

## A l'ESO ens ocupem del nostre entorn

### Dades generals:

Col·legi Santa Maria de Blanes

Selva

Pau Gerez

pgerez@uoc.edu

### Dades de l'experiència:

En aquest projecte els alumnes de l'escola han fet un estudi d'una zona natural. L'objectiu s'ha enfocat cap al coneixement del patrimoni natural que tenen en el seu municipi amb al finalitat de visualitzar la necessitat d'elaborar una proposta de gestió de l'espai. Han après a identificar les diferents espècies d'aus que habiten la zona així com la seva biologia i costums. També han après tècniques de disseny, que els han permès elaborar rètols informatius i fites, i tècniques de GIS per a cartografiar l'espai. Tot aquest aprenentatge ha culminat amb l'elaboració del projecte i la seva implementació que servirà per protegir l'important patrimoni natural de Blanes i ajudarà a conscienciar a la població de la necessitat de conservar-lo.

Aquest projecte ha culminat en l'elaboració d'un cartell informatiu on apareixen diferents aus que habiten el delta de La Tordera com són: l'ànec coll verd, la polla d'aigua i el corriol, així com amfibis (granota verda i la reineta) i rèptils (la tortuga de rierol). També apareix la flora típica del bosc de ribera com són: el freixe de fulla petita, l'om, el canyís i l'àlber que podem trobar en aquest espai natural protegit riu i estanys de La Tordera. A més, s'han col·locat també unes caixes niu per tal d'augmentar el número d'ocells insectívors a la zona que, si més no, augmentarà la riquesa faunística del delta.

Per fer tot això, els alumnes s'han desplaçat en diferents ocasions a la desembocadura de La Tordera per observar les diferents aus i vegetació de ribera que eren objecte d'estudi. Un cop els alumnes van descobrir aquest espai va ser molt més fàcil motivar-los per fer el projecte, van cercar informació a Internet per fer el cartell i els tríptics informatius, van dissenyar les caixes niu i després les van fer al taller, van fer difusió de l'activitat als propis companys d'ESO i Primària així com en altres centres educatius de la població.

Tota la feina d'aquest projecte ha tingut com a objectiu final donar a conèixer als nostres alumnes i a la població en general el patrimoni natural que tenim a prop de casa. Hem elaborat també un vídeo resum de les diferents activitats portades a terme que es pot veure en aquest enllaç [aquest enllaç](#).

**Redacció:** Xavi Oliva, juny de 2014

**Aprenentatges que s'han donat:**

- Sensibilitzar els alumnes respecte la cura de l'entorn natural.
- Donar a conèixer als alumnes l'interès social i econòmic d'actuacions mediambientals.
- Fomentar l'autonomia i creativitat de l'alumnat.
- Oferir activitats significatives que lliguin els coneixements adquirits a l'escola amb un servei real i efectiu a la societat del seu entorn.
- Treballar en xarxa amb agents educatius i socials del territori.
- Integar alumnes amb Necessitats Educatives Especials en tasques col·laboratives de grup.

### **Descripció del servei:**

El servei anirà adreçat a altres escoles de la localitat (perquè en farem difusió externa) i a la pròpia escola, als usuaris del passeig de la riba i del delta de la Tordera i als turistes que visiten la nostra localitat, principalment als que fan ús dels càmpings de la zona. Considerem destinataris intermediaris les regidories que tenen a veure amb el turisme, la cultura i la protecció del territori de l'Ajuntament de Blanes i els càmpings de la població. Així mateix, estudiarem la viabilitat de fer extensiva la difusió a la zona hotelera.

**Àmbits de servei:** Medi ambient

**Matèries implicades:** Biologia, Tecnologia, Educació per la ciutadania i Llengües

**Nivells educatius:** Educació obligatòria

**Edats dels participants:** 14-16 anys

**Data d'inici del projecte:** Novembre 2013

**Data de finalització del projecte:** Juny 2014

**Entitats que participen a l'experiència:** Institut Català d'ornitologia, Ajuntament de Blanes

### **Dades de contacte:**

Població: Blanes

Comarca: Selva

Correu electrònic: [pgerez@xtec.cat](mailto:pgerez@xtec.cat)

Web: <http://www.blanes.manyanet.org>