



**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 41 :: diciembre 2025



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](mailto:secretaria.mab.esp@oapn.es)



A vibrant, abstract collage featuring a woman with long brown hair, a green bottle, a brown boot, a red bag, and various colorful brushstrokes and patterns. The composition is layered and textured, with a mix of warm and cool tones. The woman is seen from the back, wearing a white top and blue jeans. The green bottle is prominent in the foreground, and the brown boot is positioned next to it. The red bag is hanging from the woman's shoulder. The background is filled with colorful brushstrokes and patterns, creating a sense of movement and energy.

# CONTENIDO

1 SECRETARÍA DEL  
PROGRAMA MaB

5



2 LA RED ESPAÑOLA DE  
RESERVAS DE LA BIOSFERA

10



3 RED MUNDIAL

66



4 RED IBEROMAB

68



5 MedMaB

71



6 RED MUNDIAL DE  
RESERVAS DE LA  
BIOSFERA DE MONTAÑAS

75





**unesco**

Red Española de  
Reservas de la Biosfera

# Secretaría del Programa MaB

1

inicio



# 1 SECRETARÍA DEL PROGRAMA MAB

## HASTA SIEMPRE ELENA

La trágica noticia recorrió todo Aragón como un terremoto de incredulidad. Desde “su oficina” como decía ella, “con las mejores vistas del mundo”, el Parque Nacional, a su querido Bujaraloz, en pleno desierto de los Monegros zaragozanos. Un terremoto de emociones, nostalgia y recuerdos, de una mujer inigualable.

Licenciada en Geología por la Universidad de Zaragoza, comenzó su carrera profesional en diferentes empresas de Zaragoza, Barcelona y Mallorca, hasta que inició su carrera en el Ministerio de Medio Ambiente tras aprobar las oposiciones en 2001 y, apenas un año después, comenzó a trabajar en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido como jefa del equipo de conservación.

Su pasión, compromiso, lealtad, capacidad de trabajo y lucha por defender estos valles y montañas pirenaicos y a sus habitantes, son solo una parte del legado imborrable que nos dejó Elena. Una parte, por decirlo de alguna forma, que resume una profesionalidad y entrega sin igual.

Pero el legado de Elena va más allá, mucho más allá de expedientes, propuestas, subvenciones, proyectos de conservación, reuniones y patronatos. Elena será recordada por su parte humana,

su amistad, su cercanía, su sonrisa, su buen humor, sus conversaciones, su tiempo que dedicaba a cada persona, a cada trabajador. Elena siempre tenía tiempo, daba igual la hora o el día de la semana, para preguntar por cómo iba el trabajo, cómo iba la vida, la familia, los amigos, el huerto, el negocio, por todo. Se preocupaba por el estado de ánimo y la salud, por lo realmente importante que afectaba a cada uno de los que han formado parte de la gran familia del Parque Nacional durante todos estos años. Lo otro no era importante, “es trabajo” siempre decía.

Elena deja un vacío inmenso, en el Parque Nacional, la Reserva de la Biosfera y en todos los que hemos compartido momentos y vivencias junto a ella. Solo nos queda continuar y adaptarnos a esta nueva dura realidad, para continuar con su legado, para que este territorio que tanto amaba sea siendo el lugar maravilloso por el que ella siempre luchó.



Foto 1. Elena Villagrana

## ¡LA CAMPAÑA DE LA MARCA RESERVAS DE LA BIOSFERA ESPAÑOLAS YA ESTÁ EN MARCHA EN LEÓN Y A CORUÑA!

Como adelantamos en el boletín anterior, la Secretaría del Programa MaB ha puesto en marcha una campaña de comunicación 2025-2026 para dar mayor visibilidad a la marca de calidad de la Red Española de Reservas de la Biosfera. Hoy podemos anunciar que la iniciativa ya se ha desarrollado en las provincias de León y A Coruña, marcando el inicio de una fase clave para la consolidación de la marca.



Foto 2. Cartel de la Marca

La campaña se ha difundido en medios locales de prensa escrita y digital, y redes sociales, utilizando materiales audiovisuales y gráficos que resaltan los beneficios del sello de calidad. Con ello se busca acercar la marca tanto a potenciales consumidores como a productores, y subrayar su contribución a la protección ambiental y el desarrollo económico en las comunidades locales.

León y A Coruña han sido territorios pioneros en recibir esta acción de comunicación, que se extenderá próximamente a otras provincias. Su despliegue refuerza la presencia de la marca en el territorio y promueve el reconocimiento de iniciativas vinculadas a sectores estratégicos como la alimentación sostenible, el turismo responsable y la artesanía.

Este avance representa un paso importante en el fortalecimiento de la Red Española de Reservas de la Biosfera y en la proyección de sus valores hacia la sociedad, consolidando la marca como símbolo de confianza, calidad y desarrollo sostenible.

## CELEBRACIÓN DE LA 24ª REUNIÓN DEL CONSEJO DE GESTORES DE LA RERB EN EL CEIDA, OLEIROS (A CORUÑA)

El Centro de Extensión Universitaria e Divulgación Ambiental de Galicia (CEIDA) acogió los días 15 y 16 de septiembre de 2025 la 24ª Reunión del Consejo de Gestores de la Red Española de Reservas de la Biosfera (RERB).

En la inauguración de esta reunión participaron D. Javier Pantoja Trigueros (Director del OAPN), Dña. Marisol Díaz Moureira (Directora General de Patrimonio Natural de la Consellería de Medio Ambiente y Cambio Climático de Galicia), Dña. Benedicta Rodríguez Fernández (Presidenta del CG), D. José Antonio Santiso Miramontes (Presidente de la Reserva de la Biosfera Mariñas Coruñesas e Terras do Mandeo) y D. Carlos Vales Vázquez (Director del CEIDA).



Foto 3. Participantes en el Consejo de Gestores 2025, celebrado en Oleiros (La Coruña)

Durante la reunión se trataron temas de relevancia para la RERB como: la situación de la ejecución de los Fondos Next Generation PRTR destinados a las reservas de la biosfera; la creación de redes locales y una Red Nacional de Jóvenes en las reservas de la biosfera españolas; la iniciativa “Tapiz de refranes”; la presentación de las conclusiones de las “I Jornadas de Educación ambiental para Reservas de la Biosfera” celebradas en Búbal en junio de 2025; la presentación de las publicaciones “Los quesos y otros lácteos” y “Guía de vides y manzanos para la elaboración de vinos y sidras tradicionales” en las reservas

de la biosfera españolas, acompañado de una degustación de vinos y quesos; la aplicación del nuevo procedimiento de las revisiones decenales realizadas en 2025 en la RERB; los estudios y cursos que se llevarán a cabo en 2026 para la RERB; y la presentación del Programa de capacitación para el emprendimiento en Reservas de la Biosfera, impulsado por la Fundación Biodiversidad.

### 26ª REUNIÓN DEL COMITÉ ESPAÑOL DEL PROGRAMA PERSONA Y BIOSFERA (MAB) DE LA UNESCO

El pasado 18 de septiembre, se celebró en la sede del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) la 26ª Reunión del Comité Español del Programa Persona y Biosfera (MaB) de la UNESCO, presidida por María Jesús Rodríguez de Sancho, Directora General de Biodiversidad, Bosques y Diversificación del MITECO. Representantes de las 16 comunidades autónomas participaron en el encuentro, así como miembros de los consejos de Gestores y Científico, organizaciones ambientales, sindicales, agrarias, empresariales y entidades locales.

Durante la reunión se presentaron las acciones realizadas en 2024-2025 por la Red Española de Reservas de la Biosfera (RERB), así como los proyectos en curso. Además, se abordó la participación de España en la elaboración de la “Nueva Estrategia y Plan de Acción de Hangzhou 2026-2035” del Programa MaB que, con posterioridad, fue debatido en el 5º Congreso Mundial de Reservas de Biosfera en China (septiembre – 2025).

Igualmente, se acordó la creación de varios gru-



pos de trabajo, destacando el de coordinación entre los Consejos de Gestores y Científico. También se presentaron los resultados de los informes de indicadores y socioeconómico de la RERB, esenciales para el seguimiento de los objetivos de las reservas.

Posteriormente, fueron aprobados los Informes de Evaluación Decenal de las Reservas del Alto Bernesga y Gran Canaria, que fueron remitidos a la Secretaría de la UNESCO, junto con las propuestas de ampliación de las reservas de La Siberia, Sierra de las Nieves y Sierra Nevada. Finalmente, el Comité aprobó por unanimidad una mención especial de solidaridad por los daños causados por los incendios forestales del verano de 2025.



Foto 4. Participantes 26ª reunión del Comité Español del Programa sobre el Hombre y la Biosfera (MaB)



**unesco**

Red Española de  
Reservas de la Biosfera



La Red Española de Reservas  
de La Biosfera

2



inicio

## 2 La Red Española de Reservas de La Biosfera

### ANDALUCÍA

#### RESERVA DE LA BIOSFERA DE CABO DE GATA-NÍJAR

#### SE CREA UN FORO DE VOLUNTARIADO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA

La Dirección General de Espacios Naturales Protegidos de la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente de Andalucía está desarrollando, a través de su Agencia de Medio Ambiente y Agua, un programa de Fomento del voluntariado para el desarrollo sostenible de los espacios naturales protegidos.

En este marco, el 9 de abril de 2025 tuvo lugar la primera reunión del Foro de Voluntariado del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar y otros espacios naturales del sur y poniente almeriense. Participaron en la reunión 24 personas de 11 asociaciones, así como el gestor de la reserva de la biosfera y representantes del CSIC y AMAYA.

La reunión fue una gran ocasión para fortalecer los vínculos entre organizaciones, promoviendo la coordinación. Además se estableció una dinámica para identificar necesidades, oportunidades y propuestas de actuación que permitan apoyar el

desarrollo de las actividades de voluntariado en la reserva de la biosfera en los próximos años.

La jornada fue muy enriquecedora y se discutieron los distintos tipos de proyectos posibles (formación, concienciación, ciencia ciudadana, limpiezas, repoblaciones).



Foto5. Sesión del primero foro de voluntariado

Se expusieron las necesidades de las organizaciones como la formación, la coordinación con la administración para el uso de equipamientos y la gestión administrativa o las necesidades logísticas de las actuaciones.

También se abordaron cuestiones tan interesantes como el fortalecimiento del tejido social del voluntariado y la promoción del mismo. Fue una jornada muy productiva que contribuirá a impulsar las actividades de voluntariado y el compromiso de la población del entorno con la reserva de la biosfera.



## RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA DE LAS NIEVES

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA HA IMPARTIDO CURSOS DE CAPACITACIÓN EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CALDERAS DE BIOMASA

Bio+A Málaga impulsa la Bioeconomía y la Sostenibilidad en la Sierra de las Nieves a través de una importante oferta formativa conectada con el territorio. Esta formación, ha contado con más de 120 personas, incluyendo prácticas en entidades públicas locales, en colaboración con organismos públicos y privados vinculados a la gestión medioambiental, social y al aprovechamiento de biomasa en el territorio entre los meses de agosto y diciembre de 2025.



Foto 6. Curso del el programa Bio+A Málaga

Con más de 33.000 hectáreas de montes públicos necesitados de tratamientos forestales, esta iniciativa promueve un modelo de gestión forestal adaptativa, enfocado en la optimización de recursos y la respuesta al cambio climático a través de la formación.

## SIERRA DE LAS NIEVES AVANZA EN DESCUBRIMIENTOS CON EL HALLAZGO DEL MAYOR SISTEMA SUBTERRÁNEO DE ANDALUCÍA

El Grupo de Exploraciones Subterráneas de la Sociedad Excursionista de Málaga (G.E.S. de la S.E.M.) ha confirmado la conexión física entre la Sima del Nevero (TO-39) y la Sima del Aire (TO-61), ambas situadas en el Parque Nacional Sierra de las Nieves, en la provincia de Málaga.



Foto 7. Conexión Sima del Nevero y la Sima del Aire  
(Autor: Miguel Benítez)

El hallazgo, logrado el pasado 26 de septiembre, da lugar al “Complejo Nevero-Aire”, con 26.445 metros de desarrollo y un desnivel máximo de -955 metros, convirtiéndose así en el sistema subterráneo más grande de Andalucía y uno de los más extensos del país.

El logro es el resultado de más de treinta años de investigación, exploración y trabajo colectivo, en los que han participado decenas de espeleólogos del G.E.S. y de otros grupos colaboradores.



## RESERVA DE LA BIOSFERA MARISMAS DE ODIEL

### CLAUSURA DE LA XIV EDICIÓN DEL CAMPAMENTO “ESCUELA DE EXPLORA- DORES” DESARROLLADO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA

En el mes de septiembre el Delegado de Medio Ambiente, la Directora de la Fundación Atlantic Copper y el Director del Paraje Natural Marismas del Odiel, han clausurado la XIV edición del campamento ambiental “Escuela de Exploradores” que se desarrolla en la Reserva de la Biosfera Marismas del Odiel.

El programa se ha desarrollado durante el periodo estival, desde el 23 de junio hasta el 05 de septiembre, con un nuevo éxito de participación con un total de 479 niños onubenses, teniendo previsto abrir de nuevo sus puertas el próximo verano.



Foto 8. Clausura del campamento

Este campamento despierta entre sus participantes el interés y el respeto por la naturaleza mediante la observación de la flora y fauna, a la vez que disfrutan de diferentes actividades en un entorno privilegiado. Para ello se han desarrollado multitud de actividades entre las que destacan los talleres de reciclaje, gymkhanas, juegos de agua, juegos de orientación, visitas a distintas zonas de la Reserva para la observación de aves y flora o actividades artísticas o científicas.

### PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN AMBIENTAL DE LA RED NATURA 2000 EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA MARISMAS DEL ODIEL.

La Reserva de la Biosfera Marismas del Odiel ha reanudado el Programa de sensibilización y participación ambiental de la Red Natura 2000, con acciones centradas en educación, conservación, voluntariado, participación ciudadana y seguimiento de especies y hábitats.

El programa tiene como objetivo principal implicar a la población local en la conservación del espacio protegido, tal como recoge el Plan de Acción de la Reserva. Se busca fomentar el conocimiento y la valoración del territorio por parte de los habitantes de los municipios del entorno, promoviendo la convivencia y el vínculo con este espacio único.



Foto 9. Recogida de residuos en la playa del Espigón

Entre las actividades destaca un programa de jornadas de sensibilización que permite conocer los valores naturales y culturales del Paraje a través de senderos de uso público. También se incluye un recorrido en tren turístico por zonas restringidas, donde los participantes pueden observar aves con material especializado, completando la experiencia con un picnic en plena naturaleza.

Asimismo, se han llevado a cabo actuaciones específicas, como la jornada “Libera de residuos la playa del Espigón” el 21 de septiembre, que combinó una ponencia sobre la problemática ambiental del Paraje con una recogida de residuos, y la actividad “Importancia de la conservación de hábitats para el paso migratorio de aves” el 17 de octubre, centrada en la relevancia ecológica de los humedales litorales y en la diversidad de aves migratorias que utilizan las marismas como lugar de descanso y cría.

inicio

## RESERVA DE LA BIOSFERA DE SIERRA NEVADA

### REGULACIÓN DE VISITAS AL SENDERO DEHESA DEL CAMARATE PARA UN DIS- FRUTE RESPONSABLE DEL ENTORNO

La Reserva de la Biosfera de Sierra Nevada continúa impulsando acciones que favorecen la conservación del patrimonio natural y el disfrute sostenible de sus espacios.

En otoño, el bosque del Camarate, El Bosque Encantado, ubicado en la vertiente norte de Sierra Nevada, a los pies del Picón de Jeréz (3.088 metros), abedules, quejigos, arces, serbales, fresnos, ciruelos y sauces revientan en una explosión de color que lo hace vibrar.

Se trata de uno de los bosques mixtos mejor conservados de Andalucía; un bosque de encinas y robles acompañados de numerosas especies de hoja caduca que, en esta latitud, lo convierten en una hermosa singularidad.

Para mejorar la experiencia de los visitantes, se regulan las visitas al Sendero Dehesa del Camarate, los fines de semana de la otoñada, controlando el aforo y facilitando el acceso con un servicio de lanzadera. Toda la información se encuentra en el portal oficial: <https://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/cupos-ciudadano>.

La Reserva de la Biosfera de Sierra Nevada recuerda la importancia de mantener un com-

portamiento respetuoso con el medio ambiente para garantizar una visita de calidad y preservar los valores ambientales de este enclave singular.

Gracias a la colaboración de todas las personas visitantes, será posible seguir disfrutando de la belleza del Camarate y conservar este valioso entorno.

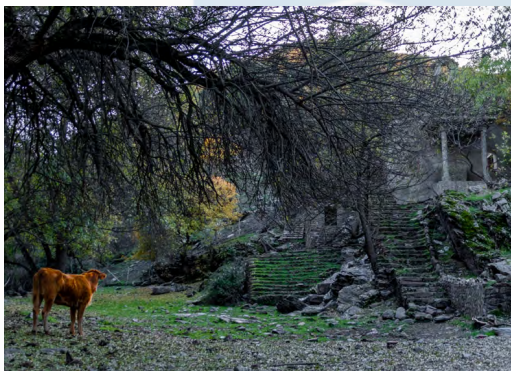


Foto 10. Paraje visitable

## RESERVA DE LA BIOSFERA DEHESAS DE SIERRA MORENA

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DEHESAS DE SIERRA MORENA ACOGE LAS XV JORNADAS EUROPEAS DE LA CASTAÑA

Del 10 al 13 de septiembre se celebraron en el Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche, integrado en la Reserva de la Biosfera Dehesas de Sierra Morena, las citadas jornadas, organizadas por la asociación Eurocastaña, orientadas a representar, defender y promover los intereses de la producción europea de castañas.

Este producto ha ido ganando interés para la dinamización de las economías locales gracias a la diversidad y calidad de sus productos derivados. Este encuentro, que se realiza anualmente desde 2010, reúne a organizaciones, autoridades, centros de investigación, agricultores y otros agentes vinculados al sector de la castaña en Europa.



Foto 11. Foto del evento

### Degustación de productos Marca Parque Natural durante las jornadas europeas de la castaña

La celebración en Andalucía fue impulsada por la Sociedad Cooperativa Andaluza – Castañera Serrana, miembro de la Plataforma Andaluza del Castaño y de la Plataforma Onubense de Defensa del Castañar. El objetivo principal fue poner en valor el ecosistema del castañar andaluz como patrimonio natural, difundir el conocimiento sobre este recurso en la comarca, potenciar su consumo diferenciado, impulsar su comercialización y promocionar la zona como destino turístico sostenible.



El programa incluyó conferencias y debates sobre temas clave como el valor de los servicios ambientales que aporta el castañar, su relación con los hábitats de interés comunitario y la Red Natura 2000, la situación actual y las perspectivas de futuro del castañar en Andalucía y en Europa, así como los retos y oportunidades para la producción y comercialización de la castaña en el ámbito europeo. Además, se ofreció una degustación de productos de la Marca Parque Natural de Andalucía.

## RESERVA DE LA BIOSFERA DOÑANA

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE DOÑANA PARTICIPA EN EL CURSO “DEL TERRUÑO A LA MESA: VINOS Y VINAGRES DEL CONDADO DE HUELVA CON SABOR A DOÑANA”

La Reserva de la Biosfera Doñana, el Espacio Natural de Doñana y la Fundación Doñana21 han participado en este curso de verano celebrado en la Universidad Internacional de Andalucía, en su sede de La Rábida (Huelva), cuyo objetivo ha sido visibilizar la importancia de las producciones tradicionales para la reserva.

A lo largo de las cuatro jornadas se han alternado ponencias sobre distintos aspectos de la actividad (formas de manejo de la vid, origen, desarrollo y tipología de vinos y vinagres, marcas de calidad) con distintas visitas a viñedos, bodegas, campos e instalaciones localizados en la Zona de Transición de esta Reserva de la Biosfera, donde

se elaboran los caldos y se llevaron a cabo diferentes catas. Estas visitas se complementaron con recorridos por algunas de las zonas de mayor protección del Espacio Natural de Doñana, como el Observatorio del lince ibérico.



Foto 12. Sesión de trabajo en aula

Esta dinámica permitió al alumnado conocer, de primera mano y desde una perspectiva holística y patrimonial, las características de este cultivo, vinculadas tanto a su función socioeconómica como a la conservación del medio ambiente. En este territorio los orígenes del viñedo se remontan al Neolítico y sus prácticas tradicionales se mantienen vivas desde épocas ancestrales. Este planteamiento ha sido muy bien valorado en la evaluación del curso, dejando claro que se alcanzó el objetivo de esta actividad, que era dar conocer el cultivo de la viña, sus vinos y vinagres, así como su legado histórico y cultural en la Reserva de la Biosfera Doñana.



## ANDALUCÍA/MARRUECOS

### RESERVA DE LA BIOSFERA INTERCONTINENTAL DEL MEDITERRÁNEO (RBIM)

#### CELEBRACIÓN DE LA PRIMERA REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO PARA LA CONSERVACIÓN DEL MONTE ALCORNOCAL Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LAS COMARCAS CORCHERAS DE ANDALUCÍA

Con esta reunión se inicia la hoja de ruta marcada desde la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía para trabajar por la imprescindible conservación de estos ecosistemas, para atender las necesidades de desarrollo de la población rural, así como dar un impulso integral a la bioeconomía forestal en Andalucía. El grupo, promovido desde la Dirección General de Política Forestal y Biodiversidad de la Junta, está compuesto por expertos de la propia administración andaluza en ámbitos como la gestión forestal, la conservación de la biodiversidad, la sanidad vegetal, el manejo cinegético y la industria del corcho, entre otras materias relacionadas.



Foto 13. Sesión de trabajo del grupo de expertos

Este grupo, denominado abreviadamente Grupo SUBER1, tiene como finalidad principal coordinar las tareas de estudio y valoración de la información, el conocimiento y las experiencias existentes en este campo. Su acción se ampliará mediante la participación de entidades locales, propietarios privados de monte alcornocal, industriales del corcho, gestores cinegéticos y ganaderos, instituciones del ámbito de la investigación científica y organizaciones ecologistas, entre otros actores sociales de interés.

La primera fase de trabajo se centrará en analizar la situación en la provincia de Cádiz, dada la importancia que allí tienen estas formaciones, especialmente en el Parque Natural de Los Alcornocales, así como la significativa experiencia existente en la gestión sostenible de estas valiosas formaciones. No obstante, el proyecto contempla extender progresivamente el estudio a todas las zonas corcheras de Andalucía.

#### LA RBIM ACOGE LAS IV JORNADAS DE PRODUCTOS Y PRODUCTORES

El 28 de octubre se han celebrado las IV Jornadas de Productos y Productores del Parque Natural del Estrecho, un encuentro que busca consolidarse como un espacio de referencia para el sector de la hostelería, la restauración, el turismo, las empresas de turismo activo y ecoturismo, artesanos, productores, comercio local, ganaderos y, en general, todas aquellas personas interesadas en conocer y dar a conocer la actividad empresarial vinculada a la RBIM. Las jorna-

das han tenido lugar en el Albergue Inturjovent Algeciras-Tarifa, con la colaboración de la Consejería de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad de la Junta de Andalucía.



Foto 14. Cartel de las IV Jornadas de Productos y Productores

El programa se ha articulado en dos bloques:

- Bloque teórico, en el que se presentó la Marca Parque Natural de Andalucía, se dio a conocer experiencias empresariales

en el Parque Natural del Estrecho y se explicó el Servicio de Asesoramiento Empresarial Sostenible en Espacios Naturales con sus nuevas líneas de mejora.

- Bloque práctico, que incluyó un taller participativo para diagnosticar las necesidades del sector empresarial y la presentación del nuevo Servicio de apoyo a la creación y consolidación empresarial.

Además de todo el programa, los asistentes han podido visitar durante toda la jornada los expositores de las empresas participantes, que han contado con mesas para mostrar sus productos y servicios, así como material promocional de sus negocios.

## LA RBIM ACOGE EL V CERTAMEN DE CIENCIA Y ARTE DEL PARQUE NATURAL DEL ESTRECHO “CONCIENCIARTE”

Esta nueva edición del certamen ha tenido nuevamente como objetivo acercar los valores naturales y culturales del Parque Natural El Estrecho a la comunidad educativa y al alumnado del Campo de Gibraltar a través del arte, la ciencia y la participación escolar. Con ello se pretende fomentar una actitud de conocimiento, respeto y compromiso hacia este parque, así como poner en valor sus posibilidades como recursos para actividades económicas sostenibles. El evento, organizado con motivo del Día Mundial del Medio Ambiente, es una iniciativa impulsada por la

Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.



Foto 15. Cartel del V Certamen "Concienciarte"

El jurado del certamen estuvo integrado por representantes del Parque Natural del Estrecho, la Asociación de Amigos de la Ciencia (Diverciencia) y el Instituto de Estudios Campogibraltareños. En esta edición se otorgaron 18 galardones distribuidos en cuatro categorías: Educación Especial, Primaria, Secundaria y Formación Permanente.

Las obras premiadas fueron expuestas en el Centro Comercial Bahía de Algeciras, donde el pasado 14 de junio se celebró el acto de entrega de premios. Los reconocimientos consistieron en un diploma acreditativo, un lote de publicaciones del Parque Natural del Estrecho y un obsequio patrocinado por El Corte Inglés. De esta forma, el certamen no solo se consolida como una herramienta educativa de gran valor, sino también como un espacio de encuentro entre la

comunidad escolar y el Parque Natural del Estrecho, contribuyendo a reforzar el vínculo entre la población joven y el patrimonio natural y cultural del territorio.

## PARTICIPACIÓN DE LA RBIM EN LA CONFERENCIA INTERNACIONAL LATVIANATURE Y EN LAS JORNADAS TÉCNICAS DEL PROYECTO FARCLIMATE

Los días 25 y 26 de septiembre la Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía(España)-Marruecos (RBIM), a través del Parque Natural Los Alcornocales, ha estado presente en la Conferencia Internacional LATVianature "Juntos por la Naturaleza: fusionando esfuerzos públicos y privados", donde se han expuesto los trabajos desarrollados hasta el momento dentro del proyecto LIFE CO2RK en la RBIM y se ha debatido y conocido diversas formas de gestionar la Red Natura 2000 en distintos proyectos financiados en el marco de proyectos LIFE. Este evento ha reunido a expertos de los sectores público y privado para explorar estrategias innovadoras para lograr los objetivos de la nueva Ley de Restauración de la Naturaleza y compartir experiencias de las numerosas iniciativas de conservación y restauración de la naturaleza.





Foto16. Carteles del proyecto FARCLIMATE en Andorra

Además, la RBIM, igualmente a través del Parque Natural Los Alcornocales, ha participado en las jornadas técnicas del proyecto FARCLIMATE, desarrollado el día 29 de septiembre en Andorra. En el citado proyecto se ha propuesto el desarrollo de un living labs centrado en la adecuación del alcornocal al cambio climático de la mano de las investigaciones científicas, para asegurar la continuidad de la explotación corchera, favorecer el desarrollo de la industria corchera en la zona y favorecer la cohesión social. El proyecto trabaja con 20 ejemplos de buenas prácticas en los sectores pesquero, agrícola y forestal repartidos por el continente europeo, siendo el de Alcornocales uno de ellos.

inicio

## ARAGÓN

### RESERVA DE LA BIOSFERA DE ORDESA-VIÑAMALA

**LA RESERVA DE LA BIOSFERA ORDESA-VIÑAMALA Y EL GEOPARQUE MUNDIAL UNESCO SOBRARBE-PIRINEOS Y ORGANIZAN LA III FIESTA DE LOS GLACIARES EN EL MARCO DEL AÑO INTERNACIONAL DE LA CONSERVACIÓN DE LOS GLACIARES.**

Esta celebración, con el objetivo de sensibilizar y promover el conocimiento sobre la importancia de estos ecosistemas únicos en el Pirineo aragonés, busca poner en valor los glaciares como testigos del pasado geológico, piezas clave en la regulación climática y elementos fundamentales para la biodiversidad de los ecosistemas de alta montaña. Su regresión acelerada, consecuencia directa del cambio climático, hace urgente su conservación y divulgación.



Foto 17. Participantes en salidas de campo guiadas por expertos



La actividad incluyó cuatro salidas de campo guiadas por expertos en geología y biología acompañadas por guías de montaña certificados, garantizando una interpretación rigurosa del paisaje glaciar y una experiencia segura en alta montaña. Se realizó una ruta a uno de los glaciares pirenaicos y otras tres a miradores geológicos.

Una de ellas fue una ruta a uno de los glaciares pirenaicos, y las otras tres a miradores geológicos.

En primer lugar, se visitó la Ruta al glaciar de Monte Perdido (Valle de Pineta), y posteriormente los miradores que se visitaron fueron: Mirador geológico Ibón de Millars (Valle de Chistau), Mirador geológico Ibón de Bachimaña. (Panticosa) y finalmente el Mirador geológico Sierra de Ruego (Valle de Bielsa).

La actividad tuvo una gran respuesta y más de 100 personas disfrutaron y conocieron un poco más sobre estas figuras y su importancia natural, biológica, paisajista y cultural.

### GRAN ACOGIDA AL I ENCUENTRO DE VECINOS Y ASOCIACIONES DE LA RESERVA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA

Mas de 150 personas, habitantes del territorio, participaron en este primer encuentro que tuvo lugar el día 4 con la visita al Valle de Tena y 12 de junio con la visita a Pineta y Bielsa, organizado por la Reserva Biosfera Ordesa Viñamala y Sarga con la colaboración de la Asociación de Mujeres Zingalanteras y la Asociación de amigos de la Reserva Biosfera, así como los ayuntamientos de Panticosa y Bielsa.



Foto 18. Participantes del encuentro de Búbal

Un encuentro entre habitantes y vecinos que sirvió para además de conocer el gran patrimonio cultural y natural de esta zona, en ocasiones desconocida para los habitantes más cercanos del propio territorio, para estrechar lazos, compartir experiencias, historias y vivencias de las gentes del territorio, de los grandes protagonistas de la Reserva Biosfera, que han contribuido, generación tras generación a conservar y modelar este paisaje pirenaico reconocido internacionalmente por la UNESCO por su gran riqueza natural y cultural y que hoy en día es destino de miles de turistas, gracias a una labor y esfuerzo encomiables y muchas veces poco reconocido por la sociedad en general.

Cabe destacar que en la primera jornada se llevó a cabo una comida y un emotivo encuentro o “charrada” entre habitantes de ambos valles en Panticuto y Belsetán. Una actividad que pretendió poner en valor estos dialectos, casi perdidos, y que todavía charran algunos de los vecinos de la Reserva Biosfera

## LA RESERVA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA AVANZA DENTRO DEL PROYECTO AGROTOUR SUDOE

Este proyecto pretende promover el agroturismo sostenible para un mayor desarrollo socioeconómico y protección ambiental de zonas rurales del sudoeste europeo.

Para ello se participó en el mes de abril desde el Consorcio de la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala, con su Presidente y Director General de Medio Natural Caza y Pesca, Alfonso Calvo Tomás, en la reunión de coordinación del proyecto AgroTour Sudoe celebrada en Viseu Dão Lafões en el noreste de Portugal.



Foto 19. Actividad del proyecto

inicio

Allí se presentó el análisis DAFO de la situación de partida de los territorios que participan en este proyecto en relación con el agroturismo, también se ha trabajado sobre las claves para crear unos productos agroturísticos sostenibles en estas zonas, así como el marketing digital y la inteligencia artificial se pueden aplicar a la promoción agroturística.

Igualmente se ha avanzado en la co-creación de las experiencias piloto que se van a llevar a cabo en cada territorio para fomentar y dinamizar el agroturismo y en la definición del marco de indicadores de las mismas. En el caso de la Reserva Biosfera Ordesa Viñamala en el mes de junio se creó el foro asesor conformado por las empresas del territorio adheridas a la Marca Reserva Biosfera Ordesa Viñamala y diferentes entes públicos y privados que trabajan en la promoción y creación de productos agroturísticos en el territorio. En este foro se validaron las propuestas habidas en las reuniones de Hoz de Jaca y Broto para crear una ruta agroturística, la tipología y características de las experiencias a poner en marcha para posteriormente llevar a cabo un importante proceso de comunicación y promoción de estas, así como de validación por parte de los futuros clientes de estas experiencias.

El proyecto Agro Tour SUDOE se enmarca en el programa Interreg SUDOE, que fomenta la cooperación territorial en el sudoeste de Europa, cofinanciado a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) cuenta con 9 socios de España, Francia y Portugal y una inversión total de 1.640.000 € financiados al 75% por el FEDER.

## LA RESERVA DE LA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA Y LA GANADERÍA EXTENSIVA CAMINAN DE LA MANO HACIA UN FUTURO PROMETEDOR.

Así quedó de manifiesto en el Desayuno Informativo organizado por DIARIO DEL ALTO ARAGÓN en Broto, promovido por la Reserva Biosfera Ordesa Viñamala en el marco del proyecto Poctefa DUSAL+.



Foto 20. Imagen coloquio

La cita, destinada a reflexionar sobre la ganadería extensiva y su papel en el territorio, contó con la participación de Alfonso Calvo, presidente del Consorcio de la Reserva y Director General de Medio Natural, Caza y Pesca del Gobierno de Aragón, quien se mostró convencido de que “la conservación del medio natural es necesaria, pero sin que eso merme ni un ápice el desarrollo socioeconómico de la gente que allí vive” y destacó que el objetivo de la Reserva “es proteger al hombre”. Calvo dialogó con María Aitziber Lanza, directora general de Calidad y Seguridad Alimentaria, que brindó el apoyo del Gobierno de Aragón a los ganaderos.

También participaron los alcaldes de Torla y Broto, dos municipios eminentemente turísticos, pero donde la actividad ganadera es fundamental y para múltiples aspectos como la conservación del paisaje, la lucha contra incendios, la despoblación o el mantenimiento de la cultura material e inmaterial.

Desde la Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala, se explicaron algunos de los proyectos como los desbroces acometidos en Bujaruelo, Panticosa, Biescas o Sallent de Gállego, análisis de servicios ecosistémicos, productos de calidad bajo el paraguas de la Marca Reserva Biosfera, mejora de la gobernanza, etc., proyectos e inversiones de apoyo a la ganadería extensiva como un elemento “clave” en la Reserva de la Biosfera siempre desde un prisma amplio basado en la sostenibilidad, la puesta en valor y la participación de los actores del territorio.

## LA RESERVA DE LA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA COLABORA EN MÚLTIPLES ACTIVIDADES PARA PONER EN VALOR EL TERRITORIO APOSTANDO POR LA SOSTENIBILIDAD Y LOS RECURSOS NATURALES.

Durante los meses centrales del año, con la participación de un monitor de naturaleza, se ha colaborado con diferentes entidades y asociaciones públicas y privadas para la organización de salidas de campo, talleres, rutas de naturaleza, etc., para conocer algunos de los múltiples recursos del territorio y ponerlos en valor.



También se ha colaborado organizando actividades para los más pequeños durante los fines de semana, en los que se han celebrado algunas de las carreras de montaña más importantes del Pirineo, como la Ultra Trail Valle de Tena o la Ultra Trail Torla-Ordesa.



Foto21. Cestas premio de la Ultra Torla

Igualmente se ha colaborado con el programa “A Orillas del Gállego” en colaboración con diferentes entidades y realizando rutas temáticas a algunos lugares desconocidos como el Quejigo de Escarrilla, recientemente declarado árbol singular por el Gobierno de Aragón.

También se colaboró con la II Trobata de Hoz de Jaca, poniendo en valor aspectos ganaderos y de la trashumancia en este territorio.

Es importante también destacar que se han aprovechado estos eventos para poner en valor productos agroalimentarios de la Marca Reserva Biosfera Ordesa Viñamala, puesto que se han organizado al finalizar algunas actividades, catas, degustaciones, o se han entregado cestas a los participantes con productos.

inicio

Además, en estas pruebas se ha hecho participar a todos los corredores de la importancia de respetar el entorno y de que tengan el máximo cuidado en no dejar “huellas” a su paso por los diferentes lugares.



## ARAGÓN CASTILLA-LA MANCHA COMUNIDAD VALENCIANA

### RESERVA DE LA BISOFERA VALLE DEL CABRIEL.

LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLE DEL CABRIEL IMPULSA “CULTIVARTE”, UN PROYECTO QUE UNE NATURALEZA, TRADICIÓN Y COMUNIDAD

El municipio de El Herrumblar, en el corazón de la Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel, ha desarrollado durante 2025 el proyecto “CULTIVARTE”, una iniciativa destinada a promover el contacto con la naturaleza mediante la horticultura ecológica y el conocimiento etnobotánico. Su principal propósito es recuperar prácticas tradicionales, reforzar la identidad rural y crear espacios de convivencia sostenibles.

El proyecto se ha estructurado en tres ejes fundamentales:

1. Paseo etnobotánico por el sendero La Fuente – El Pozuelo (SL-CU 17)
2. Creación de un espacio de huertos comunitarios
3. Formación y sensibilización en horticultura ecológica y etnobotánica

inicio



Foto 22. Fotos de los talleres del proyecto

Desde sus inicios, “CULTIVARTE” ha contado con una alta participación, tanto en el curso de horticultura ecológica celebrado durante abril y mayo, como en las diversas jornadas y talleres posteriores.

El 17 de abril tuvo lugar el primer taller de etnobotánica, centrado en la elaboración de cosmética natural con oleato de hipérico, donde los asistentes descubrieron usos medicinales y tradicionales de ésta y otras plantas locales. Esta experiencia dio paso a nuevas sesiones formativas dedicadas a otras especies y saberes del territorio.

Uno de los hitos más significativos fue el paseo interpretativo del 1 de mayo, un recorrido de 2,5 kilómetros por el sendero etnobotánico SL-CU 17. Acompañados por la coordinadora del proyecto Miriam Ponce, los participantes identificaron más de 20 especies vegetales y conocieron sus aplicaciones culturales y tradicionales.

El éxito de “CULTIVARTE” refleja el compromiso de la población con la sostenibilidad y demuestra su potencial como modelo replicable en otros municipios de la Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel, fomentando comunidad y preservando el patrimonio natural y cultural.

### NOTICIAS BREVES

La Reservas de la Biosfera Valle del Cabriel, Südharz de Alemania, el Parque Nacional de Prenj de Bosnia-Herzegovina y Velebit de Croacia, junto con el Instituto de Investigación Socioecológica (ISOE), y la Compañía alemana de abastecimiento de agua Wasserverband Südharz se reunieron el 10 de octubre en Frankfurt para el lanzamiento del Proyecto InfraSETS para impulsar la mejora de la gestión del agua.

## CASTILLA Y LEÓN

### RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES.

#### REPOSITORIO DE VIVIENDA PARA COM- PRA O ALQUILER EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCARES LEONESES

La Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses crea un breve cuestionario en el que los propietarios pueden incluir sus viviendas asentadas en la reserva de la biosfera.



Foto 23. Ejemplo de vivienda de la reserva

Debido a la creciente demanda de información relativa a alquileres y venta de casas y pisos, en la reserva se organiza la información a través de un formulario online en el que los dueños podrán inscribir sus datos bajo unas condiciones específicas que se explican en el propio cuestionario.

Más información en [www.ancaresleoneses.es](http://www.ancaresleoneses.es)

## VII CONCURSO DE FOTOGRAFÍA DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS ANCA-RES LEONESES

La Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses presenta una nueva edición de su tradicional concurso de fotografía, en esta ocasión bajo el lema «Caminos».



Foto 24. Cartel del concurso

El concurso de fotografía de la Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses se viene celebrando de forma anual desde el año 2018 gracias a la implicación de su Consorcio, su consejo de participación y el sector empresarial. La finalidad principal de este proyecto es la difusión del patrimonio natural y cultural entre sus vecinos y visitantes, además de fomentar la implicación de las personas en su desarrollo.

Se engloba dentro del Plan de Acción 2022-26 en su programa de comunicación de la reserva y apoya transversalmente el programa formativo y el programa de dinamización turística.

## RESERVA DE LA BIOSFERA ALTO BERNESGA

### EL ALTO BERNESGA CELEBRÓ UN VERANO LLENO DE ACTIVIDADES PARA MOSTRAR SU PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL

La Reserva de la Biosfera Alto Bernesga cerró este verano de 2025 con un amplio programa que permitió a más de mil vecinos y visitantes conocer de cerca la riqueza natural y cultural de los municipios de La Pola de Gordón y Villaminín, además de impulsar la salud en el medio rural.

Por tercer año consecutivo, el calendario incluyó visitas guiadas y rutas interpretativas por el patrimonio histórico-artístico del territorio. Como novedad, se sumó un conjunto de propuestas centradas en la educación ambiental, consolidando así el papel de la Reserva como espacio de conservación y de difusión de un legado amenazado por la despoblación, pero clave para mantener viva la memoria de los pueblos y reforzar su atractivo turístico.

La programación se enmarcó en la conmemoración del 20º aniversario de la Reserva (2005-2025) y combinó recorridos por enclaves históricos con talleres y actividades al aire libre. En el ámbito natural, las propuestas incluyeron rutas a cascadas y hayedos, talleres de elaboración de



cuadernos de campo y herbarios, identificación de aves, rastreo de huellas, talleres de cianotipia y fotografía en la naturaleza, así como actividades lúdicas para descubrir la biodiversidad local. Estas actividades convirtieron la naturaleza en aula y laboratorio, fomentando la curiosidad científica y el respeto por la biodiversidad.



Foto 25. Ruta a la cascada Aguas Blancas

En lo cultural, se articularon varias grandes líneas temáticas: los caminos milenarios, con paseos por tramos del Camino de San Salvador y visitas a pueblos de honda tradición como Buiza o La Vid; el patrimonio minero en Ciñera; el patrimonio bélico, con ascensos a trincheras de la Guerra Civil en Nacedo y Fontañán; y la historia medieval, que llevó a descubrir el castillo de Los Barrios, la colegiata de Santa María de Arbas o el santuario del Buen Suceso. Completaron la oferta charlas dedicadas a la lengua y la memoria lo-

cal, tejiendo un relato que unió naturaleza, cultura y comunidad en un mismo hilo conductor.



Foto 26. Charla de Follado

El verano también contó con un componente sanitario gracias al Programa Ralbar 2025, que desarrolló en la zona actividades de Educación para la Salud dirigidas a adultos y personas mayores de 45 años. La estudiante de Enfermería Paula Lombas Zapatero llevó a cabo sesiones y talleres sobre movimiento corporal, buena postura, prevención de caídas y ejercicio adaptado, combinando charlas, caminatas y encuentros intergeneracionales. La iniciativa, fruto de la colaboración entre la Universidad de León, la Fundación Banco Sabadell y la Reserva de la Biosfera, acercó la enfermería a la vida cotidiana del medio rural leonés.





Foto 27. Actividad de salud para mayores

La divulgación científica también tuvo su espacio con visitas al Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos de la Universidad de León, donde, gracias al Proyecto RES-MAB, apicultores locales conocieron investigaciones sobre el uso del propóleo en la industria alimentaria. La gastronomía se sumó a la programación con la presentación del recetario «Recetas de Montaña!», un homenaje a los sabores y paisajes de la comarca. Y como cierre inspirador, las noches de verano ofrecieron observaciones astronómicas en La Pola de Gordón y Santa Lucía, donde familias y vecinos disfrutaron de la luna, las constelaciones y hasta estrellas fugaces, guiados por la Asociación Leonesa de Astronomía.

Uno de los aspectos más destacados de este verano fue el liderazgo de jóvenes profesionales y estudiantes de la comarca en las distintas áreas del programa. Diego Álvarez Rodríguez, historiador, coordinó las actividades culturales; Jorge Frías Sebastián, ambientólogo, diseñó y guio las propuestas medioambientales; Iván Cuende de Lera, geógrafo, coordinó las observaciones de estrellas; y Paula Lombas Zapatero, estudiante de enfermería, se encargó del programa de salud. Todos ellos, con edades comprendidas entre los 21 y 27 años y formados en la Universidad de León, representan una nueva generación que asume el relevo con una mirada innovadora, cercana y profundamente arraigada al Alto Bernesga.

Con este conjunto de propuestas, la Reserva de la Biosfera Alto Bernesga reafirmó su compromiso no solo con la preservación del medio ambiente, la difusión de su patrimonio y el bienestar de su población, sino también con un modelo de turismo sostenible que va más allá de la simple visita rápida. La Reserva apuesta por un tipo de viajero que quiera conocer y comprender el territorio, adentrarse en su historia, valorar sus paisajes y respetar sus ritmos. Cada actividad, ya sea una ruta guiada por un hayedo centenario, un taller de educación ambiental o una charla sobre tradiciones locales, se concibió para generar una conexión auténtica entre visitante y lugar, fomentando un aprendizaje mutuo y un impacto positivo en la comunidad. De este modo, la Reserva no solo se convierte en un destino, sino en un espacio vivo donde naturaleza, cultura y personas se encuentran para construir un futuro más equilibrado y consciente.

## PRESENTACIÓN DEL RECETARIO “RECETAS DE MONTAÑAM!”: UN HOMENAJE A LA TRADICIÓN, EL PAISAJE Y EL SABOR DE LA MONTAÑA LEONESA

La Reserva de la Biosfera Alto Bernesga, inmersa en la celebración de su 20 aniversario al haber sido declarada en 2005 por la UNESCO por su extraordinaria riqueza paisajística y biodiversidad, lanza el recetario “Recetas de MontañAM! y otras cosas que ver y hacer en la Reserva de la Biosfera Alto Bernesga”, una publicación que va más allá de un libro de cocina para convertirse en un verdadero viaje por la memoria, la cultura y la naturaleza de este territorio, que es fruto del cariño y la colaboración de vecinos, cocineros, productores, ganaderos, apicultores, panaderos y hosteleros que han compartido no solo sus fogones, sino su manera de entender y vivir la montaña. La publicación se enmarca en el proyecto BIOCICLA, financiado con fondos PRTR.

Este recetario reúne platos tradicionales e innovadores elaborados con productos locales, rutas y actividades para disfrutar del entorno, y relatos que vinculan la gastronomía con la historia y los monumentos de la zona. Su objetivo principal es preservar y difundir el patrimonio culinario y cultural, transmitiendo recetas que han pasado de generación en generación y que hoy son parte esencial de la identidad de la montaña leonesa.

El libro es también una herramienta para promocionar las marcas “Alto Bernesga” y “Reservas de la Biosfera Españolas”, creadas para fomentar la conservación de la biodiversidad y el desarro-

llo sostenible. Estas marcas distinguen productos y servicios naturales, sostenibles y de calidad que respetan el medio ambiente, impulsando un modelo de consumo responsable y destacando la capacidad de las comunidades locales para conservar hábitats y especies.



Foto 28. Portada del recetario

## CULMINA EL PROYECTO SERVISFERA CON LA PUBLICACIÓN DE LA GUÍA DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA

La Reserva de la Biosfera Alto Bernesga ha dado un paso importante en la puesta en valor de los recursos naturales y culturales del territorio con la elaboración de la Guía de Servicios Ecosistémicos, un documento divulgativo que nace del trabajo realizado en el marco del proyecto Servisfera y que tiene como objetivo acercar a la población el conocimiento de los múltiples beneficios que nos brinda la naturaleza.

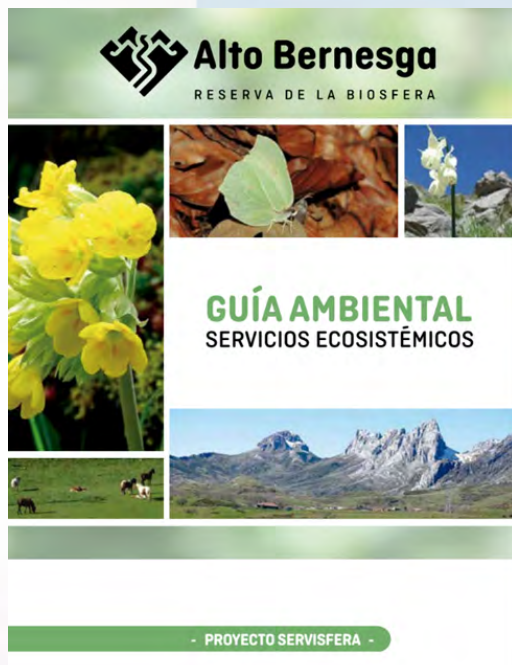


Foto 29. Portada de la guía ambiental

En el contexto actual de cambio climático y pérdida de biodiversidad, comprender y difundir estos valores resulta fundamental. La Reserva de la Biosfera Alto Bernesga ha querido poner el foco sobre ellos a través del proyecto Servisfera, desarrollado gracias al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Gobierno de España para usar los fondos Next Generation de la Unión Europea.

La Guía de Servicios Ecosistémicos de la Reserva de la Biosfera Alto Bernesga recoge de forma clara y accesible los principales resultados del proyecto, explicando qué son los servicios ecosistémicos, cómo se manifiestan en el territorio y qué ejemplos concretos podemos encontrar. Desde los bosques de hayas que regulan el ciclo del agua y ofrecen sombra en verano, hasta los prados de siega que sostienen la ganadería tradicional o los paisajes culturales que atraen visitantes y refuerzan la identidad local, la guía muestra la riqueza y diversidad de beneficios que el territorio aporta a la sociedad.

La Guía de Servicios Ecosistémicos es, al mismo tiempo, un recurso para la población local, que puede descubrir en ella todo lo que su entorno le ofrece, y una herramienta de sensibilización y comunicación que permite transmitir a visitantes, investigadores y responsables políticos el enorme valor que encierran nuestros ecosistemas.

La presentación de la guía se llevó a cabo el día 11 de septiembre en el ayuntamiento de La Pola de Gordón.



## RESERVA DE LA BIOSFERA VALLES DE OMAÑA Y LUNA

### TEJIENDO PAISAJE Y MEMORIA: SEBES Y MUROS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLES DE OMAÑA Y LUNA

Durante abril, celebramos dos talleres que unieron tradición, paisaje y comunidad. Por un lado, “Tejiendo el paisaje: construcción de una sebe” enseñó a levantar los cierros que delimitan fincas y protegen huertos, transmitiendo la sabiduría campesina heredada de generaciones. Cada rama, cada estaca y cada disposición de las plantas se convirtió en un puente entre cultura y biodiversidad.



Foto 30. Construcción de una sebe viva en el taller “Tejiendo el Paisaje”

Por otro lado, el taller de pared seca permitió a los participantes aprender a colocar piedras siguiendo técnicas ancestrales, escuchando el terreno y respetando el equilibrio del agua y del suelo. Los muros contruidos con paciencia son mucho más que cerramientos: son tejidos

de memoria que conectan parcelas, especies y personas, integrándose armoniosamente en el paisaje.

Paralelamente, se está llevando a cabo un inventario de muros y sebes en todo el territorio. Este registro permite documentar elementos históricos del paisaje rural y valorar su función ecológica. Las sebes y muros actúan como refugio y corredores para la fauna, especialmente aves, reptiles e insectos, y favorecen la actividad de polinizadores, esenciales para la salud de los cultivos y la biodiversidad local. Además, contribuyen a la estética y coherencia del paisaje, preservando la identidad cultural de Omaña y Luna.

Estos talleres y el inventario reflejan cómo la tradición y la naturaleza se entrelazan, recordándonos que cuidar el patrimonio rural es también cuidar la biodiversidad y la memoria del territorio.

### SOBRE LA PIEL: CIENCIA CIUDADANA

Durante los meses de abril a julio, el proyecto de ciencia ciudadana Sobre La Piel llenó de vida la Reserva de la Biosfera Valles de Omaña y Luna, acercando a la comunidad al estudio de su fauna.

En abril, los participantes exploraron distintos enclaves de Riello y Soto y Amío, centrados en anfibios y rapaces nocturnas. Durante las salidas nocturnas se escuchó el canto territorial de autillos (*Otus scops*), se observaron crías de mochuelo europeo (*Athene noctua*) y pollos de búho chico (*Asio otus*), mostrando una repro-

ducción temprana ligada a la abundancia de topilllos. Entre los anfibios, la ranita de San Antonio (*Hyla molleri*) y varias especies de tritones y ranas dieron muestra de la riqueza herpetológica del territorio.



Foto 31. Imagen de un mosquitero ibérico durante la actividad de anillamiento

En julio, la campaña combinó ciencia ciudadana y seguimiento científico. Colaborando con Migralight, se realizaron sesiones de anillamiento de autillos, incluyendo adultos y pollos de cajas nido, para estudiar sus rutas migratorias y su ecología. Además, se llevó a cabo un anillamiento de aves forestales, capturando especies como gavián, camachuelo, mosquiteros ibéricos y reyezuelos, ofreciendo a los participantes una experiencia directa de biología de campo.

Estas actividades demostraron cómo la participación ciudadana puede generar conocimiento valioso, acercar la fauna a la comunidad y contribuir al seguimiento de especies clave en la Reserva. Queremos dar las gracias a todos los

participantes y colaboradores por su entusiasmo y dedicación.

## 20 AÑOS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLES DE OMAÑA Y LUNA

El pasado 29 de junio, celebramos el 20º aniversario desde que la UNESCO reconoció los Valles de Omaña y Luna como Reserva de la Biosfera.

Dos décadas de compromiso con un territorio vivo: con su gente, su cultura, sus montañas, sus ríos y sus silencios. Un paisaje que guarda saberes heredados y refleja la convivencia entre el ser humano y la naturaleza.



Foto 32. Uno de los talleres realizados por el 20º aniversario de la RBVOyL

## BRAÑA: CUADERNOS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

En el mes de mayo, se ha publicado el primer número de BRAÑA: Cuadernos de divulgación científica, fruto de la colaboración entre la Reserva de la Biosfera de los Valles de Omaña y Luna y la de los Ancares Leoneses. Esta publicación acerca la ciencia a todos los públicos, incluyendo artículos sobre biodiversidad, saberes tradicionales, gestión del territorio y cambio climático, todo en un formato accesible y divulgativo. Puedes acceder a ella en:

<https://omanayluna.com/primer-numero-brana>

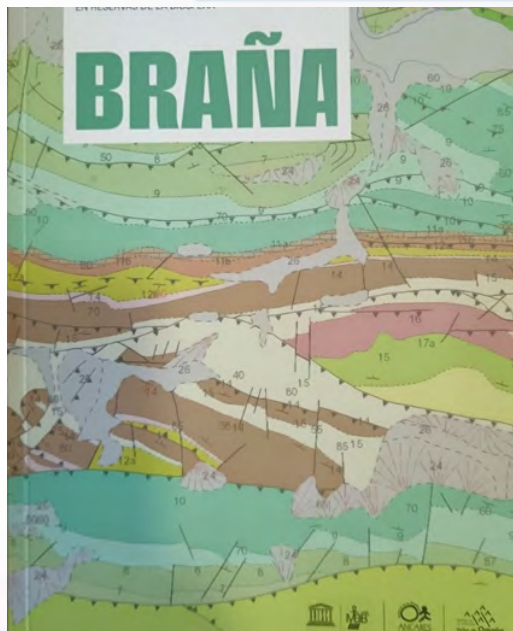


Foto 33. Portada del primer número de la revista BRAÑA

## ECHO SOIL: CIENCIA CIUDADANA POR LA CALIDAD DEL SUELO

El 30 de julio, la Reserva de la Biosfera Valles de Omaña y Luna celebró la primera jornada de ECHO SOIL, proyecto europeo de monitoreo participativo del suelo. Vecinos y vecinas recibieron kits para evaluar contaminación, nutrientes, carbono y biodiversidad edáfica, contribuyendo al conocimiento y cuidado del territorio. Las muestras se recogieron en agosto, con apoyo del equipo del proyecto, para enviarlas al laboratorio.



Foto 34. Demostración de cómo utilizar el kit para la evaluación de suelos



## I CURSO DE HERPETOLOGÍA EN RIELLO

Del 4 al 6 de julio se celebró en Riello el I Curso Teórico-Práctico de Herpetología en la Reserva de la Biosfera Valles de Omaña y Luna, impartido por la Asociación Herpetológica Timon. Con clases teóricas y salidas de campo, se identificaron 17 especies de anfibios y reptiles y otros animales del territorio. La actividad, vinculada al proyecto Sobre La Piel, fortaleció el conocimiento y la conservación de la biodiversidad local.



Foto 35. Participantes durante el curso de Herpetología.

## CATALUÑA

### RESERVA DE LA BIOSFERA TERRES DE L'EBRE

#### APUESTA POR LA MOVILIDAD SOSTENIBLE EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA TERRES DE L'EBRE

La Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre contará próximamente con una red de 52 estaciones de carga rápida (50 kW o más) para vehículos eléctricos, distribuidas estratégicamente por todo el territorio. El proyecto, impulsado por el Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE), ente gestor de la Reserva de la Biosfera, dispone de un presupuesto de 2,7 millones de euros y está financiado íntegramente por la Generalitat de Catalunya a través de los Fondos de Transición Nuclear, dentro del eje de Electromovilidad. Además de la instalación de la infraestructura, se ha previsto la adquisición de un software de control y gestión que permitirá optimizar su funcionamiento.



Foto 36. Ejemplo de estación de carga rápida

La iniciativa forma parte del Plan de Transición Energética de les Terres de l'Ebre, elaborado en 2020 por encargo del Institut de Desenvolupament de les Comarques de l'Ebre (IDECE), cuyo eje 3 se centra en la movilidad sostenible. Con esta actuación, la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre avanza hacia un modelo energético más eficiente y limpio, que permitirá reducir emisiones, mejorar la calidad de vida y generar nuevas oportunidades económicas en el territorio.

Según el vicepresidente del COPATE en el área de energía, Víctor Grau: “Con este primer paso ponemos los Fondos de Transición Nuclear al servicio del territorio. Apostamos por una movilidad sostenible que genere oportunidades y prepare a les Terres de l'Ebre para el futuro”.

### EL TERRES TRAVEL FESTIVAL – FILMS & CREATIVITY PONE EN VALOR LOS VALORES DE LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA

El Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE), ente gestor de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre, ha entregado el Premio Climent Ferré a la Mejor Producción sobre los Valores de la Reserva de la Biosfera de la UNESCO a la película *Scandinavia, into the Darkness*, dirigida por Mi-Yong Brehm y Verena Feige, y producida por Marco Polo Film.

El galardón, concedido en el marco del Terres Travel Festival – Films & Creativity, reconoce obras audiovisuales que contribuyen a difundir los valores de sostenibilidad, respeto por el medio ambiente y compromiso con la biodiversidad que definen a las Reservas de la Biosfera.



Foto 37. Un momento de la entrega de premios del Terres Travel Festival – Films & Creativity.

Autor: Terres Travel Festival – Films & Creativity

Durante la gala también se ofreció una cena elaborada con productos acreditados con la marca Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre, con el objetivo de potenciar el producto local y dar visibilidad a la sostenibilidad vinculada al territorio.

Con este premio, la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre refuerza su proyección internacional y el COPATE reafirma su compromiso con la promoción de la cultura ambiental y la sensibilización a través del audiovisual.

## COMUNIDAD DE MADRID

### RESERVA DE LA BIOSFERA DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS MANZANARES, LOZOYA Y GUADARRAMA

#### FIESTA DEL TRASMOCHO

El 12 de octubre hemos celebrado la “FIESTA DE LA SIEGA Y EL TRASMOCHO” un punto de encuentro festivo entre administración y población local para poner en valor los usos tradicionales del pie de monte de la Sierra de Guadarrama. Lo hemos hecho con música popular, demostraciones de las técnicas, concursos infantiles, rifa de productos tradicionales y el tradicional diálogo de saberes entre los mayores que trabajaron durante decenios estos campos y los técnicos que los conservan.



Foto 38. Nuestras vacas a ritmo de folk

Todo con el objetivo de proteger un paisaje cultural en la Reserva de la Biosfera de las Cuencas

Altas de los Ríos Manzanares, Lozoya y Guadarrama y acercar los usos tradicionales a una población predominantemente urbana; sensibilizada con la protección del paisaje pero cada vez más desconocedora de los procesos que lo han originado.

### RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA DEL RINCÓN

#### ASTORINCÓN 2025: CIENCIA E INCLUSIÓN EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA DEL RINCÓN

La Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón (Madrid) celebró los días 22 y 23 de agosto la segunda edición de AstroRincón, un evento que convirtió a la comarca en un espacio de encuentro entre ciencia, cultura y naturaleza.



Foto 39. Actividad de la segunda edición de Astro Rincón

El programa incluyó propuestas para todos los públicos: charlas divulgativas sobre biodiversidad y contaminación lumínica, talleres in-



clusivos como “Un paseo por el universo” y “El Universo en tus manos”, pensados para acercar la astronomía a todas las personas; actividades familiares e infantiles como el “Taller de reloj solar”; y experiencias participativas como “El huerto y la luna”, que unió agricultura y ciclos astronómicos.

El curso intensivo de astrofotografía en Prádena del Rincón abrió nuevas vías de divulgación visual, mientras que las observaciones solares y nocturnas acercaron la fascinación del firmamento a cientos de asistentes.

Uno de los momentos más destacados fue el apagado simbólico de luces en los seis municipios de la Sierra, que permitió disfrutar de un cielo estrellado excepcional y reforzó el compromiso local con la conservación de este valioso patrimonio natural.

AstroRincón 2025 se consolida como una cita anual que une a toda la comunidad bajo las estrellas.

#### APICULTURA SOSTENIBLE EN LA SIERRA DEL RINCÓN: FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL Y LA CONSERVACIÓN

El pasado mes de junio, la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón acogió un curso de apicultura dirigido a apicultores locales y personas interesadas en iniciarse en esta actividad.

La apicultura en este territorio cumple un papel clave: fortalece la economía rural, mantiene vivas tradiciones vinculadas al medio natural y

contribuye de manera decisiva a la conservación de los ecosistemas, gracias al papel insustituible de las abejas en la polinización.



Foto 40. Imagen del curso de apicultura

Durante la formación se abordaron técnicas de manejo sostenible, compatibles tanto con la salud de las abejas como con la preservación del entorno. Además, el curso fue un espacio de intercambio de experiencias que permitió adaptar conocimientos prácticos a las particularidades de la apicultura en la Sierra del Rincón.

Una iniciativa que refuerza el compromiso del territorio con un modelo de desarrollo sostenible basado en la biodiversidad y la cooperación local.

## RINCONADA 2025: UNA JORNADA DE ENCUENTRO

El 21 de junio, en Montejo de la Sierra, los vecinos y visitantes de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón (RBSR) se reunieron, un año más, en torno a la iniciativa “Rinconada”, una jornada anual dedicada al reencuentro vecinal, la puesta en valor del patrimonio natural y cultural y el disfrute colectivo de un entorno privilegiado. En esta ocasión se celebró con una marcha de 11 km por los alrededores de Montejo de la Sierra, entre muros de piedra seca, robledales y paisajes que reflejan la historia viva de este espacio protegido, recorriendo paisajes llenos de historia.



Foto 41. Una parada de la ruta

Esta jornada viene realizándose, desde 2005, gracias al apoyo y la colaboración de los seis Ayuntamientos de la Sierra del Rincón, la Mancomunidad de municipios y la Consejería de Medio Ambiente, Agricultura e Interior de la Comunidad de Madrid, a través de la oficina técnica de la Reserva y el equipo educativo del programa de educación ambiental en el Hayedo de Montejo (zona núcleo de la RBSR).

## JORNADAS ORGANIZADAS POR LA UNIVERSIDAD DE GRANADA Y LA RB DE LA SIERRA DEL RINCÓN. «LA SILLIMANITA, “PIEDRA DEL DINERO” O “CENTELLA” EN LA SOMOSIERRA. SIERRA DEL RINCÓN»

Los días 26 y 27 de septiembre de 2025 se desarrollaron en los municipios de Cerezo de Abajo (Segovia) y Montejo de la Sierra (RB de la Sierra del Rincón, Madrid) las jornadas presentadas por Carlos Rodríguez Rellán, Juan Cárdenas Párraga y Javier Llamazares González (Universidad de Granada) y David García González (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).

Presentación en el territorio y devolución de los conocimientos proporcionados por los vecinos, han servido para informar de los resultados preliminares de varios años de investigación en piedra pulimentada, ya anunciadas al mundo científico en el Seminario Internacional «Las industrias pulidas en sillimanita. Proyectos ANDALUSIL y ARPA» que tuvo lugar en esa misma Universidad el 2 y 3 de abril.

Si el primero intenta identificar las fuentes geológicas de los útiles de sillimanita descubiertos en yacimientos prehistóricos andaluces, el segundo analiza, a partir de esos datos, las posibles rutas de circulación de materiales y piezas entre esos lugares y los puntos de descubrimiento.



Foto 42. Cartel de las jornadas

Del estado actual de conocimientos parece desprenderse un papel destacado de las fuentes de sillimanita del Sistema Central en los hallazgos realizados en toda la península ibérica en periodos tan alejados en el tiempo como el Neolítico (hace más de 6.000 años).

Trabajos futuros permitirán concretar definitivamente estas conclusiones y resolver nuevos interrogantes abiertos.

## EXTREMADURA

### RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA

#### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA IMPULSA SU PROYECTO EDUCATIVO CON TALLERES CREATIVOS Y SOSTENIBLES PARA ESCOLARES

La Reserva de la Biosfera de La Siberia reafirma su compromiso con la educación y la sostenibilidad a través de su Proyecto Educativo 2024-2025, cuyo objetivo es reforzar la formación de los estudiantes de los centros educativos locales mediante talleres creativos e interactivos sobre biodiversidad, productos agroalimentarios y gestión sostenible del entorno. Esta iniciativa no solo refuerza su formación académica, sino que también promueve un compromiso activo de los jóvenes con la sostenibilidad y el respeto por el entorno natural.

Durante el curso han participado más de 800 escolares en diferentes actividades, entre ellas destaca el taller Flora mágica de la Reserva de la Biosfera La Siberia, una inmersión en la flora local a través de dinámicas en la naturaleza y herramientas digitales. Igualmente, el taller Calidad láctea y aceite AOVE de la Reserva de la Biosfera de La Siberia acercó al alumnado a los productos agroalimentarios locales y su importancia para el desarrollo sostenible. Por su parte, el taller Recrea y conoce la Reserva de la Biosfera de La Siberia a través de sus ecosistemas invitó a los escolares a interpretar el territorio de forma creativa y participativa.





Foto 43. Ruta botánica interpretativa dentro del Taller de Flora Mágica de la RB de La Siberia.

La implementación de este proyecto no sería posible sin la activa colaboración de la Red de Biocentros, que agrupa a todos los centros educativos de los once municipios de la Reserva.

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA CELEBRA SU VI BIO-CONVIVENCIA ESCOLAR.

La localidad de Fuenlabrada de los Montes acogió el pasado 1 de abril de 2025 la VI Bio-Convivencia Escolar de la Reserva de la Biosfera de La Siberia, una cita consolidada que reunió a más de 500 escolares de los diez biocentros de la

Reserva, junto con estudiantes de Baterno, Esparragosa de Lares y Casas de Don Pedro, municipios en proceso de adhesión.

El encuentro, organizado por el CEDER La Siberia con el apoyo de la Junta de Extremadura, la Diputación de Badajoz, la Confederación Hidrográfica del Guadiana, Nestlé Aquarel y la Universidad de Extremadura, se celebró en el paraje natural de la Pretura del Molino, a orillas del río Guadalemar, en conmemoración del Día Mundial del Agua.



Foto 44. Bio-Convivencia Escolar en el paraje de la Pretura del Molino.

La jornada tuvo como propósito fortalecer el vínculo de los jóvenes con el entorno natural y cultural de la comarca mediante actividades educativas y de convivencia. Los participantes disfrutaron de talleres y yincanas sobre el ciclo del agua, la apicultura, la identificación de huellas y rastros, los minerales y fósiles de la zona o la observación de aves autóctonas, además de rutas senderistas y demostraciones sobre la labor de los guardas forestales en la prevención de incendios.

Uno de los momentos más emotivos fue la suelta de un buitre leonado, organizada por el Centro de Recuperación de Fauna y Educación Ambiental “Los Hornos”. La presidenta del CEDER La Siberia, Rosa María Araújo Cabello, instó a los alumnos a convertirse en guardianes de la naturaleza, transmitiendo los valores de respeto y sostenibilidad ambiental aprendidos.

La Bio-Convivencia Escolar reafirma el compromiso de la Reserva de la Biosfera de La Siberia con la educación ambiental, el arraigo territorial y la protección de su patrimonio natural y cultural.

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA CELEBRA EL DÍA DEL MEDIO AMBIENTE CON UNA JORNADA DE SENSIBILIZACIÓN EN VILLARTA DE LOS MONTES

El pasado 7 de junio, la Reserva de la Biosfera de La Siberia conmemoró el Día Internacional del Medio Ambiente con la jornada “Conciencia Verde: Encuentro por el Medio Ambiente”, celebrada en Villarta de los Montes. El evento, desarrollado en la “Nave amarilla”, reunió a una treintena de participantes entre expertos, voluntarios, representantes institucionales y vecinos, con el propósito de reflexionar sobre la conservación y el desarrollo sostenible en este territorio declarado Reserva de la Biosfera por la UNESCO en 2019.

La apertura del encuentro destacó el papel de la Reserva de la Biosfera de La Siberia como ejemplo de equilibrio entre progreso y sostenibilidad ambiental, subrayando la necesidad de fortalecer el compromiso ciudadano con la naturaleza. Posteriormente, el biólogo Julián Cendrero presentó la ponencia “Anfibios y reptiles de Extremadura”, donde abordó la diversidad herpetológica regional y las amenazas derivadas del cambio climático y la pérdida de hábitat.

Los asistentes participaron después en una visita interpretativa al paraje de El Castañar, donde se valoró su importancia ecológica y paisajística. Más tarde, el profesor Tomás Rodríguez Riaño, de la Universidad de Extremadura, expuso “Los trampales de La Siberia: un tesoro desconocido y amenazado”, centrada en la fragilidad de estos humedales y la necesidad de su protección.



Foto 45. Ponencia sobre los trampales de La Siberia

La jornada concluyó con un taller sobre ecoturismo sostenible, dirigido por Lara Sánchez, que fomentó estrategias para posicionar Reserva de la Biosfera de La Siberia como destino de naturaleza. El encuentro finalizó reafirmando el compromiso de la Reserva con la educación ambiental y la sostenibilidad como ejes de futuro.



## LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA CELEBRA SU VI ANIVERSARIO CON EL LANZAMIENTO DE LOS I PREMIOS RESERVA DE LA BIOSFERA

La Reserva de la Biosfera de La Siberia conmemoró su sexto aniversario desde su reconocimiento por la UNESCO con un acto festivo celebrado el 19 de junio en Helechosa de los Montes. La jornada, que reunió a representantes institucionales, colectivos, empresas y voluntarios, destacó por su ambiente participativo y por el reconocimiento al compromiso con el desarrollo sostenible del territorio.

Durante el evento se entregaron los I Premios Reserva de la Biosfera de La Siberia, creados para visibilizar a personas y entidades que impulsan la sostenibilidad, la preservación ambiental y el patrimonio cultural. Los galardones, inspirados en los principios del Programa MaB de la UNESCO, se otorgaron en cuatro categorías.

El Premio “Entidad Ecoejemplar” recayó en Roberto Gutiérrez Trancón, por la puesta en valor de la tradición del Corpus Christi y los diablucos de Helechosa. El Premio “Corazón Verde” fue para José Pastor Malara y Álvaro Sánchez Arribas, por su compromiso social y su impulso al ecoturismo. El Premio “Cultivando Futuro” distinguió al CEIP Santa Ana de Fuenlabrada de los Montes por su innovador proyecto “La Polinización Educativa”. Finalmente, el Premio “Generación Biosfera” fue concedido a Explotaciones Turísticas Las Tres Peñas CB, por su integración en la comunidad y su apuesta por un turismo responsable.



Foto 46. CEIP Santa Ana recibiendo el premio a la categoría “Cultivando Futuro”

## EL SENDERO DE LAS MESAS: UN PASO ADELANTE HACIA EL TURISMO ACCESIBLE EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA

La Reserva de la Biosfera de La Siberia (RBLs) ha dado un importante paso hacia el turismo inclusivo con la habilitación del Sendero de Las Mesas, un recorrido natural adaptado para personas con discapacidad visual. Este sendero, situado en el paraje de Los Robledillos, próximo al Centro de Interpretación de los recursos del Cíjara, ofrece una experiencia inmersiva entre pinares y fauna autóctona, combinando accesibilidad y naturaleza en un entorno seguro.



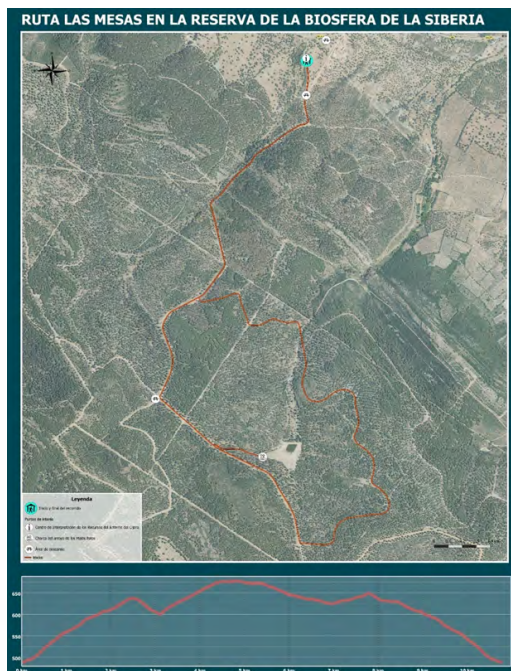


Foto 47. Itinerario de la ruta “Sendero de Las Mesas”

Clasificado con Nivel 1 de accesibilidad visual, el sendero cuenta con trazados definidos, bordes perceptibles y anchura suficiente para el acompañamiento con perro guía o persona de apoyo. Esta mejora se enmarca en el compromiso de la Reserva por garantizar la igualdad de acceso a sus espacios naturales.

La iniciativa se complementa con el uso de Blind Explorer, una innovadora aplicación móvil que permite a las personas con discapacidad visual recorrer la ruta con autonomía gracias a un sis-

tema de guiado sensorial mediante sonidos 3D. La aplicación funciona sin necesidad de cobertura móvil previa descarga de la ruta, ofrece navegación GPS de alta precisión, brújula intuitiva y opciones de seguimiento en tiempo real para familiares o amigos, reforzando la seguridad del usuario.

La presentación oficial del proyecto tuvo lugar durante las “Jornadas Técnicas en Territorio: Turismo y Accesibilidad en la Reserva de la Biosfera de La Siberia”, celebradas el 25 de julio en Herrera del Duque, donde expertos destacaron la importancia de integrar tecnología y sostenibilidad en el turismo rural. Con esta iniciativa, la Reserva reafirma su compromiso con un turismo responsable, inclusivo y conectado con la naturaleza.

Más información y descarga de la ruta:  
<https://n9.cl/wwk8db>

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA PARTICIPA EN LA VIII FERIA INTERNACIONAL DE ECOTURISMO NATURCYL 2025

La Reserva de la Biosfera de La Siberia ha participado activamente en NATURCYL 2025, la VIII Feria Internacional de Ecoturismo celebrada en el Campo de Polo del Real Sitio de San Ildefonso (Segovia). Durante los días 19, 20 y 21 de septiembre, este espacio natural extremeño ha estado presente con un stand informativo en el que se ha dado a conocer la riqueza natural, cultural y paisajística de la comarca.

A lo largo de las tres jornadas, representantes y técnicas de la Reserva han compartido experiencias y conocimientos con profesionales del sector, promoviendo el intercambio y la formación en torno a la sostenibilidad y el desarrollo rural. Asimismo, han asistido a conferencias especializadas centradas en la gestión responsable de los recursos naturales, con el objetivo de seguir impulsando un modelo de turismo sostenible que potencie el entorno y contribuya a la preservación de su valioso patrimonio.



Foto 48. Visita escolar al stand de información de la reserva en NATURCYL

La participación en NATURCYL, enmarcada en el Plan de Sostenibilidad Turística de la Diputación de Badajoz para la Reserva de La Biosfera, ha supuesto una oportunidad para consolidar la presencia de La Siberia en los principales foros de ecoturismo nacional, reforzando su imagen como destino comprometido con la sostenibilidad y la innovación en el ámbito turístico.

El equipo de la Reserva regresa con nuevas ideas y energías para continuar difundiendo los valores ambientales, sociales y culturales de este rincón único de Extremadura.

#### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA PRESENTA SU CALENDARIO DE ACTIVIDADES DE OTOÑO EN EL MARCO DE CITUR 2025

La Reserva de la Biosfera de La Siberia ha presentado en el marco de CITUR 2025, y dentro del programa A vivir Extremadura de la Cadena SER, su Calendario de Actividades de Otoño, una completa programación que refuerza la imagen de la comarca como destino de referencia para el turismo sostenible, cultural y gastronómico.

Amparado por el Plan de Sostenibilidad Turística, este calendario es fruto de la colaboración entre empresas turísticas y agroalimentarias, ayuntamientos, asociaciones y productores locales, consolidando un modelo de cooperación público-privada que impulsa el desarrollo económico y social de la región desde su declaración como Reserva de la Biosfera en 2019.



Foto 49. Anuncio de Calendario de otoño en el programa de radio A vivir Extremadura

La oferta incluye experiencias únicas vinculadas a la naturaleza, el deporte, la cultura y la gastronomía: la berrea del ciervo, rutas de observación de aves, jornadas micológicas, la Feria del Níscalo Mycosfera en Castilblanco, festivales como Sibercultura y Valdefest, el concurso de pintura en la naturaleza y la Marcha Cicloturista de Puebla de Alcocer.

El astroturismo adquiere protagonismo con observaciones combinadas con la berrea, talleres de navegación estelar y sesiones de bienestar bajo los cielos limpios de la comarca, reconocidos como algunos de los más oscuros de Europa.

Según María del Carmen Serrano, presidenta de la Asociación de Empresarios Turísticos Ven a Descubrir La Siberia, este calendario “demuestra la fuerza de la colaboración entre el sector privado y la Reserva”.

El programa completo puede consultarse en [www.lasiberiabiosfera.com](http://www.lasiberiabiosfera.com), una invitación a vivir el otoño en la Reserva de la Biosfera de La Siberia con los cinco sentidos, entre dehesas, sierras y embalses que latén al ritmo de su gente.

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIBERIA, NUEVO DESTINO TURÍSTICO STARLIGHT

La Reserva de la Biosfera de La Siberia ha sido reconocida oficialmente como Destino Turístico Starlight, una distinción internacional que certifica la excelencia y pureza de sus cielos nocturnos, situando a este enclave extremeño entre los referentes mundiales del astroturismo sostenible. El anuncio se realizó durante la Feria del Turismo de Caza, Pesca y Naturaleza (CITUR 2025), en el programa A vivir Extremadura de la Cadena SER.

Rosa María Araújo, presidenta de CEDER La Siberia, destacó que este reconocimiento es fruto del esfuerzo conjunto de instituciones, empresas y ciudadanía, y supone “un paso decisivo en la diversificación de la oferta turística y en la consolidación de un modelo sostenible”. Por su parte, Carlos Javier Rodríguez, de la Asociación Extremadura Buenas Noches, subrayó el potencial del astroturismo como motor económico, capaz de atraer visitantes interesados en experiencias que combinan naturaleza, cultura y bienestar.





Foto 50. Imagen promocional de La Siberia, Reserva de la Biosfera, como Destino Turístico Starlight

La certificación, otorgada por la Fundación Starlight y anunciada por su directora, Antonia M. Varela Pérez, reconoce la calidad excepcional del cielo siberiano, con un 86 % del territorio alcanzando los niveles más altos de oscuridad y un 70 % de cielos despejados en primavera y verano.

El proceso de acreditación, enmarcado en el Plan de Sostenibilidad Turística de Reserva de la Biosfera de La Siberia, ha contado con el respaldo de la Diputación de Badajoz, la Junta de Ex-

tremadura y la Secretaría de Estado de Turismo. Con este logro, La Reserva de la Biosfera de La Siberia refuerza su compromiso con un turismo responsable y lleno de actividades que fusionan ciencia, naturaleza y emoción bajo uno de los cielos más limpios de Europa.

## RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

### BERREA 2025 EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE: NATURALEZA, ESCUCHA Y COMPROMISO

Este programa, desarrollado desde el 2016, tiene Durante la temporada de berrea 2025, desde la Reserva de la Biosfera de Monfragüe hemos reforzado la colaboración con los municipios del territorio para promover un turismo de naturaleza respetuoso y sostenible.

Siguiendo la línea iniciada en 2024, este año se han habilitado Puntos de Escucha de la Berrea en ocho municipios: Casa de Miravete, Higuera de Albalat, Jaraicejo, Mirabel, Serradilla, Serrejón, Toril y Torrejón el Rubio. En estos lugares, visitantes y habitantes pueden disfrutar del espectáculo natural de la berrea siguiendo sencillas recomendaciones que evitan molestias a la fauna. En total, son nueve ubicaciones tranquilas, fácilmente accesibles y, además, cercanas a rutas, centros de interpretación de temáticas, bienes de interés cultural o propuestas gastronómicas con las que elaborar un plan de día completo para disfrutar en la Reserva de la Biosfera de Monfragüe.



Foto 51. Actividad asociada a la berrea

Además, hemos lanzado una propuesta familiar en colaboración con los Centros de Interpretación y Oficinas de Turismo: la tarjeta “Berrea en la Reserva de la Biosfera de Monfragüe”. A través de ella, cada centro ofrece un sello asociado a una pareja de ciervos que nos envía un mensaje sobre conservación. Quienes consigan reunir todos los sellos antes de mediados de octubre, completarán un recorrido lúdico y educativo en torno a la biodiversidad del territorio.

Una forma diferente de descubrir el patrimonio natural de Monfragüe, escucharlo y comprometerse con su conservación.

## GALICIA

### RESERVA DE BIOSFERA MARIÑAS CORUÑESAS

#### PROYECTO LIFE GLOBAL

(LIFE23-NAT-ES-LIFE-GLOBAL/101146070)

El objetivo general de LIFE GLOBAL es la implementación de una estrategia transnacional entre España y Portugal para la restauración de las áreas de alto valor de conservación Natura 2000 del Norte de la Península Ibérica, como principal medida de adaptación a los cambios globales actuales, mejorando el estado de conservación y la resiliencia de hábitats y especies prioritarios.

Para ello, las actuaciones previstas se han centrado en 10 hábitats prioritarios y 3 especies prioritarias en zonas costeras, humedales y áreas montañosas.

LIFE GLOBAL está coordinado por el IBADER, de la Universidad de Santiago de Compostela, participando en el mismo, además de la Reserva de Biosfera Mariñas Coruñesas, otros nueve socios de Galicia, Castilla y León, Navarra, Euskadi y Portugal.



Foto 52. Presentación del proyecto

La difusión y sensibilización de los valores naturales es uno de los objetivos específicos prioritarios de LIFE GLOBAL, papel en que Mariñas Coruñesas juega un papel esencial. Se plantea así una potente estrategia de comunicación, difusión y sensibilización con la que se pretende llegar a todas las capas de la población.

Se plantea así una potente estrategia de comunicación, difusión y sensibilización con la que se pretende llegar a todas las capas de la población.

Con motivo de la celebración del día de la Red Natura 2000, en mayo de 2025 Mariñas Coruñesas presentó en proyecto en un evento abierto al que asistieron entidades públicas y privadas vinculadas al territorio de actuación y a la conservación medioambiental.

El enclave escogido para el evento fue el Museo do Mar de Sorrizo (Arteixo), en plena ZEC Costa da Morte (ES1110005).

Para más información sobre el proyecto: [www.life-global.eu](http://www.life-global.eu) y en las RRSS Facebook (Life Global Nat23) e Instagram (@life23\_nat\_life\_global).

### PROYECTO ECOSPHEREWINE: Infraestructura verde en los viñedos de Betanzos (A Coruña) INTERREG SUDOE (S1/2.7/E0010)

El proyecto ECOSPHEREWINES busca la mejora de los paisajes vitivinícolas, un recurso crucial tanto económico como turístico en el espacio SUDOE, afectados por la despoblación y el envejecimiento, donde la preservación del capital natural y ambiental es vital para las comunidades rurales.

Su objetivo es mejorar los servicios ecosistémicos de los paisajes agrícolas vitivinícolas, implementando una red de infraestructura verde en áreas de alto valor ecológico, buscando conservar y gestionar de forma sostenible estos paisajes, promoviendo la biodiversidad y aumentando su resiliencia al cambio climático.

interreg  
Sudoe  
Co-funded by  
the European Union  
ECOSPHEREWINES



Foto 53. Parcela A Picha (Betanzos. A Coruña)



ECOSPHEREWINE trabaja en distintas regiones de España, Francia y Portugal, contando como beneficiario principal a la Fundación Juana de Vega.

Los viñedos del área de Betanzos (A Coruña, Galicia) se presentan como una de las zonas piloto del proyecto donde se realizarán diferentes experimentos y restauraciones de elementos de Infraestructura Verde con el objetivo fomentar los servicios ecosistémicos y la biodiversidad. La parcela empleada, propiedad de la bodega Pagos de Brigante, es un ejemplo de recuperación de antiguos viñedos que sufrieron un proceso de transformación en plantaciones forestales con especies de crecimiento rápido asentadas sobre retazos de los antiguos muros medievales que conformaban las terrazas de este ancestral viñedo. En la actualidad, la parcela está recuperando su uso vitícola original.

Ecospherewine colabora en la restauración y recuperación de estos antiguos muros de piedra para hacerlos ecológicamente funcionales, un elemento esencial para la infraestructura verde cuando se trabaja a nivel local, ya que ofrecen hábitats para la fauna, pueden ayudar a controlar la escorrentía y tienen un significativo valor paisajístico y etnográfico.

Como beneficio asociado, se trabaja además en la recuperación del hábitat de la lagartija serrana (*Iberolacerta monticola*), de la que se conocen poblaciones próximas situadas en el bosque de ribera en la cuenca del río Mandeo.

*Sigue de cerca ECOSPHEREWINE:*



## RESERVA DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO CELEBRA LA FIESTA DE LA COSECHA EN LOS HUERTOS URBANOS DEL RATO CON MÚSICA Y COMIDA POPULAR

El Diputado de Formación, Enseñanza y Conocimiento y Alcalde de Lugo, Miguel Fernández Méndez, acompañó el domingo 14 de septiembre de 2025 a los usuarios y usuarias de los huertos urbanos del Rato en la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, en la fiesta de la cosecha organizada por la Diputación que combinó convivencia, cultura y dinamización en comunidad, y congregó a cerca de un centenar de personas en la *carballeira* (robleal) que está al lado de las parcelas.

El evento incluyó una comida popular al aire libre, en el que se degustaron productos cultivados en los propios huertos, acompañado de actuaciones musicales, como las interpretaciones de gaita y zanfona de Emilio y el concierto de Trastiños de Castelo, así como exposiciones y pequeñas exhibiciones, entre ellas de taichí. La actividad tuvo como objetivo fomentar la participación ciudadana, potenciar los valores educativos y sociales de los huertos urbanos de Terras do Miño, y ofrecer a los participantes una experiencia de convivencia y disfrute del medio natural.

Actualmente, la Diputación cuenta con 140 huertos activos y en funcionamiento (de los 150

que dispone en total en el Paseo do Rato). Estos espacios de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño promueven la agricultura ecológica, la concienciación ambiental y el ocio saludable. El uso se concede de forma gratuita, priorizando personas en desempleo, con rentas bajas, familias numerosas, jubilados, colectivos sin ánimo de lucro y centros educativos. Además, los beneficiarios cuentan con mantenimiento, asesoría y cursos de formación ofrecidos por la Diputación.



Foto 54. Fiesta de la cosecha en los huertos urbanos del Paseo do Rato.

## EL PRESIDENTE ANUNCIA EL INICIO DE LAS OBRAS DE RECUPERACIÓN DEL PASEO DO RATO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO CON UNA INVERSIÓN DE 175.000 €

El Presidente de la Diputación de Lugo y del Órgano Rector de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, José Tomé Roca, anunció el 30 de junio de 2025 el inicio de las obras de restauración del entorno del Río Rato, con una inversión supe-

rior a los 175.000 euros y plazo de ejecución de tres meses, tras los graves daños causados por la borrasca Olivier en el pasado mes de abril en este espacio natural emblemático de esta Reserva en Lugo, de gran valor ambiental, paisajístico, educativo y social para la ciudadanía de Lugo.

Los trabajos consisten en la recuperación de los márgenes del río mediante técnicas de bioingeniería y construcción de diques tradicionales, así como en el relleno y adecuación del firme y del trazado de los paseos fluviales. Se incluye también la reposición de puentes y pasarelas de madera afectadas. La ejecución corre a cargo de TRAGSA, empresa pública y medio propio de la Diputación, escogida por su experiencia en este tipo de intervenciones y por la urgencia de la actuación.



Foto 55. Inicio de las obras de recuperación del Paso do Rato en Lugo.

Todos los caminos del Paseo del Río Rato próximos al río fueron afectados y la Diputación de Lugo empleará técnicas de bioingeniería sobre

87,5 m2 del paseo y 66 metros de escollera que permitan renaturalizar el paseo. Se repondrán además cinco pasarelas de madera, barandillas y vallados dañados por la corriente, un tramo de senda pivotada y un banco de madera.

### EL PRESIDENTE ENTREGA LOS PREMIOS DEL VIII CONCURSO FOTOGRÁFICO DE LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA TERRAS DO MIÑO Y OS ANCARES LUCENSES

El Presidente de la Diputación de Lugo, José Tomé Roca, Presidente de los Órganos Rectores de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucense, hizo entrega el pasado 3 de julio de 2025 en el Centro de Interpretación Terras do Miño, de los premios del VIII Concurso de Fotografía de ambas Reservas de la Biosfera, una iniciativa con la que la institución provincial busca poner en valor el patrimonio etnográfico material de la dos Reservas de la Biosfera gestionadas por la institución.

El certamen reconoció tres trabajos destacados entre los 27 presentados en esta edición, que llevó por lema “El patrimonio etnográfico material de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses” y que se pueden ver en el enlace:

<https://www.deputacionlugo.gal/gl/temas/medioambiente/concursofotografiaRRBB/VII-Exposicion>

El objetivo era visibilizar y divulgar construcciones tradicionales vinculadas al aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, como

hórreos, molinos, aceñas, lavaderos, fuentes, puentes, cortines o pallozas, elementos clave de la identidad rural gallega.



Foto 56. Entrega de los premios en el CI Terras do Miño en Lugo.

José Tomé hizo entrega de los cheques en metálico de un total de 1.600 euros en premios a los autores de las obras ganadoras. El primer premio, dotado con 800€, fue para Javier Cabana Soengas por la obra “ARB(H)Ó(R)REO. Raíces dos Ancares”. El segundo premio, de 500€, lo recibió Ana María Taboada García por la fotografía “Crepúsculo en el río Neira”. El tercero, con una dotación de 300€, fue para Iago Manoel Souto Lorenzo por la imagen “Pota y horno de leña, tradición y patrimonio de nuestros hogares”.

### RESERVA DE LA BIOSFERA OS ANCARES LUCENSES

#### LA RESERVA DE LA BIOSFERA OS ANCARES LUCENSES, EJEMPLO DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN LA INAUGURACIÓN



## DEL CURSO “CASTAÑO Y CAMBIO CLIMÁTICO” DE LA USC

El Diputado de Medio Ambiente y Vicepresidente del Órgano Rector de la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses, Carlos López López, participó el 8 de julio de 2025 en la inauguración del Curso de Verano del Campus Terra de la Universidade de Santiago de Compostela (USC) “Castaño y cambio climático” en el edificio Impulso Verde de Lugo. Esta formación abordó conocimientos específicos sobre los efectos que provoca el cambio climático en este árbol, así como las estrategias que se deben llevar a cabo para su conservación y mitigación.

Carlos López recordó que desde la institución provincial “promovemos proyectos que tienen como objetivo su protección. Una de esas iniciativas fue la que desarrollamos en el marco de la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses orientada a la recuperación, conservación y aprovechamiento sostenible de los soutos (bosques de castaño) tradicionales de este espacio. Un proyecto que realizamos en colaboración con la cooperativa A Carqueixa y con el tejido vecinal local”.



Foto 57. Inauguración del curso de verano

## ISLAS BALEARES

### RESERVA DE LA BIOSFERA DE MENORCA

#### 35 ZONAS BOSCOSAS DE LA RESERVA DE BIOSFERA DE MENORCA REÚNEN LAS CONDICIONES PARA SER CONSIDERADAS BOSQUES MADUROS

El Consell Insular de Menorca, a través del Departamento de Medio Ambiente, Reserva de Biosfera y Cooperación, ha presentado los resultados del estudio “Criterios de tipificación de las masas forestales maduras de Menorca”, elaborado por el botánico menorquín Pere Fraga Arguimbau. El trabajo identifica 35 zonas boscosas que podrían reunir las condiciones necesarias para ser consideradas bosques viejos o maduros.



Foto 58. Zona de estudio

El objetivo del estudio es establecer las bases para caracterizar y localizar las masas forestales más antiguas de la isla, con el fin de facilitar su

gestión y conservación. Los bosques maduros desempeñan un papel clave como reservorios de carbono y refugio de una biodiversidad única, además de contribuir a la adaptación al cambio climático y a la prevención de incendios.

El estudio delimita cuatro grandes áreas boscosas en Menorca: el Migjorn de Ciutadella, Ferreries y Es Migjorn Gran (entre Son Saura y Binigaus); la Tramuntana de Ferreries hasta la Vall d'Algaiarens; la franja comprendida entre s'Albaida-Santa Eulàlia y la Mola de Fornells; y la Tramuntana de Maó, desde los Freus de la Mola hasta Binillautí.

Entre sus recomendaciones, el informe propone elaborar una cartografía específica de los bosques maduros y mejorar el conocimiento de formaciones singulares como los bosques de ribera, las olmedas y los tarayales. <https://www.menorcabiosfera.org/Contingut.aspx?IDIOMA=2&idpub=12224>

### MENORCA RENUEVA SU COMPROMISO CON LA INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS CETÁCEOS

La Agencia Menorca Reserva de Biosfera y la Asociación Tursiops han renovado su convenio de colaboración para 2025 con el objetivo de dar continuidad a la investigación científica y la protección de los cetáceos en aguas de Menorca. El acuerdo refuerza el apoyo institucional al proyecto Moby Mummy, centrado en la identificación y conservación de una posible zona de cría

de cachalotes (*Physeter macrocephalus*) al norte de la isla.

El Consell Insular de Menorca aportará 7.500 euros para financiar expediciones de localización e identificación de ejemplares, el registro de su comportamiento acústico y la delimitación de áreas de interés biológico. Los estudios realizados por Tursiops entre 2019 y 2022 apuntan a que el norte de Menorca podría actuar como zona de cría para grupos sociales de cachalotes, habiéndose registrado 98 encuentros y la presencia de hembras con crías.



Foto 59. Cachalotes identificados en el marco del proyecto. Con estos resultados, Tursiops ha presentado al Ministerio para la Transición Ecológica una propuesta de área marina protegida de 34.172 km<sup>2</sup> al norte y este de Menorca, que complementaría la zona IMMA ya declarada al sur del archipiélago.

Además, el convenio contempla actividades de sensibilización ciudadana sobre la conservación

de mamíferos marinos y las amenazas derivadas del tráfico marítimo.

<https://www.menorcabiosfera.org/Contingut.aspx?IDIOMA=2&idpub=12183>

### LA RESERVA DE BIOSFERA DE MENORCA AMPLÍA SU OFERTA DE TALLERES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

La Agencia Menorca Reserva de Biosfera y el Consorcio de Residuos y Energía de Menorca ofrecen este curso una completa programación de 32 talleres de educación ambiental dirigidos a todos los centros educativos de la isla. Estas actividades, gratuitas y adaptadas a cada etapa escolar, promueven el conocimiento del entorno natural y cultural de Menorca y fomentan valores de sostenibilidad, responsabilidad y respeto hacia el medio ambiente.

Durante el curso anterior participaron más de 7.300 alumnos en casi 400 actividades, lo que demuestra el interés creciente de la comunidad educativa menorquina. Entre los talleres más solicitados figuran los dedicados a la astronomía, la geología, el ciclo del agua, la gestión de residuos y los cuentacuentos ambientales “El bosque de las emociones” y “Un mar de tesoros”.

La nueva edición incorpora tres propuestas destacadas: una observación astronómica con telescopio, una salida para descubrir una de las balsas temporales de la Isla y un original escape room ambiental. Además, se refuerzan contenidos sobre el aprovechamiento alimentario, la reutilización de materiales, el control de especies invasoras y la gestión sostenible del agua.

<https://www.menorcabiosfera.org/Contingut.aspx?IDIOMA=2&idpub=12450>



Foto 60. Ejemplo de taller de educación ambiental



## ISLAS CANARIAS

### RESERVA DE LA BIOSFERA DE EL HIERRO

#### LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE EL HIERRO APOYANDO LA PESCA ARTESANAL

Con este proyecto hemos querido combinar actividades tanto con escolares, de diferentes centros educativos de la isla, como con pescadores profesionales y recreativos en diversas actividades.

Este proyecto trata de dar visibilidad e impulsar la pesca artesanal como una de las bases del desarrollo sostenible, de la economía circular y el empleo verde de nuestro territorio.



Foto 61. Actividades de la jornada de pesca artesanal

Los pescadores profesionales de la isla han colaborado con nosotros narrando en primera persona sus experiencias a los alumnos, (como la historia increíble de cómo tres marineros herreños terminaron en Baltimore en lugar de en La Restinga tras iniciar su viaje con un barco de pesca recién comprado en Tenerife) y mostrán-

doles mirafondos, pandorgas, y otros artes de pesca tradicionales, y es que podemos presumir orgullosos de tener una pesca artesanal y sostenible.

Por otro lado, se elaboró una paleta relativa a las tallas mínimas que se repartió entre los pescadores recreativos de la isla.

Otras de las acciones, dentro del proyecto “La Reserva de la Biosfera apoyando la Pesca Artesanal”, ha sido el reparto de tablas de medidas de tallas a diferentes instituciones como la Cofradía de Pescadores, la Sociedad de Pescadores de Pescareslinga, Inspección Pesquera y la Reserva Marina.

Dentro de las actividades con los más pequeños se realizaron talleres en los tres municipios de la isla y en sus campamentos de verano, donde podían “pescar” peces de madera en una piscina, reconocían la especie, comprobaban la talla, y si no cumplían con el mínimo, se devolvían a la piscina.

#### GUÍA DE SOSTENIBILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DEL HIERRO

Hace 25 años, El Hierro fue reconocida como Reserva de la Biosfera, un título que no solo celebra su naturaleza única, sino también el compromiso de su gente con la sostenibilidad. Este año, más que nunca, miramos con orgullo nuestro pasado y renovamos la esperanza en un

futuro donde el equilibrio entre el ser humano y el entorno siga siendo nuestra mayor riqueza.

Una de las cosas que hemos querido hacer para celebrar este aniversario es la presentación de nuestra Guía de Sostenibilidad y Cambio Climático.



Foto 63. Un modelo de vida que protege lo que somos

En ella se ofrecen una serie de recomendaciones prácticas para inspirar y orientar cambios en las conductas cotidianas de cada individuo, para que juntos contribuyamos a la protección del entorno natural y el uso más eficiente de los recursos naturales.

Entre los temas que aborda esta guía están el consumo responsable de energía, agua, alimentos, tecnología, movilidad, ocio, transporte y la gestión de residuos.

Para nuestra Reserva de la Biosfera esta Guía es una herramienta práctica para vivir, trabajar y disfrutar de la isla respetando su entorno natural y cultural. Un paso más hacia un modelo de vida que protege lo que somos y lo que queremos ser.

Si quieres consultar esta guía, puedes hacerlo a través de este link:

<https://reservabiosferaelhierro.com/.../GUIA...>

## AVALAMOS NUESTRA CULTURA Y PATRIMONIO

El Órgano Científico de la Reserva de la Biosfera se ha reunido con el Área de Patrimonio y Cultura para dar los primeros pasos en el camino hacia el reconocimiento oficial de dos elementos únicos de nuestra identidad:

El Silbo Herreño, propuesto como Bien de Interés Cultural Inmaterial, en la categoría de Tradición y Expresión Oral. El silbo herreño es mucho más que un lenguaje, es una forma única de comunicarse a través del viento, nacida entre barrancos y montañas. Herencia viva de la tradición, este silbo sigue sonando como símbolo de identidad y sabiduría popular. Una joya sonora que nos conecta con nuestras raíces.

El Juego del Palo, estilo Quintero, propuesto como Bien de Interés Cultural, en la categoría de Juegos y Deportes Autóctonos. En El Hierro, el juego del palo no es solo un deporte, es herencia viva. Con ritmo, respeto y destreza, esta práctica ancestral enseña a defenderse y a conectar con la cultura canaria de forma auténtica. Un legado que se mueve al compás de la historia.



Foto 64. Ejemplo del juego del palo

Con este importante paso, reafirmamos, desde la Reserva de la Biosfera de El Hierro, nuestro compromiso con la protección, promoción y visibilización de nuestra cultura y patrimonio.

## RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA PALMA

### LA PALMA PARTICIPÓ EN EL COMITÉ ESPAÑOL DEL PROGRAMA MAB DE LA UNESCO.

La Reserva Mundial de la Biosfera de La Palma ha sido invitada a participar en la reunión del Comité Español del Programa MaB de la UNESCO para exponer el trabajo desplegado en La

Palma, en base a la subvención directa de 15 millones de euros, recibida del Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN), con motivo de la erupción del Volcán Tajogaite (art. 44 del Real Decreto-ley 20/2021, de 5 de octubre).

El director ejecutivo de la Reserva de la Biosfera La Palma, Alfonso Montes de Oca, participó en esta importante reunión, celebrada en la sede del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, órgano colegiado interministerial dedicado a la coordinación, asesoramiento y promoción de las reservas de la biosfera en España, dentro del marco internacional del Programa MaB de la UNESCO.

La participación del director ejecutivo tuvo como finalidad la exposición de un hecho histórico y sin precedentes, ya que nunca antes una reserva de la biosfera se había encargado de gestionar una subvención de tal magnitud como la que ha ejecutado La Palma, una subvención que se ha traducido en la ejecución de numerosos proyectos concretos y transformadores en cuatro ejes prioritarios (recursos hídricos, energía, patrimonio y promoción/producción local).

Esta intervención ha supuesto un reconocimiento al buen hacer de la gestión realizada y refuerza el papel de la Reserva de la Biosfera de La Palma como referente en el contexto nacional e internacional.



## LA PALMA IMPULSA EL PROYECTO FORTECAS CON LA VISITA DE JORGE RIECHMANN.

La Fundación Canaria Reserva Mundial de la Biosfera La Palma refuerza su compromiso con la sostenibilidad insular a través del lanzamiento del proyecto FORTECAS, un programa estratégico que busca dotar a la ciudadanía, los sectores productivos y la administración de herramientas y conocimientos que les permitan afrontar con claridad y responsabilidad el proceso de transformación, conectando la crisis ecosocial con las estructuras de gobernanza y las oportunidades para construir una sociedad más justa y resiliente.



### ENCUENTROS PARA SEGUIR CONSTRUYENDO FUTURO



Foto 65. Algunos encuentros del proyecto con agentes relevantes de La Palma.

El proyecto arrancó con la visita del filósofo y ensayista Jorge Riechmann, una de las voces más

influyentes en ética ecológica y pensamiento socioambiental en el ámbito hispano.

La presencia de Riechmann sirvió para inaugurar el programa con la conferencia “Crisis ecosocial y transformación cultural en territorios insulares”, celebrada el 22 de septiembre, en Santa Cruz de La Palma, en la que se analizaron los retos y oportunidades de la necesaria transición cultural y ecológica de las islas.

Asimismo, el ciclo incluyó una segunda ponencia: “De la catástrofe a la resiliencia: lecciones del Tajogaite”, el 2 de octubre en Los Llanos de Aridane, donde se pusieron en común los aprendizajes derivados de la reciente erupción volcánica y su aplicación a una adaptación resiliente.

Este acercamiento entre ciencia, política y sociedad establece las bases de un proceso participativo que aspira a consolidar a La Palma como un laboratorio vivo de sostenibilidad y transición ecosocial, capaz de impulsar la transformación local y proyectarse como modelo de resiliencia para otros territorios.

## OTRA MANERA DE ESTAR EN UNA FERIA: “EL ALMA DE LA PALMA”.

La Reserva Mundial de la Biosfera La Palma participó en la 36ª Feria Insular de Artesanía y Alimentación, celebrada entre el 4 y el 8 de julio en la capital de la isla, en el marco de las Fiestas Lustrales de la Bajada de la Virgen de las Nieves y que reunió a miles de visitantes convirtiéndose en un escaparate del talento insular.



Foto 66. Zona de descanso y photocall del stand de la Reserva.

La Reserva de la Biosfera, gracias a un acuerdo con el Cabildo Insular y a la financiación del Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN), pudo contar con un stand doble bajo el lema “EL ALMA DE LA PALMA”, tratando de transmitir el valor que tienen las personas que habitan y enriquecen nuestra isla cada día; que son el reflejo vivo de su historia, con su capacidad y creatividad para construir un territorio “con alma”.

El espacio fue concebido no solo para informar sobre la entidad, sino como un lugar de encuentro con los visitantes, y de relax para los participantes; además de atender las necesidades de aquellos que pertenecen a la Comunidad Biosfera, con etiquetas para sus productos, bolsas, y agua fresca, no embotellada, mediante un dispensador para rellenar sus propias botellas.

Como material promocional, en lugar de folletos de corta vida, se entregaron abanicos de madera y postales con el lema “El alma de La Palma”. Se trata de objetos sencillos, pero útiles y reutilizables, que permiten a quienes los reciben mantener presente el mensaje de la Reserva más allá de la feria.

### LA RESERVA DE LA BIOSFERA LA PALMA RECUPERA EL HISTÓRICO SENDERO ENTRE LAS NIEVES Y EL ELECTRÓN.

La Fundación Canaria Reserva Mundial de la Biosfera La Palma, en colaboración con el Ayuntamiento de Santa Cruz de La Palma, ha finalizado los trabajos de recuperación del sendero emblemático que marcha desde el Santuario de Las Nieves hasta la histórica central hidroeléctrica de El Electrón.

Durante cinco meses se han ejecutado labores de mejora que han permitido reparar tramos dañados, reforzar muros, acondicionar zonas de descanso y renovar la señalización del sendero.

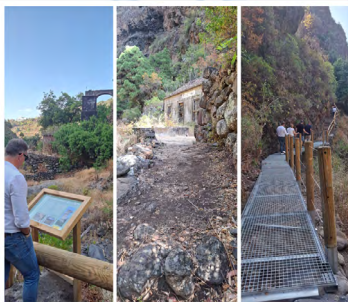
Este sendero, no es solo una ruta de gran belleza natural, también conecta dos espacios cargados



de historia. Por un lado, el Real Santuario de Las Nieves, lugar icónico para la isla, y por otro, la antigua central de El Electrón, considerada la primera hidroeléctrica de Canarias, inaugurada en 1893, y un símbolo del ingenio palmero en el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, que durante décadas suministró energía al municipio capitalino.

Además de recuperar un itinerario tradicional, esta actuación persigue poner en valor el patrimonio cultural y ambiental de La Palma, ofreciendo a la ciudadanía una manera distinta de acercarse a su historia y a sus paisajes.

Con la reapertura de este camino, la isla gana un recurso más para el disfrute, y todo ello gracias a la financiación del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico a través del Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN).



financiado por



Foto 67. Sendero recuperado en la zona alta de Santa Cruz de La Palma.

## RUTA HISTÓRICO-TEATRAL DE LA BAJITA: UNA HERRAMIENTA PARA FORTALECER LA IDENTIDAD LOCAL.

El 6 de septiembre de 2025, la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma celebró la primera edición de la Ruta Histórico-Teatral de La Bajita, una propuesta cultural que transformó el barrio costero de Villa de Mazo en un escenario vivo. A lo largo de distintos puntos emblemáticos se representaron escenas inspiradas en personajes y momentos de la historia reciente, ofreciendo al público una experiencia inmersiva que combinó teatro, música y narración.

El guion se elaboró a partir de investigación documental y testimonios vecinales, recogiendo episodios como el curtido del lino, la defensa ante piratas, la pesca tradicional, la devoción popular, el turismo o la modernización. Para acompañar la ruta se editó un libreto conmemorativo, entregado gratuitamente a los asistentes.



Foto 68. Momentos de la ruta histórico-teatral de La Bajita.



La iniciativa fue posible gracias al trabajo conjunto de la Asociación de Vecinos, la Asociación Cultural With Flow, los grupos de teatro locales, voluntarios que acompañaban el trayecto y se ocupaban de la seguridad y el acceso, y el Ayuntamiento de Villa de Mazo, facilitando elementos logísticos. Todo esto hizo de la ruta un verdadero proyecto comunitario, financiado por el Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN).

El equilibrio entre rigurosidad histórica, creatividad artística y compromiso social convierte a esta actividad en un referente cultural para la isla. Además de rescatar la memoria y fortalecer la identidad local, contribuye a dinamizar la economía del entorno y sienta las bases para futuras ediciones y nuevas rutas teatralizadas en otros enclaves de La Palma.

### RESERVA DE LA BIOSFERA DEL MACIZO DE ANAGA

#### CANARIAS ESTUDIA LOS MODELOS DE GOBERNANZA EN SUS RESERVAS DE LA BIOSFERA

Desde finales de 2023 se desarrolla en Canarias el proyecto “La Gobernanza en las Reservas de la Biosfera: el caso de Canarias”, una iniciativa que se extenderá hasta noviembre de 2025 con el objetivo de elaborar un diagnóstico sobre cómo se gestionan estas figuras de la UNESCO en el archipiélago.



Foto 69. Reunión del proyecto

El estudio abarca las siete Reservas de la Biosfera canarias y pretende analizar sus modelos de gobernanza, identificando fortalezas, innovaciones y retos. Para ello, se cuenta con la implicación de múltiples agentes vinculados a los territorios: administraciones públicas, colectivos sociales, empresas, asociaciones, centros educativos, instituciones de investigación, especialistas y residentes.

La investigación pone el foco en la participación, un principio clave de la Estrategia MaB de la UNESCO, que subraya el papel de las comunidades locales en la gestión de estos espacios. En este sentido, el proyecto busca no solo describir las formas de organización existentes, sino también visibilizar experiencias y aprendizajes que contribuyan a mejorar la sostenibilidad y la equidad en la toma de decisiones.

La iniciativa, ejecutada por la cooperativa Teyra S. Coop., cuenta con un presupuesto de 183.512 euros, financiado en un 75% por fondos euro-

peos Next Generation EU. Forma parte de la convocatoria de subvenciones gestionada por el Gobierno de Canarias dentro del Plan Estatal de Recuperación, Transformación y Resiliencia y fue una de las 12 propuestas aprobadas en 2023.

### **“MUJERES CONECTADAS”: PROYECTO DE EMPRENDIMIENTO Y COMPETENCIAS DIGITALES EN LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA DE EL HIERRO Y DEL MACIZO DE ANAGA**

La Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga, junto con la Reserva de la Biosfera de El Hierro, ha culminado el proyecto “Mujeres Conectadas: Emprendimiento y Competencias Digitales”, financiado por el Gobierno de Canarias a través de la Red Canaria de Reservas de la Biosfera. Esta iniciativa ha constituido una apuesta por la reducción de la brecha digital y el fortalecimiento del tejido económico local en territorios rurales insulares.



Foto 70. Taller formativo

El programa ha capacitado a mujeres residentes en ambas Reservas mediante talleres formativos adaptados a las particularidades territoriales. Las participantes han adquirido competencias en herramientas digitales básicas, gestión de plataformas online para comercialización de productos locales, tramitación digital y desarrollo de proyectos de emprendimiento rural. La formación se ha estructurado desde un enfoque participativo y de género, promoviendo el intercambio de experiencias y el fortalecimiento de redes comunitarias.

Mujeres de ambas Reservas han sido el principal público objetivo, completando las plazas disponibles con residentes de las localidades rurales que conforman estos territorios. El proyecto ha culminado con dos intercambios presenciales entre mujeres participantes de El Hierro y del Macizo de Anaga, materializando un hermanamiento entre reservas que sienta las bases para futuras colaboraciones interterritoriales.

Con estas acciones, las Reservas de la Biosfera de El Hierro y del Macizo de Anaga refuerzan su compromiso con el desarrollo sostenible y la capacitación local, fomentando la implicación directa de la comunidad.

## RESERVA DE LA BIOSFERA DE LANZAROTE

### EL CONSEJO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LANZAROTE INSISTE EN LA NECESIDAD DE APROBAR UN PLAN INSULAR CONSENSUADO

El Consejo rector, en el curso de una sesión extraordinaria, conoció los fundamentos del borrador del nuevo Plan Insular de Ordenación de Lanzarote y el Archipiélago Chinijo, e insistió en la necesidad urgente de que el documento, que se encuentra en proceso de elaboración, sea lo más consensuado posible.

La empresa pública Gesplan, responsable de la redacción, desgranó las principales claves de este documento, que recoge los cambios producidos en el territorio, la sociedad y el marco legislativo en las últimas tres décadas. La jefa del proyecto, Carmen Ruiz, reiteró el carácter abierto de una propuesta en fase de borrador que permite introducir las aportaciones del Consejo, que valoró positivamente.



Foto 71. Consejo de la reserva

Entre los asuntos más mencionados, destacaron la proliferación de la vivienda vacacional y

su presencia fuera de las zonas turísticas, por su impacto sobre el parque de vivienda residencial; la localización de los parques de energía renovable; algunos proyectos de carreteras; la definición de límites y de capacidad de carga de las islas o la movilidad sostenible, entre otros.

La miembro del Gabinete Científico del Consejo, Beatriz González, alertó sobre el uso del jable en la construcción, al ser un bien natural no renovable a corto plazo, defendió un modelo agrario sostenible y viable y la protección del litoral, y aseguró que la propuesta de Gesplan “inspira optimismo”.

Las personas interesadas visualizar la grabación de la sesión en <https://www.youtube.com/live/YQC9Sgg7TS0>

### LA RESERVA DE LANZAROTE PROMUEVE EL ENCUENTRO EQUINOX

Durante los días 18 y 19 de septiembre, Lanzarote acogió el encuentro internacional Equinox, que reunió durante dos jornadas a especialistas de diversas disciplinas para explorar la relación entre luz, oscuridad y vida cotidiana, en escenarios emblemáticos de la isla y con sede de las ponencias en Jameos del Agua.

La primera jornada se dedicó a la luz natural y a su influencia en la arquitectura, la salud, el bienestar y la percepción del paisaje. Las conferencias abordaron cómo el sol moldea las emociones, los ritmos vitales y el vínculo con la naturaleza. Personas expertas en diseño con luz natural, en la experiencia espacial y emocional de la iluminación y en la relación entre entorno construido y comportamiento humano compartieron sus teorías en torno a este apasionante asunto.





Foto 72. Ponencia del congreso

La mirada desde la ciencia y la ecología también fue protagonista, con charlas sobre ritmos circadianos, protección del cielo estrellado y restauración ambiental, junto a los desafíos de un mundo sobreiluminado.

La reflexión del viernes se centró en la luz artificial y en los problemas de la contaminación lumínica. Expertos en astronomía, urbanismo y diseño presentaron propuestas para un uso más consciente de la iluminación, con una posición comprometida con la necesidad de proteger el cielo nocturno.

El encuentro, que se hizo coincidir con el equinoccio, momento simbólico en el que día y noche se equilibran, finalizó en el emblemático Mirador del Río, con la lectura de una declaración colectiva en favor de un uso responsable de la luz, y el visionado de una proyección inmersiva y sensorial.

## NOTICIAS BREVES

- **Escaparate de vida marina.** La Reserva de la Biosfera de Lanzarote ha catalogado su colección de fotografías de vida marina para su publicación progresiva en sus redes sociales. Las imágenes, obtenidas por cesión o adquisición, se difunden semanalmente, acompañadas de los datos más relevantes de cada especie, el nombre común y el científico, junto a las particularidades de su fisiología y comportamiento.
- **Una reserva que canta.** Desde el pasado mes de agosto, las personas interesadas en los sonidos de la naturaleza pueden disfrutar de la suite “Lanzarote, reserva de la Sonosfera” en la web <https://lanzarotebiosfera.org/lanzarote-sonosfera>. Se trata del trabajo realizado por el técnico de sonido y escritor Carlos de Hita, que recoge la música de las mareas, las aves, los pasos sobre el volcán o el alisio agitando las aulas.
- **Ciudad y crisis climática.** La Reserva de la Biosfera de Lanzarote patrocina el ciclo de ponencias ‘Urbanismo de los Cuidados’, una propuesta destinada a explorar nuevas perspectivas para la regeneración urbana en contextos climáticamente adversos, con especial atención a la sostenibilidad ambiental, la resiliencia urbana y la participación ciudadana, proponiendo soluciones inclusivas, ecológicas y colaborativas.



**unesco**

Red Española de  
Reservas de la Biosfera



Red Mundial

3



inicio

# 3<sup>ed</sup> Mundial

## 26 NUEVAS RESERVAS DE LA BIOSFERA HAN SIDO DECLARADAS POR LA UNESCO EN 2025

Después del 5º Congreso Mundial de Reservas de Biosfera, tuvo lugar la 37ª sesión del Consejo Internacional de Coordinación del Programa MAB, del 26 al 28 de septiembre en Lin'An, en el distrito de Hangzhou, China. Los 34 países miembros del Consejo, donde participó la delegación de España, presidida por Javier Pantoja, Director del OAPN, acordaron que el nuevo Plan de Acción de Hangzhou 2026-2035, será presentado en la Conferencia General de la UNESCO el mes de noviembre de 2025 para su aprobación final.



Foto 73. Entrega de diplomas a las nuevas reservas nombradas

Por otro lado, se aprobaron 26 nuevas Reservas de la Biosfera. Seis de las cuales pertenecen a países que anteriormente no tenían reservas: Angola, Guinea Ecuatorial, Islandia, Omán, Tayikistán y Yibuti.

Además de estos seis países, se han designado nuevas reservas en Albania, China, Etiopía, Francia, Grecia, India, Indonesia, Jordania, Madagascar, Malasia, Mongolia, Portugal, Arabia Saudita y Suecia, y Santo Tomé y Príncipe. Este último país se convierte en el primer Estado en tener todo su territorio designado como reserva de la biosfera.

Se aprobaron también la extensión de la Reserva de la Biosfera Área de Allariz aprobada por la UNESCO en 2005 y la re zonificación de la Reserva de la Biosfera Valles del Leza, Jubera, Cidacos y Alhama aprobada en 2003.

Con estas nuevas designaciones en 21 países, la red mundial de reservas de la biosfera alcanza los 784 sitios en 142 países.





**unesco**

Red Española de  
Reservas de la Biosfera



Red Iberomab

4



inicio

# 4 Red Iberomab

## CLAUSURA DEL CICLO DE FORMACIÓN SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO Y BIODI- VERSIDAD PARA LA RED IBEROMAB

Del 10 al 14 de septiembre de 2025 tuvo lugar en el centro de formación de AECID en La Antigua (Guatemala), un taller bajo el título: *Diseño de estrategias, herramientas y metodologías para una planificación y gestión adaptativa de ecosistemas en reservas de biosfera como respuesta a la lucha contra el Cambio Climático y la conservación de la Biodiversidad*.

Este quinto y último taller del Seminario sobre Cambio Climático y Biodiversidad fue llevado a cabo por el Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico del Gobierno de España, la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), y la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), en el marco del *Programa Interconecta*.



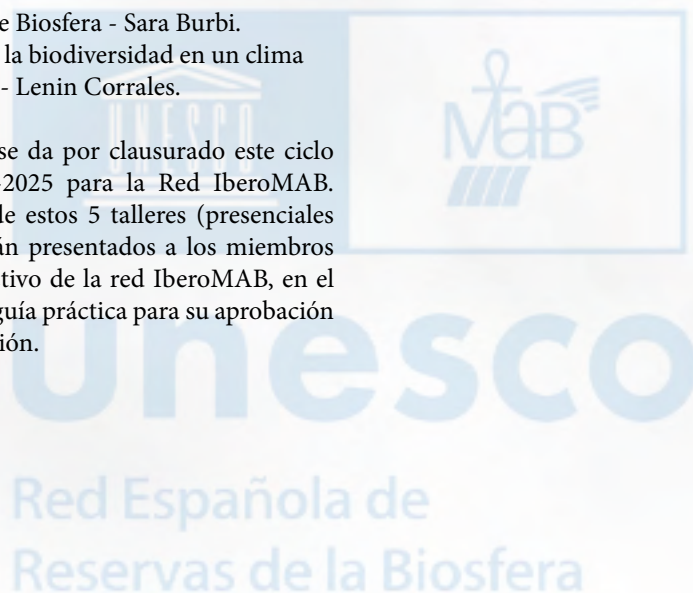
Foto 74. Participantes en el taller.

Representantes de los diferentes países de la red IberoMAB participaron en este taller presencial con el objetivo de elaborar un producto final orientado a mejorar la gestión de las reservas de biosfera de la Red IberoMAB. Se tomó como base los resultados de los talleres anteriores, en los que se realizó un análisis general de la problemática, herramientas e instrumentos aplicables y los aportes de las experiencias que las Reservas de la Biosfera han desarrollado. Los participantes tuvieron la posibilidad de realizar una visita de campo en el área protegida “Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux” como un ejemplo de la importancia de asegurar una buena gestión de la biodiversidad para afrontar los desafíos del Cambio Climático. Esta actividad fue coordinada por el Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP) de Guatemala.

Como en los talleres anteriores, las ponencias magistrales presentadas por los diferentes expertos fueron difundidas en acceso abierto a través de la plataforma de Youtube. Estas ponencias fueron:

- Escenarios del cambio climático y sus posibles efectos sobre la diversidad biológica en la región de Iberoamérica y El Caribe - José Manuel Moreno.
- La Perspectiva Agroecológica sobre Estrategias de Gestión Holística para la Adaptación al Cambio Climático en Reservas de Biosfera - Sara Burbi.
- Gestión de la biodiversidad en un clima cambiante - Lenin Corrales.

Con este taller, se da por clausurado este ciclo formativo 2024-2025 para la Red IberoMAB. Los resultados de estos 5 talleres (presenciales y virtuales), serán presentados a los miembros del órgano directivo de la red IberoMAB, en el formato de una guía práctica para su aprobación y posterior difusión.







**unesco**

Red Española de  
Reservas de la Biosfera



MedMaB

5



inicio

# 5 MedMab

## CONSTRUIR UN MEDITERRÁNEO RESILIENTE: ASPECTOS DESTACADOS DE LA 4ª REUNIÓN DE GESTORES DE RESERVAS DE LA BIOSFERA DE LA RED MEDMAB

Los días 29 y 30 de mayo de 2025, el Centro Internacional para las Reservas de la Biosfera Mediterráneas acogió la 4ª Reunión de Gestores de Reservas de la Biosfera del Mediterráneo bajo el lema: «Hacia un Mediterráneo resiliente: la contribución de las Reservas de la Biosfera a la adaptación y mitigación del cambio climático».



Foto 75. Participantes 4ª reunión de gestores de reservas de la biosfera de la red MedMAB.

Este consolidado foro reunió a gestores y actores interesados de la Red MedMAB para intercambiar experiencias y fomentar la acción conjunta. Georgina Flamme, directora de la Fundación Abertis, inauguró la reunión destacando la im-

portancia de la colaboración público-privada para afrontar retos compartidos, como el cambio climático. La sesión inaugural también contó con la intervención de Natalia Beltrán, representante del Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN) de España, quien subrayó la importancia de una acción coordinada a nivel nacional y regional.

Antonio Abreu, director de la División de Ciencias Ecológicas y de la Tierra de la UNESCO, dio un inspirador discurso de apertura, subrayando el papel fundamental de las reservas de la biosfera en la adaptación al cambio climático y su mitigación, especialmente en la región mediterránea (Puede encontrar más detalles de su presentación aquí).

Un momento clave de la reunión fue la presentación de las nuevas coordinadoras de la Secretaría Técnica, que dirigirán la próxima fase del trabajo de colaboración dentro del Centro Internacional para las Reservas de la Biosfera del Mediterráneo y la Red MedMAB:

- Núria Pou, recién nombrada Coordinadora del Centro. Ambientóloga con amplia experiencia en la conservación de la biodiversidad, Pou cuenta con más de una década de experiencia como técnica en transferencia de conocimiento. Aporta una sólida experiencia en la coordinación y facilitación de proyectos, aplicando metodologías eficaces y orientadas a resultados para hacer frente a los retos medioambientales actuales.

- Alba Bonàs, recién nombrada Coordinadora de la Red MedMAB. También ambientóloga, Bonàs cuenta con más de una década de experiencia como consultora en proyectos de comunicación y sostenibilidad. Aporta un enfoque multidisciplinar y estratégico a la puesta en marcha de iniciativas de impacto en materia de sostenibilidad y acción por el clima.

El programa de la reunión abordó exhaustivamente varios temas fundamentales para el futuro de las reservas de la biosfera mediterráneas, fomentando el diálogo y la colaboración entre los participantes para reforzar la resiliencia y la sostenibilidad en la región:

- Mesa redonda sobre proyectos de resiliencia climática, que reunió a coordinadores y socios de los proyectos RES-MAB (PRIMA) y LIFE Biospher'Adapt, iniciativas que se originaron durante la 3ª Reunión de Gestores de Reservas de la Biosfera Mediterráneas en 2022. La sesión mostró cómo las Reservas de la Biosfera sirven como Laboratorios Vivos para la investigación, la innovación y la colaboración para hacer frente a retos urgentes como el cambio climático y la inestabilidad socioeconómica.
- Debate sobre la gobernanza de la Red MedMAB y la elaboración de su nuevo Plan de Acción.

- Una reflexión colectiva sobre lo que une a los territorios mediterráneos, reforzando los valores y la identidad compartidos.
- Una perspectiva internacional, centrada en el Congreso Mundial de Reservas de la Biosfera (Hangzhou) y en el desarrollo del nuevo Plan de Acción Estratégico 2026-2035 del Programa MAB.

La reunión reafirmó el compromiso de la red MedMAB con los esfuerzos de colaboración y reforzó el papel de las Reservas de la Biosfera Mediterráneas como contribuyentes clave para construir un futuro más resiliente y sostenible.

Para más información sobre la red MedMAB y el Centro Internacional para las Reservas de la Biosfera del Mediterráneo: <https://unescomed-center.org/> Contacto: [unescomedcenter@fundacioabertis.org](mailto:unescomedcenter@fundacioabertis.org)

## EL MEDITERRÁNEO, REFERENTE EN INNOVACIÓN Y COOPERACIÓN EN EL 5º CONGRESO MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA

En el 5º Congreso Mundial de Reservas de la Biosfera el [Centro Internacional para las Reservas de la Biosfera Mediterráneas](#) y la Red de Reservas de la Biosfera Mediterráneas (MedMAB) tuvieron una participación destacada, con dos sesiones plenarias, tres eventos paralelos, y un stand de exhibición.



En la sesión plenaria sobre redes temáticas, y un evento paralelo, se resaltó cómo las reservas mediterráneas actúan como “laboratorios vivos” para cocrear soluciones frente al cambio climático, la pérdida de biodiversidad o los retos del desarrollo sostenible. Desde 2018, la red MedMAB ha movilizado más de seis millones de euros en proyectos europeos, promoviendo la innovación, la transferencia de conocimiento y la resiliencia socio-ecológica.

Asimismo, se presentaron resultados del [proyecto PRIMA RES-MAB](#), que promueve la resiliencia climática inclusiva, y se participó en una mesa redonda sobre medición de impacto en las reservas de la biosfera y su contribución a las agendas globales.

Para más información, pueden consultar el artículo completo [aquí](#).



Foto 76. Participantes sesión plenaria del 5º congreso mundial de reservas de la biosfera

Durante el congreso, la presidenta de la Fundación Abertis, Elena Salgado, subrayó el modelo de colaboración público-privada del Centro como ejemplo de éxito, al combinar financiación estable, conocimiento científico y una gobernanza práctica e integrada.

También se organizó una reunión interna de la red, para generar sinergias y avanzar en el Plan de Acción 2026-2030 de MedMAB, alineado con el nuevo Plan de Acción Estratégico de Hangzhou.



**unesco**

Red Española de  
Reservas de la Biosfera



6

## RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA DE MONTAÑAS



inicio

# 6 RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA DE MONTAÑAS

LA RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA DE MONTAÑAS CELEBRÓ LA III REUNIÓN ANUAL PRESENCIAL DURANTE EL 5.º CONGRESO MUNDIAL DE RESERVAS DE BIOSFERA EN CHINA

En el marco del 5.º Congreso Mundial de Reservas de la Biosfera, celebrado en Hangzhou (China) del 22 al 25 de septiembre de 2025, la Red Mundial de Reservas de Biosfera de Montaña (RMRBM) llevó a cabo, el pasado 23 de septiembre, su encuentro presencial anual.



Foto 77. Sesión de trabajo del grupo de la Red Mundial de Reservas de Biosfera de Montaña (RMRBM)

Durante la sesión, se revisó el estado actual de la Red, exponiéndose los principales avances a lo largo del año, se debatió sobre el Plan de Acción Estratégico de Hangzhou 2026–2035 y su adaptación al contexto de las reservas de la biosfera de montaña, así como las contribuciones desde la WNMBS, definiéndose sus objetivos a corto

y medio plazo. Asimismo, se trabajó en la preparación de intervenciones para la sesión del panel “Mejora de las redes mundiales, regionales y temáticas” y se revisó la estrategia GLOCHAMORE, con el objetivo de reforzar su relevancia en el contexto actual. También se entregaron los diplomas de asistencia a los participantes del primer curso de formación organizado por la RMRBM, que tuvo lugar entre el 15 y el 21 de septiembre en Pekín.

El encuentro contó con la participación de más de 50 personas, entre miembros activos y representantes de instituciones interesadas y supuso un catalizador para el trabajo en red, alcanzándose más de 100 instituciones miembros.

Además de esta reunión, la Red participó en dos eventos paralelos destacados:

- “Voces desde las Cumbres: Soluciones Locales para un Planeta en Cambio” (22 de septiembre), donde se compartieron experiencias innovadoras de comunidades de montaña frente al cambio global.
- “Redes temáticas de reservas de biosfera: fomento de la resiliencia para afrontar retos comunes” (23 de septiembre), espacio en el que se resaltó la importancia de la cooperación interregional.

Las actividades desarrolladas han permitido consolidar aún más el papel de la Red como plataforma de intercambio y colaboración entre reservas de la biosfera de montaña de todo el mundo. Con la mirada puesta en el nuevo Plan de Acción Estratégico de Hangzhou, la Red reafirma su compromiso de contribuir con soluciones locales para enfrentar los desafíos globales.





**unesco**

Red Española de  
Reservas de la Biosfera



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

BOLETÍN Nº 41 :: diciembre 2025