

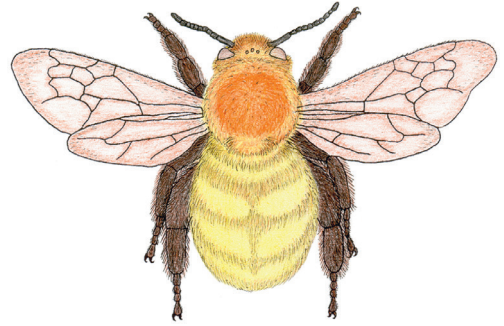
ШМЕЛЬ ЛЕЗУС*Bombus laesus* F. Morawitz, 1875

Семейство пчелиные — Apidae

Природоохранный статус: 1 — крайне редкий вид, тенденции численности неизвестны. Скифский степной вид на северной границе ареала [1]. Занесён в Аннотированный перечень таксонов и популяций животных, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде на территории Российской Федерации [2]. Занесён в Красную книгу Саратовской обл. (2 — редкий, сокращающийся в численности вид) [3] и Перечень (список) объектов растительного, животного мира и грибов Ульяновской обл., нуждающихся в особом внимании [4]. Включён в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 1/0 — крайне редкий вид, тенденции численности неизвестны [5].

Распространение. Юг Восточной Европы, Кавказ, Средняя Азия [6], Казахстан, предгорья Тянь-Шаня [7]. В Самарской обл. отмечался в Ставропольском (Жигулёвские горы) и Шигонском (окр. с. Новодевичье) р-нах [8–11].

Особенности биологии. В лесостепи редок, в степной зоне встречается чаще. Гнездится на земле. Вылет самок с мест зимовок происходит в конце мая. Отмечено 6 видов кормовых растений из семейств бобовых (Fabaceae), норичниковых (Scrophulariaceae), лютиковых



(Ranunculaceae) и сложноцветных (Asteraceae) [7]. Осенью все рабочие особи и самцы погибают.

Лимитирующие факторы. Интенсивное освоение степей приводит к значительному сокращению пригодных мест обитания.

Принятые и необходимые меры охраны. Охраняется в Жигулёвском заповеднике. Необходимо создание ООПТ на уцелевших степных участках с соответствующим режимом охраны, запрещающим распашку, сенокос, прогон и пастьбу скота, проезд машин, применение ядохимикатов. В качестве перспективного рассматривается создание ППРЗ «Оползневые террасы у с. Новодевичье» (Шигонский р-н).



Источники информации: 1. Немков, 2011. 2. Красная книга..., 2001а. 3. Красная книга..., 2006а. 4. Красная книга..., 2015а. 5. Красная книга..., 2009а. 6. Красная книга..., 1984. 7. Ефремова, 1991. 8. Дмитриев, 1935. 9. Новодережкин, 1990. 10. Любина, Дюжаева, 2003. 11. Устное сообщение А.С. Курочкина.

Авторы: И.В. Любина, И.В. Дюжаева.