

terminées toutes par une longue tige subulée, multi-articulée. Aucune patte n'est préhensile mais celles de la seconde paire présentent une espèce de petite main formée par l'antépénultième article, etc., etc." The type species is *Lestrignonus Fabrei*, n. s., described and figured afterwards in the Hist. nat. des Crustacés. By many authors the genus *Lestrignonus* is considered to represent only the male forms of *Hyperia*, Latr.

5. *Daira*, n. g., thus described :—"Tête grosse et renflée ; antennes styloformes et rudimentaires ; thorax conique, très-étroit postérieurement et ayant le premier segment très-court ; pattes des deux premières paires portant une main imparfaitement didactyle, dont le doigt mobile est formé par les deux derniers articles ; abdomen comme dans le genre Hypérie." Type species "*Daira Gabertii*," n. s., described subsequently in the Hist. nat. des Crustacés. The name *Daira* being pre-occupied is changed by Dana into *Dairilia*, which owing to a misprint in his work is sometimes written *Dairinia*, but Bovallius, 1886, maintains that Dana's *Dairilia* is a distinct genus, and that *Paraphronima*, Claus, is the genus which comes nearest to Milne-Edwards' *Daira*, or is possibly identical with it.
 6. *Themisto*, Guérin.
 7. *Dactylocera*, Latr., which Latreille, as already mentioned, supposed to be the same as *Vibilia*, Milne-Edwards, but which Milne-Edwards, probably against his better judgment and merely out of respect to Latreille, introduces here with the synonym "*Phrosina?* Risso." He assigns to it only the species "*Dactylocera Nicæensis*," n. s., with the synonym "*Phrosina semilunata?* Risso." In 1840 he called the species "*Phrosina Nicetensis*," and distinguished it, though perhaps needlessly, from *Phrosina semilunata*, Risso, on the authority of Costa's figures of the latter species in the Fauna del regno di Napoli, pl. 4, figs. 1-5.
 8. *Anchylomera*, n. g., thus described :—"Forme générale du corps la même que dans le genre précédent ; antennes très-courtes et styloformes ou nulles ; thorax divisé en six segments ; pattes des deux premières paires terminées par un article aplati et lancéolé ; celles de la troisième et de la quatrième paires terminées par une petite main formée par le troisième article ; pattes de la cinquième paire grosses et subchelifères ; enfin celles des deux dernières paires terminées par une tige grêle et cylindrique." Two new species, *Anchylomera Blossvillii* and *Anchylomera Hunterii*, are assigned to this genus.
 9. *Phronima*, Latr.
 10. *Typhis*, Risso, to which he assigns *Typhis fesus*, n. s., pl. 11, fig. 8-18, and *Typhis rapax*, n. s. Of *Typhis fesus* Claus says that it is clear Milne-Edwards only knew the male of a species probably belonging to the genus *Hemityphis*, Claus. *Typhis rapax*, Claus considers to belong to a different genus, perhaps that which he calls *Schizoscelus* in his family *Scelidæ*. As "espèces douteuses" Milne-Edwards places under this genus, *Typhis ovoides*, Risso ; *Gammarus monoculoides?* Montagu ; *Cancer ampulla?* Phipps ; and *Gammarus gibbosus?* Fabricius.
 11. *Oxycephalus*, n. g., thus described :—"Ces Amphipodes s'éloignent de la plupart des Hypérides par la forme grêle et allongée de leur corps, par leur tête aplatie et lancéolée, etc. Les antennes sont semblables à celles des Typhis ; les pattes des deux premières paires sont terminées par une main didactyle bien formée ; les autres sont grêles, cylindriques et non préhensiles ; celles de la septième paire sont très-courtes. La disposition de l'abdomen et de ses appendices est assez semblable à ce qui existe chez les Hypérides," with the type species *Oxycephalus piscatoris*, n. s., a name afterwards changed to *Oxycephalus piscator*.
- Among genera *incertæ sedis* he mentions *Hiella*, Straus, as no doubt belonging to *Hyperia*, *Lepidactylis*, Say, as seeming to come among the *Hyperina*, *Pterygocera*, Latreille, *Sperchius* and *Leplurus*, Raffinesque, on which he ventures no opinion, *Apseudes*, as probably near to *Tanais*, in the Order of the Isopoda, Family Idoteidæ, and lastly *Ione*, *Anceus* and *Praniza* as certainly belonging not to the Amphipoda but to the Isopoda.