

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
КОМИССИЯ ПО РЕДКИМ И ОХРАНЯЕМЫМ ОБЪЕКТАМ ЖИВОТНОГО
И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
КУБАНСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«ДИКАЯ ПРИРОДА КAVKAZA»
КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
СОЧИНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК

КРАСНАЯ КНИГА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



— ЖИВОТНЫЕ —
III ИЗДАНИЕ

Краснодар 2017



или смоляного цвета, на морде почти черная «маска»; перепонки чуть светлее ушей [1].

Ареал

Глобальный ареал вида охватывает южную Палеарктику до Афганистана, юго-восточную Азию и Северную Африку [2]. В РФ обитает только на Кавказе, где известны четыре достоверные находки: окрестности селения Карадах Гунибского р-на Дагестана [3], кордон Киша в КГПБЗ [4]. Большая Казачьебродская пещера в Адлерском р-не Сочи [4] и Геленджик [5]. Региональный ареал недостаточно изучен, известен из указанных выше точек на территории края [4,5].

Оценка численности популяции

Для оценки недостаточно данных.

Тренд состояния региональной популяции

Данные отсутствуют.

Особенности биологии и экологии

Биология изучена слабо. *H. savii* встречаются в скалистых ущельях, известняковых массивах, горных речных долинах и на обрывистых участках морского побережья. Выводковые колонии из нескольких десятков самок обитают в трещинах скал и построек. Роды в середине июня - начале июля, в выводке два детеныша. Зимовки в трещинах скал и в пещерах [6].

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции

Не выяснены.

Меры охраны

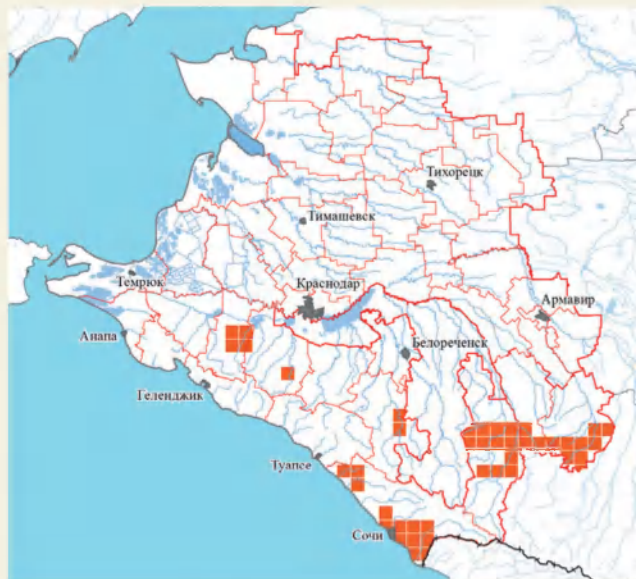
Изучение биологии и распространения вида.

Источники информации

1. Кожурина, 1997; 2. Horacek et al., 2000; 3. Темботов. 1972; 4. Газарян, 2007; 5. Плотников. 1998; 6. Schober, Grimmberger, 1989.

А.В. Ромашиш

484. ДЛИННОКРЫЛ ОБЫКНОВЕННЫЙ
Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817)



Систематическое положение

Семейство гладконосые - Vespertilionidae.

Категория таксона

3 УВ «Уязвимые». В Красной книге РФ отнесен к категории «1 -

Находящиеся под угрозой исчезновения» со статусом - широко распространенный, местами многочисленный, но сильно уязвимый для антропогенного воздействия вид, оказавшийся под угрозой исчезновения на территории России [6]. Вид



включен в Красные книги: РА- 1Б, РК - 0, СК - I, КЧР - II.

Категория угрозы исчезновения таксона

Категория угрозы исчезновения глобальной популяции в Красном Списке МСОП «Вызывающие наименьшие опасения» - Least Concern, LC ver. 3.1 (2016). Региональная популяция относится к категории - Vulnerable, VU B2b(ii,iii,iv)c(iii). Б.С. Туниев.

Основные диагностические признаки

Размеры средние. Длина тела 50-62 мм, хвоста - 56-64 мм, предплечья - 42-48 мм. Масса 9-16 г. Уши о кругло-треугольной формы, маленькие, утопающие в шерсти, раздвинуты широко: 4-5 неглубоких поперечных складок; козлочки короткие, с округлой вершиной, немного отклонены наружу. Голова почти шарообразной формы. Между клыком и большим предкоренным зубом верхней челюсти один хорошо развитый малый предкоренной зуб; 2-я фаланга 3-го пальца крыла почти в три раза длиннее 1-й фаланги того же пальца; в отличие от всех других гладконосых летучих мышей, крыло складывается, но суставам между 1-ми и 2-ми фалангами пальцев (у остальных - по суставам между метакарпалия и 1-ми фалангами пальцев). Крыловая перегородка прикрепляется к голеностопному суставу или чуть выше него. Хвост длинный, полностью включен в хвостовую перепонку [1].

Ареал

Глобальный ареал обыкновенного длиннокрыла включает Северную Африку, Европу и Юго-Западную Азию [2]. В РФ обитает только на Западном Кавказе. Дальневосточные длиннокрылы относятся к виду *M. fuliginosus* [3]. Региональный ареал с севера и востока ограничен р. Кубанью, крайняя северная и западная точка находки в крае и в стране - окрестности ст-цы Дербентской Северского района, далее граница распространения проходит по северным склонам Большого Кавказа. На Черноморском побережье найден в нескольких крупных пещерах, все из которых расположены южнее Туапсе [4-7].

Оценка численности популяции

Основная часть российской популяции обитает в пещерах КК. Специальных работ по оценке численности в крае не проводили. В СНП в Воронцовской пещере в 2015 г учтено 3,7 тыс. особей [8], в пещере Чертова Нора - 500 особей. По причине переоборудования пещер для экскурсионного посещения исчезли колонии длиннокрылов в ряде пещер СНП - Большой Казачьбродской, Первомайской, Тигровая (у аула Тхагапш), Красноалександровской (у аула Лыготх) [5]. Для уточнения статуса вида в КК и в стране нужна инвентаризация численности всех известных крупных колоний.

Тренд состояния региональной популяции

По-видимому, численность остается устойчивой. Колонии из пещер подвергшихся ранее антропогенной нагрузке на Черноморском побережье перекочевали в Воронцовскую систему.

Особенности биологии и экологии

Обыкновенный длиннокрыл - типичный троглофил, связанный с объемными горизонтальными пещерами и штольнями. В зависимости от их размера в них обитают колонии длиннокрылов от нескольких десятков до многих тысяч особей, часто занимающие одни убежища с остроухой ночницей (*Myotis blythii*), с большим (*Rhinolophus ferrumequinum*) и южным (*Rhinolophus euryale*) подковоносами и трехцветной ночницей (*Myotis emarginatus*). Мечение животных показало, что между колониями, обитающими в пещерах на северном склоне ГКХ, происходит постоянный обмен особями. Доказана связь между летними колониями и зимними убежищами, расположенными на расстоянии до 100 км друг от друга [9]. В то время как мечением в Португалии установлена исключительная привязанность ♀♀ из поколения в поколение к одним и тем же постоянным убежищам, в то время как ♂♂ могут перемещаться между колониями [10]. На второй год жизни ♀♀ длиннокрылов рожают по одному детенышу. Роды в июне - начале июля. Крупнейшая в России выводковая колония численностью около 10 тыс. животных, которая обитала в пещере Светлая Мостовского р-на до начала 1980-х годов [4,5], в настоящее время исчезла. Другие выводковые колонии на территории России пока неизвестны. Взрослые самцы и яловые самки летом, а иногда и зимой, живут в отдельных колониях, для которых характерна частая смена подземных убежищ. Охотятся длиннокрылы на открытых пространствах - у фонарей в населенных пунктах, над кронами деревьев, в скалистых ущельях горных рек и над равнинными участками, летая на высоте 6-20 м. Во время ночной охоты способны удаляться от убежища на десятки километров, что характеризует их как отличных летунов [9].

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции

Сокращение числа пещер-убежищ вследствие беспокойства при их неконтролируемом посещении спелеотуристами, обустройстве и эксплуатации в экскурсионных целях, проведении археологических раскопок. Прямое уничтожение животных в пещерах.

Меры охраны

Инвентаризация всех колоний и убежищ. Регламентирование экскурсионной деятельности и создание особого режима в местах постоянного обитания выводковых колоний. Мероприятия по защите пещер от проникновения человека. Создание новых ООПТ и мониторинг численности. Разъяснительная работа среди населения и арендаторов пещер. Повышение охранного статуса вида.

Источники информации

1. Кожурина, 1997; 2. Appleton et al., 2004; 3. Панютин и др., 2001; 4. Казаков и др., 1989; 5. Газарян, 1999; 6. Орлов, 1984; 7. Ярмыш и др., 1980; 8. Ромашич, 2016; 9. Rodrigues et al., 2010; 10. Denzinger et al., 2016.

А.В. Ромашич

Отряд ХИЩНЫЕ - Carnivora

485. НОРКА ЕВРОПЕЙСКАЯ КАВКАЗСКАЯ *Mustela lutreola turovi* Kusnetsov, 1939

Систематическое положение
Семейство куньи - Mustelidae.

Категория таксона

2 ИС «Исчезающие». В Красной книге РФ отнесен к категории «1 - Находящиеся под угрозой исчезновения» со статусом - подвид, находящийся под угрозой исчезновения из фауны России [9]. Вид включен в Красные книги: РА- 4, РО- 4, РК - 1, СК - I, КЧР - I.