

Dr. Lütken vir celeber plenitudinis causa seqventem excerp-
tionem ex majore de Cyamidis borealibus opere mihi communi-
cavit, qvod opus editioni paratum est. Diagnosæ tantum in rela-
tionem jam ab aliis descriptarum Cyamidarum scriptæ sunt.

Conspectus Cyamidarum borealium hujusque cognitarum.

Auctore Chr. Lütken.

Platocyamus Ltk. (n. g.) distinguitur a *Cyamis* propriis an-
nulo primo corporis a capite sejuncto, pedibusqve primi paris pe-
des secundi paris fere æqvantibus hisceqve antepositis.

1. *Pl. Thompsoni* (Gosse) corpore valde depresso, fere lami-
nari, branchiis brevissimis conicis, appendicibus destitutis.

Syn. *Cyamus Thompsoni* Gosse.

Magnitudo: mares 4—6^{mm}, fæminæ 7—8^{mm} longæ.

Habitat in *Chænoceto rostrato* („Døgling“) nec non in *Ch. lati-
fronti* Gr. ad insulas Færøenses captis.

Cyamus Latr.

2. *C. Mysticeti* Ltk. distinguitur corpore lato, crassiusculo,
annulo tertio et qvaro marium ceteris angustioribus et humiliori-
bus; antennis caput et annulum secundum fere æqvantibus; bran-
chiis simplicibus elongatis, anterioribus caput in fæminis adultis
æqvantibus, in maribus superantibus; manibus primi paris dente
singulo, secundi dupli, in utroqve sexu armatis; appendicibus
branchialibus marium sat magnis, bicornibus, cornu interno bre-
viore, fæminarum unicornibus.

Synonymia: *Oniscus ceti* Pall., *Squilla Balæni* de Geer, *Cya-
mus ceti* Auct. plerumqve. (*Oniscus ceti* Linn. indeterminabilis?)

Magnitudo: mas 16^{mm} longus, 8^{mm} latus, fæmina 11^{mm} longa,
6^{mm} lata.

Habitat in *Balæna Mysticeto* ad oras Grœnlandiæ.

3. *Cyamus Monodontis* Ltk. distinguitur a *C. Mysticeti*, cui valde
affinis, statura minore, branchiis brevioribus, caput haud æqvantibus,
cornu interno appendiculum branchialium primi paris obsoleto,
manu pedis primi paris in fæminis edentula, antennis brevioribus.

Magnitudo: mas 11^{mm} longus, $5\frac{1}{2}^{\text{mm}}$ latus, fæmina 7^{mm} longa, 4^{mm} lata.

Habitat cum *C. nodoso* Ltk. in *Monodonte monocerote* („Narhval“) in mari Grœnlandico.

4. *Cyamus Boopis* Ltk. differt a *C. erratico* Rouss. de Vauz., cui maxime affinis, præcipue corpore graciliore, annulisqve ejusdem in maribus magis distinctis, branchiis brevioribus, longitudine corpus haud æqvantibus.

Syn. *Oniscus ceti* Fabr. Faun. Grønl. 330.

Magnitudo: mares $11-12^{\text{mm}}$ longi, $4-5^{\text{mm}}$ lati; fæminæ $7-8^{\text{mm}}$ longæ, $3-3\frac{1}{2}^{\text{mm}}$ latæ.

Habitat in *Megapteris Boopibus* („Krepokak“) ad oras Islandiæ et Grœnlandiæ.

5. *C. nodosus* Ltk. distinguitur dorso nodoso (o: annulis corporis 3to — 7mo sulcis longitudinalibus in partes 2—4 gibbosas divisis), branchiis sat brevibus, appendicibus branchialibus brevissimis simplicibus in maribus, in fæminis nullis; manibusqve primi paris edentulis, secundi paris bidentatis.

Syn. *Oniscus ceti* Zool. Dan. III. tab. CXIX f. 13—17.

Magnitudo: mas 7^{mm} longus, 3^{mm} latus; fæmina 6^{mm} longa, 3^{mm} lata.

Habitat cum *Cyamo Monodontis*.

6. *Cyamus Globicipitis* Ltk. distinguitur forma graciliore; annulo corporis secundo maximo; manibus pedum secundi paris *dente unico*; antennis superioribus magnis, latis; branchiis brevibus, cornibus anterioribus appendicum branchialium in maribus elongatis, branchiformibus, in fæminis vero deficientibus; spinis abdominalibus valde conspicuis.

Syn. *Cyamus sp. n.* Stp., Videnskab. Medd. Naturh. Foren. 1849 p. 55.

Magnitudo: mares $5\frac{1}{2}-9^{\text{mm}}$ longi, $3-4^{\text{mm}}$ lati; fæmina $6\frac{1}{2}^{\text{mm}}$ longa, $2\frac{1}{2}^{\text{mm}}$ lata.

Habitat in *Delphinis Globicipitus* („Grinnehval“) ad insulas Færøenses captis.



Lütken, Chr. Fr. 1870. "Conspectus Cyamidarum borealium hujusque cognitarum." *Crustacea amphipoda borealia et arctica* 1870, 279–280.

<https://doi.org/10.5962/bhl.part.9800>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/18197>

DOI: <https://doi.org/10.5962/bhl.part.9800>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/9800>

Holding Institution

MBLWHOI Library

Sponsored by

MBLWHOI Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.