



MAGACÍN

“Creo que la disposición de las personas a instruirse facilita la labor de la enseñanza, la curiosidad es fundamental para avanzar”.

Daniel Fernández
Director del GeoCentro Monfragüe

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 11

www.dip-caceres.es

Ejemplar gratuito

100%
RBM-MAG

EL MONFRAGÜE DESCONOCIDO

➔ Introducción · La firma

Por Fco. Javier Jiménez
Bautista. Delegado
provincial de Educación

Pág. 3

➔ Reserva en femenina

Las mujeres de la reserva
como protagonistas
Pág. 13

➔ UN ACIERTO: SENDERISMO,
AGUA Y ARTESANÍA EN
MALPARTIDA DE PLASENCIA

Pág. 14

Reportaje

LAS HUELLAS GEOLÓGICAS DE MONFRAGÜE

La geología de la reserva
depara al visitante numerosas
sorpresas. Mirando la
orografía de Monfragüe
estamos contemplando sus
orígenes, su evolución y su
presente: millones de años en
un vistazo. A ello le dedicamos
la sección Descubierta.

Págs. 08 a 11

ACTUALIDAD · DESARROLLO

Un nuevo plan cuatrienal

La Reserva afronta su nuevos
planes para el periodo 2022-2026

→ Pág. 4

NOTICIA · PARQUE NACIONAL

Monfragüe se ampliará en 900 ha.

Negociaciones que mantiene la Junta
de Extremadura con una finca privada

→ Pág. 5

NOTICIA · INICIATIVAS PÚBLICAS

454.000 euros para 14 pueblos

Inversiones en servicios básicos
para la economía y la población rural

→ Pág. 5

ACTUALIDAD · PREMIOS

Monfragüe acoge la entrega de premios Adenex

Entregados en el Centro de Visitantes
Norte de Monfragüe

→ Pág. 5

Emprendimiento e innovación

Daniel Fernández
Director del GeoCentro

Dirige y enseña en el centro de
interpretación de la Geología de la
Reserva en Casas de Miravete. Pág. 12



RBM-MAG 11 (PDF)

Descarga el magacín en
formato digital a través
del código QR.



100%
RBM-MAG

Reserva de la Biosfera Monfragüe Magacín

LA GEOLOGÍA, MARAVILLAS EN PIEDRA EN MONFRAGÜE



Una de las riquezas de Monfragüe aparece como la famosa carta robada del cuento de Edgar Allan Poe: está a la vista pero, aparentemente, nadie cae en su maravilla. Nos referimos a sus rocas y minerales, a esa materia dura que es paisaje y nutriente, y testigo de lo que a lo largo de millones de años ha sido este lugar. La geología de la reserva depara al visitante numerosas sorpresas.

Mirando la orografía de Monfragüe estamos contemplando sus orígenes, su evolución y su presente: millones de años en un vistazo. A ello le dedicamos la sección Descubierta. En la sección Reserva en femenina entrevistamos a Elena González Martín, empresaria y dinamizadora en Casas de Millán, donde impulsó la Asociación de Mujeres Casitas. En la sección Emprendimiento e Innovación, el director del GeoCentro Monfragüe explica cómo hacer atractiva a los visitantes la geología de la Reserva de la Biosfera. En Monfragüe desconocido seguimos una ruta por la dehesa, las aguas y la artesanía de Malpartida de Plasencia y la Sección educativa se hace eco de la experiencia del grupo de 1º de Formación Profesional Básica (FPB) de Cocina y Restauración del Centro de Educación de Personas Adultas (CEPA), demarcación de Plasencia. Ah, y por cierto, la solución de "Al natural" del número pasado era el treparriscos.

PROTAGONISTAS Y SUS FRASES DESTACADAS



EDUARDO REBOLLADA

"En las áreas de nidificación el impacto de los desechos de las aves no afecta a las características físico-químicas de las rocas". Pág. 8



DANIEL FERNÁNDEZ

"Las personas somos pequeñas y humildes criaturas que no vivimos lo suficiente como para entender el funcionamiento del mundo que nos rodea". Pág. 12



HELENA GONZÁLEZ

"El teatro me ha dado la vida en estos dos últimos años de la pandemia". Pág. 13



DAVID CERRO

"Esperamos que en unos meses el embalse sea navegable para cualquiera que tenga su propio medio matriculado en la Confederación del Tajo" Pág. 14

Número 11 CONTENIDOS



LA FIRMA

FCO. JAVIER JIMÉNEZ,
DIRECTOR PROVINCIAL
DE EDUCACIÓN

Pág. 03



AGENDA

APUNTA, QUE NOS
VAMOS A LA RESERVA
DE LA BIOSFERA

Pág. 07



EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN

CON DANIEL FERNÁNDEZ,
DIRECTOR DEL
GEOCENTRO MONFRAGÜE

Pág. 12



EL MONFRAGÜE DESCONOCIDO

RUTA Y ARTESANÍA POR
MALPARTIDA DE PLASENCIA

Pág. 14



ES ACTUALIDAD

UNA SELECCIÓN DE LAS
NOTICIAS MÁS
RELEVANTES

Págs. 04, 05 y 06



DESCUBIERTA

UN REPORTAJE
SOBRE LA GEOLOGÍA EN LA
RESERVA DE LA BIOSFERA

Págs. 08, 09, 10 y 11



RESERVA EN FEMENINA
CON HELENA GONZÁLEZ,
EMPRESARIA Y PRESIDENTA
DE LA ASOCIACIÓN DE
MUJERES 'AMUCA'

Pág. 13



SECCIÓN EDUCATIVA
APRENDER ENTRE PUCHEROS
EN UN RESTAURANTE CON
ESTRELLA MICHELÍN

Pág. 15

RBM-MAG · CRÉDITOS

Publica

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

Contenidos y diseño

Ferguson Estudio

Impresión

www.publicom.es

Gracias a todas las personas que han hecho posible la realización de este número: Fco. Javier Jiménez Bautista, Eduardo Rebollada, Daniel Fernández, Helena González y David Cerro.

Comité de redacción

Pedro García Soletto
Sergio Segador Huertas
M^a del Mar Parra
Maribel Ordiales
Borja García
Casto Iglesias
Toñi Escribano
Ángel Rodríguez
Rosa Escobar

OPINIÓN



Por FRANCISCO JAVIER JIMÉNEZ BAUTISTA

DELEGADO PROVINCIAL
DE EDUCACIÓN

EL PROYECTO EDUCATIVO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

El enclave geográfico de Monfragüe tiene un valor incalculable por la singularidad de la fauna y de la vegetación que contiene. Desde hace varios cursos en la provincia de Cáceres se han ido desarrollando proyectos educativos que sitúan a nuestros alumnos como investigadores en el territorio específico que los rodea. Desde el curso pasado la Reserva de la Biosfera de Monfragüe cuenta con su propio proyecto.

La Red de Centros Educativos de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe está formada por cinco escuelas de Educación Primaria, un Centro Rural Agrupado y seis Institutos de Educación Secundaria. A ellos se añade el apoyo y la colaboración de los tres Centros de Profesores y Recursos de Plasencia, de Navalmoral de la Mata y de Trujillo. La Unidad de Programas Educativos (UPE), de la Delegación Provincial de Educación de Cáceres, actúa como coordinadora e impulsora del proyecto educativo, una especie de argamasa que hace que todas las piezas del engranaje funcionen como si fueran un mecanismo autónomo.

Pero, ¿qué es realmente el proyecto educativo? En primer lugar, una apuesta por una educación innovadora. Además, partiendo del entorno más inmediato de las localidades y de los centros donde cursan los alumnos y alumnas, se alcanza

un conocimiento del mundo, del planeta y de su conservación acorde con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). En este proyecto educativo se recogen los planes, las actuaciones y las vivencias de los centros educativos que forman parte de este territorio, en el mejor y más amplio sentido del término. Sus objetivos son reconocer e identificar su territorio, haciendo a la comunidad educativa partícipe de la riqueza del entorno de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe; estimar los valores naturales y culturales del territorio y su patrimonio; relacionado con el objetivo anterior, potenciar la cultura emprendedora que respete la identidad territorial desde la perspectiva de la Educación para el Desarrollo Sostenible. Con estos principios básicos se trabajan desde las distintas áreas del currículo aspectos como la flora y la fauna, el desarrollo geológico, las tradiciones y las formas de vivir desde la antigüedad hasta hoy día, los procesos económicos desarrollados y los potencialmente posibles. De este modo, el estudio de la producción agrícola, ganadera, industrial y cultural de la zona es una parte fundamental del día a día en las aulas.

El proyecto educativo conlleva el trabajo en colaboración, los docentes programan actividades encaminadas a la consecución de los objetivos mencionados. Los centros educativos elaboran unidades didácticas que pueden ser utilizadas por otras escuelas, que pueden adaptar materiales ya trabajados a su realidad más cercana. Se trata, por tanto, de materiales que permanecen publicados para que las sucesivas generaciones de alumnos y docentes puedan servirse de un trabajo ya experimentado.

Por su parte, las entidades del entorno de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe participan y colaboran de forma activa en todo o en parte, según los casos, en el proyecto. No olvidemos que se trata de actividades que desbordan el ámbito de la clase y del centro educativo. Detrás de las entidades están las personas que pueblan el territorio y su aportación es imprescindible en muchos aspectos, porque completan el alcance educativo de la escuela y porque son el futuro adonde se quiere encaminar a los estudiantes. La Diputación Provincial de Cáceres, las Mancomunidades, las asociaciones empresariales, la propia dirección del Parque Nacional y sus educadores ambientales, los grupos de acción local como ADEME, se unen al trabajo de planificación de los centros educativos. La escuela y el instituto se abren a su entorno, trabajando todos bajo un mismo fin, que es el desarrollo sostenible del territorio.

La Reserva de la Biosfera se convierte en el eje vertebrador de la extensa comarca cuyo centro es el Parque Nacional. La escuela se abre al entorno y los alumnos se hacen cargo de una herencia que deben custodiar y para ello necesitan una preparación afectiva, intelectual y experiencial. Sin el conocimiento de la naturaleza no podremos avanzar hacia una conservación de la misma. Con otras palabras, si la escuela no se hace cargo de la naturaleza, en este caso, de las maravillas de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe, no contribuiremos a su permanencia tal y como la conocemos. Ahí radica todo el trabajo de los docentes con sus alumnos y alumnas. De una propuesta de trabajo, hemos llegado a una necesidad prioritaria en nuestras aulas.



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

Resumimos las noticias más destacadas que han tenido lugar en el territorio durante los tres últimos meses. 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 interesante de la actualidad de la reserva está en las siguientes páginas.



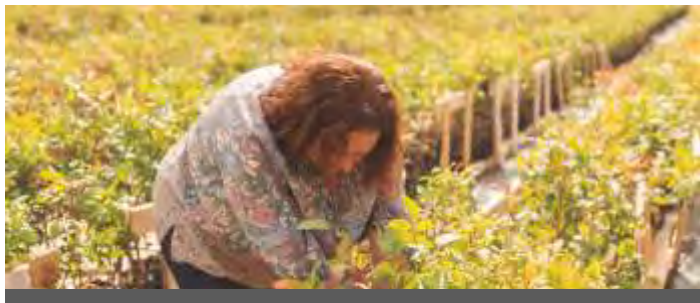
Monfragüe mejorará el control de sus masas de agua | Reserva de la Biosfera

El Parque Nacional de Monfragüe mejorará el control del estado de las masas de agua dentro de su superficie, según se subrayó en un encuentro que mantuvieron en Madrid el director general de Sostenibilidad, Jesús Moreno, y la directora del Parque Nacional de Monfragüe, Carmen Martín, con personal del equipo directivo del Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN) y de la Confederación Hidrográfica del Tajo para abordar la situación actual del Parque Nacional de Monfragüe. Ambas partes coincidieron en la necesidad de desarrollar un protocolo de colaboración que, siguiendo el Plan Rector de Uso y Gestión de Monfragüe, permita mejorar y coordinar las actuaciones de seguimiento, vigilancia y control que se realiza sobre el estado de las masas de agua y la presencia de especies invasoras dentro del Parque. El organismo autónomo de los parques es el titular de varias fincas extremeñas que forman parte de Monfragüe, como la de Lugar Nuevo, con cerca de 2.300 hectáreas.



La Reserva de la Biosfera afronta su nuevo plan cuatrienal | Reserva de la Biosfera

La Reserva de la Biosfera de Monfragüe afronta sus nuevos planes para el periodo 2022-2026 tras la reunión de su Consejo de Participación, que realizó un balance del anterior Plan de Acción de la reserva 2016-2021 e informó de la elaboración del siguiente. Además, se presentó el Decreto 123/2021 por el que se establecen los órganos de gestión, administración y participación de la parte española de la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Tajo-Tejo Internacional para valorar la posibilidad de trasladar el modelo de gobernanza y participación a la Reserva de la Biosfera de Monfragüe. También se dieron a conocer distintos proyectos en marcha relacionados con la reserva, como la preparación del libro *Mujeres de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe*, una exposición permanente en sala del Centro Norte para la difusión de los municipios incluidos en la reserva, la propuesta de celebración del congreso de la Asociación Europea de Fotógrafos Europarc, la preparación del segundo encuentro de la Red de Centros de información de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe y la elaboración de una guía de variedades para la elaboración de vinos, sidras y otras bebidas tradicionales de la Red Española de Reservas de la Biosfera.



454.000 euros para 14 pueblos Reserva de la Biosfera

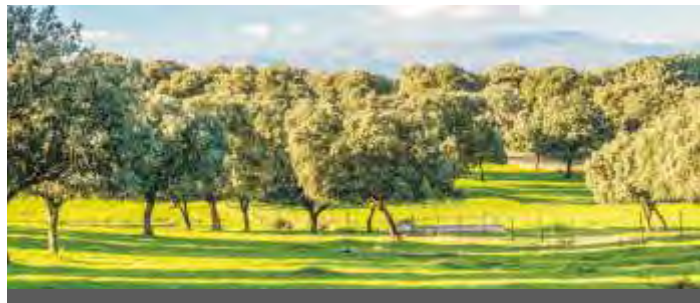
Un total de 454.159,96 euros se destinarán al apoyo de inversiones en servicios básicos para la economía y la población rural, y el mantenimiento, recuperación y rehabilitación del patrimonio rural de los municipios de Cañaveral, Casas de Millán, Casas de Miravete, Jaraicejo, Higuera de Albalat, Malpartida de Plasencia, Mirabel, Pedroso de Acim, Romangordo, Saucedilla, Serradilla, Serrejón, Toril y Torrejón el Rubio. Estas inversiones forman parte del Programa de Desarrollo Rural de Extremadura, para el periodo de programación 2014/2020, cofinanciado por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER).

Entre los proyectos que se tendrán en cuenta figuran aquellos que faciliten el acceso de la población a los servicios telemáticos y nuevas formas de trabajo mediante el uso de nuevas tecnologías. También el establecimiento de puntos de información orientados a empresas y a la población local y las infraestructuras y el equipamiento necesario para la puesta en marcha y funcionamiento. Las aportaciones económicas provienen de la Unión Europea en un 80%, del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (3,72%) y de la Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Población y Territorio (16,28%).



Monfragüe acoge la entrega de premios de Adenex | Reserva de la Biosfera

La Asociación para la Defensa de la Naturaleza y los Recursos de Extremadura (Adenex) entregó el pasado 4 de junio sus premios en el Centro de Visitantes Norte de Monfragüe. Estos galardones reconocen a personas e instituciones que se distinguen por su contribución en defensa de la naturaleza y el patrimonio cultural y fueron otorgados por primera vez en 1986 en las categorías Científica, Social, Comunicación y Diosdado Simón. Los galardonados en la última edición fueron el Centro de Recuperación de Fauna y Educación Ambiental 'Los Hornos', en el apartado Científico José Luis Pérez Chiscano; Ganaderas en Red, en el apartado Social; Renato Álvarez Marín, en Comunicación. La Asociación para la Defensa del Patrimonio (Adepa) de Valle de la Serena recibió el premio Diosdado Simón.



Monfragüe se ampliará en 900 hectáreas Reserva de la Biosfera

La superficie del Parque Nacional de Monfragüe se ampliará en 900 hectáreas una vez se cierren las negociaciones que mantiene la Junta de Extremadura con propietarios de una finca privada, según anunció la consejera para la Transición Ecológica y Sostenibilidad, Olga García. La responsable política hizo este anuncio en la Asamblea de Extremadura al analizar la política de gestión del gobierno extremeño en el parque. En su intervención subrayó que "Monfragüe constituye para Extremadura un patrimonio común en el que los objetivos generales de conservación deben prevalecer sobre cualesquiera otros y a ello hemos dedicado nuestros esfuerzos en los últimos años, lejos de la polémica y el ruido externo".

Fondos para contratar dinamizadores Reserva de la Biosfera

Las localidades del entorno de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe recibirán fondos del Programa de Dinamización Deportiva 2022-25, de ámbito regional y que cuenta con una dotación de 16 millones de euros. En total llegará a todas las localidades de menos de 20.000 habitantes de la comunidad autónoma, lo que supone un total de 381 municipios, según informó el portavoz de la Junta de Extremadura, Juan Antonio González. Los fondos con que contarán los municipios de la reserva permitirán contratar a dinamizadores deportivos y organizar más actividades. Este plan, según González, contribuye a vertebrar el territorio de la región y a facilitar que los servicios puedan llegar a toda la población.

Aumenta la capacidad de tratar el agua potable | Malpartida de Plasencia

Las obras que se han acometido en la mejora de la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Malpartida de Plasencia permitirán incrementar la capacidad de tratamiento en más de un 25%, hasta llegar a los 80 litros por segundo. Dichas obras han consistido en la renovación de los equipos mecánicos actuales de los que dispone la estación. La Junta de Extremadura está adjudicando otras 15 nuevas obras de mejora de los sistemas locales de abastecimiento de distintas poblaciones extremeñas por valor de 10,7 millones de euros. Álvaro Jiménez ha señalado la falta de capacidad técnica y económica de la que adolecen las pequeñas y medianas poblaciones para garantizar la sostenibilidad de los servicios esenciales, concluyendo que, "o se prestan los servicios de forma agrupada, o las infraestructuras se deterioran más rápido de lo esperado".

NOTICIAS BREVES



Un libro sobre mariposas diurnas | Casas de Miravete

El centro cultural Las Escuelas de Casas de Miravete acogió la presentación del libro *Los ropalóceros del Parque Nacional de Monfragüe*, que han escrito Ángel Blázquez Caselles y Daniel Fernández Ortín. La obra trata de esta especie de mariposa diurna que abunda en el parque y sobre la que han investigado sus autores, recogiendo 71 especies registradas en Monfragüe y en su zona de protección.

Recuerdo a Charo Cordero en La Ruta de los Ingleses

La celebración de la fiesta conocida como La Ruta de los Ingleses tuvo este año un recuerdo especial para quien fue alcaldesa de Romangordo y presidenta de la Diputación Provincial de Cáceres, Charo Cordero, fallecida en 2020 y que impulsó esta celebración. La ruta cubrió un itinerario de 16 kilómetros y recuerda cómo el ejército inglés conquistó el 19 de mayo de 1812 en Lugar Nuevo, en el término de Romangordo, las posiciones francesas. La pretensión de los organizadores en el futuro es realizar una ambientación del acontecimiento mediante una recreación completa de la batalla.



Concurso de albañilería Malpartida de Plasencia

Cerca de treinta cuadrillas participaron en la vigésima quinta edición del Concurso de Albañilería de Malpartida de Plasencia, organizado por el Ayuntamiento de Malpartida de Plasencia, con el apoyo de la Diputación Provincial de Cáceres y Pymecon. Este es uno de los certámenes más importantes del sector y su objetivo es reivindicar el oficio de albañil y llamar la atención sobre la necesidad de contar con más profesionales dedicados a esta oficio.



Un libro recopila testimonios del paso de viajeros | Casas Miravete

José Antonio Ramos Rubio, Julio Esteban Ortega y Óscar de San Macario Sánchez son los autores del libro *Casas de Miravete. Una villa histórica en el Camino Real a Extremadura*, que ha editado la Diputación de Cáceres. La obra recoge los escritos de viajeros extranjeros que han pasado por la población a lo largo de los siglos y han dejado testimonio durante el tiempo que estuvieron en el pueblo.



La Reserva de la Biosfera participa en un encuentro en Cáceres

La Reserva de la Biosfera de Monfragüe (RBM) ha participado en JATO, el Encuentro de Oportunidades en el Medio Rural de la Provincia de Cáceres celebrado del 3 al 5 de junio en la capital cacereña. Además de mostrar productos del cerdo ibérico y de la caza de la RBM, se organizaron diversos talleres sobre geología y arte, de fabricación de jabón artesanal, de identificación de árboles, plantas y arbustos, y de huellas y rastros de fauna en la reserva. Además, mostró dulces tradicionales de la zona y pigmentos y réplicas de la prehistoria en este espacio natural.

Obras de mejora del consultorio médico Higuera de Albalat

Un plan regional de la Consejería de Sanidad y Servicios Sociales de la Junta de Extremadura permitirá la rehabilitación y mejora del consultorio médico de Higuera de Albalat. La inversión prevista en este plan, que atañe a 13 localidades extremeñas, es de 360.000 euros, de los que 71.130 euros corresponden al consultorio de la localidad de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe.

Celebración del Día mundial de las abejas Higuera de Albalat

La localidad de Higuera de Albalat organizó diversas actividades en el Centro de actividades sobre las abejas y la biodiversidad con motivo del Día Mundial de las Abejas. Entre otras actividades se realizó un taller de velas con cera de abeja, se impartió una charla sobre estos insectos y se degustaron varios tipos de miel.

El proyecto turístico de inclusión de Monfragüe, un ejemplo en el Senado

El senador del PSOE por Cáceres Javier Garcinuño defendió en el Senado el proyecto 'Monfragüe accesible. Una apuesta por el turismo para personas con discapacidad visual'. Garcinuño leyó una moción en la que instó al Gobierno a adoptar medidas de accesibilidad e inclusión en entornos abiertos turísticos, con el objetivo de que todas las personas puedan disfrutar del turismo, independientemente de sus capacidades. El senador puso el proyecto de Monfragüe como ejemplo para toda España y explicó que cuenta con dos rutas accesibles para personas ciegas o con discapacidad visual: la ruta del pantano de Zamarro, de tres kilómetros, en el entorno de Casas de Miravete; y la ruta de la Umbria del Barbechoso, de 11 kilómetros, en Mirabel. El plan lo han puesto en marcha la Diputación de Cáceres, la Fundación ONCE, la Asociación para el desarrollo de Monfragüe y su entorno y los municipios de Casas de Miravete y Mirabel, en coordinación con la empresa Blind Explorer.



AGENDA

Julio - Agosto

Apunta, que nos vamos a la Reserva

Os contamos algunos de los eventos, convocatorias y acontecimientos más interesantes de los próximos meses en la Reserva de la Biosfera de Monfragüe

RUTA Y TALLERES GEOLÓGICOS

→ Casas de Miravete | 9 de julio



Taller de bateo

El 9 de julio el GeoCentro de Casas de Miravete organizará una actividad que incidirá en la comprensión de los mecanismos que generaron el paisaje extremeño actual. La actividad se desarrollará de 10 de la mañana a las 14.00 horas y comenzará con una visita guiada por las instalaciones del centro de interpretación, donde se explicarán diferentes conceptos geológicos y se experimentará con fósiles y minerales. Más tarde se realizará una ruta senderista de 4,2 km al puerto de Miravete, desde donde se podrá interpretar el entorno de forma práctica. De regreso en Casas de Miravete se realizará un taller de bateo de pirita en las instalaciones de GeoCentro.

TRIATLÓN CROS MIRABEL PUERTA DE MONFRAGÜE

→ Mirabel | 3 de julio



El 3 de julio se celebra el Triatlón Cros Mirabel Puerta de Monfragüe a partir de las 10.30 de la mañana. La prueba está organizada por la Federación Extremeña de Triatlón y cuenta con el patrocinio y apoyo del Ayuntamiento de Mirabel. Esta competición forma parte del Circuito de Duatlón/Triatlón Euroacer Sport, además de contar con el apoyo y colaboración de entidades locales. Se desarrollará en un único día y las pruebas estarán reguladas y controladas por los Oficiales de la Federación Extremeña de Triatlón. A pesar de ser oficial y estar sujeta al Reglamento de Competiciones de la Federación Española de Triatlón, la prueba permitirá el uso de bicicletas tipo Gravel.

CURSO INTENSIVO EN MONFRAGÜE PARA MEJORAR EL INGLÉS

→ Monfragüe | 22 al 27 de julio

Del 22 al 27 de julio se celebrará un curso intensivo de mejora del inglés en el Parque Nacional de Monfragüe. La práctica, que organiza Estación Inglesa, consistirá en hablar durante doce horas diarias (un total de 70 horas) con nativos de diferentes nacionalidades y acentos, lo que proporcionará una inmersión completa en el idioma. A través de actividades como conversaciones telefónicas, presentaciones y pequeños proyectos, los participantes, que contarán con un hablante nativo para cada uno ellos, podrán mejorar la escucha y el habla en el entorno natural del parque. El alojamiento será en un hotel de cuatro estrellas.

Inscripciones: www.estacioninglesa.es

LIGA DE VOLEY PLAYA VERANIEGA PARA ADULTOS Y MENORES

→ Malpartida de Plasencia | 13 julio al 31 de agosto

La localidad de Malpartida de Plasencia ha organizado una Liga de Verano de Voley Playa del 13 de julio al 31 de agosto, en la que participarán equipos de adultos y de infantil. En cada equipo, según las bases, podrán participar un mínimo de 6 jugadores y un máximo de 10. En los equipos de 6, debe haber un mínimo de 2 jugadores de un sexo y 4 de otro. En los equipos de 7 la proporción es de 3 de un sexo y 4 del otro. En los de ocho de 3 y 5, y en los de 9, de 4 y 5.

100%
RBM-MAG

RBM-MAG DESCUBIERTA

REPORTAJE ·
DESCUBIERTA

Sección dedicada a temas
de actualidad en la RBM

REPORTAJE MAG-RBM SI LAS PIEDRAS HABLARAN... **LAS HUELLAS GEOLÓGICAS DE MONFRAGÜE**

En su origen, Monfragüe era un mar. Hoy es común ver los fangos que se depositaron lentamente o en oleadas, hace unos seiscientos millones de años, en el fondo de los mares ediacáricos, conjunto de rocas que los geólogos denominan Alogrupo Domo-Extremeño. Solo la acción del tiempo, medible en una distancia difícilmente comprensible para los seres humanos, ha ido modelando este territorio hasta conferirle su orografía actual, una acumulación de rocas y pliegues que lo han convertido en uno de los paisajes españoles más singulares.

QUÉ NOS DIRÍAN, SI LAS PIEDRAS HABLARAN, DE CÓMO EL TIEMPO HA OPERADO EN ELLAS UNA TRANSFORMACIÓN QUE NI AÚN HOY SE DETIENE, AUNQUE RESULTE IMPERCEPTIBLE. AFORTUNADAMENTE, LA CIENCIA DISPONE DE MEDIOS PARA HACER HABLAR A ESAS PIEDRAS Y EXTRAER DE ELLAS LA INFORMACIÓN QUE GUARDAN EN SU INTERIOR, A SU MODO UNA HISTORIA FASCINANTE PARALELA A LA DE HUMANIDAD, PERO DESDE LUEGO INFINITAMENTE MÁS LONGEVA.

H

oy, esta visible geodiversidad aún depara sorpresas al visitante y constituye también un elemento vertebrador de la Reserva de la Biosfera de

Monfragüe. Y sí, es una riqueza para los animales que pueblan el parque nacional de Monfragüe y en ocasiones, véanse las aves anidadas en los grandes peñascos, se han mimetizado con ellas. Y es una riqueza para los turistas que quieran desviarse de las rutas habituales e indagar en aspectos poco conocidos y explotados de estas tierras. Y para los propios habitantes de la Reserva, que conocen y han tratado con ese precioso patrimonio geológico a lo largo de los siglos.

En términos científicos, la geología presente en Monfragüe es representativa de las rocas sedimentarias del Paleozoico inferior. Constituye el enlace geográfico y geológico hacia el noroeste de las rocas del Geoparque Mundial de la UNESCO Villuercas-Ibores-Jara, lugar emblema de la geología hercínica de Europa occidental, explica Eduardo Rebollada, licenciado en

Ciencias Geológicas, doctor en Didáctica de las ciencias y vocal de la Junta directiva de la Asociación Geológica de Extremadura.

La formación de sus montañas, ocurrida a finales del Carbonífero, hace unos 300 millones de años, dio lugar a que todas las rocas que se habían formado con anterioridad a lo largo de varios centenares de millones de años, fueron comprimidas y plegadas, elevándose y creando un paisaje que solo los agentes atmosféricos, como el viento, el hielo o el agua han sido capaces de erosionar parcialmente a lo largo del tiempo geológico.

Al emerger estas sierras del mar formaron una enorme cordillera en el centro del último supercontinente, llamado Pangea, apunta Daniel Fernández, director del GeoCentro Monfragüe, dedicado a la geología de este territorio. En aquellos tiempos todas las tierras continentales estaban unidas, pero por diversas circunstancias la corteza terrestre se dividió hasta tomar la actual disposición continental.

Cada continente se llevó su trozo de aquella cordillera: Norteamérica, los actuales Apalaches; África, el Atlas Occidental. En Europa los relieves mejor conservados son los Montes de Toledo y sus estribaciones extremeñas, pues el resto ha sido erosionado durante esos 300 Ma.

Las rocas en el parque de Monfragüe definen la arquitectura sobre la que se asientan los ecosistemas actuales, en especial los roquedos, tan emblemáticos y reconocibles de este espacio natural, señala Rebollada.

Estas rocas son muy parecidas a las de otras regiones, tanto españolas como

portuguesas, incluso europeas (en la provincia tienen su máxima expresión). Además, Extremadura dispone de muy buenos afloramientos rocosos, lo que la hace merecedora del interés de científicos y aficionados

¿Y qué tipo de rocas destacan en este espacio? Según Rebollada, el roquedo está configurado por un tipo fundamental de roca, la arenisca cuarcítica o cuarcita. Esta es una roca sedimentaria formada en plataformas marinas someras.

Este experto destaca los resaltes formados por la Cuarcita Armoricana, una formación del periodo Ordovícico (de 485 a los 443 millones de años de antigüedad) y que en concreto en el parque de Monfragüe da la bienvenida al visitante en Peña Falcón (Salto del Gitano).

La circunstancia de que las rocas presentes en el territorio, tanto cuarcitas como lutitas, no estén muy metamorfizadas (transformadas), ha permitido que en ellas aún se registren rastros de la vida existente hace más de 400 millones de años, cuando el lugar estaba sumergido bajo el mar, apunta el responsable del GeoCentro. En Monfragüe es posible encontrarse con huellas de trilobites (artrópodos extintos) en forma de *cruziana* o galerías de gusanos cavadores llamados *Skolithos*.

El contrapunto de las rocas areniscas lo constituyen las lutitas o pizarras. El contraste combinado de la dureza o resistencia de ambas rocas imprime variabilidad al paisaje, algo fundamental para fomentar la biodiversidad.

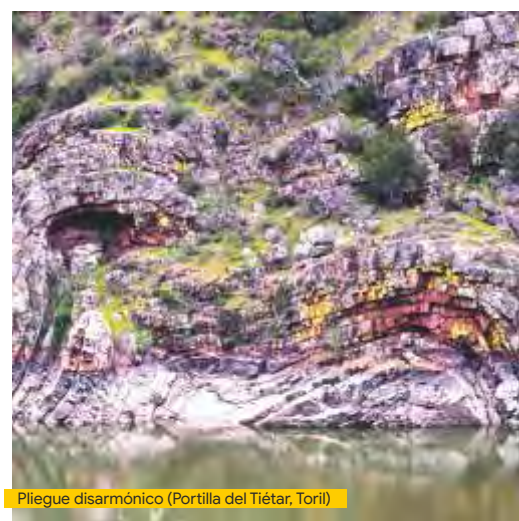
En este paisaje rocoso que domina el parque habita una fauna variada. A mayor geodiversidad, mayor biodiversidad. Reptiles, mamíferos, insectos o aves utilizan el roquedo como su hábitat de alimentación y refugio, explica Rebollada.

Algunos, como las aves han modificado el paisaje rocoso de las zonas más conocidas del parque, como el Salto del Gitano, indisoluble su color característico del blanco de las deyecciones de los buitres sobre la superficie de la roca arenisca, lo que les da un tono blanquecino.

¿Afectan estas a la piedra? Rebollada lo niega. “Aunque en las áreas de nidificación el impacto de los



Formaciones geológicas en la garganta del Fraile (Serradilla)



Plegue disarmónico (Portilla del Tiétar, Toril)



Estratos de calizas del Cámbrico (Casas de Miravete)



Rañas del Frontal (Jaraicejo)

EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA ES COMÚN VER LOS FANGOS QUE SE DEPOSITARON LENTAMENTE O EN OLEADAS EN EL FONDO DE LOS MARES PRECÁMBRICOS HACE 600 MILLONES DE AÑOS

EN MONFRAGÜE ES POSIBLE ENCONTRARSE CON HUELLAS DE TRILOBITES EN FORMA DE CRUZIANA O GALERÍAS DE GUSANOS CAVADORES LLAMADOS SKOLITHOS

desechos es mayor, ello no afecta a las características físico-químicas de las rocas, por ser la naturaleza de estas (en especial las cuarcitas) muy resistente”.

Puede resultar paradójico que la riqueza mineral de Monfragüe haya sido poco aprovechada, pero Rebollada confirma que son muy escasas las explotaciones mineras que se conocen. Destaca el aprovechamiento de minerales de cobre y plomo en lugares aislados, así como algún indicio de grafito.

También se han aprovechado ocasionalmente las calizas para fabricación de cal o algunas rocas como material de construcción. Daniel Fernández, por su parte, apunta la existencia de interesantes yacimientos de minerales como quistolita, blenda, galena, grafito y casiterita.

La simple mirada a este panorama geológico basta para entender que las rocas han soportado también los rigores del clima, sus cambios a lo largo de la historia. De hecho, según Rebollada, la mayor parte de las rocas sedimentarias marinas han sido generadas por variaciones importantes del nivel de los mares, fenómenos que eran causantes de

modificaciones del balance erosión-sedimentación, tanto de la erosión de las áreas montañosas como de la sedimentación y aterramiento de las cuencas sedimentarias (valles fluviales, lagos y mares).

Pero seguramente, estos cambios no son nada parecidos a los actuales, donde el fenómeno del cambio climático, según confirma Rebollada “puede tener efectos catastróficos sobre la Humanidad”.

Este experto señala que territorios naturales como Monfragüe pueden atenuar los efectos adversos del clima, sobre todo en periodos estivales. Y ello es posible por la disposición oblicua de las sierras, lo que permite la convivencia de áreas de solana y umbria, tan importantes en periodos invernales como estivales.

RUTAS Y TURISMO

Las rutas geológicas y el GeoCentro apuntan a una de las fuentes que pueden aprovechar actualmente la riqueza geológica de la región: el turismo. En opinión de Eduardo Rebollada, las posibilidades turísticas siguen abiertas, ya que la información que genera el estudio geológico de Monfragüe no cesa.

“Se trata de actualizar y proponer novedades para que la oferta turística y divulgativa no sea estática, sino todo lo dinámica que sea posible. A ello podrían ayudar uno o varios museos geocientíficos o diversos centros de interpretación repartidos por los puntos de entrada al parque nacional”.

NUESTROS PROTAGONISTAS



EDUARDO REBOLLADA

“Para hacer más dinámica la oferta turística y divulgativa podrían ayudar uno o varios museos geocientíficos o centros de interpretación repartidos por las entradas al parque”



DANIEL FERNÁNDEZ

“El GeoCentro ofrece información para que el visitante disfrute de su estancia en el lugar e interprete correctamente el entorno que se encontrará”

TURISMO GEOLÓGICO EN LA RESERVA

CUATRO RUTAS GEOLÓGICAS PARA LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

Una de las mejores maneras de conocer la geología de Monfragüe es, recorriéndolo (en coche o en bicicleta). Varias rutas diseñadas para este propósito aguardan al visitante. Según Eduardo Rebollada, desde un punto de vista geológico amplio, la combinación de rutas a pie y con vehículo es suficiente para dar una amplia visión de la geología de la provincia de Cáceres.

Este científico propone que, para mejorar la difusión del conocimiento científico-geológico, estas rutas se complementen con paneles didácticos que incluyan esquemas geológicos y codificación digital que permita una consulta a través de internet.

Dicha panelería se ubicaría en descansaderos y cruces de caminos y carreteras, permitiendo las paradas ordenadas para conocer y apreciar la geología. Además, **Monfragüe dispone de un muy buen mapa geológico realizado por el Instituto**



Geológico y Minero de España (IGME), resultado de un trabajo iniciado en la década de los 70 y 80. Entonces, investigadores y docentes interesados en dar a conocer entre sus alumnos la geología de este espacio natural emblemático, trazaron las primeras cartografías geológicas.

Actividades del GeoCentro (Casas de Miravete)



Estas propuestas de futuro redundan en la benéfica idea de un parque en permanente transformación y mejora, manteniendo el respeto del entorno, en este caso de la propia materialidad de la reserva, sus fósiles, sus rocas, sus montañas, uno de sus bienes más preciados y menos conocidos que sorprenderán a quienes de repente descubran lo que la geología les cuenta.

GEOCENTRO: COMPENDIO DEL SABER GEOLÓGICO DE LA RESERVA

Todo el caudal informativo que puede generar la geología del territorio lo recoge en la propia reserva el GeoCentro Monfragüe, unas instalaciones inaugura-

das en 2016 en Casas de Miravete como centro de interpretación de la geología de la reserva.

A medio camino entre una oficina de información turística y un centro de interpretación, según explica su responsable, Daniel Fernández, ofrece “toda la información que necesite quien nos visite, no sólo para disfrutar de su estancia en el lugar, sino también para interpretar correctamente el entorno que se encontrará”.

Además, el GeoCentro organiza actividades que inciden en la comprensión del paisaje y de la geología de Monfragüe, como rutas guiadas, experiencias con

fósiles y minerales y talleres geológicos, como el bateo de pirita o la realización de arte rupestre con pigmentos minerales.

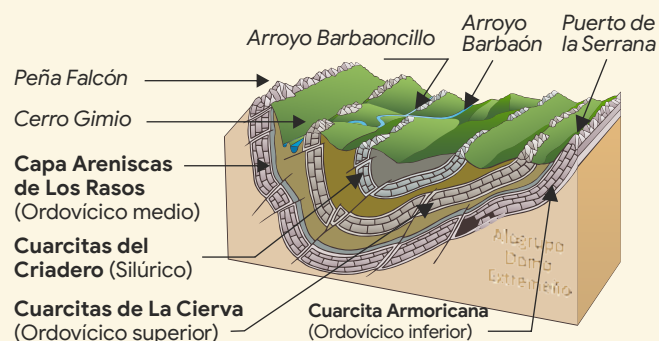
El centro no solo atiende al visitante de forma individual, cuenta Fernández. “Tratamos de generar un turismo organizado que ayude al turista a disfrutar de Monfragüe en grupo, recibiendo una información precisa y que integre diversas disciplinas”. En esas actividades se explica cómo la geología ha influido en la historia de este lugar, cómo se ha formado el paisaje actual o cómo las características climáticas y geológicas han diseñado el tipo de flora y fauna presente en Monfragüe.

FORMACIÓN DE UNA TERRAZA FLUVIAL

Los ríos de Monfragüe han ido modelando el paisaje de la reserva durante millones de años. Su proceso de erosión podemos verlo aquí.



CROQUIS DEL SINFORME RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE ALOGRUPO DOMO EXTREMEÑO

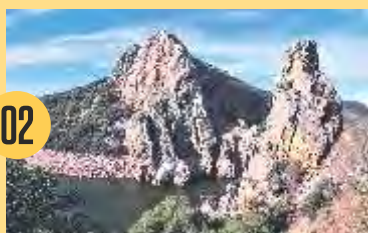


RUTA DE LOS MINERALES



ENTRE MIRABEL Y SERRADILLA
A lo largo de 34 kilómetros puede apreciarse el relieve apalachense, la Cuarcita Armoricana de la sierra de la Cueva o el yacimiento de quiasolitas de Mirabel. Durante el trayecto esperan al viajero el Centro de interpretación de la huella del hombre y el castillo de Mirabel.

RUTA POR MONFRAGÜE



PLIEGUES, FÓSILES Y CUARCITAS
De casi 40 kilómetros, aguardan al visitante las formaciones geológicas más importantes de la Reserva. Desde la espectacular Cuarcita Armoricana de Peña Falcón al registro fósil, o los impresionantes pliegues de la Portilla del Tiétar, imprescindible para ver rapaces.

RUTA CAMPANA DE ALBALAT



POR RAÑAS Y CUARCITAS
De 45,7 kilómetros, es la más larga de las tres. Discurre por Higuera de Albalat, Romangordo y Casas de Miravete, donde son observables fenómenos kársticos, rañas (espacios de cantos con forma redondeada) o la Cuarcita Armoricana.

SENDERO DE LOS APALACHES



EL GRAN SENDERO GEOLÓGICO
El recorrido de 603 kilómetros forma parte del conocido como Sendero Internacional de los Apalaches. Lo componen una serie de rutas por tres continentes que comparten un paisaje geológico similar de tipo apalachense. senderointernacionalapalaches.org



DANIEL FERNÁNDEZ ORTÍN

DIRECTOR DEL GEOCENTRO MONFRAGÜE

Hace asequible en la Reserva de la Biosfera de Monfragüe el mundo de la geología siguiendo la impronta de su divulgador de referencia, el científico Carl Sagan

EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN

Una sección para las iniciativas empresariales y los proyectos innovadores

Daniel Fernández se zambulló en la naturaleza cuando era niño y ya no la ha abandonado. Ahora la enseña en el GeoCentro Monfragüe, centro de interpretación de la Geología de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe, en Casas de Miravete, del que es director. En sus explicaciones sigue la guía de su maestro divulgativo, el científico Carl Sagan. Hace asequible lo que en principio resultaría árido: la geología. Y lo hace con el motor de la curiosidad. Nunca deja de aprender.

Nacido en Badajoz, Fernández recuerda que “desde chiquinito” quiso vivir en un pueblo para estar en contacto con el campo. Recuerda sus vacaciones en la casa de campo de su familia, a las afueras de la ciudad, en contacto con la naturaleza, “cogiendo bichos y comiendo higos, higos chumbos y granadas”.

De ese contacto surgió la atracción por la biología, que estudió dos años en la universidad.

Allí coincidió con compañeros que cultivaban intereses comunes y con los que fundó una asociación conservacionista basada en la educación ambiental. Iban a colegios a dar charlas sobre aves “con un proyector y un montón de diapositivas, algunas nuestras y otras cedidas por amigos”.

Aquella actividad divulgadora, más que el estudio científico, se le reveló una vocación, que ha fomentado como autodidacta, que es lo que él se considera, aunque afirma que con los años sus intereses científicos y educativos han convergido y en la actualidad realiza y colabora en estudios sobre la fauna de Extremadura.

Con una voluntad de ahondar en el conocimiento y en sus capacidades, durante los últimos años Daniel Fernández también ha realizado cursos relacionados con el turismo que le han ayudado a entender mejor este sector, cada vez más importante en el desarrollo de Extremadura.

Casi toda su carrera profesional la ha desarrollado en el Aula de Naturaleza Monfragüe, en Torrejón el Rubio, entidad que acabó dirigiendo. Aprendió, cuenta, mediante la experiencia, conforme afrontaba los problemas que surgían en la realización de su trabajo. Pero también de las personas con las que ha colaborado; aunque reconoce que sigue sin saber cómo enseñar. “Creo que la disposición de las personas a instruirse facilita la labor de la enseñanza, la curiosidad es fundamental para avanzar”.

Posteriormente asumió la dirección del GeoCentro Monfragüe, donde utiliza la geología como recurso divulgativo o formativo de la educación ambiental. “Las ciencias de la Tierra son tan generales”, explica, “que abarcan prácticamente todas las disciplinas científicas, desde la astronomía hasta la biología, pasando por la física y las matemáticas. Esta circunstancia es lo que trato de transmitir en mi labor divulgadora”.

En sus explicaciones emplea fósiles y minerales, que entrega a los visitantes para que los cojan y los examinen. Y a partir de ahí se lanza a describirles con palabras claras el sentido de la geología, donde los procesos geológicos evolucionan en una escala temporal que es completamente ajena a los seres humanos. “Las personas somos pequeñas y humildes criaturas que no vivimos lo suficiente como para entender el funcionamiento del mundo que nos rodea”, afirma.

Así, prosigue Fernández, nuestra vida dura 0,7 segundos en la escala geológica “y en ese tiempo es imposible percibir cómo cambia nuestro entorno, cómo las placas tectónicas se mueven, cómo las montañas se elevan y se desmoronan o cómo los ríos acumulan en el mar los sedimentos en los que la erosión convierte los relieves continentales”.

No obstante, reconoce “el magnífico trabajo que significa que un ser tan pequeño como el humano haya llegado a tener los conocimientos que tiene, los cuales le han permitido estar investigando un planeta como Marte, a entre 50 y 400 millones de kilómetros de distancia”.



Actividades de arte rupestre (impresión de manos en negativo con pigmentos minerales)

Foto: Rebeca Calle



Bateo de pirita (actividades con colegios)

Foto: Daniel Fernández



Daniel Fernández, director del GeoCentro

FRASES
DESTACADAS

OCUPACIÓN

“El teatro me ha dado la vida en estos dos últimos años de la pandemia”

ACTIVIDAD

“Nuestra asociación, AMUCA, es un referente en la mancomunidad”



HELENA GONZÁLEZ MARTÍN

EMPRESARIA Y PRIMERA
PRESIDENTA DE LA
ASOCIACIÓN DE MUJERES
CASITAS “AMUCA”,
EN CASAS DE MILLÁN

RESERVA
EN FEMENINA

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

Un recuerdo de Helena González Martín demuestra el arraigo de su pasión por el teatro. Era madre entonces. Tenía un bebé y en el Festival de Teatro Clásico de Mérida representaban Las Troyanas. Rápidamente organizó una excursión con el grupo infantil de teatro de Casas de Millán, su pueblo, y se desplazó a la capital autonómica con ellos y con su bebé. “Y allí, viendo Las Troyanas, le amamanté”.

Helena es una suerte de mujer orquesta o de animadora cultural de la localidad donde nació en 1959. Fundó el Grupo de Teatro Infantil con niños y niñas del colegio San Sebastián y permaneció en él durante cinco años hasta que se fueron marchando a estudiar fuera del pueblo. Después se sumó a la Asociación de Madres y Padres, donde colaboraba con diversas actividades como obras de teatro o cuentacuentos.

Casada y con un hijo, Helena González ha trabajado durante cuarenta años en su propia mercería. “Me hubiera gustado estudiar”, confiesa. “Era la menor de tres hermanos. Ellos se marcharon y yo me tuve que quedar”.

Su padre tenía una carnicería y un cebadero de 200 cerdos. “Había mucho trabajo. Todo era manual y teníamos otros familiares mayores que cuidar”, recuerda. Justo antes de poner su negocio, durante un año mantuvo abierta una escuela de párvulos, cuando en Extremadura aún no había escuela pública de primaria.

Sus ansias de enseñar se vieron truncadas entonces y abrió una droguería, que amplió a mercería en el 2000. Pero el hecho es que no se resignó a esta ocupación y en 1988 dio muestras de su inconformismo. Fue entonces cuando, junto a otro grupos de mujeres, se decidió a fundar la AMUCA, de la que ella fue su presidenta hasta 1998. “Un bando del pueblo convocó una reunión el 8 de Marzo y allí leímos un manifiesto. Después dijimos: ¿por qué no creamos una asociación?”.

Tras abandonar la presidencia siguió colaborando con la asociación hasta que en 2008 volvió a encabezarla durante un tiempo. Actualmente sigue en la directiva y pertenecerá a AMUCA “toda mi vida”. Este colectivo, que cuenta en sus filas con 106 mujeres, se ha convertido en referente de la mancomunidad de Riberos del Tajo, compuesta por Casas de Millán, Mirabel, Serradilla, Torrejón el Rubio, Pedroso de Acim y Cañaveral. Naturalmente, la inquieta Helena González no puede resumir las incontables actividades sociales y culturales que han desarrollado en estas décadas; pero sí explica que han reinvertido en el pueblo el dinero que han recaudado con ellas, como la rehabilitación de la iglesia o la cabalgata de Reyes. También han participado en acciones de reivindicación de los derechos de la mujer, contra la violencia de género, o de otros problemas, como la actual guerra en Ucrania. “Si no fuera por esta asociación, en Casas de Millán hubiera habido un vacío sociocultural. El pueblo nos valora mucho”.

Pero si hay una actividad que ha enriquecido la vida de Helena es el teatro. A él le ha dedicado horas dichosas en las que ha podido desplegar su entusiasmo como adaptadora, como actriz y como directora. “Actuando, he tenido que hacer de todo, de personajes masculinos y femeninos. Aunque físicamente soy más bien pequeña, me ha resultado fácil meterme en uno y otro personaje”. El grupo teatral surgió de la propia asociación hace unos 34 años con el objetivo de recaudar dinero para el colectivo y, según recuerda Martín, ha representado obras de todo tipo, de autores como los hermanos Quintero, de Arniches, de Santiago Moncada o Doña Rosita la soltera de Federico García Lorca. “En 2019 montamos El florido pensil, de Andrés Borella, y tuvimos mucho éxito”.

“El teatro me ha dado la vida en estos dos últimos años de la pandemia, aunque ahora el grupo teatral está un poco parado”, confiesa. Si hace balance, dice, “los recuerdos y vivencias han sido muchos y casi todos buenos. Y eso hace que me sienta feliz”.



Día de la Mancomunidad Riberos del Tajo



Actuación en la obra de teatro “El florido pensil”



Helena en su tienda de Casas de Millán

EL MONFRAGÜE DESCONOCIDO DEHESA, AGUA Y ARTESANÍA EN MALPARTIDA DE PLASENCIA

EL MONFRAGÜE DESCONOCIDO

Una sección para descubrir y conocer los secretos de Monfragüe

Nuestra sección Monfragüe desconocido nos lleva a tres lugares singulares de Malpartida de Plasencia en una ruta que combina el senderismo, el conocimiento de la artesanía y la actividad de ocio en el agua.

Unos 20 participantes pertenecientes al sector turístico realizaron esta ruta, organizada por la Diputación de Cáceres el pasado 23 de mayo, pero su ejemplo pueden seguirlo los aficionados a la naturaleza en cualquier otro momento del año.

La ruta senderista, denominada El Robledo (a través de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe), cuenta con puntos interesantes como la dehesa boyal de Malpartida de Plasencia, sus grandes prados de pasto y un denso y bello bosque de roble melojo, alcornoques y almeces. En este entorno figuran las tumbas antropomorfas del prado de los Toros y de la Princesa, una piedra hincada (pequeño menhir) y otros restos probablemente de la Alta Edad Media visibles en el cercano cerro de Castillejos.

El sendero recorre primero un paisaje suave de robles y prados de pasto que a medida que se acerca a la sierra del Camocho se vuelve más abrupto, y va cambiando hacia un denso y bello bosque de roble melojo, alcornoques y almeces, especialmente en el entorno del arroyo de los

Pilones, llamado así por las numerosas fuentes con pilas de piedra que lo jalonan.

Al término de la ruta, los participantes se dirigieron a la ermita de San Cristóbal y su entorno, con el embalse de Horco del Espino y su reluciente embarcadero, desde donde se puede navegar en piragua, a vela o en tablas de surf.

En estos momentos, según explica David Cerro, dinamizador deportivo del Ayto. de Malpartida de Plasencia y guía de esta ruta, la navegación individual en el embalse no está permitida; de momento, la navegación la organizan dos empresas autorizadas, que disponen de rutas de una hora aproximadamente.

Al embarcadero puede llegarse en coche, pues allí hay disponible un aparcamiento. “Esperamos que en unos meses el embalse sea navegable para cualquiera que tenga su propio medio matriculado en la Confederación Hidrográfica del Tajo”, añade Cerro.

La actividad terminó ese día en el taller y la tienda de artesanía de Manuel Vivas, una referencia en el sector del cuero en Malpartida de Plasencia. El negocio lo fundó en 1896 Justo Vivas Recio, primero de la saga que se dedicó enteramente a la guarnicionería fina, como se la llamaba entonces (actual marroquinería).

Junto con su padre y hermanos, Isaac y Loreto, aprendieron a elaborar zahones, polainas, legis, monederos y artículos para caballerías. El fundador destacó por realizar trabajos muy creativos y artísticos. Introdujo en la producción las carteras y monederos y fue pionero en grabar el nombre y las iniciales del cliente en las piezas. La segunda generación la encabezó Hipólito Vivas Oliva, quien amplió la producción en piezas y tamaños, como sus famosas petacas, de donde viene el apodo familiar de Los Petaqueros. Vivas introdujo en el taller mano de obra femenina, y superó con éxito la crisis que supuso en los años 60 la salida al mercado del plástico.

La tercera generación la representa Manuel Vivas García, quien aprendió fielmente el oficio de sus antepasados. Destacó por su perfección en el cosido a máquina y por haber sacado al mercado gran variedad de artículos, como los bolsos de señora y fundas para infinidad de artículos de uso cotidiano. En la actualidad regenta el taller la cuarta generación, que representa Manuel Vivas García. Él mantiene la tradición de la casa, fabricando artículos tradicionales en combinación con nuevos diseños, adaptados a las tendencias de la moda. La empresa ve el futuro con una mayor especialización en los productos y con más fuerza en la comercialización.

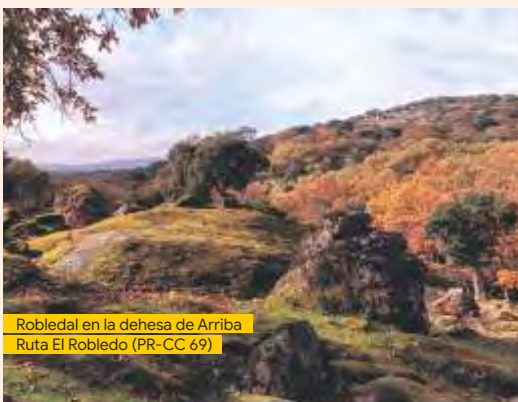
FRASES DESTACADAS

NAVEGAR A SOLAS

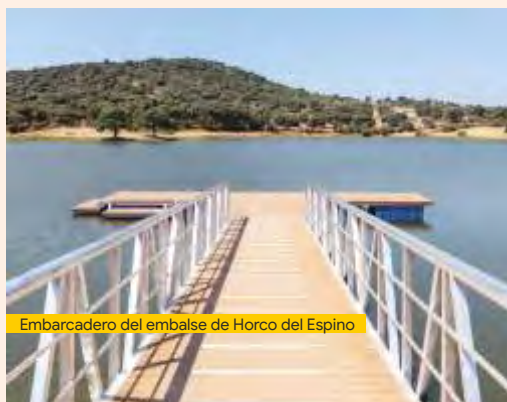
“En unos meses, el embalse de Horco del Espino será navegable para aficionados particulares. Actualmente dos empresas gestionan la navegación en grupo”

EL ARTE DEL CUERO

“Manuel Vivas García encabeza la cuarta generación de la familia Vivas, dedicada a la marroquinería desde la fundación de la empresa a finales de 1896”



Robledal en la dehesa de Arriba
Ruta El Robledo (PR-CC 69)



Embarcadero del embalse de Horco del Espino



Manuel y Manolo Vivas (1999)
Imagen: Diario HOY

SECCIÓN EDUCATIVA LA RESERVA EN LAS AULAS

VERANO LABORAL EN UN RESTAURANTE CON ESTRELLA MICHELÍN

LUGAR: CENTRO DE EDUCACIÓN
DE PERSONAS ADULTAS
(DEMARCACIÓN DE PLASENCIA)

SECCIÓN EDUCATIVA

Un espacio para aprender
y disfrutar de la Reserva

Una de las alumnas del Centro de Educación de Personas Adultas (CEPA) de la demarcación de Plasencia realizará un período de prácticas durante este verano en el restaurante Versátil, de Zarza de Granadilla, recientemente galardonado con una estrella Michelin.

La noticia es la culminación de las actividades desarrolladas por el grupo de 1º de Formación Profesional Básica (FPB) de Cocina y Restauración de este centro dentro del proyecto *De origen FP*.

Los alumnos que se instruyen en el centro lo hacen en cuatro aulas delegadas en Malpartida de Plasencia, Caminomorisco, Hervás y Montehermoso. Desde mayo han recibido, junto a otros centros, formación acerca de las

denominaciones de origen (D.O.) de la región, y se les invitó a elaborar un plato que contuviera productos D.O. de la provincia de Cáceres.

El plato que preparó el centro de Plasencia fue elegido el mejor en un encuentro en Guadalupe. Presentó un gazpacho de cerezas del Jerte, yema de codorniz curada al pimentón de la Vera, espuma de aceite oliva DOP Gata-Hurdes y jamón ibérico Dehesa de Extremadura. El premio, financiado por la Diputación de Cáceres, consistió en una clase maestra a cargo de Alejandro Fernández Talaván, chef de Versátil.

El alumnado del CEPA, acompañado por su profesor, recibió esta clase maestra el pasado 13 de junio en el propio restaurante, donde disfrutaron de la creatividad y habilidad del chef extremeño, que les guió en la elaboración de algunos platos y les explicó algunas técnicas utilizadas, subrayando, a su vez, la relevancia de la incorporación de productos locales para dotar de una identidad única y diferenciada a sus platos.

Todo este proceso de formación, con sus recompensas y con la experiencia de ver *in situ* el funcionamiento de una empresa, como esta de restauración, cumple con los objetivos de esta educación y supone un impulso para la difusión del trabajo que se realiza en el CEPA Plasencia, según explica María Lorena Colombo López, profesora y secretaria del centro. Ello, afirma, "contribuye, sin duda, a la realización profesional de nuestro alumnado y su futura incorporación al mercado laboral con éxito".

Visto en perspectiva, refleja los cambios que se han producido en la formación profesional para adultos, y en concreto en el centro placentino desde su puesta en funcionamiento en 1981.

En origen, explica Colombo López, la oferta educativa del centro estuvo principalmente orientada a la obtención del antiguo graduado escolar, los cursos de alfabetización y aquellos destinados a preparar para las pruebas libres de Formación Profesional.

En la actualidad, el centro se nutre de alumnado que cursa la Enseñanza Secundaria para Personas Adultas (ESPA), Enseñanzas Iniciales, Formación Profesional Básica (FPB) de Cocina y Restauración, Lengua y Cultura Españolas para Extranjeros, Cursos de Preparación para las Pruebas de Acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior y a la Universidad para Mayores de 25 Años, Competencias Clave, Informática y Fotografía Digital.

La participación del alumnado del grupo de 1º de Formación Profesional Básica (FPB) de Cocina y Restauración de este centro en *De origen FP*, informa la secretaria del CEPA Plasencia, es "significativa para el alumnado de las familias profesionales de Hostelería y Turismo e Industrias Alimentarias, puesto que les ha permitido conocer en profundidad" estas disciplinas y "el potencial que tienen dentro de la gastronomía, como un signo diferenciador de nuestra cultura, que hemos de poner en relieve y difundir no solo en nuestro entorno más cercano, sino también a nivel nacional e internacional".

De Origen FP es una iniciativa nacida de la colaboración entre el Área de Reto Demográfico, Desarrollo Sostenible, Juventud y Turismo de la Diputación de Cáceres y la Consejería de Educación y Empleo, y con la participación del Geoparque Mundial de la UNESCO Villuercas-Ibores-Jara y los grupos de las Denominaciones de Origen (D.O.).



Elaboración de platos
Clase maestra en Versátil

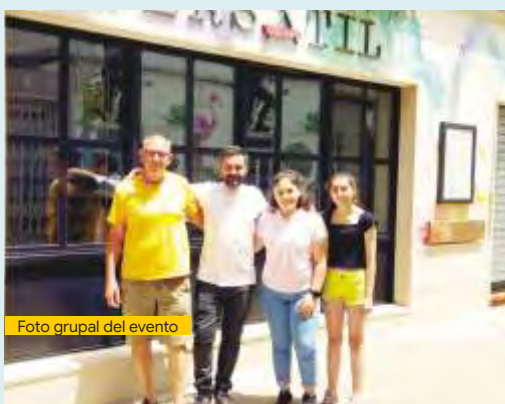


Foto grupal del evento



Clase maestra de Alejandro Fernández
Restaurante Versátil

AVES URBANAS DE MONFRAGÜE

Saucedilla es zona de especial protección para las aves (ZEPA) urbana por su colonia de cernícalo primilla, especie presente también en otras localidades de la reserva. Estorninos, palomas o lechuzas compiten con este pequeño halcón por los lugares de nidificación. Pero ¿qué otra ave protegida de la ilustración es su mayor competidora?

Busca la respuesta en el editorial del siguiente número de RBM-MAG.

