

# Астраханский биосферный заповедник

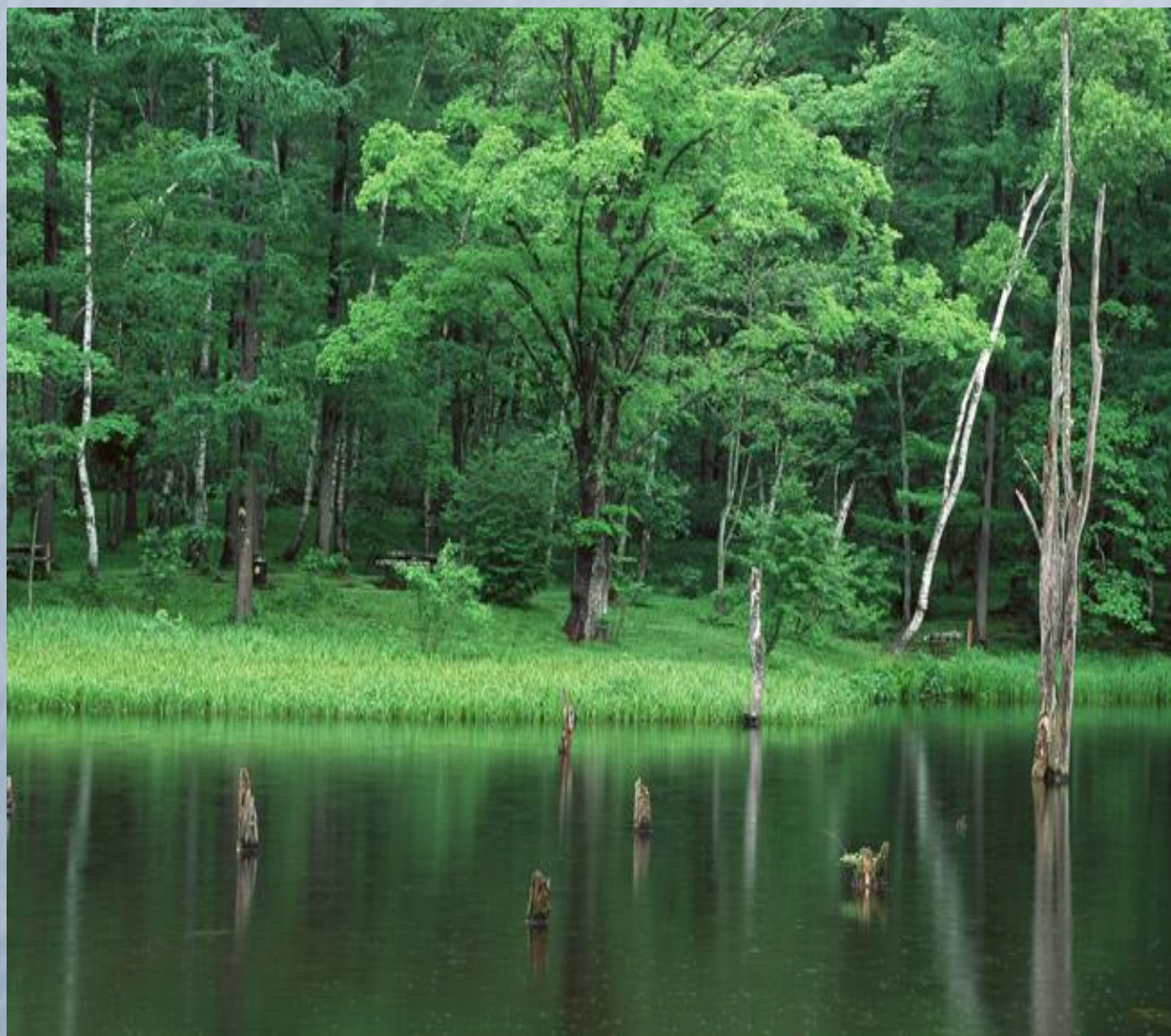


# Цель презентации:

Узнать больше о Астраханском биосферном заповеднике



Астраханский государственный  
природный биосферный  
заповедник — заповедник в  
дельте реки Волга в  
Астраханской области России.  
Учреждён **11** апреля **1919** года  
решением общественной Учёной  
Комиссии при Астраханском  
университете. Как природный  
объект государственного  
значения утверждён  
постановлением Совета  
Народных Комиссаров РСФСР от  
**24** ноября **1927** года.





Астраханский заповедник был создан с целью сохранения и изучения природных комплексов и генетических фондов дельты Волги и побережья Каспия.





# Биоценоз:

**280** видов птиц (из них **72** редких вида), **60** видов рыб, млекопитающие представлены **17** видами.



*Daniel Smith 2009*

Стерх (белый журавль)



Кудрявый пеликан



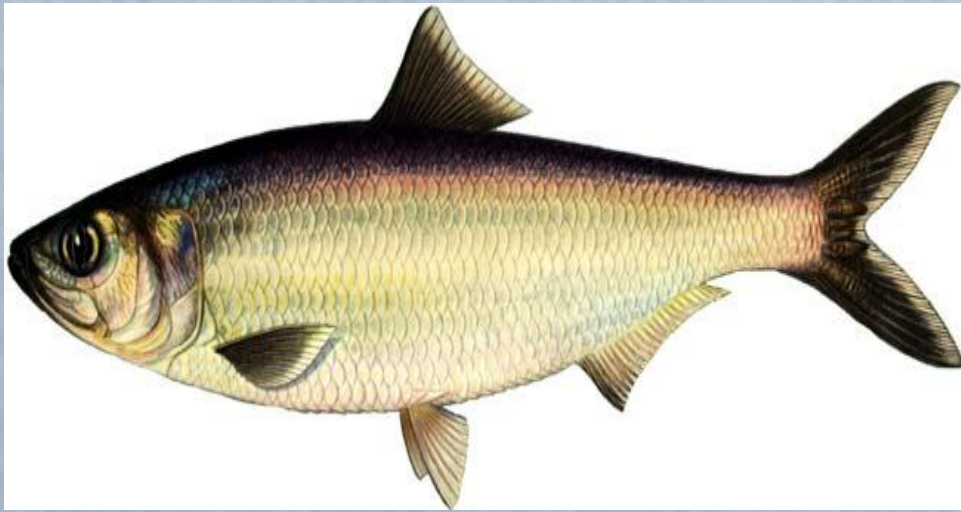


Малый баклан



Колпица





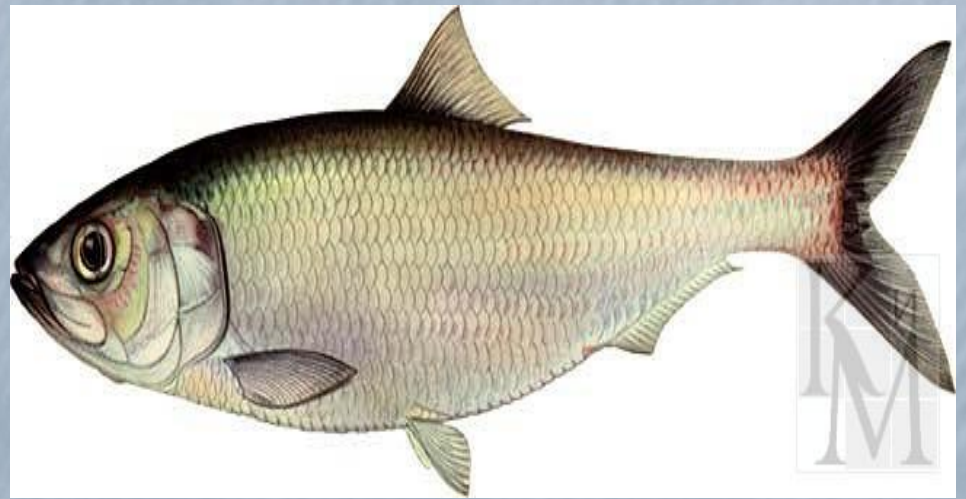
Черноспинка



Сазан



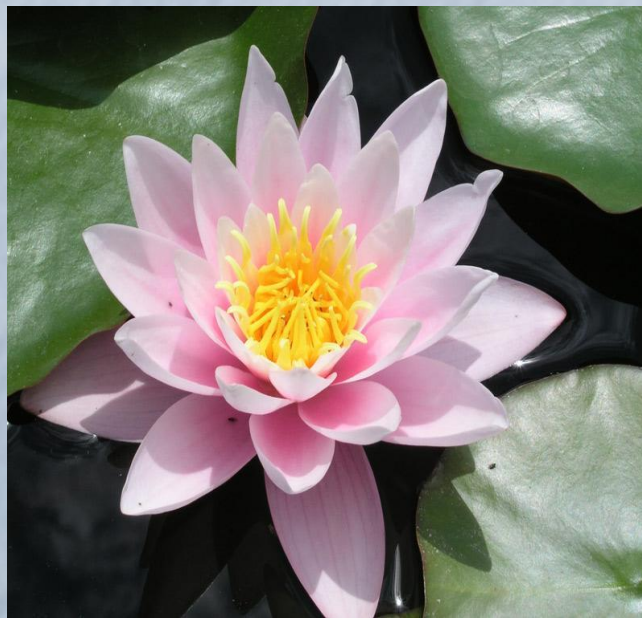
Судак



Волжская сельдь



Растительный мир Астраханского заповедника уникален по причине разнообразия растительных сообществ, сложившихся в интразональных условиях. В настоящее время заповедник является местом сохранения флористического и ценотического богатства растительного мира и обеспечивает оптимальное функционирование растительных сообществ. Флора заповедника насчитывает **314** видов сосудистых растений, четыре из которых занесены в Красную книгу России: лотос каспийский, водяной орех (чилим), марсилея египетская и альдрованда пузырчатая.



Каспийский лотос



Плоды водяного ореха



Марсилея египетская



Альдрованда пузырчатая



# Животный мир



Волк



Кабан



Лисица



Горноста́й





Норка



Ондатра



Енотовидная собака



## Климат на территории заповедника:

*Климат района заповедника формируется под воздействием азиатского антициклона. Продолжительность теплого периода – более 250 дней. В среднем за год выпадает 180-200 мм осадков, главным образом в виде летних ливней. Общая годовая испаряемость – 1177 мм. Все это определяет сухость воздуха и почвы, частые засухи.*

## Почвы на территории заповедника:

*Почвы заповедника представлены аллювиальными луговыми насыщенными, аллювиальными луговыми карбонатными, аллювиальными лугово-болотными, аллювиальными болотными иловато-перегнойно-глеевыми типами, а также солончаками гидроморфными. Засоленные почвы, включая солончаки, распространены на относительно старых дельтовых островах у северных границ заповедника.*

## Подчиненные территории и охранная зона

*Охранная зона заповедника проходит вдоль восточной водной границы Обжоровского участка (15 тыс. га), южной водной границы Дамчикского участка (6 тыс. га). А также вдоль сухопутных границ всех трех участков (10 тыс. га). Общая площадь охранной зоны составляет 31 000 га.*



## Вывод:

Астраханский заповедник — один из лучших заповедников России, собравший в себе много редких видов растений, птиц, рыб, а также некоторые виды животных.