

ПАХИЛИСТЕР НЕРАВНЫЙ

Pachylister inaequalis (Olivier, 1789)

Семейство карапузики — Histeridae

Природоохранный статус: 3 — имеет значительный ареал, в пределах которого встречается спорадически. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. [1].

Распространение. Ареал вида очень велик — засушливые ландшафты всего юга Палеарктики. В Самарской обл. известен по немногим экземплярам из Борского, Нефтегорского, Волжского р-нов и Жигулевского заповедника [2].

Особенности биологии. Самый крупный представитель семейства в Самарской обл. Полная длина — до 19 мм. Тело широкое, черное, сильно блестящее. Переднеспинка с ямкой близ передних углов. Надкрылья с тремя цельными и четвертой ослабленной бороздками. Левая мандибула самца значительно длиннее правой, сильно изогнутая — по этому признаку вид хорошо отличается от других карапузи-ков. Обитатель степей и полупустынь. Чаще всего встречается в свежем помете крупного



рогатого скота и лошадей, тут же развивается и личинка. Хищничает, поедая личинок двукрылых, а также имаго и личинок жуков (*Aphodius*, *Sphaeridium*) [3].

Лимитирующие факторы. Не выявлены.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется в Жигулевском заповеднике. Специальные меры охраны не разработаны.



Источники информации: 1. Красная книга..., 2009а. 2. Краснобаев и др., 1992. 3. Крыжановский и др., 1976.

Автор: А. С. Тиали.