

and Westwood, Grube, Heller; and *Paramphithoë* (pars), Bruzelius, in the synonymy, receives 70. *Pherusa pontica*, n. s. Tab. viii. fig. 15, thus described:—

“*Atylo bispinoso* Sp. B. permulto similis.

“Caput rostro acutissimo, leviter curvato,  $\frac{2}{3}$  articuli 1-mi antennæ sup. æquante. Segmenta abdominis 1-mum et 2-dum dorso (cujusque) in dentem posticum acutissimum excurrente, segmenta tria anteriora angulis infero-posterioribus retrorsum acute productis, 3-ium margine posteriore in lateribus excavato, infra 3-dentato supra unidentato. *Antennæ superiores* inferioribus longissimis multo breviores, reversæ segmentum 5-tum attingentes, pedunculo brevioribus quam caput, articulo 1-mo incrassato ambobus ceteris junctis longitudine, flagello filiformi, articulis 17 elongatis, paribus vel imparibus, quoque in apice paulo latiore et filo olfactorio setulisque minutissimis instructo, ceteris lævibus. *A. inferiores* reversæ abdomen attingentes, superioribus duplo longiores, pedunculo incrassato, duplo longiore quam pedunculus superiorum, articulis 1-mo et 2-do brevibus, junctis 3-io æquantibus, 3-io et 4-to æque oblongis, flagello articulis 37–40, primo elongato, ceteris initio brevibus ad apicem crescentibus. *Oculi* magni, ovales. *Pedes paris* 1-mi et 2-di mediocres, similes, carpo elongate-triangulari, sed multo brevioribus quam manus, *p. 1-mi* vix fortiores quam 2-di. *Pedes ceteri* fortes, crescentes, ungue magno forti curvo, *p. ultimorum* 3 spinosi, articulo 2-do ovali, postice serrato et infra rotundate-producto. *Pedes spurii* similes, ramis styliformibus spinulosis, in apice ungue vix curvato instructis, *p. 1-mi* et 2-di pedunculo gracili, ramo exterioribus brevioribus, 1-mi 2-dum prominentes, usque ad basin ramorum ultimi pertinentes, *p. postremi (3-ii)* pedunculo segmentorum 12-mi et 13-mi junctorum longitudine, incrassato ramis fere æque longis, pedunculo longioribus, præter spinulis setisque plumatis ornatis. *Telson* e latere visum acute acuminatum, supero visum ovato-lanceolatum, acuminatum.

“*Mas. Pedes paris* 1-mi et 2-di manu carpoque sat fortibus, multo latioribus quam articuli ceteri, manu sæpissime elongate-pyriformi ad apicem angustiore, palma obliqua, convexa, spinulis debilibus dense obsita, ungue longiore quam palma, paulo curvato, debili; rarissime manus (adulti) forma ut in femina.

“*Femina. Pedes paris* 1-mi et 2-di manu carpoque minoribus, nec latioribus quam articuli ceteri, manu subquadrangula longiore quam lata, in medio marginis anterioris fasciculo setularum ornata, palma oblique-convexa, tenuiter spinulosa, ungue in margine posteriore setulis nonnullis tenuioribus ornato. *Sacculus oviferus* [oviger] maximus; *laminæ fotoriæ* permaximæ, elongate-ovales, epimeras permulto excedentes, margine longe-cirratæ.

“*Junior. Dentibus* centrodorsalibus segmentorum 1-mi et 2-di abdominis vix exeuntibus, obtusissimis.

“*Long. corp.* ♂ et ♀ usque ad 5 mm.

“*Color* variabilis; griseo-flavescens, sæpe rubro tenuiter maculatum; rariter in parte anteriore vel omne rubro fuscissime pigmentatum, aspectu nigrum.

“*Ova* late ovalia, flavescentia, long. 0,4 mm.”

“71. *Pherusa* sp. ? an nova ? (*inermis* m.)” Only the *habitaculum* is mentioned.

Gen. 55. *Dexamine*, Leach, receives, under 72. *Dexamine spiniventris* (Costa) Grube, “*Varietas pontica* mihi. Tab. viii. fig. 16. Caput marginibus ante-ocularibus dentiforme acute productis. Segmenta abdominis tria anteriora in margine posteriore dorsi denticulis lateralibus carentia, 3-ium et 4-tum denticulis anterioribus nullis, 6-tum dentibus tribus posticis fortibus. *Antennæ superiores* articulis 23–24, a. pedunculi 1-mo  $\frac{1}{2}$  longitudinis 2-di longiore, infra in tuberculum obtusum fortem exeunte, articulis flagelli anterioribus filum olfactorium gerentibus; *a. inferiores* illis duplo breviores et tenuiores, articulis 16–17, 1-mo et 2-do brevibus, 2-do (articulus 1-mus Hell.) supra in denticulum exeunte. *Pedes paris* 7-mi tarso paulo brevioribus quam tibia. *Laminæ fotoriæ* femine elongatissimæ, in dimidio basali angustæ, dimidio apicali oblongo, cirris paucis marginatæ. Cetera ut a Hellerio observata. *Long. corp.* ♂ usque ad 6 mm., ♀ usque ad 7 mm. *Ova* ovalia, flavescentia,