

Aphaenogaster rifensis n. sp. (Formicidae)*Aphaenogaster gemella* spp *gemella* (Roger, 1862).

Populations marocaines. Echantillons 5 à 7.

Ouvrières. Long. corps : 5,5 - 8,1 mm. n=73.

Lte/lat = 1,26 - **1,381** (0,046) - 1,50 ; Lsc/lat = 1,27 - **1,429** (0,080) - 1,58 ;
 ind. ép. = 0,95 - **1,059** (0,060) - 1,23 ; Lpe/hpe = 1,28 - **1,513** (0,120) - 1,73 ;
 Lpp/lpp = 1,00 - **1,213** (0,098) - 1,38 ; Lt3/lat = 1,43 - **1,586** (0,089) - 1,75.

Épines très petites (Lep = 0,16 - 0,31 mm), réduites le plus souvent à des denticules. La réticulation domine sur les rides qui deviennent peu distinctes. Striation du gastre surtout de "type d" mais aussi de types b, c et e.

Reines : Long. corps : 9,1 - 9,2 mm. n = 2.

Lte/lat = 1,24 - 1,26 ; Lsc/lat = 1,19 = 1,22 ; Lwb/lth = 2,59 = 2,65 ; ind.
 ép. = 1,64 - 1,71 ; Lpe/hpe = 1,14 - 1,19 ; Lpp/lpp = 0,87 - 0,88.

Rides sensiblement moins marquées que chez les précédentes, en mailles sur la tête, l'alitrone et les noeuds ; mésopleures simplement réticulés, le reste des flancs ridé faiblement en long, sauf les rebords du propodéum. Sur nos deux exemplaires, les stries basales sur le gastre sont moins nombreuses autour de l'articulation du postpétiole et ne forment pas de "langue" sur le milieu du tergite.

Mâles. Long. corps : 5,2 - 6,3 mm. n = 45.

Lte/lat = 1,04 - **1,136** (0,033) - 1,23 ; Lsc/lat = 0,46 - **0,494** (0,027) - 0,57 ;
 Doe/Lte = 0,41 - **0,436** (0,013) - 0,46 ; Lwb/lth = 2,21 - **2,386** (0,067) - 2,50 ;
 Lpe/hpe = 1,71 - **1,829** (0,079) - 1,97 ; Lpp/lpp = 0,79 - **0,874** (0,055) - 0,96.

Premier article du funicule petit (environ la moitié du second) ; ocelles assez gros (indice = 0,34 - 0,44). Flancs du thorax alutacés, processus médiaires peu marqués ; face dorsale du propodéum plus ou moins bombée. Valves moyennes peu différentes de la ssp. précédente (fig. 7, c et CAGNIANT 1989 : 50, fig. 3, en et st).

Répartition : Littoral méditerranéen de la péninsule de Tanger, la limite orientale d'une éventuelle extension sur la côte rifaine (vers Al Hoceima) n'est pas précisée ; absent dans l'intérieur.

Populations des Baléares (la présente étude ne prend en compte que des exemplaires de Majorque). Echantillons 12 à 14.

Ouvrières. Long. corps : 5,5 - 7,1 mm. n=55.

Lte/lat = 1,32 - **1,377** (0,032) - 1,45 ; Lsc/lat = 1,36 - **1,445** (0,051) - 1,61 ;
 ind. ép. = 0,90 - **1,046** (0,050) - 1,17 ; Lpe/hpe = 1,30 - **1,481** (0,034) - 1,58 ;
 Lpp/lpp = 1,11 - **1,226** (0,031) - 1,34 ; Lt3/lat = 1,54 - **1,657** (0,069) - 1,85.

Pétiotes élevés ; épines (Lep = 0,14 à 0,24 mm) à peine indiquées, parfois nulles (fig. 5). Les rides en mailles de la tête sont presque indistinctes de la réticulation de base, pas de rides sur le propodéum. Striation du gastre presque exclusivement de type symétrique (a) avec 0 à 5 stries transverses (le plus souvent 2 ou 3).

Reine : inconnue.

Mâles (inédits). Long. corps : 4,3 - 5,3 mm. n=12.

Lte/lat = 1,11 - **1,147** (0,011) - 1,17 ; Lsc/lat = 0,44 - **0,462** (0,009) - 0,49 ;
 Doe/Lte = 0,45 - **0,479** (0,008) - 0,52 ; Lwb/lth = 1,83 - **1,914** (0,026) - 1,98 ;
 Lpe/hpe = 1,49 - **1,765** (0,104) - 2,19 ; Lpp/lpp = 0,72 - **0,875** (0,060) - 1,08.