



“CONCERTAR VISITAS ESCOLARES”

CURSO 2011-2012

○ Centro de Información de Bardenas Reales

El Centro de Información 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. Enmarcada en la labor divulgativa del centro, encontramos la difusión del conocimiento sobre los valores naturales de Bardenas (formación geológica, vegetación y fauna) así como de su historia, usos tradicionales y gestión administrativa.

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

○ Objetivos de las visitas.

Los objetivos que se pretenden alcanzar a través de las visitas escolares en Bardenas Reales son:

❖ 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 el desarrollo de las visitas escolares prima la transmisión oral de los conocimientos, adaptando las explicaciones en todo momento al nivel educativo y a los objetivos del grupo. Las intervenciones de los monitores se combinarán con aportaciones del alumnado, tratando de que la visita resulte lo más participativa posible.

La interpretación del paisaje y el contacto directo con los elementos naturales del Parque Natural y Reserva de la Biosfera de Bardenas, serán las

prioridades de los monitores a la hora de conducir al grupo.

En todo momento, se fomentará una actitud “activa” frente al descubrimiento del medio. Por ello, los grupos **a partir de 5º de primaria** que lo deseen, podrán hacer uso de las “**Mochilas Didácticas**”, previa solicitud al equipo de Educación Ambiental del Centro de Información. **En estos casos, la visita tendrá una duración mínima de 3 horas y máxima de 4 horas**, siendo 25 el **número máximo de alumnos permitidos**.

○ Organización del programa.

• Antes de la visita.

La visita al Parque Natural y Reserva de la Biosfera de Bardenas Reales de Navarra, pretende ser algo más que un simple día de excursión. Para lograr un aprovechamiento pleno de la misma, se solicita la colaboración de los docentes, dejando en sus manos la preparación previa de la visita según la tipología del grupo y la disponibilidad de tiempo. Así mismo, los profesores acompañantes deberán supervisar al alumnado durante toda la visita, así como asegurar el buen comportamiento del grupo, respetando la normativa del espacio protegido y el buen uso de los materiales aportados por el equipo del Centro de Información.

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



junto al e-mail de confirmación de reserva de plaza, a fin de que puedan ser trabajadas con anterioridad por el alumnado participante en la visita.

• **Durante la visita.**

Las visitas ofertadas desde el Centro de Información tienen una duración aproximada de tres horas y media. Aunque ésta puede reducirse si fuera necesario, **no se recomienda la realización de las mismas en menos de dos horas y media.**

La primera parte de la visita, se desarrollará en el Centro de Información del Parque Natural y Reserva de la Biosfera de Bardenas Reales de Navarra. Allí se recibirá al grupo visitante (*a partir de las 09:30*), y se proyectará un audiovisual explicativo (*“Los Dominios del Viento”*), cuya duración aproximada son 10 minutos. Posteriormente, se procederá a explicar el DIORAMA y las especies de fauna allí presentes y se visitarán los jardines exteriores, donde existe una representación de la vegetación de Bardenas distribuida por zonas.

La siguiente parada se efectuará en el *Mirador de la Blanca*, ubicado en el lugar conocido como *Alto de Aguilares*, desde donde se tratará de interpretar el paisaje. Si la meteorología lo permite, el desplazamiento hasta el mirador se realizará a pie.

La última parte de la visita, dependerá de la elección realizada por el profesorado en la fase de *solicitud de visitas guiadas*. Antes de dar comienzo a cualquiera de los dos recorridos, se dejarán 15-20 minutos libres al grupo

para que pueda tomar el almuerzo que traigan con ellos. Se ofertan dos itinerarios diferentes:

- **Visita tipo 1:** *Circuito por la Bardena Blanca (en el autobús del grupo).* Recorrido circular que permite conocer la zona central de la depresión de la Bardena Blanca. Se realizarán varias paradas interpretativas en los enclaves más significativos. La duración de la visita es de aproximadamente dos horas y media.



- **Visita tipo 2:** *Cabezo de las Cortinillas-Castildetierra.* Recorrido a pie de aproximadamente 1,5 km, que discurre entre el Cabezo de las Cortinillas y el *cerro testigo* de Castildetierra. Se trata de un paseo interpretativo de dos horas y media de duración aproximada, con paradas adaptadas a la identificación de fauna, flora, usos tradicionales, historia y gestión del Parque Natural y Reserva de la Biosfera.





• Después de la visita.

La visita al Parque Natural y Reserva de la Biosfera de Bardenas Reales debe continuarse con posterioridad en el Centro Educativo, a fin de afianzar las competencias desarrolladas durante la misma.

○ Mochilas Didácticas

El uso de las “**Mochilas Didácticas**” está reservado a alumnado *a partir de 5º de primaria*, y cuyo grupo *no exceda los 25 participantes*. En caso contrario, no se asegura la disponibilidad de las mismas, ya que este tipo de actividades requiere de una menor ratio alumno/monitor.

El grupo visitante, tendrá a su disposición un máximo de **10 mochilas**, con útiles varios que les ayudarán en la interpretación e interacción con el paisaje, el conocimiento de la flora y la fauna de Bardenas Reales, etc. Entre otros, se hará uso de *cuentahílos, brújulas, monoculares, guías de aves, claves de insectos, claves de plantas, claves de rocas....etc.*

Para una mejor organización del grupo y reparto de las mismas, antes de llegar al Centro de Interpretación, el profesorado acompañante habrá formado 10 grupos, 5 parejas y 5 tríos, a quienes se les asignará un número del 1 al 10. Una vez en el Centro de Información, la Educadora Ambiental repartirá las mochilas correspondientes a cada grupo, rellenando una **FICHA CONTROL** antes del comenzar la visita, a fin de comprobar que todos los elementos descritos se encuentran

dentro de la mochila y en perfecto estado.

Durante la visita, el alumnado será el responsable único del material incluido en la mochila. Podrá utilizarlo libremente, siempre bajo la supervisión del monitor/educador y el profesorado responsable. Una vez finalizada la visita, el grupo volverá al Centro de Información, donde se procederá a realizar una segunda **FICHA CONTROL** de todo el contenido de cada mochila.



○ Consejos para la Visita.

- Es muy importante **confirmar la visita** con al menos una semana de antelación o avisar de cualquier modificación que pueda afectar a la misma.
- Se ruega **puntualidad**. No respetar esta consideración puede perturbar el buen desarrollo de la visita.
- Es aconsejable llevar:
 - Ropa deportiva y calzado cómodo.
 - Gorra y crema solar.
 - Ropa de abrigo/impermeable si se prevé viento y/o lluvia.
 - Alimento.
 - **AGUA**. Es imprescindible mantenerse bien hidratados en todo momento.



- Cuaderno y material de escritura. Durante la visita, cada alumno elaborará su propio **“Cuaderno de campo”**.
- Se solicita, en el momento de la reserva de fecha, informar de la participación en la visita de alumnado con problemas de salud que puedan agravarse por el esfuerzo físico, a fin de ser tenidos en cuenta en la organización de la misma (asma, discapacidades físicas, etc).

○ Otros datos útiles:

Los períodos en los que pueden concertarse las visitas escolares son:

- **Campaña de otoño-invierno:** entre los días 1 y 15 de septiembre.
- **Campaña de primavera:** entre los días 15 de enero y 15 de febrero.

No podrá garantizarse la atención de aquellos grupos que soliciten sus visitas fuera de plazo.

El personal del Centro de Información contactará con los solicitantes de las visitas a fin de confirmar la disponibilidad de la fecha solicitada y, al mismo tiempo, concretar los detalles de la misma.

Las visitas serán **gratuitas** en todos los casos. El grupo únicamente tendrá que correr con los *gastos derivados del transporte* y de la *logística*, antes, durante y después de la visita.

El número máximo de participantes no excederá los **50** (en caso de que se desee hacer uso de las **“Mochilas Ecológicas”**, los participantes no

excederán los **25**). Los grupos solicitantes tendrán que pertenecer a un Centro Educativo y deberán estar organizados por **etapas educativas**. *No se admitirán, en todo caso, grupos que no cumplan estos condicionantes o cuyo alumnado participante pertenezca a más de dos cursos educativos diferentes.*

El grupo será recibido en todo caso en el Centro de Información, a partir de las **09:30** y la visita durará como máximo hasta las 14:00 (*siempre y cuando la meteorología lo permita*). Los profesores acompañantes deberán supervisar al alumnado durante toda la visita, así como asegurar el buen comportamiento del grupo, respetando la normativa del espacio protegido y el buen uso de los materiales aportados por el equipo del Centro de Información.

Se ruega que, *en caso de suspender la visita*, se comunique con la mayor antelación posible, a fin de poder ofertar la fecha asignada a otros grupos interesados.

Centro de Información de Bardenas Reales

Tfno.: 948 830308

E-mail: educacion@bardenasreales.es

Acceso al Centro de Información y Parque Natural

Entrada desde la NA-134, km. 15,1

Carretera del Parque Natural, km. 6

Horario de atención al público:

01 de Julio a 31 Agosto: de 09:00 a 14:00 y de 17:00 a 20:00

01 Septiembre a 15 de Diciembre: de 10:00 a 18:00

16 Diciembre a 04 Abril: de 10:00 a 14:00 y 15:00 a 18:00

21 Abril a 30 Junio: de 10:00 a 20:00