



CENTRO ARAGONÉS DE INFORMACIÓN  
RURAL EUROPEA –CAIRE-  
Calle Pueyo 33  
Molinos (Teruel) 44556  
[caire@maestrazgo.org](mailto:caire@maestrazgo.org)  
[carrefour@agujama.org](mailto:carrefour@agujama.org)  
978849710

## BOLETÍN –AHORA MAESTRAZGO- nº 113

ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MAESTRAZGO

Noviembre.2008

Entidad de acogida:

ADEMA  
Asociación para el Desarrollo del Maestrazgo

AHORA MAESTRAZGO

Edición electrónica de ADEMA y la Comarca del Maestrazgo. Colabora el Centro de Estudios del Maestrazgo Turolense (CEMAT)

ISSN: 1885-5369



### SUMARIO

#### Editorial

Descubrimiento de dinosaurios fosilizados en Ladruñán.

Aprobados los convenios para crear cuadrillas comarcales de prevención de incendios.

ADEMA lleva la Agenda21 a las escuelas del Maestrazgo.

Exigen mejores servicios tras morir un hombre que aguardó dos horas una ambulancia.

Tres millones de euros para un plan piloto de desarrollo sostenible en el Maestrazgo.

Mirambel quiere convertir en museo un convento de monjas del siglo XVI.

El acueducto de Castellote recibirá 145.000 euros para su mejora

Nuevo catálogo de masías fortificadas del Maestrazgo, publicado por CEMAT.

Desde la Atalaya

---

## EDITORIAL

Saludos desde el Maestrazgo frío, helado, ausente. De sustos en la carretera por las fuertes nevadas, de machos de cabra montés chocando sus cuernas para hacerse valer en la época de celo, de jabalíes negros sobre el monte blanco curioseando en las cunetas ...

Pero dentro de las casas, de las escuelas, de los bares, los habitantes del Maestrazgo seguimos aquí. Por ese motivo el CAIRE organiza unas interesantes actividades durante el mes de diciembre que presentamos en un cartel adjunto a este boletín, esperando sea de su interés. La próxima semana ampliaremos la información mediante un folleto explicativo.

Por lo demás grandes noticias, como la restauración del patrimonio en Mirambel o Castellote y la importante cantidad de dinero que va a llegar al Maestrazgo para desarrollar un plan piloto de desarrollo sostenible. También el contrapunto de los problemas en los servicios de urgencias, que no llegaron a tiempo de salvar una vida en Miravete, o el recuerdo a los fallecidos en accidente de tráfico, como el joven concejal de La Iglesuela del Cid.

Posiblemente la aparición de restos de dinosaurios en Ladruñán, la publicación del catálogo de masías fortificadas o la sensibilización ambiental en las escuelas del Maestrazgo con la Agenda 21 Escolar hagan de este territorio un lugar mejor y con posibilidades de futuro.

Un cordial saludo y disfruten de la lectura.

[Sumario](#)

---

## Descubrimiento de dinosaurios fosilizados en Ladruñán

(JAVIER ZARDOYA. HERALDO DE ARAGÓN)

Restos de varios esqueletos fosilizados de dinosaurios vieron la luz la semana pasada en las proximidades de Ladruñán. El primer día de excavación surgió la mandíbula de un reptil herbívoro y jornada a jornada fueron apareciendo más restos fósiles como vértebras o dientes de varios ejemplares de dinosaurios carnívoros. Se cree que podrían tener unos 120 millones de años.

Investigadores de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza han sido los artífices del descubrimiento de los esqueletos. "De confirmarse el hallazgo del dentario habrá merecido la pena todo lo que supone movilizar a una excavación de más de una docena de personas", indicó José Ignacio Canudo, profesor de Paleontología de la Universidad de Zaragoza que participa en la excavación junto a una docena de alumnos del master en la especialidad. Tras encontrar en superficie varias vértebras fosilizadas en un reconocimiento del terreno rutinario, se decidió delimitar un área de excavación a la búsqueda de nuevas muestras paleontológicas. El esfuerzo dio resultado, y después de que una máquina excavadora quitase casi medio metro de tierra vegetal de la superficie, los débiles rayos del sol de otoño en el Maestrazgo rozaron por vez primera los huesos fósiles de la mandíbula -de unos cincuenta centímetros de longitud- de un dinosaurio herbívoro ornitópedo (dotados de pies con tres dedos como las aves) enterrado desde el Cretácico Inferior (hace 120 millones de años), según la datación estimada por la serie estratigráfica.

La zona de la serranía ibérica donde actualmente se asienta la localidad, que en invierno tan solo acoge a una cincuentena de vecinos, tuvo en el pasado

condiciones climatológicas muy diferentes. "El ambiente podría ser algo similar a lo que hoy conocemos como la costa de Venezuela, con marismas, manglares, alta humedad y mucho calor a lo largo de todo el año", explicó el investigador. Ladruñán es una pequeña localidad perteneciente a Castellote, situada en el norte del Maestrazgo turolense, en un enclave natural privilegiado y que cuenta con unos extensos afloramientos del Cretácico Inferior en facies Weald donde los restos fósiles de vertebrados son frecuentes. Pero no fue hasta este verano, cuando miembros del Grupo Aragosaurus encontraron un nivel fosilífero con posibilidades para plantear una excavación de dinosaurios

Entre los hallazgos aportados por el yacimiento en pocos días de excavación, también destaca el colmillo perfectamente conservado de una especie de cocodrilo de unos dos metros de longitud, que demuestra la presencia de animales representativos de la cadena alimenticia al completo. "Nos interesa descubrir cómo era todo el ecosistema que convivía, no solamente los dinosaurios", detalló Gloria Cuenca, profesora de Geología y participante en esta excavación, quien no descartó nuevos hallazgos. "Se trata de una zona riquísima donde aparecen afloramientos con vertebrados que no se encuentran en ninguna otra parte del mundo", opinó la investigadora.



[Sumario](#)

---

## Aprobados los convenios para crear cuadrillas comarcales de prevención de incendios

El Gobierno de Aragón ha suscrito convenios de colaboración con catorce comarcas para crear cuadrillas de prevención de incendios forestales. Para ello se destinarán 1,1 millones de euros entre 2008 y 2009, financiados por el Departamento de Medio Ambiente, el Departamento de Economía, Hacienda y Empleo a través del INAEN y las propias comarcas.

Los convenios aprobados a principios de noviembre en Consejo de Gobierno se firmarán con las comarcas de La Ribagorza, Los Monegros, Jacetania, Maestrazgo, Gúdar-Javalambre, Sierra de Albarracín, Comunidad de Teruel, Bajo Martín, Campo de Cariñena, Alto Gállego, Campo de Belchite, Comunidad de Calatayud, Cinco Villas y Bajo Aragón-Caspe. La aportación del Gobierno de Aragón asciende a 650.000 euros mientras que las comarcas aportarán 460.000. Esta iniciativa de colaboración está abierta a otras comarcas en las que también se pondrá en marcha este año.

Los acuerdos permitirán la contratación de cuadrillas destinadas a la prevención de incendios forestales, mediante labores selvícolas y de limpieza de montes tales como desbroces, aclareos, podas, apertura y mantenimiento de áreas cortafuegos, recogida y eliminación de residuos, entre otras. En caso de incendio forestal, los integrantes de la cuadrilla se incorporan a los trabajos de extinción de incendios, y también podrán colaborar en aspectos de protección civil.

Las comarcas aportan los locales donde se instalarán las cuadrillas, que recibirán, por parte del Ejecutivo autónomo, los medios adecuados para su equipamiento, transporte, útiles y herramientas.

[Sumario](#)

## ADEMA lleva la Agenda21 a las escuelas del Maestrazgo

ADEMA (Asociación para el Desarrollo del Maestrazgo), en colaboración con el INAEM, ha realizado la contratación desde septiembre de 2008 hasta febrero de 2009 de Patricia Moreno como técnico de la Agenda 21 Escolar; esta actuación se engloba dentro de los proyectos presentados por el programa LEADER 2007- 2013. El objetivo de la contratación es, en colaboración con el Centro Aragonés de Información Rural Europea (CAIRE), desarrollar unas actividades didácticas en todas las escuelas del Maestrazgo para trabajar con los alumnos conceptos como la problemática del cambio climático, la importancia de que el Maestrazgo esté incluido en la Red Europea de Geoparques y, como tema principal, el desarrollo de la Agenda 21 en el ámbito escolar como complemento al Plan de Acción aprobado por la comarca del Maestrazgo en el año 2006.

La primera sesión de la actividad se desarrolló la primera quincena de noviembre con una importante colaboración de todos los colegios de la comarca y con una gran participación del alumnado. Tras el primer contacto con los niños, los técnicos de ADEMA se han sorprendido de su gran conciencia ambiental, sus conocimientos respecto al ahorro de energía, el agua y la gestión de residuos en el ámbito escolar y doméstico.



[Sumario](#)

---

## Exigen mejores servicios tras morir un hombre que aguardó dos horas una ambulancia

El presidente de la Comarca del Maestrazgo, Mariano Balfagón, reclamó estos días "mejores y más medios sanitarios" para evitar que se repita lo ocurrido a primeros de noviembre en Miravete de la Sierra, donde un hombre de 61 años que sufría una dolencia aguda tuvo que aguardar dos horas la llegada de la ambulancia de Soporte Vital Básico (SVB) procedente de Cantavieja. El enfermo fallecería en un posterior traslado desde el hospital Obispo Polanco de Teruel hasta el Miguel Servet de Zaragoza.

Balfagón destacó que los problemas orográficos, climatológicos y de distancias que padecen los municipios de esta zona no deberían suponer un mayor riesgo para la vida de las personas en caso de una emergencia. "Lo ocurrido no es lo habitual, pero aún así, deberían existir los medios suficientes para poder salvar a una persona cuando coinciden, como en esa ocasión, un cúmulo de circunstancias negativas. Pedimos más medios, precisamente, para poder salvar esas condiciones", dijo.

En circunstancias normales, la ambulancia de Cantavieja no tarda más de 35 ó 40 minutos en cubrir el recorrido hasta Miravete de la Sierra, pero en esta ocasión, el vehículo se vio obligado a modificar su trayecto -una vez que ya estaba en camino- al ser avisado de que la carretera entre Villarroya de los Pinares y Miravete estaba cortada por un desprendimiento. La ambulancia tuvo que dar un gran rodeo para poder llegar hasta el sitio indicado, invirtiendo en ello alrededor de dos horas de tiempo. El presidente de la Comarca del Maestrazgo lamentó que en esta ocasión el helicóptero medicalizado del servicio de emergencias 112 no actuara, al haber poca luz natural para llegar hasta Miravete de la Sierra.

[Sumario](#)

## Tres millones de euros para un plan piloto de desarrollo sostenible en el Maestrazgo (I.M. Diario de Teruel)

El Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino y las consejerías de Medio Ambiente y de Agricultura del Gobierno de Aragón van a desarrollar en esta legislatura cinco proyectos piloto de desarrollo sostenible en el ámbito rural aragonés con una inversión total de 15 millones de euros, dos de estas iniciativas se realizarán en las comarcas turolenses de Cuencas Mineras y Maestrazgo.

Cada uno de estos proyectos recibirá tres millones de euros hasta 2011. La mitad de la financiación la aportará el gobierno central y el resto procederá a partes iguales de los departamentos de Medio Ambiente y Agricultura, según informó el Gobierno aragonés. Además de Cuencas Mineras y Maestrazgo, se beneficiarán de esta actuación, pionera en todo el territorio español, las comarcas de Calatayud, Cinco Villas y Jacetania. Hay un sexto proyecto para el Pirineo que abarca la zona reserva de la biosfera de Ordesa-Viñamala y el parque de Possets-Maladeta (que beneficiará a las comarcas de Alto Gállego, Sobrarbe y Ribagorza).

Según el departamento de Medio Ambiente, las líneas de actuación serán variadas e incluirán acciones medioambientales, de gestión de recursos naturales, de energías renovables, del ciclo del agua, turismo ambiental o mejora de servicios, entre otras. No se trata de un mismo plan que se aplicará en las cinco zonas sino que cada uno tendrá su singularidad en función de sus necesidades. Se crearán comisiones de seguimiento en las que participarán comarcas y diputaciones.

[Sumario](#)

---

## **Mirambel quiere convertir en museo un convento de monjas del siglo XVI** (Luis Rajadel – Heraldo de Aragón)

El convento de las monjas agustinas de Mirambel, que conserva todavía las celdas originales del siglo XVI, se rehabilitará como centro expositivo en el que se mostrarán sus cuatro siglos de existencia y también cómo era la vida monástica en la comarca del Maestrazgo, que, en el siglo XIX, aún contaba con siete monasterios ocupados. El anteproyecto para la restauración y acondicionamiento, prevé una inversión de 339.269 euros que, al menos en su mayor parte, espera financiar con cargo al Fondo de Inversiones de 2009 y 2010.

El alcalde, Ricardo Monforte, resaltó como principal peculiaridad del convento la conservación de las austeras celdas monásticas del siglo XVI. Las obras proyectadas persiguen hacer accesible la mayor parte de las estancias y acondicionarlas en parte para un uso cultural. Sin embargo, algunas dependencias, como la celda de la madre superiora, solo serán accesibles a personas sin dificultades de movilidad debido a su ubicación. Acceder a esta estancia permitirá al visitante ver la calle a través de las celosías, algo que solo estaba al alcance de las abadesas. Monforte explicó que el objetivo de la reforma es instalar un centro de interpretación de la vida monástica y del patrimonio del Maestrazgo. Este último contenido sería en realidad el traslado del material que actualmente se muestra en el Ayuntamiento.

La propia historia del convento será también un importante atractivo. La iglesia que le dio origen se construyó a raíz de una orden del arzobispo Pedro de Luna -el futuro papa Luna-, que amenazó con la excomunión al pueblo si no levantaba el templo indignado por la utilización de los sillares de la ermita que existía en el mismo solar para levantar la muralla.

[Sumario](#)

## **El acueducto de Castellote recibirá 145.000 euros para su mejora** (Javier Vilchez – La comarca)

Los Ministerios de Cultura y Fomento han aprobado nuevos proyectos de rehabilitación patrimonial financiados a través del 1% cultural. Entre estas iniciativas se encuentra el Acueducto Las Lomas de Castellote, que recibirá casi 145.000 euros, el 75% de la inversión necesaria para acometer su restauración, un total de 193.000 euros.

“La intención del Ayuntamiento es consolidar esta infraestructura”, explicó María Angeles Carceller, “ya que forma parte de nuestro patrimonio y está en un estado de conservación bastante deplorable”. El próximo mes de diciembre se firmará el convenio entre el Gobierno de Aragón y el Gobierno de España con el que se dará luz verde a la restauración.

A esta obra hay que añadir los arreglos que se realizarán en los accesos a la infraestructura, para que los futuros visitantes puedan acercarse de la manera más cómoda posible. Esta obra hidráulica abasteció de agua a Castellote durante muchos años.



[Sumario](#)

---

## Nuevo catálogo de masías fortificadas del Maestrazgo, publicado por CEMAT

(Leonor Franco, Heraldo de Aragón)

En lugares estratégicos, en un cruce de caminos o en lo más alto de una colina, las masías fortificadas o torreadas son una minoría entre la abundancia de construcciones agrícolas y ganaderas que salpican la comarca del Maestrazgo. Pero su aspecto llama poderosamente la atención de los visitantes que recorren esta zona turolense, con torres que llegan a medir hasta 15 metros de altura.

"No se comprende una construcción de este tipo, tan elevada, en una comarca tan fría, si no es por su sentido defensivo", explicaba Diego Mallén, geógrafo y coordinador de un catálogo de masías fortificadas que ha sido publicado recientemente por el Centro de Estudios del Maestrazgo. Son unas pocas -tan solo representan un 10% de esta tipología de edificaciones-, si bien se han convertido en un emblema de la comarca. De las seis mil masías que se reparten por todo el territorio, únicamente una treintena presentan estas atalayas, que, por su estética señorial, también se configuraron como elementos de poder. "La orden de San Juan daba autorización a los infanzones para construirlas", señalaba Mallén. Estas conservan escudo en sus portadas, pero las hay de muy variada factura y se puede decir que no hay ninguna igual a otra.

Hay masías de estas características que lucen almenas y aspilleras, con apaciencia de castillos. Otras tienen ventanas góticas y las hay que disponen de arco de medio punto en las entradas. Las más antiguas datan del siglo XIV, y las más recientes, unas pocas que Diego Mallén denomina "torreadas", se construyeron en el siglo XIX. El coordinador del inventario sostiene que se levantarán con carácter defensivo, "en medio de los conflictos con los reinos de Castilla y Valencia," o simplemente para salvaguardar las propiedades entre vecinos. Sobre el origen de estas construcciones ligadas a las actividades agropecuarias existe escasa documentación, pero está claro, según Mallén, que sus habitantes controlaban zonas estratégicas. "Muchas

están ubicadas en límites territoriales o al pie de antiguos caminos, por lo que desde ellas se podía controlar el tránsito de personas y caballerías", subrayaba el investigador.

Entre las más espectaculares figuran cuatro que conservan torreones de 6 por 6 de largo. Torre Sancho, de Villaluengo; Santa Ana, en Mirambel; Torre Piquer, en el término de Tronchón; y torre Camañas, en Cantavieja, son auténticos fortines en el corazón del Maestrazgo. Desde ellos, se divisa una amplia franja de territorio, una vista panorámica que se pierde en la lejanía. La mayoría de las construcciones están abandonadas y ninguna es habitada. En algunos casos, según destaca Mallén, su estado de conservación es tan precario que "si no se actúa de forma urgente podrían perderse para siempre". No obstante, se empieza a ver un incipiente movimiento restaurador con objeto de destinar las masías a viviendas de segunda residencia o para usos turísticos.

Con la publicación de este catálogo de masías fortificadas, en el que cada una de las edificaciones cuenta con una ficha descriptiva, se pretende dar a conocer "un patrimonio que se ha convertido en el emblema del Maestrazgo", señalaba Diego Mallén. Confía, además, en que su difusión contribuya a la conservación de las mismas, y a evitar el estado de ruina que presentan un buen número de ellas. En este trabajo de investigación han participado otros historiadores y expertos en la materia, como José Ramón Sanchís y Manuel Vicente, que han indagado en aspectos relacionados con los orígenes de las fortificaciones. La evolución de las casonas ha sido un apartado estudiado por José Francisco Casabona y Javier Ibáñez.

[Sumario](#)

---

*Desde la Atalaya*

*Por aquí*

*Por aquí,*

*por tu tierra, sigue soplando el  
cierzo.*

*Aún esperamos que nos seque  
la cara el dorondón...*

*y que los charcos se vuelvan  
hielo.*

*Víctor Manuel Guíu Aguilar*

[Sumario](#)

---



---

Con la colaboración de:

Centro de Estudios del Maestrazgo Turolense (CEMAT)



Comarca del Maestrazgo

