

MAGASIN  
DE  
**ZOOLOGIE**

Journal

DESTINÉ A ÉTABLIR UNE CORRESPONDANCE ENTRE LES ZOOLOGISTES DE  
TOUS LES PAYS, ET A LEUR FACILITER LES MOYENS DE PUBLIER LES  
ESPÈCES NOUVELLES OU PEU CONNUES QU'ILS POSSÈDENT ;

**PUBLIÉ PAR F.-E. GUÉRIN,**

AUTEUR DE L'ICONOGRAPHIE DU RÈGNE ANIMAL,

Membre de la Société d'Histoire naturelle de Paris, et de plusieurs autres Sociétés  
savantes ; l'un des auteurs de la Zoologie du Dictionnaire d'Histoire naturelle, du  
Voyage autour du monde de M. Duperrey, etc., etc., etc.

---

CINQUIÈME ANNÉE.

---

<sup>c.</sup>  
À PARIS,

CHEZ LEQUIEN FILS, LIBRAIRE,  
QUAI DES AUGUSTINS, N° 47.

—  
1835

GÉLASIME. GELASIMUS. *Latr.*G. DE TANGER. *G. Tangeri*. F. Eydoux.

*G. thorace quadrato, depresso, supra plano, granulato; brunneo-virescente cyaneoque diluto. Clypeo lato, rotundato; angulis lateralibus obtusis. Pediculis ocularibus cylindricis, angulos laterales non attingentibus. Chela dextra maris validissima, lutea; carpo granuloso, digitibus angustis, depressiusculis, arcuatis, intra subdentatis. Chela sinistra, minima, rubra; digitibus obvertis, cochlæare terminatis. Pedibus depressis, villosis, subtuberculatis, brunneo viridibus pallidioribus; genubus rubris.*

Long. de la carapace, 33 mill. ; larg., 44 mill. ; long. de la grande pince, 10 centim. ; long. de la queue, 30 mill.

Nous décrivons sous ce nom une espèce entièrement nouvelle de Gélasime, qui se distingue au premier abord de toutes celles connues par sa *carapace granuleuse* et la forme de ses pinces, dont les *doigts sont très longs, étroits et courbés*.

La carapace est de forme trapézoïde, un peu plus étroite en arrière, assez plate en-dessus, épaisse, avec les côtés coupés carrément, ce qui la rend cubique; elle est d'un brun verdâtre assez foncé, lavé de bleu, avec quelques teintes jaunâtres en avant; sa surface supérieure est fortement chagrinée dans toute son étendue; mais les petits tubercules qui la hérissent sont surtout abondants sur les régions branchiales, lesquelles sont séparées des régions moyennes par des lignes enfoncées longitudinales, représentant assez bien la lettre H. Le bord antérieur a ses angles

a trouvé le *Gelasimus Tetragonon* de Herbst, que M. Guérin a mentionné et figuré dans le voyage de la *Coquille*, lequel, soit dit en passant, existe également dans l'Inde.

Nos Gélasimes ont été pris, à marée basse, vers le fond de la rade de Tanger, à l'embouchure d'une petite rivière. Ils se trouvaient en très grand nombre dans la vase que la mer, en se retirant, laissait à découvert. Ils sont bons à manger, et tellement abondants, que, dans l'espace d'une heure, les matelots de la frégate la *Victoire*, sur laquelle nous étions alors embarqué, en avaient rempli deux grands paniers.

F. EYDOUX.

Novembre 1834.



*Gelasinus Tangora*, *T. Lyellii*

Illustration of a crab

Illustration of a crab