

que un altro insetto africano da aggiungere agli altri scoperti dal Failla nell'isola di Lampedusa che merita certamente di essere esplorata in diverse epoche dell'anno e più a lungo.

Hidrosis (Steira) crenatocostata Redt.

Debo alla gentilezza del sig. von Heyden la determinazione di questo interessantissimo insetto scoperto all'isola di Lampedusa dall'amico Luigi Failla-Tedaldi che ne trovò un solo esemplare sotto una pietra; e che fa oggi parte della mia collezione. La scoperta di quest'altro insetto africano a Lampedusa ci prova sempre più come quest'isola dal lato faunistico appartenga più all'Africa che all'Europa, e ripeto, sarebbe di alto interesse farvi delle nuove esplorazioni. La *Steira crenatocostata* fu scoperta nel viaggio della Novara 1868 al Capo di Buona Speranza !

NOTE SULLE CRISIDIDI DELLA SICILIA

per TEOD. DE-STEFANI

CATALOGO SINONIMICO DELLE SPECIE CITATE NEL CORPO DELLE NOTE

(Cont. e fine. Vedi Num. 11).

XV. **Hedychrum Gerstaeckeri**, Chevr.

- 1879 Hedychrum Gerstaeckeri, Chevr. Mittheil. Schveiz. ent. Gesellsch.,
vol. III, n. 1, p. 47, ♂ ♀.
id. " " Ab. Ann. de Lyon, p. 33, ♂ ♀.
1882 " " Mocs. Chrys. Faune Hungar., p. 39, n. 2.
id. " " Heyden (von) Die Chrys. Goldw. Umge-
bung von Franckfurt, p. 248, n. 11.

XVI. **Hedychrum longicolle**, Ab.

- 1876 Hedychrum longicolle, Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 14.
id. " sculpturatum, Ab. l. c., n. 12.
1877 " longicolle, Ab. Feuill. des Jeun. nat. n. 78, p. 65, n. III.

- 1878 *Hedychrum sculpturatum*, Ab. l. c. n. II.
 1878 " *longicolle*, Ab. Synop. des Chrys. de France, p. 34.
 id. *Hedychridium sculpturatum*, Ab. l. c. p. 39.
 1887 *Hedychrum Gerstaekeri*, Frey-Gessner-Hymenop. Helvetiae, p. 45.
 Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XVII. **Hedychrum ardens**, Coqueb.

- 1801 *Hedychrum ardens*, Coqueb. Ill. Icon. Ins. Dec. II, p. 59, tab. XIV,
fig. 7.

1806 » *minutum*, Lep. Ann. du Mus. Hist. nat. VII, p. 122.

1823-40 » *ardens*, Cur. Brit. Entom. pl. XXXVIII.

1829 *Chrysis integra*, Dhlb. Monog. Chrys. Suec. p. 16, n. 15.

1831-33 » » Dhlb. Exercit. Hym. p. 35, n. 20, var. a b.

1837 *Hedychrum ardens*, Shuck. Ent. Mag. IV, p. 172, n. 4.

1839 » » Wesm. Bull. Ac. Brux. p. 170.

1845 » *integrum*, Dhlb. Dispos. p. 3, n. 5.

1854 » *minutum*, Dhlb. Hym. Europ. T. II, p. 82, n. 46.

id. » *coriaceum*, Dhlb., l. c. p. 88, n. 50.

id. » *lucidulum* var. c. Dhlb. l. c. n. 45, p. 78 ♀.

1856 » *coriaceum*, Schck. Nass. Jahrb. XI, p. 46, n. 21, et
p. 81, n. 8.

id. » *minutum*, Schck. l. c., p. 81, n. 6.

1856-66 » *coriaceum*, Rad. Horae Rossicae, III, p. 301, n. 16, tab.
III, fig. 9.

1857 » » Eversm. Bull. de Moscou, XXX, n. IV, p. 551,
n. 3.

id. » *minutum*, Eversm. l. c. p. 551, n. 2.

1861 » *carinulatum*, Schck., Nass. Jahrb. XVI, p. 177, var.

1862 » *ardens*, Chevr. Chrys. du Léman, p. 83, ♂ ♀.

id. » » Smith. Ent. Ann., p. 99.

1865-66 » *minutum*, Rad. Horae Rossicae, III, p. 301, n. 15, tab.
III, fig. 8.

1870 » *coriaceum*, Schck. Progr. Gymn. zu Weilb., p. 12, n. 19.

id. » *minutum* Schck. l. c. p. 12, n. 20.

1872 » *ardens*, Marsh. Catalog. of Britsh. Hymenoptera, p. 3,
n. 3.

1876 » *minutum*, Ab. Une bettue aux Chrys. p. 3, n. 13.

1878 *Hedychridium minutum*, Ab. Synop. des Chrys. de Fr., p. 36 et 39.

id. » » var. *coriaceum*, Ab., l. c.

1882 *Hedychrum coriaceum*, Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 40, n. 4.

id. » *ardens*, Mocs. l. c. p. 40, n. 5.

- 1882 *Hedychridium minutum*, Heyden (von) Die Chrys. Goldw. Umgebung von Frankfurt, p. 248, n. 12.
1887 » *ardens* Frey-Gessner, Hym. Helvetiae, p. 41, Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.
id. » *coriaceum*, Frey-Gessner, l. c. p. 42.

XVIII. ***Hedychrum roseum*, Rossi.**

- 1790 *Chrysis rosea*, Rossi, Fauna Etr. II, tab. 8, fig. 7.
1792 » » Rossi, Mant. Ins. p. 132, n. 290.
1801 » *rufa*, Panz. Faun. Ins. Germ. fasc. 79, tab. 16.
1806 *Hedychrum roseum*, Lep. Ann. du Mus. Hist. nat. VII, p. 123, n. 13 ♂.
id. » *rufum*, Panz. Krit. Rev. II, p. 104.
1829 *Chrysis rosae*, Dhlb. Mon. Chrys. Suec. p. 13, n. 11.
1831-33 » » Dhlb. Exerc. Hym. p. 31, n. 14.
1837 *Hedychruin roseum*, Shuck. Ent. Mag. IV, p. 173, n. 6.
1839 » » Wesm. Bul. Acad. Brux. p. 169.
1840 » » Blanch. Hist. nat. III, p. 296, n. 2.
1845 » » Dhlb. Dispos. p. 2, n. 3.
1854 » » Dhlb. Hym. Europ. T. II, p. 93, n. 53.
1856 » » Schek. Nass. Jahrb. XI, p. 46, n. 22.
1857 » » Eversm. Bul. de Moscou, XXX, n. IV, p. 552, n. 5.
1862 » » Chevr. Chrys. de Leman, p. 89, ♂ ♀.
1866 » » Taschb. Hym. Deutschl. p. 150.
1870 » » Schek. Progr. Gymn. zu Weilb. p. 12, n. 21.
id. » » Thoms. Opusc. Ent. II, p. 104.
1872 » » Marsh. Catalog of Brit. Hymenop. p. 3, n. 5.
1876 » » Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 16.
1877 » » Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 2, n. 9.
1878 *Hedychridium roseum*, Ab. Synop. de Chrys. de France, p. 35 et 38.
1882 » » Heyden (von) Die Chrys. Goldw. Umgebung von Frankfurt, p. 249, n. 13.
id. *Hedychrum roseum*, Mocs Crys. Faun. Hungaricae, p. 41, n. 6.
1887 *Hedychridium roseum*, Frey-Gessner. Hym. Elvetiae, p. 41. Bull. Soc. Ent. Suisse, Vol. VII, Heft. n. 8.

XIX. ***Chrysis cyanea*, Linn.**

- 1761 *Chrysis cyanea*, Linn. Fauna Suec. Ed. II, p. 414, n. 1667.
1767 » » Linn. Syst. Nat. Ed. XII, T. I, P. II, p. 948, n. 5.
1775 » » Fabr. Syst. Ent., p. 359, n. 11.
1781 » » Fabr. Spec. Ins. p. 456, n. 14.

- 1787 Chrysis cyanea, Fabr. Mant. Ins. I, p. 284, n. 17.
1790 " " Rossi Faun. Etr. II, p. 76, n. 845.
1792 " " Gmel. Linn. Syst. Nat. Ed. XIII, T. I, P. V, pagina 2746, n. 5.
1793 " " Fabr. Ent. Syst. II, p. 243, n. 20.
1798 " " Panz. Faun. Ins. Germ. fasc. 51, tab. 10.
1801 " " Schrk, Fauna Boica, II, p. 345, n. 2199.
1804 " " Fabr. Syst. Piez. p. 176, n. 29.
1805 " " Latr. Hist. nat. XIII, p. 238, n. 6.
1806 " " Lep. Annal. du Mus. Hist. nat. VII, p. 128, n. 22.
id. " " Panz. Krit. Rev. II, p. 103.
1807 " " Ill. Rossi, Faun. Etr. Ed. II, T. II, p. 122, n. 845.
1837 " " Shuck. Ent. Mag. IV, p. 167, n. 8.
1839 " " Wesm. Bullet. Acad. Brux., p. 177.
1840 " " Blanch. Hist. nat. III, p. 296, n. 6.
1853 " " Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 304.
1854 " " Dhlb. Hym. Europ. II, p. 188, n. 102.
1856 " " Schck. Nass. Jahrb. XI, p. 36, n. 14.
1857 " " Eversm. Bullet. de Moscou, XXX, n. IV, p. 556,
n. 5.
1862 " " Smith. Ent. Annual, p. 92.
id. " " Chevr. Chrys. du Léman, p. 53.
1866 " " Taschb. Hym. Deutschl. p. 151.
1870 " " Schck. Progr. Gymn. zu Weilb. p. 10, n. 8.
id. " " Thoms. Opusc. Ent. II, p. 107, n. 8.
1872 " " Marsh. Catalog. of Brits. Hymenop. p. 4, n. 7.
1874 " " Rad. Chrysid. Mutill, et Spheg. p. 13, n. 23.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 32.
1877 " " Rad. Fedts Reise in Turk. Hym. Chrysid. p. 12, n. 23.
1877 " " Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 5, n. 35.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 41.
1882 " " Heyden (von) die Chrys. Goldw. Umgebung von
Frankfurt, p. 249, n. 15.
id. " " Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 56, n. 21.
1887 " " Frey-Gessner. Hym. Helvetia, p. 63. Bull. Soc. Ent.
Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XX. **Chrysis assimilis**, Dhlb.

- 1854 Chrysis assimilis, Dhlb. Hym. Europ. T. II, p. 201, n. 108.
1877 " virgo, Ab. Feuill. des Jeun. natural. N. 78, p. 66, n. VI.
1878 " assimilis, Ab. Synop. des Chry. de France, p. 42.
1879 Chrysogona tarsata, Tourn. Ann. Soc. Ent. Belg. T. XXII, p. 99.

XXI. **Chrysis Ragusae**, De St. n. sp.

XXII. **Chrysis cyanopyga**, Dhlb.

- 1849 Chrysis versicolor Luc. (Nome dato di già da Spinola ad altra specie). Explor. de l'Algér. Zool. III, p. 305, n. 342.
1854 " cyanopyga, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 253, n. 140 ♂ ♀.
1857 " " Evesm. Bull. de Moscou XXX, n. IV, p. 557, n. 8.
1865-66 " " Rad. Horae Rossicae III, p. 305, n. 36 tab. IV,
fig. 22.
1870 " " Schck, Progr. Gymn. zu Weilb., p. 15, n. 18.
1874 " " Rad. Chrysidif. Mutill. et Spheg. p. 19, n. 37.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 38.
1877 " " Rad. Fedts Reise in Turk Hym. Chrys., p. 19,
n. 37.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 47 et 53 ♂ ♀.
id. " var. dominula, Ab. l. c., p. 47 e 54.
1882 " " Moes. Chrys. Fauna Hungaricae, p. 64, n. 31.

XXIII. **Chrysis splendidula**, Rossi.

- 1790 Chrysis splendidula, Rossi, Faun. Etr. II, p. 78, n. 850.
1807 " " Ill. Rossi Fauna Etr. Ed. II, T. II, p. 125, n. 850.
1845 " " Dhlb. Dispos. p. 9, n. 7.
1853 " " Dhlb. Hym. Europ. II, p. 254, n. 141.
id. " analis, Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 306,
(nec Spin.).
1856 " splendidula, Schck, Nass, Jahrb. XI, p. 77, n. 18.
id. " ornata, Schck., l. c., p. 32, n. 10.
1870 " splendidula Schck. Progr. Gymn. zu Weilb. p. 11, n. 13.
id. " insperata, Chevr. Mittheil. Schweiz. entom. Gesellsch. III,
n. 6, p. 265, n. 1.
1878 " rutilans, Perris, Ab. Synops. des Chrys. de France, p. 53.
id. " aurotecta, Ab. l. c. supplément, p. 103.
1879 " splendidula, Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 47 et 53.
1882 " " Moes. Chrys. Fauna Hung. p. 63, n. 30.

XXIV. **Chrysis cyanura**, Dhlb.

- 1854 Chrysis cyanura, Dhlb. Hymenop. Europ. II, p. 109, n. 60 ♀.
1866 " Radosz. Enumer. de Chrys. de Russie, p. 10, n. 27.
1874 " Fedtschenkoi, Radosz. Chrys. Mutill. et Spheg. p. 12, n. 20.
1877 " " Radosz. Les Chris. et Spheg. du Caucase,
p. 2, n. 14.
1878 " cyanura, Ab. Synop. des Chrys. de France, p. 48.

XXV. **Chrysis viridula**, Linn.

- 1761 Chrysis viridula, Linn. Fauna Suec. Ed. II, p. 415, n. 1668 ♂.
1767 " " Linn. Syst. Nat. Ed. XII, T. I, P. II, p. 948, n. 6 ♂.
id. " bidentata, Linn., l. c., p. 947, n. 2 ♀.
1775 " " Fabr. Syst. Ent. p. 358, n. 7 ♀.
1776 " viridula Sulz. Abgb. Gesch. d. Ins. p. 193.
1781 " bidentata, Fabr. Spec. Ins. I, p. 456, n. 9 ♀.
1787 " " Fabr. Mant. Ins. I, p. 283, n. 10 ♀.
1789 " " Vill. Linn. Ent. III, p. 256, n. 2 ♀.
id. " " Vill., l. c., p. 257, n. 7 ♂.
1791 " " Christ. Naturg. p. 398, tab. 44, fig. 2 ♀.
id. " viridula, Christ., l. c., p. 404, tab. 45, fig. 2 ♂.
id. " aurora, Christ., l. c., p. 405, tab. 45, fig. 5 ♂.
1792 " viridula, Gmel. Linn. Syst. Nat. Ed. XIII, T. I, P. V, pagina 2746, n. 6 ♂.
id. " bidentata, Gmel., l. c., p. 2745, n. 2 ♀.
1793 " " Fabr. Ent. Syst. II, p. 241, n. 11, ♀.
1798 " dimidiata, Fabr. Ent. Syst. Suppl. p. 258, n. 15-16 ♂.
1801 " bidentata, Panz. Faun. Ins. Germ. fasc. 77, tab. 15.
id. " dimidiata, Coqueb. Illust. Icon. Ins. Dec. II, p. 58, tab. XIV, fig. 2 ♂ et fig. 3 ♀.
1804 " bidentata, Fabr. Syst. Piez, p. 173, n. 16 ♀.
id. " dimidiata, Fabr. Syst. Piez., p. 174, n. 22 ♂.
1805 " " Latr. Hist. nat. XIII, p. 238, n. 5.
1806 " " Lep. Annal. du Mus. Hist. nat. VII, p. 127, n. 20 ♂ ♀.
id. " bidentata, Lep., l. c. p. 128, n. 23 ♀.
id. ? Chrysis pulcherrima, Lep., l. c., p. 127, n. 19, tab. VII, fig. 15 ♂.
1808 " dimidiata, Spin. Ins. Lig. II, p. 170, n. 15.
1829 " bidentata, Dhlb. Monogr. Chrys. Suec. p. 8, n. 3.
1831 " " Dhlb. Exercit. Hym. p. 29, n. 4 ♂ ♀.
1837 " " Shuck. Ent. Mag. IV, p. 165, n. 6 ♀.
1839 " " Wesm. Bull. Acad. Brux. p. 175.
1845 " viridula, Dhlb. Disp. p. 11, n. 45 ♂ ♀.
1849 " dimidiata, Luc. Explor. de l'Alger. Zool. III, p. 306, n. 344.
id. Elampus bidentatus Luc. l. c., p. 310, n. 352.
1853 ? Chrysis bidentata, Först., Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 306.
1854 " " Dhlb. Hym. Europ. II, p. 257, n. 142, ♂ ♀.
1856 " " Schek. Nass. Jahrb. XI, p. 33, n. 11, ♂ ♀.
1857 " " Eversm. Bull. de Moscou XXX, n. IV, p. 561, n. 14 ♂ ♀.

- 1862 *Chrysis bidentata* Chevr. Chrys. de Léman, p. 51 ♂ ♀.
id. " " Smith. Ent. Ann., p. 90.
1866 " " Taschb. Hym. Deutschl. p. 151.
id. " " Rad. Enum. de Chrys. de Russie, p. 11, n. 37,
tab. IV, fig. 22.
1870 " " Schck, Progr. Gymn. zu Weilb. p. 11, n. 16 ♂ ♀.
id. " viridula, Thoms. Opusc. Ent. II, p. 107, n. 9.
1872 " " Marsh. Catalog. of Britis. Hymenop. p. 4, n. 4.
1876 " " et dimidiata, Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 34.
1877 " bidentata, Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 5, n. 40.
1878 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 49 et 50.
1882 " viridula, Moes. Chrys. Faun. Hungaricae p. 61, n. 28.
id. " bidentata=dimidiata Heyden (von) Die Chrys. Goldw. Um-
gebung (von) Frankfurt, p. 249, n. 18.
1887 *Chrysis viridula*, Frey-Gessner Hym. Helvetiae, p. 68. Bull. Soc.
Entom. Suisse, Vol. VII, Heft. n. 8.

XXVI. *Chrysis viridula* var. *erythromelas*, Dhlb.

- 1845 *Chrysis erythromelas*, Dhlb. Dispos. p. 11, n. 15.
1854 " " Dhlb. Hymenop. Europ. T. II, p. 155, n. 85.
1878 " " Ab. Syn. des Chrys. de France, p. 50.
1887 " viridula var. *erythromelas*, Frey-Gessner. Hym. Helvetiae,
p. 69. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XXVII. *Chrysis viridula* ver. *integra* Fabr.

- 1775 *Chrysis integra*, Fabr. Ent. Syst. II, p. 241, n. 12.
1804 " " Fabr. Syst. Piez., p. 174, n. 17.
1845 " pyrrhina, Dhlb. Dispos., p. 9, n. 8.
id. " sinuata, Dhlb., l. c., p. 12, n. 18.
1854 " " Dhlb., Hym. Europ. T. II, p. 251, n. 139.
id. " integra Dhlb., l. c., p. 157, n. 86.
id. " sinuosa, Dhlb., l. c., p. 153, n. 84.
id. " pyrrhina, Dhlb., l. c. p. 259, n. 143 ♂.
1866 " sinuosa, Rad. Enum. de Chrys. de Russie, p. 10, n. 28,
tab. IV, fig. 17.
id. " pyrrhina, Rad., l. c., p. 11, n. 38, tab. IV, fig. 23.
1874 " sinuata, Rad. Chrysidif. Mutil. et Spheg. p. 19, n. 36.
1878 " bidentata var. *Sicula*, Ab. Synop. des Chrys. de France,
p. 31.
id. " " var. *integra*, Ab., l. c., p. 51.

XXVIII. **Chrysis basalis**, Dhlb.

- 1854 Chrysis basalis, Dhlb. Hymenop. Europ. T. II, p. 106, n. 58.
1878 " " Ab. Synop. des Chrys. de France, p. 47.
1882 " Frivaldszki, Mocs. Chrysid. Faun. Hungaricae, p. 85, n. 14.

XXIX. **Chrysis Leachei**, Shuck.

- 1837 Chrysis Leachei, Shuck. Entomol. Magaz. n. 17, p. 168.
1853 " " Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 307.
1854 " " Dhlb. Hym. Europ. II, p. 181, n. 98 ♂ ♀ tab. IX.
fig. 102.
1861 " " Seck., Nass. Jahrb. XVI, p. 176, n. 4.
1862 " " Chevr. Chrys. du Léman, p. 33 ♂ ♀.
1870 " " Schck. Progr. Gymn. zu Weilb., p. 10, n. 7 ♂ ♀,
1879 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 77 et 92.

XXX. **Chrysis ignita**, Linn.

- 1761 Chrysis ignita, Linn. Faun. Suec. Ed. II, p. 414, n. 1665.
1763 Sphecia ignita, Scop. Ent. Carn., p. 297, n. 791.
1767 Chrysis ignita, Linn. Syst. Nat. Ed. XII, T. I, P. II, p. 947, n. 1.
1771 " " De Geer, Mém., T. II, P. II, p. 832, n. 1, tab. XXVIII,
fig. 17-21.
id. ? Chrysis cyanochrysa, Först. Nov. spec. Ins. p. 88, n. 88.
1775 " ignita, Fabr. Syst. Ent. p. 358, n. 6.
1781 " " Fabr. Spec. Ins. I, p. 455, n. 8.
id. " " Schrk. Enum. Ins. Austr. n. 782.
1787 " " Fabr. Mant. Ins. I, p. 283, n. 9.
1789 " " Vill. Linn. Ent. III, p. 255, n. 1.
1790 " " Rossi, Faun. Etr. II, p. 74, n. 842.
1791 " " Christ, Naturg. p. 404, tab. 45, fig. 1.
1792 " " Gmel. Linn. Syst. Nat. Ed. XIII, T. I, P. V, p. 2745,
n. 1.
id. " cyanochrysa, Gmel., l. c., p. 2747, n. 21.
1793 " ignita, Panz. Faun. Ins. Germ. fasc. 5, fig. 22.
id. " " Fabr. Ent. Syst. II, p. 241, n. 10.
1802 " " Schrk. Faun. Boica, T. II, P. II, p. 344, n. 2195.
1804 " " Fabr. Syst. Piez. p. 173, n. 14.
1805 " " Latr. Hist. nat. XIII, p. 238, n. 4.
1806 " " Spin. Ins. Lig. I, p. 64, n. 6.
id. " " Panz. Krit. Rev. II, p. 102.
id. " " Lep. Ann. du Mus. Hist. nat. VII, p. 126, n. 12.
1807 " " Illig. Rossi. Faun. Etr. Ed. II, T. II, p. 119, n. 842.

- 1829 Chrysis ignita, Dhlb. Monog. Chrys. Suec., p. 7, n. 2.
1831 " " Dhlb. Exercit Hym. p. 28, n. 2 var. *a* et *b*.
1837 " " Shuck. Ent. Mag. IV, p. 161, n. 1.
id. " " var. Alcione, var. Asterope, var. Celeno, var. Elec-
tra, var. Maia, var. Taygeta, Shuck. Ent. Mag. IV,
p. 161 et 162.
1838 " " Zett. Ins. Lapp. p. 433, n. 2.
1839 " " Wésm. Bull. Acad. Brux. p. 174.
1840 " " Blanch. Hist. nat. Ins. III, p. 295, n. 1, tab. III, fig. 2.
1842 " " Ghil. Atti Accad. Gioenia di Catania, T. XIX, p. 24.
1845 " " Dhlb. Dispos., p. 8, n. 2.
id. " " Lep. Hym. tab. 37, fig. 6.
id. " " obsoleta, Dhlb. Disp. p. 8, n. 1 ♂.
1849 " ignita, Luc. Explor. de l'Algér. Zool. III, p. 304, n. 338.
1853 " " Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 305.
id. " comta, l. c., p. 314, n. 76.
id. " chrysoprasina, l. c. p. 321, n. 81.
1854 " ignita, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 292, n. 165.
1856 " " Schck, Nass. Jahrb. XI, p. 28, n. 1.
id. " vitripennis, impressa, gracilis, angustula, brevidentata, Sck.
Nass. Jahrb. XI, p. 28-30.
1857 " ignita, Eversm. Bull. de Moscou, XXX, n. IV, p. 556. n. 6.
1862 " " Chevr. Chrysid. du Leman, p. 70.
id. " " Smith. Ent. Annual, p. 86.
1866 " " Taschb. Hym. Deutsc'l. p. 151.
id. " " Rad. Enum. de Chrysis de Russie, p. 13, n. 48.
1870 " " Schck, Progr. Gymn. zu Weilb. p. 10, n. 10.
id. " " Thoms. Opusc. Ent. II, p. 108, n. 12.
1872 " " Mars. Catal. of British. Hymenop. p. 3, n. 1.
1874 " " Rad. Chrysid. Mutill. et Spheg. p. 23, n. 46.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrysid. p. 3, n. 46.
1877 " " Rad. Fedts. Reise in Turk. Hym. Chrys. p. 23, n. 46.
id. " " Rad. Les Chrys. et Spheg. du Caucase, p. 6, n. 52.
1878 " " Ab. Synop. des Chry. de France, p. 72.
id. " " var. obtusidens, Ab. (Duf. et Perr.) l. c., p. 74.
id. " " var. rutiliventris, Ab., l. c. p. 74.
id. " " var. longula, Ab., l. c., p. 74.
id. " ignigaster (Ghérin) Ab., l. c., p. 74.
1882 " ignita, Heyden (von) Die Chrys. Goldw. Umgebung von
Frankfurt, p. 250, n. 21.
id. " " var. obtusidens, Heyden (von) l. c., p. 251.
id. " " Mocs. Chrys. Faun. Hungar., p. 68, n. 38.

- 1882 *Chrysis ignita*, var. *longula*, Heyden (von) l. c., p. 251.
id. » *vitripennis*, *impressa*, *gracili*, *angustula* Heyden, l. c., p. 251.
id. » *brevidentata*, Heyden (von) l. c., p. 251.
id. » *marginalis*, l. c.
1887 » *ignita*, Frey-Gessner Hym. Helvetiae, p. 78. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XXXI. *Chrysis inaequalis*, Dhlb.

- 1845 *Chrysis inaequalis*, Dhlb. Dispos. p. 8, n. 4.
1853 » *taeniophrys*, Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 325, n. 84, ♀.
1854 » *inaequalis*, Dhlb. Hymenop. Europ. II, p. 278, n. 156 ♂ ♀.
1862 » » Chevr. Chrysid. du Léman, p. 68 ♂ ♀.
1876 » » Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 45.
1879 » » Ab. Annal. de Lyon, XXVI, p. 56.
1881 » » Magr. Sugli Inenott. della Lombardia, Mem. I, p. 49, n. 60.
1882 » » Moes. Chrys. Faun. Hungar. p. 66, n. 35.
1887 » » Frey-Gessner, Hym. Helvetiae, p. 76. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XXXII. *Chrysis Ruddii*, Shuck.

- 1831 *Chrysis ignita* var. c. Dhlb. Exerc. Hym. p. 28, n. 2.
1837 » *Ruddii*, Shuck. Ent. Mag. IV, p. 163, n. 2.
1839 » *auripes* Wasm. Bullet. Acad. Brux., p. 175.
1853 » *Ruddii*, Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 303.
1854 » *auripes*, Dhlb. Hymenop. Europ. II, p. 289, n. 164 ♂ ♀.
1856 » » Schck. Nass. Jrhrb. XI, p. 29, n. 3.
1862 » *Ruddii*, Smith. Ent. Annual., p. 88.
id. » *auripes* Chevr. Chrysid. du Léman, p. 73.
1870 » » Schck, Progr. Gymn. zu Weilb. p. 10, n. 11.
id. » » Thoms. Opusc. Ent. II, p. 108, n. 13.
1872 » *Ruddii*, Marsh. Catal. of British. Hymenop. p. 3, n. 2.
1877 » *auripes*, Rad. Les Chrys. et Spheg. du Caucase, p. 6, n. 51.
1879 » » Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 56 et 71.
1882 » *Ruddii*, Moes. Chrys. Faun. Hung. p. 68, n. 37.
1887 » » Frey-Gessner Hym. Helvetiae, p. 77. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XXXIII. *Chrysis cerastes*, Ab.

1876. *Chrysis igniventris*, Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 47.
id. » *cerastes*, Ab., l. c., p. 3, n. 48.

- 1877 *Chrysis igniventris*, Ab. Feuille des Jeunes Natur. p. 68, n. XIII ♀.
id. " *cerastes*, Ab., l. c., p. 68, n. XIV ♂.
1878 " Ab. Synop. des Chris. de France, p. 74.

XXXIV. ***Chrysis aestiva***, Dhlb.

- 1854 *Chrysis aestiva*, Dhlb. Hym. Europ. T. II, p. 286, n. 161.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 49.
1877 " " Ab. Feuill. des Jeun. natural. p. 67, n. XII.
1878 " " Ab. Synops. des Crys. de France, p. 68.
1887 " " Frey-Gessner. Hym. Helvetiae, p. 68. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XXXV. ***Chrysis mixta***, Dhlb.

- 1854 *Chrysis mixta*, Dhlb. Hym. Europ. T. II, p. 167, n. 90.

XXXVI. ***Chrysis analis***, Spin.

- 1808 *Chrysis analis*, Spin. Ins. Lig. II, p. 26, n. XXVI, tab. IV, fig. 17.
1853 " *sybarita* Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 309,
n. 72 ♀.
1854 " *analisis*, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 263, n. 146 ♂ ♀.
1856 ? " *marginalis*, Schek. Nass. Jahrb. XI, p. 31, n. 9.
1857 " *analisis*, Eversm. Bullet. de Moscou XXX, n. IV, p. 560,
n. 13.
1862 " " Chevr. Chrys. de Léman, p. 62 ♂ ♀.
id " *Dahlbomi*, Chevr. Chrys. du Léman, p. 64 ♀ ♂.
1865-66 " *analisis*, Rad. Horae Rossicae III, p. 306, n. 40, tab. V, fig. 25.
1869 " *cribrata*, Gerst. Zwei neue Chrysisarten Stett. Ent. Zeit.,
p. 186.
1870 " *analisis*, Schek. Progr. Gymn. zu Weilb. p. 11, n. 14.
1873 ? " *flavitarsis*, Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 310,
n. 73 ♀.
1874 " *analisis*, Rad. Chrysid. Mutil, et Spheg. p. 21, n. 40 ♂ ♀.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 42.
1877 " *Chevrieri*, Ab. Feuill. des Jeunes natural., p. 67.
1879 " *analisis*, var. *incerta*, Rad. Horae Rossicae XV, p. 145.
id. " *Chevrieri*, Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 55 et 66.
id. " *analisis*, Ab., l. c., p. 55 et 67.
id. " " var. *Perrisi* et var. *rubescens*, Rad. Horae Rossicae, XV, p. 144.
1882 " *Sybarita*, Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 88, n. 32 et
p. 64, n. 32.

- 1887 *Chrysis analis*, Frey-Gessner. Hym. Helvetiae, p. 75. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.
id. » *sybarita*, Frey-Gessner, l. c., p. 74.
id. » *analis Dahlbomi*, Frey-Gessner, l. c., p. 76.
1888 » *Chevrieri*, Rob. du Buysson, Descrip. de Chrys. nouvelles — Revue d'Ent. T. VII, n. 1.

XXXVII. ***Chrysis Saussurei***, Chevr.

- 1862 *Chrysis Saussurei*, Chevr. Chrys. du Léman, p. 36, ♂ ♀.
1876 » » Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 27.
1879 » » Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 55 et 65.
1882 » » Mocs. Chrysid. Faun. Hungaricae, p. 53, n. 16.
id. » » Heyden (von) p. 250, n. 20, die Chrys. Goldw Umgebung von Frankfurt,
1887 » » Frey-Gessner, Hym. Helvetiae, p. 67, Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XXXVIII. ***Chrysis austriaca***, Fabr.

- 1793 *Chrysis ignita* var., Fabr. Ent. Syst. II, p. 241, n. 10.
1804 » *austriaca*, Fabr. Syst. Piez. p. 173, n. 15 ♀.
1806 » » Lep. Annal. du Mus. Hist. nat. VII, p. 128, n. 28.
1837 » » Shuck. Ent. Mag. IV, p. 168, n. 11.
1853 » » Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 306.
1854 » » Dhlb. Hym. Europ. II, p. 120, n. 67 ♂ ♀.
1856 » » Schck. Nass. Jahrb. XI, p. 75, n. 2.
1861 » » Smith. Ent. Annual, p. 92.
1872 » » Marsh. Catalog. of Brits. Hymenop. p. 4, n. 8.
1877 » » Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 3, n. 17.
1879 » » Schck. Progr. Gymn. zu Weilb., p. 9, n. 1.
id. » » Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 55.
1880 » » Schmiedkn. Ent. Nachr. VI, n. 18, p. 196.
1882 » » Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae p. 47, n. 5.
1887 » » Frey-Gessner Hym. Helvetiae, p. 60. Bull. Soc. Entom. Suisse, Vol. VII, Heft. n. 8.

XXXIX. ***Chrysis neglecta***, Shuck.

- 1829 *Chrysis austriaca*, Dhlb. Monogr. Chrys. Suec. p. 14, n. 12 (nec Fabr.)
1831-33 » » Dhlb. Exercit. Hym. p. 31, n. 15.
1837 » *neglecta* Shuck. Ent. Mag. IV, p. 169, n. 12.
1845 » *austriaca*, Dhlb. Disp. p. 7, n. 7.
1853 » *neglecta*, Först., Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 305.

- 1854 Chrysis integrella, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 133, n. 73, ♂ ♀.
1856 " " Schck, Nass, Jahrb. XI, p. 38, n. 17.
1862 " neglecta, Smith. Ent. Ann., p. 94.
id. " integrella, Chevr. Chrysid. du Leman, p. 19.
1866 " " Taschb. Hym. Deutschl. p. 151.
1870 " neglecta, Thoms. Opusc. Ent. II, p. 105, n. 2.
id. " integrella, Schck, Progr. Gymn. zu Weilb. p. 9, n. 4.
1872 " neglecta, Marsh. Catalog. of Britis. Hymenop. p. 5, n. 10.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 21.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 55.
1880 " integrella, Schmiedekn. Entom. Nachr. VI, n. 18, p. 197.
1882 " neglecta, Mocs. Chrys. Fauna Hung. p. 48, n. 7.
1887 " " Frey Gessner. Hym. Helvetiae, p. 62, Bull. Soc. Ent. Suisse Vol. VII, Heft. n. 8.

XL. Chrysis varicornis, Spin.

- 1838 Chrysis varicornis, Spin. Annal. Soc. Ent. de France.
1845 Chrysura sulcata, Dhlb. Dispos. p. 7, n. 6.
1854 Chrysis " Dhlb., Hym. Europ. T. II, p. 116, n. 64.
id. " varicornis, Dhlb., l. c., p. 118, n. 65.
1856 " sulcata, Rad. Enum. des espèc. de Chrys. de Russie, p. 8,
n. 20.
1873 " varicornis Rad. Comte-Rendu des Hyménop. recoull. en
Egypte et Abyssinie, p. 36, n. 99.
1874 " " Rad. Chrysidif. Mutill. et Spheg. p. 11, n. 18.
1877 " sulcata, Rad. Les Chris. et Spheg. du Caucase, p. 3, n. 15.
1878 " " Ab. Synop. des Chrys. de France, p. 59.
id. " varicornis, Ab., l. c., p. 60.
1888 " " Rob. du Buysson. Descript. de Chrys. nouvelles
—Revue d'Entom. T. VII, n. 1.

XLI. Chrysis refulgens, Spin.

- 1806 Chrysis refulgens, Spin. Ins. Lig. I, p. 8, n. 4, tab. I, fig. 3 ♀.
id. " flammea, Lep. Annal. du Mus. Hist. nat. VII, p. 128,
n. 27 ♀, tab. VII, fig. 17.
1854 " refulgens, Dhlb. Hymenop. Europ. II, p. 131, n. 72 ♀.
1862 " flammea, Chevr. Chrys. du Léman, p. 22 ♂ ♀.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 19.
1877 " refulgens, Rad. Les Chrysid. et Spheg. du Caucase, p. 3,
n. 19.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 54 et 57 ♂ ♀.
1880 " " Schmiedekn. Ent. Nachr. VI, n. 18, p. 197.
1882 " " Mocs. Chry. Faun. Hung. p. 46, n. 2.

- 1887 *Chrysis flammea*, Frey-Gessner. Hym. Europ. p. 59. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XLII. *Chrysis simplex*, Dhlb.

- 1854 *Chrysis simplex*, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 127, n. 70 ♀.
1861 " " Schck., Nass. Jahrb. XVI, p. 175, n. 3.
1870 " " Schck, Progr. Gymn. zu Weilb., p. 9, n. 3.
1879 " " Ab. Ann. de Lyon, XXVI, p. 55, et 62 ♂ ♀.
1880 " " Schmiedekn. Ent. Nachr. VI, n. 18, p. 197.
1882 " " Mocs. Chrys. Fauna Hungaricae, p. 46, n. 3.
1887 " " Frey-Gessner, Hymenop. Helvetiae, p. 59. Bullet. Soc. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XLIII. *Chrysis comparata*, Lep.

- 1806 *Chrysis comparata*, Lep. Ann. du Mus. Hist. nat. T. VII, p. 127, n. 17, fig. 12.
1842 " *distinguenda*, Ghil. Atti Accad. Gioenia di Catania, T. XIX, p. 24.
1854 " " Dhlb. Hym. Europ. II, p. 282, n. 158 ♂♀ (nec Spin).
id. " *comparata*, Dalhb., l. c., p. 284, n. 159.
1856 " *distinguenda*, Schck, Nass. Jahrb. XI, p. 78, n. 28.
1857 " " Eversm. Bullet. de Moscou, XXX, n. IV, p. 559, n. 12.
1862 " " Chevr. Chys. du Leman, p. 65 ♂♀.
1865-66 " " Rad. Horae Rossicae III, p. 306, n. 46, tab. V, fig. 30.
1866 " " Rad. Enumer. de Chrys. de Russie, p. 12, n. 46.
id. " *comparata*, Rad., l. c., p. 13, n. 47.
1877 " " Rad. Les Chrys, et Spheg. de Caucase, p. 6, n. 50.
id. " *distinguenda*, Rad., l. c., p. 6, n. 49.
1878 " *comparata*, Ab. Synop. des Chrys. de France, p. 68.
1879 " *Chevrieri*, Mocs. Topogr. med. et phys. reg. Budapest, p. 10 (nec Ab.).
1882 " " Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 67, n. 36.
1884 " *distinguenda*, Magr. Risult. di Racc. Imenott., nell'Africa orientale, p. 15, n. 18.
1887 " *Chevrieri*, Frey-Gessner. Hym. Helvetiae, p. 76. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XLIV. *Chrysis sexdentata*, Christ.

- 1791 *Chrysis sexdentata*, Christ. Naturg. p. 404, (nec Fabr. nec Panz.).

- 1806 Chrysis similis, Lep. Ann. du Mus. Hist. nat. VII, p. 126, n. 6,
tab. VII, fig. 11 ♂.
1817 " " Germ. Reise nach Dalmat. p. 260, n. 342.
1854 " micans, Dhlb. Hymenop. Europ. II, p. 302, n. 171 ♂ ♀.
1870 " " Schek. Progr. Gymn. zu Weilb. p. 15, n. 19.
1874 " " Radosz. Chrys. Mutill. et Spheg. p. 24, n. 48.
1877 " " Rad. Fedts. Reise in Turk. Hym. Chrysid. p. 24, n. 48
1879 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 56 et 68.
1882 " sexdentata, Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 71, n. 41.
1886 " micans, Ab. une battue aux Chrys. p. 3, n. 50.
1887 " sexdentata, Frey-Gessner-Hymenop. Helvetiae, p. 84. Bull.
Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XLV. Chrysis scutellaris, Fabr.

- 1794 Chrysis scutellaris Fabr. Ent. Syst. T. IV, p. 458, ♀.
1798 " " Fabr. l. c., Suppl. p. 257, n. 4-5 ♀.
1804 " " Fabr. Syst. Piez, p. 171, n. 5.
1829 " segmentata, Dhlb. Monogr. Chrys. Suec. p. 9, n. 4.
1845 " scutellaris, Dhlb. Dispos., p. 10, n. 12.
1853 " Rosenhaueri, Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X,
p. 322, n. 82 ♀.
1854 Chrysis scutellaris, Dhlb. Hymenop. Europ. II, p. 265, n. 147 ♂ ♀.
1856 " " Schek. Nass. Jahrb. XI, p. 77, n. 21.
1862 " " Chevr. Chrys. du Leman, p. 49 ♂ ♀.
1865-66 " " Rad. Horae Rossicae III, p. 306, n. 41 tab. V,
fig. 26.
1866 " " Rad. Enum. de Chrys. de Russie, p. 12, n. 41.
1870 " " Schek. Progr. Gymn. zu Weilb., p. 15, n. 15.
id. " " Thoms. Opusc. Ent. II, p. 106, n. 6.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 44.
1878 " " var. modesta, Tourn. Mitth. Schweiz. Ent. Ges. V,
p. 306.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 76 et 90.
1881 " " Magr. Sugli Imenott. della Lombardia Mem. 1^a,
p. 49, n. 59.
1882 " " Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 65, n. 33.
1887 " " Frey-Gessner. Hym. Helvetiae, p. 66. Bull. Soc.
Ent. Suisse vol. VII, Heft. n. 8.

XLVI. Chrysis bicolor, Lep.

- 1801 Chrysis succincta, Panz. Faun. Ins. Germ. fasc. 77, tab. 16 ♂ (nec
Linn.).
1806 " " ? Panz. Krit. Rev. II, p. 102.

- 1806 Chrysis bicolor, Lep. Annal. du Mus. Hist. nat. VII, p. 127, n. 18,
tab. VII, fig. 13 ♂ (nec Dahlb.).
1817 » nitidula, Germ. Reise nach. Dalmat. p. 260, n. 343 (nec
Fabr.).
id. » Germ. Faun. Ins. Europ. fasc. IV, tab. 12.
1829 » succincta, Dhlb. Monogr. Chrys. Suec. p. 10, n. 5.
1837 » Shuck. Ent. Mag. IV, p. 166, n. 7.
1839 » Illigeri, Wasm. Bull. Acad. Brux. p. 176.
id. » Germari, Wasm. Bull. Acad. Brux.
1845 » succincta, Dhlb. Dispos. p. 10, n. 10.
1853 » Illigeri, Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 306.
1854 » succincta, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 268, n. 149 ♂ ♀.
id. » Germari, Dhlb., l. c., p. 137, n. 76.
id. » Grohmanni, Dhlb., l. c., p. 271, n. 150 ♀.
1856 » Germari, Schck. Nass, Jahrb. XI, p. 39, n. 18.
id. » succincta, Schck., l. c., p. 33, n. 12.
1857 » Eversm. Bull. de Mosc. XXX, n. IV, p. 561, n. 15.
1862 » Smith. Ent. Ann., p. 91.
id. » Illigeri, Chevr. Chrys. de Leman, p. 43 ♂ ♀.
1870 » succincta, Schck., Progr. Gymn. zu Weilb., p. 11, n. 15.
id. » Thoms. Opusc. Ent. II, p. 107, n. 10.
id. » Germari, Schck. Progr. Gymn. zu Weilb. p. 14, n. 4.
1874 » Grohmanni, Rad. Chrysidif. Mutill. et Spheg. p. 22, n. 42.
1876 » Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 40.
1877 » Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 6,
n. 45.
id. » Gribodoi, Ab. Feull. des Jeun. Nat. n. 78, p. 66, n. V.
1878 » Grohmanni, Ab. Synop. des Chry. de France, p. 91.
1879 » bicolor, Ab. Annal. de Lyon, XXVI, p. 77 et 94.
id. » var. Gribodoi, Ab. l. c.
1882 » Mocs. Chrys. Faun. Hung., p. 66, n. 34.
id. » Germari, Mocs., l. c. p. 49, n. 8.
1887 » bicolor, Frey-Gessner, Hym. Helvetiae, p. 64. Bullet.
Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XLVII. **Chrysis uniformis**, Dhlb.

- 1854 Chrysis uniformis, Dhlb. Hymenop. Europ. p. 149, n. 82.
1866 » » Rad. Enum. de Chrys. de Russie, p. 8, n. 23.
1874 » » Rad. Chrysidif. Mutill. et Spheg., p. 12, n. 19.
1877 » » Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 3, n. 24.
1878 » » Ab. Syn. des Chrys. de France, p. 82.

XLVIII. **Chrysis cuprea**, Rossi.

- 1790 Chrysis cuprea, Rossi Faun. Etr., p. 78, n. 851 (nec Brullé).
1798 " coerulescens, Fabr. Ent Syst. Suppl., p. 257, n. 8-10.
1801 " " Coqueb. Ill. Icon. Ins. Dec. II, p. 59, tab. XIV,
fig. 5.
1804 " coeruleipes, Fabr. Syst. Piez. p. 173, n. 13.
1806 " aurichalca, Lep. Ann. du Mus. Hist. nat. VII, p. 128, n. 25,
tab. VII, fig. 6.
1807 " cuprea, Ill. Rossi, Faun. Etr. Ed. II, T. II, p. 126, n. 851.
1809 " coeruleipes, Panz. Faun. Ins. Germ. fasc. 109, tab. 11.
1837 " " Shuck. Entomol. Magaz. IV, p. 167, n. 9.
1840 " " Blanch. Hist. nat., p. 295, n. 4.
1853 " aurichalcea, Först. Verh. nat. Ver. Preuss. Rheinl. X, pa-
gina 305, (nec Wesm.).
1854 " coeruleipes, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 141, n. 78 ♂ ♀.
1856 " " Schek. Jahrb. XI, p. 76, n. 8.
1862 " " Chevr. Chrys. de Léman, p. 25 ♀.
1866 " coeruleipes, Rad. Enum. de Chrys. de Russie, p. 8, n. 21.
1870 " coeruleipes, Schck. Progr. Gymn. zu Weilb., p. 15, n. 8.
1876 " coeruleipes, Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 22.
1877 " " Rad. Les Chhrys. et Spheg. du Caucase, p. 3,
n. 21.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon, XXVI, p. 75 et 77.
1881 " " Magr. Sugli Imenott. della Lombardia, Mem. I,
p. 48, n. 58.
1882 " cuprea, Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 50, n. 12.
1887 " " Frey-Gessner, Hym. Helvetiae, p. 56. Bull. Soc.
Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

XLIX. **Chrysis purpureifrons**, Ab.

- 1878 Chrysis purpureifrons, Ab. Synops des Chrysid. de France, p. 78,
L. **Chrysis pulchella**, Spin.
1808 Chrysis pulchella, Spin. Ins. Lig. II, p. 28, n. XXVII, ♂.
1854 " " Dhlb. Hym. Europ. II, p. 299, n. 168 ♂.
id. " dives, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 301, n. 169 ♀ (nec Lucas).
1857 " pulchella, Eversm. Bullet. de Moscou XXX, n. IV, p. 562,
n. 17.
1862 " dives, Chevr. Chrys. du Léman, p. 46 ♂ ♀.
1865-66 " pulchella Rad. Horae Rossicae III, p. 307, n. 50, tab. VI,
fig. 33.

- 1866 Chrysis pulchella, Rad. Enum. de Chrys. de Russie, p. 13, n. 50.
1874 " " Rad. Chrysidif. Mutill. et Spheg., p. 23, n. 47 ♂♀.
1877 " " Rad. Fedts. Reise in Turk. Hym. Chrys., p. 23, n. 47.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon, XXVI, p. 76 ♂.
id. " dives, Ab. Annal. de Lyon XXVI, p. 76.
1882 " pulchella, Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 70, n. 39.
id. " calimorpha, Mocs. Chrys. Faun. Hungaricae, p. 71, n. 40.
1887 " pulchella, Frey-Gessner. Hym. Helvetiae, p. 66. Bull. Soc. Ent. Suisse, vol. VII, Heft. n. 8.

LI. **Chrysis dives**, Lucas.

- 1849 Chrysis dives, Luc. Explor. de l'Alger. Zool. p. 306, n. 343, tab. XVII, fig. 3 (nec Dhlb.).
1853 ? " coeruleipes, Förster. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 305.
1854 " dichroa, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 146, n. 81 ♂♀.
1857 " " Eversm. Bull. de Moscou, XXX, n. IV, p. 553, n. 1
1861 " " Schck, Nass. Jahrb. XVI, p. 178, n. 1.
1862 " " Chevr. Chrys. du Léman, p. 28 ♀.
1865-66 " " Rad. Horae Rossicae, III, p. 302, n. 22, tab. III, fig. 2.
1866 " " Rad. Enum. de Chrys. de Russie, p. 8, n. 22.
1870 " " Schck, Progr. Gymn. zu Weilb. p. 15, n. 6.
1879 " " Ab. Annal. de Lyon, p. 75.
1882 " " Mocs Chrys. Faun. Hungaricae, p. 49, n. 10.

LII. **Chrysis succincta**, Linn.

- 1767 Chrysis succincta, Linn. Syst. Nat. Ed. XII, T. I, P. II, p. 947, n. 3.
1775 " " Fabr. Syst. Ent. p. 358, n. 8.
1781 " " Fabr. Spec. Ins. I, p. 456, n. 10.
1787 " " Fabr. Mant. Ins. I, p. 283, n. 12.
1789 " " Villers, Linn. Ent. III, p. 256, n. 3.
1790 " " Rossi, Faun. Etr. II, p. 76, n. 846.
1792 " " Gmel. Linn. Syst. Nat. Ed. XIII, T. I, P. V, pagina 2745, n. 3.
1793 " " Fabr. Ent. Syst. II, p. 241, n. 13.
1804 " " Fabr. Syst. Piez. 174, n. 19.
1806 " " Lep. Ann. du Mus. Hist. nat. VII, p. 128, n. 24.
1807 " " Ill. Rossi, Faun. Etr. Ed. II, T. II, p. 122, n. 846.
1839 " " Wesm. Bull. Acad. Brux., p. 176.
1853 " " Först. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. X, p. 305.

- 1854 Chrysis succinctula, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 179, n. 97 ♀.
1857 " " Evers. Bullet. de Moscou, XXX, n. IV, p. 555,
n. 4.
1859 " Germari, Schck, Nass. Jahrb. XI, p. 39, n. 18 (nec Wesm.)
1862 " succincta, Chevr. Chrysid. du Léman, p. 40 ♂ ♀.
1866 " succinctula, Rad. Enum. d. esp, de Chrys. de Russie, pa-
gina 10, n. 80.
1870 " " Schck, Progr. Gymn. zu Weilb., p. 10, n. 6 ♂ ♀.
1872 " succincta, Marsh. A. Cat. of Brit. Hymenop. p. 4, n. 6.
1877 " succinctula, Rad. Les Chrys. et Spheg. du Caucause, p. 4,
n. 33.
1878 " aeneipes, Tourn. Desc. d'Hym. nouv. Ann. Soc. Ent. Belg.
p. 8 ♂.
1879 " succincta, Ab. Annal. de Lyon, XXVI, p. 77 et 93.
1882 " " Mocs. Chrys. Faun. Hungar. p. 54, n. 19 et p. 86.
1882 " " Heyden (von) Die Chrys. Galdw. p. 252, n. 22.
1887 " " Frey-Gessner. Bull. Soc. Entom. Suisse, V. VII,
Heft. n. 8, p. 57.

LIII. **Chrysis cuprata**, Dhlb.

- 1854 Chrysis cuprata, Dhlb. Hym. Europ. II, p. 135, n. 74.
1877 " " Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 3, n. 20

LIV. **Chrysis lais**, Ab.

- 1876 Chrysis lais, Ab. Une battue aux Chrysid., p. 3, n. 25.
1877 " " Ab. Feuille des Jeun. Natural. n. 78, p. 66, n. IV.
1878 " " Ab. Synops. des Chrys. de France, p. 83.

LV. **Chrysis candens**, Germ.

- 1817 Chrysis Candens, Germ. Faun. Ins. Europ. IV, p. 13.
1854 " " Dhlb Hym. Europ. II, p. 140, n. 77.
1888 " " Rob. du Buysson. Descript. de Chrys. nouvelles.
Revue d'Entom. T. VII, n. 1.

LVI. **Chrysis elegans**, Le Pell.

- 1825 Chrysis elegans, Le Pell. Encyclop. Méthod.
1845 " candens Dhlb. Dispos., p. 10, n. 13
id. Chrysura confluens var. Dhlb. Dispos. p. 6, n. 2.
1854 Chrysis elegans, Dhlb. Hymenop. Europ. p. 158, n. 87.
1866 " " Rad. Enumer. de Chrysid. de Russie, p. 10, n. 29.
1876 " " Ab. Une battue aux Chrys. p. 3, n. 28.
1877 " " Rad. Les Chrys. et Spheg. de Caucase, p. 4, n. 30.
1878 " " Ab. Synops. des Chrys. de France, p. 63.
1888 " " Rob. du Buysson. Descri. de Chrys. Nouvel. Re-
vue d'Ent. T. VII, n. 1, p. 1.