

CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

“EL ÁGUILA”



red de centros
educación
ambiental
El Águila

C/ Rodetas, 18
28694 Chapinería
(M-501. Km. 37)

Reservas e información:

Teléfono 91 865 20 98 / 638 58 43 18.

redcentros.elaguila@gmail.com

HORARIO: De martes a viernes y domingos de 10 a 15 horas. Sábados de 10 a 18 horas.



El centro de educación ambiental

“El Águila”

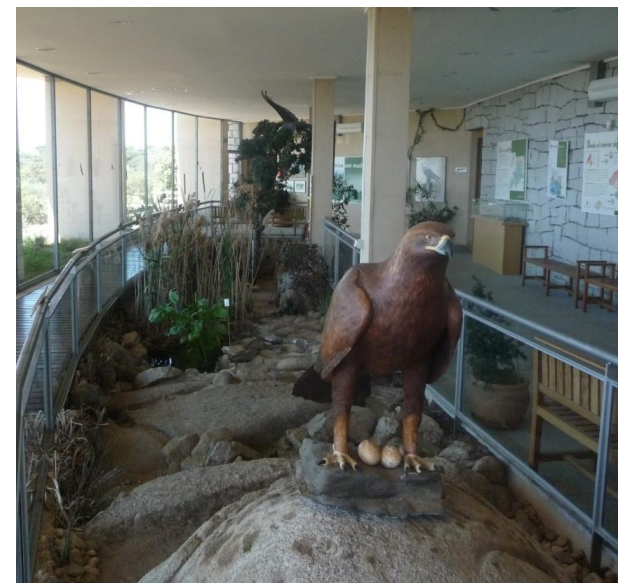
El centro “El Águila” forma parte de la red de centros de educación ambiental de la Comunidad de Madrid.

El centro está ubicado en Chapinería, un municipio de la Comarca de la Sierra Oeste y que forma parte de la RED Natura 2000. Fue declarada Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA 56) de los Encinares Ríos Alberche y Cofio en 1990 y más tarde Zona de Especial Conservación (ZEC).



El centro cuenta con diversos recursos didácticos disponibles: Talleres de educación ambiental, exposiciones permanentes de flora y fauna del encinar mediterráneo, sendas guiadas interpretativas, etc.

Además, el equipo educativo participa de diversas campañas de divulgación en centros escolares y municipios de la zona.



Propuesta educativa

1- Visita exposición permanente

Visita guiada e interactiva a la exposición permanente del Centro “*Día y noche en el encinar mediterráneo*”. Fomenta el conocimiento de la naturaleza mediante la utilización de los sentidos, muestra la importancia y la riqueza de la fauna del encinar mediterráneo y da a conocer los problemas ambientales relacionándolos con nuestras acciones cotidianas.

Primera parte: Día en el encinar

Basándonos en el diorama explicamos la estructura de la dehesa mediterránea y los procesos ecológicos que mantienen su integridad. Observaremos un corte geológico, los distintos horizontes del suelo, la importancia de la vegetación para evitar los procesos erosivos, la biodiversidad de hábitats y especies, etc. Se utilizará como material de apoyo el contenido de las vitrinas que representan distintas especies emblemáticas diurnas del encinar, destacando el águila imperial ibérica y el buitre negro, ambas en peligro de extinción. Al finalizar la visita de esta parte de la exposición se realizará una actividad durante la cual se potenciará el sentido del oído de los participantes que servirá de nexo para el paso al encinar de noche.

Segunda parte: Noche en el encinar

Entramos en la zona de la noche, donde seguiremos trabajando los sentidos del tacto, oído y olfato, con el fin de sumergirnos en el mundo nocturno del bosque mediterráneo. Conoceremos especies emblemáticas nocturnas como el búho real.

Tercera parte: “¿Qué puedo hacer yo?”

Reflexiones finales acerca de qué podemos hacer para tratar de minimizar los efectos negativos sobre el medio ambiente, siendo las temáticas a tratar: agua, energía, residuos, transporte y alimentación.



2- Senda interpretativa



Partiendo desde el C.E.A “El Águila” tomamos una senda que discurre a través de las dehesas de encinar que existen en nuestro entorno.

A lo largo del recorrido efectuaremos unas paradas para realizar una serie de dinámicas y explicaciones acerca de la flora, fauna y otros aspectos de interés en el encinar mediterráneo.

