

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE

DE LYON

Année 1863.

—
(NOUVELLE SÉRIE.)

—
TOME DIXIÈME

PARIS

CHEZ F. SAVY, LIBRAIRE

rue Hautefeuille.

—
1863. — Février 1863.

DESCRIPTION

DE LA

LARVE DE L'HYPULUS QUERCINUS

PAR

E. MULSANT ET CL. REY.



Corps allongé, peu convexe; testacé; hérissé de poils longs et clair-semés

Tête écailleuse; planiuscule; presque en parallélogramme transversal, ruguleuse; marquée d'un sillon longitudinal de chaque côté de la ligne médiane.

Antennes insérées sur les côtés de la tête, après la base des mandibules; courtes; de quatre articles: le 1^{er} le plus gros: les 2^e et 3^e presque égaux: le 4^e grêle.

Yeux représentés par un ocelle, situé derrière la base des antennes.

Mandibules peu saillantes; croisées dans l'état de repos; cornées, surtout à l'extrémité; noirâtres à cette dernière.

Mâchoires à partie basilaire subécailleuse, allongée; séparée du menton par un sillon; terminées par un lobe court.

Palpes maxillaires courts; coniques; de trois articles.

Lèvre formée d'un menton subécailleux, allongé; terminé par des pièces palpigères courtes.

Palpes labiaux de deux articles.

Thorax composé de trois segments à peu près de même largeur, peu convexes, rayés d'un sillon sur la ligne médiane; portant cha-

cun en dessous une paire de pieds : le prothoracique un peu moins long que large, presque aussi long que les deux autres réunis.

Abdomen composé de neuf segments, lisses, coriaces ou subécailleux ; légèrement renflé dans son milieu ; peu convexe ; rayé sur la ligne médiane d'un sillon formant la continuation du sillon prothoracique et prolongé jusqu'à l'extrémité de l'avant-dernier arceau : les huit premiers, transverses, presque égaux en longueur : le dernier corné, légèrement arqué et rebordé de chaque côté, ruguleux sur le reste de sa surface, terminé par deux prolongements cornés, bifides chacun à leur extrémité, séparés entre eux par une échancrure assez profonde : le dernier arceau presque aussi long avec ses appendices, que les deux segments précédents ; muni en dessous d'une plaque garnie dans son milieu d'une sorte de ventouse arrondie.

Dessous du corps planiuscule ; testacé.

Pieds courts ; formés d'une hanche, d'une cuisse, d'un tibia et d'un tarse, représenté par un ongle.

Stigmates au nombre de neuf paires : la première, située inférieurement, entre le prothorax et le mésothorax ; les autres, sur chacun des huit premiers segments abdominaux, vers la partie supéro-externe de ceux-ci.

Cette larve vit dans les souches des vieux châtaigniers ; on la trouve aussi dans le chêne.