

23) *Leptothorax convexus* Forel, 1894. – Décrit de la Subéraie de M'Sila près d'Oran. Tanger (= *L. submuticus* Emery, 1915, **syn. n.**). Non retrouvé. Mâle inconnu. Il s'agit peut-être de formes tératologiques d'*atlantis*.

24) *Leptothorax algiricus* Forel, 1894, **stat. n.** (= *L. angustulus* var. *algiricus* Forel).

a) *L. algiricus* ssp. *algiricus*. Décrite de M'Sila à l'ouest d'Oran. (= *L. angustulus* ssp. *sylvanus* Forel, 1907, **syn. n.**, même localité) ; (= *L. convexus* var. *timida* Santschi, 1912, **syn. n.**, Cap Spartel, à l'ouest de Tanger) ; (= *L. gazella* Santschi, 1923, **syn. n.**, décrit de Sousse) ; (= *L. gazella* var. *monticola* Santschi, 1923, **syn. n.**, d'Ain Draham, nord ouest tunisien).

Nous considérons *algiricus algiricus* comme la forme des zones littorales du Maghreb : Tunisie et Algérie ; Ras Mazari sur la côte méditerranéenne marocaine ; forêt de la Mamora. La taille est plus petite que dans la forme suivante (*Long.* ouvrières : 2,4-2,7 mm ; reines : 4,4-4,5 mm ; mâles : 2,3-2,4 mm) ; la coloration des ouvrières est à peu près uniformément brun rougeâtre sans plage claire à la base du gastre. Nid dans les branches mortes de Chênes lièges.

b) *L. algiricus* ssp. *trabutii* (Forel, 1894), **comb. n.** (= *L. angustulus* r. *trabutii* Forel). Décrit de l'Atlas de Tlemcen, Oranie ; (= *L. lindbergi* Santschi, 1931, **syn. n.**, Amez Miz, Haut Atlas de Marrakech). C'est la forme des Chênaies vertes de l'étage semi-aride des Atlas algéro-tunisiens et marocains. *Long.* ouvrières : 2,8-3,5 mm ; reines : 4,6-4,9 mm ; mâles : 2,5-2,7 mm. Ouvrières avec le thorax plus clair, jaune orangé à jaune brunâtre, que la tête et le gastre ; base de ce dernier plus ou moins jaunâtre.

25) *Leptothorax kiudiria* Espadaler, sp. n.

Matériel type. – **Holotype** ouvrière, environs de Bab Besen, Rif, Cèdraie vers 1650 m, 27-05-1986. **Paratypes** : 5 reines, 10 mâles, 20 ouvrières, mêmes références (reines et mâles obtenus ultérieurement en élevage).

Description. – **Ouvrière.** *Long.* : 2,8-3,1 mm. Se distingue de *algiricus trabutii* par sa couleur plus contrastée, la forme des épines et du noeud pétiolaire (fig. 23).

Reine. *Long.* : 4,3-4,9 mm. Couleur et ornementation rappelant celles des ouvrières mais scutum et mésépisternes brun rougeâtre plus foncé que le reste de l'alitrone ; scutum et flancs ridés en long, scutellum lisse, luisant, propodéum et pétioles ridés-réticulés. Noeud pétiolaire subanguleux, moins franchement tronqué que chez l'ouvrière.

Mâle. *Long.* : 3,0-3,2 mm. Brun, appendices jaune pâle. Tête et pronotum réticulés avec quelques rides, pétioles réticulés latéralement mais presque lisses dessus, thorax luisant. Scape court (*Lsc/lat* : 0,35-0,37), articles du funicule grêles, les premiers d'un tiers plus longs qu'épais. Aux genitalia, le corps de la valve moyenne semble atrophié, le rictus de la valve interne court et anguleux (fig. 62).

Derivatio nominis. – De l'expression catalane : « Qui le dirait ? »

Répartition. – Un seul nid connu, situé dans la fente d'un rocher moussu entouré par les racines d'un Cèdre.

• GROUPE *rottenbergi*. – Appelés familièrement « *Leptothorax* à pipe » à cause de la forme en tuyau de leur pédoncule pétiolaire. Les espèces de ce groupe important (une vingtaine, dont 10 au Maroc) se répartissent des Canaries à la Palestine. Trois sont spéciales aux Canaries : *L. risii* Forel, 1892 ; *L. cabrae* Forel, 1893 ; *L. hesperius* Santschi, 1909. L'Algéro-Tunisie héberge 4 espèces dont l'endémique *L. annibalisi* Santschi, 1909. En Péninsule Ibérique, on retrouve *L. formosus* et l'endémique *L. baeticus* Emery, 1924. *L. rottenbergi* Emery, 1870 est d'Italie, Sicile et Sardaigne, ex-Yougoslavie ; *L. semiruber* André, 1881 s'étendrait de Grèce en Palestine où l'on trouve en outre *L. jesu* Forel, 1913 (Liban, Israël), bona sp. selon Tohmé, 1969.