

# ASOCIACIÓN DE AMIGOS DE LOS MOLINOS DE MOTA DEL CUERVO

## Informe sobre el Estado actual de los Molinos de Viento de Mota del Cuervo y su entorno

1

### Dirigido a la Corporación Municipal

#### Introducción

Los molinos de viento son una manifestación de la Arqueología Industrial de Mota del Cuervo, del patrimonio cultural local y regional, de La Mancha, y constituyen la imagen más emblemática de nuestro pueblo.

#### Objetivo

La finalidad de este informe es poner de manifiesto la crítica situación en la que se encuentran los Molinos de Mota del Cuervo y su entorno. También propone una serie de acciones para revertir la situación actual, con el fin de conseguir que Los Molinos sean un foco de atracción turístico y referente de actividades culturales, científicas y sociales, tanto a nivel local como nacional. No podemos olvidar que son la imagen de nuestro pueblo, en su inigualable emplazamiento y el interesante horizonte de posibilidades de desarrollo que ofrecen.

El propósito de la Asociación de Amigos de los Molinos, es que todos los grupos políticos con representación municipal, dado que son conocedores del estado de deterioro en el que se encuentran actualmente, tengan la restauración y el mantenimiento de Los Molinos como un objetivo común.

#### Estado Actual

Los siete Molinos que coronan la Sierra de nuestro municipio, El Zurdo, El Cervantes, EL Piqueras, El Gigante, Goethe, Frank Grillparzer y El Iraq son de propiedad municipal, con excepción de El Zurdo que es de propiedad particular. Actualmente están en una situación crítica, fundamentalmente por falta de mantenimiento y como consecuencia de ello se manifiesta un importante deterioro del estado general de los mismos.

## Acciones emprendidas en el último año

La Junta Directiva de la Asociación de Amigos de Los Molinos, para trasladar sus objetivos y propuestas y sensibilizar a todos los vecinos de Mota del Cuervo, ha comenzado por dirigirse a los grupos políticos con representación municipal mediante reuniones realizadas en el mes de julio de 2024. Como resultado de estas entrevistas, dada la buena disposición percibida y con las sugerencias aportadas por parte de los representantes municipales, hemos elaborado este documento. Detallamos las primeras acciones que, desde la Asociación de Amigos de Los Molinos, consideramos necesarias para comenzar una nueva etapa, en la que Los Molinos de Mota del Cuervo en Cuenca alcancen la relevancia que les corresponde al igual que en otros pueblos molineros de nuestro entorno, como es el caso de Campo de Criptana en Ciudad Real o Consuegra en Toledo.

Paralelamente, hemos realizado consultas de carácter fundamentalmente técnico a diferentes profesionales, locales y foráneos, con el fin obtener una valoración realista del estado actual de conservación y habitabilidad de Los Molinos, encontrándonos con una serie de deficiencias importantes que consideramos necesario poner en conocimiento de la corporación municipal para que, tras su toma en consideración, se pongan en marcha las soluciones pertinentes.

En concreto, hemos solicitado la valoración de carpinteros molineros, expertos en mantenimiento de Molinos, empresas fitosanitarias especializadas en el tratamiento de plagas de parásitos y conservación de estructuras de madera, profesionales de la construcción, arqueólogos y otros especialistas que nos han aportado sus valoraciones. Esta tarea nos ha posibilitado formarnos una idea del estado actual de la situación y de la necesidad de tomar medidas urgentes para evitar el avance del deterioro en el que actualmente se encuentran Los Molinos.

Al final de este documento, se adjunta informe ‘Diagnóstico de situación’, realizado por la empresa SEYMA, acerca de la contaminación por insectos xilófagos, hongos y otros animales y su repercusión en las estructuras y en la madera de Los Molinos.

Adjuntamos también reportaje fotográfico que da testimonio del estado actual de Los Molinos.

## Propuestas

Se enumeran a continuación una serie de propuestas encaminadas a la mejora de Los Molinos y su entorno. La Asociación de Amigos de Los Molinos ofrece su total apoyo y absoluta colaboración a la Corporación Municipal para facilitar la consecución de las siguientes propuestas:

### Propuestas de carácter Social y Económico:

1.- Consideramos prioritario que dentro de la Corporación Municipal exista una concejalía y una Comisión Informativa con denominación específica “de Los Molinos”.

- 2.- Pensamos que es imprescindible que en los presupuestos municipales se recoja una partida fija de mantenimiento y mejora de Los Molinos y su entorno, suficiente para garantizar el buen estado de uso y conservación, bien para su gestión y ejecución directa o mediante la formalización de un contrato con empresas profesionales que actúen, informen y asesoren.
- 3.- Elaboración de un Plan Especial de Urbanismo de la Sierra de Los Molinos que ordene el entorno hasta El Valle y garantice su conservación y su desarrollo.
- 4.- Recuperación del Consejo Sectorial de Molinos y Turismo, con la participación de la Asociación de Amigos de Los Molinos, Turismo y demás organizaciones implicadas.
- 5.- Mantenimiento del Convenio entre el Ayuntamiento de Mota del Cuervo y la Asociación de Amigos de Los Molinos, con renovación anual y con incremento de su cuantía.
- 6.- Alcanzar acuerdos o convenios con la Exma. Diputación de Cuenca, con la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha y con la Administración Central que nos permitan obtener las ayudas necesarias para la rehabilitación de Los Molinos y su posterior uso. Se persigue con ello un tratamiento similar a los convenios ya existentes con los municipios citados anteriormente de Campo de Criptana y Consuegra.

### **Propuestas Culturales y Medioambientales:**

- 7.- Realización de un Estudio Arqueológico de la Sierra de Los Molinos con el fin de conocer la localización exacta de los cimientos y restos de todos los Molinos que se construyeron en la Sierra y de otras posibles construcciones que en el pasado pudieron estar localizadas en este entorno.
- 8.- Inclusión en las actividades de la Universidad Popular la formación molinera.
- 9.- Formalizar el Convenio con el Instituto Cervantes para la adecuación de uno de los molinos como aula virtual.
- 10.- La Asociación de Amigos de Los Molinos se ofrece como mediadora con los propietarios del molino El Zurdo para abordar la situación en la que se encuentra, así como su posible compra, donación o cesión de uso al Ayuntamiento de Mota del Cuervo.
- 11.- Incluir en los servicios municipales la regeneración y conservación de la cubierta vegetal de la Sierra de Los Molinos.

Además de las propuestas que se plantean, existen otras actividades ya en fase de elaboración y ejecución. Es el caso del proyecto Cuidar la Sierra, con la instalación de las Papeleras Ilustrantes en cuyo desarrollo están colaborando con la Asociación de Amigos de Los Molinos los grupos escolares de Santa Rita, Virgen de Manjavacas, el IES Julián Zarco, el Centro Ocupacional, el Ayuntamiento de

Mota del Cuervo y empresas locales. A todos ellos les mostramos nuestro agradecimiento y valoramos su dedicación para hacer realidad este interesante proyecto.

El resto de actividades desarrolladas por la Asociación de Amigos de Los Molinos a lo largo de los últimos meses se recogen en la Memoria anual que se elabora para la firma del Convenio con el Exmo. Ayuntamiento.

4

## Conclusiones:

La actual situación de Los Molinos de Mota del Cuervo necesita una urgente intervención para detener el estado de deterioro en el actualmente se encuentran.

La Asociación de Amigos de Los Molinos ofrece todo su apoyo y colaboración a la corporación municipal para la hacer realidad las propuestas que acompañan a este documento.

Entendemos que el objetivo de la rehabilitación, el mantenimiento y su posterior uso y explotación de Los Molinos y su entorno, debe ser un objetivo común de toda la corporación municipal, entre otras razones, porque se trata de la imagen de Mota del Cuervo.

Mota del Cuervo, octubre de 2024

Amigos de  
Los Molinos







## DEMANDANTE DEL SERVICIO

**Cod.:** 6602 **Nombre:** ASOCIACIÓN AMIGOS DE LOS MOLINOS**NIF:** G16127870**Teléfono:** RAFAEL**Dirección:** C. Desafío 24, 16630 Mota del Cuervo (Cuenca)**Tipo de actividad del establecimiento:** ASOCIACION**Fecha de Diagnóstico:** 10-09-2024

## DIAGNOSIS DE SITUACIÓN

### Antecedentes de mayor interés vectorial, en su caso:

Inspección visual. Se observan varias maderas de soporte estructural dañadas por cerambicidos y hongos xilófagos en la zona alta de la estancia.

### Riesgo relativo (1) de infestación de la instalación/equipos: Bajo

Se han adoptado las medidas adecuadas para reducir el riesgo de infestación, siendo poco probable que se produzca.

## ESPECIES DETECTADAS

Nombre vulgar	Nombre científico	Estimación poblacional (2)	Ubicación en las instalaciones
CERAMBICIDOS (LONGICORNIOS) coleópteros polífagos	Cerambycidae	Alto	MOLINOS DE VIENTO HISTORICOS
hongos xilófagos Basidiomicetos y ascomicetos.	varios	Alto	MOLINOS DE VIENTO HISTORICOS

**Método de estimación empleado (3):** Inspección visual. Estimaciones relativas.

### Identificación de eventuales daños y urgencia de actuación:

Se aconseja actuar con urgencia, dado al grado de infección localizado en las maderas que forman la estructura del tejado. puede dar lugar a colapso prematuro del tejado.

**Origen de las citadas especies:** El entorno. Madera sin tratar

## CUANDO EL PROBLEMA EXCEDA DE LOS ÁMBITOS CERRADOS

**Distribución (4):** Se encuentra en todas las dependencias, sobre todo en la cúpula de tejado, vigas estructurales de madera y tejado.

### Factores que favorecen el acceso y la proliferación de organismos nocivos (5):

Se observan varias entradas de agua desde el tejado. concentración de humedad y la edad de la madera.

## MEDIDAS CORRECTORAS RECOMENDADAS A ADOPTAR (6)

### Medidas sobre los elementos estructurales y constructivos:

Se recomienda de solventar las entradas de agua y realizar cambio de elementos muy afectados, para posteriormente realizar un tratamiento directo sobre las especies a tratar.

### Medidas de optimización de las condiciones higiénico-sanitarias y ambientales:

No son necesarias medidas adicionales, debiendo mantener una correcta limpieza y gestión de residuos en las instalaciones.

### Medidas sobre el desarrollo de comportamientos y hábitos saludables:

No son necesarias medidas adicionales a las ya implantadas.



**seyma.**  
Endoterapia Vegetal, S.L.  
C.I.F. B-54683438  
Tels. 965 065 351 - 609 580 300  
hola@seymadenia.com | www.seymadenia.com

**Fdo. Resp. Técnico**  
Jose Félix Turpin Padilla  
DNI: 44390618C

**Fdo. Resp. Instalación**



## DEMANDANTE DEL SERVICIO

**Cod.:** 6602      **Nombre:** ASOCIACIÓN AMIGOS DE LOS MOLINOS

**NIF:** G16127870

**Teléfono:** RAFAEL

**Dirección:** C. Desafío 24, 16630 Mota del Cuervo (Cuenca)

**Tipo de actividad del establecimiento:** ASOCIACION

**Fecha de Diagnóstico:** 10-09-2024

**Medidas de control directo sobre la especie nociva:**       Sí       No



**seyma.**  
Endoterapia Vegetal, S.L.  
C.I.F. B-54683438  
Tels. 965 065 351 - 609 580 300  
hola@seymadenia.com      www.seymadenia.com

**Fdo. Resp. Técnico**  
Jose Félix Turpin Padilla  
DNI: 44390618C

**Fdo. Resp. Instalación**



## DEMANDANTE DEL SERVICIO

**Cod.:** 6602      **Nombre:** ASOCIACIÓN AMIGOS DE LOS MOLINOS

**NIF:** G16127870

**Teléfono:** RAFAEL

**Dirección:** C. Desafío 24, 16630 Mota del Cuervo (Cuenca)

**Tipo de actividad del establecimiento:** ASOCIACION

**Fecha de Diagnóstico:** 10-09-2024

## ANEXO I - IMÁGENES



### VIGA CENTRAL

Se observa un gran daño por cerambicido. se aconseja la sustitución de este elemento.



**seyma.**  
Endoterapia Vegetal, S.L.  
C.I.F. B-54683438  
Tels. 965 065 351 - 609 580 300  
hola@seymadenia.com www.seymadenia.com

**Fdo. Resp. Técnico**  
Jose Félix Turpin Padilla  
DNI: 44390618C

**Fdo. Resp. Instalación**



## DEMANDANTE DEL SERVICIO

**Cod.:** 6602      **Nombre:** ASOCIACIÓN AMIGOS DE LOS MOLINOS

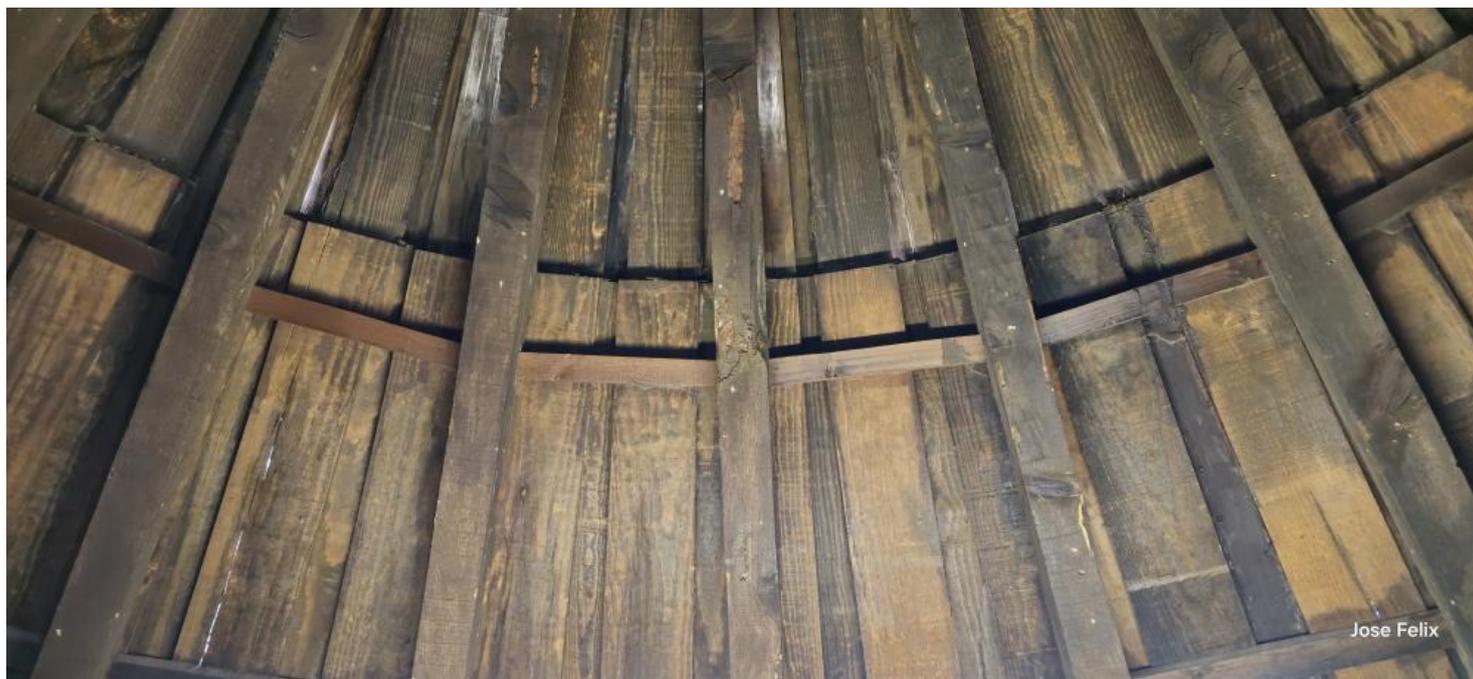
**NIF:** G16127870

**Teléfono:** RAFAEL

**Dirección:** C. Desafío 24, 16630 Mota del Cuervo (Cuenca)

**Tipo de actividad del establecimiento:** ASOCIACION

**Fecha de Diagnóstico:** 10-09-2024



## TEJADO

Se observan grietas que dan lugar a la entrada de agua, lo cual beneficia a la generación de hongos xilofagos y reunir las condiciones de humedad para la proliferación de otros patógenos de la madera.



**Fdo. Resp. Técnico**  
Jose Félix Turpin Padilla  
DNI: 44390618C

**Fdo. Resp. Instalación**



## DEMANDANTE DEL SERVICIO

**Cod.:** 6602      **Nombre:** ASOCIACIÓN AMIGOS DE LOS MOLINOS

**NIF:** G16127870

**Teléfono:** RAFAEL

**Dirección:** C. Desafío 24, 16630 Mota del Cuervo (Cuenca)

**Tipo de actividad del establecimiento:** ASOCIACION

**Fecha de Diagnóstico:** 10-09-2024



### VIGA CAPOTA TEJADO

Viga semicircular sita en la capota del tejado.

Se observa un gran deterioro de la madera, lo que se recomienda su sustitución.



**seyma.**  
Endoterapia Vegetal, S.L.  
C.I.F. E-54683438  
Tels. 965 065 351 - 609 580 300  
hola@seymadenia.com    www.seymadenia.com

**Fdo. Resp. Técnico**  
Jose Félix Turpin Padilla  
DNI: 44390618C

**Fdo. Resp. Instalación**

## DEMANDANTE DEL SERVICIO

**Cod.:** 6602      **Nombre:** ASOCIACIÓN AMIGOS DE LOS MOLINOS

**NIF:** G16127870

**Teléfono:** RAFAEL

**Dirección:** C. Desafío 24, 16630 Mota del Cuervo (Cuenca)

**Tipo de actividad del establecimiento:** ASOCIACION

**Fecha de Diagnóstico:** 10-09-2024



Jose Felix

### VIGA EN MAL ESTADO Y VIGAS REHABILITADAS ANTERIORMENTE

Viga en mal estado y vigas nuevas.

en la foto se puede observar el estado de la viga antigua atacada por cerambicido y 2 vigas nuevas.



**seyma.**  
Endoterapia Vegetal, S.L.  
C.I.F. B-54683438  
Tels. 965 065 351 - 609 580 300  
hola@seymadenia.com    www.seymadenia.com

**Fdo. Resp. Técnico**  
Jose Félix Turpin Padilla  
DNI: 44390618C

**Fdo. Resp. Instalación**