

# EL RIPOLL DE LA MÀ DELS OCELLS

## Treball posterior a l'aula

### La BASSA on neda el cabusset

Després de la sortida al riu Ripoll ja coneixes millor els hàbitats que hi ha a la ciutat de Sabadell. Pel que sembla l'hàbitat que més et va agradar va ser la bassa on viu el cabusset. Ara et proposem que aprenguis una mica més d'aquest magnífic animal i del seu hàbitat i així també puguis ajudar a protegir-lo.

#### → Recordes els habitants i els problemes del bosc?

· Per començar, cal que recordis algunes de les coses que vam parlar a la sortida. Per fer-ho, busca en els mots encreuats les següents paraules: canyís/collverd/inundades/migradors/polla d'aigua/tortuga de florida

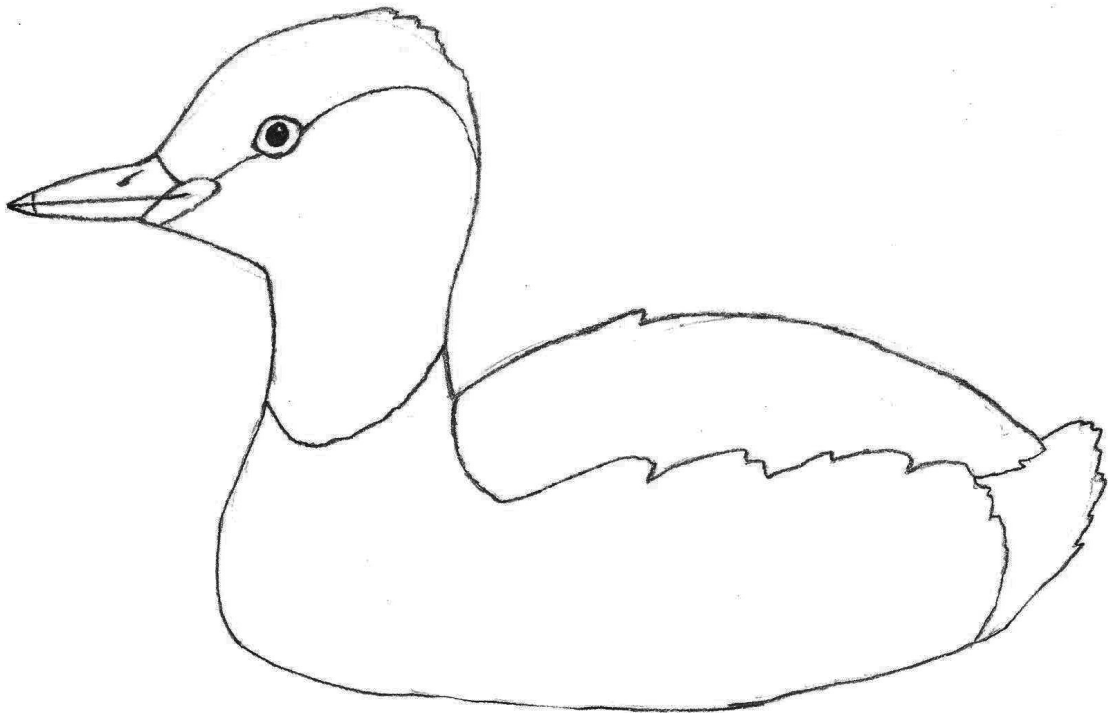


Un cop trobades les paraules, col·loca-les en el text següent:

La bassa és el refugi de molts ocells, com el cabusset, la \_\_\_\_\_ o l'ànec \_\_\_\_\_. El \_\_\_\_\_, una planta típica de zones \_\_\_\_\_, permet que molts ocells puguin amagar-se o fer-hi el niu. Altres animals d'aquest hàbitat són les tortugues de rierol, i una espècie invasora, la \_\_\_\_\_.

## → Aprèn a reconèixer al cabusset

Segur que ara, després de la sortida, ja saps reconèixer el cabusset. A continuació tens un dibuix d'un cabusset, que en anglès es diu "little grebe", sense colors i una descripció de l'ocell en anglès. Llegeix atentament la descripció del cabusset i pinta la imatge corresponent amb els colors indicats.



The little grebe has a very simple coloration. It has a black head and a black beak with some small white areas at its end and beginning. The eyes are dark brown and the neck is reddish brown. It has a black back and a brown breast and belly. Finally it has a white tail.

## → Les tortugues de la bassa

A la bassa hi viuen dues espècies de tortuga. Una d'elles la tortuga de Florida és una espècie exòtica invasora. Aquesta es venia com a mascota, i molta gent quan la tortuga es feia grossa no sabien que fer amb ella i les abandonaven a la natura. A la llarga, aquestes tortugues han ocupat molts rius, llacs i basses, i, avui dia, les podem trobar pràcticament per tot el territori.

· La tortuga de rierol, la tortuga autòctona del riu, fa 2 postes d'ous a l'any. En cada posta pon 4 ous, dels quals només 3 acaben naixent tortugues. Si s'allibera una parella (un mascle i una femella) de tortugues de rierol a una bassa i es reproduïxen, quantes tortugues de rierol hi haurà a la bassa al final de l'any?

· Per altre banda, la tortuga de Florida, una espècie exòtica, fa 3 postes a l'any. En cada posta pon 6 ous, dels quals només 2 acaben naixent tortugues. Si de la mateixa manera, s'allibera una parella (un mascle i una femella) de tortugues de Florida a una bassa i es reproduïxen, quantes tortugues de Florida hi haurà a la bassa al final de l'any?

· Quina diferència observes entre les dues espècies de tortuga, la autòctona i la exòtica?

**→ Tu que en penses de la bassa i dels animals que hi viuen?**

L'alliberament d'animals domèstics a la natura pot generar molts problemes. A la bassa del riu Ripoll tenim alguns d'aquests animals com la tortuga de Florida. Quins problemes creus que estan generant aquests animals a la bassa ? Quina penses que és la solució ?

El problema amb les tortugues exòtiques:

<http://www.ccma.cat/tv3/super3/infok/alliberament-de-tortugues-destany/video/4039810/>