

El turismo fue lo que salvó en parte a Monfragüe.
Cuando valoramos la protección de la reserva,
vimos que era una alternativa para los pueblos.
Ya es una realidad.

Jesús Garzón Heydt
Naturalista y Presidente de la
Asociación Concejo de la Mesta

MAGACÍN

Reserva de la Biosfera Monfragüe

Una apuesta
por el desarrollo
y la sostenibilidad



DIPUTACIÓN DE CÁCERES
ÁREA DE RETO DEMOGRÁFICO,
DESARROLLO SOSTENIBLE, JUVENTUD Y TURISMO

NÚMERO 1
www.dip-caceres.es

Ejemplar gratuito



Mes de la Reserva



Introducción · La firma
Con M^a del Mar Parra,
Gerente de ADEME

Pág. 02



Reserva en femenina

Las mujeres emprendedoras
como protagonistas

Pág. 14/15



32 eventos gratuitos
en el Mes de la
Reserva de la Biosfera
de Monfragüe

Reportaje

TRASHUMANCIA Y CAMBIO CLIMÁTICO

Esta práctica pastoril
ancestral, que ha
configurado la dehesa,
puede ayudar a combatir
el calentamiento global

Págs. 07/10

NOTICIA · ASOCIACIÓN



Nace la Asociación de Empresarios

Aglutina a todas las iniciativas
empresariales de la reserva.

Pág. 4

NOTICIA · SUBVENCIONES



Abierto el plazo de solicitud de ayudas europeas LEADER

Hasta el 23 de diciembre.

Pág. 5

ACTUALIDAD DE EVENTOS



Geotoño

Actividades este otoño en el
Geocentro Monfragüe.

Pág. 11

RECUERDA · TORREJÓN EL RUBIO



Octubre negro

54 años de la tragedia del Salto.

Pág. 15

Entrevista de actualidad

Jesús Garzón
Naturalista y pastor

Hablamos con Jesús Garzón,
promotor del parque natural
de Monfragüe. Pág. 12



La descarga RBM-MAG

> Fondo de pantalla (1600x1200)
Descarga a través de este código QR
la imagen destacada del bimestre.
Autor imagen: Carlos Montero

100%
RBM-MAG

Reserva de la biosfera Monfragüe

Magacín

Desarrollo y sostenibilidad



La reserva de la biosfera de Monfragüe es uno de los mejores ejemplos de bosque mediterráneo y dehesas de toda la península Ibérica. Santuario de especies en peligro de extinción como buitre negro, águila imperial, cigüeña negra, avetoro común o garcilla cangrejera, ha sido curiosamente la presencia humana la que ha configurado el paisaje y ayudado a que se asienten aquí estas poblaciones. El pastoreo trashumante, el aprovechamiento de pastos y madera, entre otras actividades económicas, han hecho de este entorno un lugar donde el ser humano se ha asentado desde tiempos prehistóricos, como dan buena cuenta las pinturas rupestres de la zona. Hoy en día, en la reserva sigue viviendo gente, personas que dan vida a sus pueblos y protegen el entorno. Y la intención es que sigan haciéndolo por mucho tiempo. Por este motivo, ser humano y naturaleza continúan tan ligados en la reserva de la biosfera de Monfragüe, donde solo un desarrollo sostenible garantizará la supervivencia de ambos por generaciones. Ese es el camino que ha decidido emprender esta comarca. En esta revista se da buena cuenta de ello. Iniciativas que ya están en el territorio, proyectos de futuro y una mirada al pasado que nos ha hecho ser tal y como somos. Bienvenidos al Magacín reserva de la biosfera de Monfragüe.

PROTAGONISTAS Y SUS FRASES DESTACADAS



Mª DEL MAR PARRA

“Extremadura no podrá desarrollarse sin su mundo rural. El Grupo de Desarrollo Rural es un instrumento contra la despoblación”.
Pág. 3



ANA PULIDO RAMOS

“Íbamos un poco contra el mundo, pero se ha hecho una asociación y ya hay gente que tendrá pistachos dentro de cinco o seis años. Cuantos más seamos, mejor”.
Pág. 14



JESÚS GARZÓN

“Hay que trabajar para que la PAC no afecte a la ganadería extensiva de España porque en Europa no se entiende que un rebaño recorra 1.000 km. al año y que esté a 500 de sus pastos de verano”. Pág. 12

Número 1 CONTENIDOS



LA FIRMA. CON Mª DEL MAR PARRA GÓMEZ, GERENTE DE ADEME

Pág. 03



AGENDA. APUNTA, QUE NOS VAMOS A LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

Pág. 11



ENTREVISTA. CON JESÚS GARZÓN, IMPULSOR DEL P.N. DE MONFRAGÜE

Págs. 12 y 13



TRASHUMANCIA. UN REPORTAJE SOBRE ESTA PRÁCTICA QUE COMBATE EL CAMBIO CLIMÁTICO

Págs. 07, 08, 09 y 10



ES ACTUALIDAD. UNA SELECCIÓN DE LAS NOTICIAS MÁS RELEVANTES DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA

Págs. 04, 05 y 06



RESERVA EN FEMENINA. CON ANA PULIDO, EMPRESARIA AGRARIA

Págs. 14 y 15

MAG/RBM · CRÉDITOS

Publica
Diputación de Cáceres
Área de Reto Demográfico,
Desarrollo Sostenible,
Juventud y Turismo
www.dip-caceres.es
www.turismocaceres.org

Coordinación y diseño
www.laruinagrafica.com

Impresión
Gráficas Romero
www.graficasromero.com

Reportaje “Trashumancia”
Imágenes cedidas por:
Álvaro Casanova
www.verdehesa.com
Págs. 07, 08, 09 y 10



LA FIRMA

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL DE MONFRAGÜE Y SU ENTORNO, CASI DOS DÉCADAS DE TRABAJO



Por **María del Mar Parra Gómez**

Gerente de la Asociación para el Desarrollo de Monfragüe y su Entorno, ADEME
Licenciada en Ciencias Ambientales

“El grupo de desarrollo rural es un recurso importantísimo como instrumento para luchar contra la despoblación, que por diversos motivos no es suficientemente conocido”.

Extremadura no podrá desarrollarse sin su mundo rural. Este amplio territorio conserva un extenso y variado patrimonio natural y cultural que representa hoy uno de nuestros grandes valores, siendo la base de muchas actividades económicas que generan importantes niveles de empleo y renta. En el objetivo de vertebrar ese mundo rural surgieron en 1991 los primeros grupos de acción local o grupos de desarrollo rural en Extremadura, que son asociaciones privadas sin ánimo de lucro que aplican la metodología LEADER a sus estrategias y procesos. ¿Qué es la metodología Leader? Una forma de trabajar que se caracteriza por ser integral, participativa y de abajo arriba, y que ha cambiado profundamente la manera de hacer desarrollo rural en nuestra región.

En Monfragüe, este grupo de acción local se constituyó en 2001, a través de la Asociación para el Desarrollo de Monfragüe y su entorno, ADEME. En el área de Monfragüe y su entorno ha habido varias fases que han culminado en el año 2015 cuando se logró la unión de gran parte de los municipios del territorio, para desarrollar e implementar una Estrategia de desarrollo local participativa en torno a los valores de la reserva de la biosfera de Monfragüe.

ADEME pretende servir de núcleo de convergencia y representación de todos los particulares, entidades y agentes sociales y económicos, interesados en el desarrollo integral del territorio. En la actualidad está integrada por los municipios de Cañaveral, Casas de Millán, Casas de Miravete, Jaraicejo, Higuera de Albalat, Malpartida de Plasencia, Mirabel, Pedroso de Acim, Romangordo, Saucedilla, Serradilla, Serrejón, Toril y Torrejón el Rubio.

En todos estos años desde ADEME se han apoyado multitud de proyectos empresariales de nueva creación y otros que se han mejorado o ampliado (alojamientos turísticos, servicios turísticos complementarios, industrias agroalimentarias y empresas de servicios de proximidad), suponiendo además la creación y el mantenimiento de empleo en la actividad desarrollada. Así mismo se han financiado proyectos llevados a cabo por los ayuntamientos a través de la prestación de diferentes servicios a la población (equipamientos deportivos, casas de cultura, parques infantiles, señalización de rutas, musealización de centros de interpretación) así como actuaciones de mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio rural.

ADEME ha desarrollado también actuaciones para la puesta en valor de nuestros recursos naturales, culturales y patrimoniales, como el estudio del cielo estrellado de Monfragüe que conllevó su declaración como destino *Starlight*, actividades para la difusión y el conocimiento del arte rupestre y la edición de guías de naturaleza, entre otros. Además se han realizado numerosas acciones de formación con el objetivo de posibilitar la capacitación e información de los habitantes y empresas de nuestros pueblos. El grupo de desarrollo rural es un recurso importantísimo como instrumento para luchar contra la despoblación, que por diversos motivos no es suficientemente conocido. Una herramienta que necesita de la sociedad civil para convertirse en un verdadero espacio para el desarrollo social y económico de la reserva de la biosfera de Monfragüe.



NOTICIAS



ES ACTUALIDAD. UNA SELECCIÓN DE LAS NOTICIAS MÁS RELEVANTES DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA

En estos dos meses de septiembre y octubre han ocurrido muchas cosas. La comarca está viva y llena de actividad. En esta sección resumimos lo más destacado de este territorio. Convocatorias, iniciativas empresariales que pueden resultar de interés y de ejemplo para otras personas que quieran emprender, talleres, actividades de ocio y turismo, iniciativas ciudadanas, etcétera. Lo más destacado de la información de la reserva está en las siguientes páginas.



Cándido Martín, presidente de los empresarios

Nace la Asociación de Empresarios de Monfragüe | Reserva de la biosfera

Aglutina todas las iniciativas empresariales de la reserva y sirve de apoyo a los emprendedores

Los empresarios de la reserva de la biosfera de Monfragüe cuentan ya con un nuevo órgano de representación. Acaba de nacer una asociación que les aglutina y que incluye a la totalidad de los pueblos de la comarca y todos los sectores empresariales. Su presidente es Cándido Manuel Martín Mariano, que regenta la casa rural y el restaurante Los Canchales, en Pedroso de Acim, y tiene ya casi sesenta empresarios asociados. En estos primeros meses de andadura, realizan visitas a los pueblos de la reserva para darse a conocer y mantienen reuniones con los empresarios locales. Según Martín, no importa las dimensiones de la empresa ni la trayectoria para sumarse a esta iniciativa.

El objetivo de la asociación es claro, "la representación, difusión y promoción de los intereses económicos, sociales y culturales de sus asociados y de la comarca fomentando la solidaridad de las empresas, creando y promocionando intereses comunes", afirma su presidente. Además, persiguen facilitar la negociación colectiva y tener voz y voto en los órganos administrativos que les atañen.



Varias mujeres cocinan dulces típicos

La comarca Riberos del Tajo celebra su día | Casas de Millán

Un año más, y ya van 16, la comarca Riberos del Tajo ha celebrado su día. La localidad de Casas de Millán ha concentrado la celebración de todos los actos, que tuvieron lugar el pasado 5 de octubre. Preparación de dulces típicos, un mercado tradicional, juegos para niños, un moderno raid urbano o una muestra de artesanía son algunas de las actividades desarrolladas en esta edición. Además, por primera vez, el evento ha contado con una ruta gastronómica.

Abierto el plazo de solicitud de ayudas europeas | Monfragüe y su entorno

La convocatoria de ayudas públicas está incluida dentro de la metodología LEADER para 2014-2020.

Ya está abierto el plazo de solicitud de la cuarta convocatoria de ayudas al desarrollo rural, dentro de la metodología LEADER para el periodo 2014-2020, para la comarca de Monfragüe y su entorno. Hasta el 23 de diciembre, las asociaciones e instituciones sin ánimo de lucro y entidades locales territoriales pueden acceder a estas ayudas. Las acciones a subvencionar no pueden ser de carácter productivo y tienen que circunscribirse a cuatro campos: inversiones en renovación de poblaciones en zonas rurales, servicios básicos para la economía y la población rural, mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio rural y apoyo a la innovación social, gobernanza multinivel y dinamización social y económica. El presupuesto para estos cuatro bloques es de 570.000 euros. Las ayudas LEADER tienen como finalidad la aplicación de estrategias innovadoras, siempre en un marco de desarrollo sostenible en el entorno rural para mejorar su autogestión y potenciar sus valores.



Desarrollo de componentes electrónicos

Tecnología en telecomunicaciones desde la reserva para el mundo | Mirabel

Una empresa de Mirabel diseña y fabrica equipos electrónicos para el sector industrial y la investigación científica.

Hace dos décadas hubiera sido una locura montar una empresa tecnológica en un pueblo de la provincia de Cáceres. Sin embargo, hoy en día, gracias a los avances en comunicaciones, es posible. Raimundo Alfonso Sánchez es el gerente de Ray Ingeniería, una empresa ubicada en la localidad de Mirabel. Desde aquí, diseña y fabrica equipos electrónicos "a medida", como él mismo los define, para empresas del sector industrial e investigación, aunque también trabajan otros campos. Ingeniero técnico en Telecomunicaciones, comenzó como autónomo en 2006 y en 2010 amplió el proyecto y creó su empresa. Hoy tiene clientes en todo el país y el extranjero. Dejó Madrid donde trabajaba en el CSIC para volver a su localidad de origen, "estoy deseando que la gente se vaya a los pueblos". Tener una empresa de estas características en una localidad de menos de mil habitantes no ha sido un problema, aunque reconoce, "lo malo a veces es encontrar personal cualificado, porque se suelen ir a las ciudades", aunque anima a los ingenieros a volver o probar, si no lo conocen, el mundo rural.



Operario en las instalaciones de Econut en Toril

Un cultivo alternativo con futuro | Toril

Las plantaciones de nogales ofrecen una posibilidad de reconversión al sector tabaquero

Ante el futuro incierto del tabaco, algunas empresas de la reserva han decidido dar el paso y probar con nuevos cultivos. Una de ellas es Econut, en Toril, que en 2003 se atrevió a transformar la plantación tabaquera en una de nogales. En estos meses está en plena campaña de recogida de la nuez. A expensas de que terminen los trabajos en el campo, su gerente, Francisco Caballero, augura que este año superarán las 100 toneladas de cosecha.

Caballero defiende este cultivo, afirma que es más sostenible y ecológico que el del tabaco, además de tener mayor proyección, "estamos hablando de una vida de los árboles en producción de treinta o cuarenta años". Cuando comenzó Econut, asegura, en Extremadura solo había otra finca en producción de nogales en la ciudad de Badajoz, hoy es un cultivo que poco a poco se va extendiendo por la provincia, como también lo hacen el de pistacho y almendra como alternativas al tabaco. En la planta de Toril, con 100 hectáreas de nogales, algunas de las cuales aún no han llegado a producir, además hay una planta de procesado de nueces donde antes había un secadero de tabaco. Para ello, han tenido que afrontar una fuerte inversión económica en toda la maquinaria necesaria para el secado y envase de las nueces que se comercializan a mayoristas y cadenas de supermercados. Exportan a Alemania y Holanda y esperan abrirse al mercado asiático.



Concierto de Camara Antiqua en Casatejada

Naturarte llena de música y cultura Monfragüe | Reserva de la biosfera

Música, teatro y danza en enclaves privilegiados (templos, plazas, castillos y monasterios) los fines de semana de septiembre y octubre. En esto ha consistido el festival Naturarte. La lluvia obligó a posponer algunos de los eventos, pero la iglesia de San Pedro Ad Víncula, en Casatejada, la plaza de Jaraicejo o la iglesia de San Juan en Malpartida de Plasencia han sido los escenarios de la música de Camara Antiqua, la compañía de Jesús Custodio o el dúo toledano Milo Ke Mandariní, respectivamente. El festival terminó el día 2 en Mirabel con Niño Índigo en el castillo.





Una persona asiste a un mayor dependiente

Formación en atención sociosanitaria | Campo Arañuelo

Las personas con dificultades de inserción laboral tienen la oportunidad de formarse

Menores de 30 años o mayores de 55, parados de larga duración o con discapacidad son algunos de los colectivos que podrán acceder al curso de formación en atención sociosanitaria a personas dependientes en instituciones sociales que pondrá en marcha la Mancomunidad Campo Arañuelo. Este es uno de los 46 itinerarios formativos incluidos en el Programa ISLA IV, puesto en marcha por la Diputación de Cáceres y cofinanciado por el Fondo Social Europeo. La intención es formar a los colectivos con dificultades de acceso al mercado laboral para mejorar su empleabilidad. Además de la formación teórica, muchos de estos cursos contemplan la realización de prácticas en centros de trabajo y la entrega de certificados de profesionalidad. Así mismo, se prevé la realización de talleres, seminarios y jornadas dirigidas todas ellas a facilitar el acceso al empleo en las zonas rurales.



Asistentes a la edición de este año de FIGAEX

El sector gastrocinegético como motor de desarrollo rural Malpartida de Plasencia

Durante tres días (del 20 al 22 de septiembre), la IV Feria Internacional Gastrocinegética de Extremadura, FIGAEX, ha reunido a empresas y expertos del sector en la localidad de Malpartida de Plasencia. Un área de exposición y venta de productos, donde han participado 46 empresas, talleres para niños y mayores, cocina en directo y actividades de ocio como conciertos y comidas populares han completado el programa de esta edición. Una de las empresas que han participado este año en FIGAEX es Plumas Monfragüe, con sede en la localidad china. Con más de treinta años de trayectoria empresarial, se dedica a la cría de aves ornamentales, patos y ocas, así como a la venta de huevos fértiles, alimentación, suplementación y todo lo necesario para la cría y cuidado de los animales.

NOTICIAS BREVES



Derechos de los consumidores Riberos del Tajo

La Mancomunidad Riberos del Tajo se ha adherido al Consorcio de Información del Consumidor, dependiente del Instituto de Consumo de Extremadura. Entre sus funciones está la de informar a la población sobre sus derechos y deberes en materia de consumo, así como la atención y trámite de consultas y reclamaciones.



Formación en gestión del olivar - Malpartida de Plasencia y Serrejón

La Asociación para el Desarrollo de Monfragüe y su Entorno, ADEME, ha puesto en marcha las Jornadas formativas del olivar: gestión del cultivo en las localidades de Malpartida de Plasencia y Serrejón. El objetivo es mejorar la eficiencia de los olivares, tanto en materia de riego, como de suelos, tipo de poda, fertilizantes, plagas, etc.

Disfrutar de la berrea P. N. de Monfragüe

El parque nacional de Monfragüe ha acogido talleres y rutas sobre la berrea y el desmogue del ciervo. Durante varios fines de semana de septiembre y octubre, y de manera gratuita, los interesados han podido participar en estos talleres desarrollados en el centro de visitantes norte del parque. Además, durante dos días ha habido rutas por el parque para escuchar la berrea.

Formación en apicultura Higuera de Albalat

La Asociación para el Desarrollo de Monfragüe y su entorno, ADEME, ha desarrollado los días 5 y 6 de octubre un curso titulado "Cría de abejas reina" en el Centro de las Abejas y la Biodiversidad de la localidad de Higuera de Albalat. De 14 horas de duración, ha proporcionado los conocimientos teóricos y prácticos para empezar la cría de abejas, así como el reemplazo natural de la reina de una colonia.

Encuentro educativo Casas de Miravete

La localidad de Casas de Miravete va a acoger el próximo martes 19 de noviembre un encuentro escolar de todos los centros educativos pertenecientes a la reserva de la biosfera de Monfragüe. Más de 200 alumnos de 5º y 6º de Primaria de estos centros participarán en esta convivencia y puesta en común de experiencias dentro de la reserva, en una actividad dirigida a los niños y niñas de estos pueblos que comparten este espacio protegido.

Aprobadas las ayudas de la 3ª convocatoria LEADER 2014/2020 Reserva de la biosfera

Ya se han resuelto las subvenciones de la 3ª Convocatoria de ayudas LEADER 2014-2020 en Monfragüe y su entorno, para la realización de proyectos dentro de la estrategia de desarrollo local participativo. En total, son siete las personas y empresas beneficiadas. Los datos se pueden consultar en la web de ADEME.



ESPECIAL REPORTAJE · TRASHUMANCIA

LA TRADICIÓN QUE COMBATE EL CAMBIO CLIMÁTICO

DESCUBIERTA

Hace miles de años, los pueblos de cazadores y recolectores seguían los rebaños herbívoros en sus migraciones en busca de pastos. Este es el germen de la trashumancia. Este movimiento de personas y animales ha modelado el paisaje de las dehesas y de lo que hoy en día es la reserva de la biosfera de Monfragüe. Ahora sabemos que además de ser una forma de vida ancestral y configurar el ecosistema, es una manera muy eficaz de luchar contra el calentamiento global.



“Cuando las vacas barruntaban mal tiempo, cogían las cañadas y marchaban al sur, luego había que ir a buscarlas a 40 kilómetros o más y traerlas de nuevo”. Así cuenta Miguel Ángel García cómo los animales seguían su instinto y hacían lo que sus antepasados habían hecho durante miles de años, buscar los pastos del sur, los de Extremadura, para pasar el invierno, “como en el Serengueti”, compara. “Ya no pasa eso, ahora está todo el campo cercado”, añade. Miguel Ángel sabe de lo que habla. Con dieciséis años comenzó a hacer la trashumancia desde su pueblo abulense, Navadijos, hasta Monfragüe, una forma de vida que ha mantenido durante cuatro décadas. Lo mismo que habían hecho su padre y su abuelo. Este año no sabe si volverá a reunir a sus doscientas vacas y tomar en diciembre el camino hacia Extremadura, “ya no nieva como antes, cuando en noviembre comenzaban las nevadas y duraban cuatro meses, ahora como mucho, nieva en enero y febrero”. Este pastor trashumante habla de cambio climático y de cómo condiciona esta práctica pastoril milenaria.

Sin embargo, la propia trashumancia puede hacer mucho para luchar contra el calentamiento global. Los pastos son unos grandes sumideros de carbono ya que fijan el CO₂ de la atmósfera y emiten oxígeno gracias a la fotosíntesis, algo fundamental en la lucha contra el cambio climático. “La trashumancia contribuye a generar los pastos”, explica Guillermo González Bornay, biólogo y profesor de Zoología en la Universidad de Extremadura, UEX, “si está siempre en el mismo sitio, comiendo y pisando el terreno, mal asunto; pero si se desplaza, abona el terreno, lo mueve, dispersa semillas, fija carbono y aumenta la biodiversidad”, ya que en esa hierba proliferan los insectos que, a su vez, atraen a mamíferos y aves. Jesús Garzón, biólogo, conservacionista y defensor a ultranza de la trashumancia, pone números, “en un metro cuadrado de pasto podemos encontrar hasta cincuenta especies diferentes entre hormigas, mariposas e insectos” más los animales que se alimentan de ellos. Vacas, ovejas y cabras, al cortar esa hierba al comer, favorecen su crecimiento, “quien tenga césped lo sabe, cuanto más lo cortas, más crece y mejor está”, añade Garzón. El naturalista extremeño suma otro valor añadido a esta labor de los animales trashumantes, “el ganado digiere toda esa materia orgánica que supone un riesgo grandísimo de incendios”.

DIFUSORES DE SEMILLAS

Todas esas reses que comen en un lugar y luego se mueven hacen también una función de dispersores de semillas de especies vegetales. “Al excretarlas, germinan mucho mejor, porque van con el estiércol, al pisarlo el ganado lo profundizan además en la tierra. Se ha calculado que por cada mil ovejas y cien vacas se

desperdigamos cinco millones de semillas y tres toneladas de estiércol al día”, explica Jesús Garzón.

Además de esta repercusión directa en la lucha contra el cambio climático y a favor de la biodiversidad, la trashumancia cumple otra misión de manera indirecta. “En el momento en que el ganado está estabulado y se le tiene que alimentar de manera artificial, el impacto ambiental es mayor”, explica Guillermo González Bornay. La producción de piensos tiene su repercusión en el medio ambiente, además de que genera un problema de purines y residuos, “este modelo de gestión es más perjudicial para el medio”, concluye.

La trashumancia no solo tiene beneficios ambientales que pueden ayudar a encarar el gran desafío del calentamiento global, sino que contribuye de manera decisiva a configurar el paisaje, como ha ocurrido en la

“Se han invadido las cañadas y donde deberías tener 72 metros para pasar, te ves atravesando por 8 o 9 con todo el ganado”

reserva. “Monfragüe significa monte fragoso”, explica este profesor de la UEX, “y en las zonas más frondosas ha sido la fauna silvestre la que ha ejercido esa labor de limpieza del bosque, pero alrededor de este núcleo, desde Malpartida de Plasencia a Torrejón el Rubio y Trujillo ha sido en gran medida la ganadería, como en el resto de la provincia de Cáceres”. De esta configuración del paisaje al modo de vida de sus gentes, “la trashumancia ha supuesto una transformación cultural y ecológica, ha mantenido la dehesa, ese paisaje silvopastoril tan típico de Extremadura”, añade Guillermo González Bornay.

De esto sabe mucho Miguel Ángel García. Él es de los que se queda en Monfragüe con sus vacas en invierno, en los pastos arrendados para pasar los meses más fríos del año, “ya no es duro como antes, las fincas tienen casas con luz, agua, están preparadas para vivir en el campo y si eso es lo que te gusta, como a mí...”. Miguel Ángel no termina la frase. Sin duda le gusta. La trashumancia tiene mucho de vocacional y de política, como apunta el profesor de la UEX. Fue el germen del Honrado Concejo de la Mesta, creado por el rey Alfonso X El Sabio en 1273. Reunía a los ganaderos y pastores de Castilla y León y les otorgaba importantes privilegios. Llevaba pareja la protección de las cañadas reales, los caminos que se habían seguido desde miles de años atrás para el paso de ganados de la meseta norte a la meseta sur.

CAMBIO CLIMÁTICO: LOS BENEFICIOS DE LA TRASHUMANCIA



01 BIODIVERSIDAD DE PASTOS

Los pastos albergan una rica biodiversidad. Además de las especies vegetales que se pueden encontrar en él, insectos de todo tipo y los animales que se alimentan de ellos hacen que en cada metro cuadrado pueda haber hasta 50 especies diferentes.



Pastores trashumantes con sus vacas



La trashumancia como actividad turística



Los pastores utilizan las vías pecuarias tradicionales

“No nos equivoquemos, el primer objetivo de las vías pecuarias es el tránsito ganadero, aunque puedan tener otros usos complementarios”

La Mesta estuvo funcionando hasta 1836. Este hecho, sumado al abandono de las prácticas trashumantes a pie para sustituirlas por camiones y trenes provocó el abandono y deterioro de las cañadas reales. De esto se queja Miguel Ángel García, que atraviesa el sur de Ávila por el puerto del Pico hasta Monfragüe, “se han invadido las cañadas y donde deberías tener 72 metros para pasar [el ancho reconocido desde tiempos de Alfonso X El Sabio], te ves atravesando por 8 o 9 con todo el ganado”.

UN NUEVO RECURSO

Álvaro Casanova también critica el estado en que se encuentran las cañadas. Tiene una empresa en Torrejón el Rubio que ofrece experiencias turísticas, Verdehesa. Lleva años acompañando a pastores de la zona en la trashumancia, cuando suben el ganado en verano a los pastos de Tornavacas. Su intención es ofrecer este viaje a los turistas con sensibilidad ambiental. En junio hizo una experiencia piloto con amigos y conocidos que quedaron satisfechos con la vivencia.

Pero este emprendedor se ha encontrado con un problema. Por Extremadura pasan seis de las nueve grandes cañadas reales que atraviesan la península Ibérica de sur a norte, más cordeles, veredas y coladas, otros tipos de caminos que forman esta red de “carreteras” del ganado. Por la reserva de la biosfera cruza la cañada real trujillana, vinculada a la cañada real leonesa occidental. “En Monfragüe las vías pecuarias están bien señalizadas y en buen estado, aunque hay algunos tramos usurpados por propietarios privados. El gran problema lo encontramos en el valle del Jerte, donde el cordel está atravesado constantemente por la carretera N-110 y el mantenimiento es muy deficitario”, explica Álvaro Casanova. “Pero no nos equivoquemos, el primer objetivo de las vías pecuarias es el tránsito ganadero, aunque puedan tener otros usos complementarios, como la práctica del senderismo, la cabalgada y otras formas de desplazamiento deportivo sobre vehículos no motorizados”, añade.



OTROS PROTAGONISTAS



MIGUEL ÁNGEL GARCÍA

Lleva cuarenta años como pastor trashumante, como lo fueron su padre y su abuelo. Cada año, reúne sus vacas y deja su pueblo en Ávila para pasar el invierno en la reserva.



ÁLVARO CASANOVA

Biólogo, guía turístico y empresario, gerente de Verdehesa. Quiere promocionar la trashumancia como experiencia turística.

02 SUMIDERO DE CARBONO

Los pastos ejercen un papel crucial en la lucha contra el calentamiento global al ser unos grandes sumideros de carbono. Absorben el CO₂ de la atmósfera y lo fijan al suelo, además de liberar oxígeno gracias a la fotosíntesis.



03 DISPERSOR DE SEMILLAS

El ganado trashumante ayuda a regenerar los pastos y las dehesas al excretar las semillas que han consumido. Se calcula que cada mil ovejas y cien vacas desperdigan cinco millones de semillas y tres toneladas de estiércol al día.

04 REGENERADOR DE LA DEHESA

El ganado trashumante, al moverse en verano a los pastos del norte, favorece que germinen y crezcan los brotes de las especies arbóreas al no comérselos. La regeneración de la dehesa es un gran problema para este ecosistema.



Una joven turista con un pastor trashumante

Miguel Ángel García es uno de los ganaderos que ha accedido a que le acompañen turistas. Pastores y vacas tardan diez días en recorrer el trayecto desde su pueblo en la sierra de Gredos hasta Torrejón el Rubio, “venir por el puerto del Pico es muy bonito, más todavía si vas de turismo”, comenta. “La gente que ha venido ha quedado encantada, ya es un recurso turístico, aunque aún no se le ha dado la publicidad que se merece”, afirma.

Desde luego no es un producto que se pueda vender a cualquier tipo de turista, como sabe bien Álvaro Casanova, que dibuja un perfil de este tipo de viajeros, “ecoturista, que le gusta andar (de 15 a 20 kilómetros al día), hay que madrugar, sobre todo en verano para evitar el calor, y tiene que ser flexible, porque si se pierden algunas vacas que hay que recuperar y volver a guiar al rebaño o hay un ternero herido es complicado cumplir un horario estricto, pero precisamente esa imprevisibilidad es parte del atractivo de la experiencia, de la autenticidad de la propuesta”. Casanova apuesta porque en los órganos de gestión implicados en la reserva de la biosfera de Monfragüe y otros de ámbito regional se debatan este tipo de asuntos, mantenimiento de cañadas, charcas, infraestructuras pastoriles como albergues ganaderos, revisión de las subvenciones a la trashumancia, posibilidades turísticas, “porque o facilitamos que esto siga vivo o los pastores lo acabarán dejando”.

Este emprendedor da en la diana. Miguel Ángel García lo corrobora, los jóvenes no quieren ser pastores y menos, trashumantes. Es más, asegura que no quieren ni vivir en

los pueblos. El suyo tiene 35 habitantes y la juventud “solo viene a las fiestas de verano, aquí hace años que no hay colegio”. Guillermo González Bornay comparte esta opinión, la trashumancia despierta poco interés incluso entre los jóvenes investigadores, “trabajan con algunas fincas que mueven las vacas y hemos tenido algunos que se han interesado en ir; pero como proyecto de investigación, no tenemos mucho, solo alguno lo trata de manera transversal más por el manejo ecológico del ganado que por la trashumancia en sí”.

Herramienta contra el cambio climático, moldeadores del paisaje, difusores de biodiversidad, prevención de incendios, mantenedores de bosques y dehesas, el ganado trashumante ayuda sin saberlo a asegurar un futuro sostenible. Los pastores trashumantes conservan en sus cayados una herencia milenaria, dan vida a los pueblos que se desangran de jóvenes y ayudan a promocionar nuevas formas de turismo. Estos meses, Monfragüe vuelve a esperarles a todos para darles cobijo durante el invierno.



Experiencia turística de la trashumancia

“La Diputación de Cáceres, a través de las actividades del mes de la reserva de la biosfera, está recuperando la tradición de la trashumancia. Ya son tres años en los que durante un fin de semana (23 y 24 de nov.) se revive la experiencia junto a un pastor y su rebaño por cañadas y cordeles.

PRINCIPALES VÍAS PECUARIAS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

- Términos municipales
- Reserva de la biosfera de Monfragüe
- Parque nacional de Monfragüe



- 1 Cañada real del puerto de Miravete
- 7 Vereda camino real de Castilla
- 12 Colada de Mirabel
- 2 Cañada real trujillana
- 8 Vereda del puerto de los Castaños a Mirabel
- 13 Colada de Jaraíz
- 3 Cañada real de merinas
- 9 Cordel de Torrecillas de la Tiesa
- 14 Colada denominada cordel suplente
- 4 Cañada real de San Polo
- 10 Cordel de Navalmoral o de Plasencia
- 15 Colada de Torrejón a Talaván
- 5 Vereda de Casatejada a Serrejón
- 11 Cordel del valle
-



AGENDA

Noviembre / diciembre

Apunta, que nos vamos a la reserva

Os contamos algunos de los eventos más atractivos de los próximos meses en la reserva de la biosfera de Monfragüe

AGENDA

GEOTOÑO · GEOCENTRO MONFRAGÜE

→ Durante los meses de otoño

Taller de arte rupestre con pigmentos naturales, bateo de pírta o rutas guiadas son algunas de las actividades programadas.

Más información e inscripciones: 927 542 530
geocentromonfrague@gmail.com

PAVO 2019 · CARRERA CICLISTA EN BTT

→ 22 de diciembre. Jaraicejo

Como adelanto a la Navidad, esta carrera de MTB para corredores desde categoría cadete hasta máster 60.

→ ciclismoextremadura.es

ARQUEOLOGÍA, AVES Y ESTRELLAS

→ Del 20 nov. al 7 de dic. Torrejón el Rubio

Más información:
Oficina de turismo
Torrejón el Rubio - Tel. 927 455292
turismotorrejonelrubio@gmail.com

MES DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA

→ Del 8 de noviembre al 8 de diciembre

Más de 30 actividades para encontrarse con el Monfragüe más inesperado y disfrutar de experiencias únicas: cultura, gastronomía, deporte, naturaleza...
Más info e inscripciones: mesdelareservabiosfera.es

OTOÑO CULTURAL EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA

→ De octubre a diciembre · Malpartida de Plasencia

Desde el 25 de octubre hasta el 14 de diciembre, Malpartida de Plasencia ha organizado un otoño de actividades culturales. Encuentro con escritores, música o teatro son algunas de las actividades previstas.

Más información: Casa de la Cultura

CURSO DE ALIMENTACIÓN Y SANIDAD APÍCOLA

→ 9 y 10 de noviembre.
Higuera de Albalat

Más info:
<https://ademe.info/leader/formacion>

I CONVIVENCIA DE MUJERES DE LA RESERVA DE MONFRAGÜE

→ 30 de noviembre.
Toril
mesdelareservabiosfera.es

JORNADAS TÉCNICAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE EN LA RESERVA

→ 12 de noviembre.
Casas de Millán
mesdelareservabiosfera.es

JORNADA DE ARTE RUPESTRE EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

→ 26 de noviembre.
Serradilla



JESÚS GARZÓN HEYDT, NATURALISTA Y PASTOR TRASHUMANTE IMPULSOR DEL PARQUE NATURAL DE MONFRAGÜE

Monfragüe debe mucho a Jesús Garzón. Ahora que se celebran los cuarenta años de su declaración como parque natural es de recibo mirar a la figura de este naturalista y conservacionista. Fue él quien, a principios de los años 70, defendió este espacio de biodiversidad único en Europa y luchó incansablemente hasta que lo vio protegido. Aunque nació en Madrid, pasó la infancia en el pueblo de su padre, Cadalso, en sierra de Gata. Biólogo, con numerosos reconocimientos, fue director general de Medio Ambiente de la Junta de Extremadura. Su nueva lucha, defender la trashumancia.

RBM - ¿Cómo ves estos 40 años desde la declaración de Monfragüe como parque natural?

Jesús Garzón - Los parques son como un hijo, hay que dejarlos que crezcan, que se desarrollen. Quedó encarrilado con todos los sitios de conservación y su aprovechamiento protegidos. Cuanto más tiempo pase, más irá mejorando en todos los sentidos.

RBM - ¿Se acuerda de la primera vez que visitó Monfragüe?

JG - Me acuerdo. Aquello era "tierra quemada". Era finales de los años 60, yo tenía poco más de 20 años, estaba allí estudiando el águila imperial y los buitres negros. Era zona de caza, se mataban los animales con zepos y venenos. Había carteles en todos los sitios, "Peligro veneno", "Peligro zepo". Estaba permitido, se les consideraba alimañas [estaban en vigor las Juntas de Extinción de Animales Dañinos y Protección de la Caza, que permitían la muerte de especies como águila imperial, buitre negro, lobo, oso y lince]. Se quemaban las manchas con alcornocos para tener más comida para los ciervos. Salvo una finca, la de los Valero, una familia muy sensible a la conservación, la única que tenía conservados los nidos de los buitres negros. En 1974 preparé una propuesta y se la presenté al ICONA (Instituto para la Conservación de la Naturaleza) para que se hiciera una reserva biológica en 30.000 hectáreas. Todos los ministerios la apoyaron, pero el de Agricultura fue el más difícil, querían plantar eucaliptos. En 1975 entraron las máquinas y empezaron a arrasar. A partir de ese momento hice una colecta internacional para conseguir dinero para alquilar las fincas [para que no plantaran eucaliptos]. Cuando yo decía que quería dinero para pagar a marqueses y condes me miraban raro, pero entonces me dieron el premio Félix Rodríguez de la Fuente y pude encabezar la colecta con el dinero. Mis amigos alemanes, holandeses y suizos donaron también y conseguimos parar al ICONA y los eucaliptos.

RBM - Esta historia recuerda mucho a la de Doñana, también fue una movilización internacional encabezada por José Antonio Valverde la que consiguió que no se desecaran las marismas y crear allí un parque nacional.

JG - Claro, mi maestro ha sido Valverde y Javier Castroviejo. "Hay que meter un granito de arena en la máquina de la administración para que se pare", decía siempre Valverde. Además, muchos mecenas de Monfragüe fueron los mismos que los de Doñana, mecenas que entendieron qué era el futuro y el desarrollo.

RBM - ¿Cómo se compagina conservación y explotación económica en un entorno como Monfragüe?

JG - Monfragüe tiene un problema grave, la caza. Cuando yo era director general o tenía alquiladas las fincas dejaba que se cazara, porque el control de ciervos y jabalíes es muy importante es un espacio como Monfragüe. Esto supone que, por no cazarlos, hay un gravísimo problema con la tuberculosis. Los jabalíes hozan los ríos y acaban con muchos huevos de ranas, tritones... Los ciervos se comen árboles jóvenes. Pero cuando yo me fui, se prohibió la caza, había que ser más ecologista que Jesús Garzón. Además, de la caza vivía mucha gente y todo eso colapsó. Ahora revertir esa situación es muy difícil.

RBM - Quizá el turismo puede ser también una alternativa para la reserva.

JG - Fue lo que salvó en parte a Monfragüe. Cuando hicimos una valoración económica sobre proteger la reserva o poner

eucaliptos y lo que eso suponía a cuarenta años, calculamos cuántos turistas podrían venir y vimos que era una alternativa para los pueblos. Eso ya ha empezado. Torrejón el Rubio es un ejemplo. Son alojamientos, restaurantes, pero también guías, empresas, etcétera. Todo eso está funcionando ya. Hay que mantener una calidad alta y que los productos que se consuman sean de la zona.

RBM - ¿Cómo ha influido la trashumancia en Monfragüe?

JG - Monfragüe era una zona de invernada. Aún recuerdo a una familia de Zamora en Torrejón el Rubio, a la mujer cuidando las vacas con la rueda en la mano, hilando la lana de sus ovejas. No había cercas, era todo abierto. Ese movimiento de ganado ha configurado la dehesa, así como la belleza y biodiversidad del parque. Una vez que se pusieron las cercas, aumentó mucho la presión y la carga ganadera. Al no trashumar a pie, cuando florecían las encinas y alcornocos se comían las plantas, porque la nueva trashumancia se hacía en tren y estos salían en junio, no en abril. De esto me di cuenta cuando era director general, vi que teníamos dehesas fósiles porque no había regeneración, [los animales se comían las plantas]. Lo mío hasta entonces habían sido los animales, las plantas eran cosa de José Luis Pérez Chiscano, a quien mando un saludo. Entonces decidí dedicarme a difundir la trashumancia ¡y me está costando más que defender Monfragüe!

RMB - ¿Cómo afecta la PAC a la dehesa?

JG - Hay que trabajar para que la PAC no afecte a la ganadería extensiva de España porque en Europa no se entiende que un rebaño recorra 1.000 kilómetros al año y que esté a 500 de sus pastos de verano. Pero todo esto no se entiende porque nuestros funcionarios no han sido capaces de explicar en Europa las particularidades de este país, lo que es una dehesa.

RMB - Antes hablábamos de Félix Rodríguez de la Fuente, José Antonio Valverde, Javier Castroviejo... grandes científicos y defensores de la conservación.

JG - Y Francisco Bernís, mi maestro en aves.

RMB- Y Bernís, fundador de la Sociedad Española de Ornitología. ¿No hay figuras así ya dentro de la defensa del ecologismo y la conservación?

JG - No han surgido figuras así y las que han surgido se han malogrado en accidentes. No ha salido gente joven combativa porque se han profesionalizado demasiado porque son catedráticos, profesores y se juegan la carrera si se ponen críticos. Y los jóvenes... están a otra cosa, con los móviles. Por ejemplo, yo me estoy viendo muy mal para encontrar pastores jóvenes. Yo dejo ahora mi rebaño en Madrid, porque es una ciudad muy grande y hay más gente joven, sin empleo y es más fácil formarlos. Buscar pastores es casi imposible. Yo busco gente de 16 o 18 años, que han dejado los estudios y no tienen trabajo, que les guste el campo y quieran trabajar para formarlos en esto.

RMB - Pero en la actualidad, vemos a jóvenes de todo el mundo que empiezan a movilizarse contra el cambio climático y en defensa del medio ambiente.

JG - ¡Sí, pero yo llevo cuarenta años en esto y ellos llevan uno! Así que Greta, para ti todo (Risas). [Greta Thunberg, la joven sueca que encabeza la lucha mundial contra el cambio climático]. La trashumancia se tiene que mantener y si hay que trashumar con camellos porque España se desertiza, pues haremos la trashumancia con camellos.

LOS DESTACADOS de Jesús Garzón

→ EL PASADO

El turismo fue lo que salvó en parte a Monfragüe. Cuando valoramos la protección de la reserva, vimos que era una alternativa para los pueblos. Ya es una realidad.

→ EL FUTURO

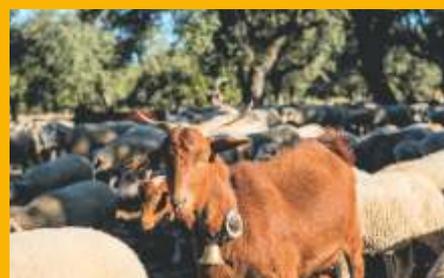
Hay que trabajar para que la PAC no afecte a la ganadería extensiva. Nuestros funcionarios no han sabido explicar en Europa qué es una dehesa. No entienden que un rebaño recorra 1.000 kilómetros al año y esté a 500 de sus pastos de invierno.

→ EL PRESENTE

Monfragüe tiene un problema, la caza. Hay que controlar las poblaciones de jabalíes y ciervos, hozan los ríos, se comen los árboles jóvenes. Cuando era director general se permitía la caza, vimos que teníamos dehesas fósiles porque no había regeneración.

→ UNA ASPIRACIÓN

Encontrar pastores jóvenes es casi imposible. Yo busco jóvenes de 16 o 18 años, que quieran trabajar y les guste el campo, para formarles en esto.





RESERVA EN FEMENINA

Imaginación y audacia para construir una reserva más justa e igualitaria, en femenina

RESERVA EN FEMENINA

→ **ANA PULIDO RAMOS**

EMPRESARIA
AGROALIMENTARIA

Ana es emprendedora por naturaleza. Ella y su marido. Juntos montaron en el pueblo natal de él, Jaraicejo, una plantación de pistachos. Escuchó aquello de “no te va a ir bien”, pero como se suele decir, por un oído le entraba y por otro le salía. Ana lo explica con otras palabras, “hay que tener fortaleza mental para conseguir algo”. Y así ha sido. Pistajara ya produce pistachos y plantas y espera ampliar en breve las variedades que ofrece.

La historia de Ana Pulido Ramos es bastante sorprendente. Ejemplo de estas personas inquietas que no paran de idear cosas y que por preparación, constancia y trabajo, suelen salirles bien. Extremeña medio retornada, vive a camino entre Madrid y Jaraicejo, cruza “la frontera de Talavera”, como la define, varias veces por semana, estudió Económicas y decidió ser empresaria agraria. Junto a su marido montó en 2008 Pistajara, una explotación agrícola dedicada a la producción de pistachos.



Ana Pulido en su explotación

Su idea inicial era producir en ecológico, pero debido al lento crecimiento de los árboles, han aparcado la idea hasta que estos crezcan un poco más. Pero su idea es volver a la producción ecológica en cuanto las condiciones sean óptimas.

Sin conocimientos agrónomos previos, estuvo informándose de cultivos rentables. Almendra y pistacho fueron las dos opciones que barajaron, para decantarse finalmente por estos últimos. Emplean para ello un árbol autóctono, la cornicabra (*Pistacia terebinthus*), como se hacía en la península en época musulmana, donde se injerta el pistacho. Cuando comenzaron, hace más de una década, solo otra empresa de Extremadura se dedicaba a este cultivo. En la actualidad, está de moda por su fama de rentabilidad, algo de lo que se alegra Ana, “cuanto más seamos, mejor”, asegura. El único problema es que tarda unos años en ser rentable, “íbamos un poco contra el mundo, pero se ha hecho una asociación y ya hay gente que tendrá pistachos dentro de cinco o seis años”, cuenta.

Ellos ya están produciendo y no solo fruto, también plantas, “vimos que había una demanda y decidimos venderlas también”. En la explotación de Jaraicejo, de 50 hectáreas, cultivan la variedad kerman, que recibe el nombre de la ciudad homónima de Irán, uno de los mayores productores de pistacho del mundo. Esta variedad es más grande y se recolecta a finales de septiembre y principios de octubre, “la planta es muy bonita, como un racimo, primero es verde, luego pasa por tonos salmón y finalmente rosáceos, cuando se recoge”, explica Ana. El pistacho kerman es ideal para *snacks*. Ellos los venden a industrias agroalimentarias ya lavado y secado. En la actualidad, tienen también injertos de otra variedad, larnaka, más pequeño pero con mayor sabor, ideal para repostería y procesado agroalimentario. El año que viene esperan recoger su primera cosecha. “Queremos ampliar las variedades y las épocas de recolección, porque kerman y larnaka se recogen en épocas diferentes”, añade Ana.

Cuando se le pregunta por la clave de su éxito, lo tiene claro, “como en todo, ilusión y trabajo”, para apostillar, “y tener las ideas muy claras”.

LAS CLAVES DE SU GESTIÓN



UN CULTIVO RENTABLE A MEDIO PLAZO

El pistacho es un cultivo de alta rentabilidad. Sin embargo, hay que esperar entre seis y siete años hasta que los árboles donde se injertan crezcan y empiecen a producir. Por lo tanto, requiere de tiempo y de paciencia.



PORTAINJERTO

*El portainjerto es la cornicabra, *Pistacia terebinthus*, una especie autóctona que ya empleaban los árabes en la península Ibérica durante la Edad Media con este mismo fin. Se planta un árbol macho por ocho hembras que dan fruto.*



“Me dijeron, ‘no te va a salir’, pero hay que tener fortaleza mental para conseguir algo. Hace falta ilusión, trabajo y las ideas muy claras”



LA FICHA RBM-MAG

Nombre y apellidos:

Ana Pulido Ramos

Localidad natal:

Torrejón el Rubio.

Municipio de residencia actual:

A caballo entre Madrid y Jaraicejo.

Formación:

Economista.

Empresa / institución / organización:

Pistajara.

Localidad donde se ubica:

Jaraicejo.

Cargo o actividad laboral actual:

Autónoma.

Fecha de inicio del cargo o actividad laboral actual:

2008.

ESPECIAL RECUERDA



01 2019, AÑO DE EFEMÉRIDES

El 4 de abril de 1979, 17.852 hectáreas de Monfragüe fueron declaradas parque natural. Comenzaba así un periodo de protección y puesta en valor de los valores naturales de un entorno que contenía lo mejor del paisaje mediterráneo. Era el premio a años de esfuerzo y reivindicación de naturalistas comprometidos, como Jesús Garzón, por evitar que la zona pasara a ser un eucaliptal. 40 años después, es parque nacional y la joya de la corona de la biodiversidad extremeña.



02 LA RESERVA, UN PASO MÁS

En marzo de 2003, el Consejo de Gobierno de la Junta de Extremadura solicitaba a la UNESCO que el entonces parque natural de Monfragüe y su entorno fueran declarados reserva de la biosfera. En julio de ese mismo año, la UNESCO concedía esta distinción a 116.160 hectáreas de este entorno. Pero no sería hasta seis años después, en 2009, cuando se aprobaría el decreto que regula la organización y funcionamiento de la reserva de la biosfera de Monfragüe, que incluye a 14 pueblos.



03 OCTUBRE NEGRO

El 22 de octubre de 1965 es una fecha negra, la de la tragedia de la presa de los Saltos de Torrejón. La presión del agua del embalse (casi a rebosar por las lluvias) y lo que parece un fallo de previsión (como poco) provocaron que una compuerta provisional (ataguía) se rompiera, arrastrando a los trabajadores que se encontraban en la obra. Construida para Hidroeléctrica Española, hoy Iberdrola, la dictadura franquista habló de 56 fallecidos, los afectados aseguran que fueron muchos más, ya que hubo cuerpos que no se recuperaron.



04 Y LA LUZ SE HIZO

Serradilla aún recuerda a Timoteo Bermejo. Este serradillano llevó la luz a su pueblo cuando solo las ciudades más importantes de la provincia la tenían. En 1905 hizo un canal en una garganta de la localidad para que bajara agua hasta una turbina. Además, construyó un canal en el río Tajo para conseguir el caudal suficiente para generar electricidad, que llevaba a su fábrica de harinas. La asociación El duendi prepara un documental sobre su figura y legado.

Mes de la reserva de la biosfera de Monfragüe



PROGRAMACIÓN 2019

DESCARGA EL PROGRAMA
DEL MES DE LA RESERVA DE LA
BIOSFERA DE MONFRAGÜE

Programación 2019

Del 8 de noviembre al 8 de diciembre

🔍 MEDELARESERVABIOSFERA.ES

SEMANA 1

**MONFRAGÜE
DESDE UN KAYAK**
LUGAR: PARQUE SUR
SERRADILLA
→ 9 DE NOVIEMBRE

**DULCES DE LA ABUELA
(TALLER DE REPOSTERÍA)**
LUGAR: CASA DE CULTURA
CASAS DE MILLÁN
→ 9 DE NOVIEMBRE

**RUTA POR LA UMBRÍA
DE BARBECHOSO**
LUGAR: CASTILLO
MIRABEL → 9 DE NOVIEMBRE

ASTROPEQUES
Lugar: AULA DE
EDUCACIÓN AMBIENTAL
SAUCEDILLA
→ 10 de noviembre

SEMANA 2

**JORNADA TÉCNICA:
LA CONTRIBUCIÓN DE
LAS RESERVAS DE LA
BIOSFERA AL DESARROLLO
SOSTENIBLE**
Lugar: CASA DE CULTURA
CASAS DE MILLÁN
→ 12 de noviembre

PEDALADAS POR LA DEHESA
LUGAR: PLAZA MAYOR
CASATEJADA
→ 16 DE NOVIEMBRE

**RUTA TEATRALIZADA
"HISTORIA DE UN PUEBLO"**
LUGAR: PLAZA MAYOR
ROMANGORDO
→ 16 DE NOVIEMBRE

**TALLER DE ACEITES
ESENCIALES "PLANTAS
DE LA RESERVA"**
LUGAR: SALÓN DE USOS
MÚLTIPLES · SERREJÓN
→ 16 DE NOVIEMBRE

**RUTA CICLOTURISTA
MTB FEMENINA**
LUGAR: CENTRO DE
RECEPCIÓN SUR
TORREJÓN EL RUBIO
→ 17 DE NOVIEMBRE

**RUTA SENDERISTA
"VALLE SECRETO"**
LUGAR: BAR ALMONTE
JARAICEJO
→ 17 DE NOVIEMBRE

**TOROS Y CABALLOS
EN LA DEHESA**
LUGAR: CUADRA LEONARDO
HERNÁNDEZ · CASATEJADA
→ 17 DE NOVIEMBRE

SEMANA 3

**RUTA SENDERISTA
"CERRO TEJONERA"**
LUGAR: PABELLÓN DEPORTIVO
SERREJÓN
→ 23 DE NOVIEMBRE

**SONIDOS DE LA RESERVA
DE LA BIOSFERA**
LUGAR: CTRO. RECEPCIÓN SUR
TORREJÓN EL RUBIO
→ 23 DE NOVIEMBRE

**RUTA TRASHUMANCIA
(ETAPA-1)**
LUGAR: CAMPING
SERRADILLA
→ 23 DE NOVIEMBRE

**RUTA TRASHUMANCIA
(ETAPA-2)**
LUGAR: PLAZA MAYOR
SERRADILLA
→ 24 DE NOVIEMBRE

ORNITÓLOGO POR UN DÍA
LUGAR: CHOZOS DE VILLARREAL
VILLARREAL DE SAN CARLOS
→ 24 DE NOVIEMBRE

HUMEDALES DE ARROCAMPO
LUGAR: AULA DE EDUCACIÓN
AMBIENTAL · SAUCEDILLA
→ 24 DE NOVIEMBRE

RAID DE ORIENTACIÓN
LUGAR: CENTRO DE INTERP.
DE LA ABEJA · HIGUERA DE
ALBALAT → 24 DE NOVIEMBRE

**TRAS LOS PASOS
DE PERSONAJES ILUSTRES**
LUGAR: ERMITA SAN GREGORIO
MALPARTIDA DE PLASENCIA
→ 24 DE NOVIEMBRE

SEMANA 4

**EL ARTE RUPESTRE
DE LA RESERVA COMO
RECURSO TURÍSTICO**
LUGAR: CASA DE CULTURA
SERRADILLA
→ 26 DE NOVIEMBRE

FOTOGRAFÍA CON MÓVIL
LUGAR: CASA DE CULTURA
DELEITOSA
→ 29 DE NOVIEMBRE

**RUTA ACCESIBLE POR
EL CORAZÓN DE LA RESERVA**
LUGAR: CENTRO DE RECEPCIÓN
NORTE · MALPARTIDA DE
PLASENCIA → 30 DE NOVIEMBRE

**I CONVIVENCIA DE
MUJERES DE LA RESERVA**
LUGAR: NAVE DE USOS MÚLTIP.
TORIL → 30 DE NOVIEMBRE

**DESCUBRIENDO
LAS ESTRELLAS**
LUGAR: ERMITA DE LA VIRGEN
DE LA BREÑA · DELEITOSA
→ 30 DE NOVIEMBRE

RUTA MTB ELÉCTRICA
LUGAR: PLAZA DEL AYTO
MIRABEL → 1 DE DICIEMBRE

**RUTA MICOLÓGICA
+ SHOW COOKING**
LUGAR: GEOCENTRO
CASAS DE MIRAVETE
→ 1 DE DICIEMBRE

**GEORUTA CUARCITA
ARMORICANA**
LUGAR: PARKING CASTILLO
DE MONFRAGÜE
TORREJÓN EL RUBIO
→ 1 DE DICIEMBRE

**BOSQUE DE LOS
PUEBLOS DE LA RESERVA**
LUGAR: CENTRO DE
VISITANTES · VILLARREAL
DE SAN CARLOS
→ 1 DE DICIEMBRE

**TRAS LOS PASOS
DE PERSONAJES ILUSTRES.
RUTA TEATRALIZADA**
LUGAR: PLAZA MAYOR,
JARAICEJO
→ 1 DE DICIEMBRE

SEMANA 5

**TALLER ARTESANO DE
HILADO DE LANAS
Y CATA DE QUESOS**
LUGAR: CENTRO DE INTERP.
HIGUERA DE ALBALAT
→ 6 DE DICIEMBRE

**RUTA MULTIAVENTURA
BOSQUE DE RIBERA**
LUGAR: CENTRO DE INTERP.
ROMANGORDO
→ 7 DE DICIEMBRE

**MONFRAGÜE: UN PARAÍSO
DE LEYENDAS**
LUGAR: PLAZA DE ESPAÑA
TORREJÓN EL RUBIO
→ 8 DE DICIEMBRE

**AVES INVERNANTES
EN EL TIÉTAR**
LUGAR: ERMITA DE SAN
GREGORIO · MALPARTIDA
DE PLASENCIA
→ 8 DE DICIEMBRE