

Cinco Villas

Caspe

La tortuga del desierto

Expertos de la Universidad de Zaragoza hallan en Bardenas la mayor población de quelonios acuáticos del valle del Ebro **En esta zona** viven unos 1.500 ejemplares

EL PERIÓDICO
eparagon@elperiodico.com
ZARAGOZA

Z Parece contradictorio, pero es así. La población más numerosa de tortuga acuática del valle del Ebro, de 280 ejemplares, ha sido descubierta en los humedales del árido territorio de Bardenas Reales, que se extiende entre las Cinco Villas y Navarra. El hallazgo ha sido obra de un grupo de investigadores del Departamento de Geografía y Ordenación del Territorio de la Universidad de Zaragoza.

Aitor Valdeón, María Royo, Luis Alberto Longares y Jonathan Terán dieron a conocer recientemente su descubrimiento en un documental titulado *La tortuga del desierto*, que se presentó en el edificio Parainfo de la Universidad de Zaragoza.

La película muestra las técnicas cartográficas y de muestreo de campo que permitieron a los expertos recopilar información, así como analizar, comprender y delimitar el hábitat ocupado por la especie.

«Se calcula que en todo el valle del Ebro viven unos 1.500 ejemplares de este tipo de



UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

►► **Población**► Un ejemplar de tortuga del desierto.

galápago, conocido como europeo, y que es autóctono», subraya el geógrafo Luis Alberto Longares, que precisa que en Aragón hay entre 500 y 600 de estos quelonios. «En el caso de Bardenas, suelen vivir en lugares húmedos, como charcas, acequias, canales y barrancos con cierta humedad», explica.

Para los investigadores, el dato más relevante de su trabajo ha sido el tamaño de la población de esta variedad de tortuga, que es objeto de seguimiento desde hace 17 años. «Se trata de un núcleo viable por su número, al

go que se ha potenciado conectando grupos de galápagos que se hallaban dispersos», añade.

Los galápagos europeos tienen un depredador: el mapache, un carnívoro invasor del que se encuentran individuos en Bardenas y que debe su presencia en la zona a la huida de ejemplares importados a España. Por el contrario, el galápago europeo está integrado en el entorno y desempeña una importante labor como especie carroñera al alimentarse de anfibios y peces muertos y también de cangrejos rojos, una especie invasora.

El trabajo de la Universidad de Zaragoza no quedó en el mero descubrimiento de la importante población, sino que propició actuaciones de conservación como la construcción de balsas que en la actualidad permiten conectar núcleos con presencia de galápagos hasta entonces aislados y favorecer el contacto de los individuos y disminuir el riesgo de extinción.

Se trata de un ejemplo de investigación en Biogeografía (disciplina que estudia la distribución de los seres vivos en el planeta) aplicada a la gestión y conservación de la biodiversidad, desde el prisma de la Geografía y en colaboración con el Gobierno de Navarra y la comunidad de Bardenas Reales.

Gracias al trabajo conjunto y de colaboración de la universidad con las asociaciones científicas, entidades locales y gestores del medio natural, se ha conseguido mejorar la calidad de su hábitat.

La película sobre los galápagos se proyectó junto a otro titulado *Convivir con el agua, El viaje del filete, Cristales líquidos: Los materiales escondidos y Creatividad artificial*, dentro del VII Taller de Guion y Producción del Documental Científico. ≡



►► Gómez Callao.

Fallece a los 78 años el exalcalde Mariano Gómez Callao

Caspe Mariano Gómez Callao, que fue diputado de la Diputación de Zaragoza hasta el 2003 y alcalde de Caspe entre 1985 y 1995, falleció ayer en Zaragoza como consecuencia de una enfermedad cardiaca. El político, considerado un histórico del PSOE en el Bajo Aragón Caspe, desarrolló en la localidad de la que fue regidor una importante labor. Fruto de su esfuerzo fueron los pabellones, la piscina cubierta, el asfaltado de numerosas calles y la instalación del alcantarillado. El fallecimiento de Gómez Callao, de 78 años, produjo ayer una honda conmoción entre los caspolinos, para quienes era una figura cercana. E. P.

Aranda

Los vecinos piden más limpieza en la carretera A-1503

Aranda La carretera A-1503 que une Illueca con Aranda de Moncayo vuelve a ser objeto de las quejas de los usuarios por la falta de visibilidad debido a la cantidad de hierbas que crecen en las cunetas. Según los automovilistas, tapan la infinidad de quitamiedos que hay en este tramo. La limpieza de este tramo es una reivindicación histórica en ambos municipios, ya que cada verano se reproduce esta situación. Sin embargo, hasta la fecha no se ha presentado solución alguna. Entre los conductores alertan del peligro que supone la disminución de la visibilidad debido al mal estado de los alrededores. F. TOFÉ

Trasmoz

La brujería y la magia vuelven a hechizar hoy al pueblo maldito

EL PERIÓDICO
ZARAGOZA

La XVI Feria de Brujería, Magia y Plantas Medicinales del Moncayo llena hoy las calles de Trasmoz de recreaciones históricas sobre su maldición. Se trata de recordar las distintas historias por las que se podrán revivir la captura de brujas y herejes, su juicio y tortura o el aquelarre y la maldición del pueblo.

La maldición se remonta al año 1511 fruto de los conflictos entre el señor de Trasmoz, Pedro Ximénez de Urrea, y el abad del Monasterio de Veruela, quien declaró maldito a este pueblo, aunque ya estuviera excomulgado desde 1252 por su laicidad y por escapar al control de este cenobio cisterciense. Dicen que es la maldición «tan dura» que solo el Papa la puede levantar. ≡

Tarazona

Los turiasonenses celebran hoy la romería del Quililay

Tarazona Como todos los años, el primer domingo de julio el municipio celebra la romería del Quililay, una tradición seguida por cientos de turiasonenses que tiene más de 500 años de historia. El ayuntamiento y el cabildo de la catedral han organizado distintas actividades. La celebración comenzará a las 9.00 horas de con una santa misa en la catedral. E. P.

Brea de Aragón

El municipio dispondrá de fibra el próximo año

Brea de Aragón Esta semana, el consistorio junto a la operadora aragonesa Embou a MásMóvil han firmado un convenio para llevar a cabo los trabajos de despliegue de fibra óptica en la localidad. Los trabajos se desarrollarán en una única fase y podrían estar listos antes de que acabe el año. La compañía contratará a trabajadores y proveedores locales. F. TOFÉ

CONFECCIÓN SELECTA DE SEÑORA

MINO BAY

REBAJAS ÚNICAS HASTA 70%

Pº Pamplona, 8 - Tel. 976 21 19 06 C/ Canfranc, 3 - Tel. 976 21 52 23