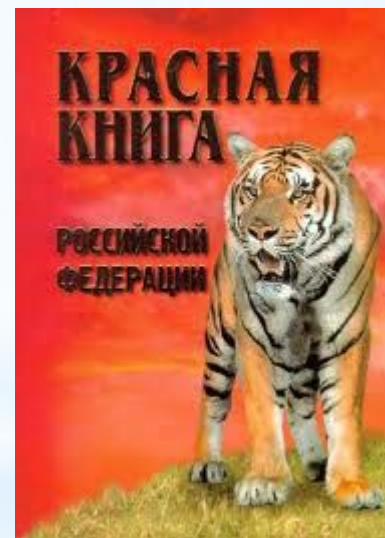


**Красная книга  
Астраханской области  
растения животные**

Красная книга Астраханской области — официальный документ, содержащий свод сведений о состоянии, распространении и мерах охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения видов (подвидов, популяций) диких животных и дикорастущих растений и грибов, обитающих (произрастающих) на территории Астраханской области



Первое издание Красной книги Астраханской области вышло в 2004 году, перечень объектов животного и растительного мира которого утверждён в 2000 году и включает<sup>[2]</sup>: 1 вид миксомицетов, 22 — грибов, 16 — лишайников, 64 — высших растений, 62 — беспозвоночных (из них насекомых — 60, паукообразных — 2) и 101 видов позвоночных животных (из них млекопитающих — 13, птиц — 72, пресмыкающихся — 7, рыб — 9).



**Красная книга**

Цвет этой книги выбран не случайно. Красный цвет — сигнал опасности. Книга это предупреждает: многие виды растений и животных в опасности: их осталось на земле очень мало! Их надо охранять



MyShared

# Растения

## Чилим, водяной орех

Водное растение семейства рогульниковых. Листья блестящие, со вздутыми черешками, собраны в розетки. Стебель длинный до 3 - 4м. Цветки белые, мелкие. После цветения опускаются в воду, где развиваются плоды. В конце августа поспевают. Орехи очень питательны. Употребляют в пищу в вареном и сушеном виде еще с каменного века.

Растет по слабопроточным ерикам, ильменям



## Тюльпан Шренка

Растение из семейства лилейных высотой до 40 см. Листьев 3 - 4, широких, линейных, нижние до 6 см ширины. Листочки околоцветника удлинено-заостренные, красной, желтой, белой, сиреневой окраски. Коробочка шаровидно-цилиндрическая, крупная, содержит много сплюснутых семян коричневого цвета. широко распространен в Ахтубинском, Харабалинском, Черноярском и Енотаевском районах



## Чабрец клоповый

Многолетний полукустарничек с ползучим или приподнимающимся стеблем из семейства губоцветных. Листья короткочерешковые, округлые или продолговато-эллиптические. Цветки в ложных мутовках, головчатые, розовые. Встречается на выходах мела, мергеля, известняка в окрестностях оз. Баскунчак.



## Ирис низкий

Многолетнее корневищное растение из семейства ирисовых. Стебель обычно совсем не развит, реже до 12 см высотой, с 1-м, реже с 2-мя цветками. Трубочка околоцветника в несколько раз длиннее завязи. Произрастает на глинистых почвах в правобережье р.Волги.



# лотос орехоносный

Многолетник с щитовидными, сизовато-зелеными, крупными листьями и с крупными 23 - 27 см в диаметре розово-красными цветками. Земноводное растение из семейства лotosовых. Может переживать временное осушение местообитаний. Переносит зимнее понижение температуры до  $-30^{\circ}\text{C}$ .

Размножается обычно вегетативно - корневищами, образуя частые заросли, связанные общей корневой системой.

Семенами размножается реже. Прорастание семян подземное. Период покоя семян может быть очень продолжительным - до 1000 и более лет.





# Полынь солянковидная

Многолетний полукустарничек высотой 30 - 80 см из семейства сложноцветных с древеснеющими внизу стеблями. Соцветия - кистевидная метелка, корзинки в соцветии прямостоячие, густо покрывающие ветви. Очень редкий вид. Встречается единично в Черноморском районе



# Животные

**Лось** парнокопытное млекопитающее, самый крупный вид семейства [оленовых](#). У самцов огромные (самые крупные у современных млекопитающих) лопатообразные [рога](#); их размах достигает 180 см, масса — 20—30 кг. Рога лось сбрасывает ежегодно в ноябре — декабре и ходит без них до апреля — мая. Самки безрогие. Часто лося называют сохатым из-за рогов, своей формой напоминающих соху





Косуля, парнокопытное животное семейства оленей. Длина тела до 150 см, высота в холке до 100 см; самцы весят до 55 кг, самки мельче. Самцы имеют рога с тремя (иногда четырьмя) отростками, самки безрогие. Окраска летом рыжая, зимой серая, живот светлее. Питается травой, листьями, побегами кустарников и деревьев.. Объект промысла; используются мясо, шкура и рога.



Барсук всеяден, но больше предпочитает растительную пищу. Питается он мышевидными грызунами, лягушками, ящерицами, птицами и их яйцами, насекомыми и их личинками, моллюсками, дождевыми червями, грибами, ягодами, орехами и травой. Иногда за одну охоту барсук добывает 50—70 и больше лягушек, сотни насекомых и дождевых червей. Однако в сутки он съедает всего 0,5 кг пищи и лишь к осени сильно отъедается и нагуливает жир, который служит ему источником питания в течение зимнего сна.

Это единственный представитель куньих, впадающий на зиму в [спячку](#).





**Камышовый кот** или **болотная рысь** — хищное млекопитающее из семейства кошачьих.

Камышовый кот крупнее любого из представителей домашних кошек: в длину достигает 60—90 см, масса от 8 до 12 кг. Тело у камышового кота сравнительно короткое, ноги высокие, хвост недлинный (21—30 см), на ушах небольшие кисточки.



Камышовый кот прекрасно приспособлен к существованию в густых зарослях тростника и колючих кустарников по низменным берегам рек.

**Выхухоль**, млекопитающее семейства кротовых отряда землерой кообразные. Русская выхухоль — относительно крупный зверь: тело длиной 18—22 см, хвост — такой же, масса до 520 г. Хвост покрыт роговыми чешуйками, а вдоль верха его ещё и жёсткими волосами, образующими киль. Выхухоли практически слепы, но обладают развитым обонянием и осязанием.



## Обыкновенный бобр,

### или речной бобр

полуводное млекопитающее отряда грызунов; один из двух современных представителей семейства бобровых. Самый крупный вид. Бобры предпочитают селиться по берегам медленно текущих речек,  стариц, прудов и озёр. Для бобров важно наличие по берегам водоёма древесно-кустарниковой растительности из мягких лиственных пород, а также обилие водной и прибрежной травянистой растительности, составляющей их рацион. Бобры превосходно плавают и ныряют. На суше бобры довольно неуклюжи.



# Правила посещения заповедника

- Идя по маршруту, никогда не меняйте его трассы. Единственное исключение – чрезвычайные обстоятельства.
- Не засоряйте маршруты. Постарайтесь весь мусор (свой и чужой) вынести с тропы. За это природа скажет вам спасибо.
- Не рубите деревья и кустарники, даже если они вам кажутся отжившими свой век. Их стволы и корни являются важным звеном среди всех компонентов ландшафта.
- Не заготавливайте «дары природы», не собирайте лекарственные растения, не рвите цветы. Даже самые невзрачные. Даже для гербария. Пусть они растут и радуют не только вас, но и тех, кто придет после. И тех животных, жизнь которых неразрывно связана именно с этим растением, с этим цветком. Исключение – только для учёных-ботаников, да и то по специальному разрешению.
- Берите на память о природе тех мест, что вы посетили, только фотографии. Но при этом знайте, что на проведение профессиональной фото- и видеосъемок требуется специальное разрешение администрации заповедника.