

Les Nàïades

CICLE INICIAL

Elaborat per:



ASSOCIACIÓ DE
DEFENSA I
ESTUDI DE LA
FAUNA I
FLORA
AUTÒCTONA

Amb el suport de:

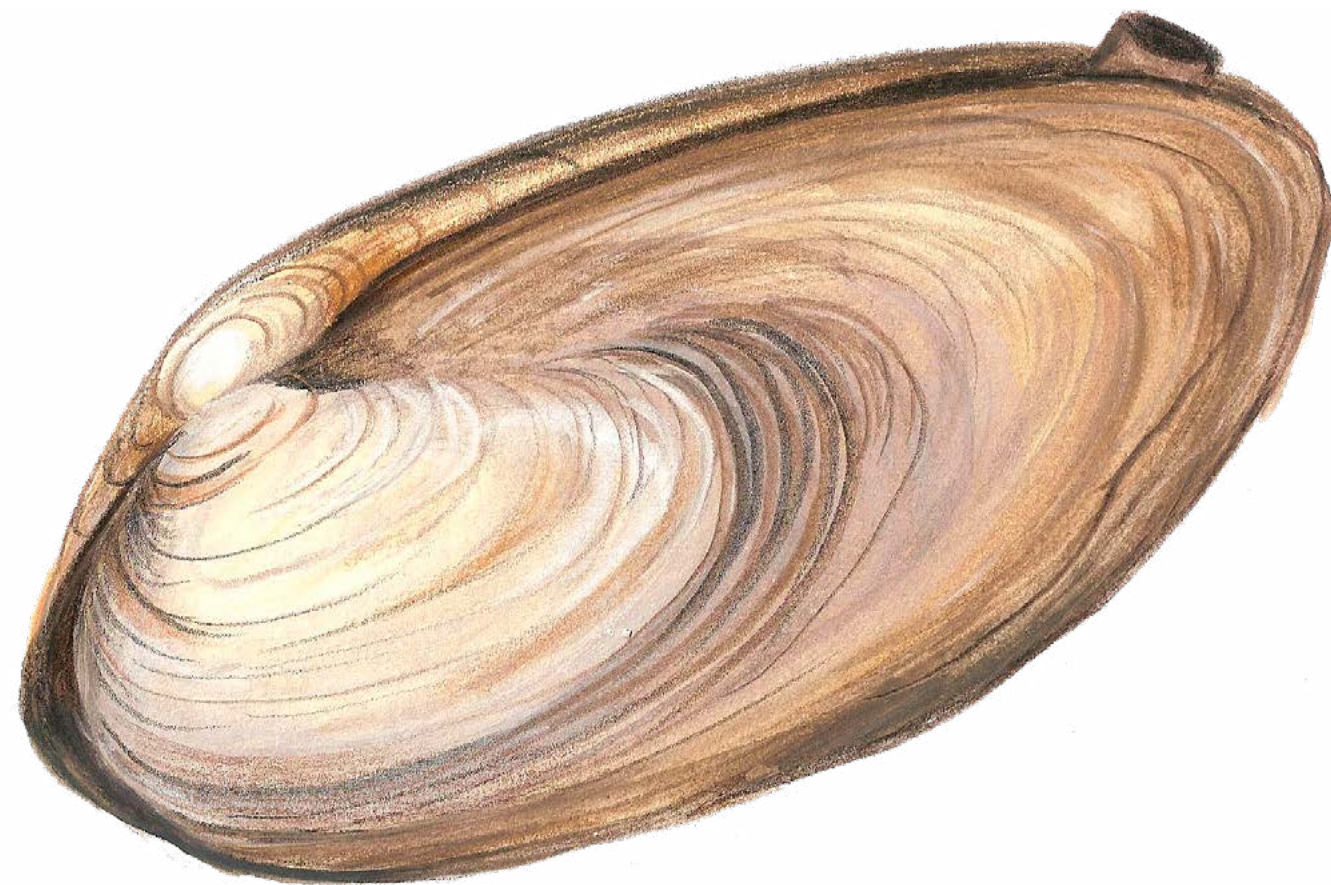


VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad

LES NÀIADES: QUÈ SÓN?



Les nàiades són petxines d'aigua dolça. A Catalunya hi viuen 5 espècies diferents de nàiades.

En queden molt poques i corren el risc de desaparèixer.

Elaborat per:



ASSOCIACIÓ DE
DEFENSA I
ESTUDI DE LA
FAUNA I
FLORA
AUTÒCTONA

Amb el suport de:



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad



PEU

El claven als sediments (al terra del riu) per poder-se moure i enterrar-se. Tot i això, es poden moure poc.

El poden treure i amagar.

CLOSQUES

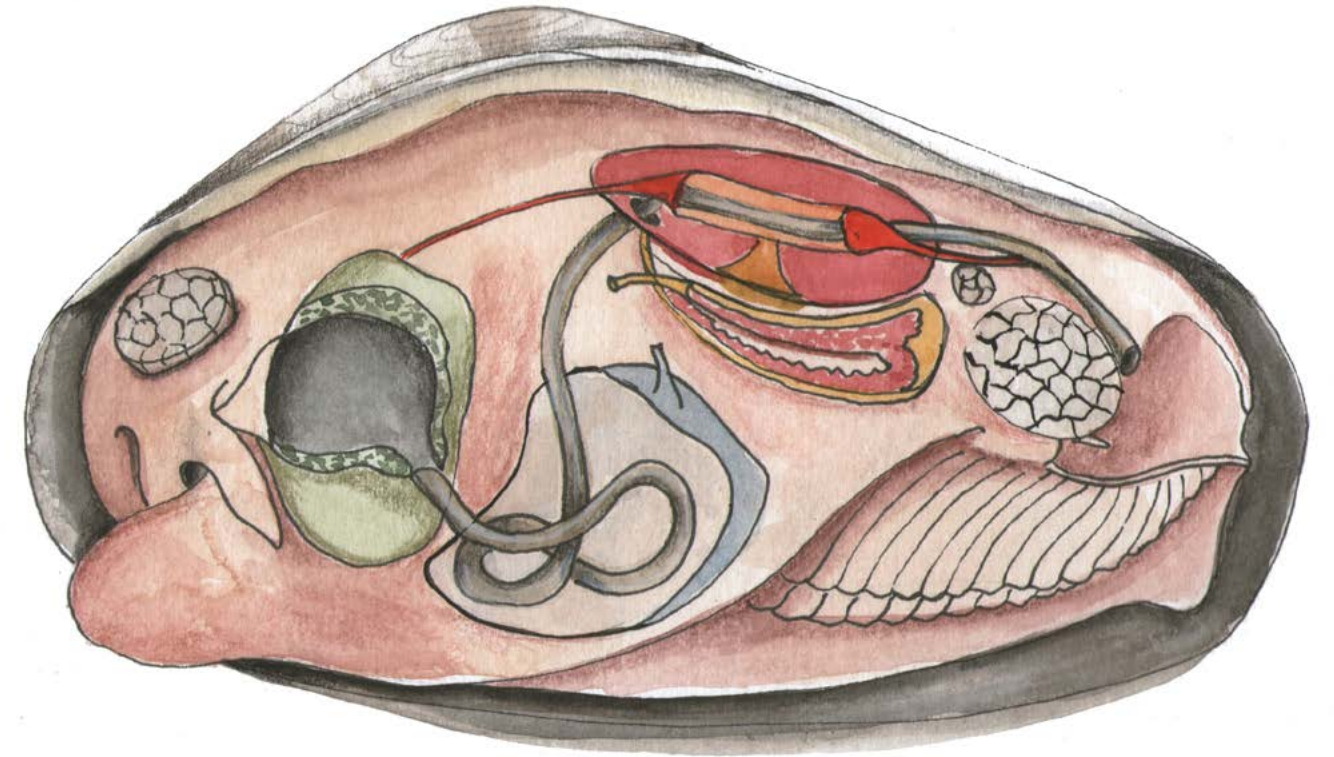
Els hi serveix de protecció. En tenen una a dreta i una altra a l'esquerra.

SIFONS

Són forats. Tenen un sífo d'entrada (per on xuclen l'aigua), i un de sortida (per on l'expulsen).

Filtren i netegen l'aigua. Cada dia passen varis litres d'aigua pel seu cos.

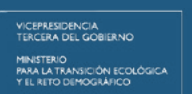
I PER DINS?



Elaborat per:



Amb el suport de:

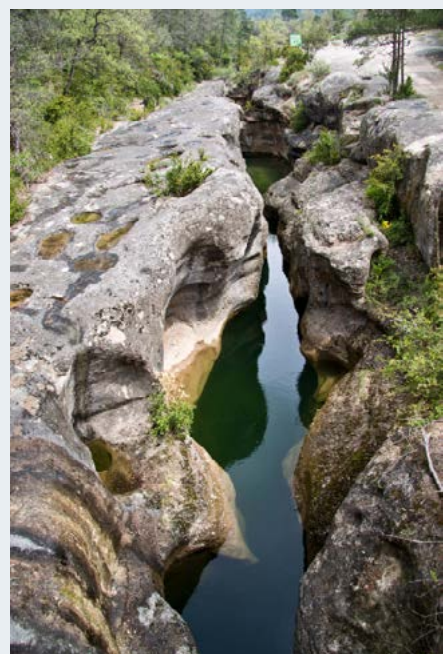


ON VIUEN?



Les nàiades viuen als hàbitats fluvials:

- Rius
- Rieres
- Canals
- Pantans, etc.



Estan enterrades a la sorra, grava o fang del fons.



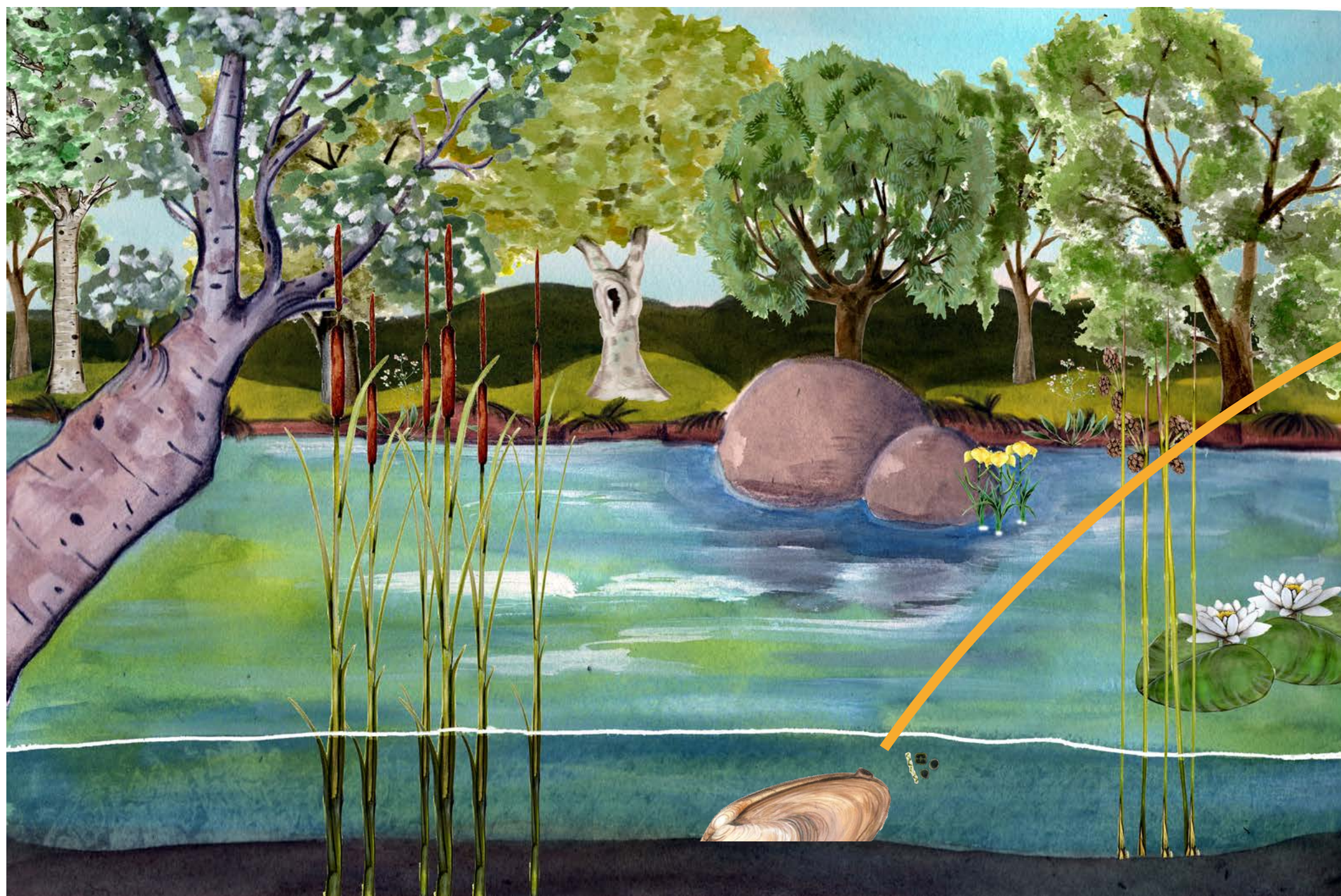
Elaborat per:



Amb el suport de:



QUÈ MENGEN?



Les nàiades s'alimenten filtrant l'aigua. Mengen restes d'animals i plantes (fitoplàncton) i organismes molt petits.

És per això que netegen l'aigua.

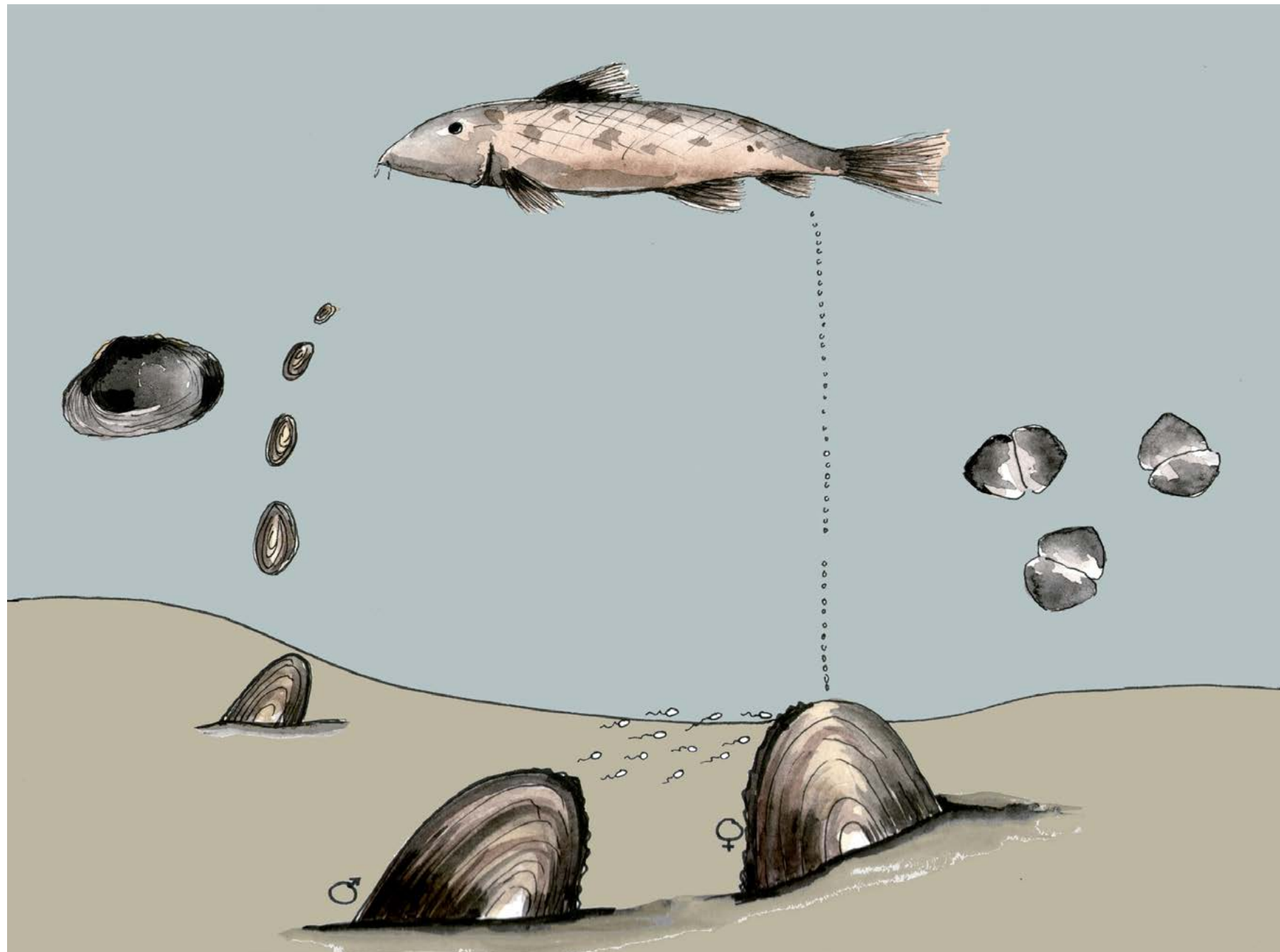
Elaborat per:



Amb el suport de:



NECESSITEN ELS PEIXOS



Les nàiades neixen d'ous a l'interior de la mare.

Quan la mare les emet, s'enganxen als peixos que passen, per viatjar riu amunt i escampar-se.

Elaborat per:



Amb el suport de:



QUI VIU AMB LES NÀIADES?



CRANC DE RIU



LLÚDRIGA

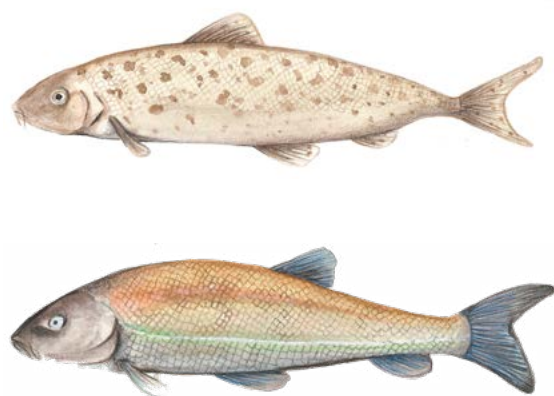


BLAUET



Les nàiades tenen cura dels rius i viuen amb altres animals i plantes.

PEIXOS



RATPENAT D'AIGUA



ARBRES DE RIU



PLANTES DE RIU



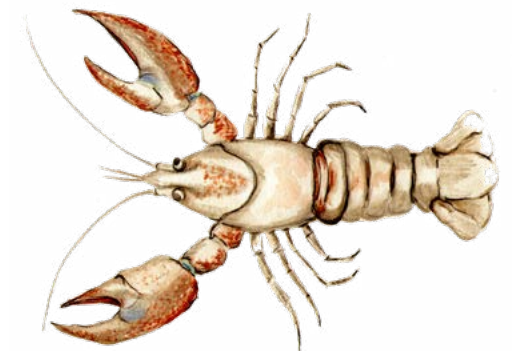
Elaborat per:



Amb el suport de:



QUINS PROBLEMES TENEN?



La sequera, la contaminació, l'arribada d'animals exòtics i invasors i altres factors estan fent que cada cop n'hi hagin menys.

*Actualment estan protegides i en perill d'extinció. N'hi ha una (*Margaritifera auricularia*) que a Catalunya ja ha desaparegut de l'hàbitat (està extingida).*

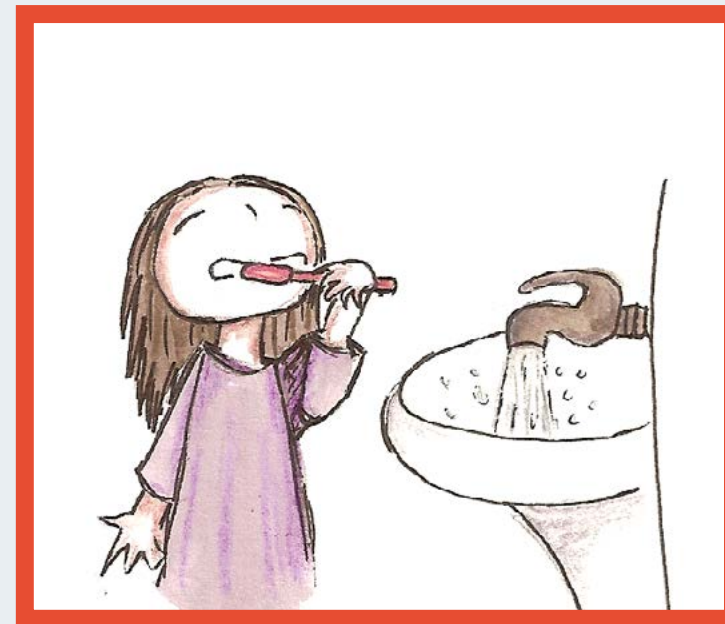
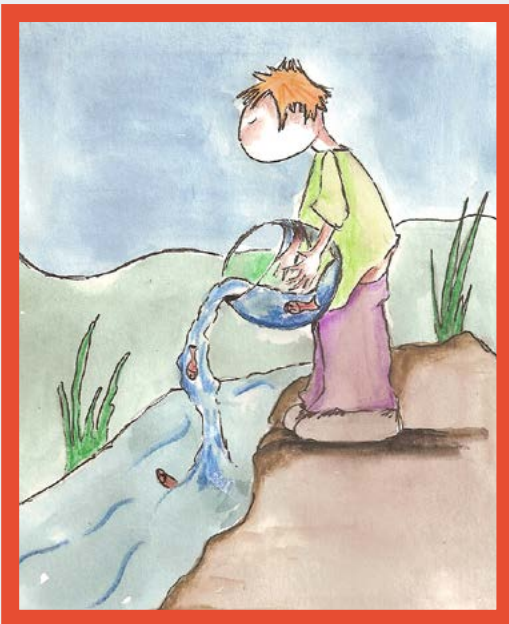
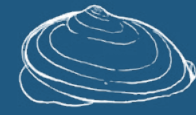
Elaborat per:



Amb el suport de:



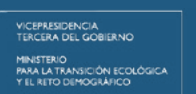
QUÈ NO HEM DE FER?



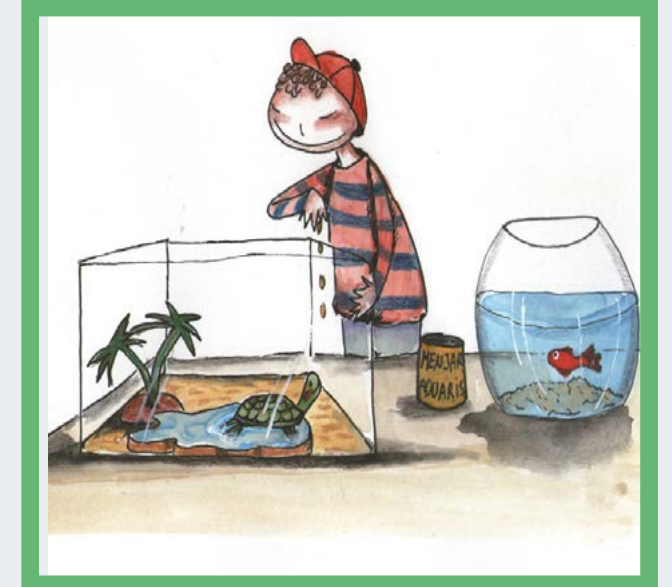
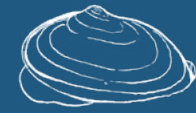
Elaborat per:



Amb el suport de:



QUÈ PODEM FER PER AJUDAR?



Elaborat per:



ASSOCIACIÓ DE
DEFENSA I
ESTUDI DE LA
FAUNA I
FLORA
AUTOCTONA

Amb el suport de:



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOCRÁTICO



Fundación Biodiversidad