

des boîtes de pains à cacheter de la librairie de M. Brossut, qui constatait ces ravages pour la première fois. L'insecte a dû être introduit à l'état larvaire avec les pains à cacheter dans les boîtes, car celles-ci, bien fermées, ne paraissent pas avoir livré passage à l'adulte.

Ed. Perris (*Ann. Fr.*, 1876, p. 188) a signalé divers dégâts causés par le *B. paniceus*.

Communications.

Lithadia Digueti, nouveau Crustacé brachyure de la famille des Leucosiidés

Par E.-L. BOUVIER.

La carapace de cette espèce est plus longue que large; elle est partout couverte de granulations inégales, presque juxtaposées, aplaties et à peine saillantes; sur les parties élevées de la carapace, ces granulations deviennent plus fortes et plus effacées; elles sont irrégulières et donnent presque au test, en ces régions, une apparence corrodée. Le front est échancré au milieu, tronqué, et s'incline assez fortement d'arrière en avant; en arrière de la ligne obtuse qui limite cette partie déclive, il se prolonge, sous la forme d'un bourrelet saillant et large, jusqu'à la région mésogastrique. Ce bourrelet a des bords assez nets; sa face supérieure est un peu convexe et présente, en son milieu, un filet longitudinal peu apparent qui se dilate en arrière sous la forme d'un petit triangle mésogastrique; il est régulièrement concave d'avant en arrière, ce qui est dû au relèvement de la région frontale. Les tubercules hépatiques sont forts et presque pyramidaux; ils servent de limite externe à une profonde dépression irrégulière qui s'étend jusqu'à l'aire branchiale et au bourrelet médian. Les aires branchiales sont très élevées et fort irrégulières; leur point culminant est une grosse saillie subpyramidale qui se trouve dans la partie postérieure, au voisinage de l'aire cardiaque; elles sont un peu moins élevées en avant et présentent en ce point trois ou quatre bosselures irrégulières et légèrement corrodées; un bourrelet arqué rattache les plus externes de ces bosselures à la partie postérieure du tubercule hépatique; au-dessous de ce bourrelet, la carapace est très inclinée et forme une facette grossièrement granuleuse qui se continue en arrière jusqu'à l'angle latéro-postérieur. Ce dernier est très proéminent, large, obtus, et dirigé en arrière et en dehors; il se rattache au tubercule hépatique par un bord latéral gracieusement infléchi en S. Le tubercule sous-hépatique est un

peu visible quand on examine l'animal du côté dorsal. L'aire cardiaque forme une saillie obtuse et très proéminente qui, pourtant, ne cache pas les deux grosses saillies de la région intestinale; elle envoie au dehors un large prolongement qui vient se sonder et former un pont spacieux avec un prolongement analogue de l'aire branchiale correspondante. Entre les orifices internes de ces deux ponts la carapace est fortement déprimée.

Les pédoncules oculaires sont petits et leur cornée présente un fort sinus dorsal. Les fossettes antennulaires sont très obliques et les fissures orbitaires complètement closes. La partie operculaire des pattes-mâchoires externes est également granuleuse dans toute son étendue. Les pattes antennaires sont couvertes de granules obtus, très développés, mais peu saillants sur le méropodite; les granules sont beaucoup plus petits sur les autres articles. Ces pattes offrent partout des bords arrondis et sont dépourvues de crêtes; les pinces se rétrécissent d'arrière en avant et présentent un sillon longitudinal vers la partie supérieure de leur face externe. Les pattes ambulatoires sont ornées de gros tubercules obtus ou spiniformes sur le bord supérieur du méropodite, du carpe et du propodite; on observe en outre quelques spinules sur le bord inférieur de ce dernier article. Les doigts sont fort grêles et plus longs que le propodite.

L'abdomen du mâle est saillant et tuberculeux sur la ligne médiane; un bourrelet latéral très développé occupe toute la longueur des segments 3 et 4. Il y a une épine médiane sur le milieu du bord antérieur du 6^e article.

Nous attribuons à cette espèce le nom de **Lithadia Digueti** en l'honneur du voyageur naturaliste qui l'a rapportée au Muséum de Paris. Elle est représentée par un exemplaire mâle qui provient du golfe de Californie. — Longueur maximum de la carapace de cet exemplaire 14 mill. 5; largeur maximum 12 mill. 2.

Cette curieuse espèce représente, dans le Pacifique oriental, la *Randallia pontifera* Stimpson, des Barbades. Elle est, comme elle, munie de deux ponts dorsaux, mais sa carapace est bien moins large, très différemment ornée, et présente en arrière deux fortes saillies intestinales qui font défaut à la *R. pontifera*; sa pince est en outre dépourvue de la crête supérieure qu'on observe dans cette dernière espèce.

La découverte de la *L. Digueti* permet d'établir, une fois de plus, les ressemblances profondes qui existent dans la faune carcinologique à l'est et à l'ouest de l'Amérique centrale.

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE

DE FRANCE

*Natura maxime miranda
in minimis.*

ANNÉE 1898



PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES

28, Rue Serpente, 28

1898