



MOLÍ DE LA FONT

*Historia y naturaleza
de Castellón*

*Agradecimientos a: Coto Arrocerero de Castellón, Joan Castany, José Pascual y Juan Carlos Sanchís.
Fotografía: Antonio Pradas*



Ayuntamiento
de Castellón

Pasión x
CASTELLÓN 

MOLÍ DE LA FONT



*Historia y naturaleza
de Castellón*



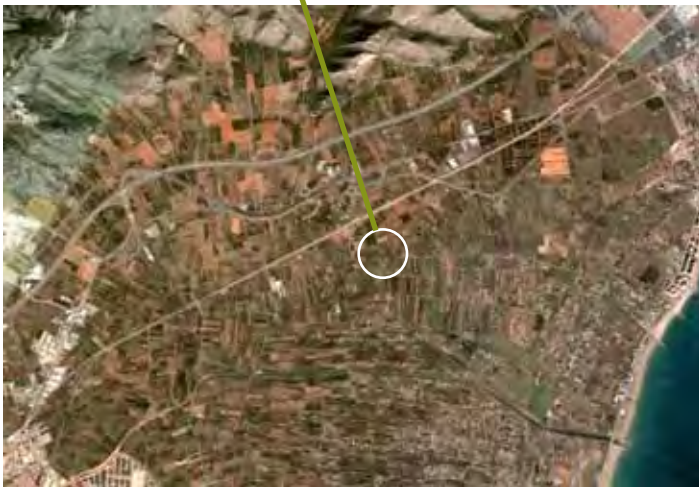
Historia y naturaleza de Castellón

El Molí de la Font es un manantial de agua dulce cuyo caudal oscila entre 0.6 y 0.9 m³, según la crecida o bajada del agua, situado entre carrizos (“senill”), enneas (“boga”), adelfas (“baladre”) y campos de naranjos, olivos y algarrobos en el paraje de la Font de la Reina, a poco más de 4 kilómetros al noroeste de Castellón.

Al norte del Río Seco, a escasos metros de la salida al exterior de las aguas que provienen de la acequia Mayor, hay una intrincada red de canales. Cerca de este espacio natural, se encuentran el Castillo de la Magdalena y el Paraje de la Ermita de Sant Francesc de la Font.



Historia de EL MOLÍ DE LA FONT



Los orígenes exactos del Molí de la Font son difíciles de establecer. Hay que esperar a finales del siglo XIV para encontrar información sobre este espacio natural en la documentación fiscal de las rentas reales de Castellón.

Entre 1407 y 1478, el Molí estuvo abandonado, coincidiendo con años de descenso demográfico y problemas económicos en el conjunto del reino valenciano. En 1478, el batle real concedió permiso para reconstruirlo al botiguer Antoni Català y al order Joan Sebastià.

Desde ese momento, el Molí de la Font tuvo varios dueños, entre ellos, Antoni Català y el pilater Antoni Llopis, Bertomeu Micó, su mujer Damiata, y Joan Micó. Éste, hijo de Bertomeu, de quien heredó el Molí, lo declara en 1527 en el libro de la peita municipal de Castellón con un valor de tan sólo 400 sueldos, siendo el molino más sencillo de la población, a pesar de contar con dos artefactos, uno para harina

y otro para los tejidos y la preparación de paños para su posterior confección. A partir del siglo XX, con las transformaciones que sufre la zona para acondicionar el marjal y cultivar arroz, se actuó sobre el manantial para obtener mayor caudal. La industrialización introdujo máquinas y turbinas, de las que todavía quedan vestigios en el interior del molino, que aprovechaban el caudal de agua de la Font de la Reina.





EL MOLÍ DE LA FONT, construcción y tradición

La construcción que hoy sigue en pie corresponde a un edificio ampliado y retocado en los últimos siglos con dependencias realizadas para acoger los nuevos mecanismos motores del molino. El espacio más antiguo corresponde a una nave alargada y dispuesta de forma transversal sobre la acequia Mayor. El molino tiene una sola planta con cubierta a dos aguas y su fábrica combina la mampostería con la utilización de ladrillo, que domina en el interior y el arco cárcavo, hueco donde gira el rodezno de los molinos.

Junto al Molí de la Font se encuentra la ermita de Sant Francesc de la Font, en el Camino Villamargo. Esta ermita es escenario de numerosas fiestas populares y celebraciones. Fue construida en la primera mitad del siglo XVIII y su carácter mitológico va apareado a la memoria e historia del Molí.

José Pascual Tirado, escritor costumbrista y autor de Tombatossals, cuenta en su libro que desde el Molí de la Font, un día de San Francisco, el gigante Tombatossals y su Gongolla partieron a la conquista de las Islas Columbretes.

En los últimos meses, el Ayuntamiento de Castellón ha protegido el entorno del Molí de la Font con una valla, ha actuado sobre el carrizo y ha pintado los antiguos edificios que se encuentran junto al molino. Con el vallado, se pretende, por una parte, evitar posibles caídas de los visitantes a la charca que se forma junto al molino y, por otra, evitar molestias a los murciélagos reproductores.



La cavidad, cuya entrada es un túnel excavado entre arcilla que se mantiene soportado en su parte superior por un estrato de unos dos metros de piedra caliza, es resultado de la excavación artificial en busca del origen del manantial del Molí. A lo largo del recorrido, existen entre 8 y 10 bóvedas, de unos 6,5 metros de altura, que parecen antiguos accesos al exterior. La mayor parte de las bóvedas están cegadas con piedra y tierra, y algunas de ellas mantienen las trampillas aunque no pueden ser vistas desde el exterior. A unos 100 metros, se observan en dos de las bóvedas pequeñas aperturas de unos 20-30 centímetros

de diámetro al exterior que dan a un campo de naranjos. En las inmediaciones del Molí de la Font, podemos encontrar una vegetación variada. En los alrededores de la charca hay adelfas, cañas, carrizos, enneas y juncos; en segunda fila crecen tamarindos y algún pequeño sauce. Más alejados del agua hay chopos, que dan paso a naranjos, olivos y algarrobos. Destacan también, en el área inundada, una interesante variedad de algas que dan refugio a una amplia variedad de fauna acuática.

Terreno geológico y vegetación





¿Qué nos vamos a encontrar en este espacio natural?

A unos 20 metros del manantial, se encuentra el antiguo molino (Molí de la Font) y la estructura de canales cercana al ullal permite que los primeros metros del caudal queden retenidos en una pequeña charca rodeada de carrizos y enneas que hacen de marco natural a una amplia variedad faunística.

Mamíferos

El Molí de la Font es un excelente hogar para murciélagos. Recientemente, se ha descubierto que el interior de la cavidad es un refugio para algunas especies importantes de murciélagos que gozan de absoluta protección en lo referente a Estatus de conservación.

En concreto, aparecen como seguros el **Murciélago pequeño patudo** (*Myotis capaccinii*) con una población estimada de unos 1.600 ejemplares en época de cría y que está declarada en "peligro de extinción" a nivel nacional, también hay **Murciélago de herradura mediterráneo** (*Rhinolophus euryale*), **Murciélago grande de herradura** (*Rhinolophus ferrumequinum*), **Murciélago de cueva** (*Minioturus schreibersii*), **Murciélago ratonero grande** (*Myotis myotis*) y **Murciélago ratonero mediano** (*Myotis blythii*). En los alrededores del molino,



puede encontrarse **Erizo europeo** (*Erinaceus europaeus*), **Zorro común** (*Vulpes vulpes*) y algunas especies de ratones y micromamíferos tipo musaraña y topillos.

Ictiofauna

En estas aguas limpias y transparentes, convive una amplia representación de peces de agua dulce y de agua salada. En cuanto a las especies de **agua dulce** podemos encontrar:

Barbo Mediterráneo (*Barbus guinaonis*). Suele nadar con frecuencia cerca del fondo. Es un pez muy frecuente en el curso medio de los ríos. Se trata de una especie propia de los ríos mediterráneos comprendidos entre el Millars y el Serpis.

Carpa (*Cyprinus Carpio*) y **Carpín dorado** (*Carassius auratus*). Pertenecen a la familia de los ciprínidos y son especies muy adaptadas a la acuicultura ya que resisten aguas con altos grados de contaminación o con bajas concentraciones de oxígeno. Se introdujeron para limpiar de algas los fondos de los embalses.

Colmilleja (*Cobitis paludica*). Endemismo ibérico (5 y 10 cm). Activa a partir de la puesta del sol, se mantiene inmóvil o enterrada sobre fondos tranquilos donde captura invertebrados presentes en el limo. Es difícil de detectar y sus poblaciones han descendido progresivamente ya que son muy sensibles a la contaminación química.



Samaruc (Valencia Hispania) (8 cm). Endemismo valenciano que se localiza en aguas estancadas o de corriente débil pero limpias, transparentes y de abundante vegetación. Resiste altos índices de salinidad. Es principalmente carnívoro. Se alimenta de insectos y larvas, pequeños crustáceos y gusanos. Está en grave peligro de extinción.



¿Qué nos vamos a encontrar en este espacio natural?



Fartet (*Aphanius Iberus*). Vive discretamente formando grupos entre la vegetación subacuática propia de charcas, acequias de riego, lagunas litorales, marismas, salinas, etc. Es omnívoro. Se distribuye en el área mediterránea de la Península Ibérica y se encuentra en grave peligro de extinción. En la zona está citado en “ullals” cercanos al Molí de la Font.

Gambusia (*Gambusia affinis*) (7 cm) Especie introducida para combatir el paludismo. Es carnívora (larvas de insectos y huevos de otros peces). Altamente resistente a condiciones extremas del agua. Es probablemente la responsable directa, junto a la acción del hombre, de la casi extinción del Fartet y Samaruc en el área del Molí.

Las especies de *agua salada* que encontramos en el Molí de la Font son:

Llobarro (*Dicentrarchus labrax*). El llobarro tiene un cuerpo alargado que puede llegar a

medir hasta un metro de longitud. Propio de costas rocosas, desembocaduras de ríos o puertos, prefiere aguas muy oxigenadas y soporta bien el agua dulce. Es muy voraz y tiene una dieta estrictamente carnívora (peces y crustáceos).

Lisa (*Múgil labrosus*). Perfil hidrodinámico. Asustadiza ante ruidos extraños, se la puede ver en puertos y estuarios de ríos formando bancos. Soporta la contaminación y bajos niveles de salinidad. Hay variedades de lisas que viven en aguas completamente dulces, como la Albufera de Valencia y multitud de acequias en los marjales de Castellón.

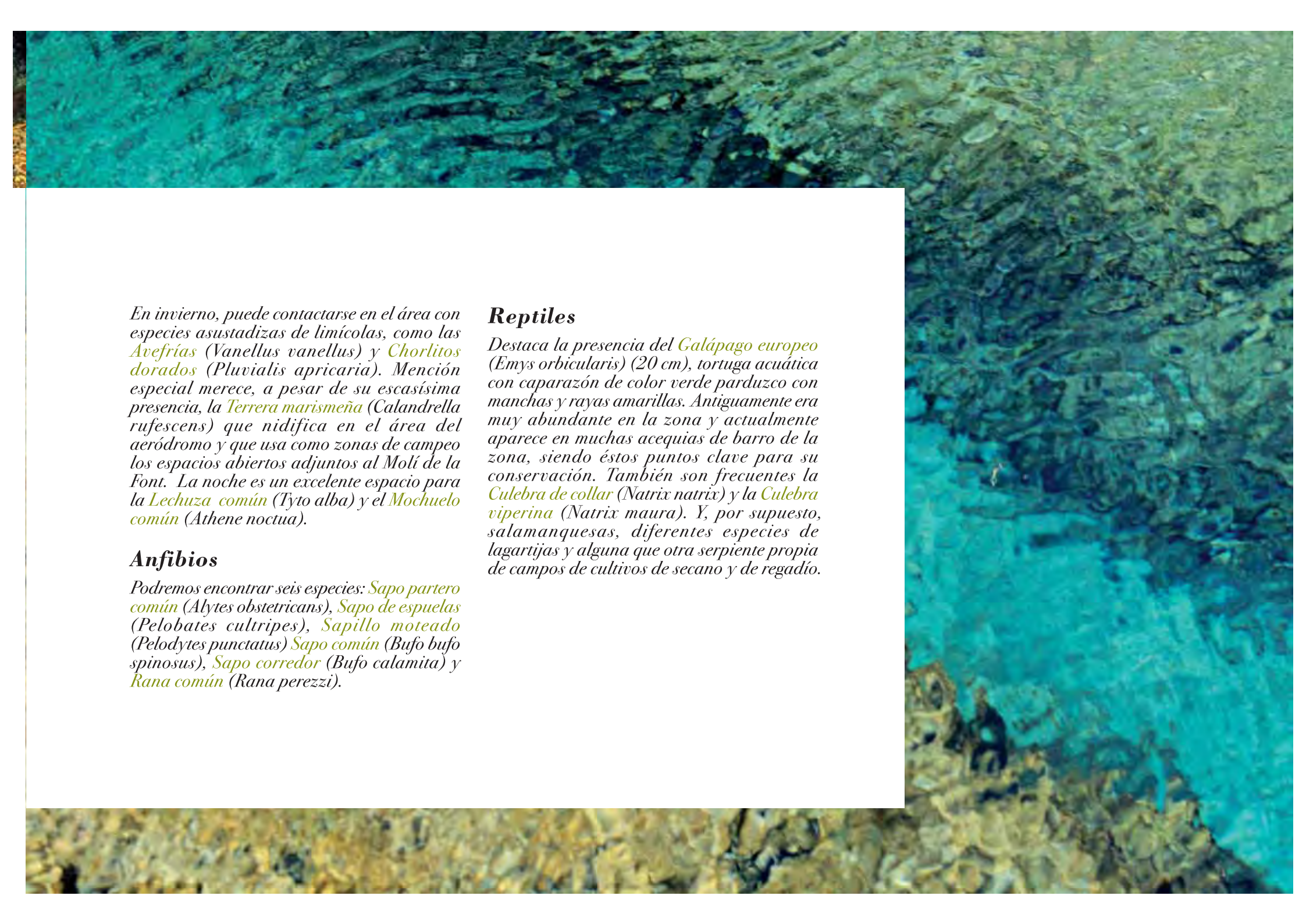
Anguila (*Anguilla anguilla*). Cuerpo extraordinariamente alargado y cilíndrico. Se reproduce en el mar y los alevines penetran en aguas interiores. Come insectos acuáticos, peces, moluscos y algunos crustáceos. En el Molí la Font podemos encontrarla en todas las acequias de aguas salobres que conecten con el mar.

Aves

La zona del Molí de la Font alberga un buen número de especies nidificantes e invernantes. No es difícil observar cómo pesca el *Martín pescador* (*Alcedo atthis*) o las tres especies de garzas: *Garza real* (*Ardea cinerea*), *Garcilla bueyera* (*Bubulcus ibis*) y *Garceta común* (*Egretta garcetta*).

Durante el período de nidificación es delicioso escuchar al *Ruiseñor común* (*Luscinia megarynchos*), al *Buitrón* (*Cisticola juncidis*) y a algún que otro *Carricero común* (*Acrocephalus scirpaceus*) escondido entre carrizos y cañas.

También son frecuentes los limícolas *Chorlito chico* (*Charadrius dubius*) y *Chorlito patinegro* (*Charadrius alexandrinus*). A todo este grupo ligado a la presencia de agua, hay que añadir un largo etcétera de especies propias de campos de cultivo pertenecientes a familias de fringílicos, túrdidos y sílvidos.



En invierno, puede contactarse en el área con especies asustadizas de limícolas, como las *Avefrías* (*Vanellus vanellus*) y *Chorlitos dorados* (*Pluvialis apricaria*). Mención especial merece, a pesar de su escasísima presencia, la *Terrera marismeña* (*Calandrella rufescens*) que nidifica en el área del aeródromo y que usa como zonas de campeo los espacios abiertos adjuntos al Molí de la Font. La noche es un excelente espacio para la *Lechuza común* (*Tyto alba*) y el *Mochuelo común* (*Athene noctua*).

Anfibios

Podremos encontrar seis especies: *Sapo partero común* (*Alytes obstetricans*), *Sapo de espuelas* (*Pelobates cultripes*), *Sapillo moteado* (*Pelodytes punctatus*) *Sapo común* (*Bufo bufo spinosus*), *Sapo corredor* (*Bufo calamita*) y *Rana común* (*Rana perezzi*).

Reptiles

Destaca la presencia del *Galápago europeo* (*Emys orbicularis*) (20 cm), tortuga acuática con caparazón de color verde parduzco con manchas y rayas amarillas. Antiguamente era muy abundante en la zona y actualmente aparece en muchas acequias de barro de la zona, siendo éstos puntos clave para su conservación. También son frecuentes la *Culebra de collar* (*Natrix natrix*) y la *Culebra viperina* (*Natrix maura*). Y, por supuesto, salamanguetas, diferentes especies de lagartijas y alguna que otra serpiente propia de campos de cultivos de secano y de regadío.