

КРАСНАЯ КНИГА
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(ЖИВОТНЫЕ)

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ



КРАСНОДАР
2007

ЧАСТЬ ВТОРАЯ
ПОЗВОНОЧНЫЕ
ЖИВОТНЫЕ



В благоприятных биотопах южной экспозиции с большим количеством камней и валунов, либо осыпей (г. Фишт, хр. Аиба, хр. Аишха) ящерицы образуют значительные скопления на ограниченных площадях, когда на 200–500 м² учитывали от 20 до 60 особей [3].

Лимитирующие факторы

Естественно редкий стенотопный вид, численность которого определяется узкой экологической валентностью.

Необходимые и дополнительные меры охраны

Охраняется на территории КППБЗ и СНП. В дополнительных мерах охраны не нуждается.

Источники информации

1. Даревский, 1967; 2. IUCN, 2004; 3. Неопубликованные данные составителей.

Составители

Б. С. Туниев, С. Б. Туниев.

257. ЯЩЕРИЦА АРТВИНСКАЯ (ДЕРЮГИНА)

Darevskia derjugini (Nikolsky, 1898)

Систематическое положение

Семейство настоящие ящерицы — Lacertidae.

Статус

3 «Редкий» — 3, РД.

Категория угрозы исчезновения глобальной популяции в Красном Списке МСОП

В Красный Список МСОП не включен.

Категория согласно критериям Красного Списка МСОП

Региональная популяция относится к категории «Находящиеся в состоянии близком к угрожаемому» — Near Threatened, NT. С. Б. Туниев.

Принадлежность к объектам действия международных соглашений и конвенций, ратифицированных Российской Федерацией

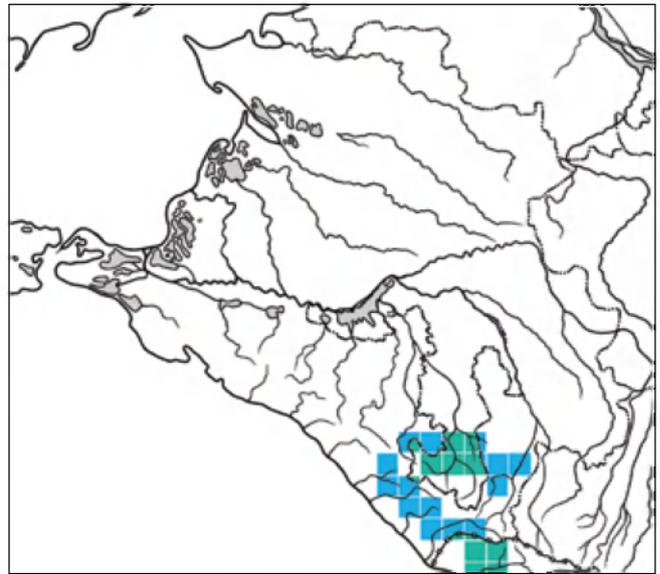
Не принадлежит.

Краткое морфологическое описание

Небольшая ящерица. Длина тела ♂ 33,4–55,2 мм, ♀ 42,7–66,5 мм. Длина хвоста ♂ 53,7–100,8 мм, ♀ 64–100,2 мм. Вокруг середины туловища ♂ 42–57 чешуй, ♀ 38–62. По средней линии горла у всех особей вида от 15 до 25 чешуй. Отличается от всех мелких ящериц Кавказа малым количеством бедренных пор (6–14), которые никогда не достигают коленного сгиба. Сверху буровато-коричневого, оливково-серого или светло-шоколадного цвета с мелкими темно-коричневыми пятнышками на спине и такого же цвета широкими, переходящими на хвост полосами на боках, вдоль верхнего зубчатого края которых могут проступать светлые глазки. По сторонам хвоста от основания бедер проходят характерные белые полосы. Брюхо ♂ зеленоватое, с небольшими голубыми пятнами на крайних брюшных щитках; ♀ снизу желтоватые. У молодых ящериц задняя половина хвоста бирюзово-голубая [1, 2, 7, 8, 10].

Распространение

Эндемик Кавказа. Глобальный ареал охватывает западную половину Кавказского перешейка в пределах России, Грузии и крайнего северо-востока Турции [1, 6, 7, 20]. В РФ встречается в КК и РА. Региональный ареал простирается от крайних северо-восточных находок в бассейне р. Малой Лабы (окрестности кордона Третья Рота и пос. Никитино), далее на запад в бассейн р. Белой до р. Пшеха (окрестности пос. Отдаленный, Собор-Скала), переваливает ГКХ в р-не вершин Хакудж, Бекишей, скалы Хожаш и продолжается снова на восток по южному



макросклону ГКХ от верховий р. Псецуапсе (р. Широкая, р. Лена, ручей Молочный) к бассейнам рек Шахе, Сочи, Хоста, Кудепста, Мзымта, Псоу [12, 14–19, 21].

Особенности биологии и экологии

В КК основная часть ареала находится в среднегорной зоне [21]. Распространение вида лежит в пределах колхидской биогеографической провинции [13]. Обитает в хвойных и лиственных горных и предгорных лесах, где придерживается опушек, вырубок, обочин дорог, просек, зарослей по берегам ручьев [3, 5], резе на осветленных участках в глубине лесных массивов [1] и послелесных полянах [18]. Живет и на культурных землях вокруг населенных пунктов. Местами проникает в субальпийскую зону до высоты 1800–1900 м над ур. моря, где встречается у верхних лесных опушек и на границе рододендроновых зарослей. В Грузии отмечена в диапазоне высот от 450 до 2250 м над ур. моря [4, 5]. В КК вертикальное распространение лежит в пределах от 300 м над ур. моря (ручей Агурчик) до 1800 м над ур. моря (хр. Аишха) на южном склоне ГКХ. Диапазон высот на северном склоне — от 500 м над ур. моря (окрестности пос. Никитино) до 1600 м над ур. моря (Фишт-Оштеновский массив) [21]. В качестве убежищ использует пространства между корнями и под камнями, трухлявые пни, пустоты под оставшей корой на стволах деревьев, кучи хвороста и норы мелких млекопитающих [1].

Сроки пробуждения ящериц после зимовки во многом зависят от высоты их обитания и микроклиматических условий [3]. После зимовки на Черноморском побережье Кавказа появляется уже в середине февраля — начале апреля [1]. В среднегорье выход с зимовки отмечен в последнюю декаду апреля, в высокогорье — в начале мая [12]. Откладка яиц начинается в конце июня и продолжается до конца июля. В кладке 4–7 (8) яиц, не исключено наличие двух кладок за сезон. Сеголетки 19–25 мм (без хвоста) появляются в конце июля — начале августа. В крае ♀ приступают

к размножению при длине тела 48–49 мм, в Закавказье — при длине около 42 мм [1, 3]. Достигает половой зрелости после второй зимовки; ♂ доживают до 4 лет, ♀ — до 5–6 лет [9, 11]. Питается мелкими жуками, цикадами, муравьями, двукрылыми, саранчовыми, а также дождевыми червями, слизнями и многоножками. Состав пищи сильно различается по сезонам [1]. Врагами являются кавказская гадюка (*Pelias kaznakovi*), эскулапов полоз (*Elaphe longissima*), обыкновенная медянка (*Coronella austriaca*) и др. [3].

Численность и ее тенденции

Естественно редкий вид. Ранее была повсеместно обычна, плотность колебалась от 30–40 до 200 особей на 1 га [1]. В последние годы отмечено прогрессирующее сокращение ареала на территории РФ: ящерицы исчезли из верховий р. Аше, ряда районов КППБЗ. К концу XX в. ареал вида в России уменьшился приблизительно на 200 тыс. га [12]. В последние годы вновь обнаружена в верховьях р. Псеуапсе, по берегам рек Широкая и Лены, вершинам Хакудж, Бекишей, скала Хожаш, где, однако, численность крайне низка и не превышает 6 особей на 200 м маршрута [19, 21].

Лимитирующие факторы

Ареал и численность артовинской ящерицы сократились в силу естественных причин: засушливых летних сезонов последнего десятилетия [17, 21].

Необходимые и дополнительные меры охраны

Охраняется в КППБЗ и СМП. Необходим мониторинг естественных популяций в КК.

Источники информации

1. Ананьева и др., 1998; 2. Банников и др., 1977; 3. Богданова, 1976; 4. Мухелишвили, 1970; 5. Негмедзянов, Бакрадзе, 1973; 6. Несеров, 1911; 7. Орлова, 1975; 8. Орлова, 1978; 9. Орлова, Смирнина, 1981; 10. Орлова, Смирнина, 1983; 11. Терентьев, Чернов, 1959; 12. Туниев Б. С., 1987а; 13. Туниев Б. С., 1990; 14. Туниев Б. С., 1996; 15. Туниев Б. С., 1998а; 16. Туниев Б. С., 1999а; 17. Туниев Б. С., 2003а; 18. Туниев С. Б., 2003; 19. Туниев С. Б., 2004; 20. Clark R.J., Clark E.D., 1973; 21. Неопубликованные данные составителя.

Составитель

С. Б. Туниев.

258. ЯЩЕРИЦА ЩЕРБАКА

Darevskia brauneri szcerbaki (Lukina, 1963)

Систематическое положение

Семейство настоящие ящерицы — Lacertidae.

Статус

3 «Редкий» — 3, РД.

Категория угрозы исчезновения глобальной популяции в Красном Списке МСОП

В Красный Список МСОП не включен.

Категория согласно критериям Красного Списка МСОП

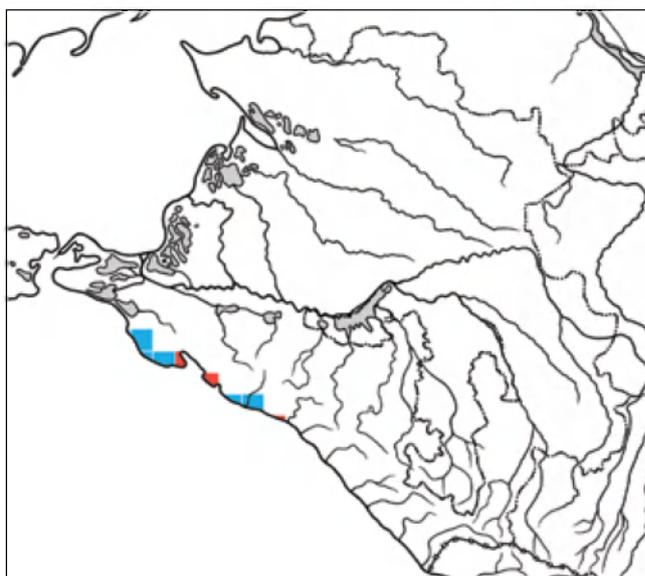
Региональная популяция относится к категории «Находящиеся в состоянии близком к угрожаемому» — Near Threatened, NT. Б. С. Туниев.

Принадлежность к объектам действия международных соглашений и конвенций, ратифицированных Российской Федерацией

Не принадлежит.

Краткое морфологическое описание

Ящерица средних размеров, плотного сложения. Основной фон окраски верхней стороны туловища ♂ и ♀ синевато-серый, оливково-серый, темно-песочный или пепельно-серый [1]. Животные, обитающие в лесных ущельях, — зеленоватые [7]. Рисунок выражен слабо. Брюхо ♂ палевое или бледно-малиновое (в брачный период), у ♀ — палевое или нежно-розовое [1].



Распространение

Узколокальный эндемичный реликтовый вид КК, встречающийся на приморских обрывах между мысом Большой Утриш и пос. Бжид [4–6].

Особенности биологии и экологии

Восточно-средиземноморский вид, ареал которого целиком приурочен к Черноморскому рефугиуму Восточно-Средиземноморской биогеографической подобласти [3]. Населяет приморские обрывы (клиф), реже проникает в ущелья небольших ручьев (хр. Навагир). Предпочитает селиться вблизи выклинивающихся из скал родничков. Встречается как на совершенно лишенных растительности скалах, так и на покрытых средиземноморской растительностью участках побережий, реже по осыпным местам и склонам дорог в грабняхках и грабниниковых шибляках. Активность продолжается с апреля по конец октября — начало ноября. Сеголетки появляются в августе–сентябре [8].

Численность и ее тенденции

Относительно многочисленный вид. Ранее указывались группы в 12–15 экз., с интервалом 100–200 м [2]. Современная численность невысока, максимально на 1 км маршрута насчитывали до 13 особей [8]. В последнее десятилетие отмечена тенденция увеличения ареала вида [4, 5].

Лимитирующие факторы

Уничтожение биотопов, вылов. Сохранение вида в КК зависит даже от непродолжительных антропогенных воздействий ввиду ограниченности мест обитания.