

## СПИЛОМИЯ МАНИКАТА

*Spilomyia manicata* (Rondani, 1865)

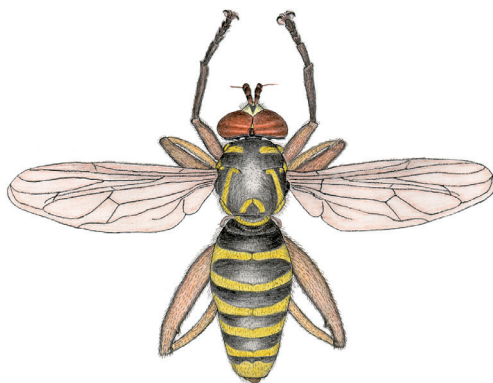
Семейство сирфиды — Syrphidae

**Природоохранный статус:** 3 — редкий вид, тенденции численности неизвестны. Находится за пределами границ основного ареала. Включён в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 1/0 — крайне редкий вид, тенденции численности неизвестны [1].

**Распространение.** Юг Западной Европы, Украина, Кавказ [2]. В Самарской обл. найден в Ставропольском (Жигулёвские горы, Самарская Лука) [3–5], Сызранском, Шигонском и Борском р-нах [6–8].

**Особенности биологии.** Встречается по лесным опушкам и полянам, на разнотравных лугах. Взрослые летают с июня по август, питаются нектаром, в основном, на зонтичных растениях. Эти довольно крупные мухи окраской, жужжанием и поведением имитирует больших ос из рода *Vespa*. Ползая по цветам, муха вытягивает вперед и прикладывает к боковым сторонам головы переднюю пару длинных черных лапок, имитируя длинные осиние усики. Личинки живут во влажной трухе в дуплах лиственных деревьев и питаются растительными остатками.

**Лимитирующие факторы.** Сокращение площадей разнотравных лугов вследствие распашки,



перевыпасов и химического загрязнения. Захламление и загрязнение лесных опушек, вырубка старых дуплистых деревьев.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется в Жигулёвском заповеднике, НП «Самарская Лука» и на территориях ППРЗ «Рачейский бор» (Сызранский р-н) и «Муранский бор» (Шигонский р-н). Необходимо общее улучшение экологической обстановки в области, сохранение луговых участков с богатым разнотравьем, особенно в соседстве с лесными опушками.



**Источники информации:** 1. Красная книга..., 2009а. 2. Определитель насекомых..., 1970. 3. Новодережкин, 2005. 4. Любвина, 1998. 5. Любвина, 2000. 6. Любвина, 2005. 7. Любвина, Дюжаева, 2003. 8. Дюжаева, Любвина, 2011.

**Автор:** И.В. Любвина.