

El bosc a les vores del Ter

CIACOPA
COOPERATIVA
DE PROJECTES
AMBIENTALS



Recurs pedagògic per descobrir els valors naturals de la
Zona Especial de Conservació de les Riberes del Baix Ter
al municipi de Salt

**CICLE
MITJÀ**

Redacció La Copa SCCL:
Gerard Aliu i Guillem Gispert

Coordinació La Copa SCCL:
Marta Picó

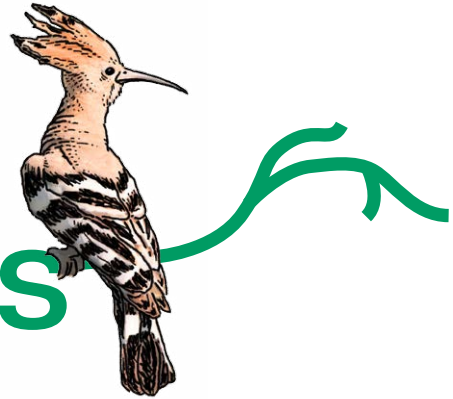
Disseny:
Glam SCCL

Crèdits i autoria de les il·lustracions:
Jaume Geli (il·lustracions pròpies)

El recurs pedagògic inclou fonts d'informació, textos, imatges i vídeos de material amb drets d'autor. La inclusió d'aquest material en el recurs pedagògic s'acull al dret de cita (regulat a l'article 32.1 de la Llei de propietat intel·lectual) i al dret d'il·lustració amb finalitat educativa o de recerca (regulat a l'article 32.3 i 32.4 de la Llei de propietat intel·lectual) i ve especificat i detallat en el document Crèdits. Les imatges no referenciades són de domini públic.

**CICLE
MITJÀ**

El bosc a les vores del Ter

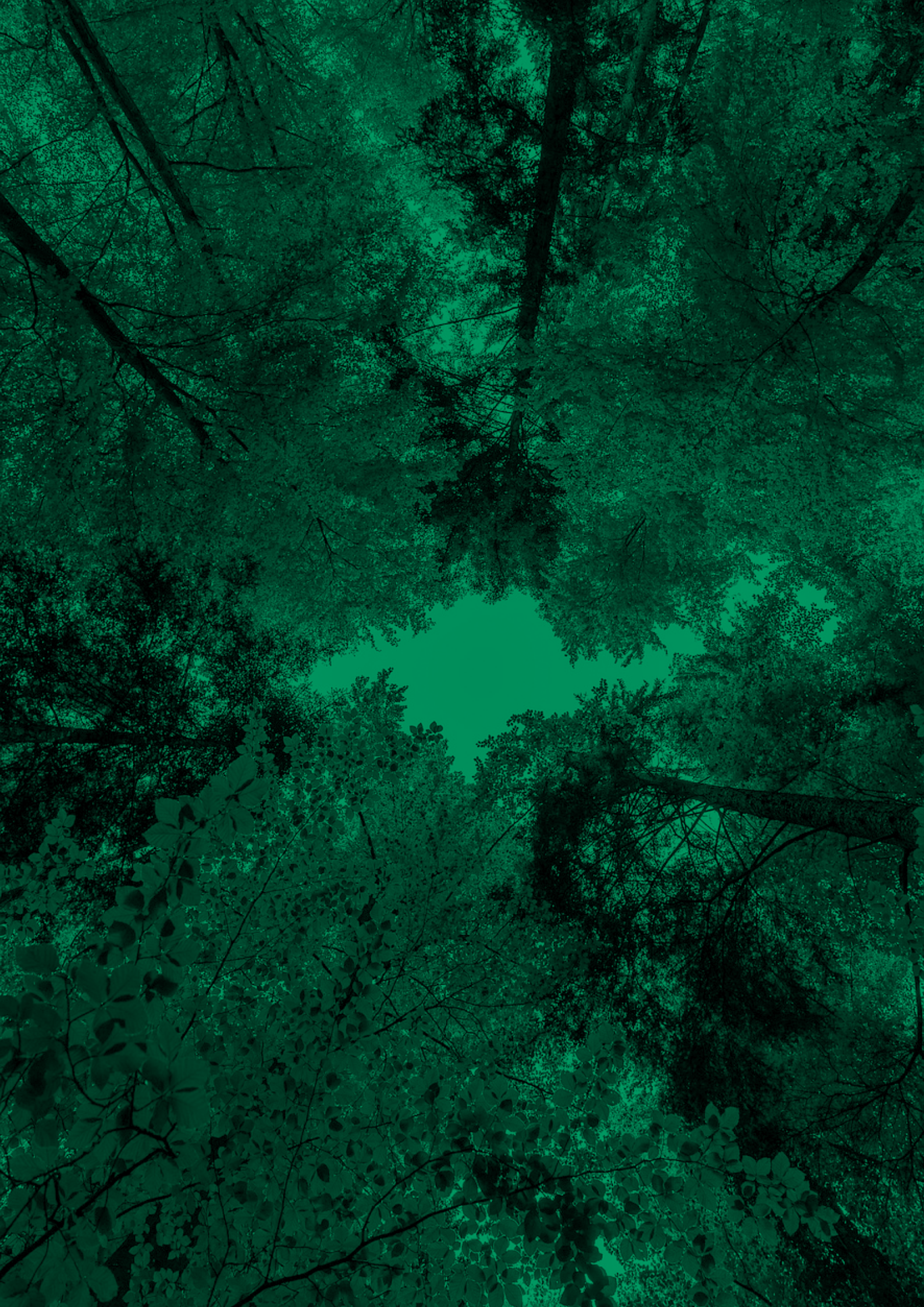


Recurs pedagògic per descobrir els valors naturals
de la Zona Especial de Conservació de les Riberes del Baix Ter
al municipi de Salt



Aquesta activitat es duu a terme dins el marc
del projecte TER-iksN2000 amb el suport de:





“Per fer una bona exploració,
la biòloga sempre busca informació
del tema en qüestió”

Treball previ a l'aula

ACTIVITAT 1.

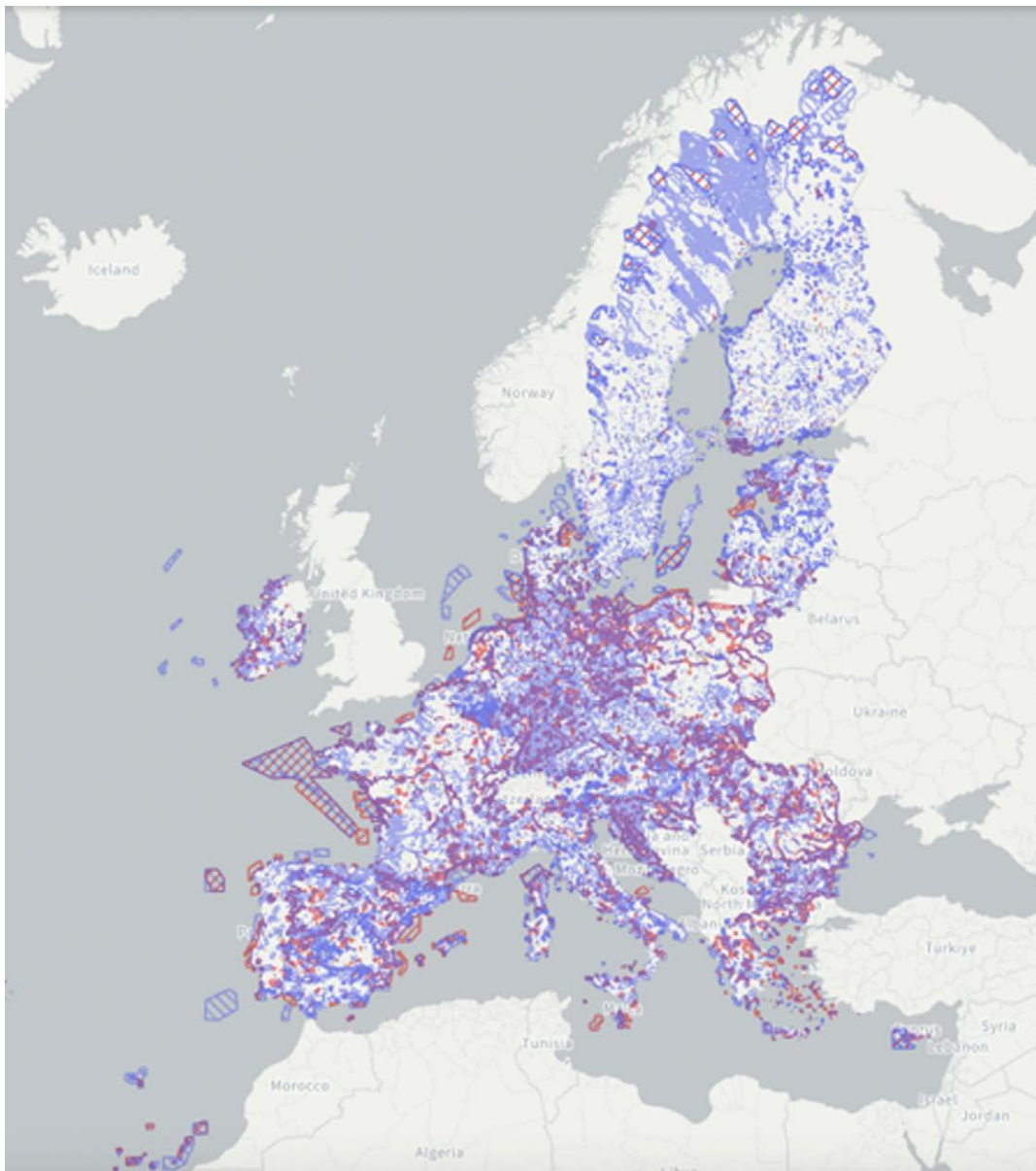
Situem-nos

Sabies que la vila de Salt té un espai natural protegit?

A darrere de les hortes de Salt, molt a prop de la teva escola, hi ha un tram de la Zona Especial de Conservació de les Riberes del Baix Ter. De ben segur que l'has trepitjat més d'un cop perquè a dins s'hi troba el Pla dels Socs de Salt.

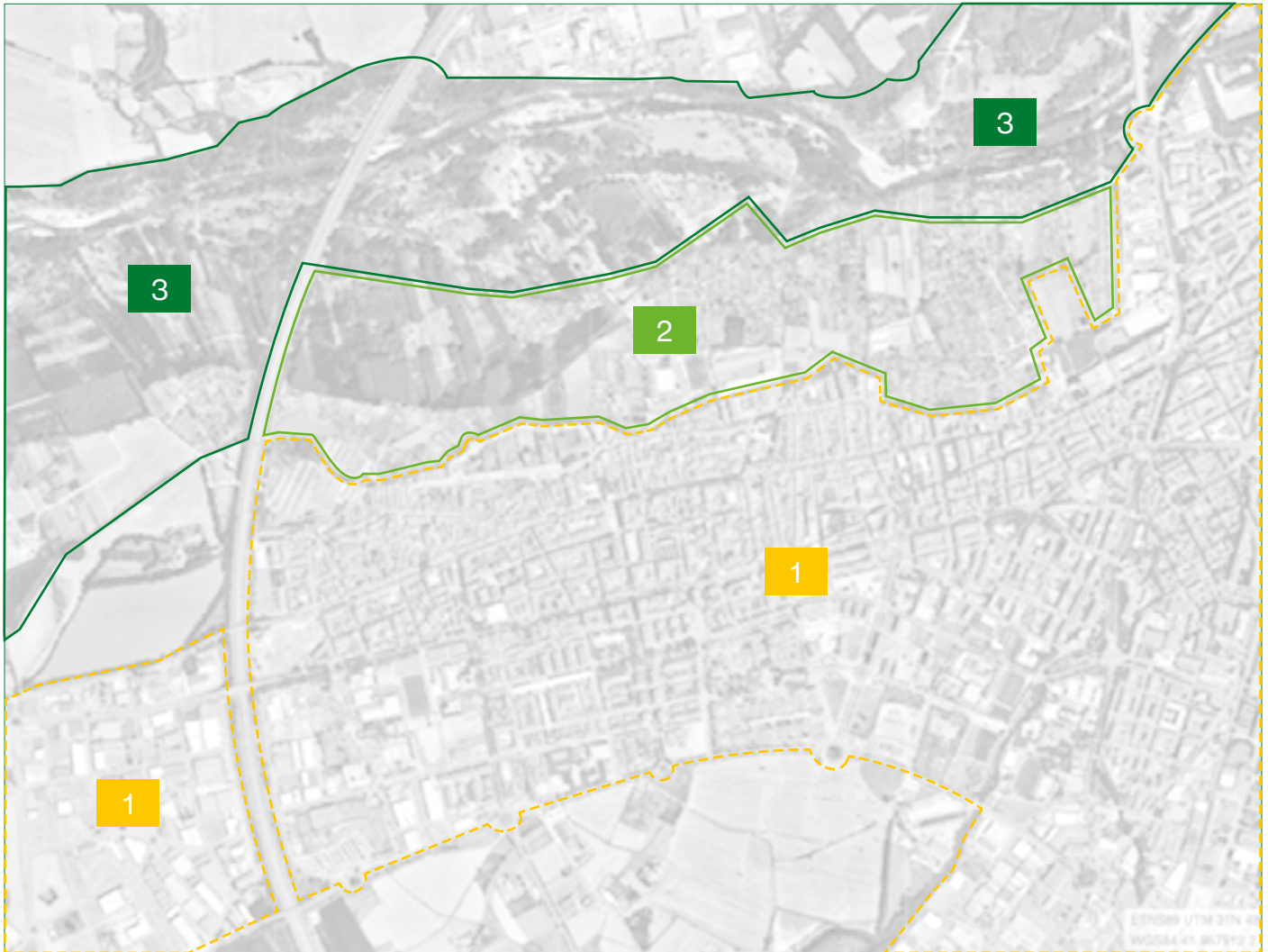
Doncs sí, aquest espai tan verd i relaxant es troba dins de la Xarxa Natura 2000 que és una gran xarxa europea d'espais naturals protegits. Aquesta xarxa té l'objectiu de protegir i conservar els hàbitats i les espècies animals i vegetals que hi viuen.

<https://natura2000.eea.europa.eu/>



Pinta el mapa de Salt segons el color de la llegenda:

- 1 Nucli urbà
- 2 Zona no urbanitzable
- 3 Zona Especial de Conservació de les Riberes del Baix Ter



Mira el vídeo de continuació i debat amb el teu grup classe les qüestions següents:

- Què és la *biodiversitat* per a tu?
- Catalunya té molts boscos diferents? Per què?
- A quins perills ha de fer front la natura?
- Se t'acudeix alguna solució per a protegir-la?

<http://www.lacopa.cc/entrada/salt-el-bosc-a-les-vores-del-ter>

ACTIVITAT 2.

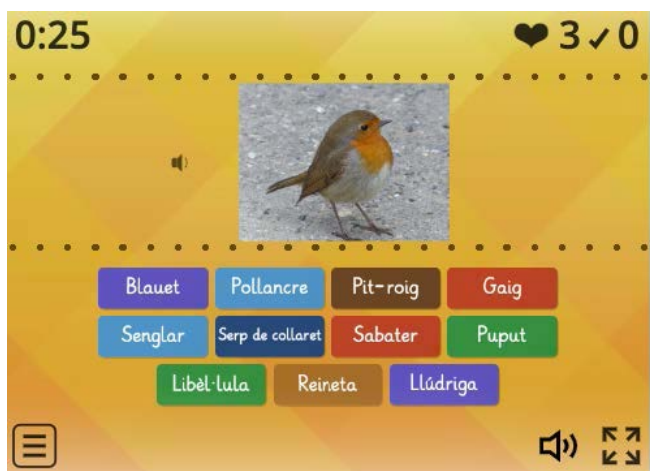
Juga i aprèn alhora!

Abans de fer una sortida a la natura, una bona exploradora i un bon explorador han de saber què poden trobar-hi. Per això, t'animem a jugar al nostre joc de natura!

Aquest joc permet descobrir alguns dels éssers vius més visibles del Pla dels Socs de Salt. Aconseguiràs relacionar les seves imatges amb els seus noms?

Per accedir al joc, entra a l'enllaç següent:

<http://www.lacopa.cc/entrada/salt-el-bosc-a-les-vores-del-ter>



ACTIVITAT 3.

A punt per sortir a descobrir!

Pràcticament tothom sap què és un bosc, així que completar les frases següents serà molt fàcil:

Un bosc ha de tenir _____

En un bosc no hi ha d'haver _____

En un bosc s'hi pot _____

En un bosc no s'hi pot _____

Un bosc és _____

Ara bé, coneixes quin tipus de bosc tens al costat de casa teva?

No tots els boscos són iguals, ni tampoc tenen els mateixos éssers vius ni elements naturals.



Llegeix el text que hi ha a continuació i escull i encercla l'opció correcta en cada cas:

El municipi de Salt té un riu anomenat **Ter / Ebre** que desemboca a l'estany de Banyoles / al mar Mediterrani. Aquesta proximitat al mar crea un clima ben simpàtic amb estius calorosos, hiverns suaus i primaveres i tardors més aviat plujoses / sense pluja. Els boscos que es troben en aquest clima reben el nom de **bosc mediterrani**. Els arbres i plantes d'aquests boscos passen molta calor a l'estiu i, per poder aguantar la sequera, tenen les fulles petites i dures, com l'alzina, o amb forma de punxes, com ara el pi. La majoria d'arbres d'aquests boscos no els cau la fulla a la tardor, és a dir, són de fulla **caduca / perenne**.

El riu Ter regala molta aigua a tots els éssers vius del seu entorn. Al seu voltant, hi viuen arbres que no tenen mai set i que formen un altre tipus de boscos: els **bosc de ribera**. La majoria d'arbres que hi viuen són de fulla **caduca / perenne**, és a dir, els cauen les fulles a la tardor i en fan néixer de noves a la primavera. Normalment tenen fulles grans, com el pollancre o el vern. Com que tenen el riu al costat, no tenen por de quedar-se sense aigua! En el bosc de ribera també trobem animals diferents, que necessiten el riu per pescar, construir-hi la seva llar o reproduir-se, com la llúdriga, el bernat pescaire o les granotes i els peixos.

Un bosc és un espai **natural / artificial** on hi viuen junts molts éssers vius diferents. El seu element principal són **els edificis / els sorolls / els arbres**, i altres plantes com flors, herbes i arbustos de tot tipus. Aquesta vegetació és la llar per moltes espècies d'animals vertebrats i invertebrats.

Els animals que tenen columna vertebral s'anomenen **vertebrats / invertebrats**. Hi ha diferents grups:

- **Mamífers:** tenen **escates / pèl** i les cries mamen llet de la mare. Exemples: guineu, senglar.
- **Ocells:** tenen **plomes / pèl** i tenen la capacitat de volar. Exemples: blauet, pit-roig.
- **Rèptils:** tenen **escates / plomes** i rapten per moure's. Exemples: tortuga de rierol, serp verda.
- **Amfibis / Peixos:** Quan són cries viuen a dins de l'aigua. Fan la metamorfosi i un cop crescuts poden viure a dins i fora de l'aigua. Exemples: reineta, gripau corredor.
- **Amfibis / Peixos:** Viuen sempre a dins de l'aigua i respiren a través de brànquies.

A més, també és la casa de papallones, libèl·lules, marietes, aranyes, cargols i llimacs, i de molts altres animals **vertebrats / invertebrats**. Així doncs, el bosc proporciona aixopluc, refugi, aliment i una vida sana a molts animals. Tots aquests éssers vius, juntament amb fongs i bacteris, viuen junts en una mateix *poble* anomenat **BOSC**.





Aquesta activitat es duu a terme dins el marc del projecte TER-iksN2000 amb el suport de:



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural**



Diputació de Girona



Consell
Comarcal
del Gironès



**Ajuntament
de Salt**