



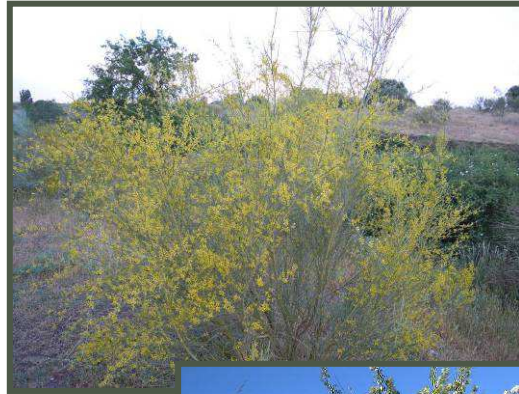
**ENARA EDUCACIÓN AMBIENTAL**

**SENDA BOTÁNICA**

DOSSIER INFORMATIVO

## SENDA BOTÁNICA EN LA NATURALEZA

2015



¿Sabías que en la Comunidad de Madrid podemos encontrar más de 2700 plantas diferentes?

¡Anímate a conocer algunas!

Actividad avalada por el



**Colegio Oficial de Biólogos  
de la Comunidad de Madrid**

## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDA LA ACTIVIDAD?

La actividad se oferta a alumnos de todos los niveles educativos así como a asociaciones, centros o grupos de personas interesados en la naturaleza. Se recomienda especialmente como complemento a las actividades de anillamiento científico y observación de aves.

## ¿CUÁL ES EL OBJETIVO DE LA SENDA BOTÁNICA?

Conocer la biodiversidad botánica y los ecosistemas más característicos que nos rodean son los principales objetivos de esta actividad, que se realiza en contacto directo con la naturaleza.

Además, las explicaciones irán encaminadas a:

- Estimular el uso de los sentidos para activar la curiosidad y la investigación en la naturaleza.
- Fomentar el respeto hacia los seres vivos y el medioambiente. Poner en valor el Patrimonio Natural.
- Resaltar la importancia del ecosistema y cómo conservarlo.
- Detectar problemas ambientales derivados del uso de los recursos por el hombre.

## CONTENIDO Y DURACIÓN DE LA SENDA BOTÁNICA

Durante dos horas de paseo, los participantes realizarán un circuito guiado con diversas paradas en ejemplares o zonas naturales de relevancia. Se explicarán detalles morfológicos de las plantas, su adaptación al medio y los principales usos zoo y etnobotánicos. Además, se pondrá en valor los ecosistemas explicando los problemas ambientales que les afectan y las principales figuras de conservación que existen.

Las explicaciones se adaptarán a los contenidos que en materia de naturaleza se den en cada ciclo escolar, o, en su caso, la edad media del grupo interesado.

La duración de la salida puede variar en función de los intereses del grupo y las actividades complementarias que realicen.

## UBICACIÓN DE LAS SENDAS

Las dos rutas ofertadas se encuentran en zonas naturales del municipio de Las Rozas de Madrid. La primera, en la finca de El Garzo, dentro del Parque Regional de la cuenca alta del río Manzanares.



La segunda en el área recreativa Puente del Retamar, dentro del Parque Regional del curso medio del río Guadarrama.

Los recorridos son sencillos y de fácil acceso.

## METODOLOGÍA

- Posibilidad de preparar la visita con el profesor o el encargado de grupo previo a la salida. Entrega de material didáctico.
- Realización de la visita activa con el grupo. Puesta en común al finalizar de los conocimientos adquiridos. Uso de claves dicotómicas si procede.
- Entrega opcional de cuestionario para que los alumnos contesten a posteriori en sus aulas y facilitar la labor docente de seguimiento del aprovechamiento de la salida.
- Posibilidad de realizar dos salidas, una en invierno y otra en primavera para conocer más a fondo los ecosistemas y los cambios estacionales.
- Actividades participativas complementarias según la edad, el nivel escolar y la duración de la actividad. Algunos ejemplos

serían: herbarios fotográficos, creación de mapas de vegetación y gymkhana de búsqueda de plantas.

## PERSONAL QUE IMPARTIRÁ LA SENDA BOTÁNICA

La actividad será guiada por **Teresa Pereyra**, bióloga especialista en Botánica. Además, es Doctora en Biología por la Universidad Complutense de Madrid. Tiene más de diez años de experiencia en el ámbito de la elaboración de contenidos para Centros de Interpretación, seguimiento botánico en la Red de daños de Parques Nacionales y como apoyo técnico y asesoramiento a la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente en temas de biodiversidad e impacto ambiental. Comenzó su carrera laboral como profesora asociada doctora en la Facultad de Farmacia de la Universidad San Pablo CEU.

## TARIFAS

8 euros/persona. Grupo mínimo de 6 personas.

Grupos de más de 20 personas: 6 euros/persona.

Menores de 5 años gratis.

Como complemento a las actividades de anillamiento científico y observación de aves consultar tarifa.

## CONTACTA CON NOSOTROS

Dra. **Teresa Pereyra** / **Eva Banda**. Enara Educación Ambiental  
ebanda@enara.org

C/ San Ignacio de Loyola, 2 Las Rozas. Madrid

info@enara.org

Tel: **687 955 735** ó 91 782 57 31

Te informaremos sobre fechas disponibles e intentaremos resolver todas las dudas que te surjan.

VISITA NUESTRA WEB: **www.enara.org**