



Ювілей у ЗМІ
Газета "Світ"

23.09.2009

Карадазький природний заповідник організований 9 серпня 1979 р. (Постанова Ради Міністрів УРСР №386) на базі Карадазької наукової станції ім. Т.І. В'яземського, заснованої в 23 вересня 1914 року (з 1963 р. - Карадазьке відділення Інституту біології південних морів АН УРСР). З 2001 р. рослинно-тваринний комплекс заповідника, а також бібліотека стародруків, зібраних ще В'яземським, є національним надбанням України. З 2004 р. "Аквально-скельний комплекс Карадагу" є водно-болотним угіддям міжнародного значення (Рамсарська конвенція).

Основними напрямками діяльності заповідника є охорона природних комплексів і біорізноманіття в межах заповідника і на перспективних для збереження територіях південно-східного Криму; комплексне вивчення наземних і морських екосистем, природних процесів, тенденцій їх змін, а також розвиток фундаментальних і прикладних досліджень в різних галузях природничих наук (фізіологія і біохімія морських організмів, вивчення сенсорних систем морських ссавців і інші проблеми адаптації водних тварин і рослин; розробка наукових засад і апробірованіє різних форм екологічної просвіти та виховання населення; спільно з фахівцями вищої школи здійснення підготовки наукових кадрів фахівців в галузі охорони природи, вивчення біоти.

Карадаг - один з центрів вулканічної діяльності в Криму і являє собою руїни викопного вулкану юрського часу, що діяв близько 150 млн. років тому. Карадазький природний заповідник, займає 2874 га - унікальний резерват ландшафтного і біологічного різноманіття (флори - 2870 видів, фауни - 5350 видів), сховище генофонду рідкісних видів рослин і тварин, своєрідний рефугіум елементів середземноморської фауни в Криму.

До наукових досягнень слід віднести сучасну оцінку основних параметрів біорізноманіття. і опис нових для науки таксонів, нових для України родів і видів рослин і тварин.

Проведена інвентаризація природних комплексів в заповіднику. Водорості налічують 859 видів, лишайники - 313, гриби - 435, мохи - 76, 1175 видів вищих судинних рослин, ендемічних - 53. 78 видів занесені до Червоної книги України. 33 види флори занесені до Європейського Червоного списку, 19 - до Міжнародного Червоного списку (МСОП), 23 - до Списку конвенції з міжнародної торгівлі видами дикої фауни і флори, що заходяться під загрозою зникнення (СІТЕС). За результатами моніторингу рідкісних видів флори встановлений процес розселення рідкісних видів рослин по території заповідника, в тому числі більшості орхідних.

Фауна заповідника налічує понад 1700 видів метеликів, 350- ґрунтовних панцирних кліщів, 222 -павуків, 114 риб, 4- земноводних, 8 - плазунів, 232 - птахів, до 35 видів ссавців. 135 видів фауни занесені до Червоної книги України, 75 значиться в списку Боннської конвенції, 196 -Бернської конвенції, 53 - в конвенції СІТЕС, 22 види у списку МСОП, 29 - в Європейському Червоному списку тварин і рослин, що знаходяться під загрозою зникнення.

Об'єктами еколого-освітньої діяльності є екологічні стежки, музей природи Карадагу, дельфінарій, акваріум.