

## AGGIUNTE E CORREZIONI

AL

SAGGIO DI UN CATALOGO SISTEMATICO

DEI GENERI

**CAMPONOTUS, POLYRHACHIS e AFFINI**

NOTA

DEL

**PROF. CARLO EMERY**

*letta alla R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna  
nell'Adunanza del 22 Maggio 1898.*



BOLOGNA

TIPOGRAFIA GAMBERINI E PARMEGGIANI

1898

## AGGIUNTE E CORREZIONI

AL

SAGGIO DI UN CATALOGO SISTEMATICO

DEI GENERI

**CAMPONOTUS, POLYRHACHIS e AFFINI**

NOTA

DEL

**PROF. CARLO EMERY**

*letta alla R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna  
nell'Adunanza del 22 Maggio 1898.*



BOLOGNA

TIPOGRAFIA GAMBERINI E PARMEGGIANI

1898

Genus **Camponotus** Mayr.

Cohors I; Manipulus 2.

- Perroti For. . . . . Madagascar.  
(Abhandl. Senckenberg, Ges. 21, 1897, p. 202).
- maculatus F.
- hova For.
- var. luteola For. . . . . }  
(ibid., p. 202). } Madagascar.
- var. maculatoides For. . . . . }  
(ibid., p. 200). }
- fulvus Emery
- var. octonotata For. . . . . Sechelles.  
(ibid., p. 202).
- Oertzeni For.
- von Escherichi Emery . . . . Asia minor.  
(in Escherich; Wien, Ent. Zeit. 9, 1887,  
p. 239).
- dichrous For.
- var. silvatico maculata For. . . Asia occ.  
(Emery. Finska vet. soc. Förhandl., 20,  
1898 p. ).
- variegatus* Mayr 1862 (nec F. Sm.).
- chloroticus Emery . . . . Malesia, Papuasias.  
(M. Genova 38, 1897, p. 574).
- pallidus* Mayr 1865 (nec F. Sm.)

Manipulus 3.

- pennsylvanicus De Geer
- var. saxatilis Ruzsky . . . . Ural.  
(lavori Università Kasan 28. 5. 1895, p. 7).

Manipulus 5.

- luteiventris Emery . . . . Nova Guinea.  
(M. Genova, 38, 1897, p. 574).

*Emery*

## Cohors II; Manipulus 1.

## marginatus Latr.

var. *Lameerei* Emery. . . . . Taschkend

(Finska vet. soc. Förhandl., 20, 1898, p. ).

var. *Ruzskyi* . . . . . Russia merid.

(*ibid.*)

## gestroi Emery

— *kurdistanicus* Emery . . . . . Kurdistan

(*ibid.*)

## Manipulus 2.

## Kelleri For.

var. *invalida* For. . . . . Madagascar.

(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 200).

Manipulus 5. (*Mayria* For.).

## repens For.

(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 187).

*madagascariensis* For. olim.

(cangiamento di nome reso necessario, pel fatto che l'autore considera ora come sottospecie la forma *madagascariensis* del *C. niveosetosus*).

## Manipulus 6.

*palpatus* Emery. . . . . Nova Guinea.

(M. Genova 38, 1897, p. 575).

*Cowlei* Froggatt. . . . . Australia centr.

(Report Horn exp. central Australia, Zool.

p. 387, pl. 27, fig. 1-5, 1896).

*Midas* Froggatt . . . . . Australia centr.

(*ibid.*, p. 390, pl. 27 fig. 6-9).

## Manipulus 7.

*auriculatus* Mayr . . . . . Ceylon.

(Termeszetrayzi Füzetek, 20, 1897, p. 432).

## Manipulus 12.

*biguttatus* Emery.

*sexguttatus* var. *grenadensis* For.

(London. 1897, p. 297).

## Manipulus 13.

curviscapus Emery . . . . . Costa Rica.  
(Ital., 23, 1896, p. 103, tav. I, fig. 20).

## Cohors III; Manipulus 1.

ethicus For. . . . . Madagascar.  
(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 200).

polyrhachioides nom. nov. . . . Africa occ.  
*Polyrhachis paradoxa* André.

Braunsi Mayr

— erythromelus Emery . . . . Somali.  
(M. Genova, 37 1896, p. 159; 38, 1897, p. 605).

## Manipulus 5.

foraminosus For.

— aldabrensis For. . . . . Ins. Aldabra.  
(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 203).

carbo Emery

— puberulus Emery . . . . . Somali.  
(M. Genova, 38, 1897, p. 604).

viduus F. Sm. . . . . Africa occ.  
*laboriosus* F. Sm.  
*Meinerti* For. <sup>(1)</sup>.

Genus **Calomyrmex** Emery.

purpureus Mayr.

var. smaragdina Emery. . . . Adelaide.  
(Rond. Accad. Bologna, 1898, p. ).

Genus **Polyrhachis** F. Sm.

## Cohors I; Manipulus 1.

hexacantha Er. <sup>(2)</sup> . . . . . Tasmania.

<sup>(1)</sup> Ritengo certo che il *C. viduus* F. Sm. sia identico al *C. Meinerti* For.: esso appartiene quindi alla III coorte del genere.

<sup>(2)</sup> Specie riferita a torto nel mio: « Saggio ecc. » alla III coorte.

- semipolita E. André . . . . . Australia  
 (R. Ent. 1896 (pubbl. 1897) p. 251).  
 jacksoniana Rog. <sup>(1)</sup> . . . . . Australia.  
 lombokensis Emery . . . . . Ins. Lombok.  
 (Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 239).  
 Fruhstorferi Emery . . . . . Selebes.  
 (ibid., p. 238).

## Manipulus 2.

- Creusa Emery . . . . . }  
 (M. Genova, 38, 1897, p. 577). } Nova Guinea  
 inconspicua Emery . . . . . }  
 var. subnitens Emery. . . . . }  
 (ibid., p. 578).

## Manipulus 3.

- uniscupis Emery . . . . . Selebes.  
 (Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 240).

## Cohors II; Manipulus 1.

- Zopyrus F. Sm.  
*imbellis* Emery.

## Manipulus 2.

- schistacea Gerst.  
 var. Medusa For. . . . . Sansibar.  
 (Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 206).  
 rufofemorata F. Sm. . . . . }  
 var. Merops F. Sm. (nec Mayr). } Moluccae.  
 vestita F. Sm. . . . . }  
 Merops Mayr (nec F. Sm.). } Selebes.  
 var. unicolor Emery . . . . . }  
 (Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 242). }  
 continua Emery. . . . . Molucc., N. Guinea.  
 var. proccra Emery . . . . . Nuova Guinea.  
 (M. Genova, 38, 1897, p. 581).

I miei nuovi studi sulle forme della *P. relucens* (M. Genova, 33, p. 33, e seg.) rendono necessaria una riforma della sinonimia di questo piccolo gruppo che assumerà la forma seguente :

(1) Osservazione come alla precedente.

- relucens Latr. (typica) . . . . . Moluccae, N. Guin.  
 — Andromache Rog. . . . . N. Guinea, Aru.  
     *Hector* F. Sm. 1853 (nec 1857).  
     *connectens* Emery (typus excl. var.).  
 — Ithonus F. Sm. . . . . Moluccae.  
 — decipiens Rog. . . . . Bacian.  
     var. *Australiae* Emery . . . . . Australia sept.  
     *connectens* var. *Australiae* Emery 1887.  
     var. *papuana* Emery . . . . . }  
     (M. Genova, 38, 1897, p. 380). }  
 — litigiosa Emery . . . . . } Nuova Guinea.  
     (ibid., p. 381). }  
     *connectens* var. B. Emery 1887. }

## Cohors IV; Manipulus 1.

- Lachesis For. . . . . Australia or.  
     (in. Emery, M. Genova, 38, 1897, p. 582,  
     nota).  
 — maeandrifera Emery. . . . . Nuova Guinea.  
     (ibid., p. 582).

## Manipulus 2.

- Guerini Rog.  
     *exul* Emery <sup>(1)</sup>.  
 aurea Mayr . . . . . }  
     *Guerini* var. *aurea* Mayr. }  
     var. *pallescens* Mayr . . . . . } Australia or.  
     var. *vermiculosa* Mayr . . . . . }  
     var. *depilis* Emery . . . . . }  
     (M. Genova, 38, 1897, p. 589, nota). }  
     var. *obtusa* Emery . . . . . }  
     (ibid., p. 589). }  
 — *costulata* Emery . . . . . } Nuova Guinea.  
     (ibid., p. 590). }  
 — *lata* Emery . . . . . }  
 constricta Emery . . . . . } Australia or.  
     (ibid., p. 584, note). }

(1) Sinonimia fondata sull'esame del tipo di Roger (v. M. Genova 33, 1897, p. 583): anche la sinonimia della *P. aurea* e *latifrons* va modificata.

- arcuata* Guill . . . . . Borneo, Sumatra.  
*latifrons* Rog.  
*Modiglianii* Emery.  
*hostilis* F. Sm. (nec Emery 1887) . . . . . Moluccae.  
   var. *villosa* Emery . . . . .  
     (M. Genova, 38, 1897, p. 584).  
*limbata* Emery . . . . .  
   (I. c., p. 585).  
   *hostilis* Emery 1887 (nec F. Sm.).  
*Loriai* Emery . . . . .  
   (I. c., p. 585).  
*snbcyanea* Emery . . . . .  
   (I. c., p. 586).  
*eurynota* Emery . . . . .  
   (I. c., p. 587).  
*coerulescens* Emery . . . . .  
   (I. c., p. 588).

Nuova Guinea.

#### Manipulus 5.

- sexpinosa* Latr.  
   var. *esuriens* Emery . . . . . Nuova Guinea.  
     (M. Genova, 38, 1897, p. 591).  
 — *rugifrons* F. Sm. deve considerarsi come sottospecie di *sexpinosa*.  
*bubastes* F. Sm. non è specificamente distinta da  
 — *spinosa* Mayr.  
*Melpomene* Emery . . . . . Nuova Guinea.  
   (M. Genova, 38, 1897, p. 592).  
*bicolor* F. Sm.  
   var. *nigripes* Emery . . . . . Malesia, N. Guinea.  
     (M. Genova, 38, 1897, p. 592).  
*abdominalis* F. Sm.  
   var. *reversa* Er. André . . . . . Philippinae.  
     (R. Ent., 1896 (1897), p. 253).  
*arachne* Emery . . . . . Java, Siam.  
   (Belg., 40, 1896, p. 249).  
   *uncinata* Er. André.  
     (R. Ent., 1896 (1897), p. 252).  
*strictifrons* Emery . . . . . Selebes.  
   (Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 242).



Manipulus 6 (*P. atalanta*).

**Atalanta** Emery . . . . . Nuova Guinea.

(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 243).

Questa specie singolare si allontana da tutte le congeneri e richiede l'istituzione di un nuovo manipolo.

Genus **Echinopla** F. Sm.

*striata* F. Sm.

var. *vermiculata* Emery. . . . Selebes.

(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 244).

