

AS LIDEIRAS DE ROQUE

# especies invasoras (animais)





**E Roque pensou que se hai plantas hai bechos**





**e armou outra viaxe para ir coñecelos.**



Neste traballo recóllense as especies animais incluídas no ***Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras***, aprobado por Real Decreto en agosto do 2013, polo que queda prohibida a súa introducción no medio natural, a súa posesión, transporte e comercialización.



***Achatina fulica*** (caracola xigante africana). Caracola terrestre da familia Achatinidae, orixinaria de África tropical.







***Ampullariidae*** (ampuláridos ou caracois mazá). Familia de moluscos gasterópodos de augas doces tropicais e subtropicais, formada por unas 170 especies agrupadas en 9 xéneros.





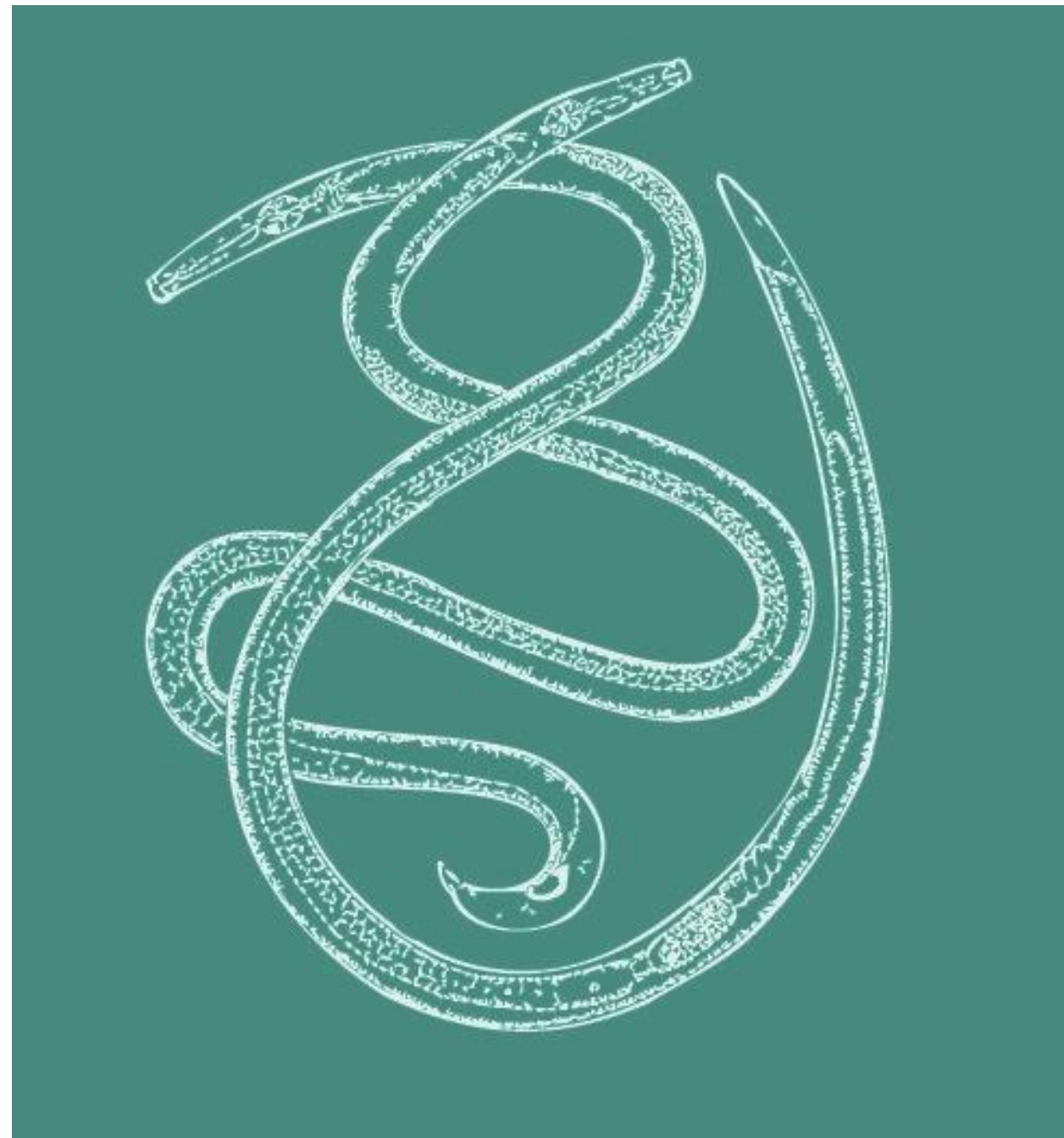
***Bursaphelenchus xylophilus***  
**(nematodo dos piñeiros).**

Nematodo parásito de los piñeiros, orixinario de Norteamérica.

Os Cerambycidae, escarabellos lonxicornes, son os responsables da súa transmisión.



Toro afectado por nematodos







***Corbicula fluminea.***

Molusco bivalvo de auga doce,  
da familia Corbiculidae,  
orixinario de Asia.





***Cordylophora caspia***. Hidroide da familia Cordylophoridae, nativo de hábitats salobres e de auga doce do Mar Negro e do Mar Caspio.







***Crepidula fornicata***. Caracola de mar, da familia Calyptraeidae, orixinaria da costa leste dos Estados Unidos.





***Dreissena bugensis***  
**(mexillón quagga).**

Molusco bivalvo de auga doce da familia Dreissenidae, orixinario do río Dnieper da Ucraína.







***Dreissena polymorpha*** (mexillón cebra). Molusco bivalvo de auga doce e salobre, orixinario dos mares Caspio e Negro.





***Ficopomatus enigmaticus*.**  
Verme poliqueto tubícola  
da familia Serpulidae,  
orixinario do Hemisferio Sur.





***Limnoperna securis***. Molusco bivalvo  
orixinario de Australia e Nova Celandia.





***Melanooides tuberculata*.**

Caracola de auga doce da familia Thiariidae, nativa do norte de África e do sur de Asia.





***Mnemiopsis leidyi***. Ctenóforo hermafrodita orixinario das costas atlânticas de América (Caribe e Estados Unidos). Está presente em toda a cunca Mediterrânea.







© 2016 - G. & Ph. Poppe

***Mytilopsis leucophaeata.***

Molusco bivalvo da familia Dreissenidae,  
orixinario do Golfo de México.







***Potamocorbula amurensis.***

Molusco bivalvo marino e de auga salobre nativo do norte do Océano Pacífico.







***Potamopyrgus antipodarum***. Caracola de auga doce da familia Tateidae, orixinaria de Nova Celandia.

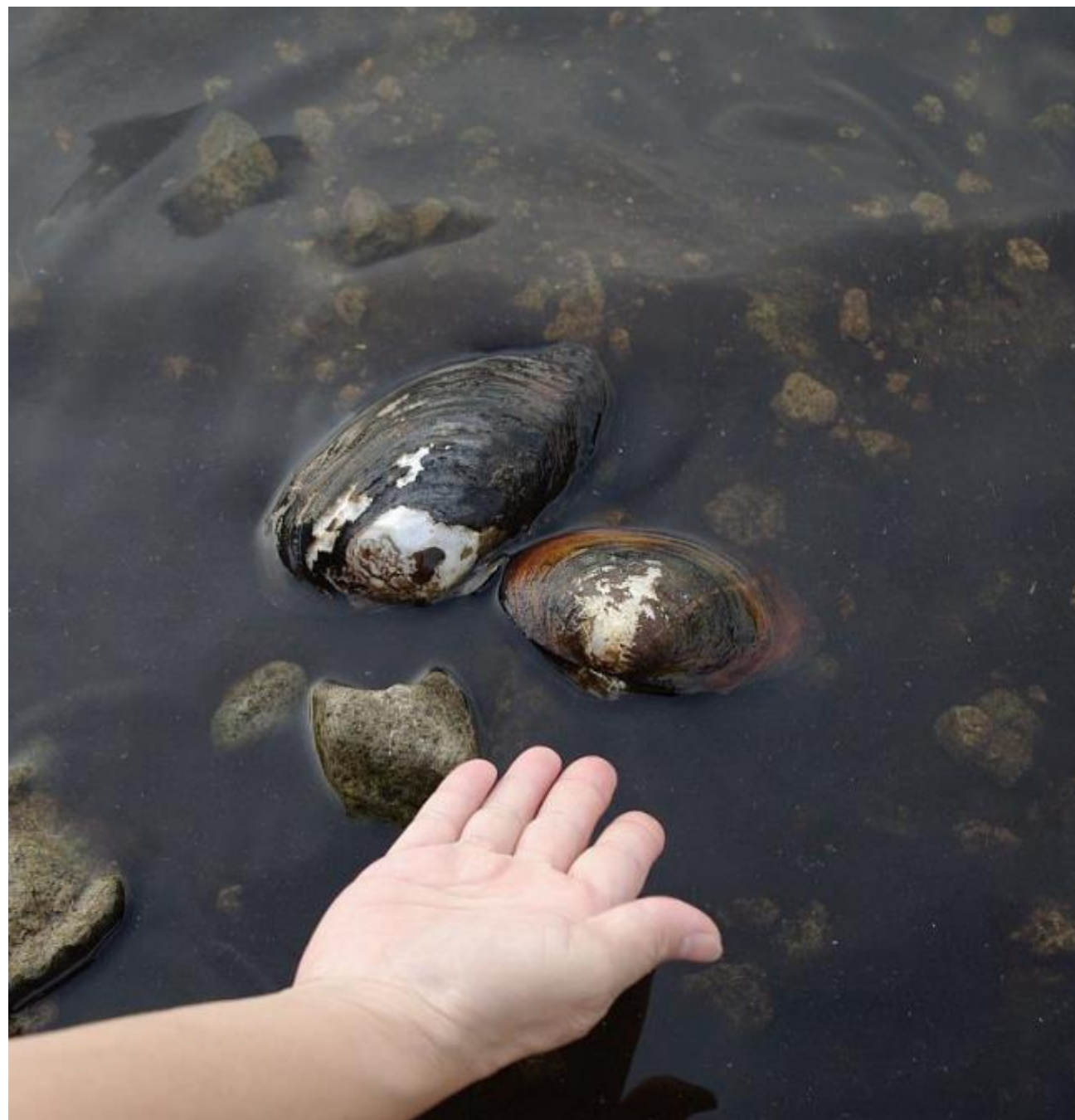
***Rhopilema nomadica***. Augamar nativo das augas tropicais dos océanos Índico e Pacífico. Atópase no Mediterráneo. Mide de 40 a 60 cm de diámetro e pode chegar aos 10 kg de peso.







***Sinanodonta woodiana*** (mexillón de estanque chinés). Molusco bivalvo de auga doce, da familia Unionidae, orixinario do leste de Asia.





Nesta imaxe un macho, que non pica.  
Recoñécese polas antenas plumosas

***Aedes albopictus*** (mosquito tigre). Insecto díptero da familia Culicidae, orixinario do surlleste de Asia.







***Dysdera crocata.***

Araña da familia Dysderidae orixinaria de Europa. Considérase invasora nas Illas Canarias.







***Harmonia axyridis*** (xoaniña asiática).  
Insecto coleóptero da familia  
Coccinellidae, orixinario de Asia.







***Lasius neglectus***. Formiga que forma grandes colonias orixinaria de Asia Menor.





©SES 7/16

***Leptoglossus occidentalis*** ( chinche dos piñeiros). Insecto orixinario das Montañas Rochosas (EE. UU.).







***Linepithema humile*** (formiga arxentina ).  
Especie de formiga nativa do centro de  
América do Sur. As raíñas miden uns 4 mm  
e as obreiras entre 2 e 3 mm.



***Monochamus***. Xénero de escaravellos lonxicornes da familia Cerambycidae con máis de 120 especies. Considéranse perigosos porque poden transmitir o nematodo dos piñeiros.







***Monomorium*** ou ***Trichomyrmex destructor***. Formiga invasora orixinaria do norte de África.







***Ommatoiulus moreleti*** (cempernas português). Miriápodo herbívoro nativo do sur da Península Ibérica. Considerase invasor nas illas Canarias.





***Paratrechina longicornis*** (formiga tola de cornos longos). Insecto da família Formicidae orixinario dos trópicos de África.







***Paysandisia archon***. Avelaíña da familia Castniidae orixinaria de Uruguai e do centro de Arxentina. A femia, máis grande, pode acadar os 11 cm de engadadura.







***Rhynchophorus ferrugineus***  
(picudo vermello). É un gorgullo grande, de 2 a 5 cm, orixinario de Asia tropical.







***Tapinoma melanocephalum*** (formiga fantasma). Insecto da familia Formicidae orixinario de África.



*Vespa crabro*

***Vespa***. Xénero de himenópteros coñecidos como vesporóns, formado por unas 20 especies, repartidas maiormente por Asia tropical e temperada, cunha especie europea, o vesporón (*Vespa crabro*), que non se considera invasor.





***Vespa velutina* (véspera asiática).** Insecto colonial da família Vespidae, que mide máis de 2,5 cm.



***Vespa mandarinia*** (véspera asiática gigante). Insecto da família Vespidae. Pode medir até 5 cm.







***Armadillidium vulgare*** (becho bola). crustáceo terrestre orixinario da área mediterránea. Considérase invasora nas illas Canarias.





Femia con ovos



***Carcinus maenas*** (cangrexo de mar ou cangrexo verde europeo ). Crustáceo nativo do litoral noroeste do océano Atlántico. Forma parte da fauna autóctona de Galiza, pero considérase invasor nas illas Canarias.





***Cherax destructor***. crustáceo de auga doce da familia Parastacidae, orixinario de Australia

***Dikerogammarus villosus***. Crustáceo anfípodo de auga doce orixinario dos ríos que van aos mares Negro e Caspio. Pode medir uns 3 cm.







***Dyspanopeus sayi***. Cangrexo nativo da costa atlántica de América do Norte. O cacho pode medir ata 2 cm. Recoñécese pola unlla negra dos ancós.







***Eriocheir sinensis* (cangrexo chinés)**. Crustáceo nativo das costas do leste de Asia. Pode ter un cacho de ata 10 centímetros. A característica que permite recoñecelo son as masas de pelos dos ancós.





***Orconectes limosus*** (cangrexo das canles). Cangrexo de auga doce orixinario de Norteamérica. Raramente acada os 10 cm de lonxitude.





***Pacifastacus leniusculus*** (cangrexo de río do Pacífico). Crustáceo de auga doce orixinario da costa leste de Norteamérica. Pode medir ata 15 cm.





***Procambarus clarkii*** (cangrexo de río americano). Crustáceo decápodo da familia Cambaridae. Nativo dos ríos das costas de Estados Unidos no Golfo de México. Pode medir ata 12 cm.







***Rhithropanopeus harrisi*** (cangrexo dos esteiros). Crustáceo decápodo nativo das costas atlânticas do surl este dos Estados Unidos e de México. Pode medir ata 2 cm de cacho.





***Triops longicaudatus***. Crustáceo branquiópodo orixinario de América, onde vive nas pozas temporais. Pode medir ata 5 cm de lonxitude.



***Alburnus alburnus* (alburno)**. Peixe de auga doce da familia dos ciprínidos, nativo de Europa. Pode medir ata 25 centímetros e vivir uns 6 anos.





***Ameiurus melas*** (peixe gato). Siluro da familia Ictaluridae orixinario de América do Norte. Pode pasar dos 50 cm de longo.







Channa micropeltes

**Channa** (peixes de cabeza de serpe). Xénero de peixes de auga doce da familia Channidae, formado por máis de 30 especies, que viven en ríos do sur e do leste de Asia. As especies máis grandes superan 1 m de lonxitude e poden pesar máis de 20 kg.



Channa argus





***Cyprinus carpio* (carpa)**. Peixe de auga doce da familia Cyprinidae orixinario do centro de Europa e de Asia. Pode medir ata 1 m e pesar máis de 20 kg. Coñécense varias subespecies.





***Esox lucius* (lucio europeo).** Peixe de auga doce da familia Esocidae, orixinario de Europa. Os máis grandes poden pasar do metro de lonxitude e pesar ata 25 kg.







***Fundulus heteroclitus***. Peixe da família dos fundúlidos orixinario dos esteiros e marismas do leste de Norteamérica. Os machos poden medir ata 15 cm de lonxitude.





***Australoheros facetus***. Peixe da família dos cíclidos orixinario da cunca do río da Plata e do sur do Brasil. Pode medir ata 30 cm de lonxitude.







***Gambusia holbrooki***. Peixe da família *Peciliidae* orixinario de Norteamérica. Os machos poden medir ata 3,5 cm de lonxitude e as femias o dobre.





***Ictalurus punctatus* (peixe gato americano)** . Siluro procedente dos ríos lagos e encoros dos Estados Unidos. Pode medir ata 1 m e pesar máis de 20 kg.





***Lepomis gibbosus* (peixe sol).**  
Peixe da família Centrarchidae  
orixinario de Norteamérica.  
Pode medir ata 40 cm de  
lonxitude.





***Micropterus salmoides* (perca americana).** Peixe de auga doce da familia Centrarchidae orixinario de Norteamérica. Pode medir ata 50 cm de lonxitude.





***Misgurnus anguillicaudatus***. Peixe de auga doce da familia Cobitidae orixinario do surl este de Asia. Pode medir ata 30 cm de lonxitude.





***Oncorhynchus mykiss* (troita arcoíris)**. Peixe de auga doce e salgada da familia Salmonidae orixinario do Pacífico norte. Pode medir uns 60 cm.





***Perca fluviatilis* (perca)**. Peixe da auga doce da familia Percidae orixinario do norte e do centro de Europa e de Asia. Pode medir ata 50 cm de lonxitude e acadar case os 5 kg de peso.



***Pseudorasbora parva.***

Peixe de auga doce, da familia dos ciprinidos, orixinario do leste de Asia. Pode medir ata 11 cm de lonxitude.





***Pterois volitans* (peixe león).**

Peixe de mar da família Scorpaenidae, orixinario dos arrecifes de coral do océano Índico e do Pacífico occidental. Pode medir de 30 a 40 cm.





***Rutilus rutilus* (rutilo).**  
Peixe de auga doce, que tamén vive nos esteiros, da familia Ciprinidae, nativo de Europa e de Asia occidental. Pode medir ata 35 cm e pasar de 1 kg de peso.





***Salvelinus fontinalis***. Peixe de auga doce, de correntes rápidas e frescas, da familia Salmonidae, orixinario do leste de Norteamérica. Pode chegar aos 4 kg de peso.







***Sander lucioperca***. Peixe de auga doce da familia Percidae, orixinario do centro e o leste de Europa. Mide ata 70 cm de lonxitude, pero pode pasar de 1 m.





***Scardinius erythrophthalmus***. Peixe de auga doce da familia Ciprinidae, orixinario do centro e do leste de Europa e de parte de Asia. Pode medir máis de 30 cm e pesar ata 2 kg.



***Silurus glanis***. Peixe de auga doce da familia Siluridae orixinario dos grandes ríos de Europa Central. Pode medir máis de 2 m de lonxitude.





***Rhinella marina*** ou ***bufo marinus***. Sapo grande da família Bufonidae nativo de América Central e América do Sur. Mede máis de 10 cm de lonxitude, e pode chegar aos 30 cm.







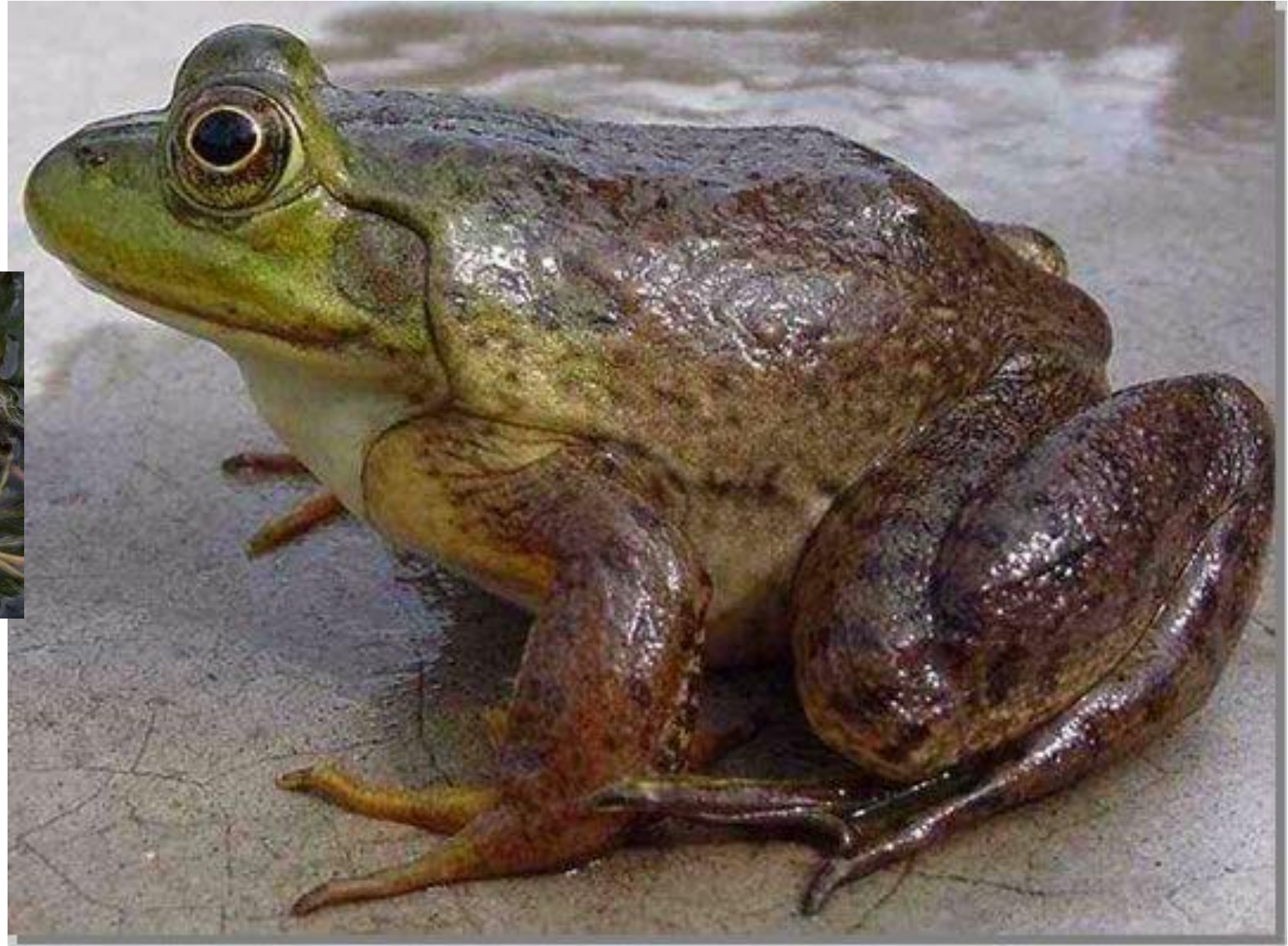
***Duttaphrynus melanostictus.***  
Sapo da familia Bufonidae  
orixinario do sur e do surleste  
de Asia. As femias poden  
medir ata 20 cm de lonxitude.







***Lithobates catesbeianus*** (ra touro americana). Anfibio anuro da familia Ranidae orixinario dos lagos e pantanos de Norteamérica. Pode medir de 10 a case 40 cm de lonxitude.







***Xenopus laevis*** (ra africana de unllas) anfibio anuro da familia Pipidae orixinario do sur de África. Pode medir ata 12 cm de lonxitude.





***Chrysemis picta*** (sapoconcho pintado). Sapoconcho da família Emydidae orixinario de lagos e humidais de Norteamérica. A cuncha pode medir ata 25 cm.







***Trachemys scripta*** (sapoconcho pintado ou sapoconcho de orelas vermellas). Sapoconcho da familia Emydidae orixinario de áreas de auga doce do leste e do sur dos Estados Unidos. Recoñécense varias subespecies. Pode ter una cuncha de entre 20 e 28 cm.







***Colubridae*** (colúbridos ou cóbregas). Familia de ofidios, réptiles serpentiformes, con máis de 1.800 especies repartidas por todo o mundo. Considéranse invasoras nas illas Canarias, e nas Baleares (Ibiza e Formentera).





***Elaphe guttata* ou *Pantherophis guttatus*** (serpe do millo). Cóbrega da família Colubridae nativa dos Estados Unidos. Pode medir máis de 1 m de lonxitude. Considérase invasora nas illas Baleares.







*Acridotheres javanicus*



*Acridotheles cristatellus*



*Acridotheles tristis*

***Acridotheres* (minás)**. Paxaros da familia Sturnidae das selvas tropicais de Asia. Coñécense 10 especies.





***Alopochen aegyptiaca*** (ganso de Exipto). Ganso da familia Anatidae de orixe africana. Pode medir de 60 a 75 cm de lonxitude.







***Amandava amandava*** (bengalí vermello). Paxaro da familia Estrildidae orixinario do sur de Asia.





***Branta canadensis*** (ganso de Canadá). Ganso da familia Anatidae de orixe Norteamericana.





***Coturnix japónica***  
(paspallás xaponés). Ave da familia Phasianidae orixinaria do leste de Asia. Mide uns 20 cm de lonxitude.







***Estrilda***. Xénero de paxaros da familia Estrildidae formado por 17 especies, 16 africanas e unha asiática. A máis coñecida é a ***Estrilda astrild*** ou **bico de coral común**, orixinario de África ao sur do Sahara.





Euplectes afer



Euplectes nigroventris



Euplectes laticauda

***Euplectes***. Xénero de paxaros, con 17 especies, da familia Ploceidae nativos de África ao sur do Sahara.





***Leiothrix lutea*** (reiseñor do Xapón). Paxaro da familia Leiothricidae orixinario do surleste de Asia.





***Myiopsitta monachus***  
(cotorra argentina). Ave da  
familia Psitacidae orixinaria  
de América do Sur

Felice Di Palma  
Wildlife © 2014





***Oxyura jamaicensis*** (malvasía americana). Pato mergullador da familia Anatidae nativo de América do Norte.







P. cucullatus

***Ploceus* (paxaros tecedores).** Xénero de paxaros, con 64 especies, da familia Ploceidae nativos de África ao sur do Sahara e do sur e surlleste de Asia.



P. intermedius





***Psittacula krameri***  
**(cotorra de Kramer).**  
Ave da familia  
Psittacidae orixinaria  
de África e do sur de  
Asia.







Subharanjan Sen

***Pycnonotus cafer*** (bulbul cafre). Paxaro da familia Pycnonotidae orixinario da India e Sri Lanka



© Dr. Manoj C. Sindagi



***Pycnonotus jocosus*** (bulbul orfeo).

Paxaro da familia Pycnonotidae  
orixinario do sur de Asia, de Paquistán  
ao sur da China.







***Quelea quelea* (quelea común).** Paxaro da familia Ploceidae nativo de África, ao sur do Sahara. É a especie de ave silvestre máis numerosa do mundo. Estímase que existen uns 1.500 millóns de individuos.





***Streptopelia roseogrisea* (rula gris)**. Ave da familia Columbidae natural de África e da Península Arábica. Mide menos de 30 cm de lonxitude total.





***Threskiornis aethiopicus* (ibis sagrado)**. Ave pelecaniforme da familia Threskiornithidae nativa de África.







***Ammotragus lervia*** (arruí ou carneiro de berbería). Bóvido nativo das áreas rocosas do Sahara e do Magreb.







***Atelerix albiventris*** (ourizo pigmeo africano). Mamífero da família Erinaceidae orixinario de África ao sur do Sahara.







***Hemiechinus auritus* (ourizo orelludo).**

Mamífero da família Erinaceidae  
orixinario do centro do Cáucaso e do  
centro de Asia.







***Herpestes javanicus*** (mangosta pequena da Índia ou mangosta de Xava). Mamífero da família Herpestidae nativo do sudeste da Ásia.





***Neovison vison* (visón americano).**  
Mamífero da familia Mustelidae  
orixinario de Norteamérica.





***Myocastor coypus***. Mamífero roedor da família Myocastoridae orixinario de América do Sur





N. nasua



N. narica

***Nasua* (coatís)**. Xénero de mamíferos da familia Procionidae, con dúas especies, orixinarias das zonas cálidas de América Central e do Sur.





***Nyctereutes procyonoides*** (can mapache ou **tanuqui**). Mamífero da familia Canidae orixinario do leste da China e do Xapón.







***Ondatra zibethicus* (rata amiscleira).**  
Mamífero roedor da família Cricetidae  
orixinario de América do Norte.





***Ovis musimon***  
(**muflón**). Mamífero da familia Bovidae orixinario de Europa que só se conservou nalgunhas illas do Mediterráneo. Considérase invasor nas illas Canarias.







***Procyon lotor*** (mapache). Mamífero da família Procionidae orixinario de América do Norte.





***Rousettus aegyptiacus*** (morcego exipcio da froita). Mamífero voador da família Pteropodidae orixinario das costas de África e do suroeste de Asia



© lubomir hlasek  
www.hlasek.com  
*Rousettus aegyptiacus* e6591





***Rattus norvegicus* (rata parda)**. Mamífero roedor da familia Muridae orixinario da China. Considérase invasora nas illas Canarias.





***Rattus rattus*** (rata negra).  
Mamífero roedor da familia  
Muridae orixinario de Asia  
tropical, pero que xa se  
coñece en Europa desde o  
século VIII. Considérase  
invasora nas illas Canrias.





Esquíó gris



marmotas



Esquíó de terra

**Sciuridae.** Familia de roedores, con case 300 especies, que abrangue aos esquíos e as marmotas. A non ser ao esquío (*Sciurus vulgaris*) que é parte da fauna autóctona.



**E despois de ver e coñecer as especies alleas  
tamén foi ver ás nosas que teñen problemas**



**As imaxes fotográficas foron collidas da internet e a información de fontes varias. Agradézolle aos autores a súa dispoñibilidade, e agardo saiban desculpar o uso que fixen delas.**

Mon Daporta