

УДК 59(092)

Магомедов М.Р.Д., Ахмедов Э.Г., Яровенко Ю.А., Насрулаев Н.И. Безоаровый козел в Дагестане. Популяционная организация и особенности экологии. М.: Тов. науч. изд. КМК, 2014. 120 с., ил., 8 цв. вкл. Тир. 370 экз.

Magomedov M.R.D., Akhmedov E.G., Yarovenko Yu.A., Nasrulaev N. I. Capra aegagrus in Dagestan. Population organization and ecology features. M.: Tov. nauch. izd. KMK, 2014. 120 p., ill., 8 col. ins.

Отечественная териология и экология пополнилась новой работой, посвященной безоаровому козлу (*Capra hircus aegagrus* Erxleben, 1777), особо охраняемому виду на международном уровне, численность которого, к сожалению, прогрессивно снижается. Этот вид в Дагестане находится на северной границе ареала. По оценочным данным здесь обитает 2500-2600 особей. Причины редкости этого вида авторы рецензируемой монографии связывают, прежде всего, с браконьерством и изменениями среды обитания вида – сведение горных лесов.

В рецензируемой книге богатейший материал по экологии безоарового козла, большая часть которого представляет собой оригинальные данные, полученные за 15-летний период полевых исследований, сгруппирован в 9 глав, раскрывающих практически все эколого-биологические аспекты дагестанской популяции этого редкого вида.

Открывает монографию глава «Структурно-функциональная организация популяций копытных как основа их устойчивости», в которой дан литературный обзор главнейших работ по этой теме.

Подробно авторы освещают особенности методического подхода в исследовании безоарового козла (глава 2), а именно методики учета численности, определения возраста, изучения половой и возрастной структуры, пространственно-временной структуры, размножения и смертности, питания и кормовой базы.

Вопросы распространения и численности монографируемого вида рассмотрены в главе 3. Рисунок, приведенной на странице 31 свидетельствует о резком сокращении численности козла в Дагестане.

Закономерности пространственной организации популяции безоарового козла в условиях Дагестана авторами рассматриваются в 4 главе. Рассмотрены основные закономерности распространения вида в зависимости от ряда факторов: крутизны и экспозиции склона, от высоты над уровнем моря (в том числе описаны вертикальные суточные перемещения), характера растительности.

Глава 5 посвящена демографической структуре популяции дагестанской популяции козла, ко-

торая оценивалась по трем показателям: половому составу популяции (соотношение полов в различных возрастных когортах), возрастному составу (численное соотношение особей по возрастным когортам) и структурной организации отдельных функциональных групп, которые образуются по возрастному признаку.

Кормовой фактор, как определяющий состояние популяции козла, рассмотрен в 6 главе, особенности процессов размножения и смертности – в 7, а роль этого редкого вида в составе сообществ крупных млекопитающих – в 8.

В завершающей главе 9 «Риски и стратегические приоритеты сохранения безоарового козла на Восточном Кавказе» представлена программа действий по его сохранению.

Монография М.-Р.Д. Магомедова с коллегами содержит 18 таблиц и 20 рисунков, которые содержат большой массив обработанной многолетней информации и делают книгу не только аргументированной, но и дающей исчерпывающее представление обо всех сторонах жизни безоарового козла в Дагестанке. Благодаря использованию фотоловошек авторы включили в монографию редчайшие фотографии, характеризующие внешний вид и особенности экологии безоарового козла.

Представленная дагестанскими естествоиспытателями монография заслуживает высокой оценки, поскольку она не только обобщила массив имеющихся сведений по биологии и экологии безоарового козла, но и содержит новейшие данные, характеризующие дагестанскую популяцию этого вида, и что особенно важно – направлена на научное обоснование необходимости его сохранения.

Важно отметить, что подобные исследования являются приоритетными для Российской академии наук и активно поддерживаются Программой фундаментальных исследований Отделения биологических наук РАН «Биологические ресурсы России: оценка состояния и фундаментальные основы мониторинга».

© 2014 Г.С. Розенберг
С.В. Саксонов

Институт экологии Волжского бассейна РАН,
г. Тольятти