



LA BASSA



A QUI S'ADREÇA: Alumnes d'ESO i batxillerat

OBJECTIUS: Donar a conèixer el funcionament d'un ecosistema, estudiar la influència de les condicions del medi i les interrelacions entre els diferents organismes. Observar i estudiar les espècies que habiten la bassa. Descobrir les cadenes i xarxes tròfiques. Explicar la problemàtica dels amfibis i dels espais humits, i proposar-hi solucions

DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT: L'activitat s'inicia amb un treball a l'aula per repassar els conceptes necessaris pel treball de camp. Estudi de les condicions ambientals de la bassa. Observació dels elements inerts i dels vius. Estudi de l'anatomia, l'adaptació i la respiració dels elements vius. Elaboració de cadenes i xarxes tròfiques. Les amenaces principals dels espais humits i dels amfibis i les possibles solucions

DESENVOLUPAMENT

Metodologia: Presa de dades físiques, orientació. Descobriments i observació dels elements vius. Recol·lecció i estudi d'organismes vius. Recerca de solucions per a un problema ambiental específic

Durada: 3 h

Nombre d'assistents per sessió: un grup classe

Lloc de realització: Escola de Natura

Material didàctic: dossier de l'alumne

Calendari: de març a juny

Horari: de 10 a 13h

Inscripció: Escola de Natura. Tel. 93 395 01 05

OBSERVACIONS: El professorat condueix la part d'observació a la bassa. Es pot fer una sessió prèvia per al professorat