

Descobrim la Feixa dels Ocells

Cicle Superior de Primària i ESO



Proposta que cerca introduir als alumnes en les tècniques d'observació ornitològica. Descuberta de la població d'ocells hivernants als boscos i conreus del Parc Natural de la Serra de Collserola.

L'observació d'ocells als amagatalls de la Feixa, guiada per un educador del Parc, es combina amb una activitat autoguiada pels boscos de l'entorn proper de Can Coll CEA.

L'activitat es desenvolupa al llarg del matí. Us podeu quedar a dinar; l'equipament es tanca a les 16h.

Objectius didàctics

- Identificar tècniques d'observació de la natura
- Descobrir i analitzar la diversitat d'ocells del Parc de Collserola
- Sintetitzar els resultats obtinguts. Establir hipòtesis
- Descobrir noves formes d'estudi de l'entorn natural
- Afavorir una actitud conscient davant del medi

Competències bàsiques

- Competència en el coneixement i la interacció amb el món físic
- Competència d'aprendre a aprendre
- Competència d'autonomia i iniciativa personal

Metodologia

- Treball de camp d'observació
- Treball en equip
- Observació estructurada
- Diàleg educador - alumnat
- És obligatòria l'assistència dels mestres a una reunió prèvia

Materials i recursos utilitzats

- Dossier per al professorat
- Material documental per a la preparació a l'escola
- Binocles per a cada alumne
- Quadern de camp
- Fitxes d'identificació dels ocells de Collserola
- Amagatalls (hides) per al treball d'observació d'ocells

Lloc de realització	Can Coll, Centre d'Educació Ambiental
Reunió de preparació	Sí
Màxim d'assistents	2 grups - classe (25 alumnes per grup)
Grups de treball	5 per classe



Inscripcions

- 1- A partir de l'1 de setembre cal trucar a Can Coll per reservar data. Inscripcions de 9:30 h a 14:30 h.
- 2- Un cop formalitzada la reserva, us farem arribar una carta amb la **confirmació** de la data, el preu, el número de c/c on haureu de fer l'ingrés i la **convocatòria** de la reunió de mestres.
- 3- Abans de l'activitat, heu d'ingressar l'import corresponent i enviar, per correu electrònic o per fax el comprovant amb les vostres dades.

Can Coll, CEA. Ctra. de Cerdanyola a Horta, Km 2 Tel. 93 692 03 96. E-Mail: activitatscancoll@parccollserola.net

Preu

60,70 € per grup-classe (s'entén el grup-classe fins a 25 alumnes)

Descobrim la Feixa dels Ocells · Cicle superior de primària i ESO

Fases del programa

Fases del treball	Lloc	Durada	Continguts	Seqüència d'activitats
Previ a la sortida	Escola	3 hores	<ul style="list-style-type: none"> - La serra de Collserola: situació, límits, municipis. - El Parc de Collserola com a espai natural protegit. - Repàs del continguts de la proposta educativa. - Hàbits respectuosos amb el medi ambient. 	<ul style="list-style-type: none"> - Estudi del plànol-guia del Parc de Collserola. - Recerca d'informació sobre la fauna del Parc. - Cerca dels coneixements previs dels alumnes sobre els ocells del Parc. - Treball amb la fitxa: "Collserola et cuida, cuida Collserola" i "L'escola treballa per la Terra".
Treball a Can Coll	Equipament	30 minuts	<ul style="list-style-type: none"> - Explicació del mètode d'estudi. - Treball sobre els coneixement previs dels alumnes. - Repàs d'actituds favorables per a l'observació. 	<ul style="list-style-type: none"> - Presentació dels educadors i de l'activitat. -Organització dels equips i repartiment dels materials d'observació. - Ús dels binocles. - Exercicis d'agudeses visuals.
	Feixa dels Ocells	1 hora	<ul style="list-style-type: none"> - La diversitat d'ocells a Collserola. - Concentració i esforç per l'identificació d'ocells. 	<ul style="list-style-type: none"> - Treball d'observació a la Feixa dels Ocells. - Comparació i identificació d'espècies.
	Entorns de Can Coll	1 hora 30 minuts	<ul style="list-style-type: none"> - La Serra de Collserola, passat i present. - Relacions dels éssers vius amb el medi. - Les espècies vegetals més representatives de Collserola 	<ul style="list-style-type: none"> - El professorat guiarà aquesta part de la sortida i podrà escollir una o dues de les següents activitats: - Passejada pels boscos i conreu de la finca de Can Coll: 1h30'. - Joc d'identificació d'espècies vegetals amb claus dicotòmiques: 1h. - Visita i treball a l'exposició "L'home i el medi a Collserola": 45'.
Posterior a la visita	Escola	1 hora	<ul style="list-style-type: none"> - Treball de conclusions. - El medi natural com a font de vivències. -L'importància dels espais naturals protegits. 	<ul style="list-style-type: none"> - Cerca d'informació sobre espècies detectades. - El que hem après.

