

1994

Resurrection of *Glyphohesione* Friedrich, 1950, with redescription of *G. klatti* Friedrich, 1950 and description of *G. longocirrata*, new species (Polychaeta: Hesionidae)

Proceedings of the Biological Society of Washington 107(4): 600-608, 1994

Abstract. — The formerly monotypic genus *Glyphohesione* FRIEDRICH, 1950 is removed from synonymy with *Synelmis* CHAMBERLIN, 1919 and emended. The type species, *G. klatti* FRIEDRICH, 1950, from northern European waters, is redescribed, and *G. longocirrata*, new species, from the east coast of North America is described. *Glyphohesione* is transferred from the Pilargidae to the Hesionidae, where it was originally placed, as the pilargid stem-species might have evolved from a hesionid species by progenesis.

Abstraktum. — Die Synonymie der zuvor monotypischen Gattung *Glyphohesione* FRIEDRICH, 1950 mit *Synelmis* CHAMBERLIN, 1919 wird aufgehoben. Die Typusart *G. klatti* FRIEDRICH, 1950 aus nordeuropäischen Gewässern wird erneut beschrieben, *G. longocirrata* n. sp. von der Ostküste Nordamerikas wird zum ersten Mal beschrieben. *Glyphohesione* wird von den Pilargidae zu den Hesionidae transferiert, zu denen das Taxon ursprünglich gestellt wurde, da sich die Stammart der Pilargiden durch Progenese von einem Hesioniden abgeleitet haben könnte.



[Download](#)