

<b>DATOS DE IDENTIFICACIÓN</b>		<b>FICHA Nº: 20</b>
<b>NOMBRE</b> MOLINO DE LA CALERA		<b>LOCALIZACIÓN</b> Borde sur de la Sierra de Santa Pola, junto al acceso a la Villa desde la C.N. 332, Alicante-Cartagena, km. 17.
<b>PROPIEDAD</b> Municipal	<b>CATALOGACIÓN</b> Bien de Relevancia Local (B.R.L.)	<b>NIVEL DE PROTECCIÓN</b> Ambiental

**DOCUMENTACIÓN GRÁFICA**

<b>Plano</b>	<b>Fotografía</b>

<b>ELEMENTOS DE INTERES</b> En un lateral se conserva el fondo de un hogar y de una alacena.	<b>ELEMENTOS DISCORDANTES</b>
<b>ESTADO DE CONSERVACIÓN</b> Restaurado	<b>ENTORNO DE PROTECCIÓN</b> Se promoverá una actuación para la puesta en valor del elemento protegido con actividades de carácter cultural y docente, así como su integración con el parque natural colindante. En tanto se produzca la misma la misma se permitirá las obras que conlleve una mejor protección del elemento la defensa de su propiedad. <b>PLANOS ENTORNO DE PROTECCIÓN: HOJA Nº4</b>
<b>NIVEL DE INTEVENCIÓN MÁXIMO</b> Se permitirá las obras de consolidación de los accesos y elementos.	

## REFERENCIA HISTÓRICA

En el Tomo segundo del Diccionario Geográfico de P. Madoz se menciona la existencia de un molino harinero de viento, en el apartado que se refiere a la Industria y el Comercio de Santa Pola. Se halla en el paraje "La Calera", montículo favorecido por la brisa del mar, lugar más adecuado para así aprovechar mejor la fuerza del viento.

El viento transmite la fuerza a un eje donde se encuentran las dos piedras de moler (la de abajo fija, solera, y la de arriba móvil, volandera). La energía eólica era recogida mediante velas triangulares, que partían de un eje de madera de gran tamaño atadas con sogas en todo su borde a los palos. Todo este sistema se encaraba al viento moviendo todo el chapitel del molino mediante una gran viga, llamada guía (procedente de mástiles de barcos, a veces de naufragios), que a su vez se sujetaba a unos puntos de piedra alrededor del molino para fijarlos.

La mayoría de los labradores que acudían al molino llevaban ya el grano debidamente preparado. Una pequeña explanada o era se utilizaba para extender los cereales. El agua se subía en cántaros a lomos de caballerías. Finalizó su actividad a finales del pasado siglo: 1895 - 1898 En los años 40 se utilizó como vivienda con una cubierta improvisada. Junto al molino existía un banco y una higuera.