

Богдинско-Баскунчакский заповедник.

Презентация составлена учителем
географии

Скибо Т.А. МОУ «СОШ №2 г.
Нариманов» Астраханской области.

Цель урока

- Познакомить с государственным природным заповедником на территории Астраханской области.
- Узнать какие растения и животные занесены в Красную книгу в заповеднике.

Одной из основных достопримечательностей Ахтубинского района является крупнейшее в России соленое озеро Баскунчак и самый высокий в Прикаспийской низменности элемент рельефа - гора Большое Богдо.



Исследователи заповедника.

- Первые геологические исследования
Были в 1773 году П.С.Палласом



Карстовое происхождение
озера Баскунчак в 1895 году
И.В.Мушкетов.



Озеро Баскунчак.

Основные сведения.

- Площадь озера 110 км².
- Имеет неправильную форму ромба, протяженность 18 км.
- 14 источников несут свои соленые воды в озеро Баскунчак.



Озеро Баскунчак - уникальное творение природы и крупнейшее месторождение соли.



Соль озера Баскунчак.



Гора Большое Богдо.

Общие сведения.

1. Самая высокая точка Астраханской области. Ёе высота 152 метра.
2. Высота горы увеличивается с каждым годом примерно на 1 мм из-за выпирающего соляного купола.
3. «Поющей" горой - даже при умеренном движении воздуха слышен неясный гул, напоминающий бормотание.

Большое Богдо



Одинокая высокая гора, меняющая окраску, издающая звук...



Уникальный мир заповедника.

Из 24 видов растений Астраханской области, занесены в Красную книгу, 9 произрастают на горе Большое Богдо.



В фауне заповедника насчитывается:

- В заповеднике 47 видов млекопитающих.
- Класс птицы – 215 видов
- Класс насекомые – 1027 видов,
- Класс рыбы - 1 вида ,
- Класс земноводные - 2 вида,
- Класс пресмыкающиеся- 12 видов,
- Класс пауки – 28 видов.

Растения горы Большое Богдо.

- Тюльпан Шренка
- Василек Талиева
- Полынь солянковидная
- Тимьян клоповый



- Ирис кожистый
- Живокость пунцовая
- Ковыль перистый
- Смолевка Гельманна
- Солодка Коржинского



Птицы заповедника.

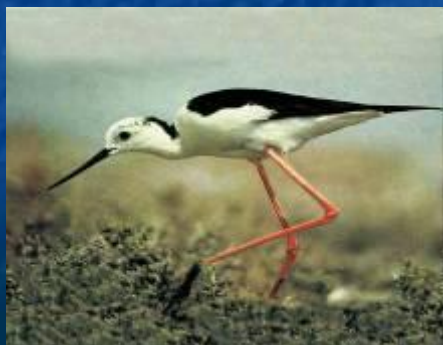
Степной орел



Скопа



Ходулочник



Авдотка



Птицы заповедника.

Журавль Красавка



Овсянка



Ушастая сова



Стрепет



Млекопитающие заповедника.

Большой тушканчик



Сайгак



Перевязка



Степная кошка



Насекомые и рептилии.

пискливого геккончика



пахучий красотел



дозорщик-император



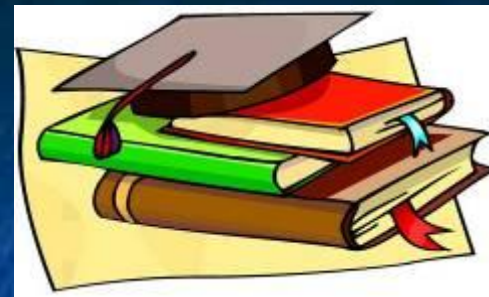
- Нам необходимо уделять наибольшее внимание редким и исчезающим видам на территории заповедника.
- Наибольший интерес представляет гора Большое Богдо, карстовые воронки, которые расположены на карстовых полях.



С целью сохранения уникального природного комплекса Богдинско-Баскунчакский участок от 25.11.93 года №197 постановлением Главы Администрации области был организован Богдинско-Баскунчакский государственный природный заказник.



Литература



1. «Природный комплекс Богдинско-Баскунчакского природного заповедника и его охрана.» Астрахань 1998 год.
2. Газета «Волга» 21 мая 2010 года
«Путешествие по земле астраханской»
3. «Экологический каркас Астраханской области» Астрахань 2005 год

Контактная информация.

- МОУ «СОШ №2 г. Нариманов» улица Волжская 6 а
- Телефон школы : 61-1-61
- Сайт школы: <http://30nar-s2.edusite.ru/>