

Owen's Afbildning stemmer derimod med Hensyn til alle disse Pigges Form, Antal og Anordning ganske overeens med Forholdet hos vor norske Form. Mindre nøiagtig er hans Beskrivelse, naar det hedder, at 'fjerde og femte Caudal-segment have 3 og de andre kun 2 Pigge.' Dette er urigtigt for det femte Segments Vedkommende, som i Virkeligheden kun har 2 Pigge, saaledes som Owen's Fig. 7 ganske rigtigt udviser. Det første Brystsegment har, som baade Owen og Krøyer angive, 10 Pigge, idet de 3 midterste ere dobbelte; den forreste Pig paa Midtlinien er den længste og ligger horizontalt fremad strakt og ligesom et Horn fremragende over Hovedet.—Hos Exemplarer af $\frac{1}{4}$ ' Længde befandtes alle Kroppens Pigge allerede fuldkommen udviklede ligesom hos de voxne. Alle Sideflader ende nedentil med en Pig, den fjerde og femte, hvilke ogsaa ere længere end de andre, hver med 2 Pigge. Da hverken Owen eller Krøyer har iagttaget Dyret i levende Tilstand, tilfoies sluttelig, at Kroppens Farve er gulbrun, Brystfødterne og Følerne med rosenrøde Ringe, oftest ere ogsaa Kroppens Pigge i Spidsen rosenrøde. Øinene ere brunsorte, temmelig store (ikke 'smaa og hvide,' som Owen siger), cirkelrunde, halvkugleformig fremragende, deres ydre Flade viser talrige polygonale Facetter." For discussion of the species of *Acanthosoma*, Boeck's *Acanthozone*, see Note on Lepechin, 1778. Buchholz, in his description of "*Acanthozone hystrix* Owen," in 1874, does not allude to Sars's description. The long and strong spine of the upper antennæ which Sars mentions is not shown in Buchholz's figure, though to an unfigured small specimen he attributes "am ersten Basalglied der obern Antenne ein ziemlich langer schlanker, am äussern obern Ende befindlicher Stachel."

- The next species is 42. *Amphithoë panopla* Krøyer?, in regard to which Sars finds that "*Bagkroppen hos vor norske Form er meget mere knudret,*" and after mentioning some other variations from Krøyer's description, suggests the name *Amphithoë panoploides*, in case the Norwegian form should prove to be specifically distinct, which, however, Boeck does not consider it to be. 43. *Amphithoë latipes* Sars, nov. spec., is by Boeck called *Amphithopsis latipes*. 44. *Amphithoë serraticornis* Sars, nov. spec., is identified by Boeck with *Calliopius læviusculus*, Krøyer; 45. *Amphithoë fulvocincta* Sars, nov. spec., becomes in Boeck's work *Halirages fulvocinctus*; 46. *Amphithoë macrocephala* Sars, nov. spec., is identified with *Dexamine bispinosa*, Spence Bate, as *Halirages bispinosus*; 47. *Amphithoë albomaculata* Krøyer (*A. podoceroides* H. Rathke), is probably *Amphithoë rubricata*, Montagu. Of the following many are discussed elsewhere; 48. *Ædiceros saginatus* Krøyer; 49. *Ædiceros lynceus* Sars, nov. spec.; 50. *Gammarus locusta* (Cancer) L.; 51. *Gammarus mutatus* Liljeb.; 52. "*Gammarus Sabinii*" Leach; 53. *Gammarus dentatus* Krøyer, redescribed; 54. *Gammarus fissicornis* Sars, nov. spec., by Boeck called *Lilljeborgia fissicornis*; 55. *Podocerus capillatus* H. Rathke; 56. *Ischyrocerus minutus* Liljeb.; 57. *Leucothoë norvegica* Liljeb.; 58. *Leucothoë phyllonyx* Sars, nov. spec., by Boeck made the type of a new genus, as *Aceros phyllonyx*; 59. *Glaucanome leucopis* Krøyer, in regard to which Sars says that the eyes which Krøyer describes from examples in spirits as "smaa og lidet tydelige," are in the living animal "stærkt ioinefaldende ved deres afstikkende opak melkehvide Farve," and "paa de 3 første Abdominalsegmenter findes paa hver Side af Ryggen en lav, men temmelig bred, conisk-tilrundet Knude, som ikke omtales af Krøyer, og efter Figuren i Gaimard's Voyage en Scandinavie, Crust. Tab. 19 Fig. 1, synes ogsaa disse Segmenter at være ganske glatte. De under disse 3 Segmenter siddende saakaldte 'falske Fødder' finder jeg temmelig store (ingenlunde 'smaa og korte' som Krøyer Siger)."
60. *Caprella lobata* (Squilla) Müll.; 61. *Caprella septentrionalis* Krøyer; 62. *Leptomera pedata* (Gammarus) Abildg.