

УДК 597.08

## НОВЫЕ ДАННЫЕ О СТОМИЕВОЙ РЫБЕ *BATHOPHILUS NIGERRIMUS* ИЗ СРЕДИЗЕМНОГО МОРЯ<sup>#</sup>

© 2022 г. П. Батталия<sup>1</sup> \*, М. Д. Стипа<sup>1</sup>, Ф. Лонго<sup>1</sup>,  
М. Кавалларо<sup>2</sup>, Д. Аммендолия<sup>3</sup>, С. Де Маттео<sup>3</sup>, Т. Ромео<sup>4, 5</sup>

<sup>1</sup>Зоологическая станция Антон Дорн Национального института биологии,  
экологии и морской биотехнологии, Сицилийский морской центр, Мессина, Италия

<sup>2</sup>Университет Мессины, Мессина, Италия

<sup>3</sup>Независимый исследователь, Мессина, Италия

<sup>4</sup>Зоологическая станция Антон Дорн Национального института биологии,  
экологии и морской биотехнологии, Сицилийский морской центр, Милаццо, Италия

<sup>5</sup>Итальянский национальный институт защиты и изучения среды, Милаццо, Италия

\*E-mail: [pietro.battaglia@szn.it](mailto:pietro.battaglia@szn.it)

Поступила в редакцию 25.11.2021 г.

После доработки 04.01.2022 г.

Принята к публикации 17.01.2022 г.

В статье сообщаются новые данные о *Bathophilus nigerrimus* Giglioli 1882 (Stomiidae). Мы исследовали экземпляр, который нашли 2 февраля 2019 г. на Сицилийском побережье Мессинского пролива. Дополнительные данные получены в результате изучения двух экземпляров из того же района: у одного, найденного на берегу в марте 1992 г. оценены пластические и счётные признаки, а у другого, обнаруженного в хорошем состоянии в желудке ставриды *Trachurus picturatus*, сосчитаны микроприоросты на отолите. Мы также использовали литературные данные для реконструкции соотношения общей длины *TL* и стандартной длины *SL* у этого вида. Сравнение наших данных и оценок счётных признаков, приводимых в опубликованных ранее работах, показывает, что число лучей в грудном плавнике весьма изменчиво вследствие плохого состояния некоторых фиксированных экземпляров или повреждения при тралении. Анализ содержимого желудка позволил обнаружить крупную жертву – *Diaphus holti* (78.89% размера хищника). Это позволяет предположить, что основная стратегия питания *B. nigerrimus* состоит в потреблении крупных пищевых объектов (т.е. других мезо- и батипелагических рыб), чтобы получить энергетическое преимущество на глубоководье. Впервые анализ микроструктуры отолитов позволил посчитать микроприоросты исследованных особей *SL* соответственно 54 и 37 мм – 231 и 168. Новые данные, представленные в настоящей статье, можно рассматривать как ещё один шаг к познанию биологии и экологии *B. nigerrimus*.

**Ключевые слова:** Stomiidae, Melanostomiinae, морфометрия, возраст, отолит, жертва.

**DOI:** 10.31857/S004287522204004X

<sup>#</sup> Полностью статья опубликована в английской версии журнала.