

IV.

Н. Андрусовъ.

ИСКОПАЕМЫЯ И ЖИВУЩІЯ
DREISSENSIDAE
ЕВРАЗИИ.

ДОПОЛНЕНИЕ ПЕРВОЕ.

Съ 2 таблицами рисунковъ.

N. Andrusov.

FOSSILE UND LEBENDE
DREISSENSIDAE
EURASIENS.

ERSTES SUPPLEMENT.

Mit 2 Tafeln.

Со времени появленія въ свѣтъ моей монографіи «Ископаемыя и живущія *Dreissensidae* Евразіи» на страницахъ Трудовъ С.-Петербургскаго Общества Естествоиспытателей (Томъ XXV) я съ одной стороны могъ изучить новый матеріалъ, какъ добытый мною лично, такъ и полученный мною отъ различныхъ товарищей по наукѣ, съ другой стороны познакомился съ новой литературой, а также съ нѣкоторыми статьями, болѣе ранними, но ускользнувшими отъ моего вниманія. Такимъ образомъ сдѣлалось необходимымъ появленіе этого «Перваго дополненія». Я называю его первымъ потому, что, вѣроятно, въ скоромъ времени понадобится и второе. Уже въ настоящую минуту предлагаемая работа не вполне соответ-

ствуешь дѣйствительной суммѣ вновь накопившихся свѣдѣній о дрейссенсидахъ и содержащихъ ихъ отложеній. Лишь необходимость приспособить текстъ къ двумъ готовымъ таблицамъ, а также нежеланіе долѣе задерживать у себя уже накопившіяся и обработанный матеріалъ, заставляютъ меня печатать это «Первое дополненіе», какъ оно есть.

Считаю своимъ долгомъ принести мою искреннюю благодарность слѣдующимъ лицамъ, любезно помогавшихъ мнѣ присылкою матеріала или инымъ образомъ: С. Брусинъ въ Загребѣ, Даллю въ Вашингтонѣ, Э. Лёрентею въ Будапештѣ, Ф. Левинсону-Лессингу въ Юрьевѣ, Кеннелю въ Юрьевѣ, П. Оппенгейму въ Шарлоттенбургѣ и Фр. Тулѣ въ Вѣнѣ.

Дополненія, ввиду ихъ отрывочности и для удобства пользованія, расположены соответственно страницамъ основной работы.

•
Къ стр. 16 и 656.

Въ обширной монографіи Далля (Tertiary fauna of Florida, part IV, p. 808) мы находимъ новое подтвержденіе, что *Mytilopsis leucophaetus* есть дѣйствительно конгерія. Далль даетъ слѣдующую синонимику вида:

***Congerina leucophaeta* Conrad.**

Mytilus leucophaetus Conrad. Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI, p. 163, pl. 11, fig. 13, x, 1831. Ravenel, Cat., p. 7, 1834. De Kay, New York Fauna, Zool., V, p. 184, 1843.

Mytilopsis leucophaetus Conrad, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. for 1857, p. 167. Dall, Bull. U. S. Nat. Museum, No 37, p. 40, 1889.

Dreissena americana (Recluz MS.), in Reeve, Conch. Icon., X., pl. X (*Mytilus*), fig. 43, Jan. 1858; Fischer, J. de Conch. VII., p. 131, 1858.

Dreissena Riisei (Dkr. MS.) in Fischer, J. de Conch., p. 133, 1858.

Dreissena leucophaeta Tryon, Am. Mar. Conch. p. 190, pl. 40, fig. 424, 1874.

Понимаемый такимъ образомъ видъ, по Даллю, встрѣчается въ настоящее время: отъ Мэриленда до Флориды, около устричныхъ банокъ, также въ Никарагуѣ, Новой Гре-

надѣ, на о-вѣ Св. Фомы и о-вѣ Вiekъ (Вестъ-Индія). Въ ископаемомъ состояніи въ Флоридѣ (Нортъ-Вичъ, Оспрей).

Я не могу рѣшить, правъ ли Далль, отождествляя всѣ вышеупомянутые виды, такъ какъ во-первыхъ не располагаю такимъ матеріаломъ, какимъ располагалъ авторъ, а во-вторыхъ потому, что и до сихъ поръ не видалъ цитируемаго Даллемъ первоначальнаго рисунка Конрада. Во всякомъ случаѣ, имя Конрада, какъ первое и при томъ изданное въ сопровожденіи рисунка, имѣетъ право первенства, въ случаѣ дѣйствительнаго тождества всѣхъ названныхъ видовъ.

Весьма любопытно указаніе на мѣстообитаніе этого вида, на устричныхъ банкахъ. Къ сожалѣнію, авторомъ не указано, при какихъ ближайшихъ физикогеографическихъ условіяхъ обитаетъ видъ; мы привыкли считать всѣхъ дрейссенсидъ за соленоватоводныя формы, тутъ же можно предполагать морскую станцію.

Къ стр. 55 и 59.

Изученіе постэмбриональнаго развитія раковины *Congeria cochleata* Ф. Бернаромъ показало ему, что это развитіе вполне подтверждаетъ мнѣніе большинства анатомовъ о необходимости отдѣлить дрейссенсидъ отъ митилидъ. Къ сожалѣнію, пока мы имѣемъ лишь самыя краткія свѣдѣнія о результатахъ изслѣдованія Бернара надъ *Congeria cochleata*. Вотъ что онъ говоритъ. «У очень молодыхъ продиссоконхъ нѣтъ и слѣдовъ зазубринъ (*crenelures*), замочный край очень острый ¹⁾, связка погружена въ умбональную полость. Раковина, удлиненная спереди, походитъ точно на раковину люцинидъ. Кардинальный край даже утолщается по бокамъ, а не въ центрѣ, но кардинальныхъ зубовъ не развивается: только боковые гребни, длинные и тонкіе, видны нѣкоторое время вдоль края. Каково бы ни было происхожденіе дрейссенсидъ, ихъ внѣшнее сходство съ *Mytilus* представляетъ превосходный случай кон-

¹⁾ Felix Bernard. Quatrième et dernière note sur le développement et la morphologie de la coquille chez les lamellibranches. Bull. de la Soc. Geol. de France. (3), XXV. 1897. p. 563.