

pește tropical



focă



epavă



far



găleușă



scoică



jucrie

pește-clown



umbrelă



undită



pește-cutie

geantă de plajă



ac de pescuit



stea-de-mare



orcă

comoară



banc de pești



pisică-de-mare



pește tropical

crab



anemonă-de-mare



pisică-de-mare



barcă

elice



ochelari de scufundare

caracatiță



nisip

homar



labe de inot

pește-luptător



busolă



pește-chirurg



costum de scafandru



Pe fundul mării

Corali

Animale marine, de mici dimensiuni, ce trăiesc în ape oceanice calde. Un coral este un organism de câțiva milimetri în diametru. Se hrănește cu plancton, pe care îl prinde cu micile sale tentacule. Pe scheletul unui coral se va dezvolta un altul și, tot așa, până se formează ceea ce numim „reef de corali”. Corali trăiesc în colonii. Reef-ul de corali este reprezentat de totalitatea formațiunilor de corali dintr-o zonă. Cum sunt diverse culorile, un reef de corali arată ca o adevărată grădiniță subacvatică. Cel mai mare reef de corali se găsește în nord-estul Australiei și se întinde pe o suprafață mai mare decât Irlanda și Marea Britanie la un loc. Reef-urile de corali adăpostesc mii de specii de pești, plante și animale marine.

Anemona-de-mare

Este un animal marin, denumit astfel datorită coloritului și formei sale. O anemonă-de-mare are un picior cu care se prinde de sol și un corp ca o cloșoană, ce se termină cu un disc. Gura sa se află în centrul acestui disc și este înconjurată de tentacule colorate, pe care le folosește pentru a-și adămări prada. Tentaculele au câte o punguță cu toxine, ce paralizază animalul care le atinge. O anemonă de mare poate avea între 10 și 100 de tentacule.

Testoaia marină

Fiecarele din țigă sunt bine dezvoltate pentru înoc și au forma unor lăpășele. Are 1,5 metri și 650 de kilograme la maturitate. Are un excitațional simț al orientării și al timpului. Se folosește de câmpul magnetic al Pământului pentru a se orienta. Trăiește până la 80 de ani. Capacitatea pulmonică, în care se retrage în caz de pericol, o apără de atacători.

Crinul-de-mare

Este un animal marin care poate fi găsit atât în apele de suprafață, cât și la mari adâncimi. Gura lui este înconjurată de multe brațe frumoase colorate, folosite pentru a atrage hrana. Brațele sale servind foarte bine cu niște plante, printre care se pot aventura mici animale, pe care crinul-de-mare le prinde.

Stea-de-mare

Este un animal marin, cu 5 sau mai multe brațe. Se hrănește cu scoici și moluște. Are 2 stomacuri. Dacă un braț i se rupe, îi va crește înapoi. Are câte un ochi minuscul în vârful fiecărui braț. Sunt mai multe specii de stele-de-mare, de diferite forme, culori și dimensiuni.

Epane

Pe fundul mării și al oceanelor se pot găsi epane. Acestea sunt corăbi și vase care s-au scufundat. O mulțime de animale subacvatică se ascund printre aceste epane.

Comorile

În epane pot fi găsite comorile scufundate odată cu nave care le transporta. Sunt piese de artă ca vâlcari, cărți și întregi. Fiecare obiect găsit în epane este scutit de o poveste din care cum nu pe venim când vasul se scufundă.

Pescuit și scufundări

Ochelarii de scufundare

Pentru a privi minunata lume a peștilor avem nevoie de ochelari de scufundare. Pot fi special făcuți pentru scufundări scurte sau de lungă durată. Dacă vrem să stăm cu capul sub apă mai mult timp, îi vom alege pe cei care au și o țevă, ce va ieși la suprafața apei și prin care putem respira.

Costumul de scafandru

Pentru a putea sta mult timp sub apă trebuie să fi îmbrăcat în costum de scafandru. Acesta te va proteja de răcoarea apei și de lovituri sau înțepături. Pe spate vei purta tubul cu oxigen pentru a respira sub apă.

Labele de înot

Pentru a putea înota cu ușurință la adâncime, scafandri poartă o încălțăminte specială. Cu ajutorul acestor labe de înot se pot deplasa mai bine în mare sau în ocean.

Busola

A fost inventată în China în urmă cu aproximativ 3000 de ani. Acul busolei indică mereu nordul, așa că este folosită de navigatori pentru a se orienta pe mare.

Pelicanul

Passăre ce trăiește în preajma apelor, care se hrănește cu pești. Îl prinde cu ajutorul ciocului său mare și puternic.

Elicea

Pentru a se deplasa, vasele folosesc motoare foarte puternice, care învârt elice mari. Prin învârtirea acestora, vaporul înșeală în apă.

Colacul de salvare

Când călătorești pe mare poți cădea în apă. Ca să fi salvat, ți se aruncă un colac, de care te vei sprijini și vei pluti până când cineva te va ajuta să ieși din apă.

Acul de pescuit

Este fabricat din oțel, are forma unui cârlig și poate fi de mai multe dimensiuni. La vârf are un spin, orientat în sens invers, care împiedică acul să iasă din buza peștelui.

Undița

Unelă de pescuit, fabricată din lemn de bambus sau din carbon. De undiță se prinde un fir special, foarte rezistent, în vârful căruia se leagă acul de pescuit. Sunt diferite tipuri de undițe: unele folosite pentru pescuitul la distanță mică de mal și altele pentru pescuitul la distanță mare.

Mesajele în sticlă

Pe vremuri nu existau telefoane sau alte modalități de comunicare rapidă. Dacă un vapor se scufundă și oamenii rămânneau izolați pe vreo insulă pustie, nu aveau cum să anunțe unde sunt. Aruncau în mare mesaje scrise pe hârtie, bine sigilate în sticlă, în speranță că valurile vor purta sticla până în zone locuite ca să fie salvate.



Sepia

Ajunge la 49 de centimetri și 4 kilograme. Trăiește 1-2 ani. Mănâncă moluște, crabi, creveți și pești mici. Este navaș cameleonul apelor datorită capacității sale de a-și schimba culoarea. Își schimbă culoarea pentru a comunica cu alte sepi sau pentru a se camufla. Are sângele verde-ăstrieu. Sângele este pompat în corpul său de trei inimi. La fel ca și caracatița, lasă în urmă sa o substanță ca în cerneală, pentru a scăpa de urmăritori.

Caracatița

Trăiește în oceane, mai ales în preajma coraliilor, unde hrana este din abundență. Mănâncă pești, crabi, creveți și alte viețuți marine. Are opt brațe, dotate cu ventuze, cu ajutorul cărora își prinde hrana. Nu are schelet intern, ceea ce îi permite să se strecoare în locuri foarte înguste. Trăiește puțin, în medie 6 luni, o singură specie de caracatița, ce trăiește în Oceanul Pacific, poate ajunge la vârsta de 5 ani. Are trei inimi. Are mai multe metode de apărare. Poate lăsa în urmă sa o substanță ca o cerneală, de culoare neagră, urât mirositoare, care împiedică dușmanii să o vadă sau să o urmărească. Un alt mecanism de apărare este acela de a-și rupe un braț în cazul în care a fost prinsă de el. Brațul îi crește la loc în timp.



Acul-de-mare

Este un pește alungit, de grosimea unui creion, cu corpul învelit în plăci osoase inelare. Are 35-45 de centimetri lungime. Pentru a nu fi văzut de atacatori, stă printre alge și înnoată pe verticală, ținându-și capul în jos și coada în sus, ceea ce îi face să semene cu o plantă marină.



Meduza

Trăiește în toate oceanele lumii și chiar în unele mări. Este un animal nevertebrat, corpul său este în formă de clopot, de care atârnă tentaculele. Fiecare tentacul este acoperit din cealaltă parte cu o substanță toxică, ce poate picăta sau chiar ucide un animal.

Calul-de-mare

Este singura specie în care țărâ este gravidă. Are o pungă pe abdomen în care femele depune ouăle și în care se vor dezvolta pui. Se hrănesc cu alge marine și crustacee de mici dimensiuni. Are între 16 și 350 de milimetri.



Peștele-cuie

Forma sa deosebită îl împiedică să înnoate foarte repede, în funcție de specie poate avea buline sau desene hexagonale pe corp.



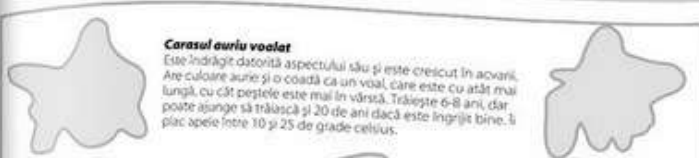
Peștele-clown

Este ușor de recunoscut prin culoarea sa portocaliu-roșcată cu dungi albe. Trăiește în apele calde ale Oceanului Indian și Pacific și în marea Barieră de Corali. Trăiește pe lângă anemonele de mare, se strecoară printre tentaculele lor și este astfel protejat de dușmani.



Peștele-chirurg

Are corpul albăstru dar coada sau aripa dorsală pot fi galbene. Se hrănesc cu alge, creveți, semete și microorganisme.



Carasul aurii voalat

Este îndrăgit datorită aspectului său și este crescut în acvarii. Are culoare aurie și o coadă ca un voal, care este cu atât mai lungă, cu cât peștele este mai în vârstă. Trăiește 6-8 ani, dar poate ajunge să trăiască și 20 de ani dacă este îngrijit bine. Îi plac apele între 10 și 25 de grade Celsius.



Peștele-pensetă

Este numit astfel datorită botului său lung și scurt, cu care scoate hrana din crăpăturile coraliilor. Trăiește în Oceanul Indian și Oceanul Pacific, este viu colorat, însoțit până la 18 metri adâncime. Are între 12 și 22 de centimetri.

Guppy

Sunt unii din cei mai îndrăgiți pești de acvariu datorită culorilor lor vii și diverse. Trăiesc în ape dulci și au 2-3 centimetri în lungime.



Peștele-arici sau balon

Are corpul acoperit cu țepi, datorită cărora a fost numit așa. Ajunge la 90 de centimetri lungime și 3 kilograme în greutate. Când este în pericol, se umflă cu apă, pentru a-și intimida dușmanii prin mărimea sa. Trăiește la adâncimi de 3 până la 20 de metri.

Peștele-luptător

Origine din India, Thailandă și Indonezia, ajunge la 6 centimetri lungime și trăiește până la 5 ani. Este divers colorat, iar ca peștele de acvariu este foarte îndrăgit pentru că în perioada de împerechere își schimbă culoarea de câteva ori pe oră.



Peștele-cu-flamură

Are dungi albe și negre, iar coada sa este galbenă. Este un pește sanitar, fiindcă se hrănește cu parazii ce cresc pe corpul peștilor mari.

Peștele-scorpion

Este un pește exotic ce trăiește printre corali din Oceanul Indian și Oceanul Pacific. Poate fi divers colorat, dar este caracterizat de dungi roșii, maro sau albe și de tentaculele sale situate pe spate. Colorul său intens avertizează animalele că este un pește otrăvitor. Animalele care ating tentaculele sale pot fi paralizate sau pot chiar muri. Are 40 de centimetri în lungime la maturitate, însoțit la adâncimi de 2-55 de metri.



Piranha

Este un pește omnivor, ce trăiește în ape dulci. Ajunge la 15-25 de centimetri lungime. Are o dentură foarte puternică; dinții săi sunt triunghulari, pentru a putea tăia pradă. Un piranha singur nu este un pericol, dar când sunt în bancuri pot ucide și un animal de talie mare.

Bilonul

Este un pește răpitor care se găsește în Europa și Asia. Trăiește 22 de ani, are 50 de centimetri lungime și până la 2 kilograme la maturitate. Îi plac apele calde și liniștite; poate fi găsit în râuri calme și bălți. Puii se hrănesc cu plancton; nevertebrate mici, iar adulții se hrănesc cu pești și animale de apă mici.