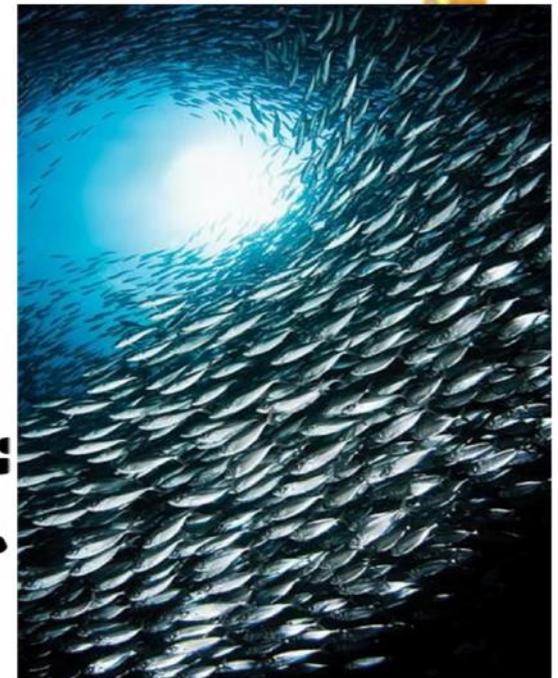


PROGETTO DI DIDATTICA VETERINARIA

**ANIMALI DEL CIELO,
DELLA TERRA E DEL MARE**



Dopo cinque anni di esperienza didattica nelle scuole di tutta Italia,
ANMVI torna in classe con il progetto di esordio,

“Animali del cielo, della terra e del mare”

Nel mondo esistono milioni di forme di vita, ognuna delle quali ha caratteristiche uniche e insostituibili.

La biodiversità è una ricchezza inestimabile. Obiettivo di questo progetto è farla conoscere e rispettare, attraverso un viaggio nel variegato mondo animale e nelle caratteristiche di alcuni dei suoi curiosi abitanti.

Il progetto è svolto esclusivamente da Medici Veterinari, supportati nella preparazione e nello svolgimento dal **Gruppo di Studio di Metodologia Didattica Veterinaria ANMVI**

e finanziati da **MISTER DOG**

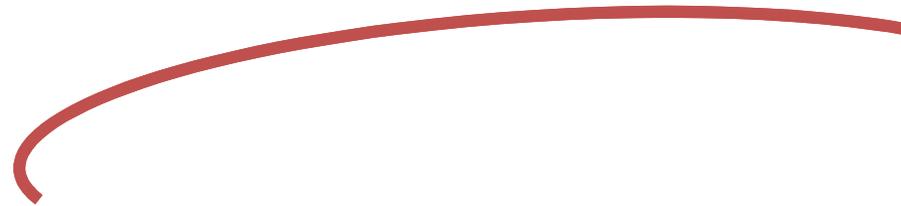
ANMVI

Associazione Nazionale Medici Veterinari Italiani

ANMVI

MISTER DOG

Animali del mare





Chi vive
nell'acqua?



Messaggio

Cari amici,

siamo gli animali del mare. Abbiamo una gran voglia di conoscervi, ma non possiamo uscire dall'acqua. Non respiriamo come voi e fuori dal mare moriamo subito. Chi siamo? Spetta voi scoprirlo. Abbiamo tante forme, tanti colori e tanti nomi diversi. Potrete sapere tutto di noi leggendo i libri e le immagini che ci riguardano. Osservateci con attenzione e guardate cosa abbiamo al posto del piedi. Saremo finalmente contenti quando farete i nostri ritratti; tanti bei disegni su di noi da affiggere su un bel cartellone.

Buon lavoro a tutti

Gli animali del mare



Come ci si muove
nell'acqua?

Caratteristiche di alcuni animali dell'acqua

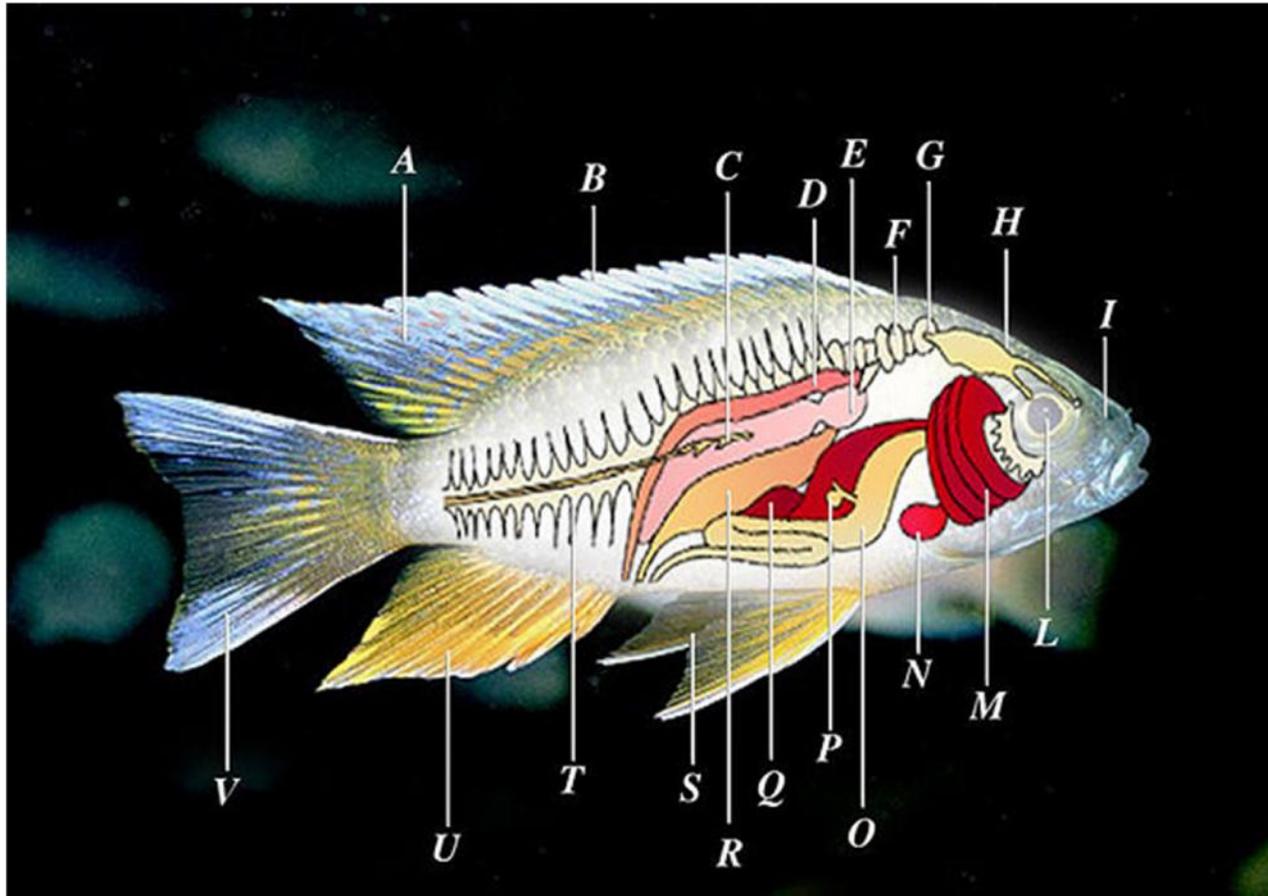
Ci sono animali
che nuotano...



I pesci utilizzano
le pinne
per nuotare



Non respirano aria ma acqua, grazie alle branchie



: A - [Pinna dorsale](#) : B - Raggi della pinna : C - [Linea laterale](#) : D - [Rene](#) : E - [Vescica natatoria](#) :
F - [Apparato di Weber](#) : G - [Orecchio interno](#) : H - [Cervello](#) : I - [Narici](#) : L - [Occhio](#) : M - [Branchie](#) :
N - [Cuore](#) : O - [Stomaco](#) : P - [Cistifellea](#) : Q - [Milza](#) : R - [Organi sessuali](#) interni (ovaie o testicoli) :
S - [Pinne ventrali](#) : T - [Colonna vertebrale](#) : U - [Pinna anale](#) : V - Coda ([pinna caudale](#))



Alcune pinne servono
anche ad altro!



Ci sono animali
che non si muovono...



La casa del pesce pagliaccio è un
animale!!!

Vivono aiutandosi l'un l'altro



Questi molluschi vivono fermi dentro un guscio, ben saldi e stretti stretti insieme!



Il corallo è un condominio di animaletti, I POLIPI DEL CORALLO



Faticano tantissimo per costruirsi la casa...
.... stiamo attenti a non distruggerla!

Ci sono animali
che camminano...

I gamberi e le aragoste hanno le zampe per camminare e si spingono con colpi di coda





I granchi camminano

Si proteggono con una
bella corazza

Le tartarughe marine
hanno zampe
simili a pinne



Anche i ricci di mare camminano!
E si proteggono con gli aculei





Il paguro camminando
si porta dietro la casa...
... ma la cambia spesso !!

Alcuni pesci giocano a nascondino!





A cosa serve mimetizzarsi?



Nel mare ci sono anche le stelle!

Anche alcuni mammiferi hanno
le pinne!



Le foche, i leoni marini, le otarie
devono nuotare e camminare



Al delfino, alla balena, all'orca
invece
basta saper nuotare!







E ORA GIOCHIAMO!