



Morske životinje

Nomenklaturne kartice



Autor: dr. sc. Carla Konta

Nomenklaturne kartice koristiti prema vodiču “Kako koristiti nomenklaturne kartice”.

Naslovna kartica na ovoj stranici stavlja se na vrh “špila” ili se lijepi na omotnicu ili fascikl koji sadrži ovaj materijal.

Nijedan dio ovih materijala ne smije se reproducirati, pohraniti ni prenositi u bilo kojem obliku bez dopuštenja autora. Neovlaštena uporaba ili umnožavanje zabranjeni su.



Morske životinje



tuna



mrena



vlasulja



morska zvijezda



tuna



mrena



vlasulja



morska zvijezda









Tuna je snažna, brza morska riba koja pliva u velikim jatima. Ima vretenasto tijelo, sjajnu kožu i često prelazi više stotina kilometara u potrazi za hranom.

Postoji više vrsta tuna, a mnoge su važne za prehranu ljudi. Tuna voli tople oceane i može zaroniti vrlo duboko.

Mrena je riječna i morska riba duguljastog tijela i ticalima oko usta. U Jadranu se može pronaći blizu obale. Često se zadržava uz šljunčano i pjeskovito dno, gdje svojim ticalima (brkovima) osjeća i pronalazi hranu. Najčešće jede sitne račiće, ličinke i ostatke organskog materijala.

Vlasulja izgleda poput morske biljke, ali je zapravo životinja. Živi pričvršćena za stijene i njezini pipci lagano se njišu u vodi. Pipci imaju žarne stanice kojima hvata sitnu hranu.

Iako može lagano peckati, za čovjeka nije opasna. U Jadranu je česta u plićaku.

Morska zvijezda ima pet krakova, ali neke vrste mogu imati i više. Nema kostur ni mozak, ali može obnoviti izgubljeni krak. Živi na dnu mora i sporo se kreće pomoću tisuća sitnih nožica na donjoj strani tijela. Hrani se školjkama i drugim malim životinjama.



lignja



škamp



dupin



glavata želva



lignja



škamp



dupin



glavata želva









Lignja je morsko stvorenje s dugim tijelom i deset krakova. Brzo pliva unatrag ispuhujući vodu i mijenja boju kože kako bi se sakrila od grabežljivaca.

Ima velika oči, pametna je i može ispuštati tamnu tintu kad se osjeća ugroženo. Živi u morima diljem svijeta.

Škamp je mali morski rak s dugim tijelom i ticalima. Ima čvrstu ljušturu i kreće se skakanjem unatrag. Živi na morskom dnu, u pijesku ili između stijena. Hrani se algama i sitnim životinjama.

Dupin je morski sisavac poznat po svojoj inteligenciji i druželjivosti. Živi u skupinama, lako komunicira i skače iz vode.

Ima glatku kožu, koristi zvuk za snalaženje i često se približava ljudima.

Delfini žive u morima diljem svijeta, pa tako i u Jadranskom moru.

Glavata želva je velika morska kornjača sa čvrstim oklopom. Živi u Jadranu. Često pliva blizu površine jer diše plućima, kao i svi sisavci i gmazovi.

Mladi se izlegu na plažama i sami krenu prema moru. Hrani se meduzama, mekušcima, rakovima i sitnijim ribama.



salpa



morski konjić



škarpina



fratar



salpa



morski konjić



škarpina



fratar









Salpa ima duguljasto tijelo sa zlatnim prugama duž bokova. Lako se prepoznaje i često pliva u skupinama blizu obale. Hrani se biljnom hranom osobito posidonijom, važnom morskom biljkom. Salpa je česta u plićacima, pa je djeca često mogu promatrati dok rone.

Škarpina je morska riba koja živi uz kamenito dno i lako se prilagođava okolini svojom bojom i teksturom. Tijelo joj je prekriveno izraslinama. Danju miruje, a noću lovi manje ribe, rakove i puževe. Ima otrovne bodlje na leđima. Ne napada ljude.

Morski konjić je mala morska životinja koja izgleda kao da ima glavu konja. Pliva uspravno i repom se hvata za biljke u moru.

Zanimljivo je da mužjak nosi jaja i brine o mladima. Živi blizu obale, a u Jadranu ga možemo pronaći među morskom travom.

Fratar je česta jadranska riba, prepoznatljiva po dvije crne pruge - jednu ima iza glave, a drugu pri repu. Tijelo mu je srebrnkasto i malo spljošteno.

Živi u plićem dijelu mora, blizu stijena i livada morske trave. Hrani se sitnim račićima, pužićima i dijelovima algi.



rak



sipa



dagnja



grdobina



rak



sipa



dagnja



grdobina



Rak je mali beskralješnjak s tvrdim oklopom i dvama kliještima koja koristi za obranu i hvatanje hrane. Ima pet pari nogu i hoda postrance. Živi među kamenjem, pijeskom i algama. Hrani se ostacima hrane, algama i sitnim životinjama. Vrlo je čest u plićaku.

Dagnja je školjkaš koji živi pričvršćen za stijene u plićaku, često u velikim skupinama. Ima tamnu, izduženu školjku i filtrira vodu kako bi se nahranila planktonom. Važna je za čistoću mora. U Jadranu je vrlo česta i koristi se i u prehrani.

Sipa je glavonožac s osam krakova i unutarnjom školjkom po kojoj je i dobila ime (sipina kost). Može mijenjati boju kože kako bi se sakrila od grabežljivaca. Ispušta tamnu tintu kada se osjeća ugroženo. Aktivna je najčešće noću. Hrani se rakovima i ribicama.

Grdobina je riba koja živi na dnu Jadranskog mora. Ima široku glavu, veliko usta i spljošteno tijelo koje joj pomaže da se stopi s okolinom. Na glavi ima izraslinu poput štapića kojom mami plijen - kao da lovi s udicom. Čeka nepomično, a kad joj se riba približi, brzo je zgrabi.



crvena meduza



zubatac



crvena meduza



zubatac



Crvena meduza ima prozirno crvenkasto tijelo i duge pipke koji vise ispod klobuka. Kreće se sporim, pulsirajućim pokretima.

Pipcima hvata sitnu hranu, a njezini dodiri mogu izazvati lagano peckanje na koži.

U Jadranu se pojavljuje u toplijim mjesecima.

Zubatac je morska riba prepoznatljiva po snažnim čeljustima i velikim zubima. Ima srebrnasto tijelo s plavkastim tonovima i živi u Jadranu. Brz je i spretan lovac, a često ga love ribari. Zubatac je poznat i kao ukusna riba u mediteranskoj kuhinji.