

anastomosées en mailles, surmontant peu la réticulation de base qui est très nette et serrée ; gastre finement moiré. Reines distinctement ridées en long sur la tête, l'alitronc et les noeuds. Mâles avec des rides en mailles sur la tête, densément réticulés sur l'alitronc, les pétioles plus lisses. Taille plus forte : ouvrières : 3,5-4,5 mm ; reines : 6,2-6,4 mm ; mâles : 3,5-3,8 mm..... (33) *L. productus* Santschi

### Clé des genres et des espèces d'*Epimyрма* et de *Chalepoxenus* du Maroc

1. Pétiole prolongé au-dessous par une lame en forme de carène ou de soc de char-  
rue ; noeud pétiolaire pyramidal tronqué sans pédoncule ; dessous du postpétiole  
en bourrelet transverse (fig. 41, 42) (Genre *Epimyрма*) ..... 2
- Pétiole et postpétiole munis au-dessous de dents aiguës (fig. 43, 44) (Genre *Cha-  
lepoxenus*) ..... 3
2. Pilosité des ouvrières et des reines formée de soies fines et pointues à l'extrémité  
(regarder sur les pétioles). Coloration générale jaune, lame sous-pétiolaire de  
forme plutôt triangulaire (fig. 42). *Long.* ouvrières : 2,4-2,5 mm ; reines : 2,8-  
3,0 mm. .... (36) *E. kraussei* Emery
- Pilosité des ouvrières et des reines formée de soies fines mais tronquées à l'extrémité.  
Coloration générale brun jaunâtre. Lame sous-pétiolaire de forme plutôt rectangu-  
laire (fig. 41). *Long.* ouvrières : 2,4-2,7 mm ; reines : 2,7-2,8 mm. .... (37) *E. algeriana* Cagniant
3. Présence d'ouvrières (fig. 43) ; *Long.* : 2,9-3,2 mm. Reine jaune, un peu rembru-  
nie sur la tête et le gastre. Tête presque lisse, flancs et pétioles faiblement ridés ;  
*Long.* : 3,7 mm. .... (38) *Ch. tramieri* Cagniant
- Reines noires (fig. 44). Tête, flancs de l'alitronc et des noeuds ridés ; *Long.* : 3,6-  
4,3 mm. Pas d'ouvrières ..... (39) *Ch. brunneus* Cagniant

## II. – CATALOGUE SYSTÉMATIQUE, RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE ET BIOTOPES

### GENRE *LEPTOTHORAX*

#### • GROUPE *recedens*

1) *Leptothorax recedens* (Nylander, 1856). – L'espèce « au sens large » s'étend sur toute la région méditerranéenne et l'Europe du sud jusqu'au Caucase. Tout le Maghreb (= *L. recedens* var. *barbara* Santschi, 1939, décrite de Kairouan) ; dans certaines popula-  
tions comme au Tizi-n-Test, les ouvrières ont des épines très courtes (*Ind. ép.* : 1,02-1,15).

Commun au Maroc, de l'Océan et de la Méditerranée aux Atlas, surtout dans les forêts de Chênes ensoleillées ; manque sous les couverts denses ou trop humides comme les Cèdres atlantiques d'Azrou-Ifrane. Clairières, pâturages et steppes jusqu'à 2000 m. Nid dans le sol, les fentes, sous les mousses, dans les branches mortes ou sous les écorces. Sexués en Juin-Juillet.

2) *Leptothorax suberis* Forel, 1894. – Décrit d'Oranie (Djebel Keroulis et forêt de M'sila). Mamora, Cap Spartel au Maroc. Niche dans les branches mortes de Chênes lièges. Doit être considéré comme une **bona sp.** par sa taille plus petite, sa coloration homogène foncée, la forme des épines chez les ouvrières et les reines et par les caractères des mâles (synonyme de *recedens* selon COLLINGWOOD, 1978).

**Description.** – **Mâle** (*inédit*). *Long.* : 2,2-2,3 mm. Brun jaunâtre, pétioles, pattes et antennes jaune pâle. Lisse et luisant mis à part une légère réticulation sur les côtés de la tête. *Lsc/lat* : 0,42. Pro-