

*BIOSFERA* Associació d'Educació Ambiental

TLF.: 935182100/617665909

E-MAIL: biosferaeduca@gmail.com

WEB: [www.biosferaeduca.com](http://www.biosferaeduca.com)

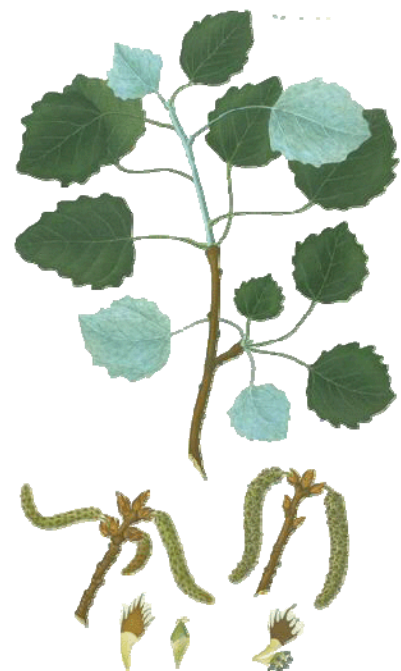


# El Tordera: un ecosistema fluvial

**Tipus d'activitat:** SORTIDA D'UN DIA

**Temàtica:** Coneixement del Medi

**Adreçat a:** Educació Primària, Secundària i Batxillerat



# El Tordera: un ecosistema fluvial

---

**DURACIÓ DE L'ACTIVITAT:** de 10 del matí a les 16 hores.

## OBJECTIUS DIDÀCTICS

- Coneixer el Tordera i les seves característiques
- Conèixer que és un bosc de ribera, quines espècies vegetals són pròpies d'aquest espai i la importància ecològica que juga dins l'ecosistema fluvial.
- Conèixer i reconèixer la fauna de l'indret, així com els diferents hàbitats que podem trobar tant a terra com a dins de l'aigua.
- Coneixer i reconèixer algunes de les espècies d'ocells que visiten el Tordera
- Fomentar el respecte i el interès pels espais naturals i els organismes que hi habiten.

## METODOLOGIA DE TREBALL (ORIENTACIONS DIDÀCTIQUES)

La realització de l'activitat fomenta l'aprenentatge a través de l'observació i de l'experimentació mitjançant el constructivisme.

## DESENVOLUPAMENT DE LES ACTIVITATS

Oferim una seqüenciació de les activitats que es realitzen al llarg del dia, els horaris poden adequar-se a les necessitats del grup:

- 10:00-10:30h : arribada de l'escola.
- 10:30-11:00h: Esmorzar, presentació dels monitors i explicació de l'activitat.
- 11:00-13:30h: Itinerari de natura. Passejant pel bosc parlarem de les característiques principals d'un riu, del bosc de ribera, de la fauna que podem trobar a prop d'un riu. Un cop arribat al tram del Tordera que ens interessa, posarem en pràctica tot allò del que em parlat, prenent mesures físiques i químiques del riu, per tal d'estudiar la seva dinàmica fluvial.
- 13:30-15:00h: Trobada de tots els grup en el punt acordat per dinar.
- 15:00-16:00h: Joc dels Recursos o Joc de la Xarxa Tròfica.

Al llarg de la sortida els alumnes treballen alguns dels conceptes apresos durant l'activitat mitjançant un dossier de camp

## MATERIALS I RECURSOS UTILITZATS

Dossier del professor i Dossier de l'alumne adequat al nivell educatiu dels escolars

Làmines il·lustratives.

Maletí de rastres.

Kit de taller