

LA NATURA – gli animali

Pesci (e meduse), uccelli e insetti

6 giugno 2024



Testuggine d'acqua o testuggine palustre europea (*Emys orbicularis*). Specie rara



Tartaruga dalle zampe rosse (*Chelonoidis carbonarius*)



Tartaruga dalle zampe rosse (*Chelonoidis carbonarius*)



Testuggine stellata indiana (*Geochelone elegans*)



Testuggine raggiata (*Astrochelys radiata*) (Madagascar)



Tartaruga leopardo (*Stigmochelys pardalis*)



Testuggine marginata (*Testudo marginata*)



Testuggine marginata (*Testudo marginata*)



Tartaruga leopardo (*Stigmochelys pardalis*)



Tartaruga foglia
asiatica (*Cyclemys*
dentata)



La tartaruga dalla testa grossa (*Platysternon megacephalum*)



La tartaruga dalla testa grossa (*Platysternon megacephalum*)



La tartaruga del fiume Mary o tartaruga «punk» (*Elusor macrurus*) (Australia): è stata inserita nella lista dei rettili da salvare. Scelta come simbolo nella lotta per la conservazione



La tartaruga del fiume Mary o tartaruga «punk» (*Elusor macrurus*) (Australia): è stata inserita nella lista dei rettili da salvare. Scelta come simbolo nella lotta per la conservazione



Tartaruga «azzannatrice» (*Chelydra serpentina*)



Tartaruga «azzannatrice» (*Chelydra serpentina*)



Tartaruga alligatore (*Macrochelys temminckii*)



Tartaruga alligatore (*Macrochelys temminckii*)



Testuggine o tartaruga gigante di Aldabra (*Aldabrachelys gigantea*) (Seychellese Mauritius)



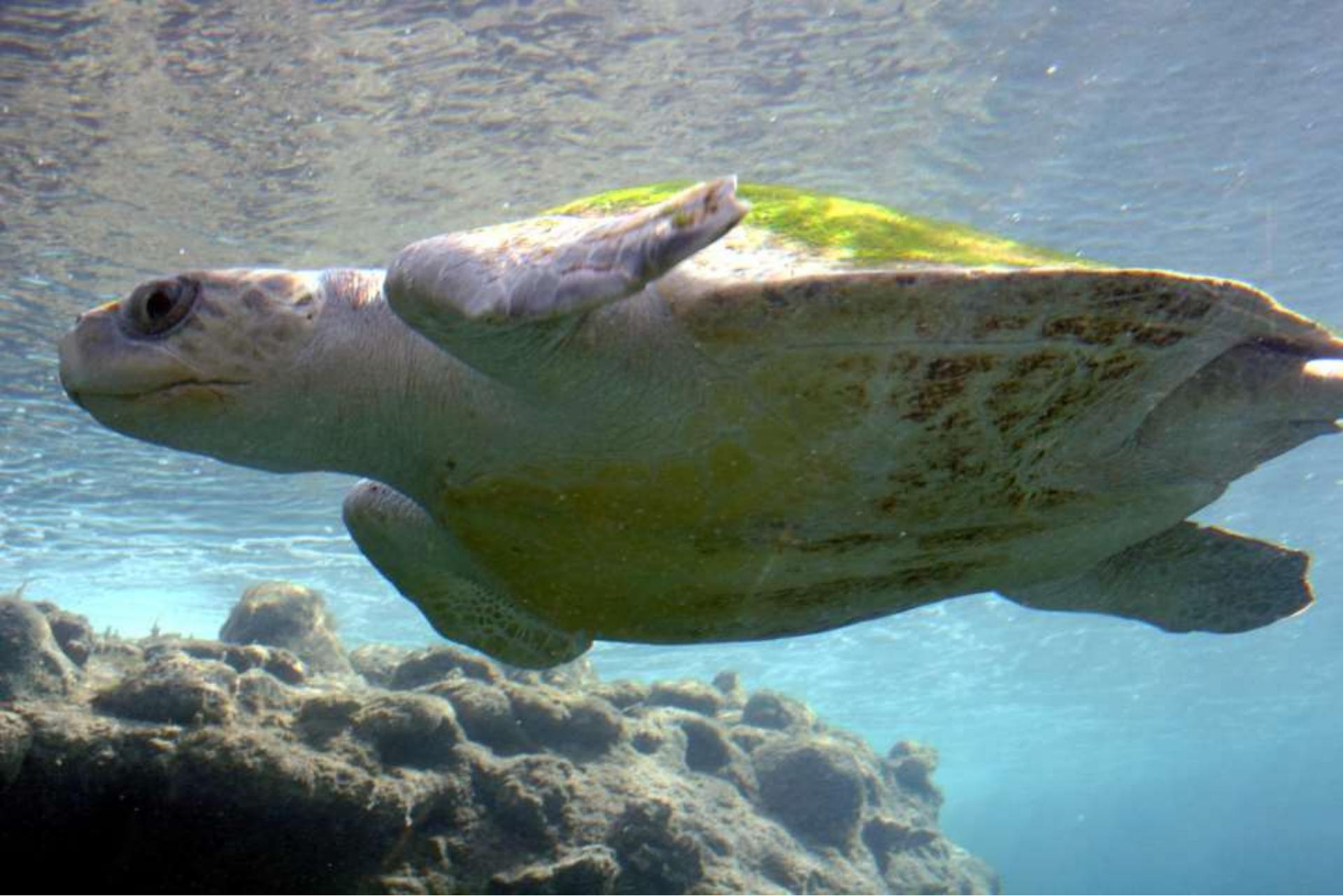
Tartaruga gigante delle Galàpagos (*Chelonoidis niger*) (Galàpagos)



“George il solitario” era l’ultimo esemplare della *Chelonoidis nigra abingdoni* o «Tartaruga gigante» (isole Galàpagos)



Tartaruga gigante di Española o delle Galapagos (*Chelonoidis hoodensis*). Due esemplari in combattimento



Tartaruga bastarda olivacea (*Lepidochelys olivacea*)



Tartaruga a dorso piatto (*Natator depressus*) (Australia)



Tartaruga embricata (*Eretmochelys imbricata*)



Tartaruga verde (*Chelonia mydas*)



Tartaruga liuto (*Dermochelys coriacea*): sono le tartarughe più grandi



Tartaruga liuto (*Dermochelys coriacea*): sono le tartarughe più grandi



Foca comune (*Phoca vitulina*)



Foca grigia (*Halichoerus grypus*)



Foca grigia (*Halichoerus grypus* Fabricius)



Foca maculata (*Phoca largha*)



Foca dalla sella o foca della Groenlandia (*Phoca groenlandica*)



Foca leopardo o idrurga (*Hydrurga leptonyx*)



Foca leopardo o idrurga (*Hydrurga leptonyx*)



Foca leopardo o idrurga (*Hydrurga leptonyx*)



Elefante marino settentrionale (*Mirounga angustirostris*)



Elefante marino del sud (*Mirounga leonina*)



Otaria orsina del Capo (*Arctocephalus pusillus*)



Leone marino californiano (*Zalophus californianus*)



Tricheco (*Odobenus rosmarus*)



Tricheco (*Odobenus rosmarus*)



Lamantino (*Trichechus manatus*)



Lamantino (*Trichechus manatus*)



Dugongo o mucca di mare (*Dugong dugon*)



Dugongo o mucca di mare (*Dugong dugon*)



Leone marino meridionale (*Otaria flavescens*)



Pinguino minore blu (*Eudyptula minor*) (Australia)



Pinguino o eudipte dal becco grosso (*Eudyptes pachyrhynchus*)



Pinguino reale dal ciuffo dorato o eudipte della Nuova Zelanda (*Eudyptes schlegeli*)



Pinguino reale dal ciuffo dorato o eudipte della Nuova Zelanda (*Eudyptes schlegeli*)



Pigoscelide comune o pinguino Papua (*Pygoscelis papua*)



Pigoscélide antártico (*Pygoscelis antarcticus*)



Pinguino di Magellano (*Spheniscus magellanicus*)



Pinguino reale (*Aptenodytes patagonicus*)



Pinguino imperatore (*Aptenodytes forsteri*)



Pinguino imperatore (*Aptenodytes forsteri*)



Pinguino imperatore (*Aptenodytes forsteri*)



Pinguini imperatore



Mary Bomford ©

Pinguino di Adelia (*Pygoscelis adeliae*): è una delle specie più diffuse



Pinguino delle Galapàgos (*Spheniscus mendiculus*) (Galàpagos)



Balenottera azzurra (*Balaenoptera musculus*): con oltre 33 metri di lunghezza e 180 tonnellate di peso, è, in termini di massa, il più grande animale conosciuto mai vissuto sulla Terra



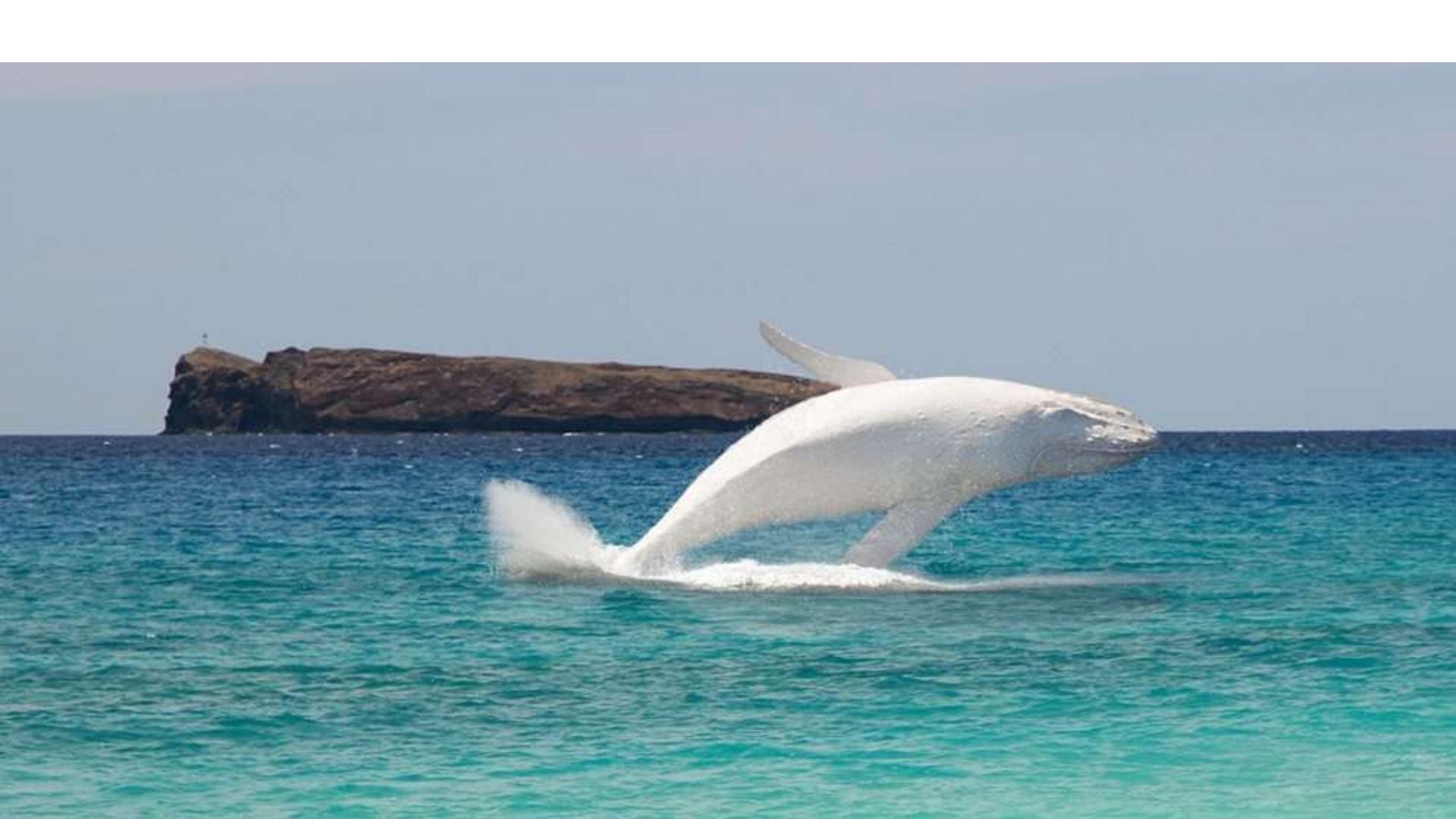
Balenottera azzurra (*Balaenoptera musculus*): con oltre 33 metri di lunghezza e 180 tonnellate di peso, è, in termini di massa, il più grande animale conosciuto mai vissuto sulla Terra



Capodoglio o fisetere (*Physeter macrocephalus*)



Megaptera (*Megaptera novaeangliae*)



E' la balena più conosciuta al mondo e (quasi) ogni anno viene avvistata mentre migra verso l'Antartide. Migaloo, che in lingua aborigena significa 'uomo bianco', è un esemplare maschio di circa 40 anni lungo 14 metri. La sua colorazione la ha sempre contraddistinta dalle altre balene che affiorano ogni anno nei pressi delle coste nord-orientali dell'Australia durante le migrazioni stagionali.



E' la balena più conosciuta al mondo e (quasi) ogni anno viene avvistata mentre migra verso l'Antartide. Migaloo, che in lingua aborigena significa 'uomo bianco', è un esemplare maschio di circa 40 anni lungo 14 metri. La sua colorazione la ha sempre contraddistinta dalle altre balene che affiorano ogni anno nei pressi delle coste nord-orientali dell'Australia durante le migrazioni stagionali.



Beluga (*Delphinapterus leucas*)



Delfino comune (*Delphinus delphis*)



Inia o delfino amazzonico (*Inia geoffrensis*) (acque dolci dell'America meridionale); nasce nero, poi diventa grigio man mano che cresce, e infine rosa nella maturità

MEDUSE



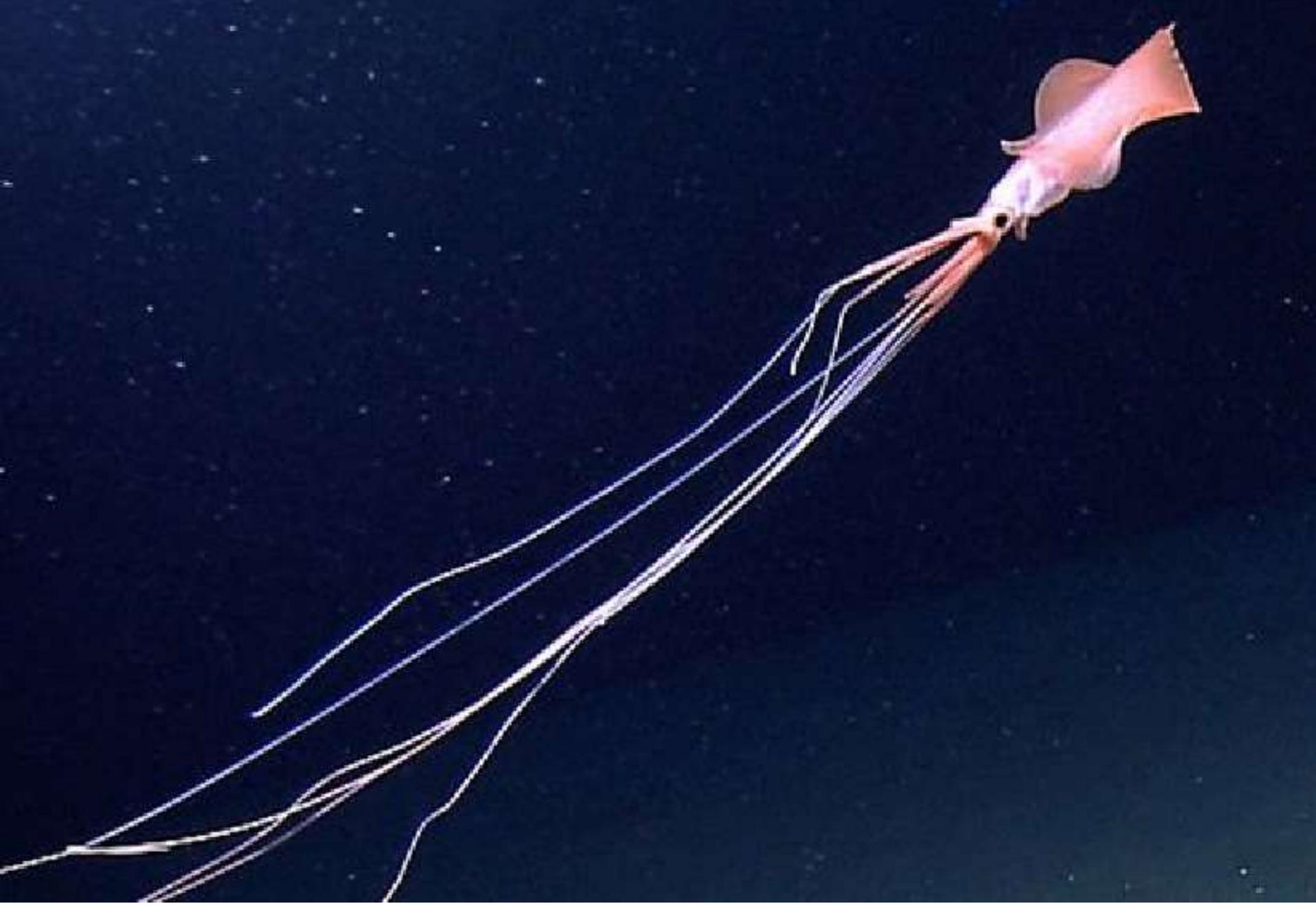
www.ciesm.org

OCCHIO ALLA MEDUSA





Medusa luminosa (*Pelagia noctiluca*) (Mediterraneo): **urticante**



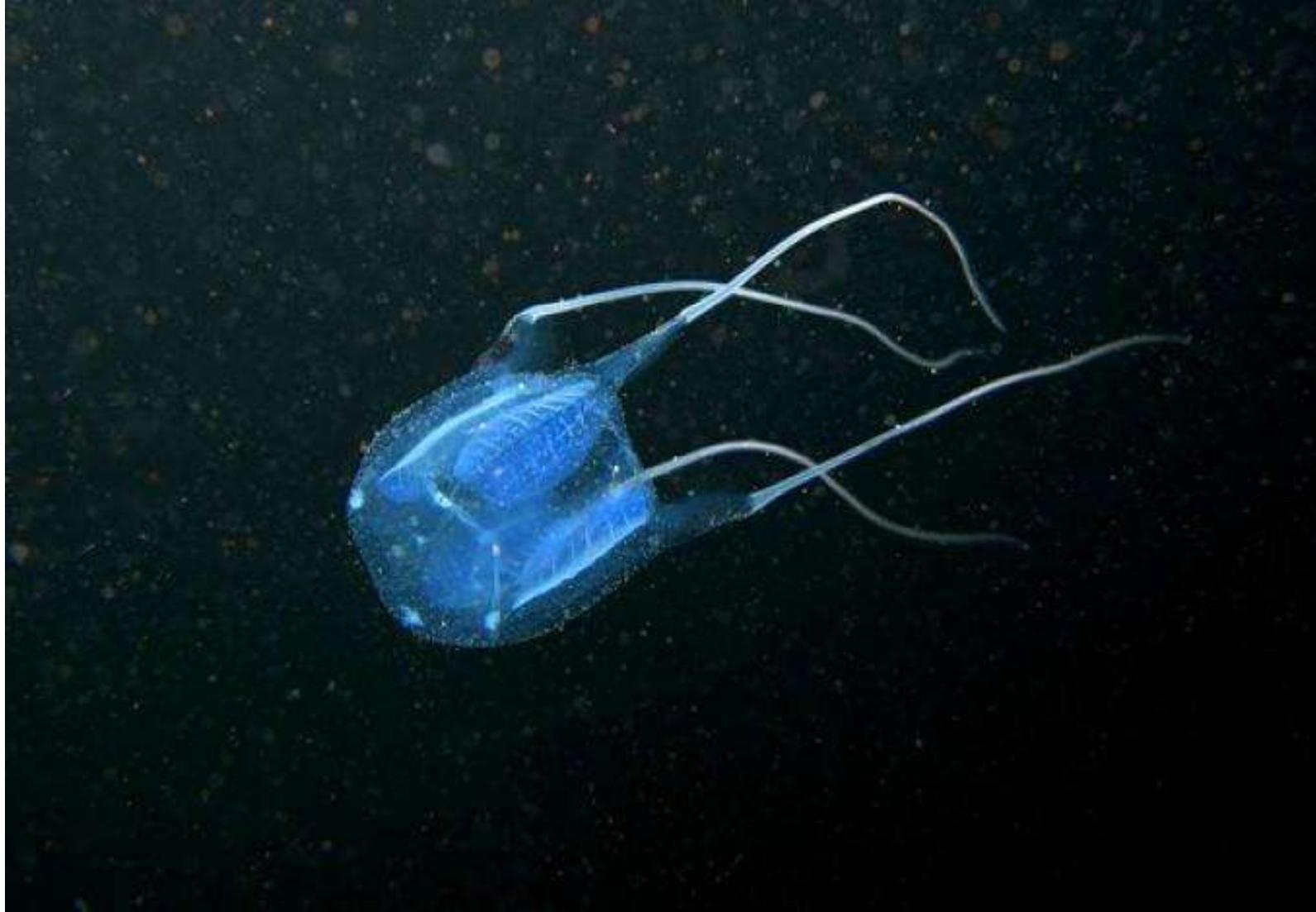
Cefalopode Magnapinna



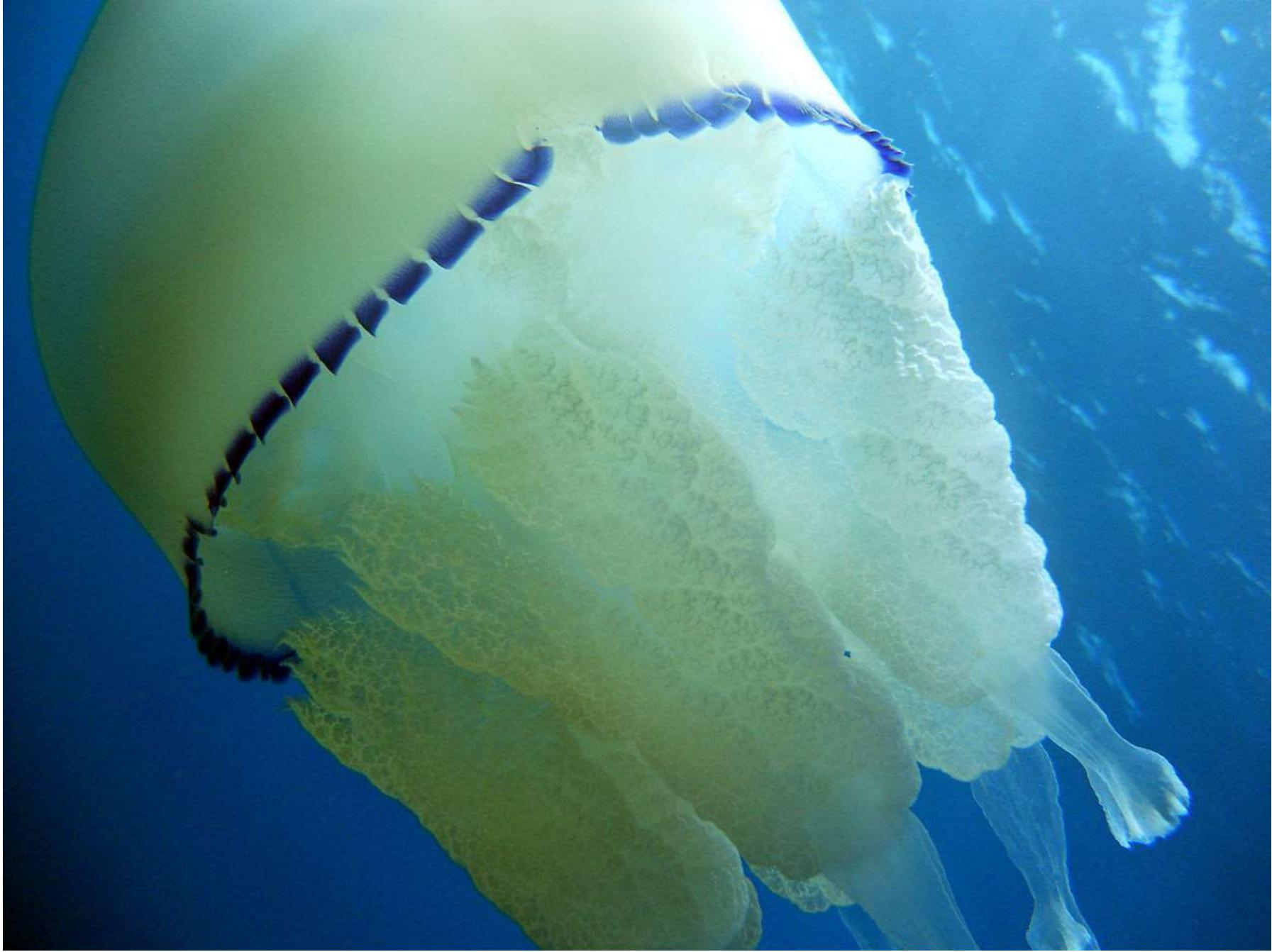
Cefalopode/Calamaro Magnapinna



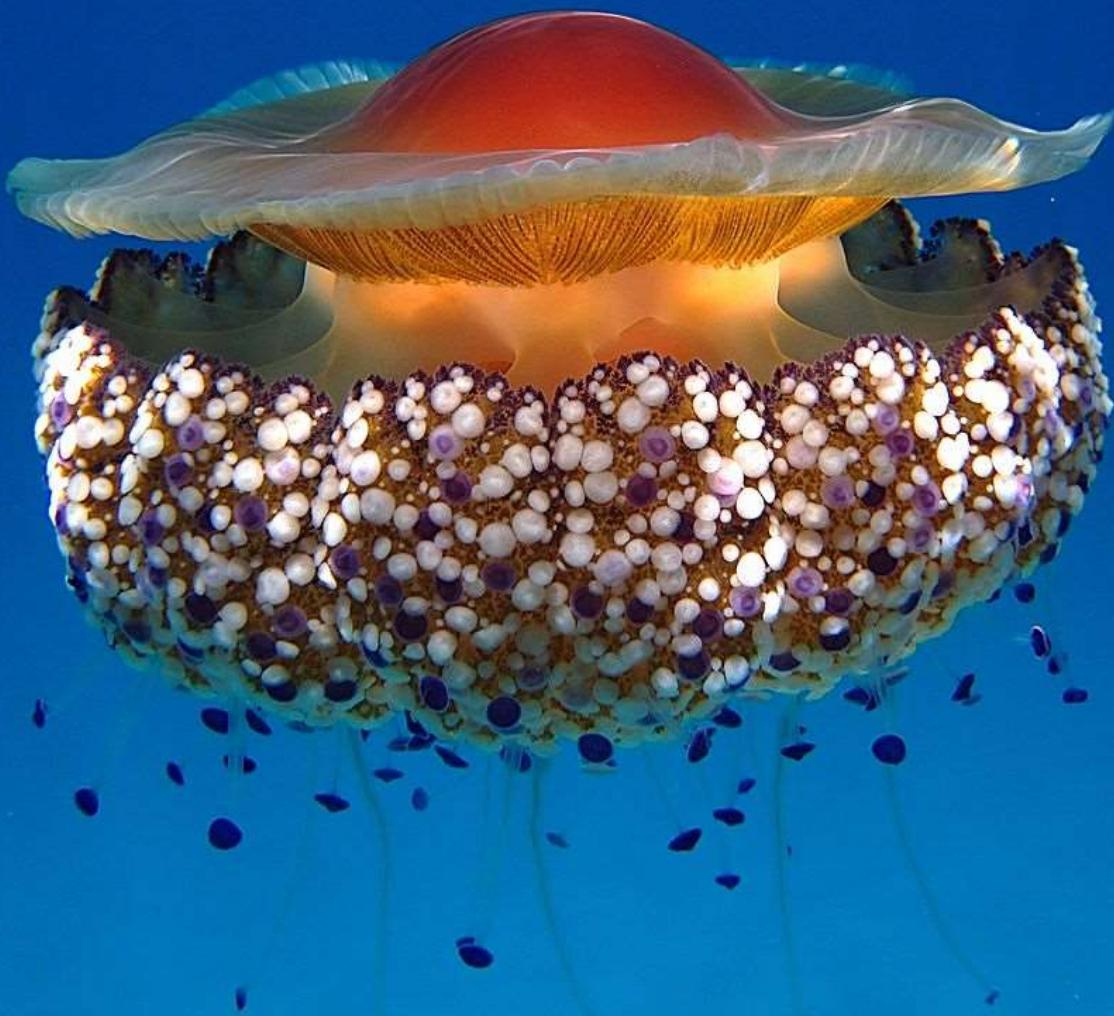
Caravella portoghese (*Physalia physali*) (Oceani e ora anche nel Mediterraneo): **molto urticante**. Viene spesso scambiata per una medusa, ma è in realtà un sifonoforo, aggregazione di quattro diversi individui specializzati.



Medusa scatola (*Carybdea marsupialis*) (Mediterraneo): **fortemente urticante**



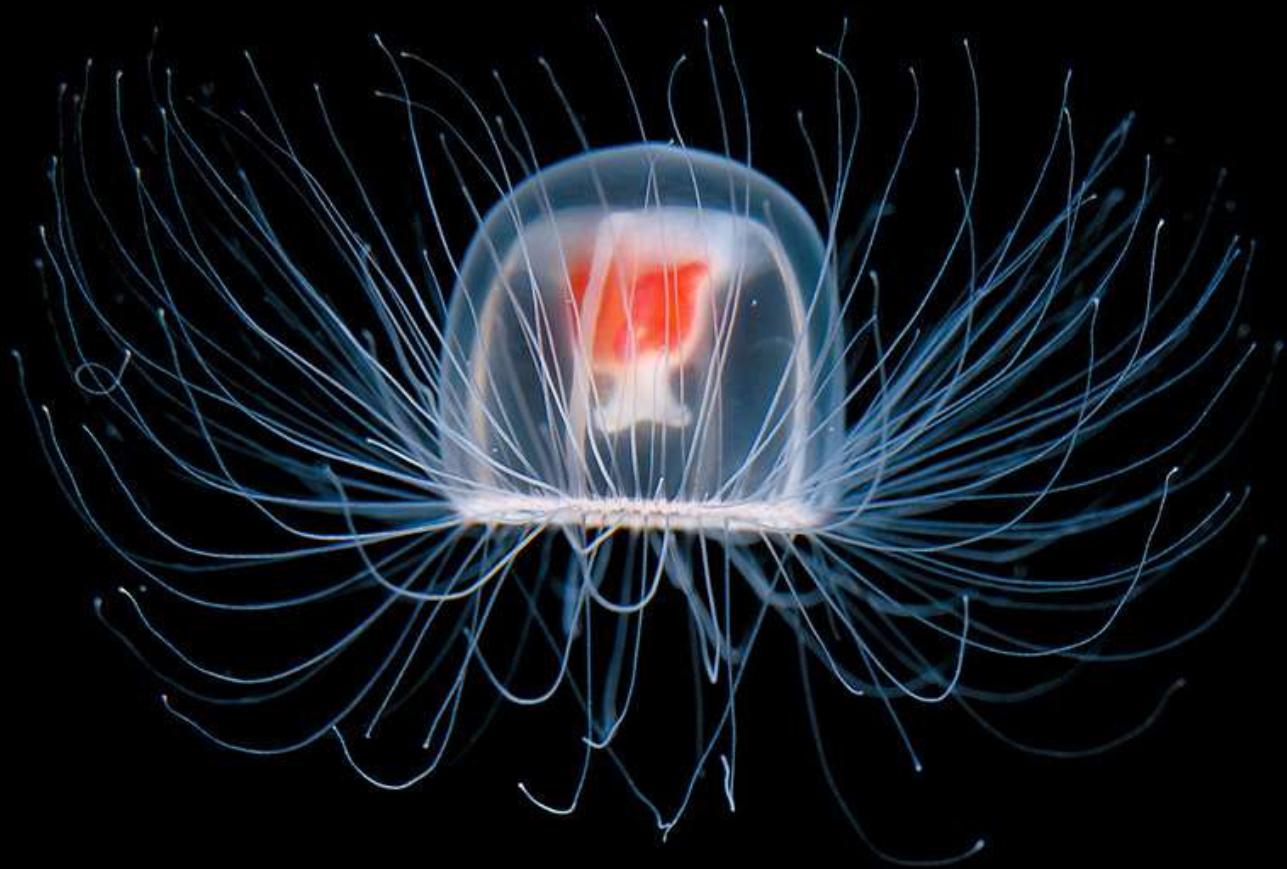
Polmone di mare (*Rhizostoma pulmo*) (Mediterraneo): non è urticante



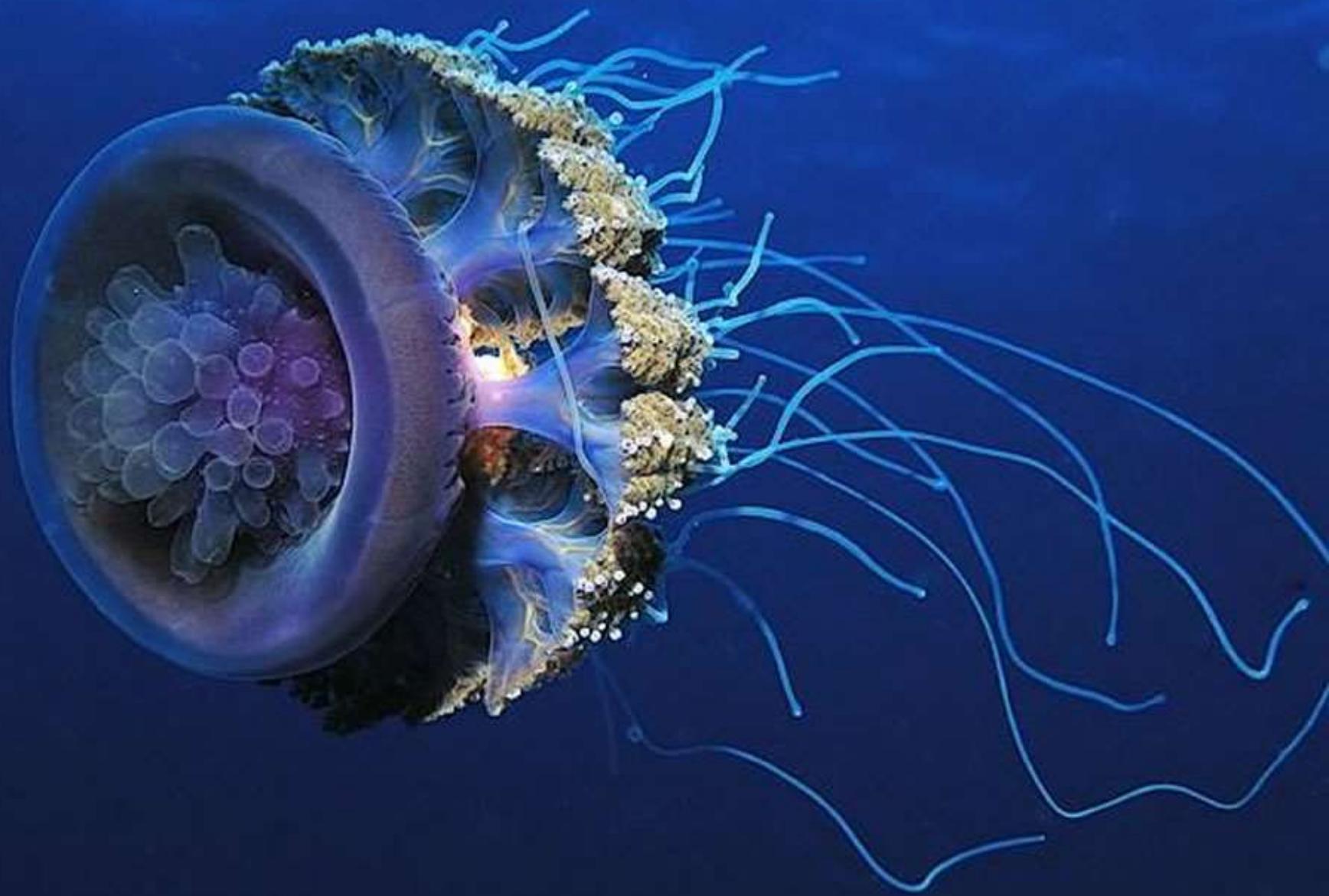
Cassiopea mediterranea (*Cotylorhiza tuberculata*) (Mediterraneo): non è urticante



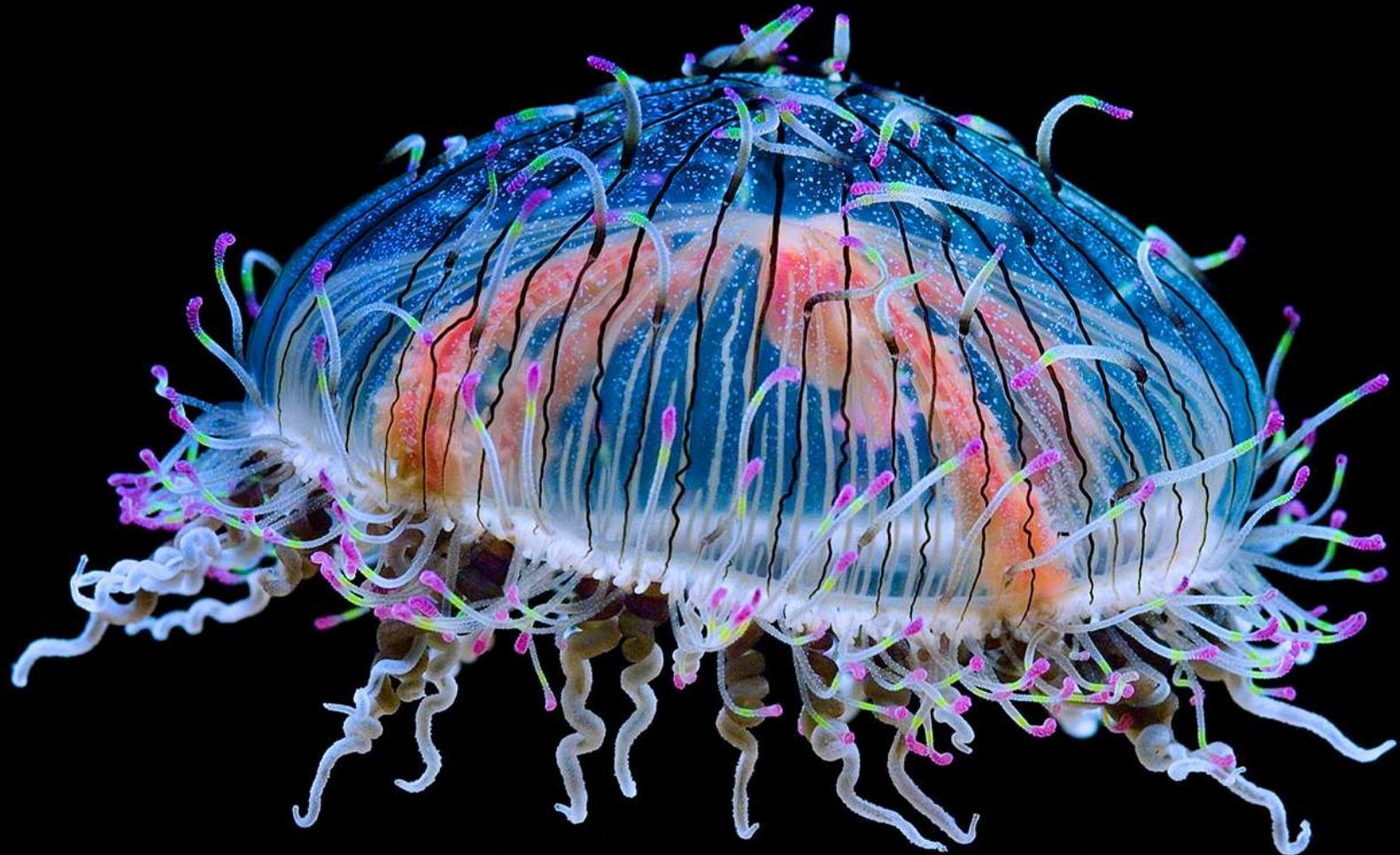
Rhopilema nomadica (Mar Rosso e Oceano Indiano; ora anche Mediterraneo): **fortemente urticante**



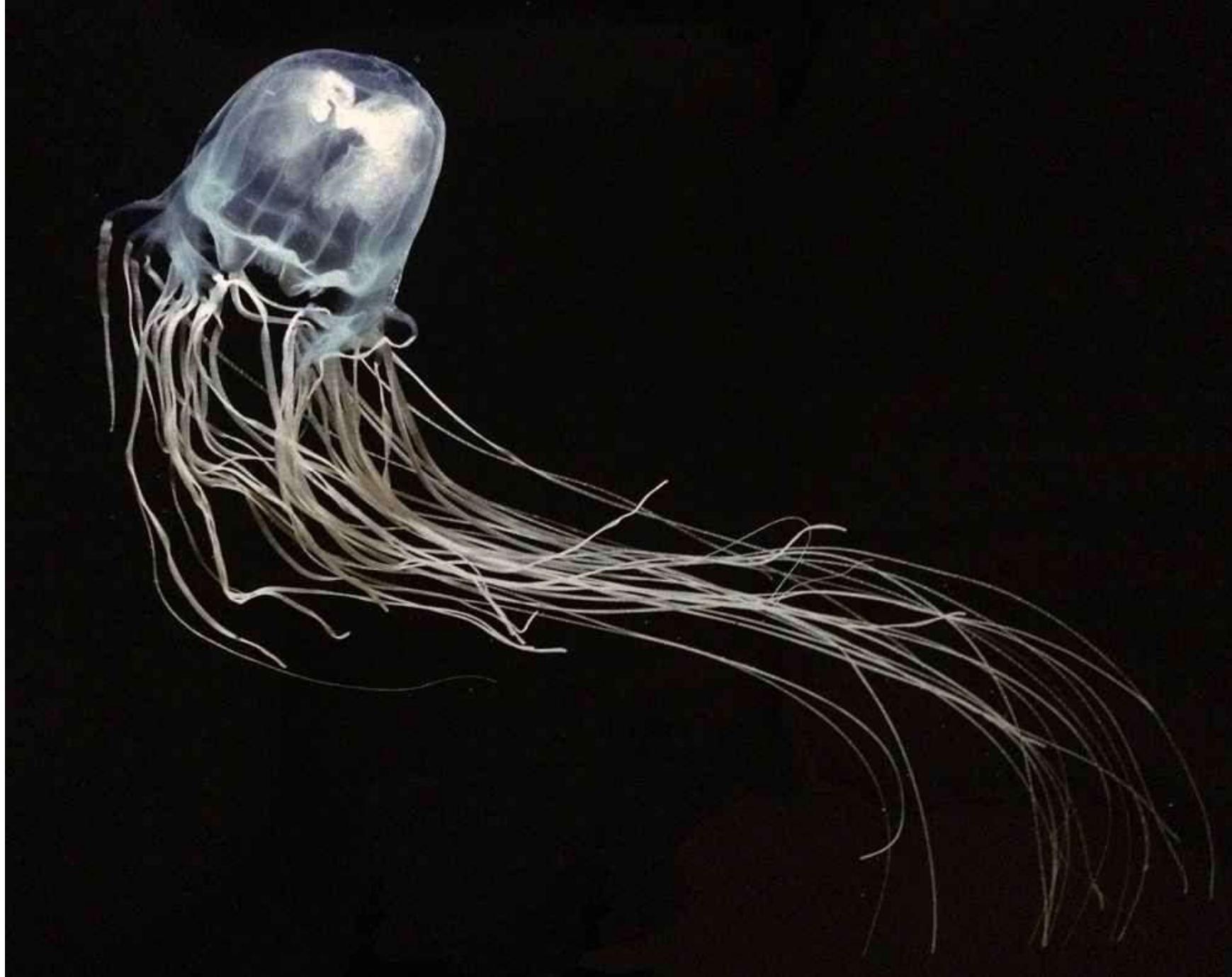
Medusa immortale (*Turritopsis nutricola*)



Drymonema dalmatinum



Flower hat jelly in the Monterey Bay Aquarium, Monterey, California
(© Frans Lanting/plainpicture)



Vespa di mare (*Chironex flecker*): uno degli animali più velenosi del mondo



Una medusa dalle dimensioni giganti del tipo «Polmone di Mare» è stata avvistata nelle acque che bagnano Falmouth, in Cornovaglia; è stata anche filmata dalla biologa marina Lizzie Daly (luglio 2019)



[Turritopsis dohrnii](#), la medusa "immortale" che ha più di 66 milioni di anni grazie a una straordinaria capacità di rigenerarsi tornando allo stadio di un piccolo polpo quando invecchia o viene danneggiata

PESCI



Murena atlantica (*Enchelycore anatina*) (Oceano atlantico)



Murena (*Muraena helena*) (Mediterraneo)



Miro leopardo (*Pisodonophis semicinctus*) (Oceano Atlantico)



Manta gigante (*Manta birostris*)



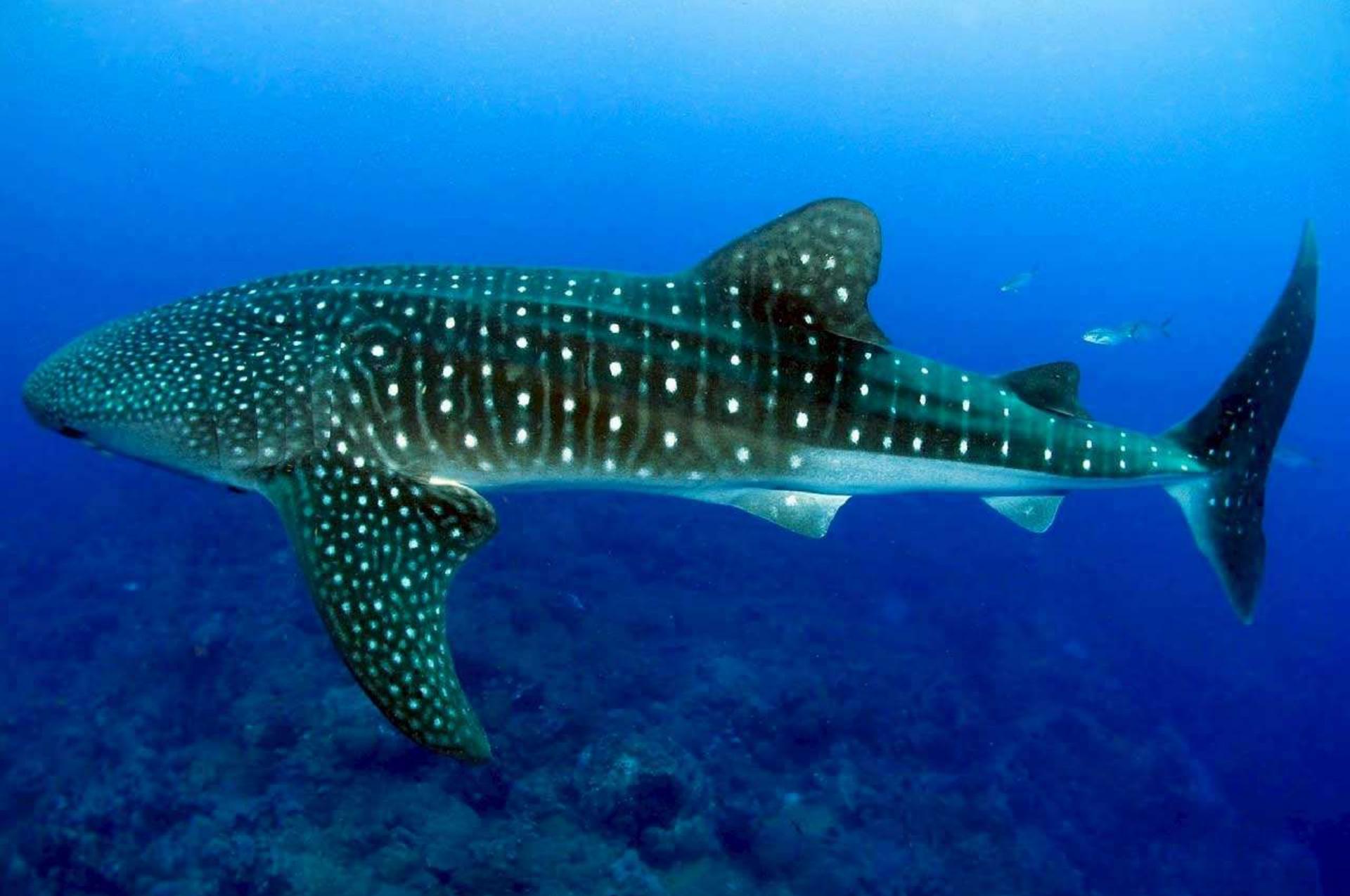
Narvalo (*Monodon monoceros*)



Barracuda (*Sphyraena barracuda*): gli attacchi agli esseri umani sono molto rari, effettuati di solito con un rapido morso che provoca seri danni, ma raramente risulta mortale per la vittima. Si pensa che l'attacco sia provocato dallo scintillare di oggetti metallici (bracciali, coltelli da sub), scambiati per pesce azzurro.



Orca (*Orcinus orca*)



Squalo balena (*Rhincodon typus*) : è il più grande squalo esistente



Squalo-balena (*Rhincodon typus*) (Sudafrica)



(Grande) squalo bianco (*Carcharodon carcharias*); è il più grande pesce predatore del pianeta



(Grande) squalo bianco o carcarodonte (*Carcharodon carcharias*)



SQUALO LONGIMANO O PINNA BIANCA OCEANICA (*Carcharhinus longimanus*) CON DEI PESCI PILOTA: SECONDO COUSTEAU È IL PIÙ PERICOLOSO TRA TUTTI GLI SQUALI



Squalo mako (*Isurus oxyrinchus*)



Squalo tigre (*Galeocerdo cuvier*)



Squalo limone (*Negaprion brevirostris*): questo esemplare è circondato dalle remore



Squalo pinna nera del reef (*Carcharhinus melanopterus*)



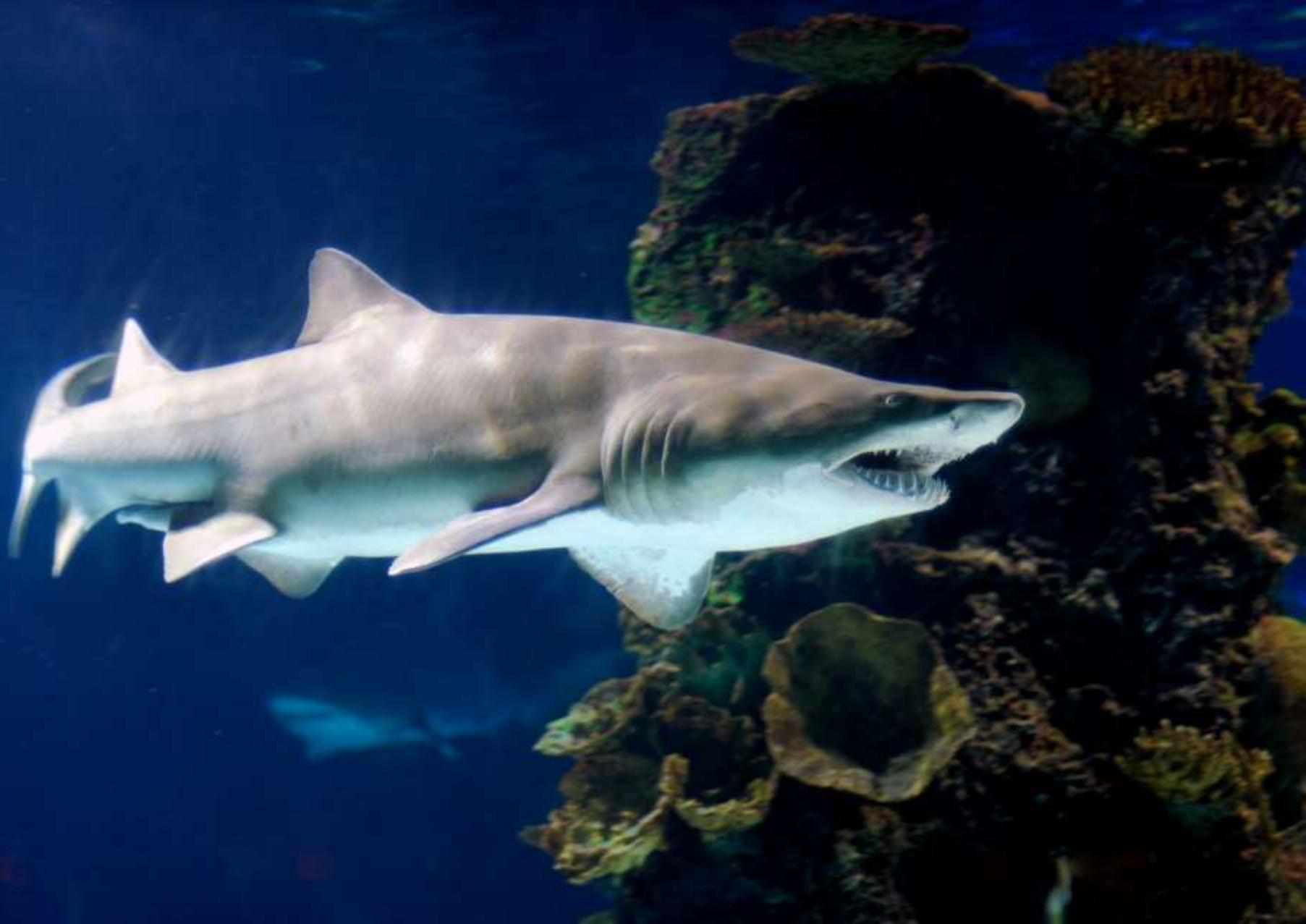
Squalo orlato (*Carcharhinus limbatus*)



Squalo bronzo (*Carcharhinus brachyurus*)



Squalo tigre (*Galeocerdo cuvier*)



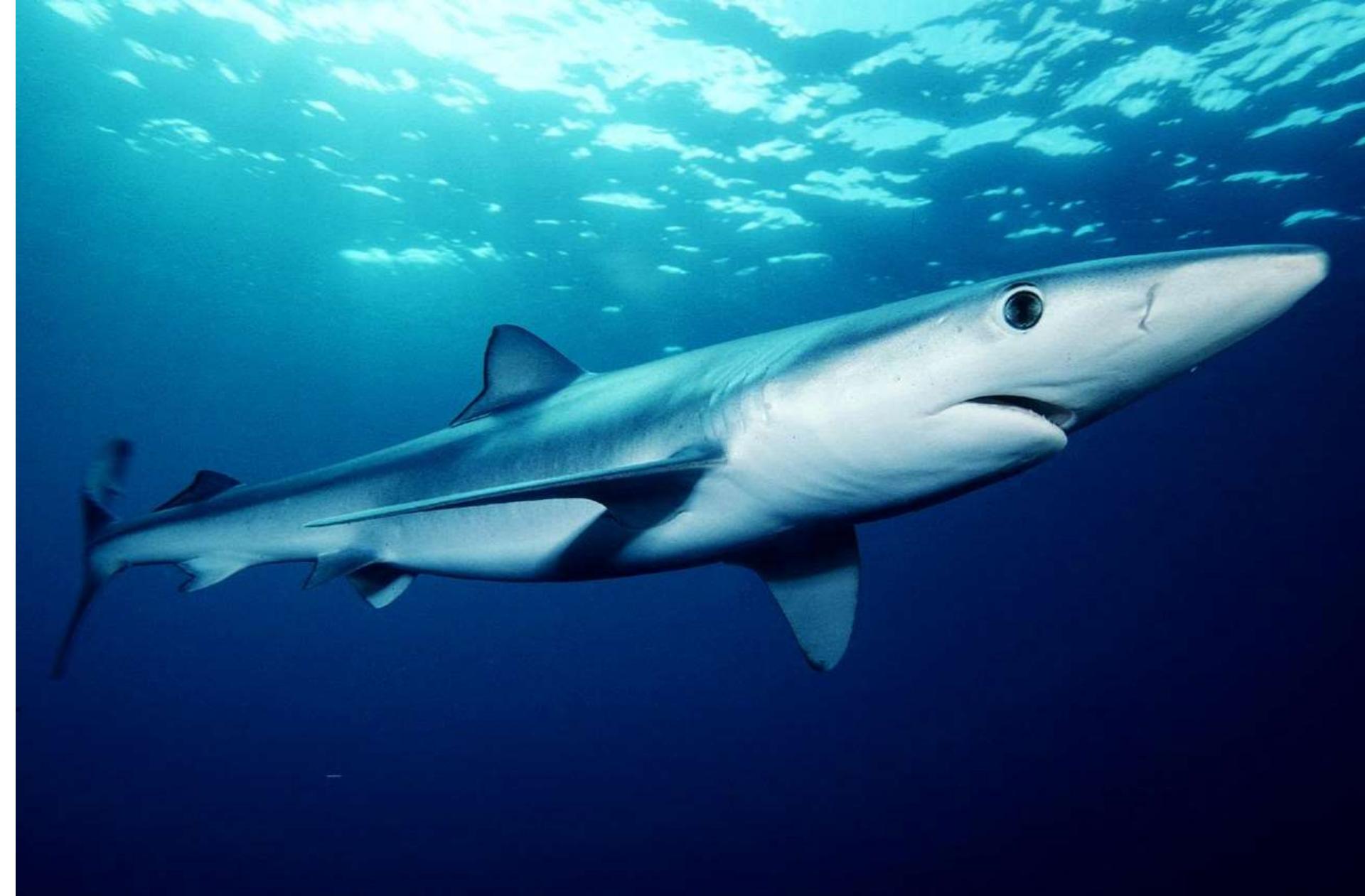
Squalo toro o Sand Tiger Shark (*Carcharias taurus*)



Squalo zambesi o squalo leuca (*Carcharias leucas*): dato che spesso si incontra in acque poco profonde, è considerato la specie di squalo più pericolosa per l'uomo



Squalo volpe (*Alopias vulpinus*)



Squalo azzurro o verdesca (*Prionace glauca*)



Squalo elefante o cetorino o squalo pellegrino (*Cetorhinus maximus*)



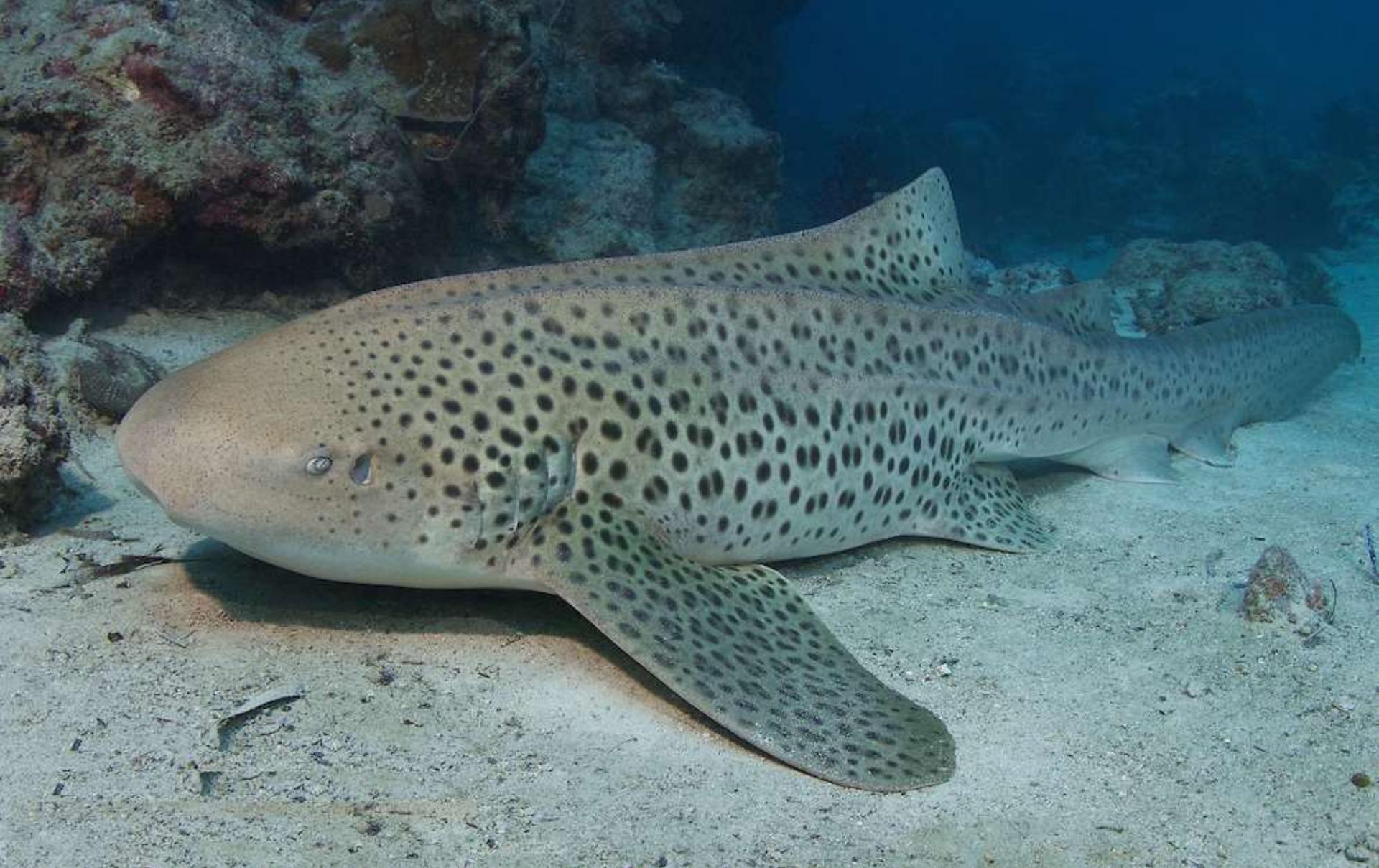
Squalo martello (*Sphyrna mokarran*)



Squalo martello merlato (*Sphyrna lewini*)



Pesce sega (*Pristis pectinata*)



Squalo zebra (*Stegostoma fasciatum*)



Boccanera o "bocca d'inferno (*Galeus melastomus*): è uno squalo abissale



Squalo gatto o gattuccio (*Scyliorhinus canicula*)



Le uova del gattuccio (*Scyliorhinus canicula*): sono racchiuse in capsule allungate trasparenti che terminano con filamenti a spirale a ciascuna estremità, permettendo loro di aggrapparsi alla vegetazione e di non essere portate via dalla corrente. Queste uova note come *borsellini delle sirene* permettono di monitorare lo sviluppo dell'embrione durante la sua incubazione.



Squalo gattopardo o gattuccio maggiore (*Scyliorhinus stellaris*)



Squalo cornuto del Pacifico (*Heterodontus francisci*)



Succiascoglio (*Lepadogaster lepadogaster*)



Succiasoglio olivaceo (*Lepadogaster candolii*)



Pesce vela o Istioforo (*Istiophorus platypterus*)



Marlin (*Makaira mazara*)



Squalo fantasma ripreso a una profondità di 1.600 metri: hanno occhi ciechi, le pinne a forma di ali e un organo sessuale retrattile posto sulla fronte. Queste creature sono anche dette "chimere" perché vivono negli abissi ed è difficilissimo osservarli.



Pesce gatto (*Ameiurus melas*)



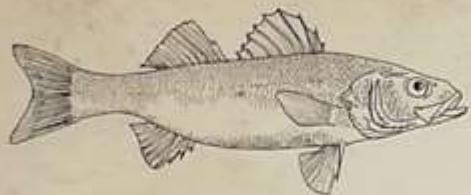
Pesce civetta o Rondine di mare (*Dactylopterus volitans*)



Pesce siluro (*Silurus glanis*)

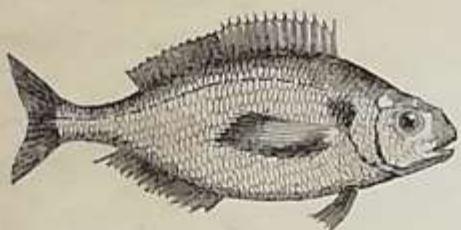


Salmone o Salmone atlantico (*Salmo salar*)



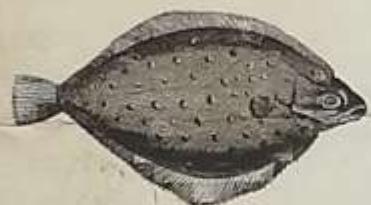
SPIGOLA
SEA BASS

a Porzione



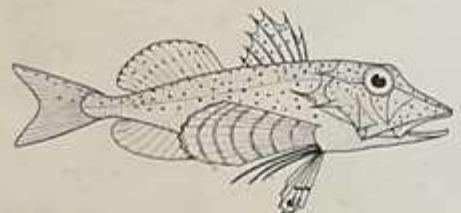
ORATA
SEA BREAM

a Porzione



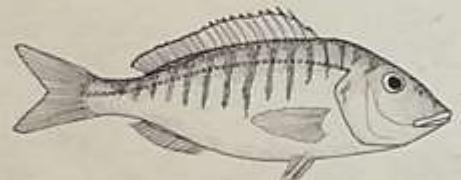
ROMBO
RHOMBUS

7€/HG



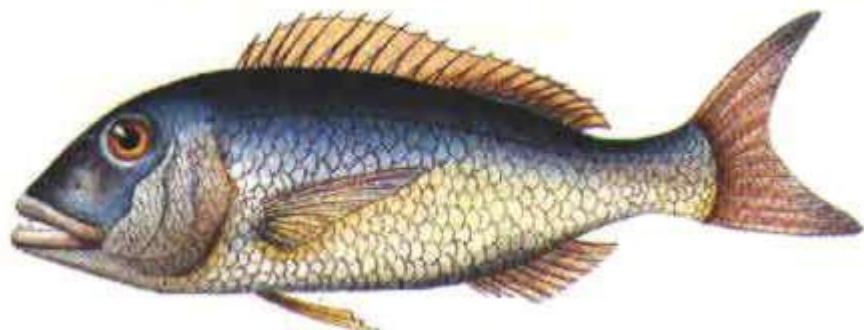
GALLINELLA
GURNARD

8€/HG



DENTICE
SNAPPER FISH

8€/HG



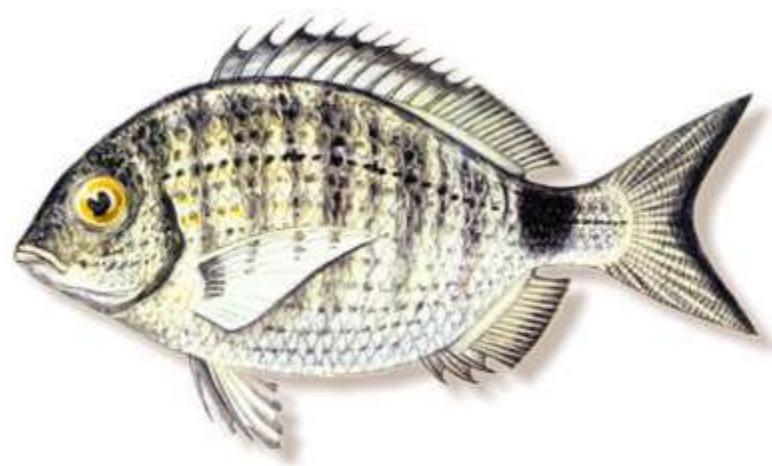
dentice



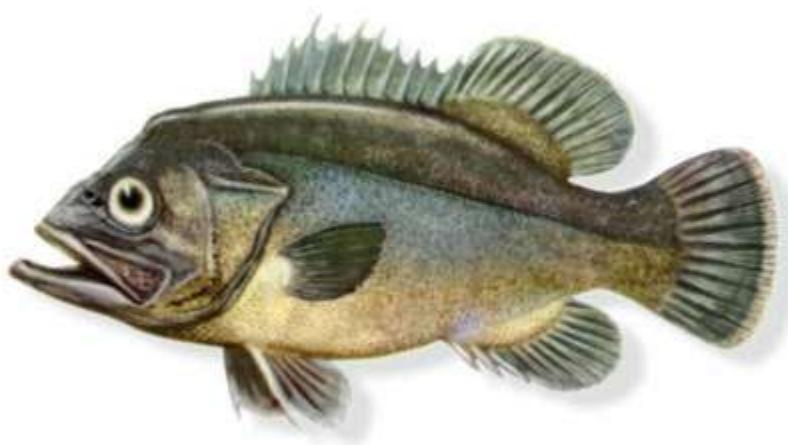
ricciola



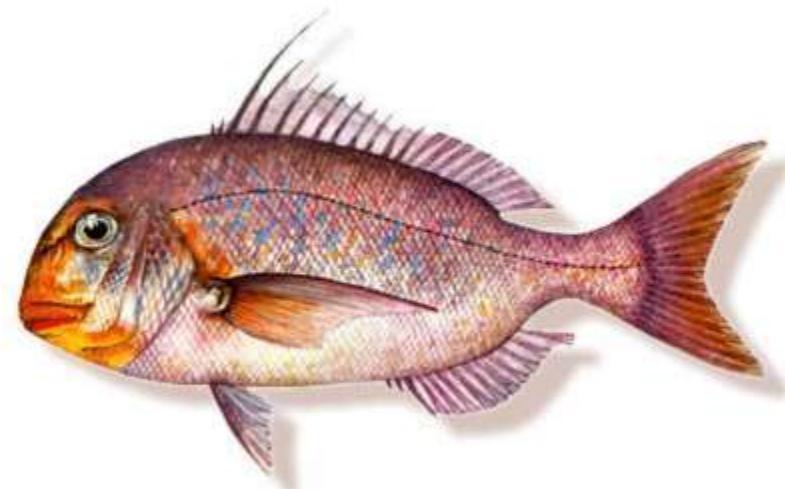
orata



Sarago



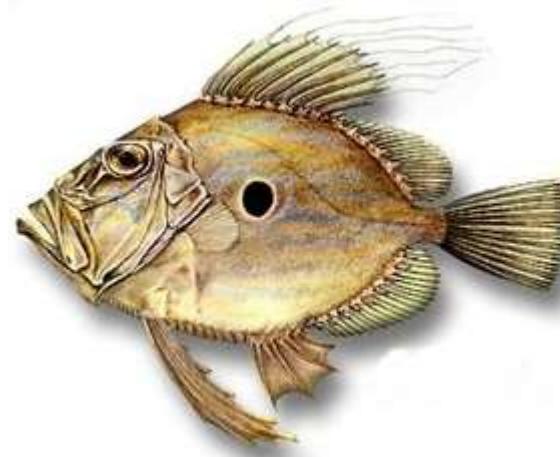
Cernia di fondale



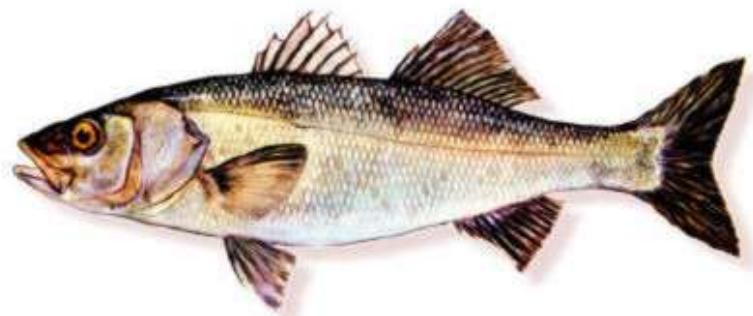
Pagello fragolino



Nasello



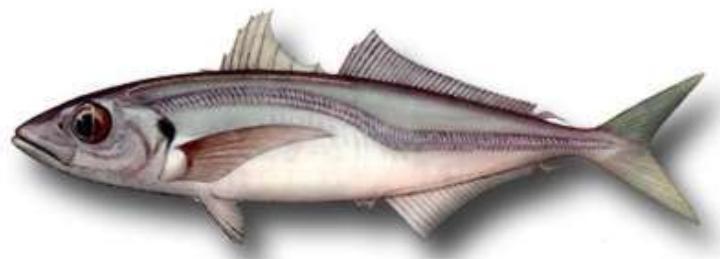
San Pietro



Spigola (branzino)



Occhiata



Sugarello



Sogliola



Dentice (*Dentex dentex*)



Ricciola (*Seriola dumerili*)



Sarago (*Diplodus sargus*)



Parago (*Pagrus pagrus*)



Cernia bruna (*Epinephelus marginatus*): è la tipica cernia di scogliera



Scorfano rosso (*Scorpaena scrofa*)



Sogliola comune (*Solea solea*)



Sardina di California (*Sardinops sagax*)



Corvina (*Sciaena umbra*)



Pesce pappagallo mediterraneo (*Sparisoma cretense*): esemplare maschio



Pesce pappagallo mediterraneo (*Sparisoma cretense*): esemplare femmina



Pesce pappagallo bicolore (*Cetoscarus bicolor*)



Pesce pagliaccio (*Amphiprion ocellaris*): reso famoso da Disney nel ruolo di Nemo



Pesce pagliaccio pomodoro (*Amphiprion frenatus*)



Pesce balestra o balistide (*Melichthys vidua*): abita le barriere coralline



Pesce balestra o balistide (*Odonus niger*): abita le barriere coralline



Pesce lima (*Acreichthys tomentosus*)



Pesce lima con i puntini bianchi (*Cantherhines macrocerus*)



Pesce Picasso o balistide Picasso (*Rhinecanthus aculeatus*): abita le barriere coralline



Esemplare di pesce lima (*Meuschenia hippocrepis*)



Pesce pietra (*Synanceia verrucosa*): vive nelle barriere coralline (Mar Rosso e Indo-Pacifico)



Pesce pietra (*Synanceia verrucosa*): vive nelle barriere coralline (Mar Rosso e Indo-Pacifico)



Tracina ragno (*Trachinus araneus*)



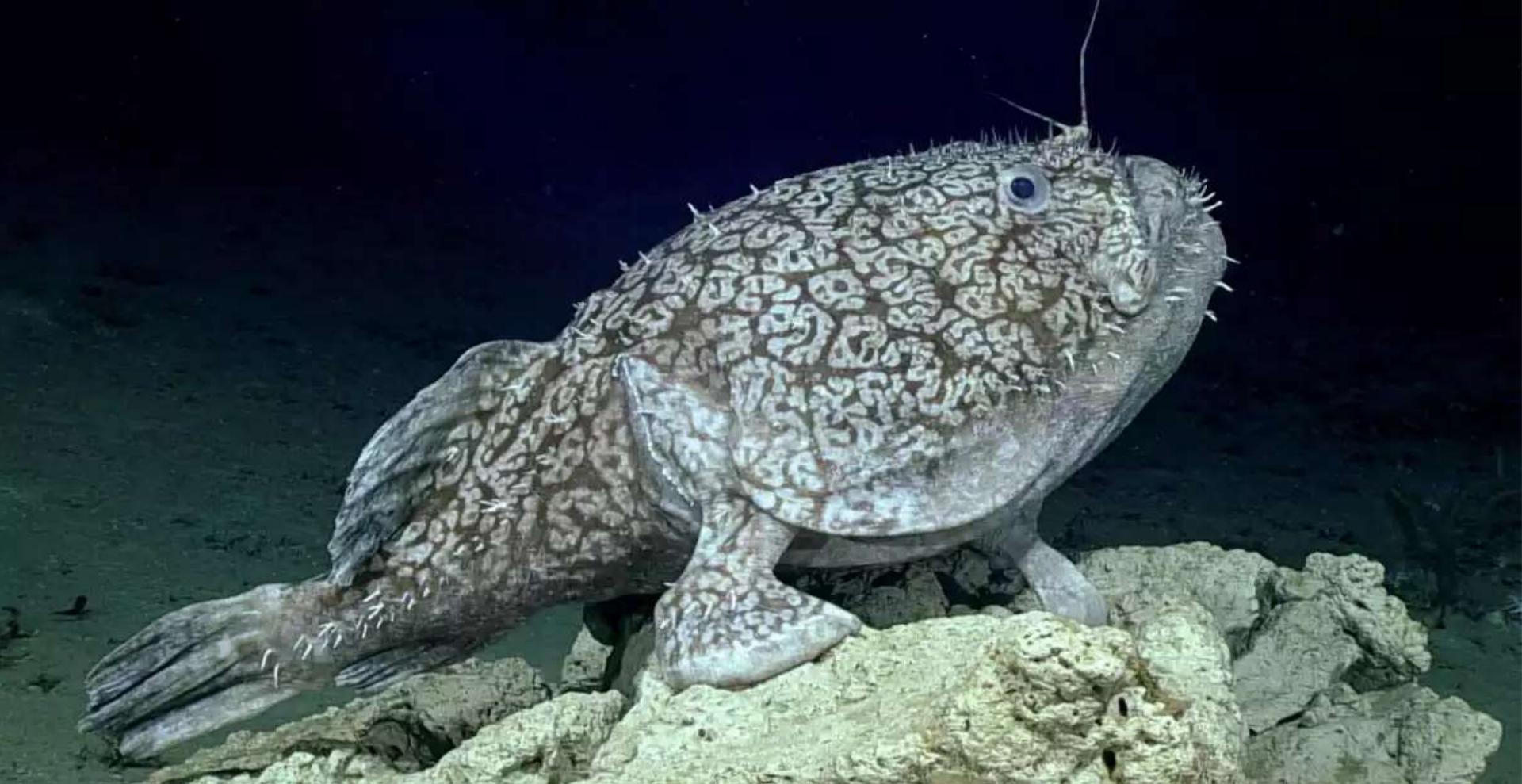
Tracina drago (*Trachinus draco*)



Tricina radiata (*Trachinus radiatus*)



La salamandra messicana axolotl detto assolotto (*Ambystoma mexicanum*). Diffusa in Messico, poiché rimane allo stato di larva, è in grado di rigenerare qualsiasi parte del corpo



Rana pescatrice di Schaefer (*Sladenia shaefersi*)



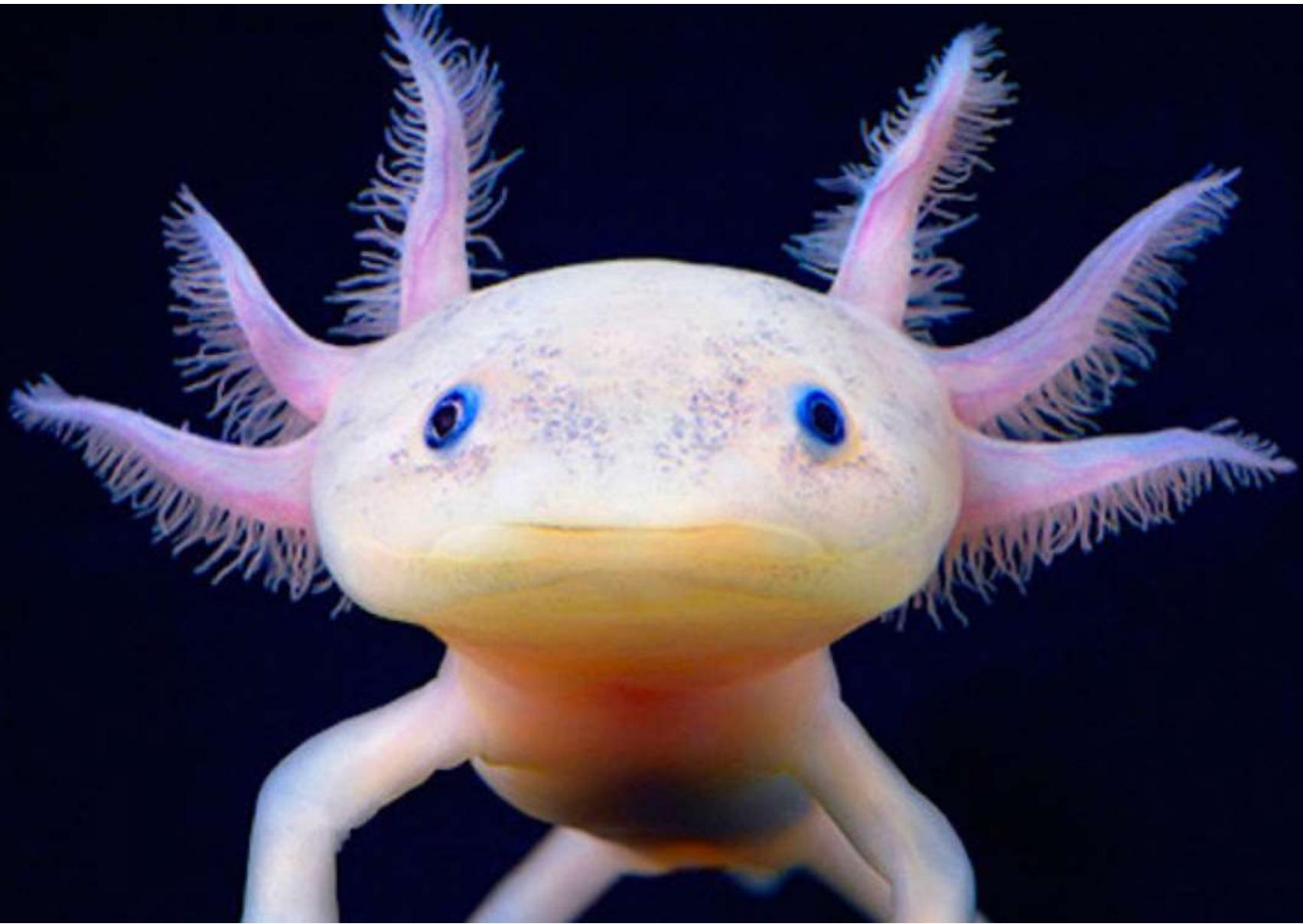
Rana pescatrice di Schaefer (*Sladenia shaefersi*)



Red Handfish (Tasmania)



Axolotl o assolotto (*Ambystoma mexicanum*) è una salamandra ed è l'unico essere vivente in grado di rigenerare molte parti del suo corpo, compresi cuore, testicoli e cervello



Axolotl o assolotto (*Ambystoma mexicanum*) è una salamandra ed è l'unico essere vivente in grado di rigenerare molte parti del suo corpo, compresi cuore, testicoli e cervello



Tracina viperae (*Echiichthys vipera*)



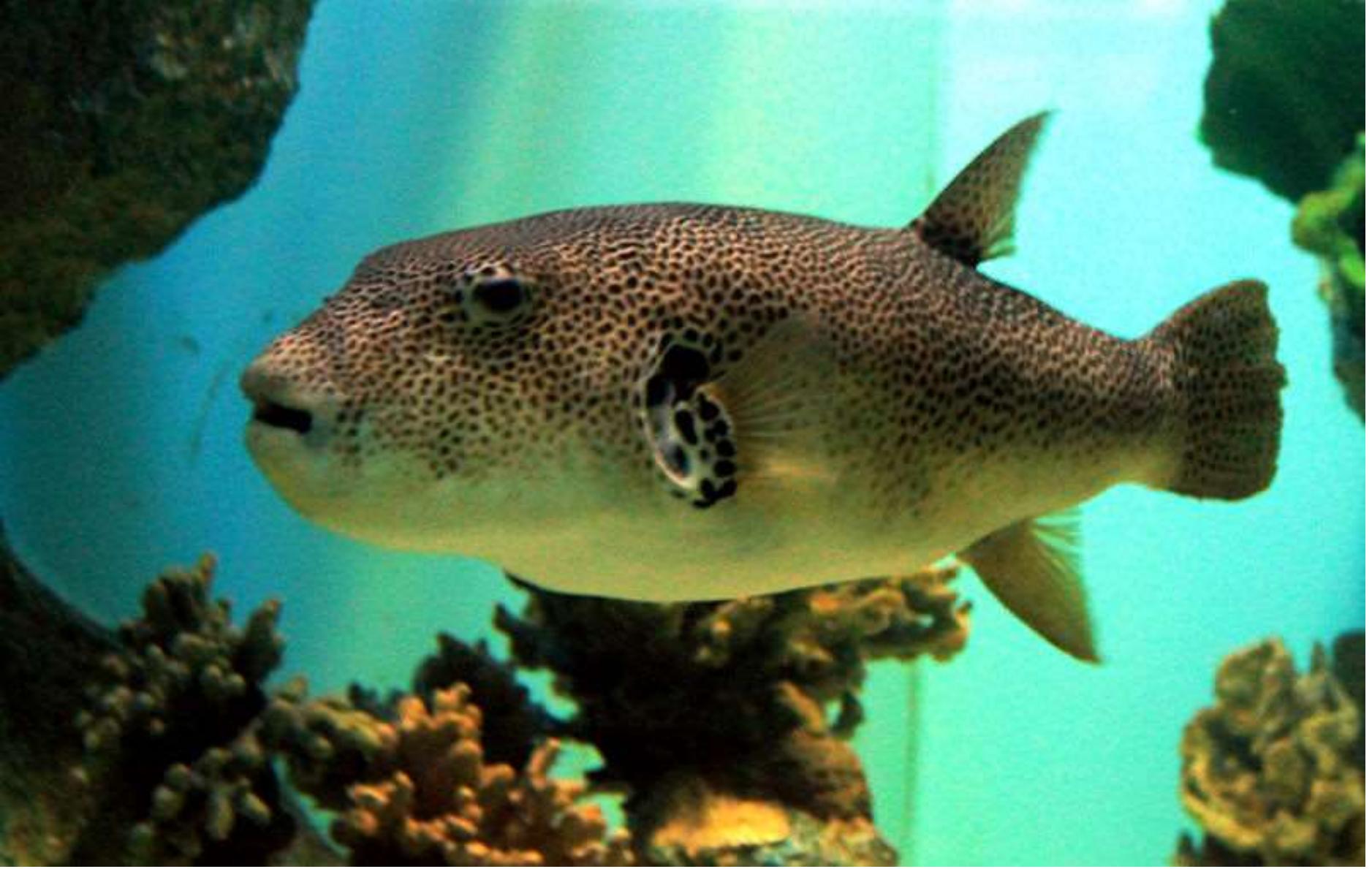
Pesce palla o Tetraodontidie (*Tetraodontidae*)



Il pesce palla è dotato di due particolari sistemi di difesa: è in grado di ingurgitare rapidamente grandi quantità di acqua, diventando molto grande e difficile da inghiottire anche per predatori di grosse dimensioni; inoltre i suoi visceri e muscoli contengono un veleno molto potente, la tetrodotoxina, una neurotossina che inibisce la funzione respiratoria, portando rapidamente alla morte. Pertanto non deve essere mangiato.



Il pesce palla, (maculato) se mangiato, può portare addirittura alla morte



Pesce palla stellato (*Arothron stellatus*): assetto normale



Pesce palla stellato (*Arothron stellatus*): assetto da difesa



Pesce lupo



Pesce abissale *Macropinna microstoma* detto "barreleye"



Drago di Mare o Dragon Fish (*Idiacanthus atlanticus*)



Drago di Mare o Dragon Fish (*Idiacanthus atlanticus*)



Melanocetus Johnsonii



Pesce abissale *Anoplogaster cornuta* detto Fangtooth



Pesce abissale *Angler fish*



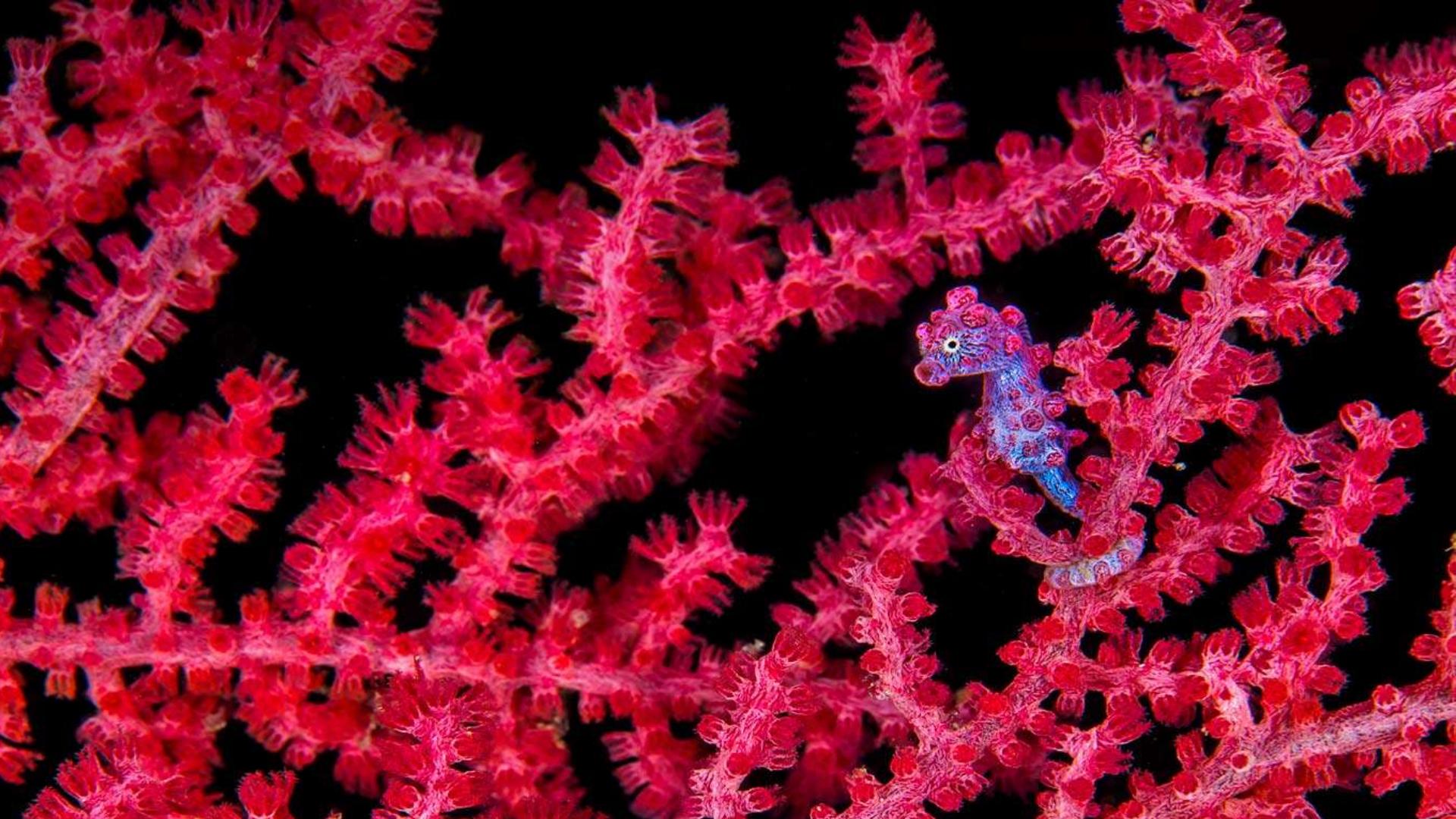
Rebikoff Foundation

Rana pescatrice degli abissi della famiglia Caulophrynidae: è stata osservata per la prima volta da una squadra della Rebikoff Foundation nell'arcipelago delle Azzorre a 800 metri di profondità (marzo 2018)



Rebikoff Foundation

Rana pescatrice degli abissi della famiglia Caulophrynidae: è stata osservata per la prima volta da una squadra della Rebikoff Foundation nell'arcipelago delle Azzorre a 800 metri di profondità (marzo 2018)



Cavalluccio marino - A pygmy seahorse hiding in a sea fan (© Alex Mustard/Minden Pictures)



Drago marino/Dragone comune o Weedy Sea Dragon (*Phyllopteryx taeniolatus*)



Dragone foglia (*Phycodurus eques*)



Dragone rosso o Ruby seadragon (*Phyllopteryx dewysea*)



Sacoglosso (*Cyerce crystallina*): è uno dei molluschi tra i più belli e spettacolari del Mediterraneo)



Hypselodoris messinensis genere di molluschi nudibranchi (anche a Pantelleria)



Eolidide (*Cratena peregrina*): mollusco



Verme pagaia (*Phyllodoce paretti*): polichete errante



Vermocane (*Hermodice carunculata*): è un predatore dei fondali

UCCELLI



Struzzo (*Struthio camelus*) (Africa): è una specie che non può volare



Emu (*Dromaius novaehollandiae*) (Australia)



Casuario australiano (*Casuarius casuarius*) (Australia). Le femmine sono alte da 127 a 170 cm, pesano fino a 59 kg e sono più grandi dei maschi



Casuario australiano
(*Casuarius casuarius*)
(Australia)



Casuario australiano
(*Casuarius casuarius*)
(Australia)



Casuario australiano(*Casuarius casuarius*) (Australia). Le tre specie



Casuario del Nord (*Casuarius unappendiculatus*) (Australia)



Aquila reale (*Aquila chrysaetos*)



Aquila reale (*Aquila chrysaetos*)



Aquila di mare (*Haliaeetus albicilla*)



Aquila di mare testabianca (*Haliaeetus leucocephalus*). È il simbolo degli USA



Aquila di mare testabianca (*Haliaeetus leucocephalus*). È il simbolo degli USA



Aquila codacuneata (*Aquila audax*) (Australia)



Aquila codacuneata (*Aquila audax*) (Australia)



Aquila codacuneata (*Aquila audax*) (Australia)



Aquila del Bonelli (*Aquila fasciata*): rara



Aquila del Bonelli
(*Aquila fasciata*): rara



Aquila minore (*Hieraaetus pennatus*)



Aquila di Verraux o aquila nera (*Aquila verreauxii*)



Aquila urlatrice (*Haliaeetus vocifer*) (Africa subsahariana)



Aquila arpia (*Harpia harpyja*). È tra le specie di aquile con gli individui più grandi



Aquila arpia (*Harpia harpyja*). È tra le specie di aquile con gli individui più grandi



Falco pellegrino (*Falco peregrinus*)



Falco Lanario (*Falco biarmicus*): specie a rischio



Falco grillaio (*Falco naumanni*)



Falco grillajo (*Falco naumanni*): accoppiamento



Falco pescatore (*Pandion haliaetus*)



Falco pescatore (*Pandion haliaetus*)



Falco di palude (*Circus aeruginosus*)



Falco sacro (*Falco cherrug*)



Falco pecchiaiolo (*Pernis apivorus*) (Europa): il suo cibo preferito sono le larve di vespe



Girfalco (*Falco rusticolus*): è la specie di falco con gli individui più grossi



Lodolaio
australia
no (*Falco*
longipen
nis)



Biancone (*Circaetus gallicus*): la sua particolarità è quella di nutrirsi quasi esclusivamente di serpenti.



Biancone (*Circaetus gallicus*): la sua particolarità è quella di nutrirsi quasi esclusivamente di serpenti.



Nibbio reale (*Milvus milvus*)



Nibbio bianco (*Elanus caeruleus*)



Nibbio codadirondine (*Elanoides forficatus*)



Nibbio di Swainson (*Gampsonyx swainsonii*)



Astore (*Accipiter gentilis*)



Astore (*Accipiter gentilis*)



Astore canoro pallido (*Melierax canorus*)



Astore canoro pallido (*Melierax canorus*)



Gheppio comune (*Falco tinnunculus*)



Gheppio maggiore (*Falco rupicoloides*) (Africa meridionale)



Poiana comune o Bozzago (*Buteo buteo*)



Poiana della Giamaica (*Buteo jamaicensis*)



Poiana della Giamaica (*Buteo jamaicensis*): è l'animale più veloce al mondo e può raggiungere i 195 km/ora (il ghepardo arriva a 120). In questa foto trasporta un merlo dalle ali rosse (*Agelaius phoeniceus*). Lo spettacolare avvistamento, avvenuto nelle riserve naturali DeSoto e Boyer Chute di Nebraska e Iowa, è stato fotografato da Mike White



Poiana del Sudafrica (*Buteo buteo vulpinus*)



Poiana di Harris (*Parabuteo unicinctus*)



Sparviero eurasatico o sparviere (*Accipiter nisus*)



Avvoltoio barbuto o gipeto o avvoltoio
degli agnelli (*Gypaetus barbatus*)



Avvoltoio monaco (*Aegypius monachus*)



Avvoltoio monaco (*Aegypius monachus*)



Capovaccaio (*Neophron percnopterus*): è un tipo di avvoltoio europeo



Capovaccaio (*Neophron percnopterus*): è un tipo di avvoltoio europeo



Capovaccaio pileato (*Neophron monachus*)



Gipeto o Avvoltoio degli agnelli (*Gypaetus barbatus*): recentemente reintrodotto in Europa (Alpi)



Condor delle Ande (*Vultur gryphus*)



Condor delle Ande (*Vultur gryphus*)



Condor della California (*Gymnogyps californianus*)



Grifone (*Gyps fulvus*)



Grifone (*Gyps fulvus*)



Grifone eurasatico (*Gypaetus barbatus*)



Grifone del
Bengala (*Gyps
bengalensis*)
– specie a
rischio



Serpentario o segretario (*Sagittarius serpentarius*) (Africa)



Serpentario o segretario (*Sagittarius serpentarius*) (Africa)



Serpentario o segretario (*Sagittarius serpentarius*)
(Africa)



Allocco (*Strix aluco*)



Civetta (*Athene noctua*)



Civetta delle tane (*Athene cunicularia*)



L'assiolo facciabianca settentrionale (*Ptilopsis leucotis*)



Gufo comune (*Asio otus*)



Gufo delle nevi; in Italia è chiamato erroneamente Civetta delle nevi (*Bubo scandiacus*)



Gufo delle nevi (*Bubo scandiacus*): in caccia



Barbagianni comune (*Tyto alba*)



Barba-
gianni
comune
(*Tyto
alba*)



Fenicottero rosa o fenicottero maggiore (*Phoenicopterus roseus*)



Fenicottero rosa o fenicottero maggiore (*Phoenicopterus roseus*)



Fenicottero del Cile (*Phoenicopterus chilensis*)



Fenicottero rosso (*Phoenicopterus ruber*)



Fenicottero di James (*Phoenicoparrus jamesi*). (Altopiani andini)



Fenicottero nero: un rarissimo caso di melanismo applicato ai fenicotteri



Pellicano australiano (*Pelecanus conspicillatus*): ha il becco più lungo di tutti gli uccelli



Pellicano australiano (*Pelecanus conspicillatus*): ha il becco più lungo di tutti gli uccelli



Avocetta (*Recurvirostra avosetta*)



Cigno (*Cygnus*)



Cigno reale (*Cygnusm olor*)



Cigno collonero (*Cygnus melancoryphus*)



Cigno nero australiano (*Cygnus atratus*)



Cicogna bianca o Cicogna europea (*Ciconia ciconia*)



Cicogna nera (Ciconia nigra)



Cicogna jabiru (*Jabiru mycteria*)



Tantalo variopinto (*Mycteria leucocephala*) (Asia): è una varietà di cicogna



Marangone dal ciuffo (*Phalacrocorax aristotelis*)



Marangone dalla doppia cresta (*Phalacrocorax auritus*)



Cormorano comune (*Phalacrocorax carbo*)



Cormorano bianconero
maggiore (*Phalacrocorax*
varius)



Cormorano delle Chatham (*Leucocarbo onslowi*)



Cormorano zamperosse (*Phalacrocorax gaimardi*)



Cormorano africano (*Microcarbo africanus*)



Cormorano attero delle Galapagos (*Phalacrocorax harrisi*). Non è in grado di volare



Cormorano attero delle Galapagos (*Phalacrocorax harrisi*). Non è in grado di volare



Airone bianco (*Ardea alba*)



Airone cenerino (*Ardea cinerea*)



Airone stellato o Tarabuso (*Botaurus stellaris*)



Airone nero (*Egretta ardesiaca*) (Africa): nella sua particolare posizione di caccia dove fa ombra sull'acqua



Airone lavico o delle Galàpagos (*Butorides sundevalli*) (Galàpagos)



Moretta tabaccata (*Aythya nyroca*)



Piro-piro culbianco (*Tringa ochropus*)



Ibis



Ibis verde (*Mesembrinibis cayennensis*)



Spatola



Gabbiano occidentale (*Larus occidentalis*)



Il fotografo veneziano Maurizio Torresan ha immortalato il momento in cui un gabbiano si è avventato sul panino di una turista sudamericana in piazza San Marco (30 marzo 2018)



Albatro reale (*Diomedea epomophora*)



Piovanello pancianera (*Calidris alpina*)



Albatro urlatore (*Diomedea exulans*): è l'uccello attualmente vivente con apertura alare più ampia (tra i 270 cm ai 350 cm)



Black-browed albatross family on Steeple Jason Island, Falkland Islands (Islas Malvinas) (© Steve Bloom Images/Alamy)



Berta minore (*Puffinus yelkouan*): recentemente salvati quelli che nidificano nell'isola di Montecristo



Pulcinella di mare – in inglese puffin (*Fratercula arctica*)



Gazza Marina (*Alca torda*)



Albatro marezzato (Galàpagos)



Uria (???)



Sula piedazzurri (*Sula nebouxii*) (Galàpagos)



Fregata Magnifica (*Fregata magnificens*) (Galàpagos)



Sterna artica o codalunga (*Sterna paradisaea*): è un uccello che vive sempre in cerca dell'estate, spostandosi ogni anno da un circolo polare all'altro (e ritorno)

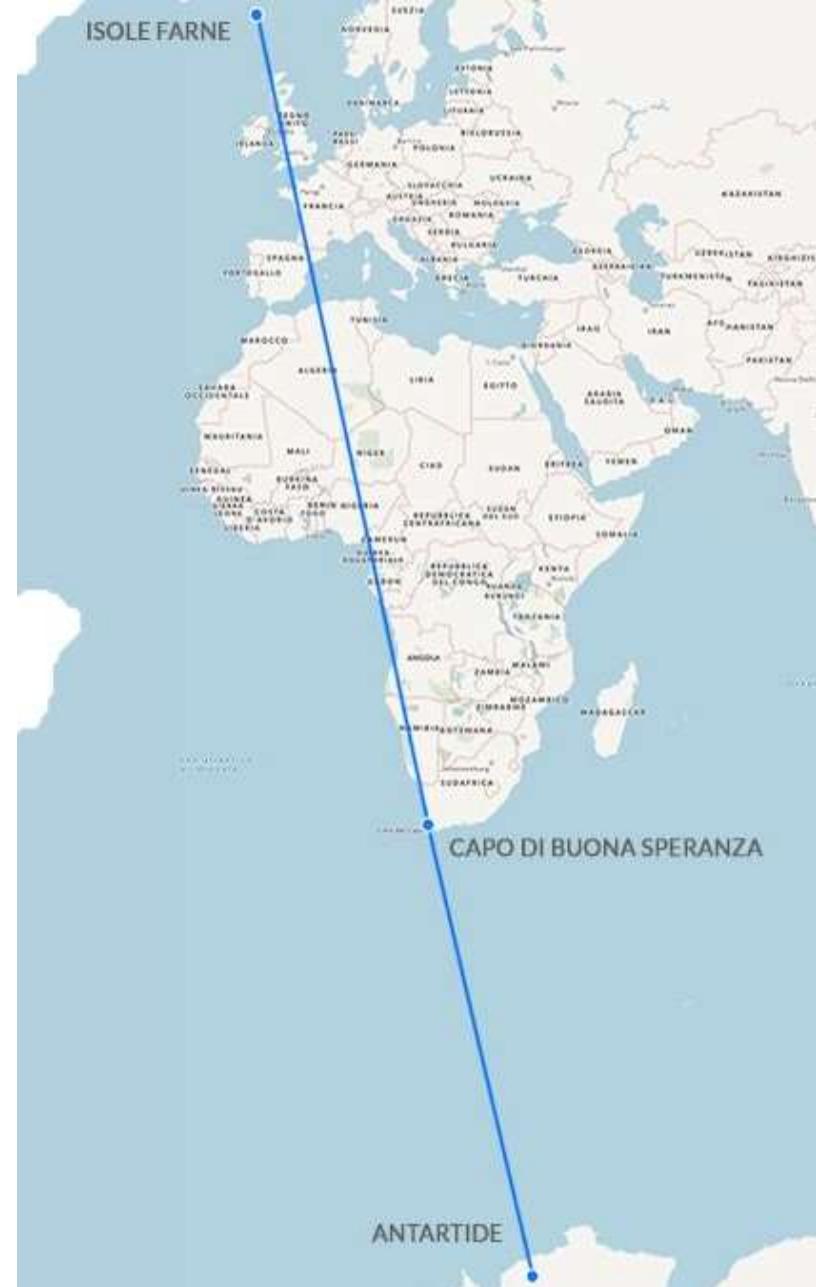


Sterna artica o codalunga (*Sterna paradisaea*)



Un gruppo di ricercatori dell'Università di Oxford ha scoperto che cosa si nasconde dietro uno dei fenomeni più straordinari del mondo animale: la migrazione della Sterna artica (la più lunga degli animali).

Tali uccelli riescono a percepire il campo magnetico terrestre (e a utilizzare tale capacità per orientarsi durante i loro lunghi viaggi) grazie a una proteina chiamata "criptocroma", che reagisce alle variazioni del campo magnetico; è una "bussola biochimica" attivata dalla luce che – nelle sue componenti verde e blu – innesca a livello elettronico la produzione di radicali i cui spin (i movimenti rotatori intrinseci delle particelle) reagirebbero ai campi magnetici



Nel 2016 un esemplare ha fatto la migrazione più lunga mai compiuta finora: 96mila chilometri (equivalente a due volte il giro attorno al pianeta)



Martin pescatore (*Alcedo atthis*)



Picchio verde (*Picus viridis*)



Colombaccio o Palombo
(*Columba palumbus*)



Colombella o Palombella (*Columba oenas*)



Piccione selvatico occidentale (*Columba livia*): le capacità di volo di un piccione sono impressionanti; in condizioni di tempo ottimale può percorrere anche 800 km ad una media di 70 km/h per ritornare alla colombaia o piccionaia di origine a cui rimane legato per tutta la vita.



Tortora comune (*Streptopelia turtur*)



Piccione rosa (*Nesoenas mayeri*). Isole Mauritius



Colomba pugnalata di Luzon (*Gallicolumba luzonica*) (Filippine)



Gallo o Pollo (*Gallus gallus domesticus* o *Gallus sinae*): uccello domestico derivante da varie specie selvatiche di origini indiane.



Gallo cedrone o Urogallo (*Tetrao urogallus*)



Gallo Brahma



Ibis eremita (*Geronticus eremita*): uno stormo che sta attraversando le Alpi a 2.000 metri in “migrazione assistita” per arrivare all’Oasi WWF di Orbetello



Gru (*Grus*)



Gru damigella o Damigella di Numibia (*Grus virgo*)



Gru coronata (*Balearica regulorum*)



Corridore della strada o Roadrunner (*Geococcyx californianus*)



Cuculo o Cuckoo (*Cuculus canorus*)



Storno comune (*Sturnus vulgaris*)



Storno comune (*Sturnus vulgaris*): è un uccello molto gregario e si riunisce in stormi che possono contare diverse centinaia di individui.



Tordo bottaccio (*Turdus philomelos*) (Europa)



Passero domestico o passera (*Passer domesticus*) è l'uccello più diffuso in Europa



Usignolo o Rossignol (*Luscinia megarhynchos*): famoso per il suo canto



Usignolo del Giappone (*Leiothrix lutea*): non è né un usignolo né viene dal Giappone



Fringuello (*Fringilla coelebs*)



Fringuello diamante mandarino (*Taeniopygia guttata*)



Pettirosso (*Erithacus rubecula*)



Cinciallegra (*Parus major*)



Canarino selvatico (*Serinus canaria*) (Azzorre e Canarie): il canarino domestico è stato selezionato, nel tempo, in centinaia di varietà e di razze dai più svariati



Cardellino (*Carduelis carduelis*): famoso per il suo trillo



Pendolino europeo (*Remiz pendulinus*)



Quaglia comune (*Coturnix coturnix*)



Coturnice (*Alectoris graeca*)



Pernice rossa (*Alectoris rufa*)



Pernice delle sabbie (*Ammoperdix heyi*)



Pernice delle rocce (*Ptilopachus petrosus*)



Pernice bianca (*Lagopus muta*)



Pernice bianca (*Lagopus muta*)



Pernice del bambù indiana (*Bambusicola fytchii*) (Asia sudorientale)



Fagiano comune (*Phasianus colchicus*)



Fagiano dorato cinese (*Phasianus pictus*)



Fagiano argentato (*Lophura nycthemera*)



Fagiano tenebroso (*Phasianus colchicus* var. *tenebrosus*)



Speroniere napoleone o speroniere di Palawan (*Polyplectron napoleonis*) (Filippine)



Tragopan di Cabot (*Tragopan caboti*) (Cina)



Francolino nero (*Francolinus francolinus*) (Asia meridionale)



Chukar (*Alectoris chukar* (Eurasia); è l'uccello nazionale del Pakistan



pavone verde (*Pavo muticus*) (Sud-est asiatico)



pavone verde (*Pavo muticus*) (Sud-est asiatico)



Gallo della salvia di Gunnison o Gunnison sage-grouse (*Centrocercus minimus*) (USA)



Rondine comune (*Hirundo rustica*)



Rondine comune (*Hirundo rustica*)



Rondone (*Apus apus*)



Merlo (*Turdus merula*)



Gazza ladra (*Pica pica*)



Cornacchia (*Corvus corone*)



Cornacchia grigia (*Corvus cornix*)



Corvo comune o corvo nero (*Corvus frugilegus*)



Corvo imperiale (*Corvus corax*)



Corvo abissino o corvo imperiale beccospesso o corvo avvoltoio (*Corvus crassirostris*) (Abissinia)



Beccaccia (*Scolopax rusticola*)



Upupa (*Upupa epops*): è l'uccello simbolo di Israele



Upupa (*Upupa epops*): è l'uccello simbolo di Israele



Silverbird (tipo di passero)



Saffron Finch (*Sicalis flaveola*)



Monarca azzurra nucanera (*Hypothymis azurea*) (India, Filippine, Indonesia, ...)



Ghiandaia azzurra americana (*Cyanocitta cristata*)



Pigliamosche del paraiso asiatico (*Terpsiphone paradisi*) (Asia)



Vedova Codalunga o Sakabula (*Euplectes progne*) (Africa centrale)



Pigliamosche del paradiso asiatico (*Terpsiphone paradisi*) (Asia)



Paradisea maggiore (*Paradisaea apoda*)



Paradisea maggiore (*Paradisaea apoda*)



L'uccello fucile del paradiso (*Ptiloris paradiseus*)



L'uccello fucile del paradiso (*Ptiloris paradiseus*)



Astrapia festonata (*Astrapia mayeri*) (Paupa Nuova Guinea)



Pappagallo Cacatua



Il cacatua è l'unico esempio di specie non umana che fabbrica uno strumento apposta per creare ritmo: ha infatti particolari qualità nel percuotere le piante e creare un ritmo non casuale. E ogni esemplare ha la sua 'canzone'.



Pappagallo Cacatua - genere *Calyptorhynchus funereus*



Parrocchetto verde (*Psittacara holochlorus*) (America centrale e del Sud)



Amazzone beccogiallo
(*Amazona collaria*)
(America centrale e
meridionale)



Galletto di roccia della
Guiana (*Rupicola*
ruficola) (Guaiiana)



Conuro del sole (*Aratinga solstitialis*)



Turaco di Livingstone (*Tauraco livingstonii*) (Africa del Sud)



Pigliamosche reale dell'Amazzonia (*Onychorhynchus coronatus*) (America Centrale)



Picchio dalla fronte gialla () (Brasile)



Picchio Robusto - Robust Woodpecker (*Campephilus robustus*)



Picchio pileato (*Dryocopus pileatus*)



Picchio testarossa
(*Melanerpes erythrocephalus*) (Nord America)



Picchio giallo (*Celeus flavus*) (America Meridionale)



Torcicollo eurasatico (*Jynx torquilla*)



Dorso di fiamma comune
(*Dinopium javanense*)



Tucano Toco (*Ramphastos toco*) (America centrale e meridionale)



Tucano becconero (*Ramphastos ambiguus*) (America centrale e meridionale)



Tucano beccoscanalato (*Ramphastos vitellinus*) (America centrale e meridionale)



Tucano carenato (*Ramphastos sulfuratus*) (America centrale e meridionale)



Aracari dal collare (*Pteroglossus torquatus*) (Brasile)



Birds-of-Paradise



Superb lyrebird in Marysville State Forest,
Australia (© Donovan Wilson/500px)



Becco a cesoie americano (*Rynchops niger*)



Black grouse males, Bergslagen, Sweden
(© E. Haarberg/Corbis)



Svasso cornuto (*Podiceps auritus*)



Long-tailed glossy starling



Colibrì (*Trochilidae*); sono gli uccelli più piccoli al mondo e vi sono 342 specie note



Colibrì becco a spada (*Ensifera ensifer*): è l'unico uccello al mondo che possiede un becco più lungo del corpo (esclusa la coda)



Colibrì becco a spada (*Ensifera ensifera*)



Driade capoviola (*Thalurania glaucopis*): famiglia dei colibrì



Eremita barbuto nero (*Glaucis hirsutus*): famiglia dei colibrì



Sfinge colibrì (*Macroglossum stellatarum*): è un lepidottero (farfalla) che «assomiglia» al colibri



Il colibrì sono tra le specie più frequentemente coinvolte nella impollinazione ornitogama.

INSETTI



Lumaca mela (*Asolene spixi*)



Uova della lumaca mela (*Asolene spixii*). È un mollusco d'acqua dolce appartenente al genere *Pomacea* che può risultare molto dannoso per le coltivazioni di riso e per gli ecosistemi acquatici. Queste lumache e le loro larve – specie invasiva originaria del Sud America – non hanno predatori naturali. Il che li rende dei parassiti molto pericolosi, anche a causa della loro voracità e resistenza.



Lumaca mela: . È un mollusco d'acqua dolce appartenente al genere *Pomacea* che può risultare molto dannoso per le coltivazioni di riso e per gli ecosistemi acquatici. Queste lumache e le loro larve – specie invasiva originaria del Sud America – non hanno predatori naturali. Il che li rende dei parassiti molto pericolosi, anche a causa della loro voracità e resistenza.



With color enhancement of an image made using a scanning electron microscope (SEM), we get a rare glimpse of the moment when a ladybug has fully extended its wings to take flight (© Power and Syred/Science Photo Library)



Mosca domestica (*Musca domestica*)



Mosca blu (*Protophormia terraenovae*)



Moscone (*Chrysomya megacephala*)



Tafano (*Tabanus bovinus*)



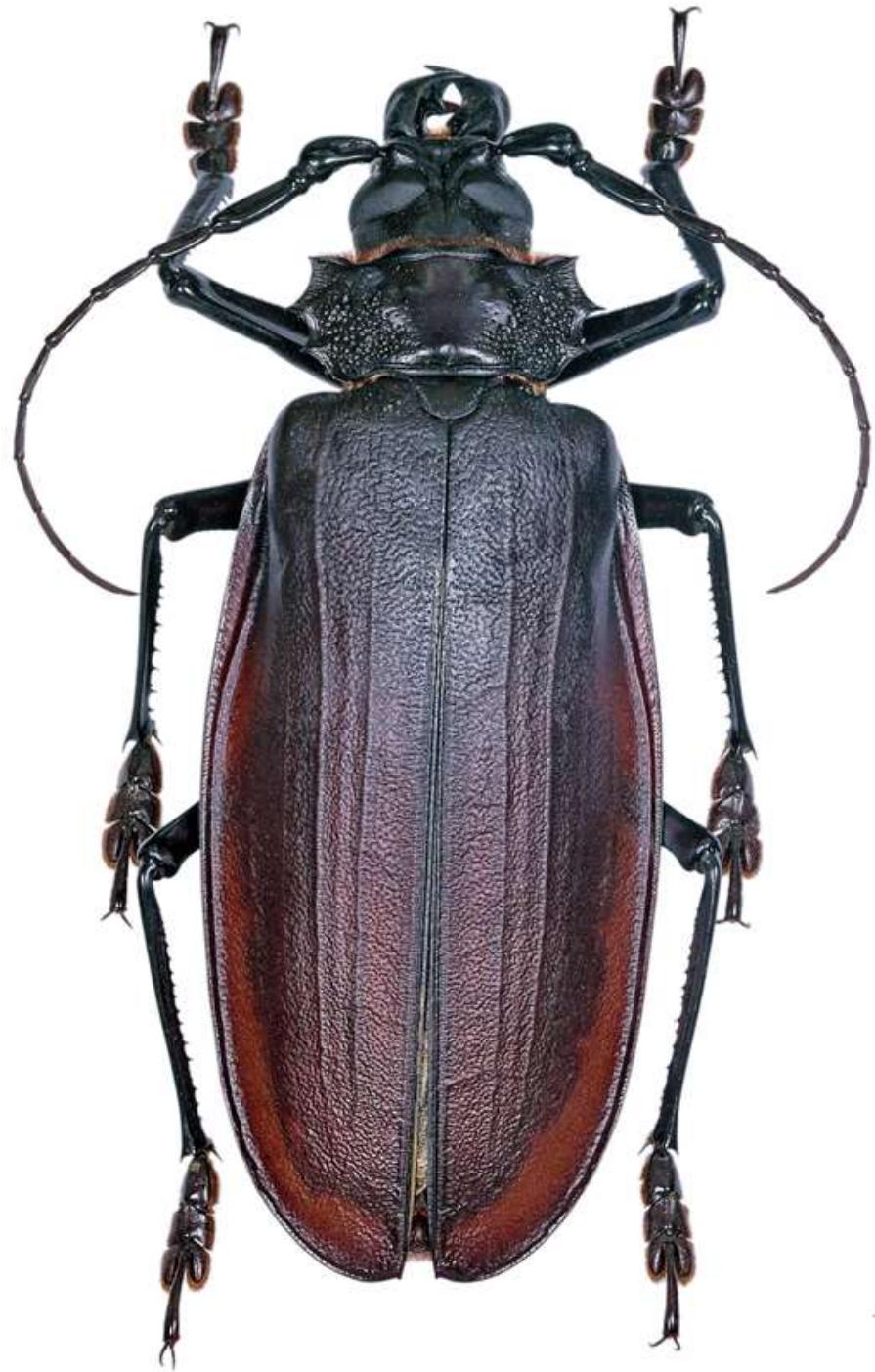
Mosca cavallina (*Stomoxys calcitrans*)



Mosca tse-tse (*Glossina morsitans*): gli adulti succhiano il sangue dei vertebrati. Il genere *Glossina* provoca nell'essere umano la malattia del sonno e miete circa 10.000 vittime l'anno



Maggiolino (*Melolontha melolontha*)



1 cm

Scarabeo titano (*Titanus giganteus*)



Scarabeo Ercole (*Dynastes hercules*)



Scarabeo rinoceronte (*Oryctes nasicornis*)



Cimice asiatica (*Halyomorpha halys*)



Cerambice del faggio (*Rosalia alpina*)



Mantide religiosa (*Mantis religiosa*)



Mantide (*Pseudoyersinia lagrecai*). In copula



Mantide religiosa (*Mantis religiosa*). Una femmina mentre divora il maschio dopo l'accoppiamento



Mantide fasciata (*Empusa fasciata*)



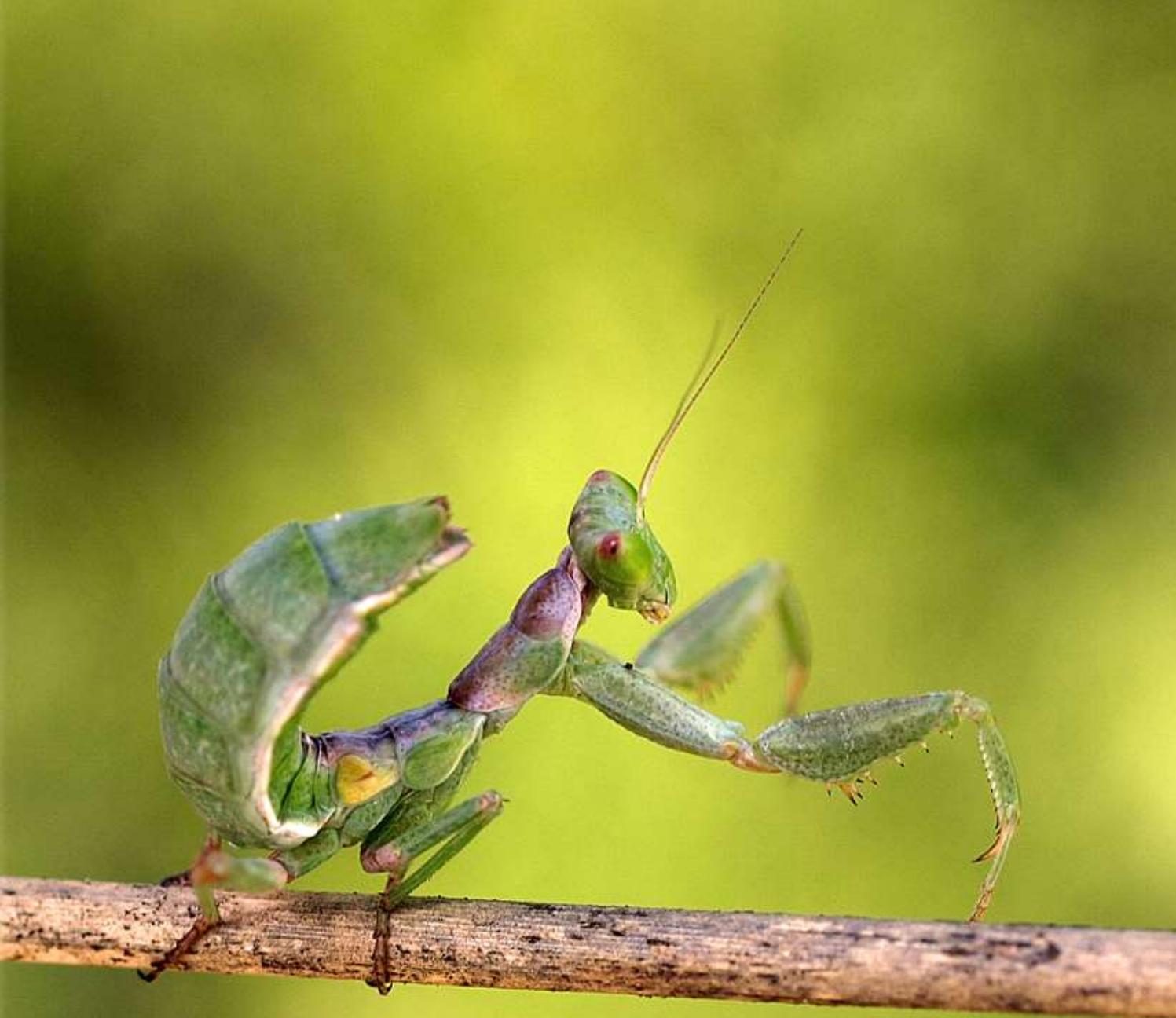
Mantide (*Blepharopsis mendica*)



Mantide (*Empusa pennata*)



Mantide (*Gongylus gongylodes*)



Mantide nana
europea o mantide di
Spallanzani (*Ameles*
spallanzania)



Mantide (*Sphodromantis viridis*)



Mantide (*Empusa pennata*)



Mantide del fiore del diavolo (*Idolomantis diabolica*)



Mantide (*Rivetina baetica*)



Mantide orchidea
(*Hymenopus coronatus*)



Mantide orchidea (*Hymenopus coronatus*)



Mantide orchidea
(*Hymenopus coronatus*)



Ninfa di Mantide orchidea (*Hymenopus coronatus*)



Lumache della specie *Cornu aspersum*.. Sono perfettamente ermafrodite (è raffigurato l'amplesso)



Jumping spider maschio (*Phidippus mystaceus*)



Jumping spider femmina (*Phidippus mystaceus*)



Jumping spider maschio (*Phidippus mystaceus*)



Jumping spider maschio (*Phidippus audax*)



Jumping spider "two-striped" (*Telamonia dimidiata*)



Ragno Lupo (*Lycosa tarantula*): è questo ragno che viene chiamato erroneamente (nella tradizione pugliese) tarantola



Tarantula o Migale (*Theraphosidae*)



Tarantola messicana dalle ginocchia rosse (*Brachypelma smithi*)



Vedova nera (*Latrodectus mactans*): la femmina è uno dei ragni più velenosi; il maschio è molto più piccolo, è di colore arancione e non è velenoso.



Carabo violino o ragno violino (*Loxosceles rufescens*): molto velenoso



Trogloraptor (caverne dell'Oregon): specie scoperta nel 2010



Ragno Pavone o Peacock spider (*Maratus volans*) (Australia)



Ragno Pavone o Peacock spider (*Maratus volans*) (Australia)



Ragno Pavone o Peacock spider (*Maratus volans*) (Australia)



Ragno Pavone o Peacock spider (*Maratus volans*) (Australia)



Ragno Pavone o Peacock spider (*Maratus volans*) (Australia)



Il ragno gigante Charlotte scoperto nel giardino del rifugio per animali Barnyard Betty's Rescue (Brisbane Valley, Australia)



Ragno vagabondo o ragno delle banane (*Phoneutria nigriventer*) è il ragno più velenoso di tutti



Il ragno dei cunicoli o ragno della ragnatela ad imbuto di Sydney (*Atrax robustus*) è uno dei ragni più velenosi e può uccidere l'uomo





Tarantola blu cobalto (*Haplopelma lividum*)



Ragno (*Epicadus heterogaster*)



Formiche amazzoni (*Polyergus*)



Formiche "bulldog" (*Myrmecia*) (oggi solo in Australia): note per la loro aggressività



Formica «Zombie» (Brasile): Scoperte in Brasile quattro specie di funghi (il più noto è l'*ophiocordyceps*) che usano le formiche come veicoli di diffusione trasformandole in zombie. Il fungo entra negli insetti come parassita e ne "controlla" la mente ai propri fini prima di ucciderli; le sue spore aggrediscono l'esoscheletro della formica e ne invadono il corpo, poi germinano. Nel giro di tre settimane, metà della massa della formica è in realtà costituita dal fungo. Un bel giorno l'insetto posseduto lascia la colonia e, guidato dal parassita, sale fino a una foglia a 25 centimetri dal suolo. Chiude le mandibole sulla nervatura e muore. Il fungo emerge dal corpo della formica e sparge le proprie spore nel terreno sottostante.



Formica «Zombie» morta: oramai il fungo ha preso il controllo e cresce



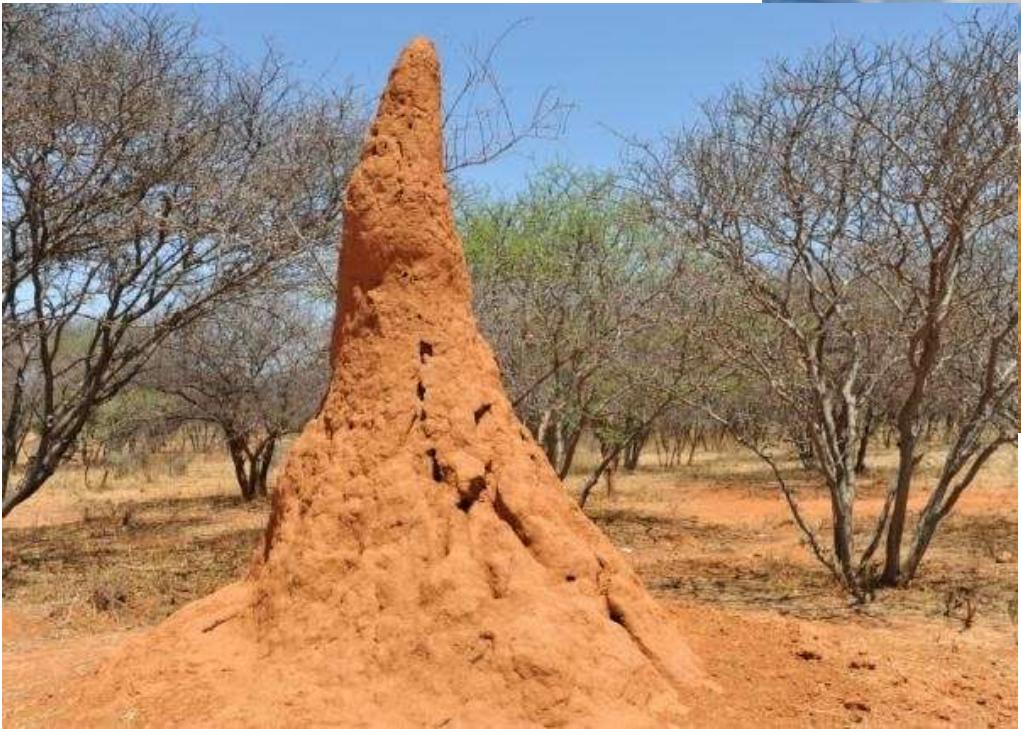
Formica «Zombie» morta: oramai il fungo ha preso il controllo e cresce



Isottero o tèrmite (*Isoptera*): la tèrmite operaio



Termite soldato (*Coptotermes formosanus*)



Termitaio



Grillo domestico (*Acheta domesticus* o *Gryllus domesticus*)



Grillo campestre (*Gryllus campestris*)



Cavalletta dei prati (*Calliptamus italicus*)



Locusta egiziana (*Anacridium aegyptium*)



Locusta egiziana (*Anacridium aegyptium*): la sua muta (più propriamente definita ecdisi)



Locusta (*Locusta migratoria*): è il genere di locuste più diffuso; le locuste sono le cavallette migratorie



Locusta del deserto (*Schistocerca gregaria*). Le locuste sono le cavallette migratrici



Cavalletta della famiglia delle Tettigoniidi (*Pterochroza ocellata*)



Punteruolo rosso (*Rhynchophorus ferrugineus*)



Punteruolo rosso (*Rhynchophorus ferrugineus*)



Punteruolo rosso (*Rhynchophorus ferrugineus*)



Famiglia dei Millepiedi (*Myriapoda*): *Trigoniulus corallinus*



Famiglia dei Millepiedi (*Myriapoda*): *Polydesmus collaris*



Famiglia dei Millepiedi (*Myriapoda*): Sinfilo o Centopiedi da giardino (*Sympyla*)



Bruco
(caterpillar): è
la larva delle
farfalle



Bruco della falena lumaca o falena sella (*Acharia stimulea*)



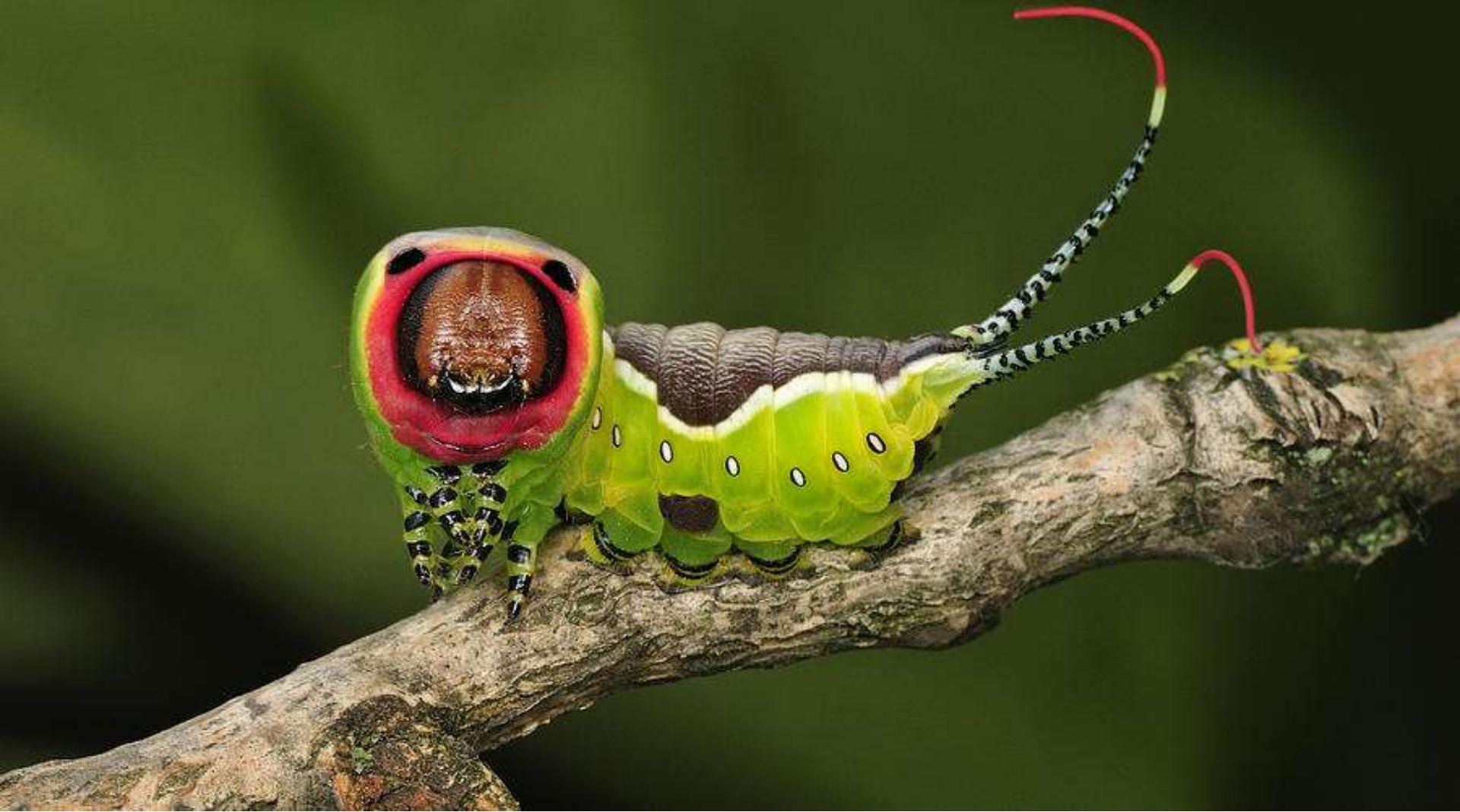
Falena lumaca o falena sella (*Acharia stimulea*)



Bruco della falena Spiny Oak Slug (*Euclea delphinii*)



Falena Spiny Oak Slug (*Euclea delphini*)



Bruco della falena micio o Puss moth (*Megalopyge opercularis*)



Bruco della falena micio o Puss moth (*Megalopyge opercularis*)



Falena micio o Puss
moth (*Megalopyge opercularis*)



Larva della Bombice del gelso o falena del baco da seta (*Bombyx mori*). Si nutre esclusivamente di foglie di gelso



Bombice del gelso o falena del baco da seta (*Bombyx mori*). È incapace di volare e di cibarsi ed esiste ormai solo come risultato di una selezione esplicita da parte dell'uomo e ha presumibilmente perso gran parte delle sue caratteristiche originarie. Per esempio il bruco è incapace di sopravvivere in pieno campo su un gelso: il colore della sua pelle è bianco e manca del necessario mimetismo per cui è facile preda



Bombice del gelso o falena del baco da seta (*Bombyx mori*)



Bruco della falena imperatore (*Saturnia pavonia*)



Falena imperatore (*Saturnia pavonia*)



Bruco della falena imperatore
marmorizzato (*Heniocha dyops*)



Falena imperatore marmorizzato (*Heniocha dyops*)



Bruco della falena reale splendida (*Citheronia splendens*)



Falena reale splendida (*Citheronia splendens*)



Sfinge dell'oleandro (*Daphnis nerii*)





Farfalla dalle ali di vetro (*Cithaerias merolina*)



Farfalla dalle ali di vetro (*Cithaerias merolina*)



Farfalla dalle ali di vetro (*Cithaerias merolina*)



Libellula (*Libellula*)



Libellula dalle quattro macchie (*Libellula quadrimaculata*)



Libellula «a lutto» (*Libellula luctuosa*)



Zanzara tigre (*Aedes albopictus*): è tra le 100 specie invasive più dannose al mondo



Zanzara della febbre gialla (*Aedes aegypti*): oggi trasmette anche il Zika virus





Ape ricoperta di polline su un fiore



Vespa comune (*Vespula vulgaris*)



Vespa di terra (*Vespula germanica*)



Vespa cartonaia (*Polistes dominula*)



Vespa cartonaia: nido (*Polistes dominula*)



Vespa vasaio (*Sceliphron spirifex*)



Vespa scavatrice dorata (*Sphex funerarius*)



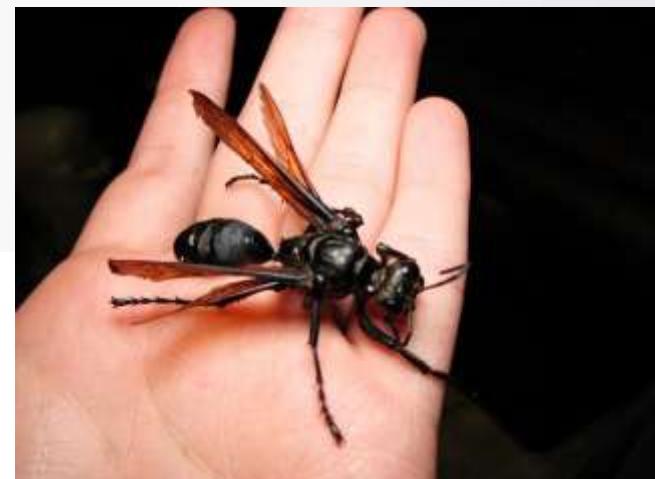
Tipo di vespa (*Isodontia mexicana*)



Tipo di vespa (*Scolia Hirta*)



Ape del sudore (*Agapostemon texanus*): detta così perché viene attratta dal sudore umano



Vespa falco della tarantola (*Pepsis formosa pationii*): vespa di dimensioni enormi, usa la tarantola come larva per far nascere i suoi figli



Vespa falco della tarantola (*Pepsis formosa pationii*): vespa di dimensioni enormi, usa la tarantola come larva per far nascere i suoi figli



Calabrone o cravunaro
rosso o aponale (*Vespa
crabro*)



Calabrone o Cravunaro rosso o aponale (*Vespa crabro*): nido



Bombo terrestre (*Bombus terrestris*): è spesso erroneamente identificato col calabrone





Un dittero effettua una impollinazione entomogama



Questa immagine al microscopio, tratta dalla serie [**Visions**](#) pubblicata ogni mese dal magazine, mostra un Tardigrado lungo mezzo millimetro sul muschio ripreso con il microscopio. I tardigradi sono minuscoli invertebrati di cui si contano circa un migliaio di specie identificate finora.



Yudy Sauw: *Insects Portraits (Skipper Butterfly Portrait)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits* (mosca delle api tigrata, *Xenox tigrinus*)



Mosca delle api tigrata
(*Xenox tigrinus*)



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



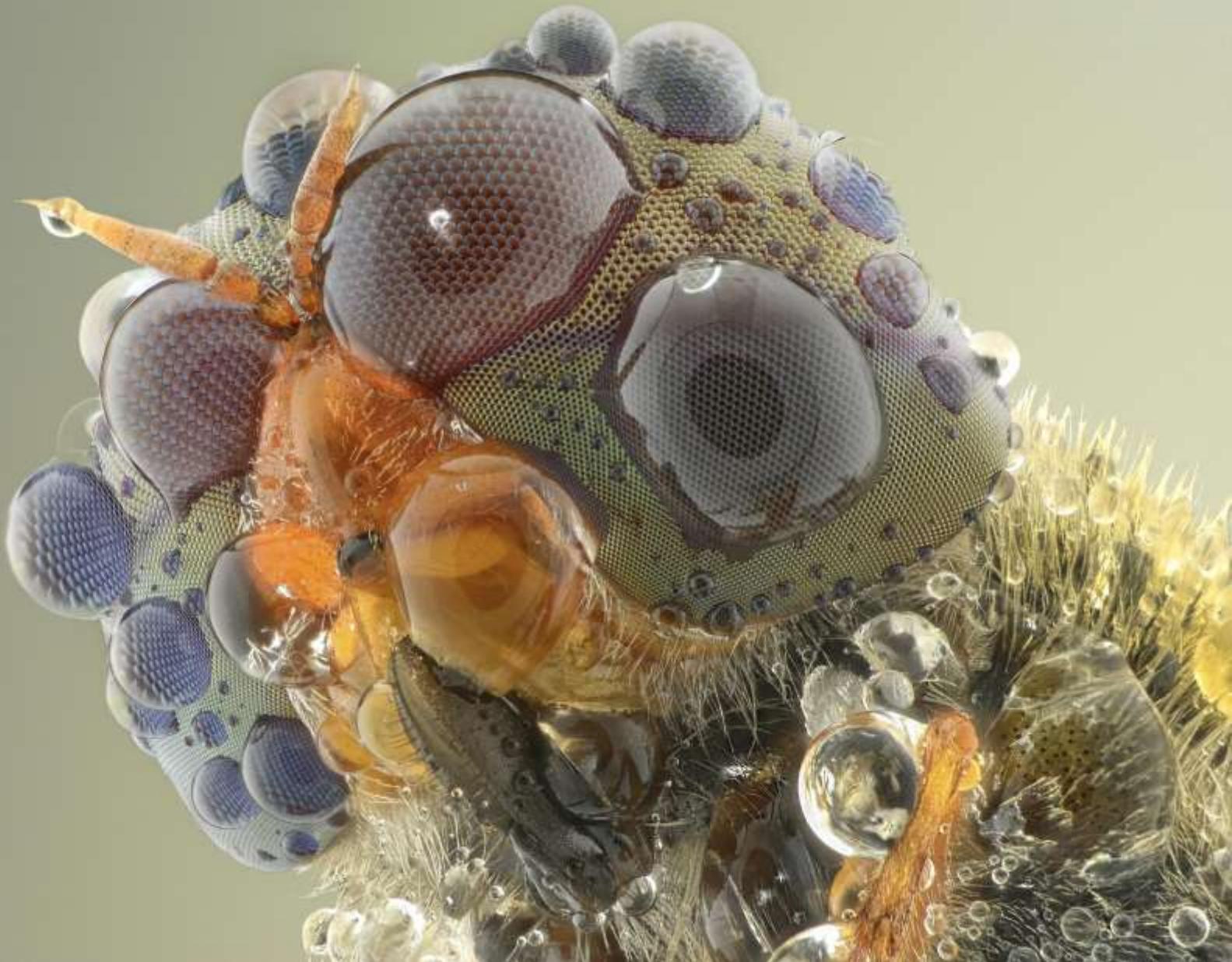
Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



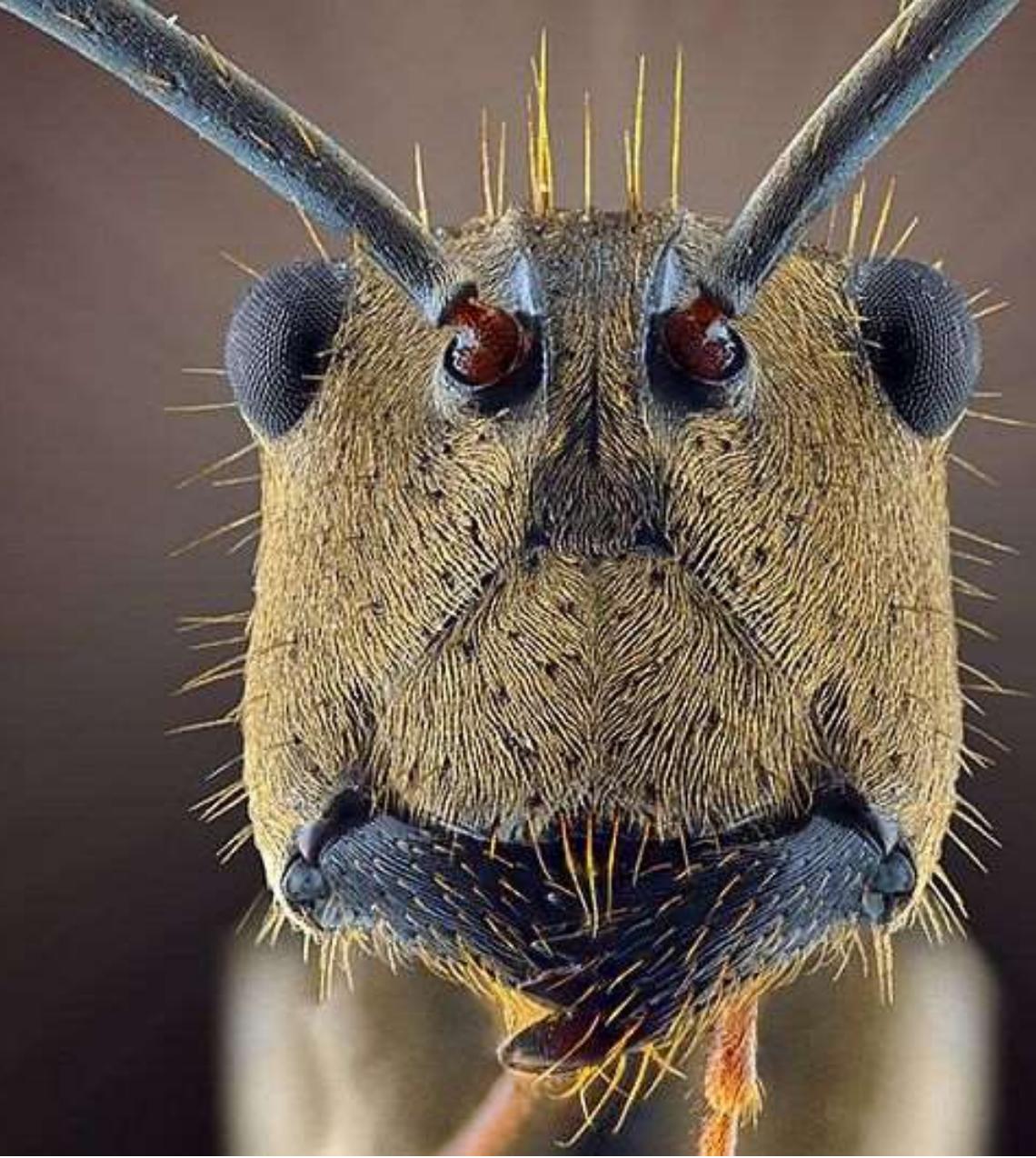
Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (Dark Eyes)*



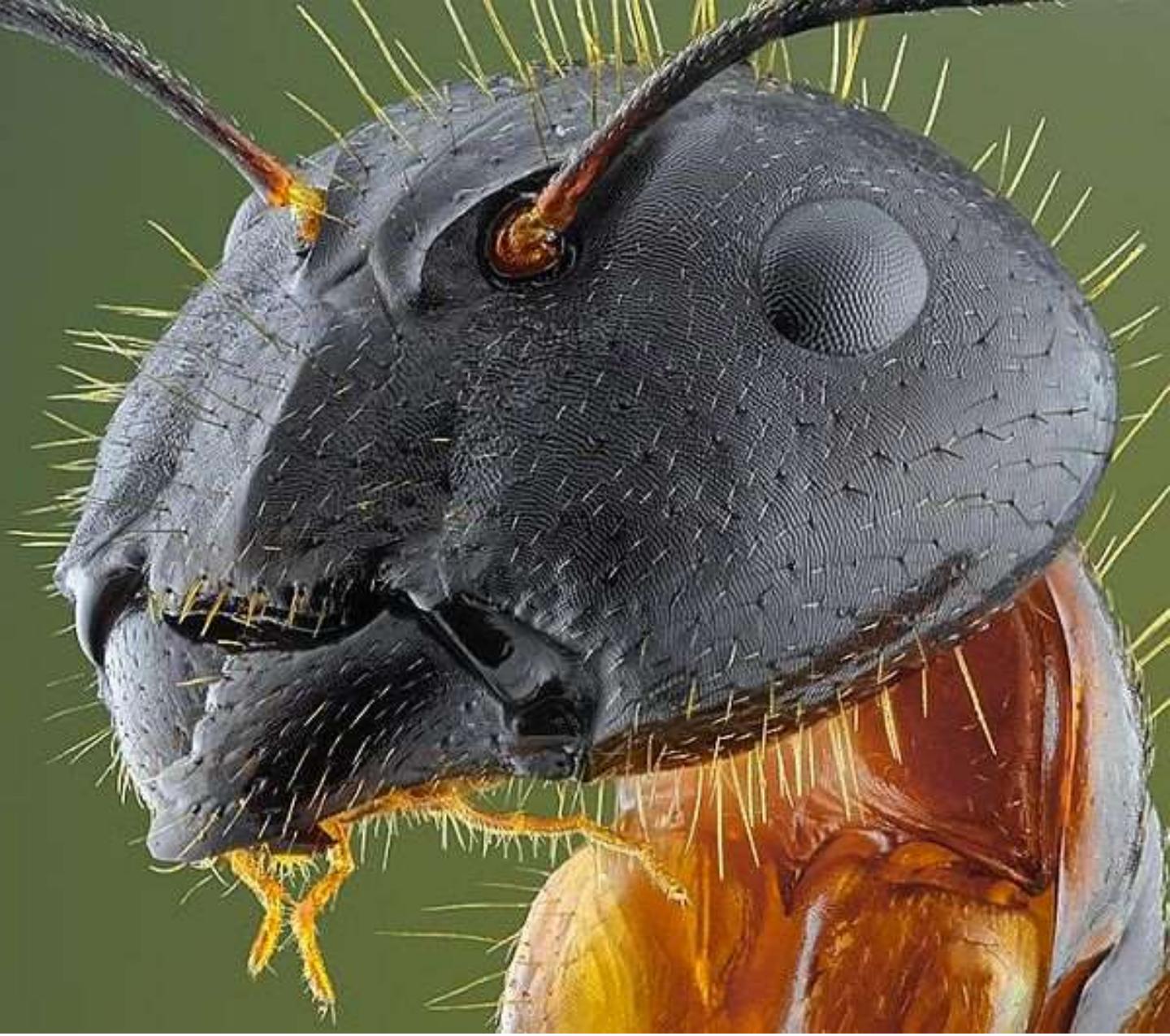
Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (mantide)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (mantide verde)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: Insects Portraits (*formica nera*)



Yudy Sauw: *Insects Portraits (formica)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (vespa)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (vespa)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (ape del miele)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (ape)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (mosca della frutta)*



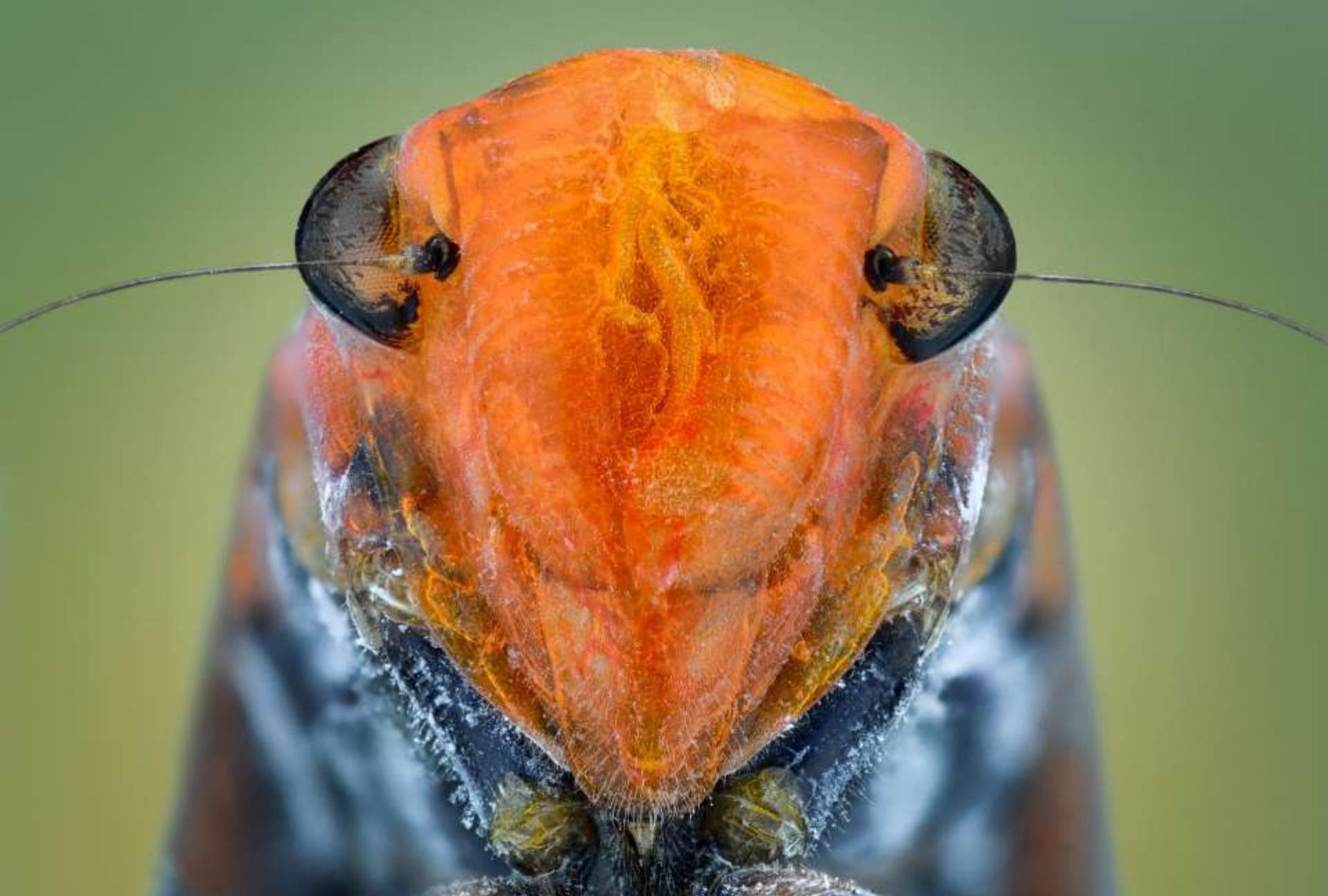
Yudy Sauw: *Insects Portraits (mosca della frutta)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (mosca soldato)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*
(Evaniidae)



Yudy Sauw: Insects Portraits (Membracida)



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (farfalla)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (farfalla)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (ragno saltellante)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: *Insects Portraits* (*coleottero tigre, Cicindela*)



Yudy Sauw: *Insects Portraits*



Yudy Sauw: Insects Portraits (*mosca del soldato nera*)



Yudy Sauw: Insects Portraits (*mosca del soldato nera*)



Yudy Sauw: Insects Portraits (*mosca del soldato nera*)



Yudy Sauw: *Insects Portraits (mosca)*



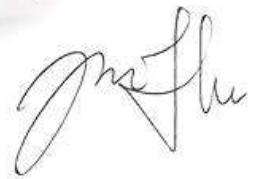
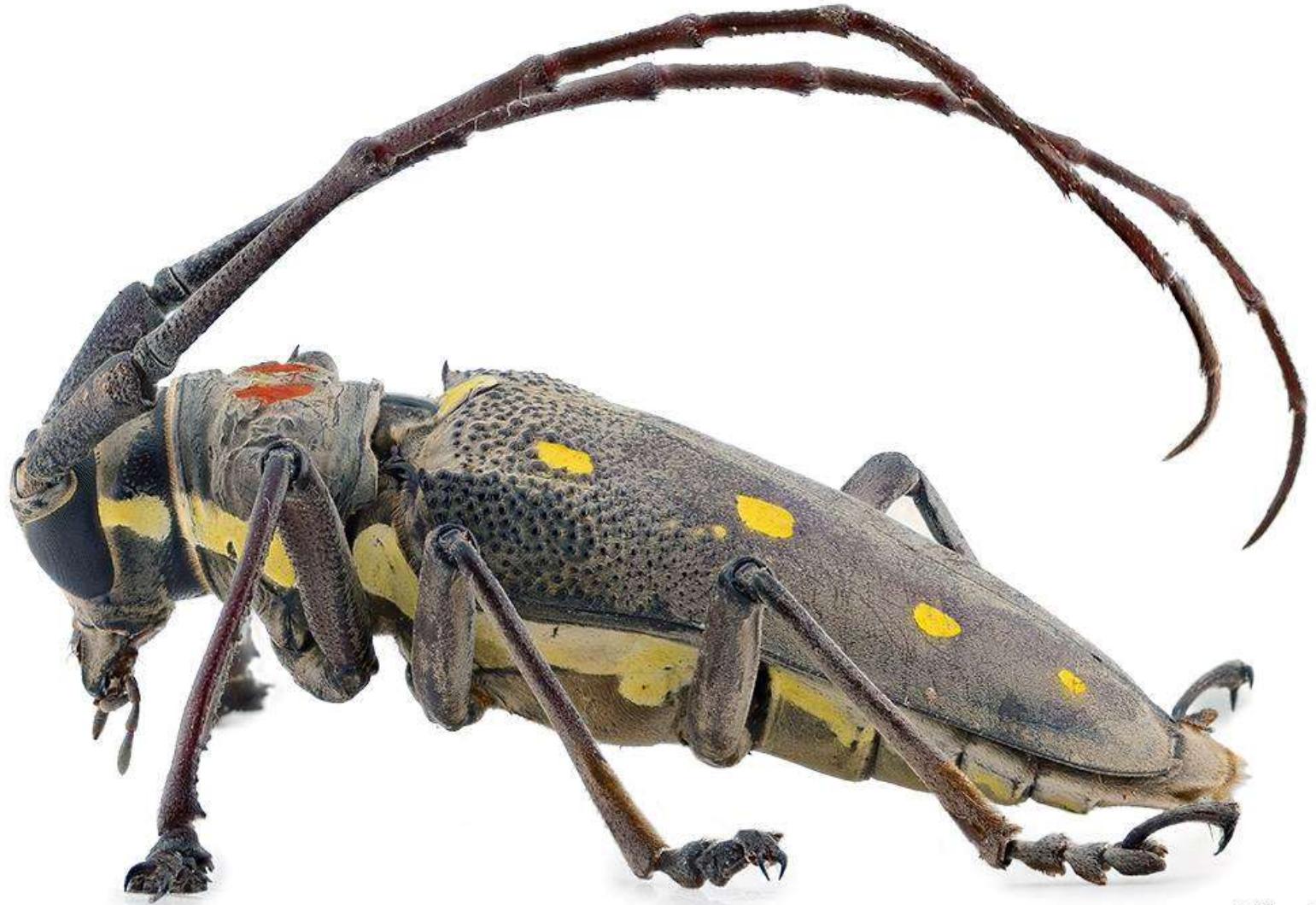
Yudy Sauw: *Insects Portraits (coleottero)*



Yudy Sauw: Insects Portraits (*coleottero Batocera*)



Yudy Sauw: Insects Portraits (*coleottero Batocera*)

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the artist Yudy Sauw.

Yudy Sauw: Insects Portraits (coleottero Batocera)



Yudy Sauw: *Insects Portraits (faleña)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (faleña)*



Yudy Sauw: Insects Portraits (*libellula australiana*)



Yudy Sauw: *Insects Portraits (farfalla)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (formica)*



Yudy Sauw: *Insects Portraits (farfalle)*



Mosca (*dittero calittrato*) di 17 milioni di anni fa trovata nel 2017 all'interno di una gemma d'ambra (resina fossile) proveniente dai giacimenti Miocenici a nord-est di Santiago, in Repubblica Dominicana



Piume e frammenti d'osso della coda di un baby dinosauro di 99 milioni di anni fa trovate in Cina in un mercato nel Myanmar nel 2016; numerose specie di dinosauri, infatti, erano sostanzialmente grandi uccelli (non necessariamente tutti in grado di volare)



I'unione fa la forza: formiche formano colonie galleggianti per sopravvivere all'uragano Harvey

Il passaggio dell'uragano Harvey sugli stati meridionali americani e in particolare sul Texas, ha provocato danni e disagi. Non si sono fatte trovare impreparate però le formiche di fuoco, che sono riuscite a sopravvivere all'alluvione unendo le forze. Questi insetti infatti riescono a unire i loro corpi grazie a dei cuscinetti viscosi posti sotto le zampe e al rilascio di un fluido oleoso idrorepellente. Così facendo formano una colonia capace di galleggiare sull'acqua.