

Mâle: Lco: 8,0-9,3 mm. Lte: 1,40-1,51 mm; lat: 1,59-1,76 mm; Lsc: 1,76-1,87 mm. Lte/lat = 0,83-0,92; Lsc/lat = 1,06-1,13; lth/lat = 0,80-0,90; n = 8.

Teinte générale jaune fauve avec des passées brunes sur les côtés de la tête et sur le dos. Sur les flancs, le propodeum, l'écaïlle, les hanches, une pubescence très fine et assez longue (les poils sont plus grands que leur écartement) donne un aspect argenté. Gstre jaune foncé, abondamment pileux sur les sternites et les genitalia qui sont jaune brunâtre. Scutum et scutellum luisants, portant des soies dressées mais elles manquent sur le propodeum (sauf à la base) et sur l'écaïlle.

Plaque sous-génitale un peu échancrée ou festonnée (fig. 30). Lacinia un peu en massue; digitus en crochet pointu (fig. 43). Sagitta «de type albicans».

Endémique marocain. Sud du Jb. Ougnat et Ouest du Tafilal; Jb. Bani à l'est de Tata (Tissint); steppes en bioclimat saharien frais ou tempéré.

Sexués au nid à Mecissi le 1/04/04.

Cataglyphis cana Santschi, 1925

Types de Santschi examinés; matériel étudié: ouvrières, reines, mâles de la région de Marrakech (localité type).

Ouvrières (compléments à la description): Lco: 3,7-7,1 m; Lte: 1,04-1,83 mm; lat: 1,03-1,80 mm; Lsc: 1,09-1,62 mm. Pour des ouvrières avec lat = 1,50-1,84 mm, on a Lsc = 1,49-1,62 mm; Lsc/lat = 0,88-1,00; n = 21.

Coloration rouge-brunâtre sur la tête et le thorax, en particulier les grandes mais pas nécessairement chez toutes les majors, certaines de celles-ci étant sombres en entier comme les ouvrières plus petites; la proportion d'individus teintés varie d'un nid à l'autre; propodeum, pétiole et gstre noirs, tibias et tarsi jaunâtres; front, occiput, pro et mesonotum très superficiellement réticulés, luisants; pas de soies à la flexure propodéale ou seulement une paire de petites; 1 soie sur le scape chez quelques ouvrières mais la majorité n'en ont pas. Pétiole bien triangulaire (hpe/Lpe = 1,23-1,42) (fig. 15). Pubescence blanche visible sur les pleures, le propodeum, le pétiole et les hanches. Gstre luisant.

Reine (inédite): Lco: 8,1-9,2 mm; Lte: 1,63-1,90 mm; lat: 1,75-1,94 mm; Lsc: 1,44-1,63 mm; lth: 1,29-1,50 mm. Lte/lat = 0,92-0,99; Lsc/lat = 0,82-0,84; lth/lat = 0,71-0,82; n = 10.

Tête plus ou moins rougeâtre, thorax brun noir, le scutellum souvent teinté de rouge orangé. Propodeum, pétiole et gstre noirs. La tête est très finement réticulée mais reste luisante; pronotum, scutum et scutellum alutacés, brillants. Le propodeum ne porte que peu ou pas de soies (contrairement à toutes les reines des autres espèces du groupe); gstre bien luisant. Longue pubescence blanche sur les flancs de l'alitrone, le pétiole et les hanches mais très espacée sur la tête et le pronotum. 1 soie sur le scape chez 2 reines sur 10.

Mâle (inédit): Lco: 7,8-8,6 mm. Lte: 1,26-1,37 mm; lat: 1,54-1,66 mm; Lsc: 1,52-1,72 mm; Lte/lat = 0,80-0,92; Lsc/lat = 0,96-1,11; n = 17. Noir, le gstre plus ou moins éclairci. Antennes, tibias et tarsi jaune brunâtre. Luisant; tête, alitrone et pétiole finement réticulés, alutacés par places sur la tête et le thorax. Pas de soies dressées sur le propodeum de tous nos exemplaires. Le thorax est