

Les aigües continentals

Els rius

Els **rius** són corrents d'aigua [] que naixen a les muntanyes i desembiquen a la []; en un llac o en un altre riu.

La major quantitat de l'aigua dolça es troba en estat sòlid (gel), i la resta es localitza en embassaments, en llacs, etc.

Els elements dels rius

Els rius tenen diferents parts o elements: naixement, curs i desembocadura.

- El [] és el lloc on naix o brolla.
- El [] és el recorregut que fa des del naixement fins a la desembocadura. S'hi poden diferenciar tres parts:
 - **Curs** [] o tram més pròxim al naixement. Les aigües hi van molt ràpides perquè el terreny té molt de pendent.
 - **Curs** [] o tram entre el curs alt i el curs baix. En aquest tram, les aigües baixen més lentes.
 - **Curs** [] o tram pròxim a la desembocadura. Ací les aigües van molt lentes.
- La [] és el lloc on el riu aboca les aigües, que pot ser la mar o un altre riu. Els que desembiquen en un altre riu es diuen [].

El terreny per on discorre un riu es denomina **LLIT O VESSANT**

El conjunt de terres dels rius de les quals desembiquen en una mateixa mar rep el nom de **veessant hidrogràfic**.

Característiques d'un riu

- Els rius es caracteritzen per la longitud, el cabal i el règim.
- La [] és la distància entre el naixement i la desembocadura.
- El [] és la quantitat d'aigua que porta un riu.
- El [] és la variació del cabal durant l'any. Pot ser [], quan no varia, i [], quan varia molt, i passa de grans crescudes a estar quasi sec.

Aquestes característiques depenen de dos **factors**: el [], que influïx en la longitud i en la velocitat de les aigües, i el [], que repercutix en el cabal i en el règim dels rius.

Comprén, pensa...

- 1 Com creus que serà la velocitat de l'aigua d'un riu en el curs alt? I en el curs baix? Raona la resposta.
- 2 Anomena els dos factors que determinen les característiques dels rius i indica com hi influïxen.
- 3  **La predicció** Com creus que serà el cabal dels rius espanyols d'ací a dos-cents anys, major o menor? Per què?
- 4 Investiga sobre quina finalitat té la construcció dels embassaments. Anomena'n dos usos que poden tindre.