

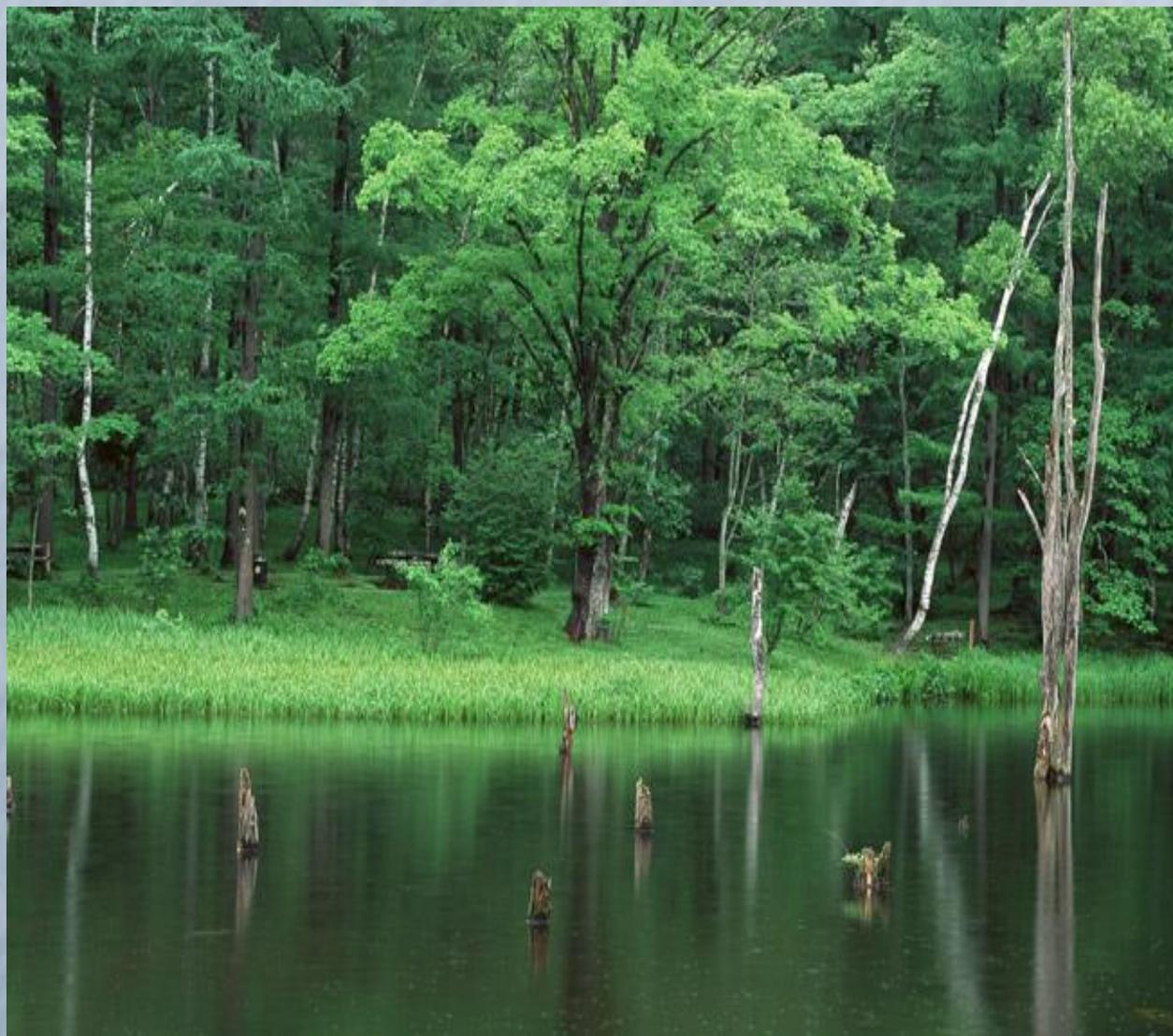
Астраханский биосферный заповедник



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



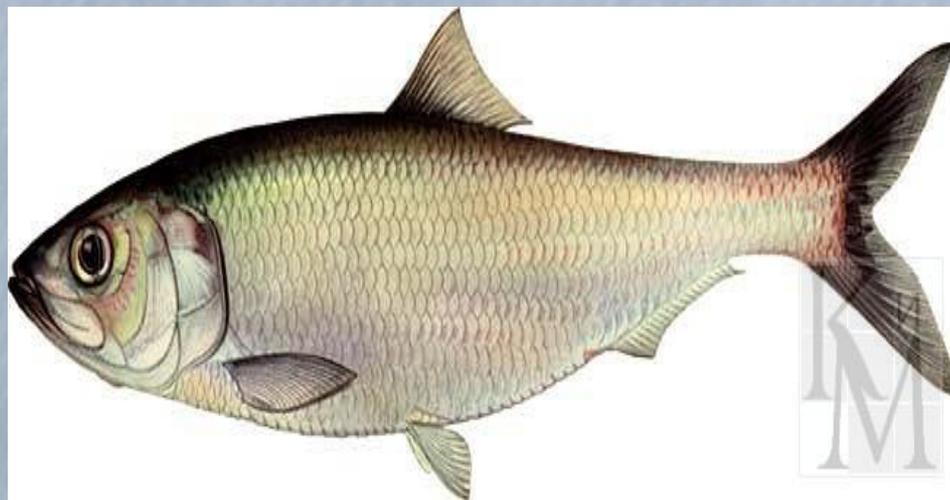
Черноспинка



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 (чилиим), 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.