



This project is co-funded by the European Union

COUSTEAU

WWW.COUSTEAU.ORG
CUSTODIAN OF THE SEA
SINCE 1943

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ЧЕРНОГО МОРЯ

ВАЖНОСТЬ И РИСКИ

EMBLAS-Plus
Environmental Monitoring in the Black Sea



Empowered lives.
Resilient nations.

На сегодня в Черном море зарегистрировано **5 680** видов, в том числе*:



Средиземноморский тюлень-монах
Monachus monachus
Почти исчезающий вид

4
вида
млекопитающих



201
вид рыб

Европейский анчоус
Engraulis encrasicolus



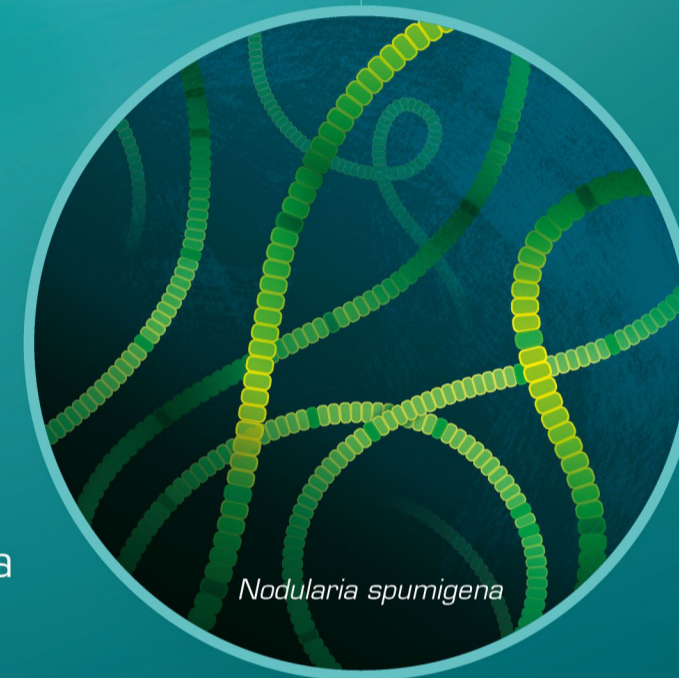
Филофора ребристая
Phyllophora crispa

1 888
видов фитобентоса
(водоросли,
морская трава и грибы)



Мидия гальская
Mytilus galloprovincialis

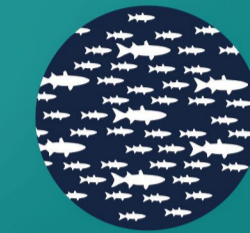
1 677
видов зообентоса
(моллюски, крабы,
черви ...)



1 910
ВИДОВ
ПЛАНКТОНА

Nodularia spumigena

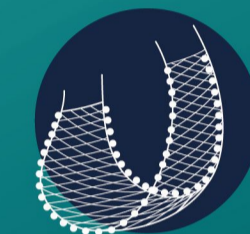
Главные угрозы биоразнообразию



Инвазивные виды



Загрязнение



Чрезмерный вылов



Разрушение среды обитания



Климатические изменения

Под влиянием этих угроз группы живых организмов становятся менее разнообразными. Лишь небольшие сезонные и устойчивые к загрязнению виды способны выжить.

Красная книга Черного моря
представляет собой перечень
всех исчезающих видов.

В 1999 году в этот список были внесены
158 видов. В 2015 году уже **476** видов
было зарегистрировано как исчезающие,
что в три раза больше, чем 16 лет назад.



Гребневик мнемипсис
Mnemiopsis leidyi

Инвазивные виды – это чужеродные виды, которые не являются «родными» для данной экосистемы, но могут распространяться в ее пределах, принося вред окружающей среде и местным видам.

Количество и влияние инвазивных видов на данный момент растет. На 2014 год в общем было зафиксировано 365 инвазивных видов в Черном море

Наиболее распространенные инвазивные виды Черного моря

Бурые водоросли
Desmarestia viridis

Пиленгас
Platyliza haematocheila



* За данными Института морской биологии, Украина (2019)

КАК МЫ МОЖЕМ ПОМОЧЬ?

Каждый из нас своими действиями может улучшить ситуацию!

Как гражданин: Никогда не оставляйте свой мусор на природе. Выбирайте продукты, изготовленные экологически безопасным методом (например, из переработанного сырья, с использованием возобновляемых ресурсов).

Как политик: Увеличение доли и размеров морских природоохранных территорий. Принятие законов для регулирования рыболовства. Способствование внедрению принципов устойчивого развития.

Больше информации на emblasproject.org

