

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE
DE LYON.

Année 1856.

(NOUVELLE SÉRIE.)

TOME TROISIÈME.



LYON.

IMPRIMERIE DE F. DUMOULIN, LIBRAIRE,
rue Centrale-St-Pierre, 20.

1856.



DESCRIPTION

D'UNE

ESPÈCE NOUVELLE DE COLÉOPTÈRE

DE LA TRIBU DES LATIGÈNES,

PAR

B. MULSANT et Cl. REY,

(Présentée à la Société Linnéenne de Lyon, le 13 juin 1855).

Helops pellucidus.

Ovale-oblong ; convexe ; entièrement d'un jaune testacé. Yeux noirs. Prothorax presque tronqué et bissubsinué en devant, élargi jusqu'aux deux cinquièmes environ, en ligne droite et parallèle ensuite, à angles postérieurs émoussés et un peu ouverts ; tronqué ou à peine arqué en arrière, à la base ; convexe ; assez finement ponctué. Élytres un peu élargies jusqu'à la moitié, rétrécies ensuite assez régulièrement jusqu'à l'angle sutural, à rebord marginal uniforme, peu tranchant ; à stries assez légères et finement ponctuées. Intervalles pointillés : le huitième, postérieurement uni au deuxième. Cuisses hérissées de poils en dessous.

Long. 0,0051 à 0,0072 (2 1/4 à 3 1/4 l.) Larg. 0,0033 à 0,0045 (1 1/2 à 2 l.)

PATRIE : Le midi de la France.

Obs. Cette espèce a tant d'analogie avec l'*H. pallidus* qu'elle ne paraît pas s'en distinguer au premier coup-d'œil. Mais avec un peu d'attention, on reconnaît facilement les différences qui séparent ces deux espèces. Dans l'*H. pallidus*, les côtés du prothorax vont en s'élargissant jusqu'à la moitié, et se rétrécissent ensuite

en formant avant les angles postérieurs une sinuosité très-apparente : ces angles se trouvent par-là rectangulairement ouverts et assez vifs : la base du prothorax est à peu près en ligne droite. Chez l'*H. translucidus*, le prothorax s'élargit jusqu'aux deux cinquièmes environ de ses côtés, qui sont ensuite en ligne droite et parallèle ; les angles postérieurs se trouvent par-là un peu plus ouverts que l'angle droit et émoussés, et la base est très-légèrement arquée en arrière plutôt qu'en ligne droite, quand l'insecte est vu perpendiculairement en dessus.

L'*H. pallidus* habite les rives de la mer ; l'*H. pellucidus* se trouve principalement sur les chênes verts.