

МЕГИСТОПУС ЖЕЛТОРОГИЙ*Megistopus flavicornis* (Rossi, 1790)Семейство муравьиные львы —
Myrmeleontidae

Природоохранный статус: 4 — неопределенный по статусу таксон. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. с категорией 1/0 — крайне редкий вид, тенденции численности неизвестны [2].

Распространение. Западная и Центральная Европа, Польша, Украина, Россия (Дагестан, Кабардино-Балкария, Калмыкия, Волгоградская, Пензенская, Ростовская, Саратовская, Ульяновская обл., Краснодарский и Ставропольский край), Молдавия, Болгария, Венгрия, Туркмения, Иран, Кипр, Израиль, Марокко. Древнесредиземноморский вид [1]. В Самарской обл. известен по находкам с территории Сызранского, Ставропольского и Большечерниговского р-нов [3].

Особенности биологии. Небольшого размера муравьиные львы с полосатым брюшком и прозрачными крыльями с единственным бурым пятном на переднем крыле. Голова широкая, темно-желтая, с широкой бурой трансверсальной полосой от глаза до глаза над антеннами. Пронотум незначительно длиннее своей ширины, светло-оранжевый, с размытым темно-коричневым рисунком. Средне- и заднегрудь с преобладающим темно-бурым рисунком. Брюшко темно-бурое, почти черное, с желтыми полукольцами на вершинах 2–5-го сегментов. Имаго летает ночью в июне–июле [1]. Обитатель



преимущественно открытых мест с разреженной растительностью. Летят на свет. Взрослые особи и личинки — хищники. Личинки могут жить как в воронках на песчаном субстрате, так и на грунте среди травянистой растительности [1, 4]. Генерация двухгодичная. Выход имаго из куколок начинается, как правило, в конце июня — середине июля [2].

Лимитирующие факторы. Деградация естественных мест обитания в результате хозяйственной деятельности.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется в Жигулевском заповеднике, на территории ППРЗ «Моховое болото» (Сызранский р-н) и «Урочище Мулин Дол» (Большечерниговский р-н). Сохранение известных и выявление новых местообитаний вида с последующим приданием им природоохранного статуса.



Источники информации: 1. Кривохатский, 2011. 2. Красная книга..., 2009а. 3. Дюжаева, Любвина, 2018. 4. Захаренко, 1978.

Автор: А. С. Курочкин.