unesco

Red Española de
Reservas de la Biosfera

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

Boletín del Comité Español del Programa MaB y de la Red Española de Reservas de la Biosfera

BOLETÍN Nº 40 :: abril 2025

40

El boletín de la Red Española de Reservas de la Biosfera es una revista electrónica que edita y difunde con periodicidad cuatrimestral el Organismo Autónomo Parques Nacionales (Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico).

En esta revista se recopilan noticias relacionadas con la Secretaría y Comité del Programa MaB de la UNESCO (Hombre y Biosfera) en España, las Reservas de la Biosfera españolas, así como las redes MaB en las que participa España, especialmente de la Red IberoMaB.

Para suscribirse o darse de baja de este boletín puede solicitarlo enviando un correo a secretaria.mab.esp@oapn.es

Diseño gráfico: CENEAM
Álvaro García Cocero

RESERVAS DE LA BIOSFERA ESPAÑOLAS

_territorio, cultura, naturaleza y sostenibilidad

Consume productos y disfruta de los servicios adheridos a la Marca "Reservas de la Biosfera Españolas"

CONTENIDO

1 SECRETARÍA DEL PROGRAMA MaB 5

2 LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA 8

3 RED MUNDIAL 58

4 RED IBEROMAB 60

5 RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA INSULARES Y COSTERAS 64

6 COOPERACIÓN INTERNACIONAL 66

unesco
Red Española de
Reservas de la Biosfera

Secretaría del Programa MaB

1

1 SECRETARÍA DEL PROGRAMA MAB

NUEVA CAMPAÑA EN CURSO PARA PROMOVER LA MARCA DE CALIDAD DE LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA

Desde la Secretaría estamos elaborando una ambiciosa campaña de comunicación para el periodo 2025-2026 con el objetivo central de dar mayor visibilidad a la marca de calidad de la Red Española de Reservas de la Biosfera (RERB). La iniciativa busca destacar el escaparate virtual de la RERB y fomentar la compatibilidad entre sostenibilidad, protección medioambiental y desarrollo económico en las comunidades locales.

Asimismo, con la campaña se pretende acercar la marca a potenciales productores y consumidores, promoviendo los beneficios de este sello de calidad. Además, otro objetivo clave del lanzamiento es divulgar la figura de las reservas, mostrando que son una oportunidad de crecimiento económico y social. En esta línea, se trabajará en incrementar la competitividad de las empresas que operan en estos espacios en sectores como la alimentación sostenible, el ecoturismo y la artesanía.

Además, se desarrollarán varias píldoras de vídeo, banners digitales, imágenes para redes sociales, infografías y cuñas de radio para llegar a todos los rincones. Con estos recursos, se espera que la campaña represente un paso clave para fortalecer la identidad de la marca y potenciar su conocimiento en el mercado y en el público general.

Imagen 1. Logo Marcas de las Reservas de la Biosfera

¡PRONTO ESTARÁN AL ALCANCE DE TODOS! NUEVOS ESTUDIOS PARA IMPULSAR NUESTRA RED

Desde la Secretaría estamos a punto de lanzar una serie de estudios clave que pronto estarán disponibles para su consulta. Con ellos, se busca mejorar y potenciar las funciones básicas de nuestras reservas de la biosfera, así como impulsar la investigación y el conocimiento que se deriva de ellas.

La variedad de estudios en camino abarca las siguientes temáticas:

1.**Contribución jurídica al diagnóstico para la mejora regulatoria de los instrumentos de gobernanza de las reservas de la biosfera españolas.**

inicio

Un análisis detallado para evaluar la normativa que rige estos espacios naturales.

2.**Capacidad de sumidero de carbono en reservas de la biosfera españolas.** Un informe clave para entender y potenciar el papel de estas reservas en la lucha contra el cambio climático a través de la capacidad de almacenamiento de carbono.

3.**Zonificación en las reservas de la biosfera españolas.** Una radiografía completa sobre la organización territorial de nuestras reservas para directrices y mejoras.

4.**Análisis y diagnóstico de la situación de las reservas de la biosfera españolas y su compromiso con los objetivos de desarrollo sostenible y las agendas 2030. Situación actual y perspectivas de futuro.** Un análisis para evaluar su contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Con estos estudios, esperamos reforzar nuestro compromiso con la sostenibilidad y seguir avanzando en la protección de nuestra Red de Reservas de la Biosfera Españolas.

CURSO SOBRE "MOVILIDAD SOSTENIBLE" DE LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA (RERB)

Este año, a propuesta del Consejo de Gestores de la RERB, se ha celebrado entre los días 12 y 14 de mayo el CENEAM (Valsaín, Segovia), el seminario formativo presencial bajo el título; "Movilidad sostenible en las reservas de la biosfera españolas".

Un año más la convocatoria ha sido un éxito, agotándose las plazas disponibles en poco tiempo.

Este seminario, organizado por la Secretaría del Comité Español del Programa MAB (OAPN), con el apoyo del CENEAM, ha sido coordinado por D. Salvador Parra, gestor de la RB Cabo de Gata-Níjar.

En el seminario se ha contado con la ponencia de diferentes expertos en la materia, que discutió sobre la capacidad de acogida de visitantes en los espacios protegidos, las innovaciones sobre movilidad sostenible, o las herramientas sobre planificación de la movilidad, entre otros temas.

Además, presentaron diferentes experiencias en la gestión de la movilidad en las reservas de la biosfera, presentadas por sus gestores.

Todas estas experiencias y presentaciones se constataron en una visita de campo a las Dehesas de Cercedilla, en la que se pudo analizar in situ el modelo de gestión de la movilidad para los visitantes de esa zona de la RB de las Cuencas altas de los ríos Manzanares, Lozoya y Guadarrama.

inicio

La Red Española de Reservas de La Biosfera

2

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

La Red Española de Reservas de La Biosfera

ANDALUCÍA

RESERVA DE LA BIOSFERA DE CABO DE GATA-NÍJAR

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE CABO DE GATA-NÍJAR CELEBRA EL DÍA INTERNACIONAL DE LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA

La primera semana de noviembre, la reserva de Cabo de Gata-Níjar, celebró el Día Internacional de las Reservas de la Biosfera con la organización de diversas actividades.

Ciclo de Conferencias

El 5 de noviembre, se organizó un ciclo de conferencias en la Universidad de Almería. Allí se trataron temas tan interesantes como el uso de Georrecursos para el desarrollo de rutas ecoturísticas en barco, la flora y fauna de la Reserva de la Biosfera o la Historia Ambiental del Cabo de Gata del historiador Juan García Latorre. Este ultimo tema, tan interesante, enfocado a toda la provincia de Almería, ha dado lugar a un documental muy recomendable disponible en youtube: Los Bosques del Desierto. https://youtu.be/IfRnZqrDCVE?si=DnVc752J2faYUyDp

Imagen 2. Presentación ciclo de conferencias.

Actividades con escolares

Por otro lado, al igual que en 2023, junto con las empresas de educación ambiental del territorio, se organizaron actividades con escolares en distintos puntos de la reserva. Se contó con la participación de más de 300 alumnos de 5 colegios del entorno.

Los alumnos del colegio de San Miguel de Cabo de Gata, visitaron las Salinas de Cabo de Gata, dónde hablaron de la historia y naturaleza de este importante humedal y su relación con la reserva de la biosfera.

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

Imagen 3. Interpretando un azufaifo.

Por su parte, los alumnos del colegio Simón Fuentes, de Carboneras, se desplazaron a la bahía de Genoveses donde visitaron el molino de viento y las eras del Cortijo. Allí aprendieron como funcionaba el tradicional arado y el uso de distintos tipos de molino para la obtención de harina a partir de la cebada que se cultiva en esta zona.

Imagen 4. Trillando en la era

Los alumnos del IES Retamar, que viven junto al límite oeste de la reserva de la biosfera, visitaron el Centro de interpretación de las Amoladeras, las salinas y el entorno del Faro de Cabo de Gata.

Imagen 5. Alumnos frente a Vela Blanca

Por último, los Colegios Rurales Historiador Padre Tapia y Campo de Níjar, del municipio de Níjar, se trasladaron a la Finca Pública de Rodalquilar, donde se organizaron talleres en el Jardín Botánico, el Ecomuseo "La Casa de Los Volcanes", y el entorno. Estos talleres trataron de forma divertida cuestiones como la diversidad del medio natural y la cultura de la reserva de la biosfera, o los retos a los que se enfrenta para promover el sentimiento de pertenencia y la conciencia ambiental entre los más jóvenes.

Imagen 6. Escolares en el Jardín botánico.

inicio

RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA DE LAS NIEVES

RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA DE LAS NIEVES PRESENTA SU PROPUESTA DE AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DE SU ZONIFICACIÓN

La Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves, que fue designada en 1995 y cuenta con un alto grado de cumplimiento de sus funciones, ha iniciado su proceso de ampliación y adecuación de su zonificación con el objetivo de incorporar los cambios que se han sucedido en su territorio; y, especialmente, la declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves (Ley 9/2021).

Esta declaración ha supuesto -además de conseguir el máximo reconocimiento para los valores naturales de esta sierra-, distintos cambios en la calificación de algunas zonas e incorporación de nuevos espacios, dando lugar a diferencias entre los límites actuales de la reserva y el definido para la Zona Periférica de Protección del parque nacional, perdiendo así funcionalidad los instrumentos de planificación, gestión y participación que se venían usando hasta el momento para este territorio.

En respuesta a esta situación, la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves y la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, junto a los ayuntamientos implicados en la zona periférica, consideraran oportuno solicitar una ampliación de la reserva, como forma de conseguir una nueva coherencia socioterritorial.

Esta propuesta de ampliación, elaborada en el marco de un convenio entre la citada mancomunidad de municipios y la Dirección General de Espacios Protegidos, propone la ampliación de la actual reserva a todo el espacio declarado como Parque Nacional y su Zona Periférica de Protección, pasando su superficie de 93.242 ha a 98.105,78, y, sus municipios, de 12 a 14 incorporándose, Benahavís e Igualeja.

Imagen 7. Balneario en Sierra de las Nieves

RESERVA DE LA BIOSFERA MARISMAS DE ODIEL

LA RESERVA DE LA BIOSFERA MARISMAS DEL ODIEL CELEBRA LAS JORNADAS DE CONCIENCIACIÓN AMBIENTAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN CONMEMORACIÓN DEL DIA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES

Con motivo del Día Mundial de los Humedales que se celebra el día 2 de febrero, se realizaron en las Marismas de Odiel unas jornadas entre los

inicio

días 31 de enero y 2 de febrero que tenían como objetivos: concienciar sobre la importancia de los humedales, promover su conservación y dar a conocer los valores ecológicos y culturales de estas marismas que, además de reserva de la biosfera, están declaradas como paraje natural y designadas como Humedal Internacional RAMSAR. Unos objetivos orientados a establecer con los usuarios y visitantes una relación afectiva con este espacio que fomente su participación.

Imagen 8. Participantes de las jornadas

Las jornadas combinaron conferencias, visitas al paraje natural, rally fotográfico, plantación de especies autóctonas y entrega de los premios del concurso de dibujo que se ha realizado en el marco de la celebración del 40 Aniversario de la declaración de Marismas del Odiel como Paraje Natural, y ha estado dirigido a los escolares de los municipios asociados a la reserva.

De estas jornadas hay que destacar, por una parte, su éxito de participación, más de 300 personas a lo largo de los tres días; y, por otra, su carácter como actividad colaborativa, dado que en su programación y desarrollo han participado, además de distintos centros escolares, entidades y asociaciones como SEO Birdlife, OKPlanet, Club deportivo Nordic Walking las Cigüeñas, la Universidad de Huelva, y la Asociación Huelva y sus fotógrafos.

RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRAS DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS

LA RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRAS DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS CELEBRA LA DECIMOQUINTA EDICIÓN REUNIÓN SOBRE UNGULADOS SILVESTRES IBÉRICOS

Esta Reunión de Ungulados Silvestres Ibéricos (RUSI), funcionan como un foro de debate científico sobre ungulados silvestres y asilvestrados de la península ibérica que se celebra anualmente desde 2010 de forma alternativa entre España y Portugal, de ahí que cuente ya con un importante capital de conocimiento sobre estas especies y su comportamiento en distintos lugares.

La decimoquinta edición (RUSI XV) se ha desarrollado en el municipio de Cazorla, incluido en la Reserva de la Biosfera Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, que cuenta con seis de las ocho especies de ungulados silvestres que habitan la península ibérica (cabra montés, ciervo, gamo, muflón, corzo y jabalí), por lo que se trata de un lugar excepcional para el estudio del comportamiento de estas especies y su relación con

inicio

las otras actividades que se realizan en estos territorios protegidos.

Las jornadas de trabajo se desarrollaron a finales de 2024 y han tenido como tema principal los efectos de la competencia entre estas especies y la actividad humana (turismo, agricultura, ganadería, construcciones, etc.). Los resultados de estas reuniones son de gran interés, dado que sus conclusiones ayudan a mejorar la gestión in situ, pero también favorecen el trabajo en red, permitiendo el intercambio de metodologías y de experiencias prácticas útiles para ser replicadas en otros espacios.

Imagen 9. Sesión de trabajo en las jornadas

RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA NEVADA

LA RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA NEVADA, DESTINO ELEGIDO DE ECOTURISMO EN EL SORTEO #SOYECOTURISTA2024

El sorteo #SoyEcoturista es muy interesante por dos cuestiones, por una parte, porque los participantes son los propios turistas, que relatan y valoran los productos ecoturísticos disfrutados; y, por otra, por estar vinculado al Observatorio de Ecoturismo en España, impulsado por la Secretaría de Estado de Turismo y el club de producto ecoturismo en España, que buscan conocer la situación actual y la importancia del ecoturismo como modelo de desarrollo sostenible.

Este año la experiencia de ecoturismo mejor valorada ha sido "Alpujarra, puro gozo para tus sentidos", que consiste en un fin de semana de ecoturismo acompañado por empresas de Sierra Nevada adheridas a la Carta Europea de Turismo Sostenible. En esta ocasión el contenido de esta experiencia ha consistido en una visita y almuerzo en Pampaneira, seguida del alojamiento en un hotel rural que funciona, además, como punto de información del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada. La siguiente jornada constó de una ruta por los pueblos del Barranco del Poqueira, donde participaron en un taller ofrecido por una maestra artesana, quien les trasmitió el gran valor que tiene el oficio de la tejeduría en esta reserva. Para cerrar su viaje, realizaron una ruta de senderismo por caminos medievales a través del encajona-

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco
Red Española de Reservas de la Biosfera

do territorio vinculado al valle del río Trevélez y acompañados por la empresa Sierra&Sol. En definitiva, este reconocimiento pone de manifiesto el esfuerzo para ofertar buenos productos de ecoturismo que se viene realizando en Sierra nevada.

Imagen 10. Telar de Sierra Nevada

RESERVA DE LA BIOSFERA DEHESAS DE SIERRA MORENA

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DEHESAS DE SIERRA MORENA AMPLÍA SU OFERTA DE ACTIVIDADES CULTURALES, CON LA ORGANIZACIÓN DEL CICLO DE CONFERENCIAS "CONOCE TU PARQUE NATURAL"

Este ciclo de conferencias tratará temas relacionados con la naturaleza, la historia, la cultura y las costumbres del territorio; así como con el fomento de hábitos de vida saludables para su población y visitantes. A lo largo de los próximos meses, se celebrarán entre 9 y 12 sesiones, de las cuales ya están concretadas las tres siguientes: "El cielo a ojos del Geoparque", siguiendo las actividades de astronomía que se vienen desarrollando en estos municipios; "La vida en un entorno natural saludable y protegido", continuando con las acciones de sensibilización muy valoradas por la población local; y, "El Parque Natural Sierra Morena de Sevilla desde su Gastronomía", que pondrá de manifiesto, tanto la variedad y calidad de los productos de esta sierra, como la diversidad y especificidad de sus recetas culinarias.

La iniciativa de este ciclo de conferencias será abierto a la población en general y ha partido del Parque Natural Sierra Norte de Sevilla, si bien se trata de una actividad colaborativa pues cuenta con la participación del Ayuntamiento de Constantina y de algunas asociaciones locales. La celebración de este ciclo de conferencias en su

inicio

propio territorio es una acción de gran interés para afianzar el vínculo de la población local y sus agentes sociales y económicos, con los valores y el trabajo por la sostenibilidad que se viene desarrollando en las últimas décadas en este parque que forma parte de la Reserva de la Biosfera Dehesas de Sierra Morena y es Geoparque Mundial de Unesco.

Imagen 11. Cartel anunciador de la primera conferencia

RESERVA DE LA BIOSFERA DOÑANA

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DOÑANA INICIA SU PROCESO DE AMPLIACIÓN PARA INCORPORAR COMPLETOS LOS 14 TÉRMINOS MUNICIPALES QUE PARTICIPAN EN SU ÁMBITO ACTUAL

La Reserva de la Biosfera de Doñana fue designada por el Programa MaB de Unesco en 1980, y, en 2012, siguiendo las indicaciones del Consejo Internacional de Coordinación del citado Programa se amplió, contando una superficie en torno a las 270.000 ha y una zonificación adaptada a las funciones de conservación, desarrollo sostenible y gobernanza que deben cumplir estos sitios.

Fruto de esa ampliación fue que, de los 14 municipios que participan del ámbito de la reserva, solo 11 incorporaran su término municipal completo: Almonte, Bollullos Par del Condado, Bonares, Hinojos y Rociana del Condado (Huelva); Aznalcázar, Isla Mayor, La Puebla del Río, Pilas y Villamanrique de la Condesa (Sevilla): y Sanlúcar de Barrameda (Cádiz); mientras los 3 municipios onubenses de Lucena del Puerto, Moguer y Palos de la Frontera, mantenían solo la superfície que ya estaba designada como tal.

A lo largo del pasado año estos últimos municipios han manifestado su intención de incorporarse completos a la Reserva de la Biosfera de Doñana. Esta intención se ha formalizado en los acuerdos de plenos municipales que, los

inicio

ayuntamientos de Moguer, Palos de la Frontera y Lucena del Puerto, han remitido a la Dirección General de Espacios Naturales Protegidos de la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, manifestando su interés para iniciar el trabajo de elaboración de la propuesta de ampliación y adaptación de la zonificación dé la actual reserva, una propuesta que, se prevé elevar a Unesco en septiembre de 2026.

Imagen 12. Viñedo en la zona de transición de la reserva

ANDALUCÍA/MARRUECOS

LA RESERVA DE LA BIOSFERA INTERCONTINENTAL DEL MEDITERRÁNEO ANDALUCÍA (ESPAÑA) MARRUECOS, RECIBE A LA DIRECTORA DE LA AGENCIA EJECUTIVA EUROPEA DEL CLIMA, INFRAESTRUCTURA Y MEDIO AMBIENTE (CINEA), EN COMPAÑÍA DE LA CONSEJERA DE SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA

El motivo de la visita ha sido conocer los trabajos del proyecto LIFE CO2RK "gestión de los bosques de crecimiento lento como herramienta de mitigación del cambio climático". Un proyecto donde participan 8 entidades tanto andaluzas como portuguesas e italianas y que cuenta con un presupuesto de 2,3 millones de euros, cofinanciado al por la Unión Europea (UE) al 60%. Su objetivo es crear un marco operativo que dirija acciones de compensación de emisiones en bosques de Europa, usando el alcornocal como referencia. A nivel práctico se desarrollan modelos para cuantificar el efecto del alcornocal en la mitigación del cambio climático, que podrán ser extrapolados a otros sistemas forestales como hayedos o castañares, suponiendo un significativo impulso a la valorización de las masas de fagáceas de crecimiento lento en el mercado de carbono europeo y su aplicación en la selvicultura del carbono.

En esta visita, además de las reuniones, se han analizado diversas parcelas testigo y experimentales del proyecto, dentro del Monte Público

inicio

Valdeinfierno (T.M. Los Barrios, Cádiz). Durante el recorrido por el Parque Natural de los Alcornocales, incluido en el ámbito de la RBIM, se han explicado los motivos de este LIFE, así como el seguimiento del mismo. En estas sesiones de trabajo han participado los distintos socios españoles del proyecto, así como los italianos de la Universidad Politécnica de Le Merche y representantes de la empresa APM Terminals, que desarrolla un proyecto de compensación en el marco del proyecto.

Imagen 13. Representantes de la UE y la Junta de Andalucía en el seguimiento del proyecto LIFE CO2RK en Los Alcornocales

SE ENTREGAN EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA INTERCONTINENTAL DEL MEDITERRÁNEO ANDALUCÍA (ESPAÑA)-MARRUECOS, LOS PREMIOS DE LA TERCERA EDICIÓN DEL CONCURSO DE ARTES PLÁSTICAS DEL PARQUE NATURAL DEL ESTRECHO *"UN PARQUE CON ARTE"*

Esta actividad participa de los programas que este parque viene desarrollando en los últimos años con el objetivo de difundir los servicios culturales que presta, y contribuir al acercamiento de la ciudadanía a sus valores naturales y culturales. Estos programas enmarcados en los instrumentos de gestión del parque persiguen contribuir a la protección, recuperación, fomento y difusión de sus valores patrimoniales; así como, poner de manifiesto el papel que ese patrimonio puede jugar en la búsqueda de un desarrollo social, económico y cultural sostenible para las empresas locales.

En el caso de *"Un parque con Arte"*, la actividad se dirige al público en general que debe presentar una obra de cualquiera de estas modalidades: pintura, escultura, fotografía, técnica mixta, digital, gráfico y video, cuyos contenidos deben relacionarse con este espacio. El jurado compuesto de representantes del Parque Natural, la Escuela de Artes de Algeciras, del Instituto de Estudios Campogibraltareños y pintores de reconocido prestigio, publicó su fallo en el Museo Municipal de Algeciras donde quedaron expuestas las obras presentadas. Los premios han constado de un Diploma del Parque natural y actividades de

inicio

turismo rural y restauración aportadas por las empresas colaboradoras: Estrecho Natura, Punta Getares y El Rancho de Tarifa.

Esta edición ha destacado por la calidad de los trabajos y, como en ocasiones anteriores, por su carácter de actividad colaborativa donde han participado, además de la Junta de Andalucía, los Ayuntamientos de Tarifa y Algeciras, el Instituto de Estudios Gibraltareños y distintas empresas privadas de ambos municipios.

Imagen 14. Cartel anunciador de la actividad

LA RESERVA DE LA BIOSFERA INTERCONTINENTAL DEL MEDITERRÁNEO ANDALUCÍA (ESPAÑA)-MARRUECOS, CUENTA CON UNA NUEVA Y VALIOSA HERRAMIENTA PARA CONOCER SU HISTORIA: EL MAPA ETNOGRÁFICO DEL ENTORNO DE LA ESCUELA RURAL LA POLVORILLA EN LOS BARRIOS

La elaboración de este mapa, que refleja el manejo humano del Parque Natural Los Alcornocales, incluido en la RBIM, ha seguido un proceso largo y cuidadoso, donde ha sido fundamental una buena y amplia recopilación de información, el trabajo de campo, las entrevistas con los vecinos y usuarios de esos lugares, así como la colaboración con el personal del Parque Natural, especialmente con el coordinador de los Agentes de Medio Ambiente. La plasmación final del trabajo es un mapa de 1,5 x 1,5 metros, en cuya superficie se representa la historia y la forma de vida de la comunidad. Este mapa ha sido elaborado por un profesor de dibujo, dotando de valor artístico y emocional la recreación de la trayectoria vital del lugar y sus moradores.

Todo el trabajo ha sido protagonizado por la Asociación Enclave Rural de La Polvorilla, formada por los vecinos. La asociación también ha liderado la rehabilitación de la Escuela Rural, un símbolo de la alfabetización en todo este entorno, y sigue trabajando para recoger, preservar y visibilizar el patrimonio cultural y la identidad rural de la zona.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

Imagen 15. Fragmento del mapa etnográfico.

La presentación del mapa etnográfico en El Pósito de Los Barrios (Cádiz), reflejó bien el carácter colaborativo de este trabajo, con la presencia de la presidencia de la asociación, los autores del trabajo y del equipo de gestión de este parque natural andaluz, que también forma parte de la Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España)-Marruecos (RBIM).

ARAGÓN
CASTILLA-LA MANCHA
COMUNIDAD VALENCIANA

RESERVA DE LA BIOSFERA VALLE DEL CABRIEL

LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLE DEL CABRIEL TRABAJA POR LA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL MONTE Y EL APOYO A LA GANADERÍA EXTENSIVA CON EL PROYECTO SILVA AQUA EN VALENCIA, ALBACETE, CUENCA Y TERUEL

La Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel, AMUFOR, la Universidad de Castilla-La Mancha y los Ayuntamientos de Caudete y Villalgordo del Cabriel trabajan juntos en el Proyecto SILVA AQUA, financiado por la Fundación Biodiversidad, para mejorar la resiliencia del bosque frente a los grandes incendios forestales a través de la puesta en marcha de acciones de mejora para la recuperación y extensión del pastoreo en los ecosistemas forestales de la Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel.

El proyecto pretende potenciar la conservación de la biodiversidad mediante técnicas de gestión sostenible, de tal forma que fomente la introducción de ganadería extensiva en el territorio, reduzca el riesgo de grandes incendios forestales y se generen iniciativas de bioeconomía en el mundo rural, especialmente para colectivos vulnerables.

inicio

SILVA AQUA creará oportunidades de generación de empleo de base silvopastoril, poniendo el foco especialmente en la mujer rural y mejorará la resiliencia de los bosques ubicados en las Reservas de la Biosfera, partiendo de la identificación de puntos de agua adecuados, a partir de los cuales, mediante acciones de gestión forestal sostenible y teniendo en cuenta la cabida óptima de razas autóctonas ovino-caprino, se facilitará su tránsito hacia las zonas estratégicas de cara a la prevención de grandes incendios forestales y se mejorarán aspectos clave en su cadena de valor.

Imagen 16. Fuente del Junco. Villalgordo del Cabriel (Valencia)

FERIA DE LA BIODIVERSIDAD RESERVA DE LA BIOSFERA VALLE DEL CABRIEL

El pasado 22 y 23 de marzo en Casas Ibáñez (Albacete), se celebró la feria de la biodiversidad donde se trataron las oportunidades y los retos para la conservación de la biodiversidad en el Valle del Cabriel y los equilibrios entre agricultura y biodiversidad. Se completó con rutas ornitológicas, estands expositores, talleres, programa infantil.

SE PRESENTÓ LA PLATAFORMA WEB DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLE DEL CABRIEL www.cabrielbiosfera.org

El 18 de marzo, se presentó la web de la reserva como herramienta fundamental para dar soporte al programa de participación y gobernanza de la Reserva, que facilitará la participación activa en la gestión de la Reserva donde la ciudadanía podrá localizar información y publicaciones de la Reserva, así como recibir información actualizada sobre sus actividades.

SE PONE EN MARCHA LA SEÑALIZACIÓN DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLE DEL CABRIEL

Tras la ejecución del Plan Director de Señalización y en función de éste, se está trabajando en el diseño, producción e instalación de paneles informativos y señales acorde al manual de señalética de la Red Española de Reservas de la Biosfera.

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

ARAGÓN

RESERVA DE LA BIOSFERA DE ORDESA-VIÑAMALA

LA RESERVA DE LA BIOSFERA ORDESA-VIÑAMALA DESARROLLARÁ EN EL IES SOBRARBE LA SEGUNDA EDICIÓN DEL PROYECTO 'REBIVE, ¡VIVE TU RESERVA!

El Consorcio de la Reserva de la Biosfera Ordesa-Viñamala ha firmado esta semana en Aínsa un convenio de colaboración con el IES Sobrarbe, el ayuntamiento de esta localidad y la Comarca de Sobrarbe para desarrollar con el alumnado de 1º de ESO la segunda edición del proyecto 'ReBive, ¡Vive tu Reserva!', durante el curso 2024-2025.

Imagen 26. Asistentes a la firma del acuerdo

La firma del acuerdo permitirá la realización de diversas actividades en el medio natural para sensibilizar a los estudiantes sobre aspectos vinculados a la mitigación del cambio climático, la promoción del medio ambiente y la recuperación de la biodiversidad y el patrimonio cultural dentro de los límites de la Reserva de la Biosfera.

En esta segunda edición del proyecto 'ReBive, ¡Vive tu Reserva!' se plantean tres salidas con los cincuenta alumnos de 1º de la ESO del IES Sobrarbe. "La idea es afianzar en campo los contenidos trabajados previamente en clase, y para ello facilitaremos a los docentes asistencia técnica, materiales y recursos", apunta Elena Villagrasa. Además, en el instituto se ha colocado una exposición itinerante que permanecerá en los espacios comunes durante un mes, y gracias al convenio con la Comarca y con el Ayuntamiento se financiarán los gastos relativos al transporte al Valle de Tena y al Valle de Pineta. También los de la visita a la sede del Geoparque Mundial UNESCO – Sobrarbe Pirineos y al Eco Museo de la Fauna Pirenaica de la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos, ambos ubicados en el patio del Castillo de Aínsa. Finalmente, se grabará un vídeo divulgativo sobre la Reserva hecho por los propios estudiantes.

"Desde la Reserva estamos convencidos de que lo que no se conoce no se puede cuidar", concluye el gerente, destacando que es a través de actividades lúdico-formativas como se brinda la oportunidad de explicar los entresijos de un territorio poco poblado y muy disperso, "pero al mismo tiempo muy rico y atractivo. Su mantenimiento a futuro dependerá en gran parte de las nuevas generaciones, así que seguiremos trabajando por sembrar la semilla de la curiosidad, el cariño y el cuidado de esta joya natural en la que vivimos".

inicio

LA RESERVA DE LA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA TIENE UNA NUEVA OFICINA TÉCNICA EN PANTICOSA

El objetivo es la formación y la capacitación de los habitantes del territorio en materia de conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible, así como avanzar en la creación de productos ecoturísticos y la implantación de la Marca Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala durante 2024 y 2025.

Desde finales de 2024 la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala cuenta con una nueva oficina, además de la ya existente en Torla, en la localidad de Panticosa gracias a la cesión de un local por parte del Ayuntamiento.

Imagen 27. Vista de la nueva oficina

Durante unos meses de 2024 y hasta al menos finales de 2025, dos personas van a trabajar a través de la empresa pública SARGA para el apoyo para la realización de una serie de labores técnicas relacionadas con la capacitación y formación de los habitantes del territorio en temas de conservación de la biodiversidad asociado a la figura de la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala, especialmente con el trabajo en los centros educativos, las asociaciones y ayuntamientos del territorio.

Por otro lado, se va a trabajar en la implantación de nuevos productos ecoturísticos de la Marca de la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala como sello distintivo de calidad y sostenibilidad en el servicio y en los productos generados, así como actuaciones de promoción de los productos agroalimentarios del territorio apostando por el kilómetro 0, los circuitos cortos, la calidad, el territorio, la responsabilidad y la sostenibilidad en el entorno de la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala.

La puesta en marcha ha sido posible gracias a una subvención del Departamento de Medio Ambiente y Turismo del Gobierno de Aragón, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (Next Generation) para actuaciones en Reservas de la Biosfera con fondos del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico.

REUNIÓN DEL CONSEJO RECTOR DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA

El 24 de febrero tuvo lugar la reunión ordinaria del Consejo Rector de la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala en el Centro de Visitantes del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, y ha estado dirigida por el presidente del consorcio y a su vez director general de medio natural Alfonso Calvo Tomas.

inicio

Imagen 28. Asistentes a la reunión del consejo rector

Durante la reunión se han debatido diferentes asuntos ordinarios sobre el funcionamiento del consorcio, fundamentalmente ligados a la mejora de la gobernanza y la coordinación, aspectos en los que, a partir de ahora, trabajaremos de una forma mucho más solvente.

Imagen 29. Asistentes al consejo en el exterior del centro de visitantes del Parque Nacional de Ordesa

Un aspecto importante va a ser la apuesta por una mayor financiación triplicando las aportaciones ordinarias de ayuntamientos y Gobierno de Aragón, que se han incrementado notablemente pasando de 24.000 a 90.000 euros.

Toda esta financiación se complementará con el desarrollo de los proyectos POCTEFA y SUDOE que durante 2025 y 2026 van a suponer una inversión cercana a los 500.000 euros por parte del Consorcio.

También hemos hablado del estado en el que se encuentran esos proyectos POCTEFA de los que formamos parte, y las diferentes líneas de acción de la reserva.

Igualmente se ha comentado los diferentes trabajos que están desarrollando las dos nuevas personas contratadas gracias a la subvención de los fondos PRTR para Reservas de la Biosfera desde el MITECO y que nos va a permitir mejorar notablemente la sensibilización y conocimiento por parte de la población local de la figura de la Reserva de la Biosfera y ayudar de esta forma a su conservación y desarrollo sostenible

CELEBRACIÓN DEL DIA INTERNACIONAL DE LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA

Aprovechando la celebración de esta efeméride, desde la Reserva de la Biosfera se organizaron algunas actividades para poner en valor nuestro territorio, un lugar privilegiado, que entre todos tenemos que ayudar a conservar.

El objetivo de la jornada era poner en valor los grandes beneficios que tiene poder vivir en un lugar como el nuestro y lo orgullosos que todos los habitantes deben de estar por ello, puesto que gracias a ellos fundamentalmente, las gentes que habitan y que habitaron nuestra Reserva podemos disfrutar de lo que tenemos hoy en día.

inicio

Imagen 30. Asistentes a la ruta en la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala para conmemorar el día internacional

Y para ello, que mejor que organizar una excursión a una nueva ruta puesta en valor desde la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala junto con el Ayuntamiento de Hoz de Jaca donde se pone en valor la labor que la ganadería trashumante ha tenido en la modelación del paisaje.

La ruta de las saleras, que parte del monolito de la trashumancia nos permite conocer la importancia de la sal para el ganado, para no deshidratarse y mejorar la asimilación de nutrientes. Igualmente, la ruta pone en valor el patrimonio cultural material e inmaterial asociado a la presencia de esta trashumancia llevada a cabo desde hace cientos de años y hoy prácticamente desaparecida.

La actividad se completó con una degustación de productos de la Marca Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala, quesos, vino, patatas fritas ecológicas, embutidos, cerveza, pan y torta que trabajan alineados con la figura de la la Reserva de la Biosfera

II JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN DE AMIGOS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA CENTRADAS EN EL CAMBIO CLIMÁTICO

Del 2 al 5 de noviembre se organizaron por parte de esta asociación, que tanto esta apostando por difundir y divulgar la figura y los valores de la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala entre los habitantes del territorio, unas nuevas jornadas para hablar y debatir como el cambio climático está afectando al modo de vida y a las actividades económicas del territorio, más allá de sus implicaciones sobre la biodiversidad.

Imagen 31. Jornada sobre cambio climático

En estas jornadas profesores e investigadores de la Universidad de Zaragoza o del Instituto Pirenaico de Ecología hablaron sobre los servicios ecosistémicos. También se habló de la evolución de los glaciares, los últimos de la Península Ibérica y los más meridionales de Europa, y donde se comentó como el avance en su desaparición se ha acelerado de forma exponencial en los últimos años. Igualmente se habló de un proyecto LIFE coordinado por la Oficina Pirenaica

inicio

de Cambio Climático, y que va a trabajar desde diferentes temáticas la adaptación y mitigación al cambio climático en toda la cordillera. Y finalmente se abordó el tema de los pastos y el paisaje, y como el aumento de las temperaturas están afectando a la actividad ganadera, la desaparición de pastos y el incremento de la posibilidad de un gran incendio.

Cuatro días de debate y análisis, con más de 200 participantes, y donde también se degustaron productos de la marca Reserva de la Biosfera y se pudo disfrutar gracias a la cesión del CENEAM de la exposición sobre la Red Española de Reservas de la Biosfera.

CASTILLA Y LEÓN

RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES.

TALLER DE PRIMEROS AUXILIOS EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES

La Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses (RBALE) organizó en noviembre un taller gratuito de primeros auxilios en cada uno de los cuatro municipios que la componen.

Destinados a dar a conocer a las vecinas y los vecinos las maniobras de reanimación cardiopulmonar y ovace para personas adultas, se dieron además nociones básicas para niños. Los talleres se realizaron de la mano de dos profesionales de la salud: una estudiante de enfermería y una técnico de emergencias e instructora de RCP.

El taller se enmarca en el Plan de Acción de la RBALE, con el "Desarrollo de acción formativa en materia de Gestión Ambiental Municipal", aportando contenidos diversos de interés y útiles para la población del territorio.

Imagen 17. Clase práctica de reanimación cardiopulmonar en el taller de primeros auxilios

inicio

PRIMERA GUÍA DE FLORA Y FAUNA LOCAL DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES

Tras un extenso proceso de participación ciudadana, la Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses (RBALE) presenta su primera "Guía de flora y fauna local".

En 2022 se inició un trabajo de ciencia ciudadana con el objetivo de valorizar y dar a conocer las especies más emblemáticas de este territorio, con la colaboración del Comité Científico y del Consejo de Participación de la RBALE.

La Guía procura animar al lector a conocer estas especies pero también y especialmente, su relación con la sociedad local y su forma de vida a lo largo de la historia. Por ello, se han seleccionado las especies más cercanas y significativas para la comunidad local y su relación con los usos tradicionales del territorio. En concreto para esta primera versión del manual se han recopilado un total de 81 especies (41 de flora y 40 de fauna).

Este manual, que por el momento sólo se expone en formato digital, tiene una vocación abierta por lo que quienes quieran aportar conocimientos de otras especies, fotografías o leyendas de historias asociadas a la RBALE, pueden hacerlo en **info@ancaresleoneses.es o en el 987564907.**

El desarrollo de esta guía es parte de los esfuerzos de conservación y divulgación científica de la Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses. Se enmarca en su Plan de Acción en el Programa 2.1 para mejorar el patrimonio natural y etnográfico, que propone una guía etnobotánica (2.1.3), de la que la Guía de Flora y Fauna Local ha marcado el inicio.

Imagen 18. Portada de la Guía de Flora y fauna local de la RBAL

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES COMIENZA A DESARROLLAR SU PROYECTO DE SEÑALIZACIÓN

La Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses está restaurando y ampliando la señalización de su territorio.

La primera fase señalizó los accesos a la RBALE y se realizó durante el año 2017, aportando la información básica necesaria para que cualquier visitante comprenda la importancia del territorio en el que se adentra. Se colocaron señales identificativas adaptadas al manual de señalización de la Red Española de Reservas de la Biosfera.

inicio

En el año 2022 se identificó la necesidad de reparación o sustitución de algunas de estas señales y además, se planteó la conveniencia de añadir señales informativas para los principales atractivos de cada municipio.

Así, tras la correspondiente licitación pública, la empresa encargada está trabajando, en coordinación con la RBALE, en el diseño y la ubicación de las señales que se instalarán en las próximas semanas.

Este proyecto está financiado por los fondos NextGenerationEU para la ejecución del plan de recuperación, transformación y resiliencia, correspondiendo con la línea de actuación "D.3. Señalización de infraestructuras y puntos de interés ambiental conforme al manual de imagen aprobado por el Comité Español del Programa MaB".

El Plan de Plan de Acción de la RBALE 22-26 incluye en su "Programa 3.1: Programa de señalización y puesta en valor de rutas y elementos de interés en el territorio RBALE teniendo en cuenta el Manual de señalización de la Red Española de Reservas de la Biosfera".

Imagen 19. Vita panorámica de la reserva

TRATAMIENTOS DE CONSERVACIÓN Y LIMPIEZA EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES

La Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses inicio en noviembre la ejecución del proyecto para la conservación y limpieza de la RBALE, gracias a los fondos NextGenenerationEU para la ejecución del plan de recuperación, transformación y resiliencia.

El proyecto ya está en marcha y contempla diversos trabajos en todo el territorio de la RBALE. Entre ellos se incluyen clareos para evitar incendios, conservación de sotos de castaño y la limpieza de antiguas sendas que ayudan a mejorar la conectividad y a fomentar el uso de las infraestructuras verdes.

El Plan de Acción de la RBALE 2022-26 recoge explícitamente este proyecto dentro del Programa "2.2 Programa para la mejora de los montes de la RBALE" y "3.1 Programa de señalización y puesta valor de rutas y elementos de interés en el territorio de la RBALE".

La financiación total de este proyecto es de 44.521€ y se engloba en la Línea de actuación 1. Actuaciones destinadas a la conservación y gestión de la biodiversidad y de los recursos naturales. Sus principales objetivos son la restauración de hábitats autóctonos (castaño, roble, etc.), claro alrededor de una población con alto riesgo de incendios, limpieza de senderos muy transitados con la finalidad de abrir vías de acceso para posibles catástrofes, puesta en valor de ma-

inicio

sas boscosas poco accesibles, lugares de interés geológico y mejora del estado de las poblaciones y sus recursos naturales.

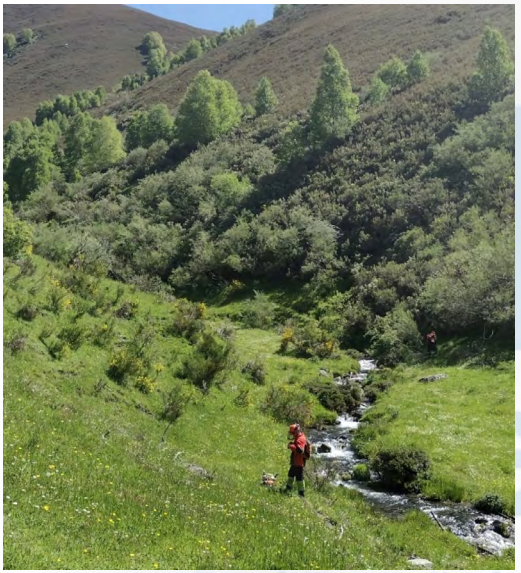

Imagen 20. Desarrollo de los trabajos de conservación y limpieza

EDUCARBALE: PROYECTO EDUCATIVO, FORMATIVO Y DIVULGATIVO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES

La Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses inció el pasado mes de noviembre la ejecución del Proyecto Educativo, Formativo y Divulgativo EducaRBALE, gracias a los fondos NextGenerationEU para la ejecución del plan de recuperación, transformación y resiliencia.

El proyecto se desarrollará hasta mayo de 2025 en los cuatro municipios que componen la RBALE y cuenta con una financiación de 39.100€, que permite la contratación de dos personas, la elaboración de materiales y la gestión de ponencias.

Tras el proceso de contratación pública, una monitora cultural y una administrativa se incorporaron en enero al proyecto y están trabajando en las tres líneas de actuación que componen EducaRBALE:

- Educación Escolar
- Jornadas y Seminario Formativos
- Divulgación Científica: Revista Braña, en coordinación con la Reserva de la Biosfera de los Valles de Omaña y Luna.

EducaRBALE desarrolla actuaciones propuestas en el Plan de Acción de la RBALE 2022-26 dentro del Programa "5.2. Programa de educación escolar", concretamente en el "5.2.1 Proyecto EducaRBALE, desarrollo de actividad educativa entorno a la RBALE en colegios locales" y el "5.4 Programa de desarrollo científico con formaciones concretas propuestas por la población y el Comité Científico de la RBALE".

Este trabajo se encuadra en la Línea de actuación de *Formación de los habitantes y el personal de la Reserva de la Biosfera en materia de conservación de la Biodiversidad,* según las bases reguladoras de la subvención concedida por la Junta de Castilla y León, (Orden MAV/585/2022, de 30 de mayo).

inicio

Imagen 21. Celebración de actividades educativas

INICIA LA EJECUCIÓN DE EDUCARBALE: PROYECTO EDUCATIVO, FORMATIVO Y DIVULGATIVO 2024-2025

En el mes de enero comenzaron las primeras actuaciones del Proyecto EducaRBALE: las actividades de **Educación Escolar** para grupos de primaria en los colegios del territorio de la RBALE.

Imagen 22. Desarrollo del taller

Las técnicas de la RBALE prepararon e impartieron talleres educativos en los que los niños y niñas pudieron descubrir cuestiones como los valores del entorno natural y cultural en el que viven, la importancia de su cuidado y su uso sostenible o lo que significa ser Reserva de la Biosfera.

SEMINARIOS UNIENDO EXPERIENCIAS 2025–CIENCIA Y SABER POPULAR EN LOS ANCARES LEONESES

Tras las actividades educativas en los colegios finalizadas en febrero, la RBALE organiza la segunda parte del proyecto EducaRBALE: 12 jornadas que retomarán la filosofía los **Seminarios Uniendo Experiencias** que se comenzaron a realizar hace unos años, con el fin de implicar a la población y a los científicos en el desarrollo de las acciones de la Reserva de la Biosfera.

Las Reservas de la Biosfera son laboratorios de experimentación y en este contexto, dentro de la función de apoyo logístico a la investigación y divulgación científica, se han diseñado estos Seminarios que tienen como objetivos el fomento de la capacitación y formación de la población, el acercamiento de la ciencia al territorio y la potenciación de los recursos locales.

Destinados a un público adulto, los 12 seminarios se han programado en marzo y abril:

- → Turismo Sostenible
- → Emprendimiento
- → Apicultura

inicio

- → Arboricultura y jardinería
- → Trabajos forestales
- → Castañicultura
- → Hábitat y arquitectura tradicional
- → Ganadería Extensiva
- → Nuevas Tecnologías
- → Gestión Ambiental Municipal
- → Cambio Climático
- → Divulgación y Participación ciudadana

Aunque el formato de los seminarios es principalmente presencial, algunos están abiertos a la asistencia online gracias a la plataforma del Aula UNED en Vega de Espinareda y toda la información sobre los programas e inscripciones se publican en la web y redes sociales de la RBALE.

Imagen 23. Cartel del seminario

SEMINARIO SOBRE GANADERÍA EN LOS ANCARES LEONESES

La RBALE dio inicio a los Seminarios Uniendo Experiencias 2025 con la Jornada sobre Ganadería Extensiva que se celebró en las antiguas escuelas de Candín (Municipio Valle de Ancares).

Este primer seminario contó con la colaboración de la Asociación AGARBALE y centró tu temática en algunas de las inquietudes del sector como son la enfermedad del mosquito y los cuadernos digitales.

Imagen 24. Jornada sobre ganadería extensiva en Candín (Municipio Valle de Ancares).

BASURALEZA CON NIÑAS Y NIÑOS EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES

La RBALE organizó dos Jornadas de Basuraleza para niños y niñas de más de 7 años en dos de sus municipios: Vega de Espinareda y Valle de Ancares.

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO · ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

Como parte del trabajo Educarbale: Proyecto Educativo, Formativo y Divulgativ HYPERLINK "https://www.ancaresleoneses.es/educarbale-proyecto-educativo-formativo-y-divulgativo-de-la-reserva-de-la-biosfera-de-los-ancares-leoneses/" , los días 15 y 22 de marzo se desarrollaron en la RBALE dos sesiones para la sensibilización ambiental de los más pequeños.

Daniel Alonso, de la empresa Ancares Activa y miembro del Consejo de Participación de la RBALE, fue el encargado de conducir la actividad que incluyó una breve charla sobre sensibilización ambiental, el taller de basuraleza y finalmente la separación de los diferentes tipos de residuos.

Imagen 25. Cartel basuraleza/foto actividad

EXTREMADURA

RESERVA DE LA BIOSFERA LA SIBERIA

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA ACERCA LA FLORA AMENAZADA A LAS AULAS

La Reserva de la Biosfera La Siberia continúa su labor educativa con la integración de un nuevo taller en las aulas de la Red Biocentro. En este tercer trimestre del curso, el alumnado ha tenido la oportunidad de conocer la flora amenazada y de interés de la Reserva, reforzando su vínculo con el entorno natural y la importancia de su conservación.

Imagen 32. Participantes en el taller sobre flora amenazada y de interés

Esta iniciativa forma parte del Proyecto Educativo de la RBLS, que desde su puesta en marcha ha llevado a las aulas contenidos ambientales fundamentales para la preservación del territorio. A través de talleres didácticos, los estudiantes han explorado previamente los ecosistemas de la Re-

inicio

serva y el valor de la dehesa, dando ahora paso al estudio de la biodiversidad vegetal de La Siberia.

Imagen 33. Celebración de taller didáctico sobre ecosistemas de la Reserva

El taller "*Flora Amenazada y de Interés en la Reserva de la Biosfera La Siberia*", desarrollado por el CEDER La Siberia, se enmarca dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la UE Next Generation EU para las Ayudas a Reservas de la Biosfera de Extremadura. Durante la actividad, los participantes han descubierto especies de especial relevancia ecológica, su estado de conservación y las acciones necesarias para su protección.

Este programa educativo no solo busca sensibilizar a las nuevas generaciones sobre la riqueza natural de La Siberia, sino que también fortalece su papel en la construcción de un futuro sostenible alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA ACOGE EL VI ENCUENTRO DE PINTORES EN LA NATURALEZA

La Reserva de la Biosfera de La Siberia ha celebrado con éxito el VI Encuentro de Pintores en la Naturaleza, un evento que reúne a artistas de diferentes regiones para plasmar la riqueza paisajística y patrimonial de este entorno único. Durante los días 16 y 17 de noviembre de 2024, los participantes recorrieron distintos rincones del territorio para crear sus obras al aire libre.

Imagen 34. Entrega de premios

Con un total de 27 artistas inscritos, el encuentro destacó por su diversidad geográfica y artística, con una notable representación de pintores de Extremadura, Madrid y Andalucía. Las localizaciones más elegidas incluyeron Puebla de

inicio

Alcocer, Garbayuela y Valdecaballeros, donde los artistas capturaron la esencia del paisaje y los elementos patrimoniales, como iglesias, castillos y puentes históricos.

Imagen 35. Entrega de premios

El evento no solo ha servido para impulsar la creatividad, sino también para reforzar el compromiso con la conservación del patrimonio natural y cultural de La Siberia. Además, como novedad, se organizó un concurso escolar para jóvenes de entre 10 y 18 años, fomentando el arte y el conocimiento del entorno desde edades tempranas.

Las obras resultantes fueron expuestas en la Plaza de la Constitución de Garbayuela, donde se realizó la entrega de premios. La cita ha consolidado su papel como una iniciativa clave en la promoción cultural y turística de la Reserva de la Biosfera de La Siberia, poniendo en valor el arte como herramienta de sensibilización y difusión del territorio.

LA VII FERIA DEL NÍSCALO MYCOSFERA 2024 PROMUEVE EL TURISMO MICOLÓGICO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA

La VII edición de Mycosfera, celebrada en Castilblanco, ha consolidado su posición como referente del turismo micológico en la Reserva de la Biosfera de La Siberia. Con una destacada afluencia de visitantes procedentes de la comarca, Extremadura y diferentes puntos de España, el evento combinó la pasión por las setas con el impulso al emprendimiento local y el turismo sostenible.

El programa de actividades incluyó rutas micológicas guiadas, talleres de identificación de setas y una exposición sobre la riqueza fúngica del territorio, además de ponencias impartidas por expertos como Javier Marcos y Rubén Alcázar. Entre los temas abordados, destacó la prevención de intoxicaciones por setas comestibles y técnicas de conservación y cocina micológica.

La feria también contó con un área de expositores, con 19 stands de productores locales, y un espacio de restauración donde los asistentes pudieron degustar mycotapas y menús basados en el níscalo. El evento fue inaugurado por representantes institucionales como el alcalde de Castilblanco, Eusebio Fernández, la presidenta de CEDER La Siberia, Rosa María Araújo, y el diputado provincial Juan María Delfa, junto con alcaldes de distintas localidades de la comarca.

inicio

Imagen 36. Inauguración de Mycosfera 2024

Integrada en las iniciativas de dinamización turística y económica de la Reserva de la Biosfera de La Siberia, Mycosfera 2024 reafirma su papel como escaparate del potencial micológico y gastronómico del territorio.

RENOVADO EL CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA, DIPUTACIÓN DE BADAJOZ Y NESTLÉ

La Reserva de la Biosfera de La Siberia, la Diputación de Badajoz y Nestlé han firmado la renovación de su convenio de colaboración para continuar con las iniciativas de conservación y desarrollo sostenible en este espacio natural extremeño. La alianza, que se inició hace tres años, ha permitido la realización de más de 300 actividades en investigación, educación ambiental, economía y turismo de naturaleza familiar, beneficiando a más de 9.500 personas.

El acto de firma del nuevo acuerdo tuvo lugar en la planta embotelladora de NESTLÉ AQUAREL en Herrera del Duque, con la presencia de autoridades como el diputado delegado de la Diputación de Badajoz, Saturnino Alcázar, la presidenta de CEDER La Siberia, Rosa María Araújo, y el director de la planta, Marcos Riviere. También asistieron alcaldes de los municipios que forman parte de la Reserva y representantes de Nestlé España.

Imagen 37. Reunión con motivo de la renovación del convenio

El convenio reafirma el compromiso con la conservación de los recursos naturales de La Siberia, impulsando proyectos de investigación sobre los humedales, la protección de especies como el jarabugo y el fomento de la educación ambiental. Además, Nestlé pasará a formar parte de la Red de Voluntariado Medioambiental de la Reserva.

Las partes destacaron la importancia de esta colaboración público-privada para fortalecer la

inicio

sostenibilidad, crear oportunidades económicas y consolidar La Siberia como referente en ecoturismo y conservación del medio natural.

LA DIPUTACIÓN DE BADAJOZ Y CEDER LA SIBERIA RENUEVAN SU COMPROMISO CON EL TURISMO SOSTENIBLE

La Diputación de Badajoz y el Centro de Desarrollo Rural (CEDER) La Siberia han firmado un nuevo convenio para la promoción y dinamización turística en la Reserva de la Biosfera de La Siberia. Este acuerdo, enmarcado en el Plan de Sostenibilidad Turística de la Reserva, tendrá vigencia durante 2024 y 2025 y cuenta con una inversión de 130.000 euros.

El convenio contempla la ejecución de diversas acciones en los ámbitos del ecoturismo, la promoción turística y la formación. Entre ellas, destacan la certificación de la Reserva como Destino Starlight, la dinamización del turismo en los embalses, la promoción de la gastronomía local y la valorización del patrimonio cultural e inmaterial. Además, se impulsarán campañas de sensibilización ambiental y programas educativos en los centros escolares del territorio.

Imagen 38. Participación en feria difundiendo productos

La Diputación de Badajoz será la entidad encargada de financiar el plan, mientras que CEDER La Siberia asumirá su ejecución, aprovechando su experiencia en el desarrollo rural y turístico.

La presidenta de CEDER La Siberia, Rosa María Araújo, y el presidente de la Diputación de Badajoz, Miguel Ángel Gallardo, destacaron la importancia de este convenio para seguir posicionando La Siberia como un destino turístico de calidad, generando oportunidades económicas y fomentando la sostenibilidad en la comarca. La iniciativa refuerza el compromiso de ambas entidades con el desarrollo sostenible y la conservación del entorno natural y cultural de la Reserva.

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA AVANZA EN SU AMPLIACIÓN

La Reserva de la Biosfera de La Siberia ha dado un nuevo paso hacia su expansión con la presentación oficial de su candidatura de ampliación el pasado 30 de diciembre de 2024 ante el Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico. De aprobarse, la Reserva sumaría tres nuevos municipios—Baterno, Casas de Don Pedro y Esparragosa de Lares—pasando de 11 a 14 localidades y aumentando su superficie a 195.196 hectáreas, con una población superior a los 12.000 habitantes.

Desde su declaración por la UNESCO en 2019, la Reserva ha supuesto una inversión de más de 4,5 millones de euros, impulsando el desarrollo económico sostenible, el turismo de naturaleza

inicio

y la identidad cultural de la comarca. La ampliación responde a la demanda de empresas, asociaciones y ciudadanos que ven en esta designación una oportunidad para el crecimiento y la conservación del territorio.

Imagen 39. Reunión delegación Reserva de La Siberia en las oficinas del OAPN

El 23 de enero de 2025, una delegación de La Siberia, compuesta por representantes de la Diputación de Badajoz, CEDER La Siberia y los ayuntamientos involucrados, se reunió con el Director del Organismo Autónomo Parques Nacionales y técnicos del Programa MaB. En este encuentro, se reafirmó el compromiso con la candidatura, destacando su papel en la preservación del patrimonio natural y el desarrollo rural sostenible. La propuesta se encuentra ahora en evaluación por los organismos pertinentes, con la esperanza de su aprobación por la UNESCO en los próximos meses.

LA SIBERIA MUESTRA SU RIQUEZA GASTRONÓMICA SOSTENIBLE EN FITUR 2025

La Reserva de la Biosfera de La Siberia ha destacado en la Feria Internacional del Turismo (FITUR 2025) con la presentación "Sabores de la Reserva de la Biosfera de La Siberia Extremeña: un viaje gastronómico sostenible". Durante el evento, Rosa María Araújo, presidenta de CEDER La Siberia, destacó que la gastronomía de la región es un reflejo del respeto por la naturaleza y la tradición, transmitido a través de generaciones.

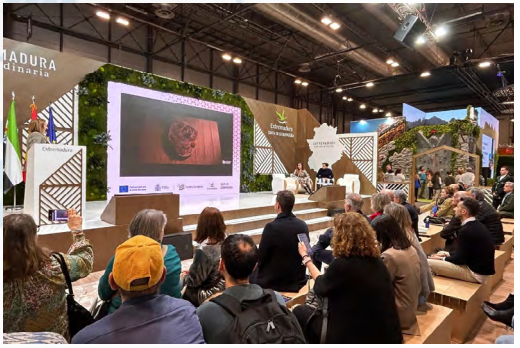

Imagen 40. Acto celebrado en Fitur 2025

Bajo la Marca de Calidad "La Siberia, Reserva de la Biosfera", se impulsa una oferta culinaria basada en productos locales de excelencia y autenticidad, como el cordero con IGP CORDEREX, miel pura, aceites de oliva virgen extra, embutidos y quesos artesanales. Además, se promueven experiencias agroturísticas que permiten a los visitantes conectar con las raíces del territorio. Eventos como "Degusta Siberia", rutas gastronómicas y talleres de catas acercan a los turistas a

inicio

un modelo de turismo sostenible que une tradición y desarrollo local.

Mar Aguilera e Isidro Bonilla, creadores de contenido y propietarios del restaurante Tierra y Agua en la Playa de Peloche, también compartieron su experiencia. Tras recorrer el mundo, encontraron en La Siberia su hogar ideal, un lugar de vida pausada y en armonía con la naturaleza. "Aquí hemos encontrado la paz y el paraíso", afirmaron.

La presentación concluyó con la reivindicación de la cocina siberiana como una fusión de sencillez y calidad, donde platos como el escarapuche, el tasajo y el ajoblanco cuentan historias del pasado y ofrecen una base para la innovación gastronómica del futuro.

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA PARTICIPA EN FIO 2025 COMO DESTINO ORNITOLÓGICO DE REFERENCIA

La Reserva de la Biosfera de La Siberia ha participado, el fin de semana del 22 y 23 de febrero de 2025, en la Feria Internacional de Ornitología (FIO) de Monfragüe, consolidando su posición como uno de los destinos clave para el turismo de naturaleza y observación de aves.

Este evento, reconocido a nivel internacional, ha servido para difundir la riqueza medioambiental de La Siberia, un territorio que alberga hasta 8 espacios protegidos de la Red Natura 2000, 4 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) y un humedal de importancia internacional RAMSAR. Sus variados paisajes, que incluyen dehesas, bosques, pastizales y grandes masas de agua, ofrecen refugio a especies emblemáticas como la avutarda, el sisón, la cigüeña negra y el águila imperial.

Imagen 41. Stand de la reserva en FIO 2025

La presencia en FIO 2025 forma parte de las acciones integradas en el convenio del Plan de Sostenibilidad Turística, con el objetivo de posicionar La Siberia como un destino de ecoturismo de primer nivel. La feria ha sido una oportunidad inmejorable para atraer a visitantes y profesionales del sector, mostrando cómo la conservación y el turismo sostenible pueden ir de la mano en este territorio único.

inicio

RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

GRAN TOUR TERRITORIOS UNESCO

"Gran Tour Territorios UNESCO" de la provincia de Cáceres es un proyecto liderado por la Diputación Provincial de Cáceres dentro del Plan de Sostenibilidad Turística de Territorios UNESCO.

El objetivo principal es unir los tres territorios de la provincia de Cáceres, reconocidos por la UNESCO, el Geoparque Villuercas-Ibores-Jara, la Reserva de la Biosfera de Monfragüe y la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Tajo-Tejo Internacional, a través de este tour. El territorio se posicionará como un destino para la práctica de ecoturismo. Será un viaje que permita a visitantes explorar y experimentar los recursos turísticos más atractivos y genuinos de las tres comarcas con una ruta perfectamente identificada y señalizada.

El proyecto ha comenzado su andadura con dos jornadas ejecutadas para su presentación y para fomentar, entre administraciones locales, asociaciones, grupos de acción local, oficinas de turismo, centros de interpretación y empresas de los tres territorios UNESCO de la provincia, la cooperación y el trabajo en equipo entre destinos.

Los próximos encuentros se desarrollarán entre los meses de marzo, abril y mayo de 2025 con visitas a los tres territorios para fomentar la cooperación y establecer alianzas entre todos los agentes implicados para crear acciones y materializar el proyecto "Gran Tour Territorios UNESCO".

Imagen 42. 2ª jornada de trabajo Gran Tour Territorios UNESCO. Cáceres, 6 de febrero de 2025

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

GALICIA

RESERVA DE LA BIOSFERA MARIÑAS CORUÑESAS E TERRAS DO MANDEO

EDUCANDO EN LA BIOSFERA. SEMBRANDO ILUSIONES EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA MARIÑAS CORUÑESAS E TERRAS DO MANDEO

Este programa, desarrollado desde el 2016, tiene la finalidad de poner en valor y dar a conocer los recursos naturales, culturales y etnográficos entre los más jóvenes. La Reserva de la Biosfera desenvuelve con la comunidad escolar el Programa Educando na Biosfera incorporando cada año nuevas temáticas relacionadas no sólo con el medio ambiente y la naturaleza, si no también con las ciencias sociales, la igualdad, el fomento hábitos saludables, artes gráficas, cultura, historia y tradiciones, territorio, etc.

Este programa de actividades está dirigido a los centros de Educación Infantil y Primaria e Institutos de Educación Secundaria, de los ayuntamientos que forman parte de la Reserva de la Biosfera, presentándose como una iniciativa de aprendizaje no formal en distintos campos.

Desde sus inicios, las actividades incluídas en el Programa tuvieron como referencia los ODS de la ONU.

Imagen 43. Actividad del Programa Educando na Biosfera

A lo largo de estos 9 años, el Programa ha ido incrementando su oferta temática, incorporando nuevas actividades relacionadas con las ciencias sociales, la alimentación saludable o la igualdad; adaptándose a las necesidades y sugerencias del profesorado. Actualmente, estas actividades se agrupan en 6 grandes bloques: Alimentación saludable y producto de proximidad; Arte y patrimonio cultural; Promoción de la biodiversidad; Igualdad y ciencias sociales; Naturaleza y territorio; Cambio climático y sostenibilidad de los recursos.

Desde el año 2016 que se inició este proyecto, se refleja la evolución del programa a lo largo de nueve cursos escolares hasta este mismo 2025. En estos años han participado casi un total de 18.000 escolares, desde infantil hasta bachillerato.

inicio

RESERVA DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO Y OS ANCARES LUCENSES Y MONTES DE CERVANTES, NAVIA Y BECERREÁ

LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO Y OS ANCARES LUCENSES Y MONTES DE CERVANTES, NAVIA Y BECERREÁ PARTICIPAN EN LA FERIA BIOCULTURA DE A CORUÑA

La Diputación Provincial de Lugo promocionó las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y Becerreá como destinos sostenibles con un expositor en la Feria BioCultura que se celebró desde el viernes 7 al domingo 9 de marzo en EXPOCoruña. La sexta edición de este certamen reunió en el territorio de A Coruña a 150 expositores dedicados a los sectores de la alimentación ecológica, el ecoturismo, las alternativas ecológicas o el bienestar y superó los 13.000 visitantes a lo largo de los tres días.

En esta ocasión, la Diputación Provincial de Lugo ofreció información y recursos tanto desde el punto de vista turístico como de conservación y difusión del medio ambiente, exponiendo el potencial de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y Becerreá.

El modelo turístico establecido en la provincia implica un turismo con valor añadido, sostenible, con experiencias, que valore el patrimonio y que cree empleo vinculado al medio rural de los 67 municipios de Lugo. En este sentido, la provincia de Lugo presume de que más del 80% de su superficie está incluida en Reservas de la Biosfera reconocidas por la UNESCO, una realidad que demuestra que el medio ambiente es un valor en sí mismo, un patrimonio heredado que forma parte de la calidad de vida que atesora el territorio de la provincia de Lugo.

Imagen 44. Stand de la Diputación de Lugo en la Feria BioCultura.

LA DIPUTACIÓN PREMIA CON UN TOTAL DE 1.600 EUROS LAS MEJORES FOTOGRAFÍAS DEL PATRIMONIO ETNOGRÁFICO DE LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO Y OS ANCARES LUCENSES Y MONTES DE CERVANTES, NAVIA Y BECERREÁ

La Diputación Provincial de Lugo abre el plazo para la presentación de fotografías en el VIII Concurso de Fotografía de las Reservas de la Biosfera, una iniciativa que pretende poner en valor el patrimonio etnográfico material de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y

inicio

Becerreá y que cuenta con una dotación económica de 1.600€, que se repartirán entre los tres primeros clasificados del concurso, con 800€, 500€ y 300€, respectivamente. Los interesados tuvieron hasta el 20 de febrero de 2025 para enviar sus propuestas.

La temática de esta nueva edición busca promover las actividades de ocio en espacios abiertos, poniendo el foco en la riqueza del patrimonio natural y cultural de estas Reservas de la Biosfera. Las imágenes presentadas deberán centrarse en elementos representativos del patrimonio etnográfico, como hórreos, molinos, lavaderos, fuentes, *pontellas, cortines,* pallozas y otras construcciones tradicionales, que son reflejo de las buenas acciones de nuestros antepasados a la hora de aprovechar los recursos naturales de forma sostenible, sin comprometer su persistencia en el tiempo. Las fotografías presentadas serán elegidas por un jurado utilizando criterios de composición, originalidad y calidad estética.

Imagen 45. Foto ganadora del VII Concurso de Fotografía "Senderos de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses" con el título "Camiño Primitivo" de Lina Iglesias Forneiro.

CERVANTES CELEBRA LA CUARTA EDICIÓN DE LA FIESTA DE LA TERNERA GALLEGA EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA OS ANCARES LUCENSES Y MONTES DE CERVANTES, NAVIA Y BECERREÁ

El Diputado de Medio Ambiente, Carlos López, participó el sábado 9 de noviembre en la IV Fiesta de la Ternera Gallega en San Román de Cervantes organizada por el ANPA del CPI Cervantes en colaboración con el Ayuntamiento. La cita se consolida este año gracias a la Diputación de Lugo, que colabora desde la primera edición con una aportación económica, que este año ascendió a más de 4.000 €, dentro de la convocatoria de subvenciones, en concurrencia competitiva, para entidades sin ánimo de lucro de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y Becerreá, para la puesta en valor del patrimonio natural, cultural y paisajístico de estos territorios en la anualidad 2024.

Esta cita, que se desarrolló en el polideportivo del centro educativo del ayuntamiento ancarés, donde se repartieron cerca de 350 raciones de carne de Ternera Gallega Suprema, tiene como objetivo destacar la calidad del producto, el papel de los ganaderos y la importancia del sector primario en la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y Becerreá, gestionada por la Diputación de Lugo.

Imagen 46. Reunión del Órgano de Participación de la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses

inicio

LA DIPUTACIÓN REFUERZA LA LABOR DEL TEJIDO ASOCIATIVO DE LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO Y OS ANCARES LUCENSES Y MONTES DE CERVANTES, NAVIA Y BECERREÁ

La Diputada de Régimen Interior, Promoción del Territorio y Turismo presidió el viernes 21 de febrero en el Salón de Actos del Pazo de San Marcos en Lugo, los Órganos Rector y de Participación de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño. Como hizo en el encuentro del día anterior en los Órganos de Participación y Rector de la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y Becerreá en Cervantes, la responsable provincial anunció que la Deputación reforzará este 2025 el tejido asociativo que trabaja en el territorio, en Terras do Miño con 220.000€ y con 120.000 € en Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y Becerreá. Habrá dos líneas de ayuda: una destinada a la financiación de actividades, y otra nueva que servirá para financiar inversiones.

La diputada puso en valor el trabajo de los colectivos y destacó que es gracias a su esfuerzo que "Terras do Miño y Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes, Navia y Becerreá y sus 29 municipios, se consolidan como un espacio de referencia en términos de protección ambiental y un modelo de desarrollo equilibrado e inclusivo".

Los Órganos Rector y de Participación de cada Reserva aprobaron además la propuesta de las actuaciones estratégicas para este año, que se enmarcan en los Planes de Gestión aprobados el año pasado para el período 2024-2034 y que están centrados en la conservación, el desarrollo sostenible y el apoyo logístico de las Reservas.

Imagen 47. Reunión del Órgano de Participación de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño

UN CENTENAR DE PERSONAS PARTICIPARON EN LAS JORNADAS MICOLÓGICAS QUE ORGANIZA LA DIPUTACIÓN EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO

El diputado de Medio Ambiente inauguró junto al presidente de la Sociedad Micológica Lucus, Julián Alonso, las Jornadas Micológicas que se desarrollaron hasta el 19 de octubre en el Pazo de San Marcos en Lugo. Esta iniciativa, que se enmarca en la programación gratuita y lúdica sobre educación ambiental que desarrolla la Diputación Provincial de Lugo en la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, cubrió las 100 plazas disponibles.

El congreso incluyó cinco días de sesiones teóricas, y el último día de la conferencia, el sábado 19 de octubre, los participantes realizaron una salida al campo de tres horas de duración desde el Centro de Interpretación Terras do Miño.

inicio

De la mano de la Sociedad Micológica Lucus, miembro del Órgano de Participación de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, los participantes en estas jornadas conocieron la importancia de los ecosistemas naturales y las buenas prácticas a utilizar en la actividad micológica. Además, aprendieron a identificar diferentes especies de setas en sus hábitats.

Imagen 48. Inauguración de las Jornadas Micológicas en el Pazo de San Marcos

COMUNIDAD DE MADRID

RESERVA DE LA BIOSFERA CUENCAS ALTAS DE LOS RIOS MANZANARES, LOZOYA Y GUADARRAMA

RESTAURACIÓN DE ANTIGUOS HUECOS MINEROS EN ALPEDRETE (Restauración del paisaje, conservación de especies, puesta en valor del patrimonio cultural)

Fruto del auge de la **actividad minera para la extracción de granito** en Alpedrete, existen en la actualidad más de 200 antiguos huecos mineros con unas dimensiones que varían desde unos pocos metros cuadrados de superficie, y frentes menores de un metro, hasta 3 hectáreas y frentes de más de 10 metros de altura.

Esta intensa actividad ha originado importantes "cicatrices" en el terreno. Algunas de ellas se han naturalizado y presentan una lámina de agua permanente, habiéndose convertido en **interesantes reservas de especies de fauna y flora,** especialmente de anfibios. Otras canteras, sin embargo, tenían un fuerte impacto ecológico y paisajístico en la zona que requerían de actuaciones de restauración.

La Comunidad de Madrid con la **colaboración de la Facultad de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid** y con la financiación del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, ha destinado una inversión económica cercana a 500.000 euros.

inicio

El objetivo ha sido remodelar el terreno mediante la **construcción de geoformas y paisajes que replican a las equivalentes naturales del entorno de las canteras.**

Además, se han realizado actuaciones para la mejora de la fauna tales como la adecuación de cuatro construcciones existentes como **refugios para quirópteros; el control de especies exóticas invasoras** en las canteras con lámina de agua; la construcción de pequeños berrocales proporcionando **hábitats** específicos para la fauna; o la creación de **nuevos puntos de agua.**

Se han respetado los frentes de cantera que constituyen un patrimonio arqueológico industrial trazando una senda para conocerlos.

Imagen 49. Trabajos de maquinaria durante la restauración

RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA DEL RINCON

FORMACIÓN EN CARPINTERÍA DE ARMAR TRADICIONAL

Las técnicas de construcción tradicionales se basan en la utilización de los materiales del entorno y en las posibilidades constructivas que ofrecen sus propiedades mecánicas generando una arquitectura vernácula de gran honestidad muy vinculada con el territorio.

Imagen 50. Desarrollo del taller de formación

Su recuperación no es sólo una acción de conservación del patrimonio sino una apuesta por la arquitectura sostenible, identitaria, vinculada

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

e integrada, que genera y ofrece paisajes urbanos de gran belleza.

La carpintería de armar es una de las técnicas más emblemáticas de la arquitectura rural de la Sierra del Rincón. Se basa en el uso de madera de roble para construir estructuras resistentes y duraderas, sin la necesidad de clavos ni tornillos. En lugar de fijaciones metálicas, se utilizan uniones de encaje que permiten ensamblar las vigas y soportes de las edificaciones de manera artesanal y precisa. Esta técnica es clave para la construcción de entramados de tejados, vigas, y marcos de puertas y ventanas.

Para recuperar y poner en práctica este conocimiento se ha llevado a cabo un curso de 5 días en Puebla de la Sierra de la mano de la formadora Lena Gnadinger, constructora local experta en el uso de técnicas tradicionales de construcción en madera. Las personas participantes en la formación han sido principalmente población de la Sierra Norte de Madrid que trabajan en el sector de la construcción, la artesanía y el sector forestal. Un total de 9 participantes de las cuales 3 eran mujeres lo que indica un creciente interés del colectivo femenino en sectores que tradicionalmente han sido masculinos.

Gracias a esta acción formativa se crearon 2 cerchas que se utilizarán en una construcción municipal de uso vecinal.

CARACTERIZACIÓN DE LAS ZONAS ACTUALES Y POTENCIALES CON FLORA DE ALTA MONTAÑA Y DE QUERCUS PETRAEA EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIERRA DEL RINCÓN

Los efectos del cambio climático en la zona central de la península provocarán, previsiblemente, un aumento de temperaturas y un descenso de precipitaciones, particularmente en forma de nieve.

Las comunidades biológicas, especialmente las vegetales, se enfrentarán así a situaciones que probablemente superen sus rangos de tolerancia y adaptación fenotípica o genética. De no ser posible un desplazamiento en latitud o altitud, su extinción puede ser muy probable.

En zonas de montaña esta posibilidad se ve atenuada por la amplia variedad ambiental asociada a cambios de altitud, pendiente, orientación, profundidad de suelo o humedad edáfica.

Jorge Baonza, con quien ya hemos colaborado anteriormente, ha estudiado la distribución de esta flora de alta montaña y del roble albar (*Quercus petrae*) en la Sierra del Rincón para detectar las zonas más idóneas de cara a su conservación teniendo en cuenta el cambio climático y global.

En esta aproximación se intenta contrarrestar el bajo conocimiento que tenemos de la variación climática en nuestras montañas, dada la escasez de estaciones meteorológicas, la abundancia de

inicio

fenómenos microclimáticos asociados a otras variables (pendiente, orientación, relieve, etc.) y el conocimiento poco preciso de la distribución de muchas especies.

Según los resultados no solo las zonas más altas, en el extremo norte, pueden tener flora de alta montaña: más repartida, importantes poblaciones se encuentran en la mitad sur, en torno a 1800 metros. En la primera zona, alcanzando los 2000 m, son casi más importantes para la flora de los pastizales de cumbre y roquedo las umbrías, presentes entre 1800 y 1900 m. En los picos de la mitad sur esta flora parece beneficiarse de la mayor abundancia de roquedos y orientaciones de umbría. Más problemática parece la persistencia de flora de humedales de alta montaña, con una presencia ya muy precaria.

En cuanto al roble albar, especie que cuenta aquí con las principales manifestaciones madrileñas, la situación no parece tan desfavorable, con amplias posibilidades de ampliar sus poblaciones. Le favorece el ser una especie catalogada en la Comunidad de Madrid pero condicionado por las cargas ganaderas que puedan limitar su regeneración.

El estudio y seguimiento de las poblaciones detectadas puede permitir afinar más las medidas de conservación, en parte variables según cada especie.

Imagen 51. Pastizal de cumbre con *Pilosella vahlii*

Imagen 52. Genciana amarilla (*Gentiana lutea*) en pastizal húmedo de montaña.

inicio

COMUNIDAD VALENCIANA

RESERVA DE LA BIOSFERA DEL ALTO TURIA (RBAT)

PUESTA EN MARCHA DEL PROGRAMA DE ACTUACIONES DE 2025

La Reserva de la Biosfera del Alto Turia (RBAT) ha puesto en marcha su programa de actuaciones de 2025 con una iniciativa destinada a impulsar y dar visibilidad a los productos locales, con la puesta en marcha de la Marca de la RB del Alto Turia. Esta acción cuenta con la participación de unas 25 empresas del territorio, tanto empresas productoras como empresas de servicios turísticos. Durante estos meses se están llevando a cabo muestras con las empresas en cada una de las poblaciones de la Reserva.

Imagen 53. Muestra de productos de la RBAT en la feria de la trufa de Chelva

El pasado **21 de diciembre de 2024**, se celebraba en la Plaza Mayor, la primera muestra de productos de la marca **Reserva de la Biosfera Alto Turia.** En este evento, varias empresas integrantes de la marca presentaron sus productos, fomentando así la promoción y el reconocimiento de los recursos locales.

La siguiente muestra de productos se realizará en **Benagéber, los días 29 y 30 de marzo de 2025**.

Mientras tanto, continuando con los objetivos de la RBAT el pasado **22 de febrero,** se celebró en **Aras de los Olmos el Día del Árbol de la RBAT,** un evento que, en su primera edición, reunió a la comunidad en torno a la reforestación y concienciación medioambiental. Esta conmemoración se repetirá anualmente en distintos municipios de la Reserva, reforzando el compromiso con la sostenibilidad y la conservación del entorno.

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

ISLAS CANARIAS

RESERVA DE LA BIOSFERA DE EL HIERRO

EL SECTOR PRIMARIO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE EL HIERRO

El sector primario es la base de la economía mundial, ya que proporciona las materias primas necesarias para otros sectores, como el secundario (industria) y el terciario (servicios). Por eso, desde la Reserva de la Biosfera de El Hierro y en colaboración con la Real Academia Canaria de las Ciencias, hemos querido celebrar unas Jornadas Medioambientales para explicar y concienciar a nuestra población de la importancia del sector primario. Lo hemos hecho de la mano de profesionales de los tres sectores primarios, ganadería, agricultura y pesca, los cuales nos contaron sus experiencias y modo de trabajo dentro de la Reserva de la Biosfera. También tuvimos el honor de contar con las ponencias de tres expertos en la materia y medio ambiente, que nos hablaron de los diferentes trabajos científicos que han realizado en nuestra isla relacionados con este sector.

Para reforzar la teoría, realizamos una salida de campo donde pudimos visitar un huerto orgánico y ecológico, la Lonja de pescadores y recorrimos la zona de Nisdafe en un avistamiento de aves.

Imagen 54. Jornadas "El Sector Primario en la Reserva de la Biosfera de El Hierro"

El objetivo de estas jornadas era resaltar la importancia del sector primario, no sólo en la Reserva de la Biosfera de El Hierro, sino en cualquier territorio que se preocupe por la sostenibilidad y la puesta en valor del producto local. Sin el sector primario no existirían conceptos como economía circular, sostenibilidad, kilómetro cero... que más allá de conceptos, deben a ser realidades en el territorio.

Imagen 55. Jornadas "El Sector Primario en la Reserva de la Biosfera de El Hierro"

inicio

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE EL HIERRO CON LOS MÁS PEQUEÑOS

En la Reserva de la Biosfera de El Hierro celebramos el día de los museos, con unas jornadas de puertas abiertas en nuestro Centro de Interpretación, ubicado en el antiguo Casino del pueblo de Isora, y con la inauguración de una sala infantil. Para la decoración de esta sala hemos contado con unos diseñadores y pintores de lujo, el alumnado de 4º de la ESO del IES Garoé. Para ello, realizaron un trabajo previo en clase, investigando sobre nuestra Reserva de la Biosfera, sus tradiciones, cultura, deportes, gastronomía y naturaleza, es decir, conociendo su patrimonio cultural y natural. Con toda esta información y aprendizaje, realizaron un skyline de la isla con referencias al paisaje, lugares, deportes, cultura, animales, plantas… Un precioso proyecto que ha convertido una sala en un espacio que representa, sin duda, todos los valores que hacen de El Hierro un territorio merecedor de ser Reserva Mundial de la Biosfera.

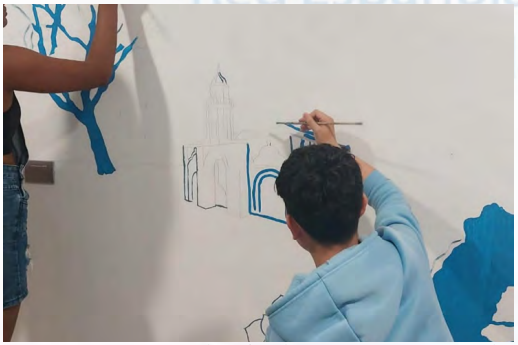

Imagen 56. Diseño Aula Infantil Centro Interpretación de la Reserva de la Biosfera El Hierro

Esta sala también cuenta con una televisión que proyecta un vídeo infantil sobre nuestra Reserva de la Biosfera, en cuya creación también colaboraron, casualmente, este mismo grupo de alumnos hace tres años.

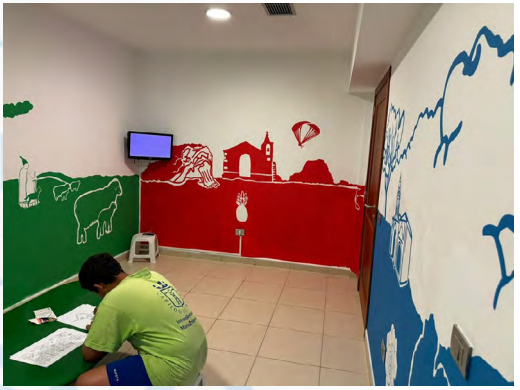

Imagen 57. Aula Infantil Centro Interpretación de la Reserva de la Biosfera El Hierro

El objetivo de la creación de este espacio es que l@s más pequeños aprendan lo que es una Reserva de la Biosfera, de una forma entretenida, mientras que l@s adult@s disfrutan de la visita al Centro de Interpretación de una forma relajada.

RECONOCIMIENTO ESPECIAL A LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE EL HIERRO

La historia de la isla de El Hierro está marcada por la sequía, prueba de ello, es su mayor tradición cultural “la Bajada de la Virgen de Los Reyes”. Los primeros pobladores (Bimbaches), ya usaban métodos naturales para la obtención del agua, aprovechando el ambiente nuboso de la isla a través del sagrado “Árbol Garoé”.

inicio

En la Reserva de la Biosfera de El Hierro, llevamos años trabajando en acciones que combinan reto demográfico y adaptación al cambio climático, y en soluciones basadas en la naturaleza y en el saber tradicional. Lo hemos hecho a través de un proyecto para la instalación y recuperación de captanieblas en diferentes zonas de la isla, que capturan la humedad de la niebla convirtiéndola en un recurso hídrico aprovechable. El sistema de captación de agua de niebla utiliza mallas o paneles, para condensar la humedad del aire, canalizando el agua recolectada hacia reservorios para su uso, por ejemplo, para regadío, recarga de depósitos contra incendios e incluso para uso en repoblaciones y/o reforestaciones.

Imagen 58. Captanieblas en paneles tridimensionales

El objetivo de este proyecto es recuperar y modernizar una técnica ancestral de captación de agua, reforzando la conexión entre los habitantes y su entorno natural.

Es todo un honor, para nuestra Reserva de la Biosfera, haber recibido con este proyecto un reconocimiento especial en los premios "Experiencias Inspiradoras en Áreas Protegidas" que otorga la Fundación Fernando González Bernáldez y Europarc España.

RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA GOMERA

LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA GOMERA AVANZA EN LA CONFORMACIÓN DE SU CONSEJO PARTICIPATIVO

La Reserva de la Biosfera de La Gomera avanza en la conformación de su Consejo Participativo con la convocatoria de elecciones para la elección de representantes. Este órgano asesor del Consejo Rector permitirá canalizar los intereses y demandas de la ciudadanía y entes asociativos privados.

Imagen 59. Encuentro con asociaciones y representantes del tejido social de la isla

inicio

En un encuentro con asociaciones y representantes del tejido social de la isla, participaron autoridades insulares como el vicepresidente primero, Adasat Reyes; el consejero de Medio Ambiente, Héctor Cabrera; la consejera de Patrimonio, Rosa Elena García; y el coordinador insular de la Reserva, Diego Chinea. Se destacó la importancia de ser un territorio Reserva de la Biosfera y los beneficios para la comunidad, así como las contribuciones para mejorar el bienestar social.

El proceso de elecciones se realizó en marzo, con un representante por cada grupo local establecido en el reglamento. Se elegieron delegados de asociaciones de mayores, vecinos, culturales, deportivas, juveniles, de mujeres, de carácter social y AMPAs. También participaron representantes de sectores como turismo rural, artesanos, agricultores, ganaderos, pescadores, empresarios, desarrollo rural, vino, medio ambiente, educación y ONGs.

Las entidades interesadas debían inscribirse en el Registro General de Entidades Participativas antes del 25 de febrero. La presentación de candidaturas fue hasta el 5 de marzo, y las elecciones se celebraron el 12 de marzo. Se invitó a todas las asociaciones a participar para asegurar una representación plural y efectiva. Para más información, pueden contactar a la coordinación insular vía correo electrónico.

RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA PALMA

LA PALMA RECIBE LA VISITA DE LOS REPRESENTANTES DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

La Reserva de la Biosfera recibió la visita de D. Miguel González Suela, Subsecretario para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - MITECO), Dña. María Jesús Rodríguez de Sancho, Directora General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación, Ángela Matías (Jefa de Gabinete del subsecretario) y D. Miguel Ángel Ramírez Fernández (Vocal Asesor del Gabinete Técnico de la Subsecretaría).

La finalidad de la misma fue conocer, de primera mano, el avance de las actuaciones derivadas de la subvención de 15 millones de euros recibida, a través del Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), en diciembre 2021, en el marco del Real Decreto-ley 20/2021.

Se realizó una reunión conjunta y una salida de campo, donde se pudo conocer una de las principales actuaciones realizadas con cargo a esta subvención, como es la "Prolongación de la Red Contra Incendios Forestales (CIF) desde El Paso hasta Fuencaliente para el doble uso: Red CIF y abastecimiento en altura".

Dña. María Jesús Rodríguez, felicitó a La Fundación por el trabajo realizado en la gestión de la subvención y remarcó que debe servir de ejemplo a otros territorios reservas de la biosfera.

inicio

Hasta febrero del año en curso se han finalizado y/o están en ejecución 91 proyectos diferentes distribuidos por toda la geografía insular, a los cuales se irán sumando algunos más que actualmente se encuentran en proceso de licitación.

Imagen 60. Foto de grupo de la visita.

EL IAC Y LA RESERVA DE LA BIOSFERA AÚNAN ESFUERZOS EN LA LUCHA CONTRA ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

El Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) y la Fundación Canaria Reserva Mundial de la Biosfera La Palma han firmado un protocolo de colaboración para la prevención, alerta temprana y respuesta rápida frente a especies exóticas invasoras.

Así, el director del IAC, Valentín Martínez Pillet, y el presidente del Cabildo de La Palma, junto con el director ejecutivo de la Fundación Canaria Reserva de la Biosfera La Palma, firmaron el documento que compromete a estas organizaciones a trabajar conjuntamente en la consecución de este objetivo.

El acuerdo tiene como meta establecer el marco colaborativo para localizar, identificar, analizar y controlar o erradicar los nuevos focos o poblaciones de especies exóticas invasoras con la intención de evitar su establecimiento mediante la detección temprana y actuación rápida.

Imagen 61. Trabajo de campo y firma de protocolo.

Ambas entidades se comprometen a cooperar en el establecimiento y promoción de iniciativas conjuntas para la gestión de especies exóticas invasoras, intercambiar experiencias y conocimientos entre la comunidad científica, gestores ambientales y la ciudadanía, desarrollar una estrategia de comunicación y sensibilización sobre esta problemática, facilitar el acceso a sus instalaciones para labores de investigación, rastreo y seguimiento de especies exóticas invasoras, y

inicio

compartir información y recursos para la prevención y alerta temprana.

Este acuerdo, firmado por cuatro años, se enmarca en el compromiso de ambas instituciones con la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y la Estrategia Europea 2020, que buscan proteger la biodiversidad y los servicios ecosistémicos.

LA CUSTODIA DEL CAMINO VIEJO: UN PROYECTO COMUNITARIO PARA LA CONSERVACIÓN

"La custodia del territorio es una herramienta que se fundamenta en el tejido social para mejorar el estado de la biodiversidad y los ecosistemas. Su gran potencial es la implicación directa de las personas y la sociedad civil para conservar y recuperar la naturaleza".

Bajo este concepto, en los últimos años ha tomado forma una valiosa experiencia comunitaria ligada a la promoción del Camino Viejo (Tramo del GR 130) a su paso por el municipio de Villa de Mazo. Esta iniciativa ha involucrado a un número importante de personas, organizaciones e instituciones de la isla.

El Proyecto surge, inicialmente, por el compromiso de una familia al involucrarse en los cuidados y limpieza de un tramo del sendero. A esa iniciativa se han ido sumando personas e instituciones hasta alcanzar las dimensiones actuales. La finalidad de esta acción es conservar y cuidar nuestro patrimonio natural, cultural y paisajístico, pero para que sea algo real es necesario que exista implicación de toda la comunidad.

En esta iniciativa han participado desde la comunidad escolar (unitarias, CEIP e IES) pasando por asociaciones culturales, grupos de mayores, centro ocupacional, entre otros.

El grupo motor, del que la Reserva de la Biosfera forma parte activa, ha trazado una hoja de ruta para que el proyecto se mantenga vivo, incluyendo desde la organización de seminarios hasta el diseño de logotipo representativo, y actividades de encuentro y limpieza, siempre en torno a la figura central "del camino".

Imagen 62. Reunión del grupo motor del proyecto.

inicio

EL PASTOREO EN LA CUMBRE DE LA PALMA, PATRIMONIO Y MEMORIA

El pastoreo de cumbre estuvo presente en la isla de La Palma desde épocas prehispánicas, con los benahoritas, hasta las últimas décadas del siglo XX, con los pastores de cumbre.

De esta forma, tienen especial relevancia los refugios pastoriles que fueron utilizados en esas labores, refugios que han sido localizados en zonas estratégicas, al resguardo de las inclemencias meteorológicas, especialmente situados en la crestería de La Caldera de Taburiente, y que se encuentran en un estado de abandono, pero sin llegar a desaparecer.

La Reserva de la Biosfera La Palma está desarrollado varios proyectos, a través de la subvención recibida del Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), que tienen como finalidad la preservación, trasmisión, puesta en valor y el uso del patrimonio histórico de carácter pastoril de la cumbre de la isla de La Palma.

Los diferentes trabajos se han centrado en la rehabilitación de varios conjuntos pastoriles en la zona de cumbre, la realización de un trabajo audiovisual, de carácter documental, cuyo objetivo es salvaguardar la herencia propia del pasado de la sociedad palmera, centrado en estas labores pastoriles, para obtener conocimientos de valor histórico, cultural, arqueológico y etnográfico, y que puedan ser trasmitidos a las generaciones presentes y futuras.

Por último, se ha realizado un archivo fotográfico que permite tener material de interés de cara a futuras actuaciones y se está organizando una jornada para conocer todo el trabajo realizado en el proyecto hasta hoy.

Imagen 63. Cabaña pastoril recuperada en las cumbres de La Palma.

TALLER SOBRE EL OFICIO TRADICIONAL DE LA CARPINTERÍA DE RIBERA

La Reserva de la Biosfera organizó un Taller de Carpintería de Ribera, una iniciativa destinada a rescatar y revitalizar este oficio tradicional, profundamente arraigado en la historia marítima de la isla de La Palma.

El Taller, que se llevó a cabo entre octubre y noviembre de 2024 en Santa Cruz de La Palma, contó con la participación de un grupo de personas muy variadas, quienes tuvieron la oportunidad de aprender de uno de los pocos maestros carpinteros de ribera que quedan en Canarias, D. Agustín Jordán Romero.

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

Durante las sesiones, los participantes adquirieron habilidades prácticas en la construcción y reparación de embarcaciones de madera, y colaboraron en la creación de una maqueta para la Reserva de la Biosfera que servirá como recurso educativo en adelante y como testigo y memoria vida de esta experiencia.

Financiado por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través del Organismo Autónomo Parques Nacionales, el Taller se desarrolló en las instalaciones del Real Club Náutico de La Palma, que funcionó como un astillero temporal durante las cinco semanas que duró el mismo.

La iniciativa ha tenido un gran éxito y ha fortalecido el sentido de identidad cultural vinculado al patrimonio marítimo de la isla. Además, ha sentado un precedente significativo para la realización de un proyecto de mayor envergadura previsto para 2025, a desarrollar por el Cabildo Insular de La Palma que buscará continuar con la conservación activa de oficios tradicionales.

Imagen 64. Foto durante la celebración del Taller.

RESERVA DE LA BIOSFERA DEL MACIZO DE ANAGA

ACCIONES FORMATIVAS PARA LA CONSERVACIÓN DEL BOSQUE TERMÓFILO EN ANAGA

La Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga, en el marco del Proyecto para la Conservación y Recuperación del Bosque Termófilo, financiado por la Unión Europea - Next Generation EU, está impulsando un programa formativo para incentivar el empleo verde, capacitando a la población local residente.

La población de la Reserva ha sido el principal público objetivo, completándose las plazas disponibles con residentes del entorno de los tres municipios que forman parte de la Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga.

Hasta la fecha, se han realizado los siguientes cursos: Acceso y posicionamiento mediante cuerdas Nivel I, Seguridad y manejo de motosierra y desbrozadora, Primeros auxilios, Prevención de riesgos laborales y Obtención del carnet de manipulador de productos fitosanitarios en su nivel básico.

En los próximos meses, el programa se completará con formaciones en técnicas de poda y rescate en altura en palmeras, además de escalada deportiva en entornos naturales. Estas capacitaciones buscan dotar a las personas participantes de herramientas para el manejo responsable y

inicio

seguro de los recursos naturales del bosque termófilo, promoviendo su conservación y recuperación.

Imagen 65. Curso "Acceso y posicionamiento mediante cuerdas Nivel I"

Con estas iniciativas, la Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga refuerza su compromiso con la sostenibilidad y la capacitación local, fomentando la implicación de la comunidad en la protección del entorno natural.

GALICIA/PORTUGAL

RESERVA DE LA BIOSFERA TRANSFRONTERIZA GERÊS – XURÉS

ESTRATEGIA DE DESARROLLO TERRITORIAL DEL ÁREA FUNCIONAL DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA TRANSFRONTERIZA GERÊS – XURÉS

El pasado 31 de enero de 2024, el Programa de Cooperación Interreg España-Portugal (POCTEP) aprobó el proyecto EGEXUR – Estrategia de Desarrollo Territorial del área Funcional de la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Gerês - Xurés.

Imagen 66. Cartel de la reunión

Las áreas funcionales constituyen un ámbito territorial fronterizo singular que el programa POCTEP busca priorizar.

Se trata de un proyecto liderado por la Dirección General de Patrimonio Natural de la Consellería de Medio Ambiente y Cambio Climático de la Xunta de Galicia, que refuerza su colaboración con el Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas de Portugal.

inicio

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco Red Española de Reservas de la Biosfera

EGEXUR busca desarrollar una Estrategia para el periodo 2025-2030, basada en un enfoque integral, con el fin de lograr un equilibrio entre la protección y conservación del patrimonio natural y cultural, el fomento del desarrollo socioeconómico sostenible en el territorio y una mejor gobernanza institucional en la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Gerês - Xurés.

Imagen 67. Asistentes a la reunión

A partir del diagnóstico realizado y de las necesidades y retos identificados durante el proceso participativo de consulta, con miembros institucionales de Galicia y Portugal, universidades y científicos, así como con los agentes sociales de ambos lados de la frontera (Comunidades de montes, ganaderos, asociaciones, empresas…) se define una Estrategia con 5 áreas temáticas y 8 ejes de actuación.

Los objetivos de la Estrategia se alinean con las directrices de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera de la UNESCO, y con los principios establecidos en el Programa POCTEP en el que se estructura.

GX-RESTORE | GERÊS-XURÉS - RESTAURACIÓN ECOLÓGICA AL SERVICIO DE LA SOSTENIBILIDAD TERRITORIAL

La Reserva de la Biosfera Transfronteriza Gerês-Xurés (RBTGX) participa junto a universidades gallegas y del Norte de Portugal en la candidatura POCTEP de este proyecto, cuya finalidad es la evaluación de los servicios ecosistémicos de RBTGX así como la implementación de espacios pilotos innovadores de gestión sostenible — infraestructuras verdes multifuncionales, coto micológico, cultivo de plantas medicinales, prácticas silvopastoriles.

Imagen 68. Participantes en el evento

inicio

unesco
Red Española de
Reservas de la Biosfera

Red Mundial

3

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES
unesco
Red Española de Reservas de la Biosfera

Red Mundial

5º CONGRESO MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA, CHINA, SEPTIEMBRE 2025

Del 22 al 27 de septiembre de 2025 se celebrará el 5º Congreso Mundial de Reservas de la Biosfera en la ciudad de Hangzhou, China, donde se definirá la nueva estrategia para el Programa sobre el Hombre y la Biosfera (MAB) para el periodo 2026-2035.

El Programa MAB inició su andadura en 1971, como un programa científico de la UNESCO, para mejorar la relación entre el Ser Humano y la Naturaleza. Utiliza la figura de las Reservas de la Biosfera para poner en práctica estos enfoques científicos a través de la gestión participativa.

A lo largo de estos años, el programa ha realizado varios congresos mundiales, que son hitos importantes donde se definen los planes de acción que la Red Mundial de Reservas de la Biosfera tendrá que implementar para seguir el rumbo general del programa:

- → 1º Congreso, Minsk, 1983 enfocado a la conservación
- → 2º Congreso, Sevilla, 1995 definiendo las tres funciones de cada RB: conservación, Desarrollo Sostenible y logística (investigación, formación y trabajo en red)
- → 3º Congreso, Madrid, 2008 enfocado en dar respuesta a los grandes desafíos mundiales ambientales y sociales,
- → 4º Congreso, Lima, 2015 tomando en cuenta los Objetivos de Desarrollo Sostenible 2023

Son números los preparativos que ya se están realizando de cara al congreso, entre ellos, continúa la redacción de un nuevo Plan Estratégico del MAB para la década 2026-2035. El grupo de trabajo que se ocupa de esta tarea se encuentra actualmente mejorando el borrador del documento gracias a las aportaciones recibidas tras una consulta global que se remitió antes de Navidad a todos los miembros del Programa MaB. España participó muy activamente en la consulta realizada, enviando un total de 12 aportaciones que incluían la contribución de 21 RB y una respuesta global emitida desde la Secretaría del Comité Español en la que se aunaban las aportaciones de diversos miembros de este órgano.

Imagen 69. Presentación del congreso mundial por parte de la UNESCO

inicio

unesco
Red Española de
Reservas de la Biosfera

Red Iberomab

4

inicio

Red Iberomab

INTERCOONECTA AECID: TALLERES DEL SEMINARIO SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO Y BIODIVERSIDAD

Imagen 70. Cartel convocatoria programa de formación

Dentro del programa de formación para la Red IberoMaB, durante octubre y noviembre de 2024 se han realizado dos Talleres temáticos. El programa formativo Intercoonecta de la AECID 2024-2025, cuenta con la realización de cinco talleres para comprender los desafíos sobre el Cambio Climático y la Biodiversidad en las Reservas de Biosfera de la red, realizados en colaboración con AECID, UNESCO y la Secretaria de la Red IberoMaB (OAPN).

El primer taller se celebró en Hernandarias (Paraguay), mientras que el segundo y tercero, fueron virtuales, abordando temáticas específicas:

8-9 de octubre de 2024: segundo taller teórico sobre "Análisis de la vulnerabilidad territorial y los riesgos asociados al cambio climático en Reservas de Biosfera".

19-20 de noviembre de 2024: tercer taller práctico sobre Diseño de estrategias, herramientas y metodologías para analizar la vulnerabilidad y reducir los riesgos asociados al cambio climático en reservas de biosfera.

Estos dos talleres plantearon un marco teórico, con ponencias de expertos y gestores de las reservas de biosfera y paneles favoreciendo la interlocución de ponentes y participantes. Además, se crearon espacios de diálogo y reflexión colectiva entre los representantes de los países de la región, sobre las temáticas abordadas mediante trabajos de grupos para intentar aplicarlas en las reservas de biosfera, combinándose. el uso de diferentes dinámicas para la consecución de resultados.

Los insumos de los talleres, servirán para la elaboración de un producto final orientado a mejora la gestión de las reservas de biosfera de la Red IberoMAB.

FORMACIÓN CEIDA: SEMINARIO FORMATIVO VIRTUAL SOBRE FONDOS DE FINANCIACIÓN EN LA RED IBEROMAB

Desde 2024, la red IberoMAB cuenta con un nuevo programa de formación, impulsado por el Centro de Extensión Universitaria y Divulgación Ambiental de Galicia (CEIDA) (España) y el Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) como Secretaría de la red, con la colaboración de UNESCO. Los días 7 y 8 de mayo de 2024, se celebró el primer Seminario Formativo Virtual titulado: **Comunicación Efectiva en Reservas de Biosfera de la Red IberoMaB.**

inicio

En 2025, a partir de los resultados del primer seminario, la Red IberoMAB ha enfocado la formación hacia la identificación de fuentes de financiación para la ejecución de proyectos en las reservas de la biosfera, a través del seminario virtual: **Fuentes de Financiación en la Red IberoMaB**, realizado los días 25 y 26 de marzo de 2025 con más de 240 visualizaciones del evento en directo, y que ha tenido una doble función:

- Proporcionar a los actores de la red distintas herramientas de financiación, a nivel regional, que puedan ser utilizadas para captar fondos para financiar proyectos en las reservas de biosfera y así avanzar en el cumplimiento de los objetivos del Programa MaB. Se contó con la participación de representantes del *Global Environment Facility* (GEF), la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), expertos en fondos de financiación de la Unión Europea y de la UNESCO, *Kumning Biodiversity Fund* entre otros.
- Presentar experiencias exitosas que las diferentes estructuras de gestión de las reservas de biosfera, en coordinación con actores locales, con distintas fuentes de financiación, generándose. un espacio interactivo y dinámico de transmisión de experiencias.

LA RED IBEROMAB SE INTEGRA EN LA SECRETARÍA GENERAL IBEROMAERICANA, REFORZANDO SU COMPROMISO CON LA COOPERACIÓN MEDIOAMBIENTAL

La Red IberoMaB, formada por los Comités Nacionales MaB y Reservas de la Biosfera de Iberoamérica y El Caribe, comenzó 2025 dando un paso clave en su trayectoria, al incorporarse al Registro de Redes Iberoamericanas de la Secretaría General Iberoamericana (SEGIB). Este reconocimiento fortalece su papel en la cooperación medioambiental y su compromiso con el desarrollo de los objetivos de sostenibilidad de cada región.

Desde su creación en 1997, la Red IberoMaB ha trabajado activamente en la identificación de retos y oportunidades para la conservación de la diversidad y el desarrollo sostenible, fomentando el intercambio de conocimientos y experiencias entre sus 203 Reservas de la Biosfera (7 de ellas transfronterizas) en 24 países. Esta nueva etapa permitirá una mayor integración con otras iniciativas en la región.

Además, cabe resaltar, que a través del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITECO), España ostentará la Secretaría Pro Tempore de la SEGIB hasta 2026, abriéndose una oportunidad única para fortalecer los lazos de cooperación regionales y potenciar iniciativas alineadas con los principios del Programa MaB de la UNESCO.

inicio

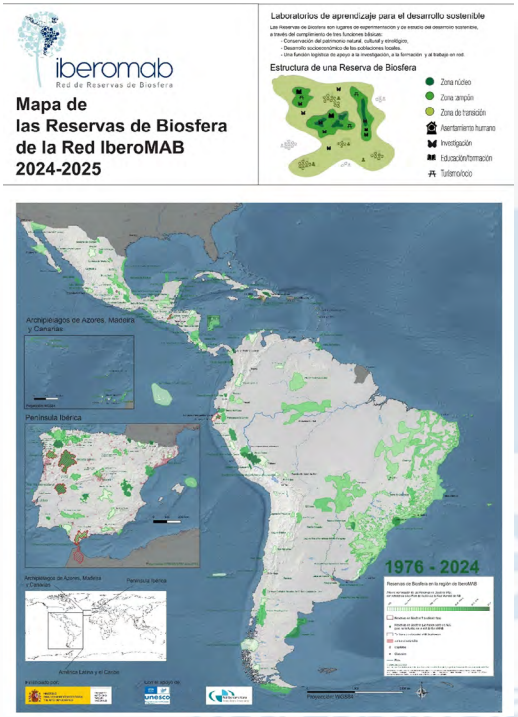

Imagen 71. Mapa de la Red IberoMaB

inicio

unesco
Red Española de
Reservas de la Biosfera

RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA INSULARES Y COSTERAS

5

inicio

RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA INSULARES Y COSTERAS

REUNIÓN ANUAL DE LA RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA INSULARES Y COSTERAS

El 12 de marzo tuvo lugar la XII Reunión Anual de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera Insulares y Costeras. Estas reuniones anuales representan una valiosa plataforma en las que los miembros intercambian experiencias, refuerzan la cooperación y consolidan su compromiso con la conservación y el desarrollo sostenible de las reservas de biosfera.

El encuentro, celebrado esta vez en formato virtual, abordó diversas cuestiones clave para el futuro de la red entre las que cabe mencionar: la participación de la Red de Islas en el 5º Congreso Mundial de Reservas de Biosfera, que tendrá lugar en China en el mes de septiembre; la incorporación de nuevos miembros a la Red y los cursos de formación para gestores de las reservas de la biosfera de la Red. Además, se hizo una breve presentación sobre el proceso de elaboración del "Plan de Acción Estratégico de Hangzhou 2026-2035", por parte de Natalia Beltrán, copresidenta del grupo de trabajo que está preparando dicho documento.

La Red de Reservas de la Biosfera Insulares y Costeras ha contribuido activamente al proceso participativo de redacción del Plan Estratégico. Para ello, aportó una respuesta conjunta elaborada por su Secretaría. La información aportada reunía las aportaciones y puntos de vista extraídos de una consulta interna entre sus miembros. Esta forma de trabajo les permitió hacer una mayor reflexión acerca de las acciones de plan más relevantes en el ámbito de la Red.

Imagen 72. Cartel de la convocatoria del encuentro anual de la Red Mundial de Reservas de Biosfera Islas y Zonas Costeras.

inicio

unesco

Red Española de
Reservas de la Biosfera

COOPERACIÓN INTERNACIONAL

6

inicio

COOPERACIÓN INTERNACIONAL

INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIAS ENTRE ESPAÑA Y PERÚ: UN TÉCNICO ESPAÑOL VISITA VARIOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS DE PERÚ

En 2018, el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado de Perú (SERNANP) y el Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN, firmaron por primera vez un acuerdo de colaboración para fortalecer la gestión de las áreas silvestres protegidas de ambos países.

Este acuerdo fomenta el intercambio de experiencias y conocimientos a través de diversas actividades, entre ellas el intercambio de personal técnico. Como parte de este programa, anualmente se diseña un plan de trabajo específico que aborda objetivos de capacitación y aprendizaje acordados entre ambas instituciones.

En 2024, este Plan de Trabajo incluyó una misión en la que un trabajador español visitó varios espacios naturales protegidos de Perú gestionados por el SERNANP. La temática seleccionada para esta actividad era la gestión de las reservas de la biosfera (RB).

En esta ocasión viajó a Perú Sergio García, que ha desarrollado su actividad durante años en la Reserva de la Biosfera de Ordesa-Viñamala, una de las RB más antiguas de la Red Española de Reservas de la Biosfera.

Entre las áreas naturales protegidas que tuvo oportunidad de conocer se encuentran el Parque Nacional Huascarán, la reserva de las islas Ballestas y las Reserva Nacional de Paracas. Entre otras actividades realizadas, pudo intercambiar conocimientos sobre gestión de visitantes y movilidad sostenible con el personal de estos espacios.

Entre las principales lecciones aprendidas, Sergio menciona la importancia de regular el acceso a los parques y de integrar a las comunidades locales en la conservación, un enfoque alineado con los principios fundamentales de las RB.

Imagen 73. Técnicos de España y Perú en áreas protegidas de Peru

MESA REDONDA SOBRE RESERVAS DE LA BIOSFERA DE MONTAÑA EN EL II CONGRESO INTERNACIONAL DE LAS MONTAÑAS EN SIERRA NEVADA

El Parque Nacional de Sierra Nevada celebró en 2024 su 25 aniversario. Entre los diversos actos que se organizaron tuvo lugar el II Congreso Internacional de las Montañas de Sierra Nevada (CIMAS).

Moderada por Francisco José Cantos Mengs, Secretario del Comité Español del Programa MaB (OAPN), se organizó una mesa redonda

inicio

que abordó el papel de las RB de montaña para afrontar el cambio climático, como espacios en los que desarrollar soluciones innovadoras que fortalezcan la resiliencia territorial ante este desafío global.

El OAPN puso a disposición los medios necesarios para la participación de gestores de RB de montaña llegados de diversas partes del mundo. Desde España, participaron el gestor de la RB de la Sierra de las Nieves y la gestora de la RB de los Valles de Omaña y Luna quién, además, ostenta una de las secretarías técnicas de la Red Mundial de Reservas de Biosfera de Montaña.

Desde latinoamérica participaron la responsable de la RB Sierra Nevada de Santa Marta, en Colombia; el administrador del Parque Nacional Villarrica, zona núcleo de la RB Araucarias, en Chile; y el jefe de la Reserva Comunal Asháninka en la RB Aviveri Vraem, en Perú. En el caso de los ponentes chileno y peruano, esta interacción se enmarca en los acuerdos que el OAPN desarrolla con otras administraciones gestoras de espacios protegidos (CONAF y SERNANP, respectivamente).

Durante su estancia en España, los técnicos latinoamericanos también tuvieron la oportunidad de compartir una jornada técnica de trabajo de campo con el personal del OAPN en la Dehesa de San Juan, en la zona núcleo de la RB de Sierra Nevada.

Imagen 74. Los gestores de RB de montaña intercambian experiencias en una mesa redonda

inicio

unesco

Red Española de
Reservas de la Biosfera

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

Boletín del Comité Español del Programa MaB y de la Red Española de Reservas de la Biosfera

BOLETÍN Nº 40 :: abril 2025

40