

- C. deformis*, Roger, Verz. Formicid. p. 37 (1863); Emery, Zool. Jahrb. Syst. Vol. 14, p. 574 (1901) ♀; Forel, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 14, p. 680 (1902) ♀.
- C. (Physocrema) deformis*, Forel, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 19, p. 220 (1912).
- C. edentata*, Mayr, Tijdschr. v. Ent. Vol. 10, p. 104, pl. 2, f. 10 (1867) ♀.
- subsp. *physothorax* Emery, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 27, p. 506 (1889) ♀. Birmanie.
- C. physothorax* Bingham, Fauna Brit. India, Hym. Vol. 2, p. 146 (1903) ♀.
- subsp. *sewardi*, Forel, Mitt. Naturh. Mus. Hamburg, Vol. 18, p. 64 (1901) ♀. Bornéo.
- subsp. *vacca*, Forel, Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. Vol. 47, p. 384 (1911) ♀. (an species Malacca. distinguenda?)
106. *C. inflata*, Fred. Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 2, p. 76, pl. 2, f. 2 (1857) ♀ (*inflatus*) [Pl. 3, Fig. 3, 3b, 3c]. Indo-Chine, Bornéo.
- C. inflatus*, Fred. Smith, Cat. Hym. Brit. Mus. Vol. 6, p. 136, pl. 9, f. 1 (1858) ♀.
- C. inflata*, Mayr, Tijdschr. v. Ent. Vol. 10, p. 106 (1867); Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, Vol. 28, p. 680 (1878); Forel, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. Vol. 14, p. 680 (1902); Bingham, Fauna Brit. India, Hym. Vol. 2, p. 128, 145 (1903); Wheeler, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. Vol. 24, p. 391, fig. 28 (1908) ♀.
- C. (Physocrema) inflata*, Forel, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 19, p. 220 (1912).
107. *C. mucronata*, Emery, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 40, p. 690 (1901) ♀ (*deformis* var.) (Pl. 3, Fig. 5). Sumatra.
108. *C. tumidula* (1), Emery, ibidem, Vol. 40, p. 689, fig. (1901) ♀ (Pl. 3, Fig. 6). Sumatra.

6. SUBGENUS ACROCOELIA, MAYR

Acrocoelia. Mayr, Verh. Zool.-bot. Ver. Wien, Vol. 2, p. 146 (1852).

Cremastogaster (part.). Mayr (1855), Bingham, etc.

Cremastogaster, subgenus **Cremastogaster**. Santschi, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 183 (1918).

Cremastogaster, subgenus **Atopogyne** (part.). Forel, Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. Vol. 47, p. 342 (1911).

Caractères. — *Ouvrière et femelle*. — Arêtes frontales développées.

Mandibules de la femelle de forme ordinaire.

Antennes de 11 articles à massue de 3 articles; quelquefois le premier article de la massue (avant-pénultième de l'antenne) est beaucoup plus court que le suivant (ex. *C. subdentata*, Mayr), ce qui fait que la massue a une tendance à n'être plus que de 2 articles.

Angles antérieurs du pronotum ni épineux ni proéminents.

Epinotum de l'ouvrière non renflé.

Pétiole plus large en avant qu'en arrière, trapézoïdal, ou avec le bord antérieur arqué, ou ovalaire.

Postpétiole longitudinalement sillonné à sa face dorsale, ou tout au moins impressionné en arrière (Pl. 3, Fig. 15).

Male. — Voir le sous-genre *Orthocrema* (Pl. 3, Fig. 2).

Type. — *Acrocoelia ruficeps*, Mayr, = *Formica scutellaris*, Olivier.

Distribution géographique des espèces. — Régions chaudes et tempérées du monde, excepté l'Amérique méridionale.

(1) Tandis que *C. tumidula* a des rapports évidents avec *deformis* et surtout avec *mucronata* (forme du pétiole, épинотум renflé), les formes que M. Forel a agrégées à l'espèce sont très différentes; c'est pourquoi j'en ai fait une espèce à part (*C. pia*, Forel) dans le sous-genre *Acrocoelia*.