

EL RIPOLL DE LA MÀ DELS OCELLS

Treball posterior a l'aula

El TALÚS on excava el niu l'abellerol

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 el talús on viu l'abellerol. Ara et proposem que aprenguis una mica més d'aquest magnífic animal i del seu hàbitat i així també puguis ajudar a protegir-lo.

→ El talús i les seves problemàtiques

· 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: autòctona/elèctriques/mussol/paret/residus/vespa

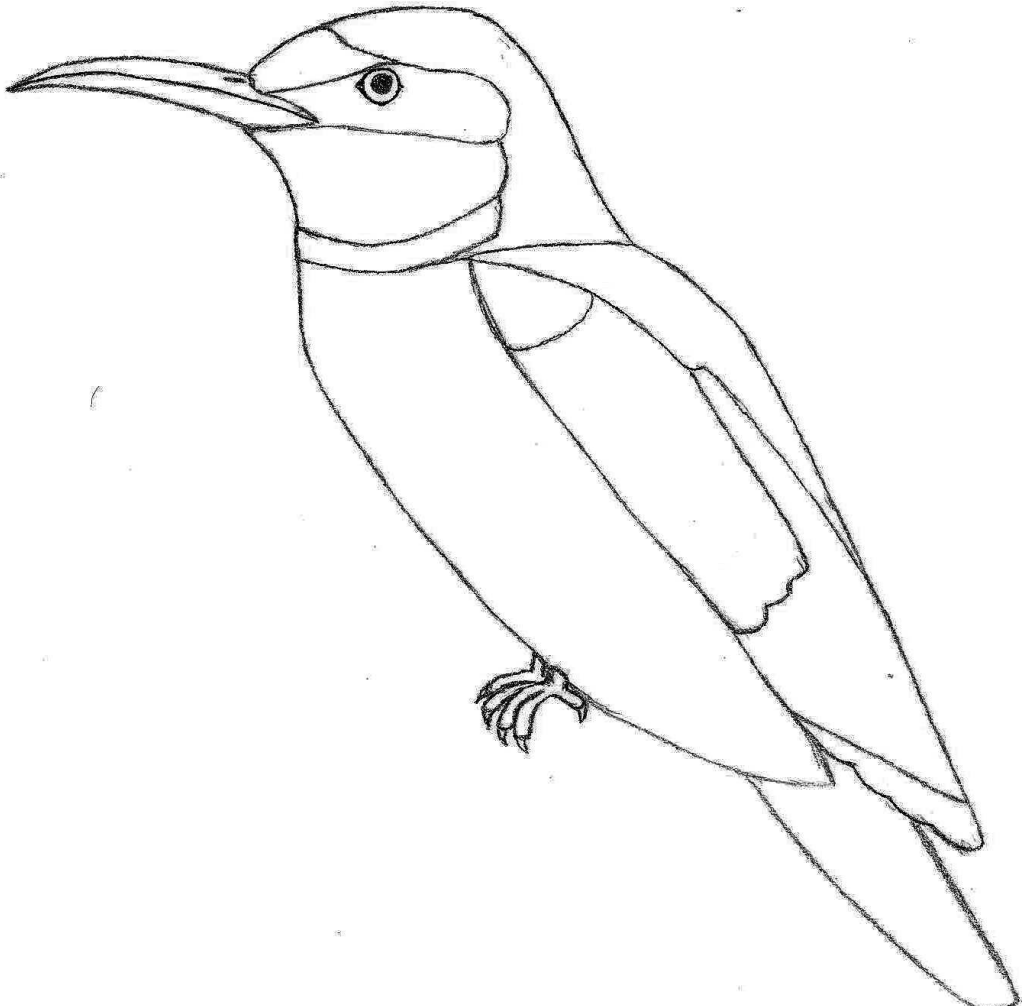


Un cop trobades les paraules, col·loca-les en el text següent:

Els talussos són les dues _____ situades a les dues bandes del riu. En els talussos hi podem veure alguns forats on viuen els abellerols, però també altres animals com el _____ comú. L'abellerol s'alimenta sobretot d'abelles, vespa _____ i també de la _____ asiàtica. Alguns dels problemes que s'observen en el talús són els abocaments de _____ i les torres _____, que són perilloses pels ocells.

→ Aprèn a reconèixer l'abellerol

Segur que ara, després de la sortida, ja saps reconèixer l'abellerol, però, en recordes tots els colors? A continuació tens un dibuix de l'abellerol sense colors i una descripció de l'ocell en anglès. Llegeix atentament la descripció de l'abellerol, que en anglès es diu "European bee-eater", i pinta la imatge amb els colors indicats.



The European bee-eater is the most colourful bird we have in Europe. It has a black beak that continues with a black stripe that crosses all the face. The eyes have a red eye-ring. It has a white front and a red head. The throat is bright yellow and it has a black necklace. The upper part of the wing is green, the central part is red and the bottom part is dark blue with a black stripe at the end of the wing. The tail is also dark blue. The back is yellow and the breast is light blue.

→ L'abellerol i les abelles

L'abellerol és un ocell insectívor, és a dir, que menja insectes. Caça els insectes que atrapa mentre vola, i li agraden especialment les abelles, d'aquí el seu nom. Això ha provocat que els apicultors, la gent que cuida abelles per obtenir mel, diguin que l'abellerol és el culpable que estiguin desapareixent les abelles. Però, és veritat el que diuen els apicultors? O els culpables de la desaparició de les abelles són uns altres?

Resolent els següents problemes pots trobar la solució a aquest enigma.

· Sabem que l'abellerol menja 24 insectes al dia, la meitat dels quals són abelles. Sabries dir quantes abelles menja un abellerol en una setmana?

· En un rusc, cada dia neixen 1200 noves abelles. Quantes abelles hauran nascut en una setmana?

· Amb les dades que has obtingut, creus que l'abellerol és el responsable de la desaparició de les abelles? Per què?

→ I tu que en penses de l'abellerol?

Ara que ja ets especialista amb l'abellerol i el seu hàbitat, que ens podries dir d'aquest animal i del hàbitat on viu? Sabries dir qui són els culpables de la desaparició de les abelles? Que penses que podries fer tu per ajudar al abellerol i a les abelles?

Que passa amb les abelles?

<https://www.youtube.com/watch?v=k70TNg3r5Qc>

Per saber-ne més de l'abellerol:

<https://www.youtube.com/watch?v=y-Inu9By8k>