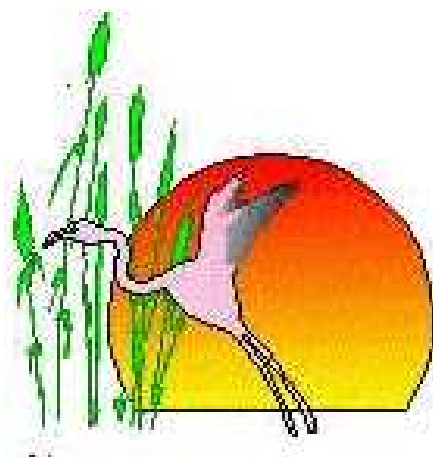
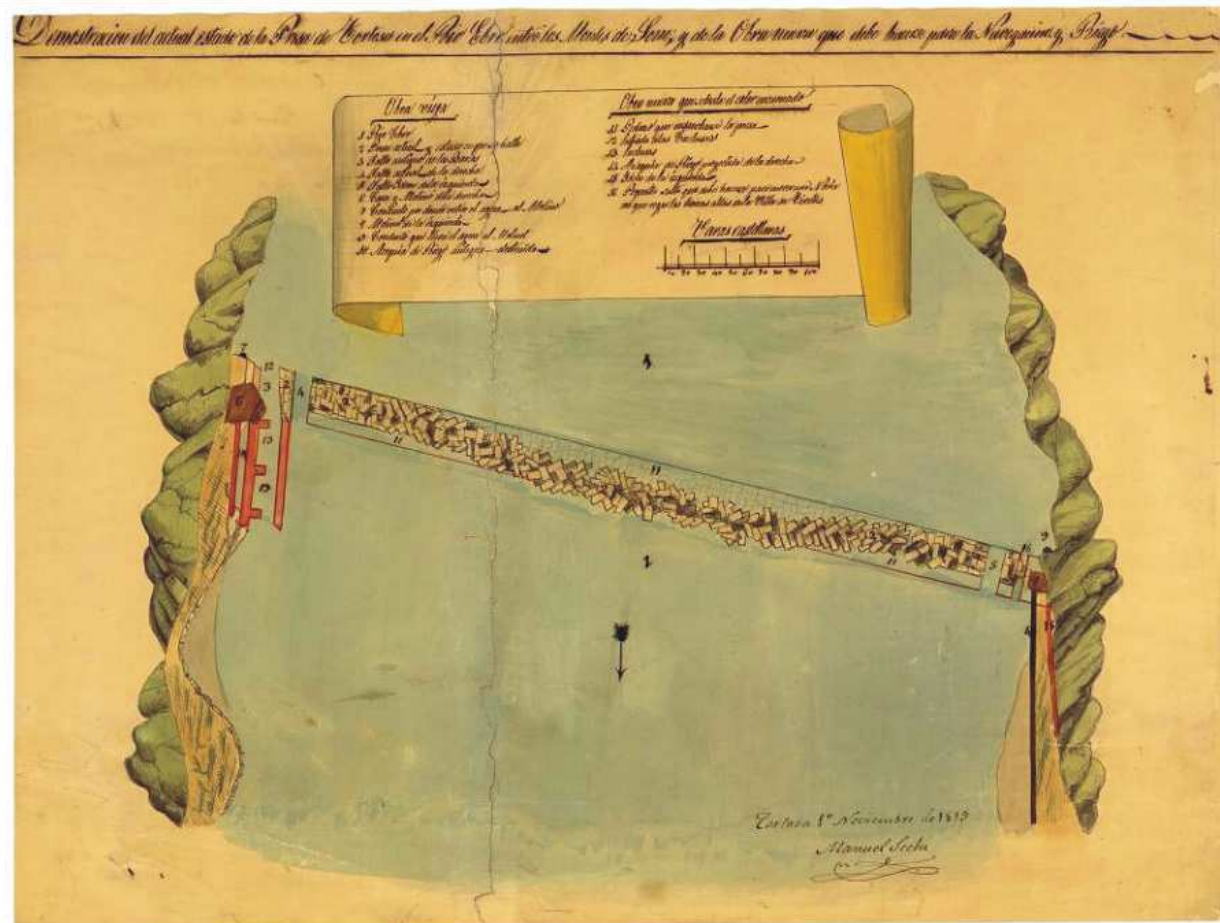




L'ASSUT DE L'EBRE

Què és un assut?

Assut: mur de contenció que atura o desvia l'aigua d'un riu. Ve de la paraula àrab 'as sudd' que vol dir 'obstruir' o 'taponar'



Aturar el riu, per a què?



Assut: mur de contenció que atura o desvia l'aigua d'un riu per portar-la a un molí...



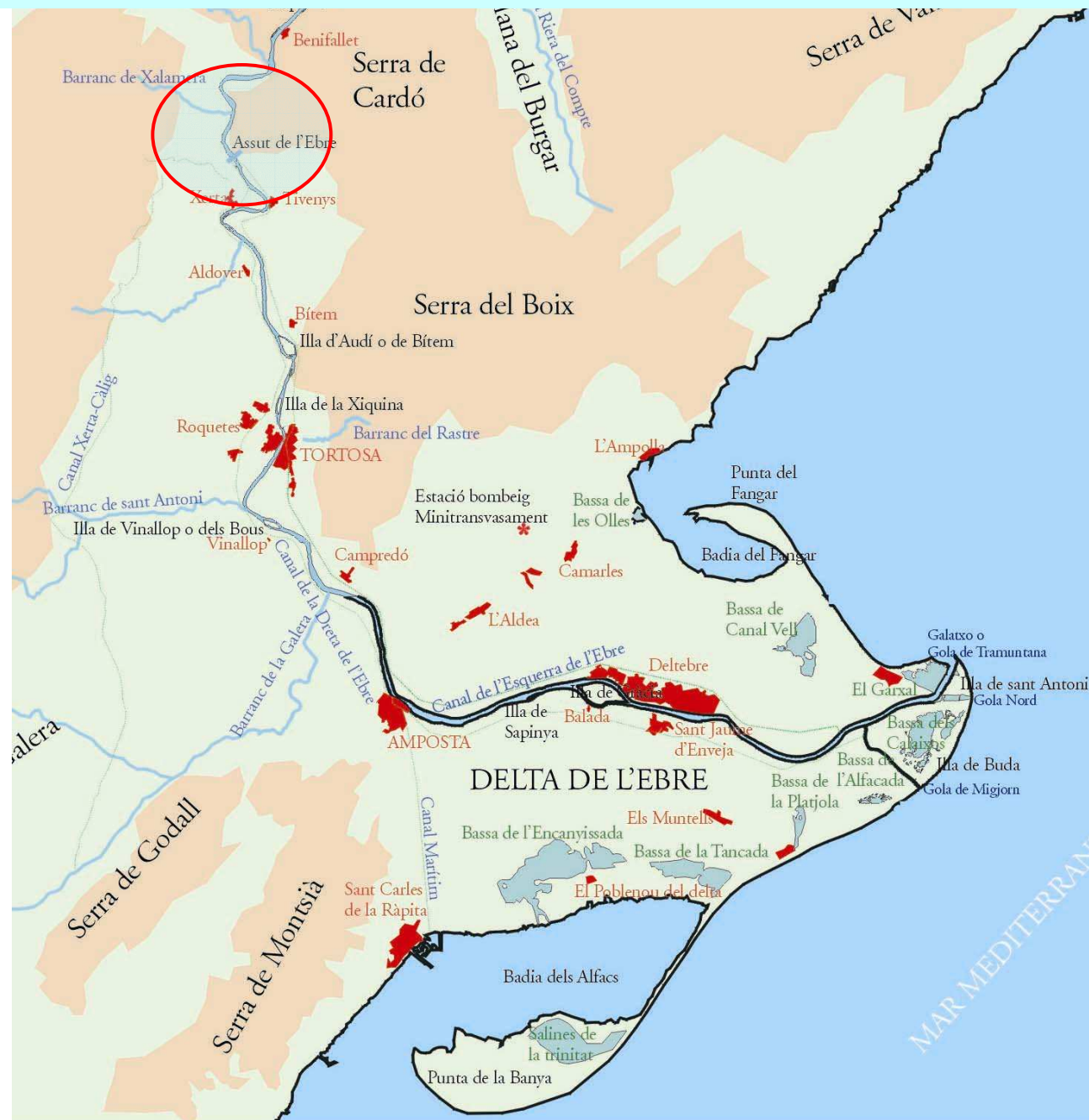
Assut: mur de contenció que atura o desvia l'aigua d'un riu per portar-la a un hort...



Assut: mur de contenció que atura o desvia l'aigua d'un riu per portar-la a una central elèctrica...



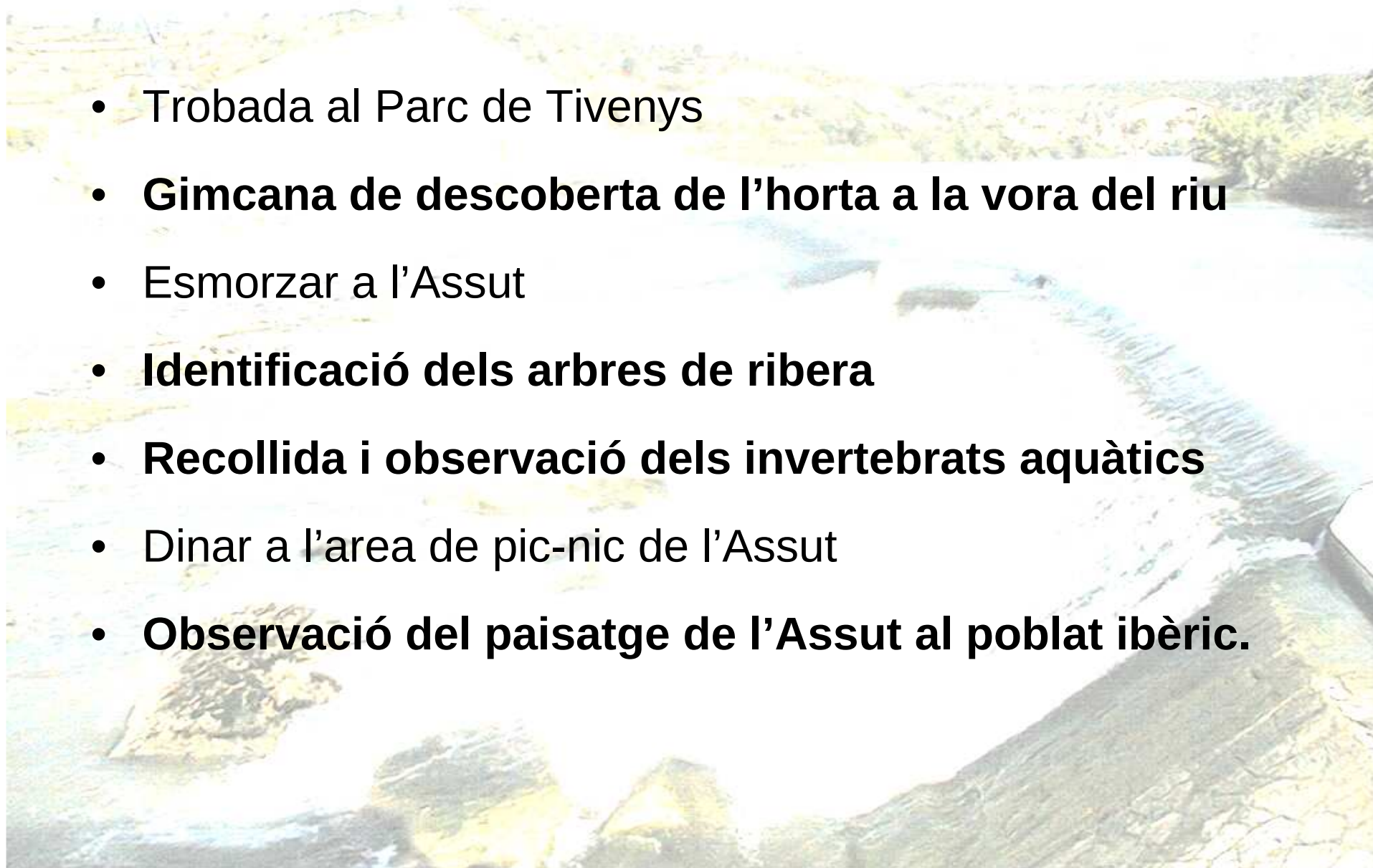
On està l'Assut de l'Ebre



Què farem a la sortida?

Activitats i programa de la sortida

- Trobada al Parc de Tivenys
- **Gimcana de descoberta de l'horta a la vora del riu**
- Esmorzar a l'Assut
- **Identificació dels arbres de ribera**
- **Recollida i observació dels invertebrats aquàtics**
- Dinar a l'àrea de pic-nic de l'Assut
- **Observació del paisatge de l'Assut al poblat ibèric.**



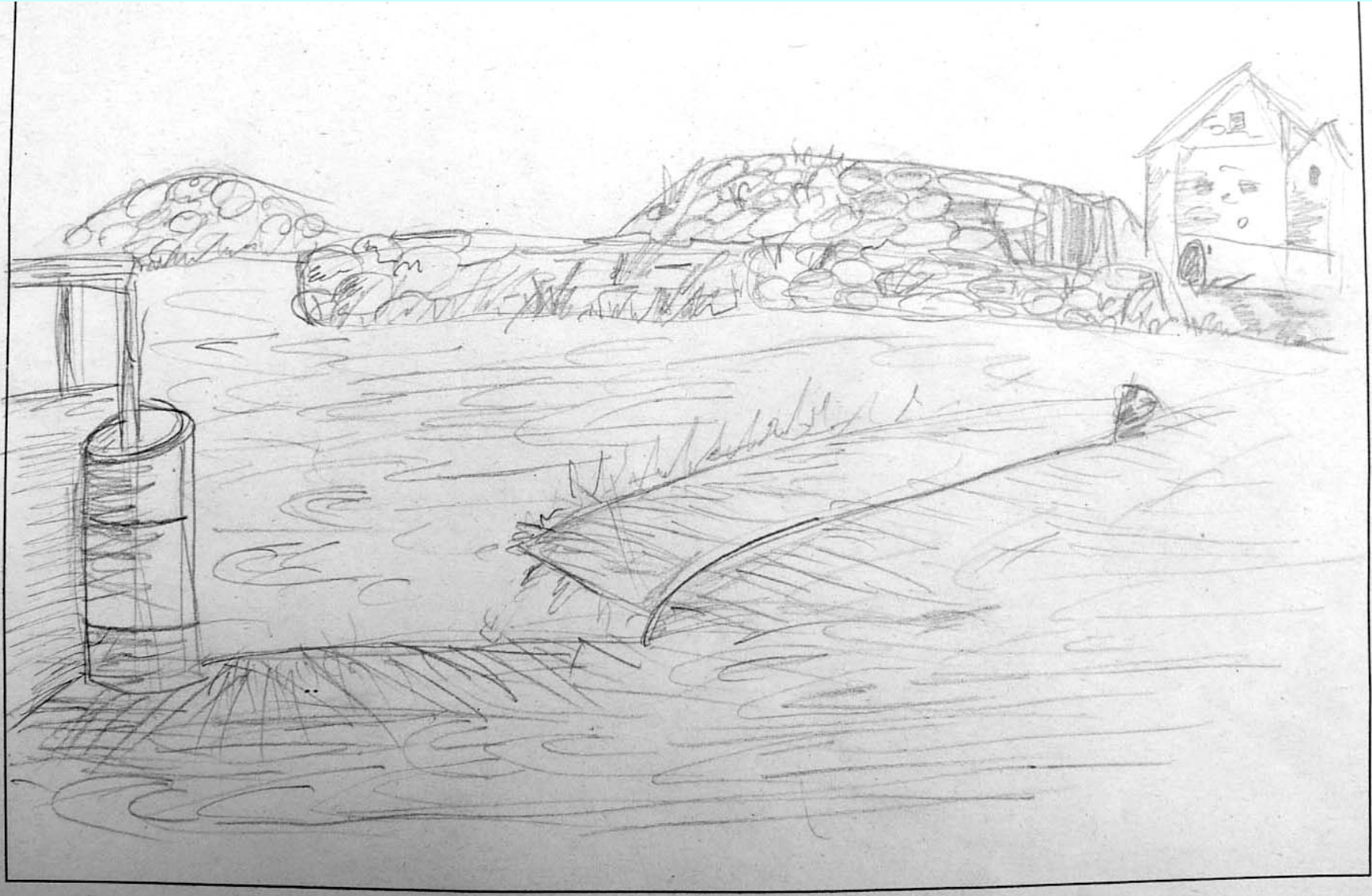
A la sortida veurem...els horts de la vora del riu



A la sortida veurem...l'Assut des d'un turó

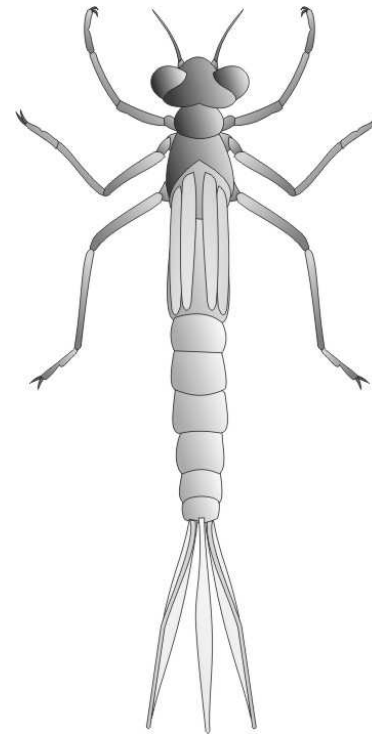
(David, 5è)

Dibuixa un esquema de l'Assut. Quins elements hi has fet sortir?



A la sortida veurem... com l'Assut oxigena i millora la qualitat de l'aigua.

Descobrirem els animalets que viuen al riu quan la qualitat és bona: són els organismes indicadors

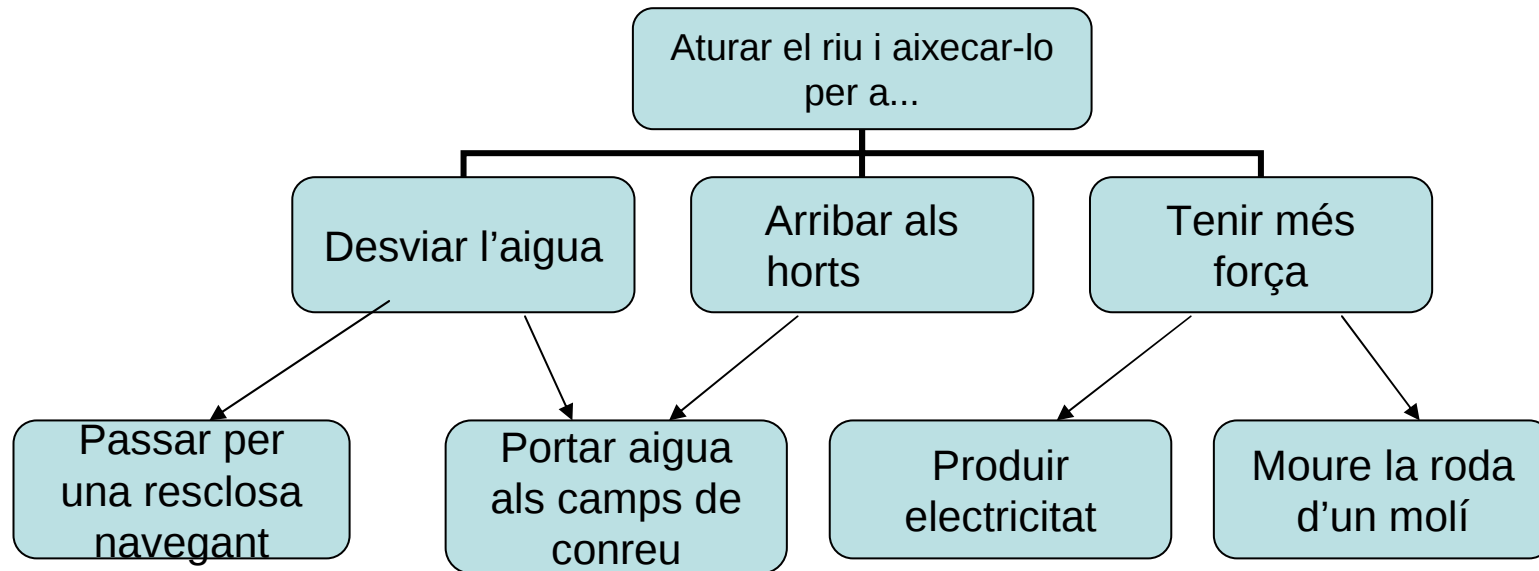


Què ens caldrà portar a la sortida?

- Roba i calcer còmodes.
- Cangur o similar si fa vent o vol ploure.
- Gorra per si fa sol.
- També per si de cas, xancles que es puguin posar a l'aigua.
- Menjar i aigua: usar recipients reutilitzables i portar coses que deixen poca 'basura'.
- Una carpeta on portar i recolzar el quadern de treball i estris d'escriure (només allò imprescindible).
- Deixeu lloc per a posar a la motxilla moltes ganes d'aprendre i d'escoltar.

Què hem de fer a l'escola,
abans de la sortida?

Per llegir...



Consulteu el **quadern** i llegiu les informacions emmarcades en gris:

Navegació a l'Ebre.
Pàg. 16

Regar l'horta.
Pàg. 4, 5 i 9
Els canals.
Pàg. 14

La central hidroelèctrica

Els molins fariners
Pàg. 15

Per pensar-hi i contestar-hi...

- A partir del text d'Abú-Béquer, dibuixeu al personatge i esbrineu quins productes de l'horta teniu a la vora. **(pàg 5)**
- Situeu al mapa quines són les poblacions a la vora del riu a les Terres de l'Ebre. **(pàg 8).**
- Investigueu què eren les sínies i per a què servien els cadubs. **(pàg. 9).**
- Fixeu-vos al mapa en la situació de l'Assut i en la toponímia dels llocs propers. **(pàg. 10).**
- Investigueu sobre com era la navegació abans i com és ara al riu. **(pàg. 16).**

Si en voleu treballar més, us plantejem unes preguntes... i a la sortida en parlem!

- Per què diu la gent que el delta de l'Ebre comença a l'Assut?
- Com t'expliques que de la força de l'aigua es pugui obtenir electricitat?
- Com és possible que una parada al riu en faciliti la navegació?
- Com pot ser que l'Assut ajudi a crear vida al riu?
- Quines raons expliquen que l'Assut hagi fet desaparèixer alguns peixos del riu?
- És cert que un assut i un embasament són dues coses diferents?

