

Заповедник «Карадаг»





Историческая справка

Заповедник занимает территорию горновулканического массива Кара-Даг, расположенного в 36 км на юго-запад от <u>Феодосии</u>, между Отузской и Коктебельской долинами. На границах заповедника расположены населённые пункты <u>Коктебель</u>, <u>Щебетовка</u> и <u>Курортное</u>. Заповедник создан <u>9 августа</u> <u>1979 года</u> по постановлению Совета Министров <u>УССР</u>. Однако его история начинается с создания в <u>1914 году</u> <u>Карадагской научной станции им. Т. И. Вяземского [2]</u>

Впервые же необходимость заповедания данной местности научно обосновал ещё в <u>1922 году</u> академик <u>А. П. Павлов</u>, который считал, что оригинальные формы рельефа и ландшафты Карадага могут соревноваться с известным <u>Йеллоустонским национальным парком в США</u>.



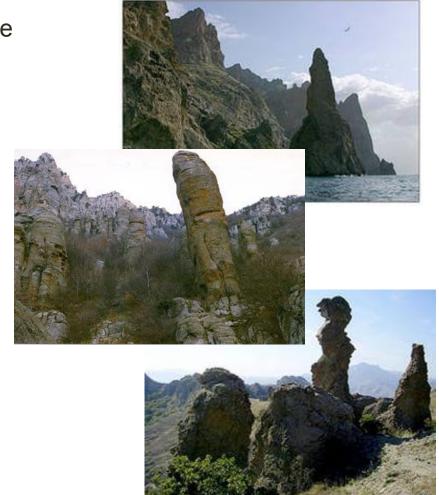
Кара-Даг Вулкан



Кара-Даг – единственный частично сохранившийся вулкан в Крыму, который действовал во вторую половину юрского периода мезозойской эры, то есть около 150-160 миллионов лет назад. Большая часть вулкана; с главным жерлом миллионы лет назад откололась и погрузилась в море.

Последующие горообразовательные процессы резко изменили первоначальное положение оставшейся части. В результате получилось фантастическое нагромождение различных изверженных пород.

Лавовые потоки застыли в самых причудливых формах, самые известные Чертов палец, Иван-разбойник, Слон, Сфинкс, Сокол, Воин, Лягушка, Кузьмич, Пряничный конь, Лев, Король и Королева со Свитой, Пирамида, Парус, Маяк и многие другие причудливые изваяния Карадага. Практически у каждой скалы и большого камня есть свое название. Рядом с ними магнитное поле земли *искажено*, не работают компасы и более СПОЖНАЯ ЭПЕКТООННАЯ ТЕХНИКА ТО ЕСТЬ ВО



Золотые ворота





Одно из самых сильных впечатлений производит контраст удивительных скал и видов на море, одним из таких видов является вид на *Золотые Ворота скала, выступающая из моря*.

Растительность заповедника

Растительность заповедника отличается видовым богатством и представлена тремя поясами: от уровня моря до 250 м — поясом степей, кустарников и редколесья; от 250 до 450 м — лесами из дуба пушистого, выше 450 м — скальнодубовыми и грабовыми лесами. Флора Кара-Дага насчитывает более 2500 видов, среди которых 52 эндемика, из них 3 узколокальные — (боярышник Поярковой, эремурус Юнге и ясколка Стевена). 79 видов особо редких растений занесены в Красную книгу.



Скумпия-маленькое дерево



Лишайники- свидетели чистого воздуха



Фауна







Фауна заповедника не менее богата, чем флора и насчитывает 5300 видов. Среди них 146 видов моллюсков, 196 — ракообразных, 500 — паукообразных, 3000 — насекомых. Количество видов позвоночных 402, среди них на территории заповедника в настоящее время обитает 35 видов млекопитающих, 231 — птиц, 9 видов рептилий, 4 вида земноводных, 114 видов рыб. 18 видов животных занесены в Красную книгу. Здесь водятся лиса, дикий кабан, косуля, каменная куница, белка, заяц-русак, ёж, малый нетопырь, крымская ящерица, скальная ящерица.

Морские обитатели







Морская биота акватории заповедника представлена типичной черноморской флорой (454 вида) и фауной (около 900 видов). Заросли красных, зелёных и бурых водорослей служат местом нереста для многих видов рыб: черноморской ставриды, черноморской барабули, морского карася, морского окуня. Всего здесь водятся около 80 видов рыб и 200 видов бентосных животных. У берегов Кара-Дага встречаются все три вида черноморских дельфинов: дельфин-белобочка, афалина и черноморская морская свинья (азовка). Вдоль побережья распространены колонии занесённых в Красную книгу хохлатых бакланов [5].



Спасибо за внимание





Презентацию подготовил Косенко Святослав, ученик 3-А класса, школы №37.