



Nacionalni park "Kornati"

NACIONALNI PARK KORNATI NATIONAL PARK

PODMORJE • UNDERWATER WORLD

Do danas je na području NP Kornati zabilježeno 353 vrste algi i 3 vrste morskih cvjetnica te oko 850 vrsta životinja među kojima 22 vrste koralja, 177 vrsta mekušaca, 127 vrsta mnogočetinaša, 55 vrsta desetonožnih rakova, 64 vrste bodljikaša i 174 vrste riba.

Javna ustanova „Nacionalni park Kornati“ intenzivno provodi istraživanja tijekom kojih se nalaze brojne vrste koje, do sada, nisu zabilježene za taj akvatorij.

Područje uz samu obalu karakteriziraju velike promjene u vlažnosti, slanosti i temperaturi, a dijelimo ga na:

SUPRALITORAL / SUPRALITTORAL

Pojas zaplijuskivanja valova



Reshetkasta mrežica
Limonium cancellatum
Sea lavender



Splash zone, supratidal

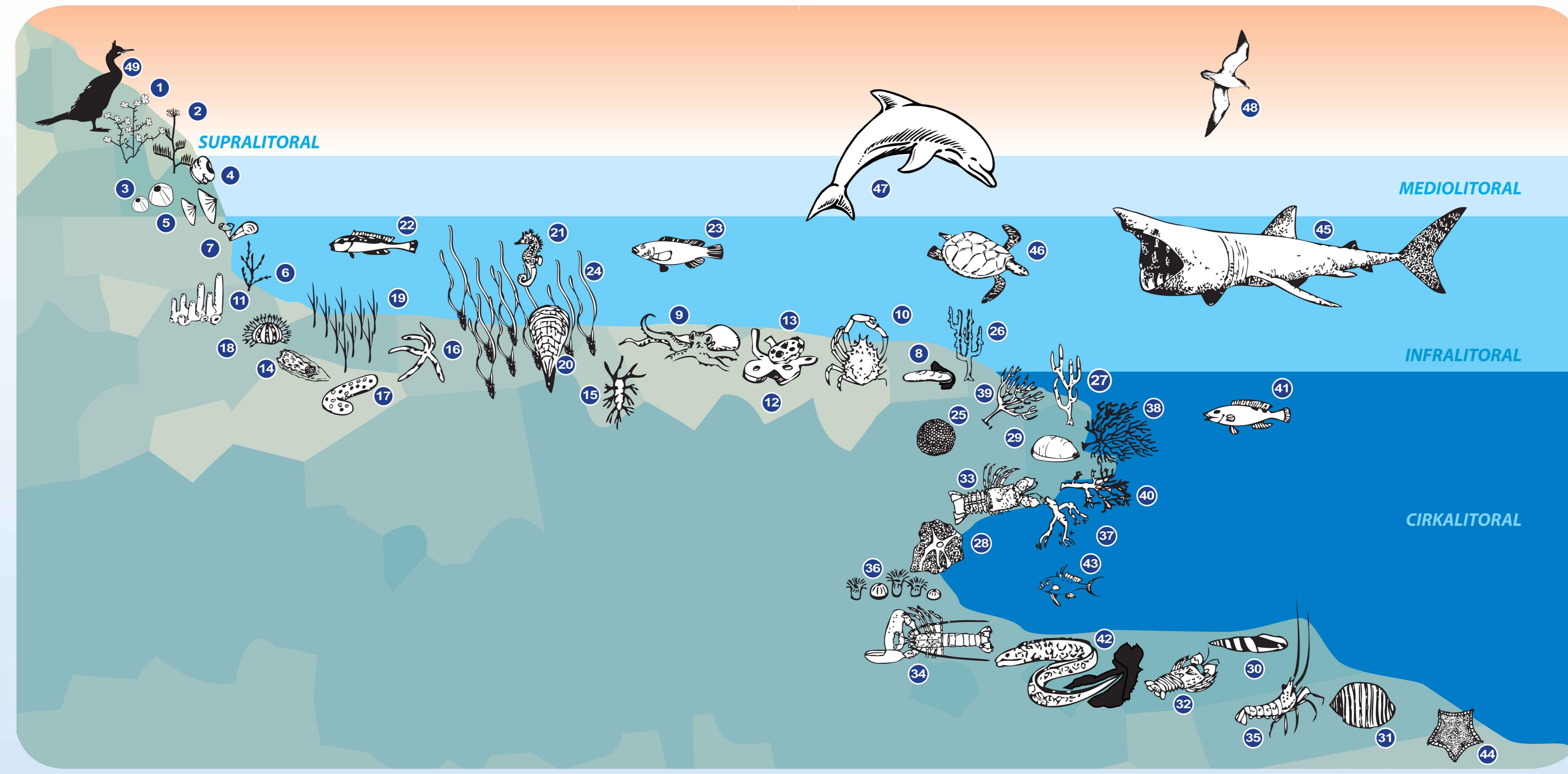
Obalni petrovac
Cerithium maritimum
Rock samphire

U području je stalno urođeno u more ekološki uvjeti su stabilniji, a dijelimo ga na:

Plići područje gdje žive alge kojima je potrebno puno svjetlosti za fotosintezu - INFRALITORAL

Dublje područje, kamo svjetlost slabije prodire, a u kojemu žive alge kojima je za fotosintezu dovoljna i manja

količina svjetlosti – CIRKALITORAL



Until now, the area of Kornati National Park recorded 353 species of algae and 3 species of marine flowering plants and about 850 species including 22 species of coral, 177 species of mollusks, 127 species of polychaetes, 55 species of crabs, 64 species echinoderms and 174 fish species.

Public institution "Kornati" is intensively conducted research in which there are many species which, until now, have not been reported for the area.

The zone next to the mere shore-line is characterized by large changes of humidity, saltiness and temperature and we distinguish:

MEDILITORAL / MEDILITTORAL ZONE

Pojas izmjene plime i oseke



Rakovi vitičari
Balanus
Barnacles

Intertidal zone



Crvena moruzgva
Actinia equina



Priljepak
Patella sp.
Limpet

- (Z) - ZAŠTIĆENA VRSTA
- (SZ) - STROGO ZAŠTIĆENA VRSTA
- (P) - UNDER PROTECTION
- (SP) - STRICTLY PROTECTED

Morski ekosustavi ranjivi su i podložni štetnom ljudskom utjecaju te onečišćenju.

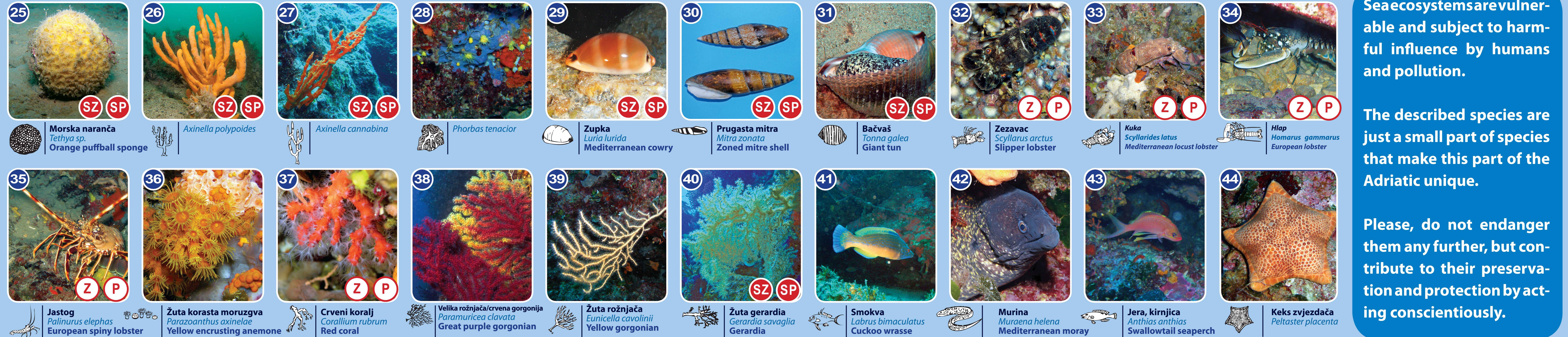
Navedene vrste samo su dio vrsta koje ovaj dio Jadranu čine jedinstvenim.

Molimo vas da ih dodatno neugrožavate već da savjesnim ponašanjem dopri-nesete njihovom očuvanju i zaštiti.

INFRALITORAL / INFRALETTORAL



CIRKALITORAL / CIRCALITTORAL

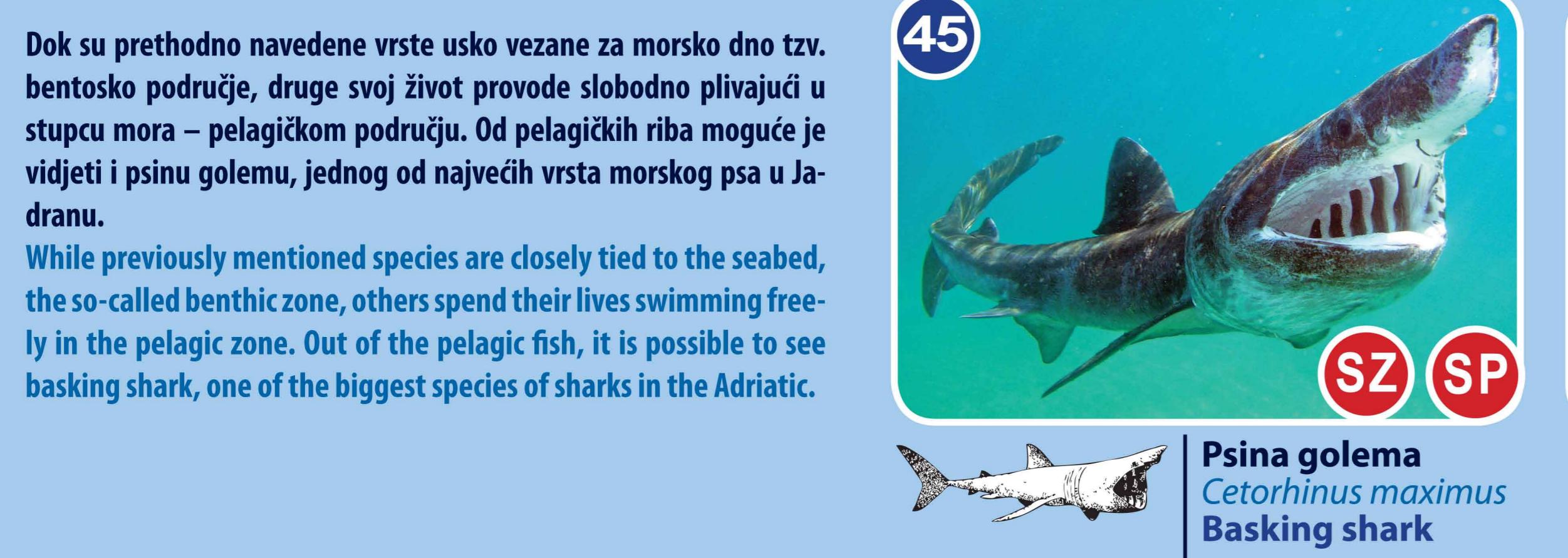


Seaecosystems are vulnerable and subject to harmful influence by humans and pollution.

The described species are just a small part of species that make this part of the Adriatic unique.

Please, do not endanger them any further, but contribute to their preservation and protection by acting conscientiously.

PELAGIČNO PODRUČJE / PELAGIC ZONE



Psiна golema
Cetorhinus maximus
Basking shark



Glavata želva
Caretta caretta
Loggerhead sea turtle



Dobri dupin
Tursiops truncatus
Bottlenose dolphin

PTICE / BIRDS



Galeb klaukavac
Larus cachinnans ssp. *michahellis*
Yellow-legged gull



Morski vranac
Phalacrocorax aristotelis
European Shag

Dok su prethodno navedene vrste usko vezane za morsko dno tzv. benthos područje, druge svoj život provode slobodno plivajući u stupcu mora – pelagični područje. Od pelagičnih riba moguće je vidjeti i psinu golemu, jednog od najvećih vrsta morskog psa u Jadranu.

While previously mentioned species are closely tied to the seabed, the so-called benthic zone, others spend their lives swimming freely in the pelagic zone. Out of the pelagic fish, it is possible to see basking shark, one of the biggest species of sharks in the Adriatic.

Osim tipičnih morskih organizama važno je spomenuti i ptice koje u moru ne žive ali su zbog hrane koju u moru nalaže na njemu ovisne.

Besides the typical sea organism it is worth mentioning the birds which, of course, do not live in the sea, but depend upon the food they take from it.