

- Chrysanteana** Dup. — Està. Trovata soltanto da Bellier e da uno di noi (Minà). Madonie.
- Wahlbomiana** L.—Està. Trovata soltanto da Bellier e di uno di noi (Fail-la). Madonie (1).
- \* **Psmicana** Z.—Mag. giug. — Trovata soltanto da Mann e Zeller. Valle corta, Siracusa.

(continua)

---

## MISCELLANEA IMENOTTEROLOGICA SICULA

---

Continuando a studiare gli Imenotteri della mia patria vengo a sottomettere ai signori imenotterologi il risultato delle mie osservazioni.

Darò qui la descrizione di qualche specie da me creduta inedita, ma che pure mi son deciso considerare tale dietro il parere di autorità scientifiche. Darò pure l'elenco sistematico di alcune famiglie allo scopo di far conoscere le specie che sin oggi si sono trovate in Sicilia, ed aggiungerò brevissime note sulla loro rarità o frequenza.

Questa modesta pubblicazione per quanto poco interessante possa apparire, avrà sempre un certo interesse per l'Entofauna locale e per la distribuzione geografica delle specie.

### **Hoploopsis**, n. g.

ὄπλη zoccolo e οψες viso

*Articulus primus flagelli ut secundus longus, antennae clava manifeste compressa; facies sulcu ad instar equini ferri signata; ocelli trianguli acutanguli in forma dispositi; scutellum fasciculis pilorum carens; alae anticae ramo marginali magis longo quam lato, ramo stigmatico marginali breviori, ramo postmarginale carente.*

---

fulvi, il disegno che ne risulta si avvicina confusamente a quello della Rutilana.

Le ali inferiori sono tagliate come quelle della maggior parte delle piccole specie dello stesso genere, e terminate in punta poco allungata; il loro colore è grigio di ferro tendente al violetto, lucente più o meno al margine e venato di scuro sulle nervature. La frangia è lunga, bianco-sporca, divisa verso la base da un tratto bruno.

Il di sotto è dello stesso colore grigio del di sopra, ma più pallido, soprattutto nelle inferiori, i bordi e l'apice delle quattro ali sono giallastre, colle nervature marcate di bruno.

La ♀ è simile al ♂ dimensione 14 mm.

(1) Probabilmente incontransi anche da noi qualcuna delle sette varietà descritte nel catalogo Staudinger.

Proponghiamo questo nuovo genere dietro il parere del D<sup>r</sup> G. Mayr. L'insetto, che noi in segno di stima dedichiamo al valente entomologo di Vienna, è quello stato a lui comunicato sotto il nome di *Encyrtus siculus*, inedito, è lo stesso segnato al n. 158 nelle nostre *Raccolle entomologiche sui monti di Renda* col nome di *Encyrtus* sp.?

Questo *Hoplopsis* molto affine al genere *Comys*, May. se ne distingue per i seguenti caratteri :

Primo articolo del flagello lungo quanto il secondo, clava distintamente compressa; la faccia intorno alla parte rigonfia porta un'impressione limitata ad un semplice solco a forma di ferro di cavallo. Gli ocelli sono disposti in triangolo acuto. Lo scutello manca di ciuffetti di peli.

Ali anteriori col ramo marginale più lungo che largo, ramo stigmatico più corto del marginale, ramo postmarginale mancante.

### **Holopsis Mayri**, n. g.

*Paroa. Comysis obscurae proxima.*

*Caput foveolatum; mandibulae nigrae apice ferrugineo; antennae piceae, scapo et articulis primo secundoque flagelli ferrugineo-luteiscentibus, clava compressa.*

*Thorax foveolatus; alae anticae obscurae, basi et duabus maculis ialinis; pedes nigri, tarsi ferruginei-luteiscentes, trocanteres antichi denticulo producto armati.*

*Abdomen cordiforme, squamosum, aeneum.*

*Mas. faemina statura minor.*

*Long. 2 mm. circa.*

*Giacalone ad Rendae montem mense septembre 1886.*

Piccola specie, taglia o facies della *Comys obscura*, Dlm. metallica.

♂ ♀. Testa impressa di grossi foveoli, più sparsi sulla parte sottostante all'impressione facciale; mandibole nere con l'estremità ferruginea; antenne picee, con otto articoli oltre lo scapo, scapo luteo, primo e secondo articolo del flagello ferruginei, clava compressa.

Corsaletto foveolato; scutello fitamente impresso di piccoli foveoli; ali anteriori oscure con la base e due macchie opposte verso la loro metà ialine, queste due macchie partono l'una dalla costa marginale dopo il ramo stigmatico; l'altra dal contorno interno e tutte e due si dirigono verso il mezzo dell'ala stessa; ali posteriori ialine. Femori e tibie nere con le estremità più o meno lutee, tarsi e calcagni di questo ultimo colore. Trocanteri ingrossati, neri, gli anteriori portante alla loro estremità un piccolo dentino molto appariscente.

Addome cordiforme, squamoso, bronzato-eneo superiormente, verdastro alla parte ventrale.

Maschio e femmina simili. ♂ più piccolo di quella ; ♀ con l'ovopositore appariscente.

Tutto l'insetto è rivestito di pelurie cenerina più fitta alle antenne. Lung. 2 mm. circa.

Catturato in abbondanza al Giacalone (Monti di Renda) sopra un albero di nocella nel mese di settembre 1886.

---

## Le Formiche

Di formiche ne possiedo circa una quarantina di specie bene accertate, più un maschio, forse nuova specie, appartenente alla simpatica famiglia *Poneridae*. Di questo maschio però non posso dir nulla di concreto, perchè non conoscendo gli altri sessi e con la guida di un solo individuo, non mi è possibile venire ad una conclusione positiva. Farò conoscere invece qualche sesso inedito di specie già note.

### FORMICIDAE

*Camponotus ligniperdus*, Latr.—Frequente nel territorio di Monreale.

- *pubescens*, Fabr.—Frequente nel bosco della Ficuzza, Castelbuono e nel territorio di Monreale.
- » *micans*, Nyl.—Comune in tutta l'isola. Di questa specie si sconosce il maschio,
- » *syboticus*, Oliv.—Comune.
- »       » var. *aethiops*, Latr.—Comune.
- » *Sichelii*, Mayr.—Comune. Di questa specie si sconosceva la femmina ed il maschio, io oggi posso descrivere la femmina che possiedo in diversi esemplari. (Vedi le note in seguito).
- » *lateralis*, Oliv.—Comune.

*Colobopsis truncata*, Spin.—Comune alla Ficuzza, nei boschi di Castelbuono e sui monti di Renda.

*Formica sanguinea*, Latr.—Trovata sulle Madonie. Non l'ho riscontrata in altre località.

- *fusca*, Lin.—Frequente in diverse località.

*Lasius alienus*, Forst.—Comune.

- » var. *alieno-brunneus*, Forel —Comune.
- » *emarginatus* Oliv.—Comune,

*Plagiolipsis pygmaea*, Latr.—Comune.

*Liometopum microcephalum*, Panz.—Incontrata una sol volta comunissima nei boschi delle Madonie.

*Tapinoma erraticum*, Latr.—Comunissima in tutta l'isola.

## PONERIDAE

*Amblyopone impressifrons*, Emery.—Rarissima specie trovata dal sig. Ragusa sotto le pietre in un bosco di castagne a Castelbuono; non si trova a Palermo, contrariamente a come notò il sig. André nella sua pregevole monografia. Di questa specie si sconosce il maschio.

*Ponera contracta*, Latr.—Comune.

- » *punctatissima*, Roger.—Meno comune della precedente. Questa formica, contrariamente alla regola generale, offre una particolarità unica nella famiglia; cioè, gli individui con organi genitali atrofizzati non sono delle femmine, ma invece dei maschi-operai ♂/♀.
- » *ochracea*, Mayr.—Molto rara nell'isola, noi l'abbiamo raccolta in quel di Morreale.

## MYRMICIDAE

*Myrmecina Latreillei* var. *sicula*, André—Abbiamo trovata questa formica molto rara, non ne conosciamo che due operaie e due maschi; il sig. André ha solamente descritto l'operaia, noi nelle note più avanti faremo conoscere il maschio.

*Strongylognathus Huberi*, Forel.—Rarissima specie della quale abbiamo raccolta la sola femmina, che dietro nostra comunicazione venne descritta dal sig. André. Il maschio è tutt'ora sconosciuto.

*Tetramorium caespitum*, Linn.—Comune in tutta l'isola.

- » » var. *semilaeve*, André—Comune come il tipo.

*Leptothorax tuberum*, Fabr.—Comune.

- » » var. *interruptus*, Schenck.—Rara.
- » » var. *Nylanderi*, Forst.—Frequente.
- » *angustulus*, Nyl.—Comune. ♂ ♀ inediti (Vedi le note più innanzi).
- » *Rottembergi*, Emery.—Frequente. Di questa specie si sconosce il maschio.

*Temnothorax recedens*, Nyl.—Frequente le operaie. Sconosciuti il maschio e la femmina.

*Monomorium Abeillei*, André—L'abbiamo trovata dentro l'abitato di Termini Imerese. Si sconosce anche di questa specie il maschio e la femmina.

*Aphenogaster barbara*, Linn.—Comune.

- » *subterranea*, Latr. id.
- » *pallida* var. *Leveillei*, Emery.—Frequente.
- » *splendida*, Roger. id,
- » » var. *subterraneo-splendida*, Em.—Poco frequente.

*Aphenogaster testaceo-pilosa* var. *semipolita*, Nyl.—Comune.

» *Sardoia*, Mayr.—Frequente. Di essa si sconosce il maschio.

*Pheidole pallidula*, Nyl.—Comunissima.

*Solenopsis fugax*, Latr.—Comune.

» *orbula*, Emery—Frequente. L'Emery ha descritto con dubbio il maschio e la femmina di questa specie.

*Cremastogaster scutellaris*, Oliv.—Comune.

» » var. *laestrigon*, Emery.—Comune. Di questa varietà si sconoscevano il maschio e la femmina, io oggi posso descrivere quest'ultima che assieme a molte operaie ho raccolto in ottobre sui monti di Renda.

» *sordidula*, Nyl.—Frequente.

---

### **Camponotus Sichelii**, Mayr.

♀.

Colore generale del corpo nero, più o meno variato di rosso ferrugineo e ciliato di scarsi peli cenerini.

Testa rossa come nelle operaie, sparsamente punteggiata; mandibole picee, armate di quattro dentini ottusi, i due più interni piccolissimi; parti laterali del clipeo nere; clipeo ruvidamente punteggiato, convesso, bordo anteriore arrotondato con una lieve incisione nel suo mezzo; antenne ferruginee, gli ultimi tre o quattro anelli del flagello neri.

Torace nero-piceo, con le parti laterali, il disco del mesotorace, il metatorace per intero ed il petto (meno la faccia inferiore del mesonoto nera) rosso-ferruginei, di questo stesso colore è la scaglietta del picciolo la quale è appiattita e cordiforme; piedi uniformemente rosso-picei; ali ialine giallastre con lo stigma e le vene lutei.

Addome nero, col bordo inferiore dei segmenti pallido e ciliato di brevi peli. Lung. mm. 9 circa.

### **Myrmicina Latreillei** var. **Sicula**, André.

♂.

In tutto simile al tipo, ne differisce per avere le antenne, i piedi e l'estremità anale quasi ferruginei, pel torace superficialmente striato sui lati e pel picciolo leggermente rugoso come nelle operaie.

Lung. mm. 3-3 1/2.

**Leptothorax angustulus**, Nyl

♀ ♂.

♀ Colore generale dell'insetto nero tendente al piceo; corpo adorno di pelurie breve e fulviccia.

Testa longitudinalmente ma leggermente striata, un po' lucente, bocca e mandibole ferruginee, antenne picee, composte di 12 articoli.

Torace alla parte superiore longitudinalmente striato; piedi picei, con i tarsi, le tibie e le articolazioni lutei, sprovvisti di peli. Metanoto armato di due spinette acute e piccolissime. (1). Primo articolo del picciolo quasi cilindrico, posteriormente però sollevato e ridotto come un tubercolo un po' appiattito, secondo articolo cilindrico, tutte e due rugosi. Lung. mm. 4 1½-5.

♂ Nero. Testa rugosa, bocca e mandibole lutee, quest'ultime armate di quattro dentini, di cui il più esterno molto acuto. Antenne pallide di 12 articoli oltre lo scapo, questo più lungo del primo articolo del flagello, il quale alla sua volta è ben lungo e robusto, gli altri articoli sono piccoli e vanno insensibilmente ingrossando verso l'estremità sino a formare una piccola ma ben distinta clava, l'ultimo articolo di questa clava è fusiforme.

Torace rugoso; piedi pallidi, femori bruni; ali ialine, cellula radiale ovale, chiusa.

Addome nero, liscio, lucente. Lung. mm. 2 1½.

**Cramastogaster scutellaris** var. **laestrigon**, Emery.

♀.

Intieramente nera, lucente. Mandibole ferruginee, armate di cinque denti; antenne picee, clava di tre articoli.

Torace molto più gibboso del tipo, metanoto molto prominente all'indietro con la parte inferiore striata trasversalmente, sprovvisto di spine; piedi neri, tarsi picei, i loro calcagni lutei; ali ialine, stigma e parte basale delle vene lutei, il rimanente incolore.

Secondo articolo del picciolo grande, leggermente inciso nel mezzo del bordo superiore e lievemente solcato sulla faccia anteriore.

Lanugine del corpo morbida e cenerina. Lung. mm. 10 circa.

(continua).

T. DE STEFANI.

---

(1) Nei due esemplari che io possiedo le ali sono di già cadute.