

Organitza:



Amb el suport de:



LES ESPÈCIES EXÒTIQUES INVASORES EN ELS ECOSISTEMES NATURALS I LA CONSERVACIÓ DE LA BIODIVERSITAT



**“PROJECTE EXOGARRAF. SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL I ERRADICACIÓ DE
PLANTES EXÒTIQUES INVASORES PER A LA CONSERVACIÓ DELS ESPAIS NATURALS
DE LA COSTA DEL GARRAF”**

2. DEFINICIONS

Espècie nativa o autòctona



2. DEFINICIONS

Espècie exòtica o al·lòctona



2. DEFINICIONS

Espècie exòtica o al·lòctona

Espècie exòtica



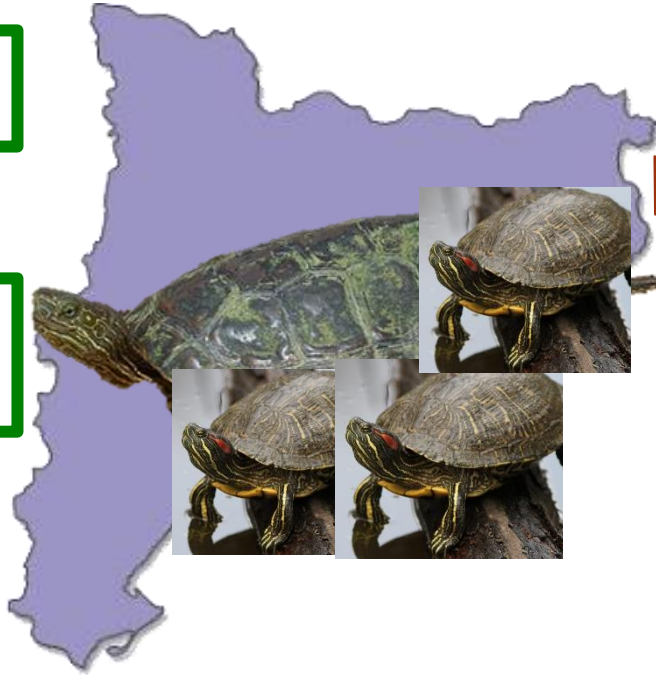
2. DEFINICIONS

Espècie exòtica o al·lòctona

Espècie exòtica

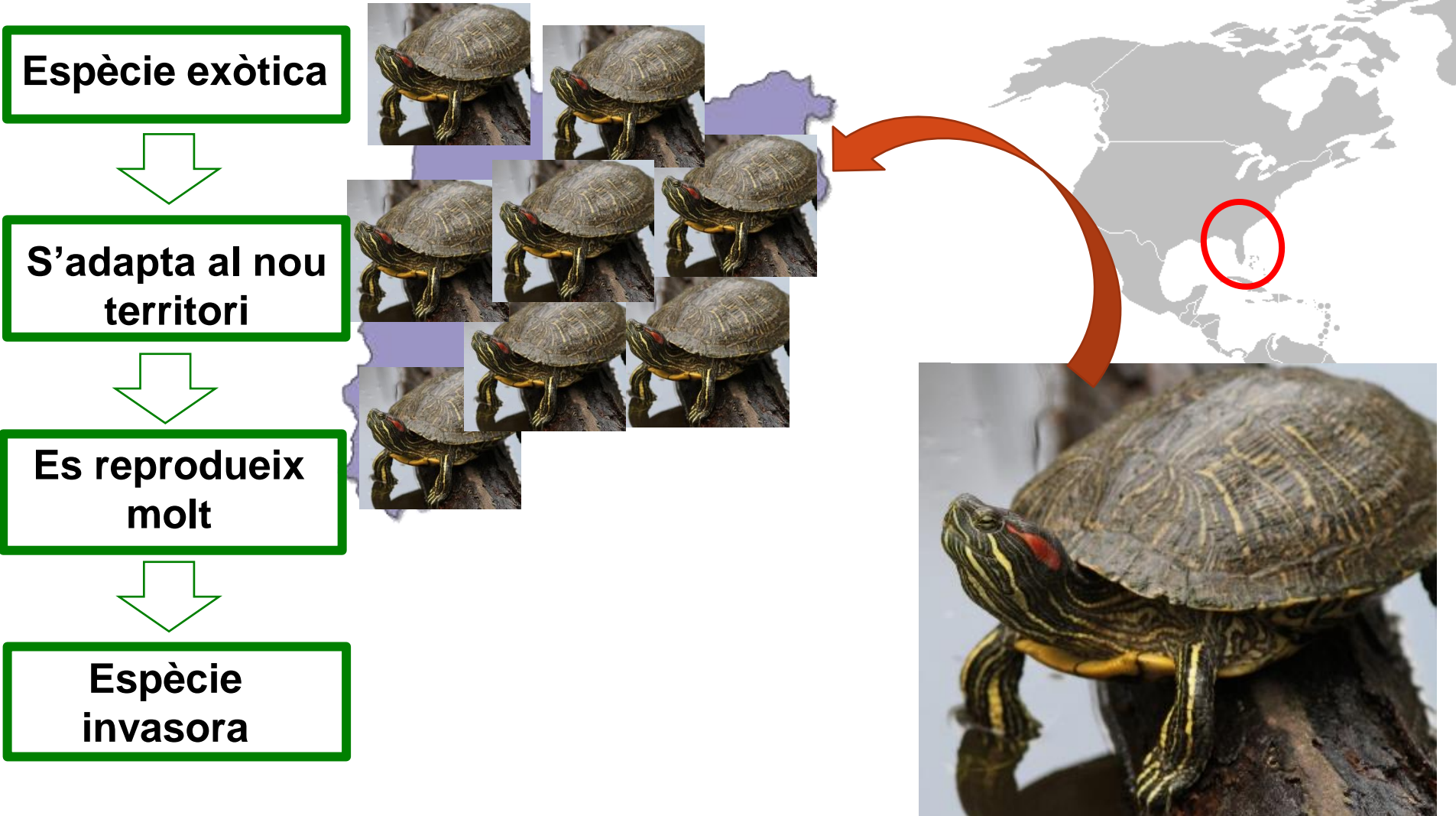


S'adapta al nou territori

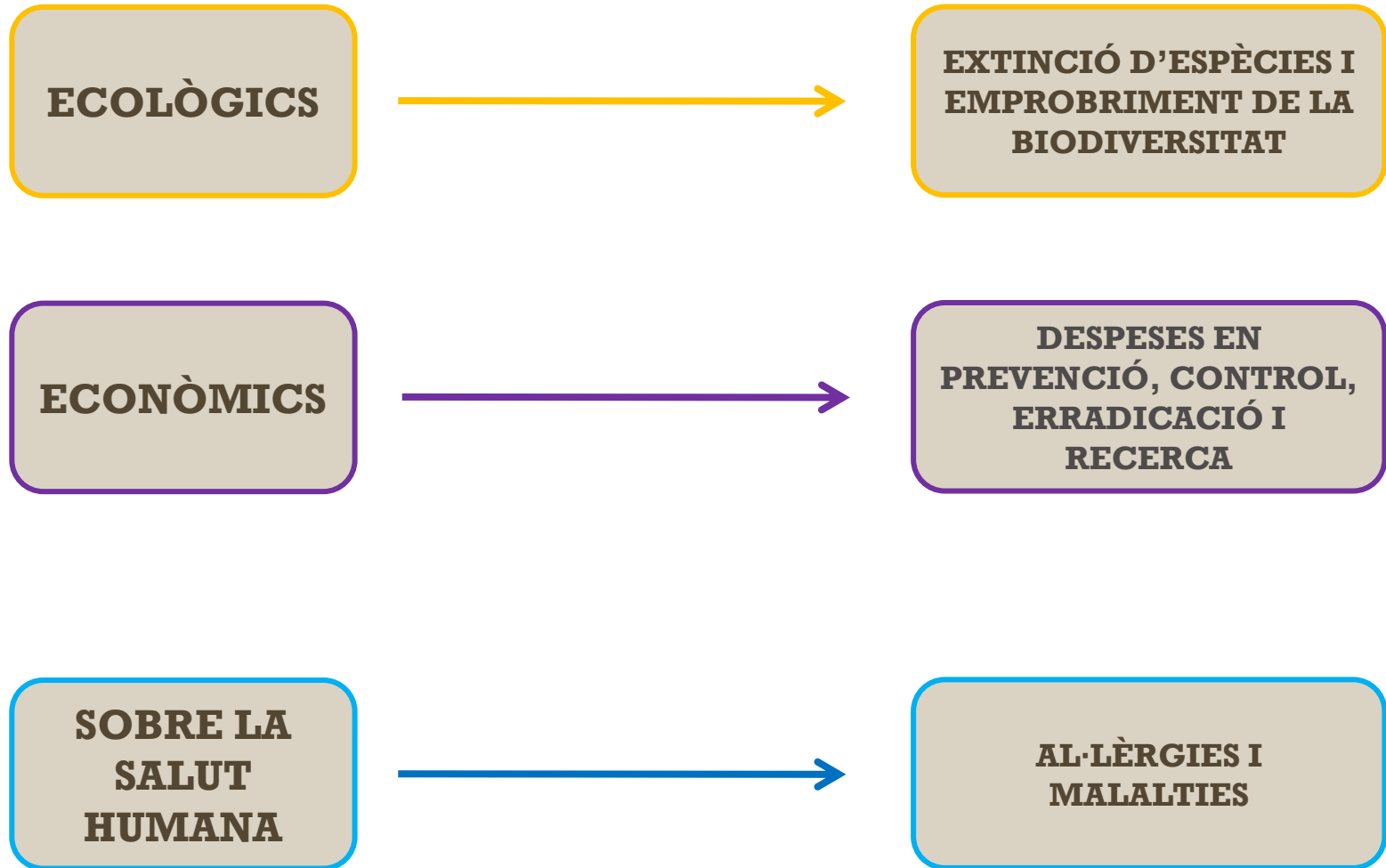


2. DEFINICIONS

Espècie exòtica invasora (EEI)



IMPACTES GENERALS DE LES EEI



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES



M^a Mercedes Varela



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES



Posidònia,
Posidonia oceanica



M^a Mercedes Varela



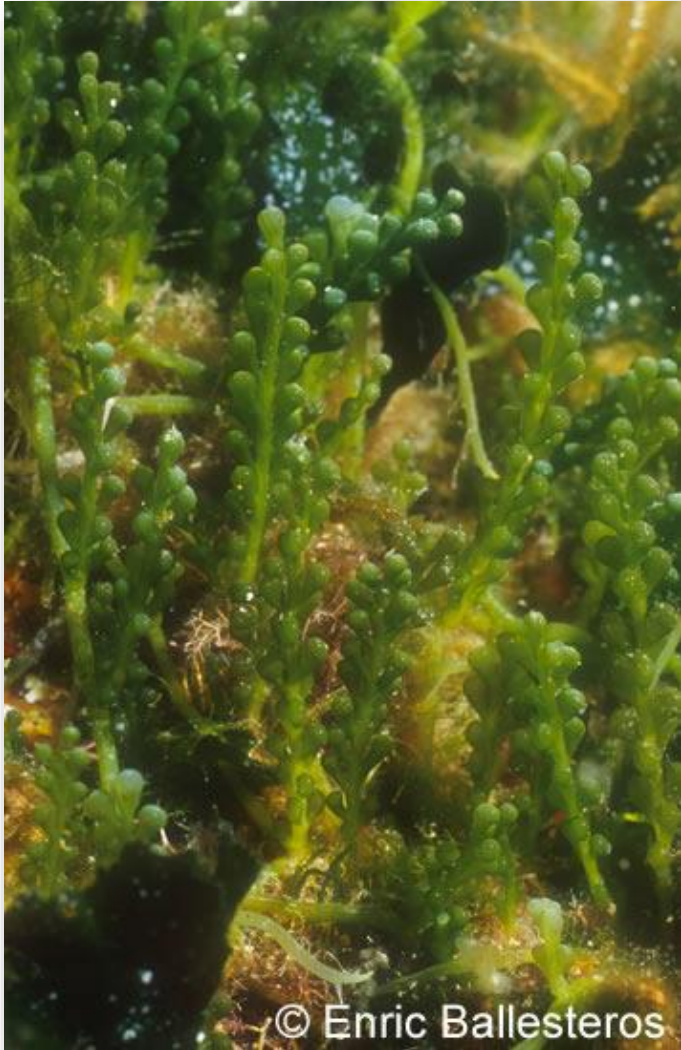
3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - ALGUES



CAULERPA,
Caulerpa cylindracea

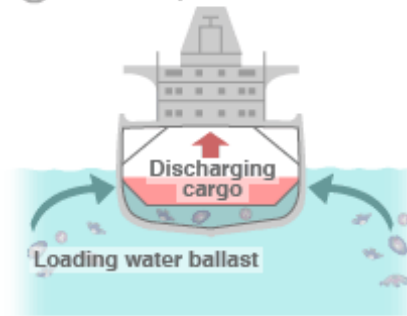


AIGÜES DE LLAST

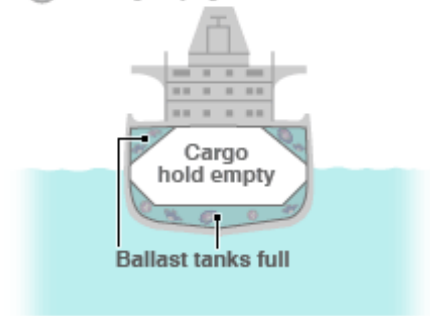


BALLAST WATER CYCLE

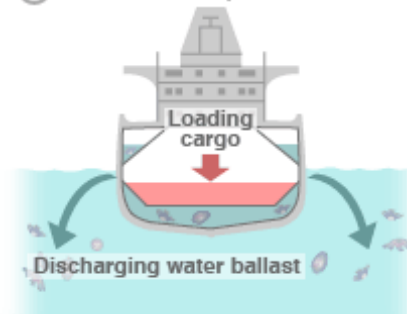
① At source port



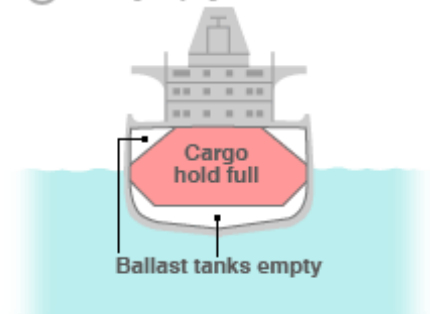
② During voyage



③ At destination port



④ During voyage



SOURCE: GloBallast



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - ALGUES



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PLANTES



CANYÍS,
Phragmites australis



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PLANTES



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PLANTES



CANYA,
Arundo donax



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PLANTES



CANYA,
Arundo donax



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PLANTES



UNGLA DE GAT,
Carpobrotus spp.



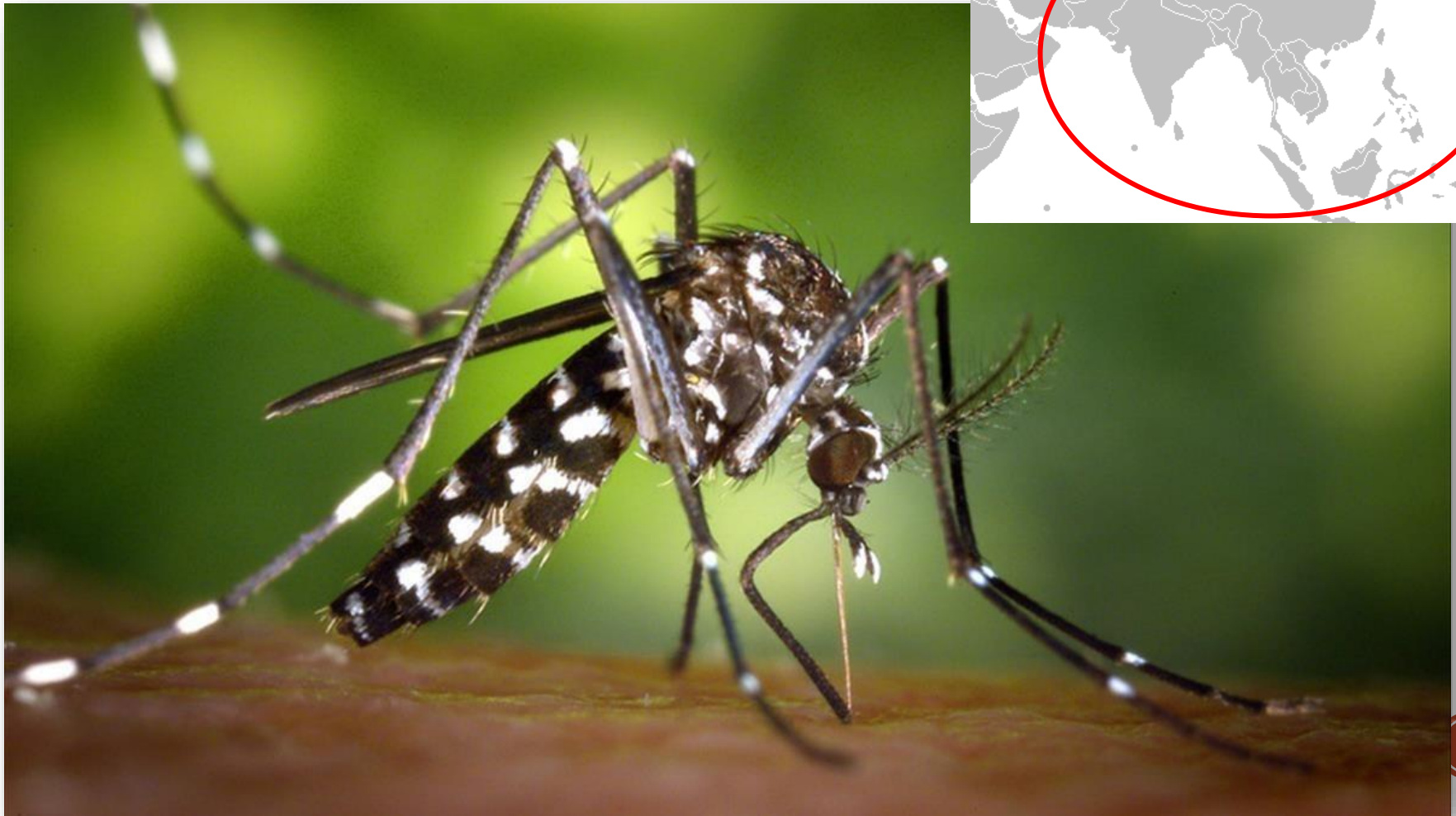
3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - INSECTES



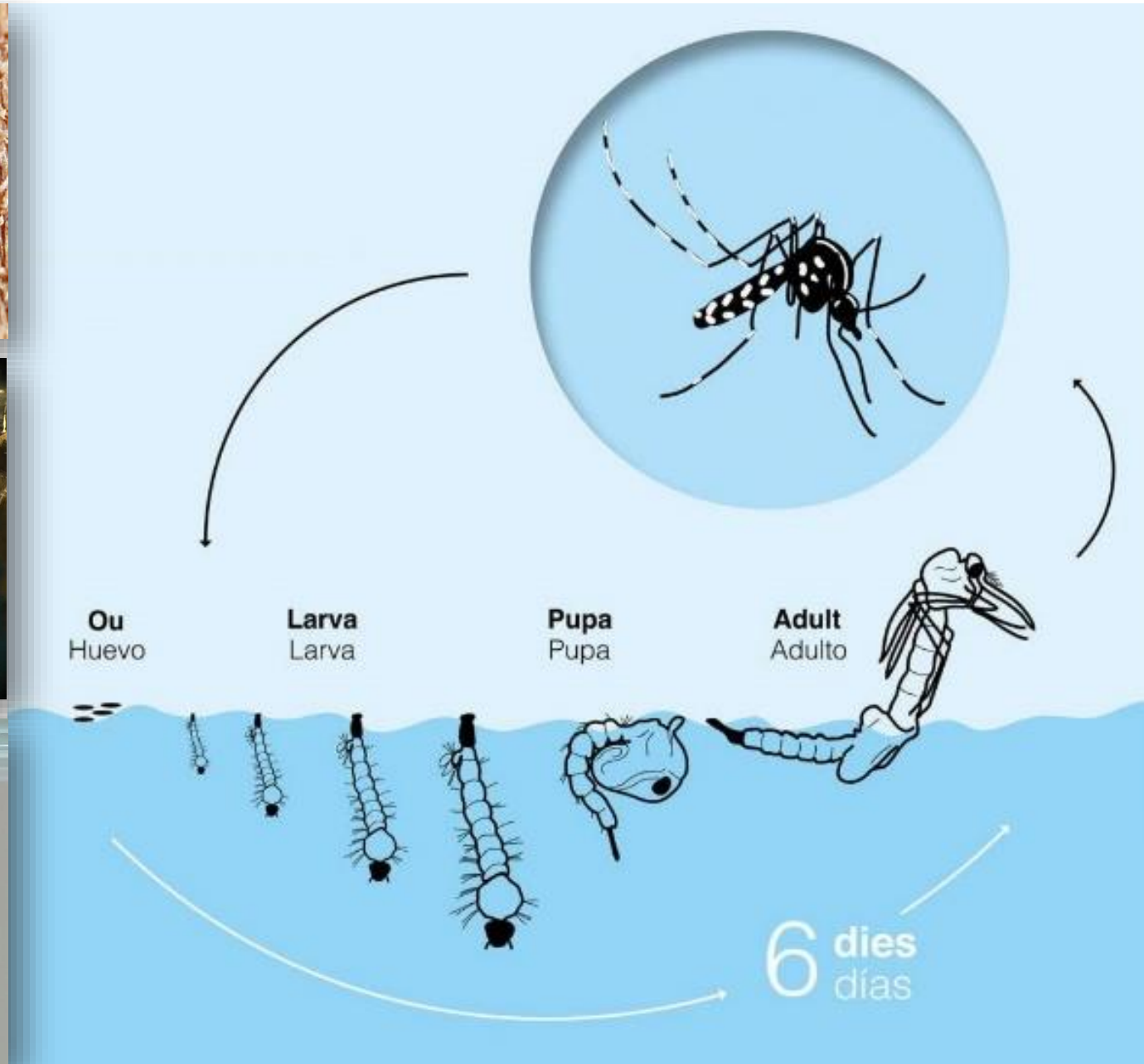
3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - INSECTES



MOSQUIT TIGRE
Aedes albopictus



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - INSECTES





MOSQUIT TIGRE
Aedes albopictus



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



NÀIADES,
Margaritifera auricularia



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



MUSCLO ZEBRAT,
Dreissena polymorpha



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



CARGOL POMA,
Pomacea insularum



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



CARGOL POMA,
Pomacea insularum



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES – MOL·LUSCS



CARGOL POMA,
Pomacea insularum



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - CRUSTACIS

✓ CRANC DE POTES BLANQUES,
Austropotamobius pallipes



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - CRUSTACIS



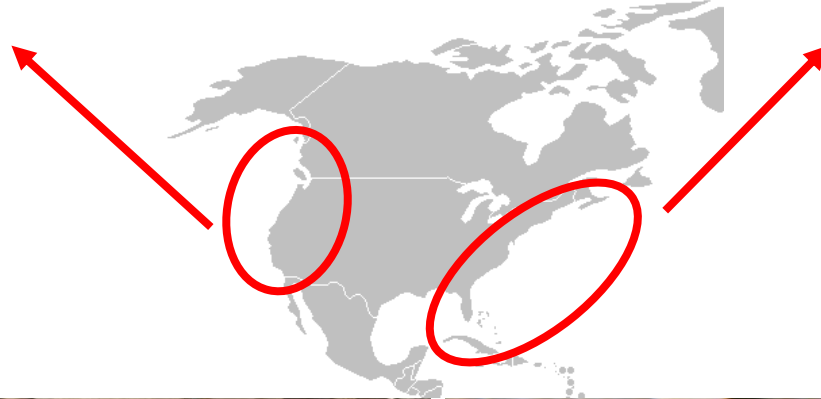
CRANC SENYAL

Pascifastacus leniusuclus



CRANC ROIG AMERICÀ,

Procambarus clarkii



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - CRUSTACIS



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - CRUSTACIS



CRANC BLAU AMERICÀ

Callinectes sapidus

Pot arribar a pesar fins a 1 kg.

Una femella pot posar de 700.000 a 2 milions d'ous.





CRANC BLAU AMERICÀ

Callinectes sapidus



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - RÈPTILS



Tortuga de Rierol,
Mauremys leprosa



Tortuga d'Estany,
Emys orbicularis



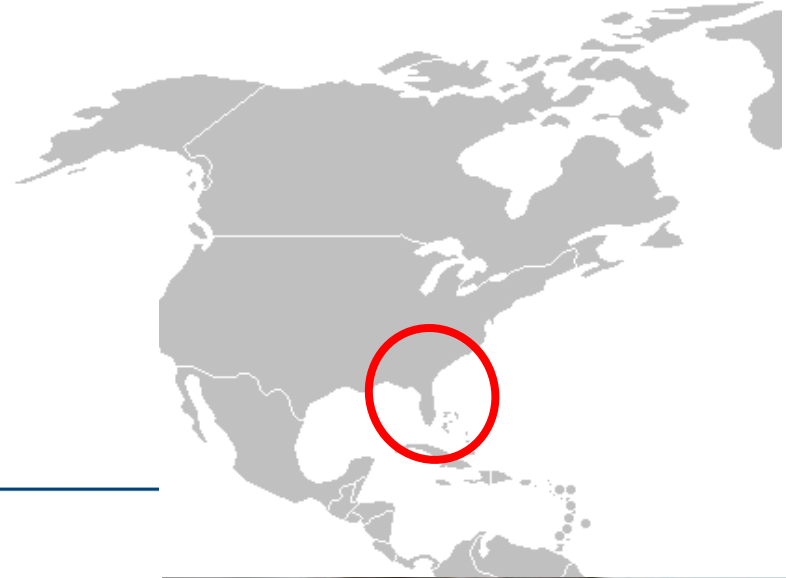
3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - RÈPTILS



TORTUGA DE TIMPÀ ROIG
Trachemys scripta elegans



LEGISLACIÓN CONSOLIDADA



Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto, por el que se regula el Catálogo español de especies exóticas invasoras.

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
«BOE» núm. 185, de 3 de agosto de 2013
Referencia: BOE-A-2013-8565

3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - RÈPTILS



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - RÈPTILS



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PEIXOS



Fartet, *Aphanius iberus*



Samaruc, *Valencia hispanica*



Anguila, *Anguilla anguilla*



Truita, *Salmo trutta*

3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PEIXOS



GAMBÚSIA,
Gambusia holbrooki



OFERTA Peces en Dos Hermanas (SEVILLA)

r290678209 14 días

LOTE GAMBUSIAS

Vendo 20 gambusias a 4 euros. 30 a 5 euros (No me gustaría que fuesen para alimento sino para cuidarlos)



4€

Particular

VER FOTOS



CONTACTAR



COMPARTIR



FAVORITO



ESTADÍSTICAS



DENUNCIAR

OFERTA Peces en Fuente Palmera (CORDOBA)

r244918707 16 días

PEZ MOSQUITERO O GAMBUSIA

vendo peces mosquiteros o pez gambusia 3peces 1€ mínimo de venta 10€ o 5€ si vienes por ellos, son muy resistentes a todo tipo de aguas perfectos para tenerlos en estanques o bidones de cualquier material para que se coman todos los mosquitos y larvas de todo tipo, vienen perfectos para zonas con ganadería o conejos para erradicar las enfermedades transmitidas por los mosquitos, también se pueden mantener en acuarios de agua fría o caliente ya que soportan todo tipo de temperaturas. ... [Leer más](#)



1€

Particular

VER FOTOS



CONTACTAR



COMPARTIR



FAVORITO



ESTADÍSTICAS



DENUNCIAR

OFERTA Peces en Santa Perpètua de Mogoda (BARCELONA)

r277896091 37 días

PEZ MOSQUITO (GAMBUSIAS)

Pez muy parecido al guppy que devora todas las larvas de los estanques (puede llegar a comer unas 100 larvas de mosquito al día). Resisten todo tipo de aguas y temperaturas, y además se multiplican rápidamente. Precio: 20 juveniles a 10 euros. Peces para estanque.



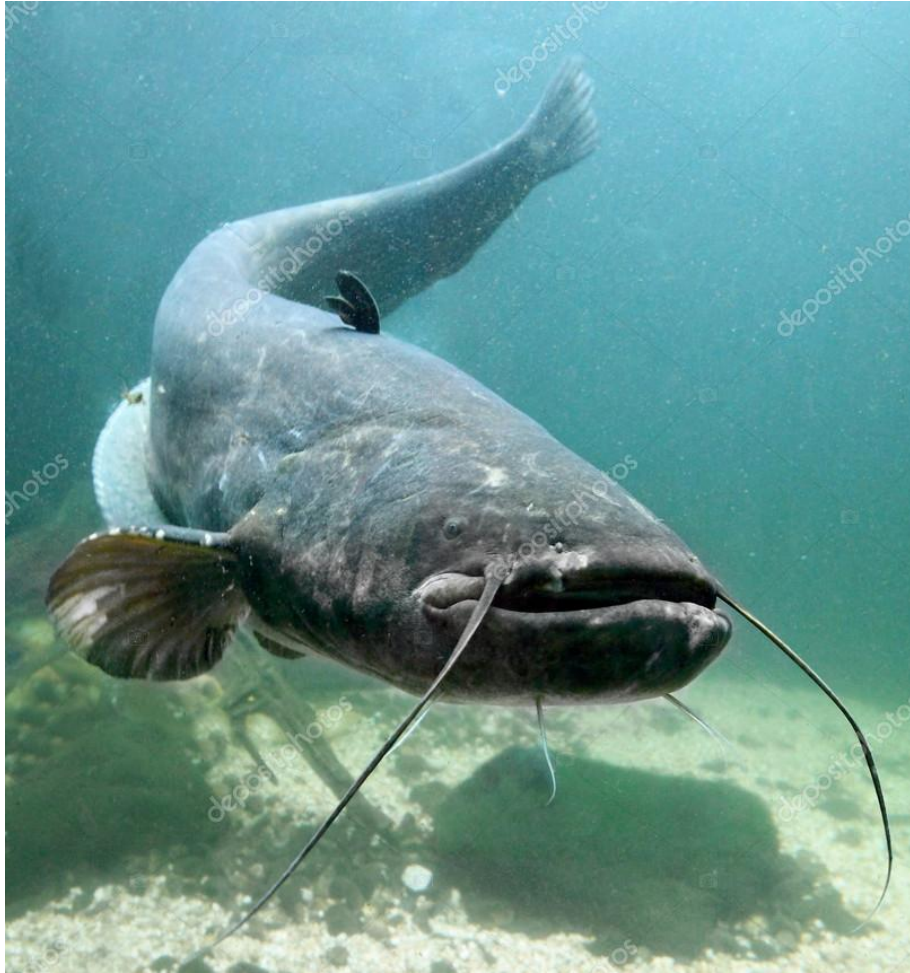
1€

Particular

VER FOTOS



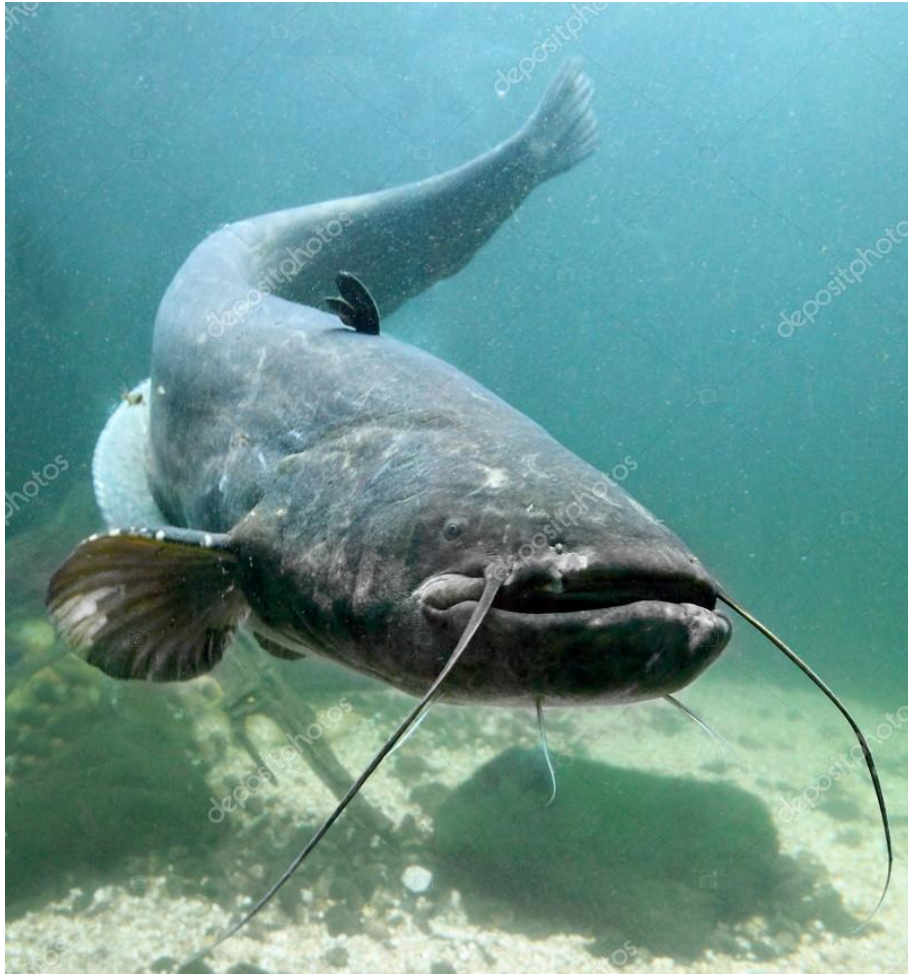
3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PEIXOS



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PEIXOS



SILUR,
Silurus glanis



3. CASOS D'EEI AQUÀTIQUES - PEIXOS



PER A QUAALSEVOL INFORMACIÓ:



biosferaeduca@gmail.com

 Biosfera Associació
d'Educació Ambiental



ENDEVINA QUI ÉS L'INTRÚS...



ENDEVINA QUI ÉS L'INTRÚS...











5. QUÈ HI PUC FER JO?

Transmetre el què he après a familiars i amics per tal d'informar sobre la problemàtica de les espècies invasores aquàtiques.

Si tinc una mascota d'origen exòtic no abandonar-la al medi natural (a més és un delict!!!) →

CAL ADREÇAR-SE A UN CENTRE ESPECIALITZAT.

012

No plantar plantes exòtiques a casa ja que poden ser invasores.



5. QUÈ HI PUC FER JO?

Adreçar-me a entitats locals i realitzar projectes de conservació i millora del medi ambient.



CONÈIXER EL MEU TERRITORI, ELS ESPAIS NATURALS, ELS ECOSISTEMES I ELS ORGANISMES QUE HI VIUEN!!!



**L'APARICIÓ D'ESPÈCIES
EXÒTIQUES INVASORES PROVOCA
CANVIS MOLT GREUS ALS NOSTRES
ECOSISTEMES AUTÒCTONS.**

**LA MAJORIA DE VEGADES AQUESTS
CANVIS ENCARA NO ES
CONEIXEN...**



