

КОРОМЫСЛО СИНЕЕ*Aeshna cyanea* (Müller, 1764)

Семейство коромысла — Aeshnidae

Природоохранный статус: 3 — редкий вид. Малочислен по всему ареалу. Включен в Красный список МСОП (категория LC) [1], Красную книгу Саратовской области (категория 1) [2]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 2/0 — очень редкий вид, тенденции изменения численности неизвестны [3].

Распространение. Почти вся Европа (кроме Крайнего Севера), Малая Азия, Закавказье, Северная Африка, в России — средняя полоса и юг европейской части, Средний и Южный Урал [4]. В Самарской обл. найден в Шигонском [5], Ставропольском [6], Волжском [6, 7], Красноярском [8] и Камышлинском [9, 10] р-нах.

Особенности биологии. Взрослые стрекозы активно истребляют в основном кровососущих двукрылых. Имаго далеко разлетаются от мест выплода, встречаясь в Самарской обл. с июня по сентябрь. Яйца самки откладывают поодиночке в ткани живых или отмерших растений, либо в сырую землю у воды. Обычно яйца зимуют. Личинки около двух лет развиваются в стоячих и слабопроточных, сильно заросших водоемах; также активно хищничают, поедая



различных водных беспозвоночных, мальков рыб и мелких головастиков [4].

Лимитирующие факторы. Химическое загрязнение водоемов, в которых развиваются личинки, водопой скота по их мелководным зонам.

Принятые и необходимые меры охраны. Вид охраняется в Жигулевском заповеднике, НП «Самарская Лука», ППРЗ «Муранский бор», «Ульяновско-Байтуганское междуречье» и «Куйбышевский ботанический сад». Необходимо выявление других возможных местообитаний вида в области с установлением режима охраны, исключающего химическое загрязнение водоемов и водопой скота в их береговой зоне.



Источники информации: 1. The IUCN..., 2017. 2. Красная книга..., 2006а. 3. Красная книга..., 2009а. 4. Определитель ..., 1997. 5. Дюжаева, Любвина, 2011. 6. Дюжаева, Любвина, 1995. 7. Токач, 2001. 8. Ильина и др., 1999. 9. Дюжаева, 2011. 10. Дюжаева, Любвина, 2018.

Авторы: И.В. Дюжаева, И.В. Любвина.