



EXPLICATION DE LA PLANCHE

- Fig. 1. Adulte, vu par sa face dorsale, G = \times 2, environ.
 Fig. 2. Jeune venant de naître, vu par la face dorsale, G = \times 9, originale.
 Fig. 3. Patte avec lamelle pour la poche incubatrice, G = \times 9, originale.
 Fig. 4. Antenne interne, G = \times 8, originale.
 Fig. 5. Antenne externe, G = \times 8, originale.
 Fig. 6. Orifices génitaux chez le mâle, G = \times 9, originale.
 Fig. 7. Pattes abdominales de la première paire du mâle, G = \times 9, originale.
 Fig. 8. Pattes abdominales de la seconde paire du mâle, G = \times 9, originale.
 Fig. 9. Telson, G = \times 7, originale.

DIAGNOSE — Corps ovoïdal, d'une couleur verdâtre, luisant, finement pointillé de noirâtre avec une grande tache blanchâtre dorsale entre le V et le VII anneau abdominal. De l'extrémité antérieure de la tête au bord postérieur du telson atteint l'animal 16 mm.

Antennes internes très petites; antennes externes longues, avec fouet composé de 23 articles environ. Yeux rectangulaires sessiles. Maxillipèdes fermant complètement l'ouverture de la bouche.

Thorax à surface dorsale presque lisse, avec de petits denticules sur le bord postérieur de chaque anneau. Plaques épimérales arrondies dans les anneaux antérieurs; obtuses dans les médians et pointues dans les derniers. Jointures des anneaux avec plaques épimérales souvent visibles chez la femelle. Pattes très longues et poilues; chez la femelle ovigère poche incubatrice formée par les lamelles foliacées des cinq premières paires de pattes. Orifices génitaux: chez la femelle à la base de la cinquième paire de pattes; chez le mâle à la base de deux appendices styliformes situés sur le bord inférieur de la face ventrale du septième anneau thoracique.

Abdomen composé de 5 petits anneaux; pattes abdominales ayant fonction de branchies. Chez le mâle celles de la première et seconde paire modifiées pour l'accouplement.

Telson presque rectangulaire avec le bord postérieur légèrement ondulé et soyeux.

Uropodes, presque aussi longs que le corps, ayant deux appendices styliformes dont l'extérieur un peu plus court que l'intérieur avec leur pédoncule commun étroit et allongé.

REPRODUCTION ET DÉVELOPPEMENT — Œufs d'un vert clair; diamètre d'environ 1 millimètre. Femelle ovigère au printemps-été.

HABITAT — Adulte vit toute l'année en société sur les rochers de la zone supralittorale. Il court avec beaucoup d'agilité dans tous les sens. Par une lumière trop vive il se cache dans les fentes des récifs.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Répandu partout aux bords de la Méditerranée; signalé en Italie, Provence, Egypte, Syrie et Grèce.

BIBLIOGRAPHIE, ICONOGRAPHIE, SYNONYMIE

OUVRAGES PRINCIPAUX

1798. — FABRICIUS C., Suppl. entomologiæ systematicæ, p. 302.
1837. — MILNE EDWARDS H., Hist. Nat. Crustacés, T. III, p. 156.
1922. — JACKSON H.-G., A revision of the Isopod gen. *Ligia* (Fabricius). *Proceedings of the Zoological Society of London*, Vol. II, p. 683.

R. SANTUCCI