

ПРОЕКТ ИЗДАТЕЛЬСКОГО ДОМА «ЭПОХА»

Ю.А. ЯРОВЕНКО, Р.А. МУРТАЗАЛИЕВ

УНИКАЛЬНЫЙ МИР
ФЛОРЫ И ФАУНЫ
ДАГЕСТАНА



ББК 28.1
УДК 561
Я 76

Яровенко, Ю.А., Муртазалиев, Р.А.,
Я 76 Уникальный мир флоры и фауны Дагестана. — Махачкала: ИД «Эпоха», 2009.
— 280 с.: ил.

Ответственные редакторы
член-корреспондент РАН **Магомедов М.-Р.Д.**
доктор биологических наук, профессор **Асадулаев Э.М.**

ISBN 978-5-98390-076-9

В представляемом вниманию читателей фотоальбоме кратко, в научно-популярной форме рассказывается о неповторимом животном и растительном мире Республики Дагестан.

Заинтересует широкий круг читателей.

Авторы выражают большую благодарность президенту Регионального общественного благотворительного Фонда им. шейха Абдурахмана-хаджи ас-Сугури Гамзату Магомедовичу Гамзатову за предоставленную возможность издать данную книгу.

Благодарим также всех наших коллег и сотрудников, помогавших в сборе фотоматериалов и своими советами и помощью способствовавших улучшению содержания книги.

ББК 28.1
УДК 561

ISBN 978-5-98390-076-9

© Ю. А. Яровенко, 2009
© Р. А. Муртазалиев, 2009
© Издательский дом «Эпоха», 2009

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	5
I. Северо-Дагестанская равнина	12
II. Каспийское море	58
III. Приморская низменность	80
IV. Предгорный Дагестан	126
V. Уникальный памятник природы Дагестана — бархан Сарыкум	172
VI. Внутреннегорный, или Центральный, Дагестан.....	186
VII. Высокогорный Дагестан.....	228
Использованная литература	278

I
Северо-
Дагестанская
равнина





Большая часть территории Дагестана приходится на Северо-Дагестанскую низменность. Здесь представлены разнообразные ландшафты, наиболее характерными из которых являются: Ногайская степь; побережье Каспийского моря с песчаными берегами, лагунами и солоновато-водными заливами; пресноводные водоемы (озера, каналы) с обширными зарослями тростников и пойменные леса. Здесь же расположены значительные площади агроландшафтов

(рисовые чеки, посевы зерновых, сады и виноградники).

В северной части на большой площади раскинулась Ногайская степь, где представлены сменяющие друг друга различные природные комплексы. Вся равнина имеет небольшой уклон в сторону моря, при этом большая часть территории расположена ниже уровня мирового океана. Существенную часть территории занимают крупные песчаные массивы — Кумские, Бажиганские и Терские.



Закат на Терско-Кумской низменности

Много здесь каналов и небольших соленых озер. Вдоль побережья моря растянулись тростниковые заросли, местами образующие крупные массивы, такие как Зеленое болото около Каракольских озер. Ближе к Кизляру в основном площади заняты под сельскохозяйственные культуры. Повсеместно большие площади используются под пастбища и сенокосов.

В пределах этой равнины расположены два заказника — Ногайский и Тарумовс-

кий, а в ее северо-восточной части, на берегу моря — участок заповедника «Дагестанский» — «Кизлярский залив».

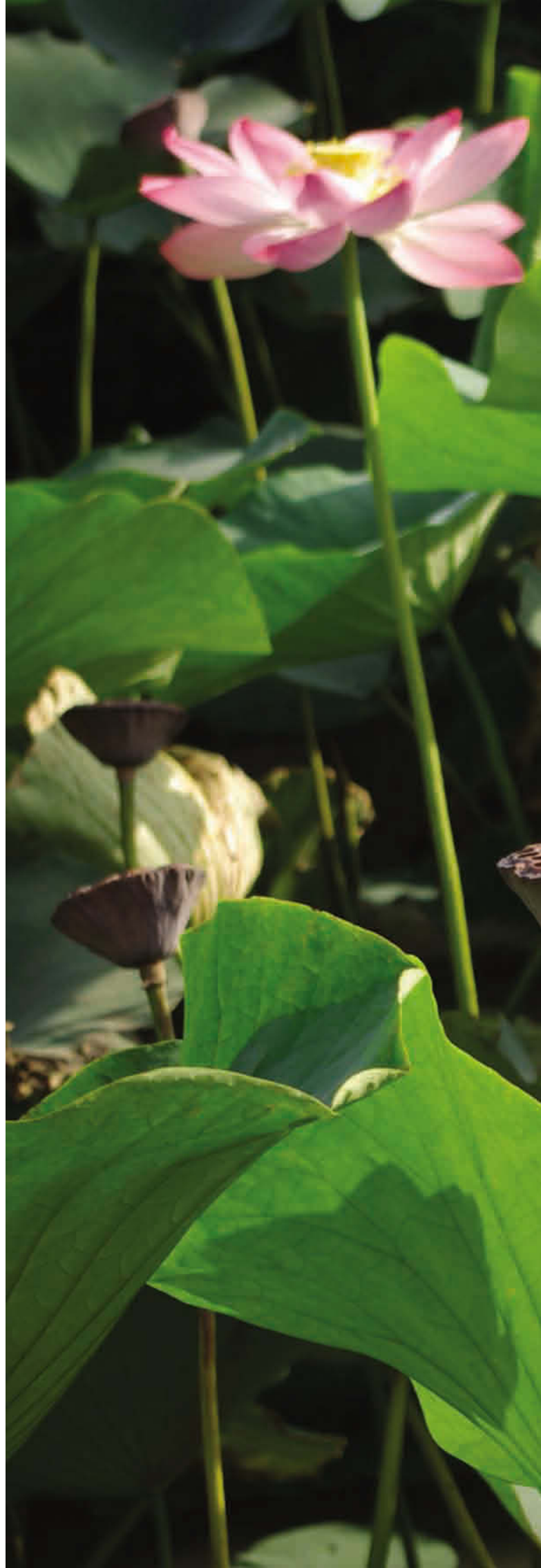
Отличительная особенность прибрежных экосистем — периодическое подтопление из-за колебания уровня Каспия. Подобное явление — результат сильных юго-восточных ветров, дующих по несколько дней подряд и нагоняющих воду на прибрежные участки суши, что отражается на биологических объектах, населяющих эту территорию.



Кубышка желтая
(*Nuphar luteum* (L.) Sm.)

Южная часть этой равнины, именуемая Терско-Сулакской низменностью, занимает территорию между реками Терек и Сулак. А еще южнее расположена так называемая Присулакская низменность, протянувшаяся от поймы реки Сулак до предгорий на западе и на юг до Махачкалы. На участках, где сохранились более или менее крупные участки пойменных лесов, организованы заказники: Хамаматюртовский (в нижнем течении Терека), Аграханский (в устье реки Терек и примыкающем к нему Аграханском заливе) и Янгиюртовский (по реке Сулак). На территории Северо-Дагестанской низменности организовано и функционирует около 20 охотничьих хозяйств.

Любую территорию более наглядно характеризует растительный и животный мир, являющийся неотъемлемой частью ее ландшафта. Ландшафты Северо-Дагестанской низменности очень разнообразны, что, в свою очередь, определило богатое видовое разнообразие населяющих ее растений и животных.





Лотос орехоносный (*Nelumbo pucifera* Gaertn)



Кизлярский залив





Астрагал длинноцветковый (Astragalus longipetalus Chater)

Растительный мир



Пойма реки Терек

Значительные площади этой низменности представлены полупустынным типом растительности — солянково-полынными комплексами ассоциаций, доминантой в которых является полынь таврическая. Внешний облик, помимо полыни, определяют такие виды, как петросимония раскидистая, кермек Мейера и бескильница гигантская. На речных, слабо засоленных террасах эти комплексы принимают луговой характер, в видовом составе которых преобладают тростник обыкновенный, донник лекарственный, цинанхум острый со значительным участием пырея ползучего и свиного пальчатого. Из кустарников встречаются тамарикс ветвистый, лох узколистный и некоторые другие. Вдоль небольших рек (Прорва, Таловка, Средняя и др.) растительность представлена приплавневыми лугами, в которых господствующую роль играет тростник обыкновенный со значительным участием других мезофитных злаков: вейника наземного, пырея ползучего, овсяницы восточной, мятлика лугового. Довольно часто встречаются и виды семейства осоковых (осоки, камыши, болотницы), а из разнотравья характерными являются алтей лекарственный, кендырь сарматский, чистец болотный, солодка голая и подмаренник болотный. В весенний период облик этой растительности меняется от обильного развития эфемеров (виды с ускоренным жизненным циклом, который чаще

Растительный мир

завершается весной, до наступления иссушающей жары).

По прибрежной полосе рек Сулак и Терек развиваются солончаковатые и остепненные луга. Ядро этих лугов составляют заросли солянки мясистой, сведы простертой и запутанной, а также своеобразные ассоциации тростника с галофитами (петросимония супротивнолистная, соликорния европейская, базия иссополистная), ксерогалофитами (полынь однопестичная, кермек Мейера), мезофитами (бескильница гигантская, бодяк седой) и некоторыми типичными эфемерами.

В поймах рек представлены леса с преобладанием дуба черешчатого, к которому прирешиваются тополь гибридный, ясень высокий, реже граб кавказский; во втором ярусе развиваются виды ивы, вяза и других пород. Подлесок состоит из калины обыкновенной, клена полевого, свидины южной, бересклета европейского, ежевики сизой, видов боярышника. Из лиан здесь произрастают сассапариль высокий, виноград лесной, хмель вьющийся и обвойник греческий.

В пойменных лесах низменности растут такие редкие виды орхидных, занесенные в Красную книгу РФ, как офрис кавказская, ятрышник пурпурный, ятрышник шлемоносный, ятрышник болотный. Из других краснокнижных видов здесь произрастают пион тонколистный, касатик низкий, тюльпан Геснера, безвременник яркий, штернбергия зимовникоцветная. Такие виды, как астрагал Лемана, касатик ложноаирный, занесены в Красную книгу Дагестана. В некоторых озерах произрастают реликтовые виды водной растительности. Так, в озерах Шайтан-Казак, Океан встречаются пузырчатка обыкновенная, папоротник сальвиния плавающая и реликт гирканской флоры — кувшинка белая.





Солончак



Жук — хрущик-лисичка (*Atrichota vulpes*)

Животный мир



Акрида венгерская (Acrida hungarica)

Пойменные леса реки Сулак с разнообразной растительностью, а также многочисленные различные водоемы (озера, каналы, реки) способствовали формированию здесь местообитаний многих видов животных. Наиболее многочисленная группа — беспозвоночные животные, особенно насекомые. Энтомофауна пойменных и тугайных лесов, прибрежных и водных сообществ существенно меняется в зависимости от условий. В пойменных лесах и на лугах можно встретить множество различных насекомых, среди которых есть и такие редкие виды, как закавказский жук-олень, большой дубовый усач, жужелица Адамса, красотел пахучий, закавказский носорог, пчела-плотник, мегахила округлая, грушевая сатурния, махаон, траурница, адмирал, ленточницы, малый ночной павлиний глаз, бражник мертвая голова, подалирий, медведица красноточечная, медведица-госпожа.

В степях и полупустынях обычны разнообразные прямокрылые — ктыри, богомолы, одиночные осы, муравьи. К числу редких видов относятся дыбка степная, рофитоидес серый, сколия степная, ксилокопа фиолетовая.



Кулики-ходулочники (Himantopus himantopus) и травник



Животный мир



Белянка Эдуза (*Pieris edusa*)

Несколько иной состав насекомых населяет широкие пространства степи и полупустыни. Наиболее часто встречающимися группами здесь являются представители отряда прямокрылых — преимущественно виды из семейства саранчовых. В некоторые годы резкое увеличение их численности создает серьёзную угрозу для посевов сельскохозяйственных культур. Обычным вредителем в степях является итальянская саранча, или прус, встречаются также крестовая кобылка и солончаковая летунья. Помимо саранчовых, из прямокрылых в травянистых степях обитают кузнечик Эверсмана, серый кузнечик, гладкий и пятнистый кузнечики и редкий вид — толстун степной. Все они хорошо приспособлены к обитанию в зарослях тростников и кустарников.

Очень немногочисленная и характерная именно для степей жизненная форма насекомых — засадники. Сюда относятся все богомолы, среди которых встречается такой редкий вид, как эмпуза полосатая,

