

4985

g.  
1927

Ueberreicht vom Verfasser.

**Nota sui Camponotus (Myrmentoma)  
lateralis, piceus, dalmaticus**

Von

**Bruno Finzi,**  
Trieste

---

---

Abdruck aus der

**„FOLIA MYRMECOLOGICA  
ET TERMITOLOGICA“**

Herausgegeben

von

Dr. **Anton Krauß,**  
Eberswalde.

Vol. I. Nr. 4/5.

Ausgegeben im Februar 1927.

---

---

Verlag:

Hussiten-Druckerei, Bernau b. Bln.

## Nota sui *Camponotus* (*Myrmentoma*) *lateralis*, *piceus*, *dalmaticus*.

Bruno Finzi, Trieste.

Eingegangen am 30. XII. 26.

In una nota uscita dopo la sua morte\*) il compianto prof. Emery, riferendosi alle osservazioni fatte dal dott. Müller di Trieste\*\*) sulle differenze specifiche tra il *C. lateralis* e il *piceus*, ordina l'intero gruppo paleartico. A proposito del *C. lateralis dalmaticus* Nyl. scrive: „Non conosco colorazioni intermedie tra questa e quella del *lateralis* tipico, per cui la forma dalmatica potrebbe benissimo essere considerata come specie.“

Die questa forma ho avuto un intero nido raccolto dal dott. Springer a S. Croce (dintorni di Trieste) nel marzo del 1925 e un altro raccolto pure da lui nel novembre del 1924 a Prosecco, che si trova vicino alla località citata.

Ho avuto occasione così di rivedere tutto il materiale comprendente questo gruppo e di studiare le forme sessuali alate. Ho riscontrato delle notevoli differenze che formano oggetto della presente nota. Per tali differenze, oltre che per l'assenza di colorazioni intermedie tra il *lateralis* e il *dalmaticus* e per il fatto che le due forme si rinvenivano promiscuamente nei medesimi territori, condivido l'opinione espressa dall' Emery e considero il *dalmaticus* come specie a sè.

Il nido di *C. dalmaticus* raccolto nel novembre a Prosecco era nella cavità di un rametto di *Paliurus australis*. Da questo nel giugno e luglio dell'anno successivo uscirono le forme alate. E interessante il fatto che il nido era costituito unicamente dalla cavità longitudinale e da nessun canale secondario.

I *C. dalmaticus* raccolti nel marzo a S. Croce si trovavano nel fusto di coronilla *emerus*.

Il fatto delle variazioni dell'epoca della comparsa dei sessi alati mi sembrano degni di nota. Essa si scosta infatti alquanto dai mesi notati dagli autori. Del *C. lateralis* ho raccolto nei dintorni di Trieste il 24 Febbraio del 1920 sotto un sasso un intero nido con ♀ e ♂; possiedo un ♂ raccolto in Calabria (Aspromonte) nel luglio del 1920 da H. Stander. Del *C. piceus* ho cacciato le ♀ e i ♂ a Sesana (Trieste) il 9 maggio 1920; nella mia collezione trovo ancora ♀ e ♂ raccolte nell'aprile del 1922 a Cherso dal dott. Ravasini; al civico Museo di Storia Naturale di Trieste esistono ♀ e ♂ alati da Chergano (Istria; 12 aprile 1914 Prof. Wolf) e ♂ da Barcola (Trieste, luglio 1911). Come si vede le forme sessuali alate si possono rinvenire dal febbraio a tutto l'agosto. Mi limito a

\*) C. Emery — I *Camponotus Myrmentoma* paleartici del gruppo *lateralis*; Rendiconti delle Sessioni della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna — 1925.

\*\*) G. Müller — Le formiche della Venezia Giulia e della Dalmazia; Bollettino della Soc. Adriatica di Scienze Naturali, Trieste, 1923, vol. 28.

citare questi dati che però sono in troppa esigua quantità per poter trarne qualche conclusione.

♀

Le ♀ del *lateralis* e del *dalmaticus* si distinguono agevolmente per la colorazione. La testa di quest'ultimo è sempre nera; del torace almeno il pronoto è rosso. Le ♀ del *lateralis* hanno invece testa e torace rossi.

♀

Per distinguere le ♀ del gruppo varrà la seguente tabella:

1. Torace sparso di peli eretti di solito copiosi e lunghi, „specialmente sulla faccia dorsale dell'epinoto.“ Di profilo la faccia discendente dell'epinoto assai leggermente concava; la faccia dorsale, poco arcuata, è lunga un po meno di quella discendente. Tutta nera: qualche volta i punti d'inserzione delle ali, i trocanteri e gli apici delle tibie e dello scapo rossicci.

*C. piceus.*

Torace meno peloso; epinoto o del tutto glabro o con alcuni peli al margine tra la faccia dorsale e quella discendente.

2. Totalmente nera all'infuori delle zampe, antenne e mandibole rosse. Di profilo la faccia basale dell'epinoto è lunga come metà di quella discendente.

*C. dalmaticus.*

Almeno le guance o l'occipite rosso; di solito però la testa rossa. e qualche volta anche i lati del torace e l'epinoto sono rossi. Di profilo la faccia basale dell'epinoto è lunga quasi come quella discendente.

*C. lateralis.*

♂

I ♂ non presentano alcuna differenza degna di nota. Ho esaminato anche l'apparecchio copulatore; esso è uguale in tutte e tre le specie. Del resto tutti gli autori sono d'accordo in questo punto e nelle numerose tabelle di determinazione sono sempre unite.

Sinonimia:

*C. piceus* Leach (1825)

(-*C. lateralis* sbsp. *merula* Losana 1834; Emery, Boll. Soc. Ent. Ital. 1916 p. 226; Müller 1923, l. c. p. 162)

*C. lateralis* Olivier (1791)

*C. dalmaticus* Nyl. 1849)

(-*C. lateralis* var. *dalmatica* Emery, Boll. Soc. Ent. Ital, 1916 p. 226;

*C. lateralis* var. *dalmatinus* Müller 1923 l. c. p. 164;

*C. lateralis dalmaticus* Emery, 1925 l. c. p. 69.)