

HACINAS | RIQUEZA NATURAL

Un viaje al bosque del pasado

Los árboles fósiles localizados en este municipio se han convertido en un gran atractivo para turistas y expertos • Este domingo se celebra un festival en su honor

B.G.R. / BURGOS

U nos se asoman a la tierra como si hubieran recorrido un largo camino en busca de la luz; algunos se exhiben en espacios públicos tras haber sido extraídos de sus lugares de origen, y otros han dejado su impronta en las rocas areniscas. Todos ellos componen uno de los yacimientos de troncos fósiles más importantes de la Península Ibérica. Situado en plena Sierra de la Demanda, esta riqueza paleontológica encuentra en las localidades de Hacinas una de sus máximas representaciones. «Estamos ante un gran bosque del pasado que se transformó por un proceso de fosilización, todavía no muy bien conocido y casi milagroso, en un bosque petrificado donde la erosión va descubriendo nuevos ejemplares», explica el presidente de la Asociación de Amigos de Hacinas, Jesús Cámara.

Sabedores del potencial que albergan, los vecinos de este municipio, con su alcalde a la cabeza, Alberto Gallego, y la colaboración del Aula Medio Ambiente Caja de Burgos, han querido rendir homenaje a sus habitan-

En el casco urbano se exhiben cuatro ejemplares y a cinco kilómetros se sabe de la existencia de siete

tes milenarios con un festival enmarcado dentro de las celebraciones del Día del Árbol. Será este domingo y contará con la participación de nueve ayuntamientos. Se prolongará durante toda la jornada e incluirá actividades como paseos y charlas.

Uno de esos recorridos será, precisamente, el de los árboles petrificados. En el centro urbano de Hacinas se hallan cuatro ejemplares que fueron traídos de zonas cercanas entre 1975 y 1981. El primero se sitúa en la plaza del Ayuntamiento; una parte se mantiene en pie con 3,20 metros de altura y otros trozos se encuentran depositados horizontalmente. El segundo aparece recostado junto a la calzada de acceso a la iglesia. El tercero, a la entrada del pueblo, está formado por trozos recogidos en lugares próximos. Y por último, el cuarto hay que buscarlo en el peñasco del Castillo (frente al ce-

menterio) incrustado en una roca.

Pero éstos no son los únicos fósiles de árboles de Hacinas. Según detalla Cámara Olalla, a unos cinco kilómetros al sur del municipio se tiene constancia de la existencia de otros siete ejemplares enterrados. A estos troncos visibles hay que unir los huecos dejados por los árboles en las rocas areniscas. Son los llamados moldes. Uno de ellos, quizá el más espectacular, se sitúa en la misma roca del Castillo y es una oquedad conocida como la Cueva de los Moros cuya longitud es de ocho metros.

Los árboles fósiles de Hacinas llaman la atención no solo de turistas, sino también de investigadores y escritores. Luis García Esteban, doctor ingeniero de Montes y profesor de la Politécnica de Madrid, ha recogido varias muestras. De su estudio inicial se desprenden datos importantes. «Gracias al análisis de la estructura de la madera fosilizada encontrada en este valle se han podido formular hipótesis sobre el clima en la Península Ibérica durante el Periodo Cretácico Inferior. Era húmedo y cálido y sus bosques verdaderas selvas tropicales donde crecían laureles, magnolios, coníferas y gigantescos helechos», escribe este experto.

En la evolución de estos árboles se cree, añade Cámara Olalla, que una «tormenta tropical arrasó parte del bosque, algunos troncos fueron cubiertos por sedimentos, barro y arena. Esta circunstancia evitó su putrefacción y gracias a un proceso de mineralización propiciado por el agua el árbol poco a poco se transformaron en roca».

Las investigaciones sobre estos vegetales fósiles han revelado que se trata de coníferas cuya antigüedad se remonta a 120 millones de años, por lo que pudieron coexistieron con los dinosaurios. Hay constancia de su existencia en Contreras, Salas, Castrovido, Cabezón de la Sierra y Castrillo de la Reina, y vestigios de su presencia en Palacios de la Sierra, Regumiel, Canicosa, Moncalvillo y Rabanera.



Árbol fósil colocado en la plaza del Ayuntamiento desde 1976. Una parte del mismo se encuentra de pie y la otra colocada horizontalmente a



Molde de lo que fue un gran ejemplar. Se conoce con el nombre de cueva de los Moros y tiene una longitud de ocho metros.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN EL FESTIVAL DEL ÁRBOL FÓSIL DE ESTE DOMINGO

- **Rutas y paseos.** Los participantes -han confirmado su presencia nueve ayuntamientos de la provincia- serán recibidos por la organización a las 11.00 horas. Un cuarto de hora más tarde se realizarán rutas y paseos aprovechando el patrimonio de la localidad. Así, se seguirá la sombra de las cigüeñas -hay localizados 40 nidos en el municipio-, se podrán contemplar los árboles fósiles y conocer los rincones más entrañables del pueblo.
- **Conferencia.** A las 11.30 horas el presidente de la Asociación de Amigos de Hacinas, Jesús Cámara, impartirá una charla sobre los árboles fósiles de Hacinas.
- **Concurso.** Los más pequeños podrán participar en

el concurso de dibujo sobre vegetación fósil en la campa de Santa Lucía.

- **Gastronomía.** Sobre las 14.00 horas se ofrecerá un pincho arbóreo -sorpresa de la organización-. Actuación de los dulzaineros de Hacinas. Media hora más tarde habrá caldereta de cordero.

- **Juegos y premios.** Una vez repuestas las fuerzas se celebrarán (16.30 horas) juegos populares como carreras de sacos, piñatas, tuta y bolos. Acto seguido se procederá a la entrega de premios a los ganadores del concurso infantil. Para cerrar la jornada actuará el Grupo de Danzas Santa Lucía. Está previsto que el festival finalice a las 19.30 horas.