Aus *Pediaspis
aceris* Först., *Andricus curator* Hart.,
Dryocosmus nervosus Gir., *Neuroterus
baccarum* L. (Giraud, 1877)*.

— (*annulicornis* Gir.). Aus *Diastrophus
rubi* Hart. (Giraud, 1877).

— *bedeguaris* Rtz. Aus *Rhodites rosae* L.,
Dryophanta agama Hart. und *cornifex*
Hart. (Giraud, 1877)*.

— (*brachypterus* Gir.). Aus *Aulax Latreillei*
Kieff. (Giraud, 1877).

— *Degeeri* Dalm. (*Macroneura maculipes*
Wlk. pr. p.). Aus *Diastrophus Mayri*
Schlecht. (Ratzeburg, 1852), *Aulax
scabiosae*, *Xestophanes potentillae* Vill.,
Aulax scorzonerae Gir., *Latreillei* Kieff.
(*glechomae* Latr. nec L.), *hieracii* Behé.
(Brischke, 1882)*, *Rhodites rosae* L.*,
Andricus curator Hart. (Giraud, 1877),
Biorrhiza pallida Ol. (Reinhard, 1856).

— *hostilis* Först. Aus *Neuroterus baccarum*
L. (Förster, 1860).

— *Kiefferi* DSt. Aus *Andricus Mayri*
Wachtl, *Panteli* Kieff., *Cynips Mayri*
Kieff. und *tinctoria - nostra* DSt. (De
Stefani, 1898).

— *splendens* Gir. Aus *Pediaspis aceris*
Först. (Giraud, 1871)*.

— *spongipartus* Först. Aus *Biorrhiza
pallida* Ol. (Förster, 1860).

— *urozonus* Dalm. (*zonurus* Dalm., *Macro-
neura maculipes* Wlk. pr. p., *azureus*
Rtz., *Pteromalus Andonini* Rtz., *Cordairii*
Rtz., *Dufourii* Rtz.). Aus *Andricus
curvator* Hart., *solitarius* Fonsc., *Bior-*

rhiza pallida Ol. (Ratzeburg, 1852),
Andricus Malpighii Adl., *grossulariae*
Gir. (Kieffer), *Dryophanta agama* Hart.*
(Hartig), *Cynips Kollari* Hart. (*Cabrera*).

Ormyrus aeneocinctus Rond. Aus *Cynips
conglomerata* Gir. (Rondani, 1877).

— *chalybeus* Rtz. Aus *Andricus globuli*
Hart.* (Rondani) und *fecundatrix*
Hart. (Taschenberg, 1866).

— *papaveris* Perr. Aus *Aulax papaveris*
Perr. (Perris, 1840)*.

— *punctiger* Westw. (*Siphonura brevi-
cauda* Ns.). Aus *Diastrophus rubi* Hart.
(Goureau)*, *Aulax papaveris* Perr.,
Dryophanta cornifex Hart. (Rondani)*,
Xestophanes potentillae Vill., *Dryophanta
agama* Hart., *disticha* Hart. (Brischke,
1882)*, *longiventris* Hart.*, *Diastrophus
Mayri* Reinh. (Ratzeburg, 1852), *Neuro-
terus baccarum* L. (Möller, 1882)*,
Andricus trilineatus Hart. (Kieffer, 1893),
Biorrhiza pallida Ol. (Reinhard, 1856),
Cynips Stefani Kieff. (De Stefani, 1898).

— *punctulatus* Rtz. Aus *Xestophanes
potentillae* Vill. (Ratzeburg, 1848)*.

— (*scabiosae* Gir.). Aus *Aulax scabiosae*
Gir. (Giraud, 1877).

— *sericeus* DSt. Aus *Andricus Mayri*
Wachtl und *Cynips Stefani* Kieff.

— *Schmidtii* Ns. Aus *Dryophanta disticha*
Hart. und *Cynips lignicola* Hart.
(Rondani)*.

— *tubulosus* Fonsc. Aus *Cynips coriaria*
Haim., *Kollari* Hart. (Fonscolombe, 1832),
tozae Bosc. = *argentea* Hart.* (Rondani),
tinctoria - nostra DSt. (De Stefani, 1898),
Aphelonyx cerricola Gir. und *Andricus
lucidus* Hart. (Kieffer).

— *variegatus* Först. Aus *Andricus tri-
lineatus* Hart. (Giraud, 1877).

— *variolosus* Ns. Aus *Dryophanta disticha*
Hart. (Brischke)*, *Andricus trilineatus*
Hart. und *inflator* Hart. (Rondani)*.

— *viridanus* Först. Aus *Andricus tri-
lineatus* Hart. (Kieffer, 1886).

— *viridiaeneus* Rtz. Aus *Andricus curator*
Hart. (Ratzeburg, 1852)*.

Lochites Mayri Wachtl. Aus *Aulax scor-
zonerae* Gir. (Wachtl, 1883)*.

— *papaveris* Först. Aus *Aulax papaveris*
Perr. (Förster, 1859) und *jaceae* Schenck
(Mayr, 1874)*.

Megastigmus dorsalis Fabr. (*Bohemanni* Rtz., *xanthopygus* Först.) Aus *Andricus fecundatrix* Hart., *trilineatus* Hart., *lucidus* Hart., *inflator* Hart., *multiplicatus* Gir., *cydoniae* Gir., *singulus* Mayr., *grossulariae* Gir., *Cynips Kollari* Hart., *lignicola*, *caput-Medusae* Hart., *conglomerata* Gir., *coronaria* DSt., *coriaria* Haim., *polycera* Gir., *Biorrhiza pallida* Ol., *Synophrus politus* Hart., *Neuroterus glandiformis* Gir. und *macropterus* Hart. (Mayr, 1874)*, *Andricus globuli* Hart. (Giraud, 1877), *Mayri* Wachtl (De Stefani, 1898), aus *Andricus* sp.? in Eicheln (Kieffer).

— **stigmatizans** Fabr. (*Stigma* Ns., *giganteus* Wlk.). Aus *Andricus lucidus* Hart., *Cynips tozae* Bosc. (*argentea* Hart.), *Kollari* Hart., *calicis* Bgd., *glutinosa* Gir., *caput-Medusae* Hart. (Mayr, 1874)*, *tinctoria* Ol. (Ferd. Schmidt), *Andricus Mayri* Wachtl, *Cynips coriaria* Haim. und *Mayri* Kieff. (De Stefani, 1898).

— **synophri** Mayr. Aus *Synophrus politus* Hart. (Mayr, 1874)*.

Diomorus armatus Boh. Aus *Cynips Kollari* Hart. (Mayr, 1874)*.

Oligosthenus stigma Först. (*Torymus ater* Ns.). Aus *Rhodites rosae* L. (Mayr, 1874)*, *eglanteriae* Hart., *spinossissimae* Gir. (Giraud, 1877), *Mayri* Schlecht. (Kieffer, 1886).

— **tibialis** Först. Aus *Diastrophus Mayri* Reinh. (Mayr, 1874).

Holaspis militaris Boh. Aus *Aulax papaveris* Perr.? (Mayr, 1874).

Syntomaspis caudata Ns. (*saphyrinus* Boh., *affinis* Wlk., *littoralis* Wlk., *admirabilis* Först., *crinicaudis* Rtz.). Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (*terminalis* Fabr.), *Neuroterus lenticularis* Ol. (Mayr, 1874)*, *Andricus fecundatrix* Hart. und *Cynips Kollari* Hart. (Möller, 1882)*, *Dryophanta folii* L. (Brischke, 1882).

— **cerri** Mayr. Aus *Synophrus polius* Hart. und *Andricus singulus* (Mayr, 1874).

— **cyanea** Boh. (*Torymus dubius* Rtz., *tarsatus* Ns., *eurynotus* Först.). Aus *Dryophanta agama* Hart., *divisa* Hart., *disticha* Hart., *longiventris* Hart. (Mayr, 1874)*, *Andricus corticis* Hart. (Förster, 1859), *Andricus curvator* Hart. (Giraud, 1877).

Syntomaspis fastuosa Boh. (*Torymus robustus* Rtz.). Aus *Trigonaspis megaloptera* Pz. (Mayr, 1874)*.

— **lasulina** Först. Aus *Dryophanta folii* L., *longiventris* Hart. (Mayr, 1874)*, *Aulax scabiosae* Gir., *Dryophanta divisa* Hart. (Giraud, 1877)*, *cornifex* Hart. (Wachtl)*.

— **pubescens** Först. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Mayr, 1874)*.

Chrysoideus chrysidiformis DSt. Aus *Andricus Mayri* Wachtl, *Cynips coriaria* Haim., *tinctoria-nostra* DSt. (De Stefani, 1898).

— **fere-niger** DSt. Aus *Neuroterus lanuginosus* Gir. (De Stefani, 1898).

Torymus abbreviatus Boh. (*euchlorus* Boh., *chloromerus* Walk., *chlorinus* Först.). Aus *Cynips conglomerata* Gir., *Aulax hieracii* Bché., und *Dryophanta disticha* Hart. (Giraud, 1877).

— **abdominalis** Boh. (*cynipidis* Boh., *cingulatus* Ns., *aeneus* Ns., *medius* Först., *cyniphidum* Rtz.). Aus *Andricus curvator* Hart., *Cynips glutinosa* Gir., *Aphelonyx cerricola* Gir., *Biorrhiza pallida* Ol., *Dryophanta folii* L., *pubescens* Mayr., *longiventris* Hart., *divisa* Hart., *Neuroterus lanuginosus* Gir., *baccarum* L., *Rhodites rosae* L. (Mayr, 1874)*, *Aulax Latreillei* Kieff., *Cynips conglomerata* Hart., *polycera* Gir., *Dryophanta agama* Hart., *cornifex* Hart. (Giraud, 1877), *Andricus albopunctatus* Schlecht. (Kieffer, 1886).

— **amoenus** Boh. (*formosus* Wlk., *compressus* Först.). Aus *Andricus radialis* Fabr. und *Trigonaspis megaloptera* Pz. (Mayr, 1874)*.

— **auratus** Fonsc. (*viridissimus* Boh., *autumnalis* Wlk., *confinis* Wlk., *muscarum* Ns., *propinquus* Först., *nanus* Först., *appropinquans* Rtz., *gallarum* Rtz.). Aus *Andricus inflator* Hart., *curvator* Hart., *ramuli* L., *quadrilineatus* Hart., *Biorrhiza pallida* Ol., *Neuroterus baccarum* L., *lenticularis* Ol. (Mayr, 1874)*, *Dryophanta folii* L., *Andricus fecundatrix* Hart. (Möller, 1882)*, *grossulariae* Gir. (Kieffer), *Aulax hieracii* Bché., *Rhodites eglanteriae* Hart., *Dryophanta disticha* Hart. (Brischke, 1882), *Diastrophus rubi* Hart.¹⁾ (Schenck, 1865).

1) Nach Mayr hat Schenck hier *T. macropterus* mit *T. auratus* verwechselt.

- Torymus bedeguaris* L. (Försteri Rtz.). Aus *Rhodites rosae* L. (Mayr, 1874)* und *Mayri* Schlecht. (Kieffer, 1886).
- *congener* Först. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Giraud, 1877).
- (*corticis* Gir.). Aus *Andricus corticis* Hart. und *rhizomae* Hart. (Giraud, 1877).
- *cultriventris* Rtz. Aus *Dryophanta agama* Hart. (Brischke, 1882).
- 231 — *difficilis* Ns. Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. und *spinosissimae* Gir. (Giraud, 1877).
- *erucarum* Schrk. (*fulgidus* Boh., *cynipidis* Wlk., *rubripes* Rtz.). Aus *Andricus radialis* Fabr., *Dryocosmus cerriphilus* Gir. (Mayr, 1874)*, *Trigonaspis megaloptera* Pz. (Brischke, 1882).
- *flavipes* Wlk. Aus *Trigonaspis megaloptera* Pz. (Mayr, 1874)*.
- (*fuscicrus* Gir.). Aus *Trigonaspis renum* Gir., *Neuroterus lenticularis* Ol. und *numismatis* Ol. (Giraud, 1877).
- *glechomae* Mayr. Aus *Aulax Latreillei* Kieff. (Mayr, 1874)*.
- *globiceps* Ns. Aus *Xestophanes potentillae* Vill. (De Geer)*.
- *hibernans* Mayr. Aus *Neuroterus lenticularis* Ol. (Mayr, 1874)*.
- *hieracii* Mayr. Aus *Aulax hieracii* Behé. (Mayr, 1874)*.
- *incertus* Först. Aus *Pediaspis aceris* Först., *Dryocosmus nervosus* Gir., *Neuroterus baccarum* L. (Mayr, 1874)*, *Aulax Latreillei* Kieff. (Förster, 1841), *Biorrhiza pallida* Ol. und *Dryophanta folii* L. (Ratzeburg, 1852).
- (*lampsanae* Gir.). Aus *Timaspis lampsanae* Karsch. (Giraud, 1877).
- *macropterus* Wlk. (*purpurascens* Ns., *rubi* Först. i. l.). Aus *Rhodites rosarum* Gir., *spinosissimae* Gir., *Diastrophus rubi* Hart. (Mayr, 1874)*, *Rhodites rosae* L., *Mayri* Schlecht. (Kieffer, 1886), *eglanteriae* Hart. und *Aulax hieracii* Behé. (Giraud, 1877).
- *navis* Rtz. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg, 1852).
- *nobilis* Boh. (*conjunctus* Ns., *subterraneus* Curt., *regalis* Wlk.). Aus *Biorrhiza aptera* Fabr., *Andricus radialis* Fabr., *Sieboldi* Hart. (Mayr, 1874)*, *corticis* Hart., *rhizomae* Hart. (Giraud, 1877), *Pediaspis sorbi* Tischb. (Wachtl, 1882).
- Torymus (papaveris* Gir.). Aus *Aulax papaveris* Perr. (Giraud, 1877).
- *regius* Ns. (*nigricornis* Boh., *inconstans* Walk., *lateralis* Wlk., *longicaudis* Rtz., *devoniensis* Parf.). Aus *Synophrus politus* Hart., *Andricus fecundatrix* Hart., *aestivalis* Gir., *globuli* Hart., *multiplicatus* Gir., *Biorrhiza pallida* Ol., *Aphelonyx cerricola* Gir., *Cynips tozae* Bosc. (*argentea* Hart.), *Kollari* Hart., *tinctoria* Ol., *lignicola* Hart., *polycera* Gir., *glutinosa* Gir., *Dryophanta folii* L., *pubescentis* Mayr, *longiventris* Hart., *divisa* Hart., *disticha* Hart., *Neuroterus baccarum* L., *Synergus pomiformis* Fonsc. (*facialis* Hart.), *umbraculus* Ol. (*melanopus* Hart.)*, (Mayr, 1874), *Aulax hieracii* Behé. (Kieffer, 1886), *Cynips tinctoria-nostra* DSt. (De Stefani, 1898).
- (*rosarum* Gir.). Aus *Rhodites rosae* L. (Giraud, 1877).
- *sapphyrinus* Fonsc. Aus *Rhodites rosae* L. (Fonscolombe, 1832).
- (*scorzonerae* Gir.). Aus *Aulax scorzonerae* Gir. (Giraud, 1877).
- *sodalis* Mayr. Aus *Neuroterus lenticularis* Ol., *leviusculus* Schenck (Mayr, 1874)*, *Andricus albopunctatus* Schlecht. (Kieffer).
- *tipulariarum* Zett. (*pumilus* Rtz.). Aus *Rhodites eglanteriae* Hart. (Brischke, 1882).
- *ventralis* Fonsc. (*affinis* Först.). Aus *Synophrus politus* Hart. (Giraud, 1877).
- *versicolor* Wlk. Aus *Trigonaspis megaloptera* Pz. (Walker, 1833)*.
- Decatoma biguttata* Swed. Aus *Aulax hieracii* Behé., *jaceae* Schenck, *Andricus curator* Hart., *Dryophanta agama* Hart., *disticha* Hart., *longiventris* Hart., *folii* L., *Neuroterus lenticularis* Ol. (Brischke, 1882)*, *Biorrhiza pallida* Ol. (Ratzeburg, 1852), *Andricus Panteli* Kieff., *Dryophanta divisa* Hart. (Kieffer), *Andricus Mayri* Wachtl, *trilineatus* Hart., *Cynips coriaria* Haimh. (De Stefani, 1898).
- 234 — (*bifasciata* Gir.). Aus *Andricus globuli* Hart. (Giraud, 1877).
- *binotata* Fonsc. Aus *Dryocosmus ramulorum* Fonsc., *Plagiotrochus fusifex* Mayr.

(Fonscolombe, 1832) und *Dryocosmus australis* Mayr. (Kieffer).

- *Decatoma (hieracii)* Gir.). Aus *Aulax hieracii* Behé. (Giraud, 1877).
- *incrassata* Thoms. Aus *Andricus ramuli* L. (Thomson, 1875).
- *mellea* Wlk. (*Eurytoma concinna* Boh.?) Aus *Andricus trilineatus* Hart. (Kieffer) und *Neuroterus lanuginosus* Gir. (De Stefani, 1898).
- *Neesi* Först. Aus *Aulax scorzonerae* Gir., *Andricus curvator* Hart., *trilineatus* Hart. und *ramuli* L. (Giraud, 1877).
- *obscura* Wlk. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Magretti, 1882).
- *pulchella* DSt. Aus *Neuroterus baccarum* L. (De Stefani, 1898).
- (*pulchra* Gir.). Aus *Andricus grossulariae* Gir. (Giraud, 1877).
- *quercicola* Först. Aus *Aulax scabiosae* Gir. und *Diastrophus rubi* Hart.
- *rufa* Fonsc. Aus *Plagiotrochus fusifex* Mayr. (Fonscolombe, 1832).
- *strigifrons* Thoms. Aus *Andricus Mayri* Wachtl., *Cynips coriaria* Haimh., *Mayri* Kieff., *tinctoria-nostra* DSt. (De Stefani, 1898) und *Dryophanta folii* L. (Kieffer, 1886).
- *submutica* Thoms. Aus *Xestophanes foveiger* Th. (Thomson, 1875).
- *variegata* Curt. (*Eurytoma signata* Ns.). Aus *Andricus curvator* Hart., *Biorrhiza pallida* Ol. (*terminalis* Fabr.), *Dryophanta agama* Hart. (Kirchner)*, *Aulax hieracii* Behé., *Andricus fecundatrix* Hart. (Ratzeburg, 1852)*, *Cynips lignicola* Hart. (Schmidt)*, *Dryophanta disticha* Hart., *longiventris* Hart. (Brischke, 1882)* und *Andricus Seckendorfi* W. (Wachtl, 1876).
- *Eurytoma (aceris)* Gir.). Aus *Pediaspis aceris* Först. (Giraud, 1877).
- *annulipes* Wlk. Aus *Xestophanes potentillae* Vill. (Rondani)*
- *appendigaster* Swed. (*abrotani* Pz.). Aus *Dryophanta longiventris* Hart., *divisa* Hart. (Förster)*, *folii* L. (Möller, 1882)*, *Xestophanes potentillae* Vill. (Nees, 1834)*
- *aterrima* Schrk. (*plumata* Ross., *serratulae* Fabr., *nebulosa* Fonsc., *verticillata* Goureau). Aus *Andricus curvator* Hart., *collaris* Hart. (Kirchner)*, *Aulax scabiosae* Gir. (Giraud, 1877)*, *Rhodites*

rosae L., *Dryophanta folii* L. (Rondani)* *Andricus Mayri* Wachtl., *Cynips Mayri* Kieff. und *tinctoria-nostra* DSt. (De Stefani, 1898).

- *Eurytoma atra* Wlk. Aus *Neuroterus baccarum* L. (De Stefani, 1898).
- *atratura* DSt. Aus *Cynips tinctoria-nostra* DSt.
- (*castaniventris* Gir.). Aus *Aulax hieracii* Behé. (Giraud, 1877).
- *curta* Walk. (*tibialis* Boh.). Aus *Aulax hieracii* Behé. (Mayr, 1878)*
- *cynipsea* Boh. Aus *Aulax hieracii* Behé. und *hypochoeridis* Kieff. (Mayr, 1878)*
- *diastrophii* Mayr. Aus *Diastrophus rubi* Hart. und *Mayri* Reinh. (Mayr, 1878)*
- *flavoscapularis* Rtz. Aus *Aulax hieracii* Behé. (Ratzeburg, 1848)*
- *intermedia* Thoms. Aus *Biorrhiza pallida* Ol. (Möller, 1882)*
- *istriana* Schm. Aus *Cynips Kollari* Hart. (Schmidt, 1851)*
- *jaceae* Mayr. Aus *Aulax jaceae* Schenck (Mayr, 1878)*
- *nodularis* Boh. (*rubicola* Gir.). Aus Gallen von *Rhodites rosae* L. und *Cynips Kollari* Hart., aber wahrscheinlich nicht Parasit des Gallen - Erzeugers (Mayr, 1878)*
- *phanacidis* Mayr. Aus *Phanacis centaureae* Först. (Mayr, 1878)*
- *robusta* Mayr. Aus *Aulax papaveris* Perr.*
- *rosae* Ns. (*abrotani* Fonsc., *squamea* Wlk., *pubicornis* Boh., *brunniventris* Rtz.). Aus *Aulax hieracii* Behé., *Rhodites rosae* L., *rosarum* Gir., *spinosissimae* Gir., *eglanteriae* Hart., *centifoliae* Hart., *Pediaspis aceris* Först., *Cynips Hartigi* Koll., *conifica* Hart., *tozae* Bosc., *hungarica* Hart., *Kollari* Hart., *tinctoria* Ol., *lignicola* Hart., *conglomerata* Gir., *glutinosa* Gir., *coriaria* Haim., *polycera* Gir., *caliciformis* Gir., *galeata* Gir., *aries* Mayr, *caput-Medusae* Hart., *calicis* Bgd., *Aphelonyx cerricola* Gir., *Trigonaspis synaspis* Hart., *Biorrhiza pallida* Ol., *Andricus radiceis* Fabr., *Sieboldi* Hart., *lucidus* Hart., *secundatrix* Hart., *solitarius* Fonsc., *globuli* Hart., *callidoma* Gir., *Kirchsbergi* Wachtl, *seminationis* Adl., *urnaeformis* Fonsc., *curvator* Hart.,

312

testaceipes Hart., *multiplicatus* Gir.,
grossulariae Gir., *ostreus* Gir., *Dryo-*
cosmus nervosus Gir., *cerriphilus* Gir.,
Dryophanta folii L., *pubescentis* Mayr,
longiventris Hart., *agama* Hart., *cornifex*
Hart., *divisa* Hart., *disticha* Hart.,
Neuroterus baccarum L., *macropterus*
Hart., *saltans* Gir., *lanuginosus* Gir.,
tricolor Hart., *Synergus thaumatocera*
Dalm., *variabilis* Mayr, *albipes* Hart.,
umbraculus Ol. (*melanopus* Hart.)
Tscheki Mayr, *pallicornis* Hart. (Mayr,
1878)*, *Rhodites Mayri* Schl., *Aulax*
scabiosae Gir., *Lichtensteini* Mayr,
Andricus albopunctatus Schlecht.,
rhizomae Hart., *Cynips Stefani* Kieff.,
coronaria D St. (Kieffer), *Xestophanes*
potentillae Vill. (Giraud, 1877).

Eurytoma rufipes Wlk. Aus *Diastrophus rubi*

Hart. (Brischke, 1882)*, *Xestophanes*
potentillae Vill. (Mayr, 1878)* und
brevitarsis Thoms. (*tormentilla* Schl.)
(Kieffer, 1899).

Eurytoma (semirufa) Gir.). Aus *Andricus*
ramuli L. (Giraud, 1877).

— *setigera* Mayr. Aus *Andricus solitarius*
Fonsc., *curvator* Hart., *multiplicatus*
Gir., *grossulariae* Gir., *Cynips truncicola*
Gir., *Kollari* Hart., *lignicola* Hart.,
conglomerata Gir., *polycera* Gir.,
amblycera Gir., *caput-Medusae* Hart.,
Dryophanta folii L., *divisa* Hart.,
disticha Hart., *Aphelonyx cerricola* Gir.,
Biorrhiza pallida Ol., *Neuroterus*
baccarum L. (Mayr, 1878)*

— *tristis* Mayr. Aus *Aulax papaveris*
Perr. (Mayr, 1878)*

(Illustrierte Zeitschrift für Entomologie.)