

СЦЕЛИФРОН ПЕЛОПЕЙ

Sceliphron destillatorium (Illiger, 1807)

Семейство роющие осы — Sphecidae

Природоохранный статус: 1 — вид, находящийся под угрозой исчезновения. Широко-средиземноморский вид, находится у северной границы ареала [1]. Занесён в Красную книгу Чувашской Респ. (1 — вид, находящийся под угрозой исчезновения) [2]. Включён в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 2/0 — очень редкий вид, тенденции численности неизвестны [3].

Распространение. Весь юг Европы до средней полосы [4], на восток до Казани; Северная Африка [5]. В Самарской обл. отмечался в Ставропольском (Жигулёвские горы, Самарская Лука), Кошкинском, Волжском, Сызранском, Богатовском, Приволжском и Большечерниговском р-нах [6–11].

Особенности биологии. Теплолюбивый вид. В северных частях ареала поселяется, в основном, в человеческих постройках, сильно нагреваемых солнцем или другими источниками тепла. Гнёзда строят из мокрой глины в местах, защищенных от дождя. Может образовывать небольшие колонии. Оса ловит пауков родов: *Epeira*, *Segestris*, *Clubione*, *Attus*, *Theridion*, *Lycosa* и других, парализует их ядом и относит на корм личинкам, набивая ими ячейки гнезда. Личинки кормятся 8–10 дней, потом окукливаются в коконе из белого шёлка, который покрывают твердеющим на воздухе лаком, отрыгиваемым



личинкой. Имаго вылетают приблизительно через месяц, в августе-сентябре, или зимуют, вскрываясь только в конце июня. Пока длится жаркое время, развитие совершается за 3–4 недели. Возможен выход второй генерации при жаркой сухой погоде в сентябре [5].

Лимитирующие факторы. Наличие подходящих мест гнездования в сочетании с периодически повторяющимися неблагоприятными погодными условиями (сырое и холодное лето).

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется в Жигулёвском заповеднике, НП «Самарская Лука» и на территории ППРЗ «Рачейский бор» (Сызранский р-н). Необходимо сохранение мест обитания, разъяснительная работа с населением.



Источники информации: 1. Немков, 2011. 2. Красная книга..., 2010. 3. Красная книга..., 2009а. 4. Определитель насекомых..., 1978. 5. Фабр, 1898. 6. Новодережкин, 1990. 7. Любвина, Дюжаева, 2003. 8. Дюжаева, Любвина, 2011. 9. Устное сообщение Ю.Н. Тимошенко. 10. Устное сообщение А.С. Курочкина. 11. Устное сообщение К.Г. Самарцева.

Авторы: И.В. Любвина, И.В. Дюжаева.