

Programa de Divulgación y Educación Ambiental 2024-2025



Parque Natural y Reserva de la Biosfera de Bardenas Reales de Navarra

CENTRO DE INFORMACIÓN DE BARDENAS REALES DE NAVARRA

Entrada desde la Na-8712, km. 0,8
Carretera del Parque Natural, km 6
31513 Arguedas (Navarra)
Tel.: 948 83 03 08

Correo electrónico: educación@bardenasreales.es



El **Centro de Información de Bardenas** está dedicado tanto al servicio de atención al visitante del Parque Natural y Reserva de la Biosfera, como a la **Educación ambiental** dirigida a los centros educativos de dentro y fuera de la Comunidad Foral de Navarra.

Para el desarrollo de esta labor educativa, el Centro de Información cuenta con recursos didácticos varios.

Objetivos de las visitas.

❖ OBJETIVOS GENERALES:

- A través de la interpretación del paisaje del Parque Natural de Bardenas Reales, adquirir hábitos de respeto medioambientales mediante técnicas de interacción con el medio natural y sensibilización con los espacios protegidos.
- Identificar los principales elementos de un Espacio Natural Protegido, desde el punto de vista natural, social y cultural.
- Obtener una visión del paisaje basada, por una parte, en la comprensión de los procesos geológicos y biológicos que dan como resultado el paisaje bardenero, y por otra, la utilización del hombre de los recursos naturales existentes.
- Participar en actividades de grupo, desarrollando un comportamiento responsable, constructivo y solidario.
- Evaluar las intervenciones humanas en el medio, valorarlas de forma crítica, adoptando un comportamiento de defensa y recuperación del equilibrio ecológico y de conservación del patrimonio cultural en la vida cotidiana.
- Fomentar la observación de la naturaleza y contrastarla frente al conocimiento teórico.
- Familiarizar al alumnado con los métodos de observación en el campo, como fase previa a la investigación. Aplicación del método científico.

❖ OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Conocimiento del entorno y el medio ambiente del Parque Natural y Reserva de la Biosfera de Bardenas Reales de Navarra.
- Comprender los conceptos de Parque Natural y Reserva de la Biosfera mediante un ejemplo concreto como es Bardenas Reales de Navarra.
- Desarrollar la capacidad de interpretar el paisaje bardenero.
- Comprender la formación de un territorio tan singular geológicamente hablando como es Bardenas Reales.
- Observar la flora y la fauna del área de estudio, así como sus adaptaciones al medio.
- Identificar las construcciones asociadas a los usos tradicionales en Bardenas.
- Conocer la historia de Bardenas.
- Identificar los órganos de gobierno del Parque Natural.
- Concienciar sobre el respeto hacia el patrimonio cultural y natural de Bardenas Reales.

Metodología.

En todo momento, se fomentará una actitud "activa" frente al descubrimiento del medio.

Organización del programa.

• Antes de la visita.

Desde el Centro de Información de Bardenas Reales, se presentan varias propuestas de **actividades previas** entre las que el docente deberá seleccionar las que mejor se adapten al alumnado que realizará la visita y sus necesidades concretas.

Así mismo, se cuenta con un **Cuaderno del Profesor** en el que se incluyen los conocimientos básicos sobre el Parque Natural que serán posteriormente tratados en la visita.

• Durante la visita.

Las visitas ofertadas desde el Centro de Información tienen una duración aproximada de **tres horas y media** (Visita General).

• Después de la visita.

La visita al Parque Natural y Reserva de la Biosfera de Bardenas Reales debería continuarse con posterioridad en el Centro Educativo, a fin de afianzar las competencias desarrolladas durante la misma. Para ello, se remitirán vía e-mail, las **actividades de evaluación** a fin de que el profesorado tenga las herramientas necesarias.

Períodos de inscripción:

- **Campaña de otoño de 2024:** entre los días 16 y 30 de septiembre.

Otros datos de interés:

Las visitas **estarán reservadas al alumnado de 5º o 6º de primaria de los Centros Educativos de Entidades Congozantes**. Una vez se complete una visita para uno de los dos cursos (5º o 6º de primaria), esta solicitud será excluyente, y no se atenderán peticiones del mismo centro, durante el mismo curso escolar, que se correspondan a otro curso.

El servicio de Educación Ambiental es gratuito, **incluido el servicio de autobús necesario para atender las necesidades de cada centro educativo**, debiendo el colegio contratar los servicios de la empresa de transporte. La factura deberá ir a cargo y a nombre de la Comunidad de Bardenas Reales. La empresa debe indicar en su factura, como concepto:

- Visita a Bardenas Colegio _____
- Día de la visita: _____

El número máximo de participantes no excederá los **50**.

El grupo será recibido en el Centro de Información, a partir de las **09:30** y la visita durará como **máximo hasta las 13:30** (*siempre y cuando la meteorología lo permita*).

Cuaderno didáctico Bardenas Reales de Navarra

Educación primaria (10 - 12 años)



EDUCACIÓN PRIMARIA (10-12 AÑOS)

Detectives de la evolución

Nivel Formativo: Educación Primaria. 3º Ciclo.
Duración: Tres horas.
Longitud aproximada: 2,5 km.
Lugar de la actividad: Centro de Información. Cortinillas. Castildetierra.

Objetivos:

- Localizar y ubicar Bardenas.
- Conocer las especies botánicas más características de Bardenas.
- Identificar la fauna más representativa del Parque Natural.
- Interpretar la geomorfología de la zona y su relación con el paisaje.
- Arquitectura popular. Relación con los usos tradicionales.
- Historia de Bardenas Reales.

Descripción:

En Centro de Información será el punto de partida de esta actividad, donde el Diorama será la herramienta a través de la cual se presenten las especies de fauna más características de Bardenas. Posteriormente, el grupo se trasladará hasta las inmediaciones del Cabezo de las Cortinillas, donde se procederá a explicar la flora típica y, tras un breve receso para almorzar, se desarrollará un breve itinerario a pie hasta la zona de Castildetierra, siempre y cuando la meteorología lo permita, donde se continuarán las explicaciones sobre el origen geológico de Bardenas y sus formaciones.

Temas tratados: Bardenas como Parque Natural. Fauna. Flora. Origen geológico de Bardenas. Formaciones geológicas. Red hídrica. Usos tradicionales. Fósiles. Fauna antigua. Evolución paisajística.