

Le mésonotum a une profonde incisure transversale, et derrière elle un bourrelet transversal. Échancrure méso-métanotale profonde. Face basale du métanotum très large, plus large que longue, concave derrière, terminée par deux épines pointues, peu divergentes, très écartées, dirigées en arrière et en haut, longues comme la moitié de la face basale. Premier nœud squamiforme, échancré au bord supérieur, large, seulement un peu plus étroit que le second. Ce dernier large aussi, deux fois plus large que long, tiré de côté en deux conules épais, très développés. Pattes plus courtes que chez la *P. pubiventris*.

Sculpture, pilosité, pubescence et couleur de la *P. pubiventris*, Mayr, dont cette espèce se rapproche beaucoup.

Mais la stature est plus robuste et l'ouvrière différente. Premier segment de l'abdomen ponctué et pronotum entièrement lisse et luisant. Devant de la tête rougeâtre. Le reste noir brunâtre.

♂. Long. 2.1 à 2.2 millim. Tête carrée, à bord postérieur très net (arrondie et rétrécie, sans bord postérieur chez la *P. pubiventris*). Les scapes ne dépassent l'occiput que d' $\frac{1}{8}$ de leur longueur (de la moitié chez la *P. pubiventris*). Thorax beaucoup plus court et plus trapu. Incisures mésonotale et méso-métanotale fortes. Face basale du métanotum large et creusée, comme chez le ♀. Épines métanotales longues comme leur intervalle, écartées. Second nœud arrondi.

Presque entièrement lisse et luisante, aussi le thorax (ce dernier mat et réticulé-ponctué chez la *P. pubiventris*). Quelques rides sur le devant de la tête et quelques réticulations sur le métanotum. Pilosité et pubescence éparses. D'un noir brunâtre. Antennes, pattes et mandibules d'un brun un peu jaunâtre.

Hab. COSTA RICA (*Tonduz*).

Ne sachant que faire de cette espèce, je la décris à tout hazard. Le ♀ ressemble beaucoup à la *P. pubiventris*, l'ouvrière peu.

40. *Pheidole kingi*.

Pheidole kingi, André, Bull. Soc. Ent. Fr. 1898, p. 244 (♀ ♂) ¹.

Hab. MEXIQUE, Tampico (*Townsend* ¹).

Race *insipida*, n.

♀. Long. 3.3 millim. D'un brun noirâtre. Pattes, antennes et mandibules d'un brun rougeâtre. Lobes occipitaux sans points enfoncés, lisses et très luisants. Scapes assez longs, atteignant le quart postérieur de la tête. Une profonde incisure transversale au milieu du mésonotum. Face basale du métanotum large, à peine concave, terminée par deux dents longues et pointues. Pilosité assez abondante. Lisse et luisante. Du reste assez conforme à la description d'André. Nœuds du pédicule étroits, le second sans conules.

♂. Long. 2 millim. Couleur du ♀. Mésonotum lisse et luisant, sans trace de sillon transversal. Du reste comme la description.

Hab. MEXIQUE (*Sallé*), Xucumanatlan en Guerrero (*H. H. Smith*).

41. *Pheidole carbonaria*.

Pheidole carbonaria, Pergande, Proc. Calif. Acad. Sci. (2) v. p. 881 (♀ ♂) (1895) ¹.

Hab. MEXIQUE, Tepic (*Eisen et Vasil* ¹).

42. *Pheidole megacephala*.

Formica megacephala, Fabr. Ent. Syst. ii. p. 361 (1793) (nec Smith) ¹; Syst. Piez. p. 411 (1804) ²; Latr. Hist. Nat. Fourm. p. 232 (1802) ³.

Pheidole megacephala, Roger, Verz. d. Formic. p. 30 (1863) ⁴.

Formica trinodis, Losana, Mem. Accad. Sci. Torino, xxxvii. p. 327 (1834) ⁵.

Ecophthora pusilla, Heer, Hausameise Madeira's, p. 15 (♀ ♂ ♀ ♂) (1852) ⁶.

Pheidole pusilla, Smith, Cat. Hymen. vi. p. 173 (1858) ⁷.