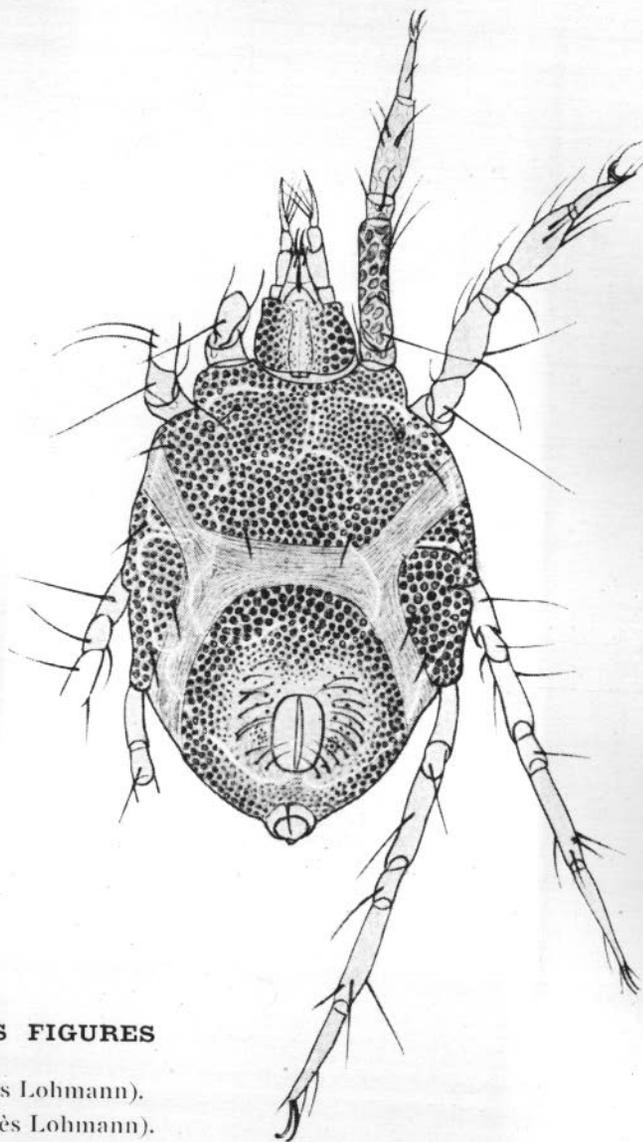


1



2

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. Face dorsale (d'après Lohmann).

Fig. 2. Face ventrale (d'après Lohmann).

DIAGNOSE — Corps divisé en deux parties : le rostre (ou capitulum) et le tronc. Longueur totale : 0 mm. 43 à 0 mm. 52.

Sur la portion basale du rostre s'articulent les mandibules (ou chélicères) et les palpes maxillaires; ventralement elle se prolonge en avant par un hypostome triangulaire assez court.

Mandibules composées de deux articles, dont le terminal est un crochet unique.

Palpes maxillaires formés de quatre articles, dont le terminal finit par une griffe pointue.

Tronc ovalo-conique allongé, avec bord frontal arrondi.

Tégument renforcé par des plaques chitineuses ornées d'un réseau creusé de fovéoles et séparées par des parties molles finement striées.

Quatre plaques dorsales : une antérieure, arrondie en avant, une postérieure ou notogastrique retrécie fortement en avant et très large en arrière ; et, latéralement, deux plaques oculaires courtes et larges, arrondies en arrière, portant une grande cornée : il peut y en avoir, derrière et tout contre celle-ci, une autre très rudimentaire, pas toujours développée.

Quatre plaques ventrales : d'abord les plaques épimérales ou coxales des pattes de la première et de la deuxième paire de pattes fusionnées en une unique plaque épimérale antérieure ou sternale ; ensuite deux plaques épimérales postérieures, l'une droite, l'autre gauche, communes chacune aux troisième et quatrième pattes d'un même côté ; enfin, une plaque génito-anale, portant l'orifice génital et le soi-disant anus, qui est terminal.

Ouverture génitale entourée chez le mâle d'une couronne de soies, tandis que chez la femelle il y en a seulement trois paires.

Quatre paires de pattes plus longues que le corps, composées de six articles ; les 1^{re} et 2^e paires de pattes sont fortes, avec les 3^e et 5^e articles renflés ; sur le sixième (ou terminal) article de toutes les pattes s'attachent deux griffes, courbées en forme de faucille, pectinées au bord concave.

Pattes garnies d'une riche pilosité : en particulier sur le cinquième article de la première patte, on trouve ventralement deux épines médianes pennées et munies d'un tubercule à leur base d'insertion.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Baltique, Manche, Atlantique, (France, Cap Vert, Açores), Méditerranée ; en Europe, dans la zone littorale, sur les Algues vertes et rouges, les bancs d'Huîtres et les fonds rocheux ; rencontré au Cap Vert, par 318 mètres.

BIBLIOGRAPHIE

1889. — H. LOHMANN. *Zool. Jahrb. Syst.* IV, p. 347, pl. VII, fig. 81-82 (*Halacarus Fabricii*).
1889. — E.-L. TROUËSSART. *Bull. Scient. France et Belgique*, XX, p. 241 (*H. Fabricii* Lohm.).
1893. — H. LOHMANN. *Ergebn. Plankton Exp.* II G a B, p. 77, pl. VII, fig. 2-3, pl. VIII, fig. 1-6 (*H. Fabricii*).
1900. — E.-L. TROUËSSART. *Bull. Soc. Zool. France*, XXV, p. 46 (*Halacarus Fabriciusi* Lohm.).
1901. — H. LOHMANN. *Das Tierreich*, p. 299, fig. 77 et 79 [*H. (Cupidognathus) Fabricii*].

MARC ANDRÉ