

Sierra de la Pila



J.A.L.M.

Sierra de Quibas

La Sierra de Quibas es uno de los yacimientos arqueológicos más importantes del Pleistoceno Inferior de España

A finales de 1994 se produjo un hallazgo de gran importancia en lo que a yacimientos fósiles se refiere. Unos excursionistas encontraron en una cantera abandonada de roca caliza restos fósiles como dientes y otros huesos que no pertenecían a la especie humana. Los fósiles encontrados pertenecían al Pleistoceno Inferior, hace 1.3 y 1 millones de años, época que cuenta con escasa presencia de yacimientos de macrovertebrados.

En torno al Parque Regional Sierra de la Pila y con una altitud de 968 metros encontramos la Sierra de Quibas, situada en el extremo septentrional del municipio de Abanilla. Su conexión con el Parque se localiza en el cortado que separa Peña Zafra de Arriba y Peña Zafra de Abajo. La vegetación predominante de la zona es el pino carrasco (*Pinus halepensis*) acompañado de diferentes arbustos como el romero, enebro, esparto, etc. En lo que se refiere a la fauna podemos observar

grandes rapaces sobrevolando el territorio como el águila real, además de cernícalos, gavilanes y aves nocturnas como el mochuelo. La fauna se completa con varias especies de mamíferos tales como el jabalí o el zorro e incluso nos podemos tropezar con algún gato montés. El descubrimiento del yacimiento en la Sierra de Quibas permitió cubrir un vacío temporal entre los yacimientos de Venta Micena (Orce, Granada) y Cueva Victoria (Murcia), y lo sitúa en niveles temporal-



1 La Sierra de Quibas es uno de los yacimientos arqueológicos más importantes del Pleistoceno Inferior de España.

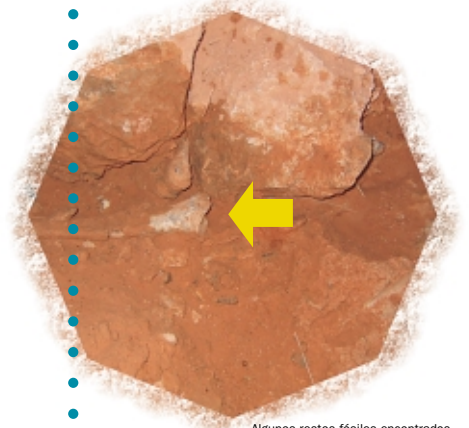
2 Voluntariado Ambiental

3 Noticias Breves.

3 Tablón de anuncios.

4 Cuaderno de campo: Juego tradicional: El Caliche.

4 Las fechas más naturales.



Algunos restos fósiles encontrados.
M.A.M.J.



mente inferiores, es decir, es más antiguo que el yacimiento de Atapuerca (Burgos) cifrado en torno a 800.000 años.

La importancia del yacimiento se basa en la abundancia y variedad de la asociación faunística encontrada, diversidad de taxones de moluscos y vertebrados; en el buen estado en que se encuentra dada la edad del mismo; y en la posibilidad de encontrar restos humanos.



Detalle del yacimiento

M.A.M.J.

Grupos de fauna encontrados en el yacimiento arqueológico de la Sierra de Quibas	
Grupo faunístico	Número de especies
Moluscos gasterópodos	13
Insectos	1
Miriápodos	1
Anfibios	1
Reptiles	10
Aves (codorniz, paloma, cuco, mochuelo, jilguero, verderón, ibis, y quebrantahuesos entre otras)	16
Mamíferos (roedores, conejo, caballo, cabra, ciervo, macaco y lince ibérico)	18
TOTAL	60

Destaca entre los restos de gasterópodos encontrados el género *Palaeoglandina* que se extingue en el resto de Europa durante el Plioceno y que se mantiene como relicto en el Pleistoceno de la Península Ibérica.

El encontrar un yacimiento con una importancia de primer orden en el conocimiento de las edades geológicas del Plio-

Pleistoceno y estar situado en torno a diversas canteras que facilitan su estudio, el Servicio de Patrimonio Histórico de la Consejería de Educación y Cultura de la Comunidad Autónoma de Murcia decidió declarar esta zona como **Bien de Interés Cultural** (B.I.C.)* bajo la denominación de Zona Arqueológica.

Las últimas actuaciones realizadas en el yacimiento consisten en: un estudio geológico de toda la Sierra de Quibas a escala 1:25.000, un estudio detallado del yacimiento a escala 1:10.000 y una campaña de actuación a nivel paleontológico. Todas estas actuaciones se iniciaron en 1999 bajo la supervisión de un equipo interdisciplinar de diferentes Universidades Españolas: Murcia, Cartagena, Valencia, Madrid y Granada en colaboración con la Dirección General de Cultura de la Comunidad Autónoma de Murcia.

Para más información:

www.arqueomurcia.com de la Dirección General de Cultura, Consejería de Educación y Cultura

www.educarm.es/paleontologia/yaci_quibas de la Asociación Cultural Paleontológica Murciana

*Resolución 11.948, de 30 de noviembre de 2000.



El 20 de septiembre continuaron las actividades del Programa de Voluntariado Ambiental de la Región de Murcia en la Casa Forestal de Santa Ana (Jumilla) dentro del proyecto "Vivero y reforestación de áreas degradadas del noreste de la Región de Murcia". Las actividades previstas hasta el mes de diciembre se centran en la puesta en marcha del vivero forestal, así como el inicio de las tareas de reforestación en áreas degradadas, para lo que se aprovecha la temporada otoñal e invernal.

La primera zona a reforestar por el voluntariado dentro del proyecto se encuentra en la Sierra del Carche. Se trata de una antigua cantera de falsa ágata situada en la zona alta de la sierra, en la que se plantarán carrascas (*Quercus rotundifolia*) y pino carrasco (*Pinus halepensis*).

Si deseas participar en este proyecto de recuperación de los Espacios Naturales Protegidos sólo tienes que ponerte en contacto con el Voluntariado Ambiental y apuntarte. En la tabla siguiente se presenta el calendario de actividades realizadas en el segundo semestre y las que quedan por realizar hasta el mes de diciembre:

CALENDARIO DE ACTIVIDADES DEL VOLUNTARIADO AMBIENTAL EN ESPACIOS NATURALES DEL NORESTE. Septiembre – diciembre de 2003	
Fecha	Actividad
20 septiembre	Acondicionamiento en parcela de vivero para la puesta en marcha de la temporada.
27 y 28 septiembre	Campo de Trabajo en Calarreona. Reconociendo el litoral (Águilas).
4 octubre	Salida para la recolección de semillas y el establecimiento de zonas de actuación en los espacios naturales.
11 octubre	Trabajos de producción de planta en vivero forestal: tratamiento de semillas, siembra, repicados, riegos, etc.
17, 18 y 19 octubre	Actividad de formación conjunta. Curso de Primeros Auxilios.
24, 25 y 26 octubre	Actividad de formación conjunta. Curso de Primeros Auxilios.
8 noviembre	Salida conjunta con otros Proyectos de Voluntariado a viveros forestales de interior de la Región.
22 noviembre	Actividad de formación conjunta. Curso de Formación del Voluntariado Ambiental: Participación ciudadana y asociacionismo.
29 noviembre	Reforestación en área degradada.
13 diciembre	Reforestación en área degradada.



Cumbre de la Sierra del Carche donde se ubica el área a reforestar.

H.M.C.G.

Si quieres ser Voluntario Ambiental puedes dirigirte a:

Dirección General del Medio Natural (Tel.: 968 22 89 18) o a los **Centros de Visitantes y Puntos de Información que encontrarás en los Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia.**

Temporada hábil de caza para el 2003 – 2004

La Orden de 6 de Junio de 2003 establece los períodos hábiles de caza para la temporada general 2003/04. Con ella se pretende dar una rápida respuesta sobre cuándo, dónde y cómo llevar a cabo la actividad cinegética en nuestra Región. Además se ofrecen medidas de protección de determinadas especies y de la caza general.

El período de caza se inició el pasado 15 de Junio de 2003 y finaliza el 30 de Junio de 2004 para el caso de la Caza Mayor; y termina el 28 de Marzo de 2004 para la Caza Menor. Además, los períodos dependen del tipo de especie cazable. Existen modalidades de caza que por sus características necesitan un permiso especial, como el caso de las batidas de jabalí, modalidad que es realizada con frecuencia en el Parque Regional Sierra de La Pila y que abarca el periodo del 31 de agosto de 2003 hasta el 15 de febrero de 2004.

Para más información contactar con la Oficina Regional de Caza y Pesca. Tel.: 968 22 89 12 / 13 / 14 / 45. Dirección General del Medio Natural de la Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

Un vendedor ambulante abastece los pueblos y caseríos de la Sierra

Desde hace muchos años Vicente, pedáneo de La Garapacha, abastece a los caseríos y pueblos de la Sierra en su camión tienda.

Vende de todo lo que tiene un gran supermercado pero concentrado en su pequeño camión, para que nadie del lugar se quede sin verdura, harina, productos de droguería, etc. e incluso a veces lleva

la correspondencia y recados de un vecino a otro.

Cuenta Vicente que su trabajo ha cambiado mucho con el paso de los años, ahora apenas hace esfuerzos y aunque su camión no es un último modelo es mucho más cómodo que las mulas con las que hacía sus recorridos junto a su padre, soportando las inclemencias del tiempo. Lleva toda su vida en contacto con la Sierra y ha visto cómo los caseríos del Peralejo, el Zuque y San Joy se deshabitaban poco a poco hasta quedar abandonados.



J.A.L.M.

Actividades en el Parque con motivo del Día Mundial de las Aves

Con motivo del Día Mundial de las Aves el Ayuntamiento de Fortuna organizó el pasado día 5 de octubre un itinerario ambiental por el entorno del Área Recreativa de Fuente la Higuera.

A las actividades asistieron unas 60 personas. Durante las primeras horas de la mañana, sobre todo los niños, se dedicaron a elaborar distintos tipos de comederos para que las aves de la zona tengan un complemento alimentario, ya que durante los meses de invierno ven mermada su fuente de alimentación natural.

A continuación se realizó un itinerario en el que se observaron distintas especies protegidas de flora de la Región y se

cerca y Aula de la Naturaleza Las Alquerías.

- **Pósters:** Aves acuáticas, Aves Rapaces y Aves Esteparias de la Región de Murcia.



identificaron las aves del lugar mediante sus cantos y los sonidos que producen. Al terminar el recorrido se colocaron los comederos en los árboles del Área Recreativa.



J.A.L.M.

Los participantes preparan los comederos para las aves.

TABLÓN DE ANUNCIOS

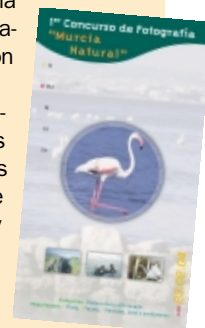
1^{er} Concurso de Fotografía "Murcia Natural"

La Dirección General del Medio Natural convoca el 1^{er} Concurso de Fotografía "Murcia Natural" sobre la riqueza y diversidad natural que posee la Región de Murcia.

Podrán participar fotógrafos tanto aficionados como profesionales. Las fotografías serán de paisajes, flora, fauna y costumbres de los Espacios Naturales Protegidos de la Región.

El plazo de presentación de las fotografías es hasta el 23 de febrero de 2004.

Para más información: dirigirse a la Dirección General del Medio Natural (C/ Catedrático Eugenio Úbeda Romero, 3. 3^a Planta. Despacho 306) o llamar al 968 22 89 37 / 968 22 89 18. En horario de 9:00 – 14:00 h.



En red

www.murciaregion.es

En esta página podemos encontrar información general de la Región de Murcia y además, en el apartado de Naturaleza – Espacios Naturales se encuentran noticias relacionadas con el Medio Ambiente en la Región y hay una descripción detallada de los 7 Parques Regionales existentes.



Publicaciones

La Dirección General del Medio Natural ha publicado nuevo material divulgativo:

- **Un nuevo CD:** Nº 2: Parque Regional de Sierra Espuña, dentro de la colección de CDs de Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia.
- **Folleto:** Isla Grosa, Águila Azor Perdida.



el mirador

Sierra de
la Pila



Rellena este cupón y envíalo a:

DIRECCIÓN GENERAL DEL MEDIO NATURAL (ÁREA DE USO PÚBLICO)
C/ Catedrático Eugenio Úbeda Romero, nº 3 (3^a planta)
30008 - MURCIA

¿Quieres RECIBIR EL "BOLETÍN INFORMATIVO DEL PARQUE REGIONAL DE LA SIERRA DE LA PILA" en casa?

Nombre

Dirección

Código Postal

Localidad

Provincia

Teléfono

e-mail

JUEGO TRADICIONAL (EL CALICHE)

Material necesario

- **1 Caliche:** éste consiste en un palo cilíndrico de madera de 15 cm de largo x 4 cm de diámetro.
- **3 Tejos:** son piezas redondas macizas de hierro de 8 – 10 cm de diámetro y 300 – 400 g de peso.
- **Una moneda de diámetro igual o inferior al del caliche.**

Inicio del juego

Para comenzar el juego se coloca el caliche con la moneda encima a una distancia acordada desde la línea de lanzamiento que suele ser en torno a los 15 – 20 metros. También se acuerda el número de rondas y se comienza a tirar por parejas siguiendo las reglas de funcionamiento del juego.

Funcionamiento del juego

El juego consiste en lanzar tres tejos e intentar derribar el caliche. Para puntuar es necesario que el jugador tire el caliche, que la moneda situada encima también caiga y que quede más cerca del tejo que del caliche. Si esto ocurre el jugador consigue un punto.

Tras tirar tres veces lanza el otro jugador del equipo, pasando luego el turno a las demás parejas hasta finalizar el total de rondas de lanzamiento acordadas que suele ser en torno a cuatro por partida.

En ningún caso se podrá sobrepasar la línea establecida para realizar los lanzamientos, si pudiendo hacerlo desde más atrás.

En caso de empate se acordará el número de tiradas necesarias para desempatar.

La pareja ganadora será aquella que tras finalizar las rondas haya conseguido sumar más puntos.

Curiosidades

Este es un juego tradicional que sigue realizándose en pequeños pueblos y aldeas como actividad de las fiestas patronales. Éste es el caso de Peña Zafra, pedanía situada en torno al Parque, donde suele tener una gran expectación y participación por los habitantes de la misma y vecinos de otras localidades.

Los premios suelen ser jamones, cerveza o pequeñas cantidades de dinero.



J.J.C.P.

Materiales del juego del Caliche

Las fechas más naturales

NOVIEMBRE

"A sereno otoño, invierno ventoso"

Noviembre es el mes que trae las primeras lluvias y muchos árboles se tiñen ya de amarillo. Muchos insectos como las mariquitas y las hormigas buscan las guaridas más insospicadas para resguardarse del frío invierno que está por llegar.



horno y así la cubierta externa se desprenderá más fácilmente.

ENERO

"Por San Pablo, el invierno vuelve atrás o alarga el paso"

Por esta época del año, las carpas se encuentran en periodo de letargo reuniéndose en grupos en las zonas de aguas tranquilas de pantanos y ríos.



DICEMBRE

"En principio y fin de año crece el día paso a paso"

Con la entrada del invierno podemos encontrar con facilidad piñones en el suelo del monte. Si estáis impacientes por probar el fruto del pino piñonero, se pueden meter en el



FEBRERO

"Si en febrero caliente estás, en Pascuas tiritarás"

Con el aumento de las temperaturas las primeras aves comienzan a llegar



a la península. El gato montés inicia su celo que durará hasta junio. Dos meses después nacerán entre uno y seis cachorros, que estarán preparados para cazar en noventa días.

¿SABÍAS QUÉ?

El 95% de agua dulce utilizable está almacenada como agua subterránea. El agua de los acuíferos se encuentra en continuo movimiento descendente debido a la acción de la gravedad hasta llegar a los ríos, lagos o el mar. La contaminación y la sobreexplotación del agua subterránea pueden tener serias consecuencias, entre ellas están la escasez de agua, daño a los ecosistemas, etc., de ahí se derivan peligros para la salud y dificultad económica.

EDITA:

Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.
Dirección General del Medio Natural

DIRECCIÓN:

J. Faustino Martínez Fernández
Director - Conservador Parque Regional La Pila.

COORDINA:

Manuel Páez Blázquez
Área de Uso Público Parque Regional La Pila.

REDACCIÓN:

Ana Navarro Sequero (Área Uso Público)
Equipo del Programa de Información, Atención

al Visitante y Comunicación Social del Parque Regional Sierra de la Pila. (Jesús J. Cobarro Palazón, Lola Falcó Martínez, J. Antonio Lucas Miñano, Esperanza Moncayo Fernández, Héctor Quijada Guillamón).

COLABORACIONES:

Dirección General del Medio Natural - Vecinos de Peña Zafra - Agentes Forestales - Miguel Ángel Mancheno Jiménez. Profesor de Geología de la Universidad de Murcia.

FOTOGRAFÍA:

José Antonio Lucas Miñano (J.A.L.M.) - Héctor Quijada

Guillamón (H.Q.G.) - Jesús J. Cobarro Palazón (J.J.C.P.) - Miguel Ángel Mancheno Jiménez (M.A.M.J.)

GESTIÓN: AMBIENTAL, S.L.

MAQUETACIÓN: Lumina

IMPRESIÓN: Ortega impresores

ISSN: 1965-9035

DÉPOSITO LEGAL: MU-387-2003



Impreso en papel ecológico.

El Mirador Sierra de la Pila es una iniciativa de la Dirección General del Medio Natural (Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente) desarrollada por el Programa de Información, Atención al Visitante y Comunicación Social del Parque Regional Sierra de la Pila.

En caso de reproducción del material publicado se ruega citar la fuente y remitir copia a este Boletín (C/ Catedrático Eugenio Úbeda, 3 - 3º. 30008 Murcia)

La Dirección Natural del Medio Natural no se responsabiliza de aquellos artículos realizados por firmas invitadas.