

## Educación y divulgación ambiental en las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses

### Resumen de la experiencia

El Centro de Interpretación Terras do Miño está situado en un enclave natural de gran relevancia y singularidad: el Paseo do Río Rato, espacio paradigmático en lo referente a las labores acometidas por la Reserva de la Biosfera Terras do Miño. Las instalaciones del Centro de Interpretación aprovechan la infraestructura de un antiguo molino del siglo XIX y comprenden dos edificios separados en los que se organizan los contenidos expositivos sobre la Reserva de la Biosfera Terras do Miño en torno a la temática del paisaje del agua y a la etnografía, pilares en los que se asentó la candidatura de la Reserva de la Biosfera en el año 2002.

El Centro de Interpretación Terras do Miño enmarca su actividad en los objetivos de difusión de los valores de la Reserva de la Biosfera y posee una triple función: ser un punto permanente de información turística y medioambiental de la Reserva, contar con una exposición permanente sobre la Reserva de la Biosfera Terras do Miño y ser un punto de encuentro, de reunión, reflexión y trabajo para los habitantes y visitantes de la Reserva y para el intercambio de experiencias.

En este centro se realizan también exposiciones de carácter temporal, visitas guiadas a las instalaciones y a su entorno, así como un completo programa de actividades para todos los públicos, el cual se promueve en los restantes 25 municipios de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño.

Las actividades que se realizan en el Centro de Interpretación se complementan también con las visitas al Con-

junto Etnográfico del Mazo de Santa Comba, situado también en el municipio de Lugo, a orillas del río Chamoso.

A través del Centro de Interpretación Terras do Miño y el Mazo de Santa Comba, la Reserva de la Biosfera Terras do Miño pretende transmitir estos "saberes tradicionales" de la población local, que han evolucionado y demostrado su validez a lo largo de los tiempos.

Por último, desde el año 2016, en la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses se realiza también una programación trimestral de actividades gratuitas para personas de todas las edades en los municipios de Becerreá, Cervantes y Navia de Suarna.

Por otra parte, todas estas actividades se ven complementadas con otra serie de iniciativas que se realizan anualmente, como la celebración de la Semana Escolar del Árbol y del Agua desde el año 2012, en la que participan alrededor de 15.000 alumnos de la provincia de Lugo y en la que se editan libros destinados a Educación Infantil y Primaria. Durante esta Semana, también se realiza la plantación de un árbol (de una especie distinta cada año) en cada centro escolar participante, que ayuda a fomentar la complicidad del alumnado con la naturaleza y su conservación.

Otra actividad relevante es la celebración anual, desde el año 2014, de un Concurso de Fotografía de las Reservas de la Biosfera cuyo objetivo es dar a conocer y poner en valor la riqueza paisajística y ambiental, así como los recursos naturales de los que disponen estos territorios.

### Datos generales

**INSCRITA EN:** Planes de Acción de las RB Terras do Miño y de la RB Os Ancares Lucenses

**PERIODO DE EJECUCIÓN:** 2013-2018.

**ENTIDAD PROMOTORA:** Diputación de Lugo – Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses

**PARTICIPANTES:** Sociedad en general

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Diputación de Lugo – Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses

**SE ENCUENTRA DISPONIBLE EN INTERNET:** [www.terrasdomino.org](http://www.terrasdomino.org); [www.osancareslucenses.org](http://www.osancareslucenses.org); [www.deputacionlugo.gal](http://www.deputacionlugo.gal)



## Justificación

El aprovechamiento integral de los recursos endógenos de un territorio constituye una premisa fundamental para la adecuada gestión de los espacios naturales. La Diputación de Lugo, en su papel de entidad gestora de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses, asume una parte importante de las labores de educación y divulgación ambiental del extenso territorio enmarcado en estas figuras, las cuales tienen su razón de ser en una característica manera de vivir de sus

habitantes, que supieron preservar los valores ambientales y culturales que dieron origen a estas declaraciones en nuestros días.

Con esta idea como punto de partida, desde ambas Reservas de la Biosfera somos conscientes de la necesidad de fomentar la participación social de los ciudadanos como verdaderos protagonistas en la gestión ambiental sostenible de estos espacios, pero para eso tenemos que darles voz e incentivar la posibilidad de compartir sus ideas e inquietudes.

## Objetivos

Estas actuaciones tienen como objetivo primordial el conocimiento por parte de la población local de los valores que alberga el territorio y de los proyectos que acogerá en su ámbito como Reserva de la Biosfera, facilitando el apoyo y la implicación de esta población y reforzando el concepto de integridad territorial.

Es por ello que la información y la divulgación sobre los distintos aspectos que definen las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses, constituyen un pilar fundamental de su Plan de Acción. Por otro lado, la consolidación de las Reservas de Biosfera como centros de información, documentación y divulgación redundará en la proyección externa de las mismas.

## Resultados

En líneas generales, estos novedosos programas de actividades de educación y divulgación ambiental dirigidos a todo tipo de público ha dado la oportunidad a los participantes de conocer, en muchos casos por primera vez, el concepto de Reserva de la Biosfera y sus valores ambientales, culturales y etnográficos asociados, así como las instalaciones del Centro de Interpretación Terras do Miño y del Conjunto Etnográfico del Mazo de Santa Comba. Así mismo, las actividades ofertadas por toda la provincia de Lugo consolidaron las labores de difusión de ambas Reservas de la Biosfera por parte de la Diputación de Lugo, campo de actuación prioritario en la gestión de estos espacios.

A lo largo de estos años, se ha contado con la colaboración de profesionales de reconocido prestigio procedentes de diferentes ámbitos, desde la Universidad hasta la empresa privada. Todos ellos enfocaron sus trabajos hacia los diferentes ámbitos de conocimiento que tienen cabida en una Reser-

va de la Biosfera: desde la promoción de actividades socioeconómicas sostenibles hasta la educación ambiental, pasando por el estudio, a gestión y el aprovechamiento de los recursos naturales. Todo esto, dio lugar a un enfoque holístico en la difusión de ambas Reservas de la Biosfera, combinando las vertientes educativa y recreativa.

Entre los años 2013 y 2017, más de 60 centros educativos de la provincia han visitado el Centro de Interpretación Terras do Miño, y más de 20 han tenido la exposición itinerante de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses.

Asimismo, durante estos años, más de 7.500 personas han participado en las actividades que se promueven trimestralmente en el Centro de Interpretación Terras do Miño, y casi 750 personas lo han hecho en las actividades de la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses.



## Difusión

La difusión de todas estas actividades de divulgación y educación ambiental se llevan a cabo principalmente desde el Servicio de Comunicación de la Diputación de Lugo, encargado de contactar con los medios de comunicación para el envío de notas informativas sobre las actividades, la realización de las convocatorias de prensa pertinentes y la gestión de las páginas web y de las redes sociales.

Además, en el caso de las actividades del Centro de Interpretación de Terras do Miño y de la Reserva de la

Biosfera Os Ancares Lucenses, trimestralmente se lleva a cabo una tirada de posters y/o postales con la información del programa de actividades, los cuales se hacen llegar a numerosos establecimientos comerciales y locales de colectivos del territorio, lo que hace que la repercusión de las actuaciones sea de mayor alcance e impacto, siendo posible observar un retorno que se tradujo en una mayor demanda y un mayor número de consultas sobre los programa de actividades.

## Aspectos destacables de la experiencia

Desde el año 2013, se realiza trimestralmente un completo programa de actividades para todos los públicos que viene a complementar la función formativa en materias relacionadas con la gestión sostenible que desde una vertiente lúdica y/o científica se realiza en la Reserva de la Biosfera Terras do Miño.

Además, en la actualidad, esta oferta formativa del Centro de Interpretación Terras do Miño se complementa con un programa de actividades escolares basado en la realización de visitas escolares al centro, que pueden consistir en las siguientes:

- Visita guiada adaptada al currículo de los ciclos de Enseñanza Infantil, Primaria y Secundaria y paseo didáctico por el río Rato.
- Visitas activas complementadas con los cuadernos de actividades de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, específico para cada nivel educativo y paseo didáctico por el río Rato, así como un cuaderno del Profesorado orientado a la formación de los docentes en esta temática. Se ofertan también las siguientes visitas-talleres destinados a 4º, 5º y 6º de Educación Primaria: "Viajando al interior del suelo" y "Botánicos en el Paseo del río Rato".

De la misma manera, siempre que los profesores responsables de la visita lo deseen, se oferta también la posibilidad de impartir alguna clase por parte del personal do-

cente, empleando las instalaciones del Centro de Interpretación en el horario indicado para las visitas guiadas.

A partir del curso 2017-2018, se ofrece también a los centros educativos la posibilidad de participar en la actividad "El Centro de Interpretación en la calle", en la que el personal del Servicio de Medio Ambiente de la Diputación se desplaza a los centros para trabajar con un curso a elegir sobre la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, utilizando los cuadernos de actividades escolares. Esta visita se puede complementar con la exposición itinerante de ambas reservas de la Biosfera que ha visitado muchos centros escolares de la provincia desde el año 2016.

De la misma manera, en el año 2017, con el objetivo de dar a conocer el Conjunto Etnográfico del Mazo de Santa Comba al público en general (y en especial a los alumnos de la provincia de Lugo), se elaboran unos manuales explicativos sobre el funcionamiento y la utilidad del molino, la sierra, el mazo y la "moa".

Por otra parte, a partir del año 2016, coincidiendo con el décimo aniversario de la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses, se lleva a cabo una programación trimestral de actividades en los 3 ayuntamientos de la Reserva, Las labores informativas y de difusión sobre las Reservas de la Biosfera se complementan con material didáctico que se reparte en las instalaciones del Centro de Interpretación y en los ayuntamientos de las Reservas.

## Seguimiento

En líneas generales, comprobamos que el grado de satisfacción de los participantes en los programas de actividades es muy elevado, como se deduce del análisis de las encuestas de los participantes. Esto queda también plenamente demostrado por el hecho de que muchos de los ciudadanos que participan en las actividades, repiten la experiencia en numerosas ocasiones, y muchos de ellos (tanto en lo que respecta al público adulto como al infantil) se convierten en participantes habituales de los programas anuales.

## Aspectos replicables en otras Reservas

La participación social debe de ser la premisa que guíe la gestión de las Reservas de la Biosfera y esto se consigue a través del conocimiento, de la sensibilización y de la divulgación de los valores de estos territorios. En este sentido, desde ambas Reservas se

está trabajando para consolidar estos espacios como punto de encuentro y de intercambio de saberes y experiencias de los que las habitamos, y creemos que es una experiencia 100% replicable en otros espacios de semejantes características.

## Durabilidad

Estas actividades siempre se han financiado con fondos propios y la intención es continuar los proyectos que ya se han puesto en marcha, e ir innovando año tras año para poder ofertar actividades que sigan siendo atractivas para el público.

Durante los próximos años se continuará trabajando desde la base de la experiencia adquirida en este periodo 2013-2017, procurando el diseño de programas de actividades medioambientales para cada Reserva también de carácter anual y para todos los públicos, continuando los programas que hasta ahora se han ejecutado con éxito (como la celebración de las Semanas Escolares del Árbol y del Agua o los Concursos de Fotografía), siempre teniendo en cuenta los Planes de Acción de ambas Reservas de la Biosfera, que servirán como guía para las futuras actuaciones.



**Reservas de la Biosfera  
Os Ancares Lucenses  
y Terras do Miño**

### Dirección de contacto

C/ San Marcos, 8  
27001 Lugo  
ancareslucenses@deputacionlugo.org  
terrasdomino@deputacionlugo.org



MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



Organización  
de las Naciones Unidas  
para la Educación,  
la Ciencia y la Cultura



Red  
Española de  
Reservas de  
la Biosfera

<http://rerb.oapn.es>