

CONSERVACIÓN

EXPOSICIÓN Ordesa mira hacia su 90º aniversario

El Parque de Ordesa y Monte Perdido organizará una retrospectiva fotográfica sobre este espacio y su interrelación con los visitantes y los habitantes de la zona, para celebrar el 90º aniversario de su declaración como parque nacional.

EXPOSICIÓN Darwin y la teoría de la evolución

La evolución biológica de las especies, la teoría de la selección natural y la personalidad de Darwin se pueden conocer mejor en la exposición 'Darwinismo, la evolución selectiva', que ha organizado la Facultad de Ciencias, en Zaragoza.



GUÍA Recorrido natural por Campo de Borja

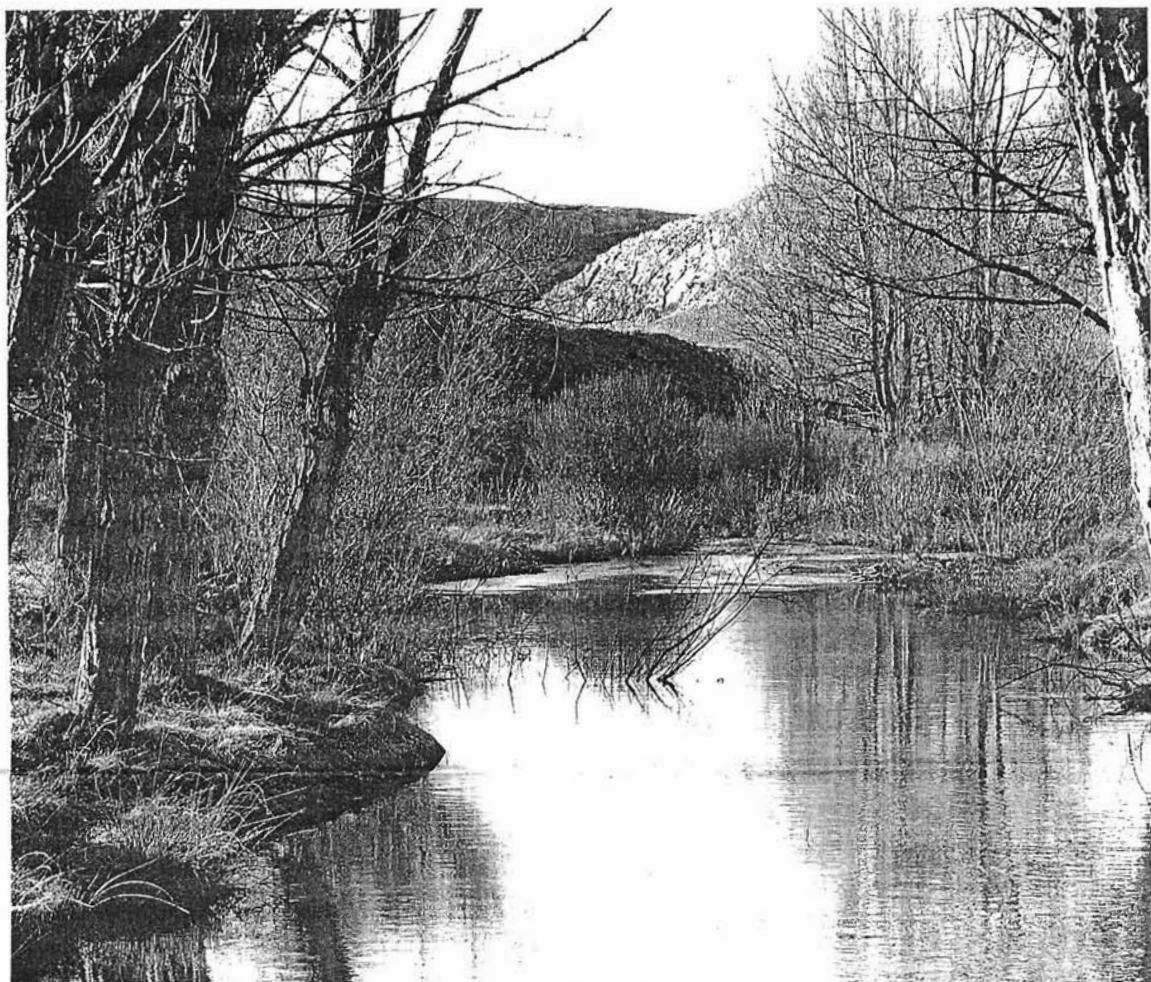
Ya está en los kioscos y librerías el último número de la colección de guías de la Red Natural de Aragón, dedicada a la comarca de Campo de Borja. Hábitats semidesérticos, lagunas endorreicas y una valiosa representación de bosques de encinas o enrascas, son algunos de los paisajes que se conjugan en sus casi 7.000 km2 de territorio y a los que esta guía nos enseña a conocer mejor.

CENTRO Museo del Sarrío en Castejón de Sos

Acaba de inaugurarse en Castejón de Sos el Museo del Sarrío. Este espacio expositivo da a conocer de un modo divulgativo la biología y características de esta especie así como su utilización como recurso cinegético.

PREMIOS Ingeniería de Medio Ambiente

La Cátedra Mariano López Navarro de la Universidad de Zaragoza convoca el IV Premio al Mejor Proyecto Fin de Carrera en Ingeniería de Medio Ambiente, dotado con 1.000 euros. El plazo de presentación finaliza el 15 de mayo.



El río Alfambra en invierno. En Aguilar recorre un último tramo en zona abierta antes de empezar a cortar la sierra de El Pobo.

El rico patrimonio natu

● ● ● **TRAS NACER** en un abrupto paisaje de peñas, pozas y pinares, el río Alfambra -o Blanco, como se le denomina en este tramo de cabeceira- se abre a una val de suelo arcilloso y perspectivas amplias. Desde Gúdar, y con dirección Sur-Norte, se va ensanchando hasta llegar a Aguilar del Alfambra, donde el río vuelve a encajarse entre calizas. Tras formar una espectacular cluse (o corte transversal) y varios kilómetros de gargantas y cañones entre esta localidad y Galve, el Alfambra habrá reorientado su marcha por completo para abordar la gran depresión que, con dirección Norte-Sur, discurre ahora a los pies de la sierra de El Pobo y termina en la Hoya de Teruel, desembocando en el Turia.

Es en el alto valle encajado en un paisaje de montañas y muelas de las serranías ibéricas, en el que se localiza uno de los patrimonios naturales y culturales más inopinados de Aragón. Investigadores como Chabier de Jaime y Fernando Herrero han sido pioneros en abordar el estudio de las grandes masas de cho-

pos que caracterizan el curso alto del Alfambra desde una visión en la que naturaleza y acción antrópica se integran. Una visión que analiza un paisaje fluvial que dota de identidad a municipios como los citados, además de Allepez, Jorcas, Ababuj y Camarillas, y cuyo valor paisajístico, cultural y ecológico en otros países se consideraría único.

NATURALEZA QUE CREA CULTURA

Y es que a los valores medioambientales que le corresponden como árbol al chopo (*Populus nigra*), hay que añadir los que hacen del chopo cabeceero un bien patrimonial. Gracias a su poda -mediante una técnica denominada escamonda-, estos árboles eran el centro de una actividad económica consistente en su aprovechamiento como material de construcción, combustible y forraje. Es en la diferencia que va del *Populus nigra* como especie natural al chopo cabeceero como árbol trabajado, donde se sustancia su doble valor.

De su trabajo se derivaba una utilidad-social que aún pervive resi-

dualmente en lugares como Aguilar y cuya antigüedad puede deducirse a partir de antiguos testimonios, como el privilegio que Jaime II concedió en 1303 a los habitantes de este concejo para hacer una dehesa en la ribera del Alfambra.

La escamonda consistía en la poda periódica de las ramas del árbol, lo que configuraba su porte característico: troncos muy gruesos, habitualmente con oquedades, y un ensanchamiento nudoso en el lugar de la poda y nacimiento de las largas ramas que les confieren una altura monumental.

Este trabajo estimulaba el crecimiento y prolongaba su longevidad, transformándolos en árboles envejecidos. Además, gracias a él, se añadían valores ecológicos adicionales que todavía se mantienen, como que sus agujeros sean lugar de nidificación, permitiendo la existencia de una gran riqueza ornitológica. Son estas aves trogloditas las que en buena medida se alimentan de los frutos y semillas de los arbustos que suelen crecer en las cho-peras del Alfambra (espino albar,



El proyecto de mina pretende abrir

EN SU CABECERA, el río Alfambra va labrando un hermoso paisaje al abrirse paso entre peñas y rocas. En su discurrir compondrá hermosas estampas junto a muelas, pinares y chopos cabeceros. Una de las localidades de sus riberas, Aguilar del Alfambra, pelea ahora por mantener este patrimonio



La chopera del río Alfambra a su paso por Aguilar. Al fondo destaca la sierra de Gúdar, lugar de nacimiento del río.



Vegetación de ribera del Alfambra en Aguilar, a solo 700 m de la mina.



Chopos de Aguilar, con la forma típica de la escamonda.

al del alto Alfambra



Entre la chopera y la Muela de Aguilar.

rosal silvestre, sarga, sabuco, endrino, agracejo...), convirtiéndose a su vez en agentes activos en la reproducción de los mismos.

Como vemos, en torno al chopo cabecero se desarrolla una completa comunidad biológica, pero la riqueza de la fauna y la flora del alto Alfambra no se limita a la vinculada con sus choperas. Por una parte se cuentan especies de anfibios y peces habituales de zonas fluviales. Por otra, estas riberas son morada de animales más apreciados y excepcionales -como la nutria y el sapo partero- y también son un ámbito de recuperación de otras de gran valor ecológico, como el cangrejo de río.

Todo ello nos habla, en líneas generales, de un cauce bien conservado. De hecho, la Confederación Hidrográfica del Júcar destacó en 2005 las calidades buenas y óptimas de los tramos del Alfambra entre el término de Aguilar y la val de Galve, zonas tanto de choperas abiertas como de profundos tajos a plomo en rocas del Jurásico.

La madre arcillosa de los suelos

del Alfambra alberga un último patrimonio que en Galve es conocido desde hace décadas: el paleontológico. Hay descubiertas especies únicas de dinosaurios como el *Aragosaurus* y el *Galvesaurus herreroi*, y por la riqueza de la formación, quedan a buen seguro otras tantas por descubrir. O, al menos, esa es la hipótesis de quienes trabajan en la actualidad en planes de investigación en todo este valle.

PROYECTO MINERO

En suma, se trata de un entorno de grandes valores medioambientales y paisajísticos; un patrimonio natural en cuyo atractivo se apoyan diversas iniciativas de turismo rural que se están poniendo en marcha en la zona. Es en este entorno en el que todo un municipio, Aguilar del Alfambra, se ha rebelado a un proyecto minero de la empresa multinacional WBB.

El Ayuntamiento de Aguilar del Alfambra se encuentra en litigio por un pleito de la multinacional por la mina de arcilla a cielo abierto que quiere abrir en la orilla del

río, a menos de dos kilómetros del pueblo. Esta misma empresa y otras tienen un total de doce proyectos en la zona, lo que supondría la creación de una cuenca o coto minero, para extraer arcilla destinada a la industria del azulejo castellonense.

Agricultores, ganaderos, y el sector turístico denuncian que la agresividad de la actividad extractiva estropearía uno de los paisajes más bellos, próximos y visibles -el de la ribera-. También destruiría, por ejemplo, manantiales y cauces que vierten al Alfambra, tapizando los fondos de arcillas -lo que afectaría a la fauna asociada-, el polvo en suspensión dañaría el patrimonio vegetal de la chopera y podría llegar a la localidad, al igual que la contaminación acústica generada durante el proceso extractivo, deteriorando la calidad de vida del municipio.

TEXTOS Y FOTOS: SERGIO BENÍTEZ MORIANA E IVO ARAGÓN SON PORTAVOCES DE LA PLATAFORMA AGUILAR NATURAL



JUSLIBOL Contada de Cuentos en el galacho

Este domingo se celebra en el galacho de Juslibol la III Contada de Cuentos. Las narraciones se sucederán desde las 11.30 a las 13.30. Todos los interesados pueden informarse en el 976 72 42 41 o la web www.zaragoza.es/medioambiente

SEMINARIO Expertos en flora rupícola, en Bierge

Esta semana, profesionales de la investigación y conservación de la flora rupícola se reúnen en Bierge, para compartir avances y experiencias sobre el cuidado de estas especies botánicas en el seminario que organiza el Departamento de Medio Ambiente.

CONFERENCIA Modelos de gestión de ibones

'Los ibones del Pirineo: archivos de nuestra historia' es el título de la conferencia que impartirá mañana el director del Instituto Pirenaico de Ecología, Blas Valero. La charla seguirá a la presentación del libro 'Modelos de gestión para espacios naturales de alto interés ecológico: lagos de alta montaña (ibones)' de Carlos Rodríguez, Tomás Arruebo y Alfonso Pardo, que ha sido editado por el Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón. La cita es en la sala polivalente de la Biblioteca de Aragón (Doctor Cerrada, 22. Zaragoza).



CURSO Voluntariado ambiental

La Coordinadora Aragonesa de Voluntariado en la Acción Social organiza un curso sobre voluntariado ambiental. Será los próximos 22 y 23 de mayo, en el centro Joaquín Roncal. Información: coordinadora@aragonvoluntario.net