

Restauración

Esquema



AYUNTAMIENTO
DE LECRÍN

MOLINO del SEVILLANO



Ayuntamiento de Lecrín
C/Granada, 20
Tlf: 958 79 50 02

Web Municipal



Creado por:
José Manuel Martín León

PUNTO
vuela

En Acequias, municipio de Lecrín, el Molino del Sevillano ha mantenido la estructura íntegra siendo un molino de origen árabe sin haber sufrido grandes transformaciones a lo largo del tiempo. Situado en la acequia principal del pueblo y formando parte de una cadena de distintos molinos.



Se han realizado sondeos arqueológicos tanto en el interior como en el exterior del mismo, documentando las fases constructivas que ha habido en el mismo.

Pretendiendo que la imagen final del edificio no modificara sustancialmente su aspecto inicial, empleando la misma teja, desmontada y limpiada se volvió a colocar; utilizando materiales semejantes tales como los ladrillos, soleras, rejas, maderas... La planta baja se pavimentó con terracota y empedrado usando cal y yeso para las paredes.

No se ha modificado la estructura original, si bien, si se han eliminado las modificaciones muy posteriores en lo referente a tabiquería, manteniendo chimeneas, estantería de yeso, colores o maderas en paredes y escalones.

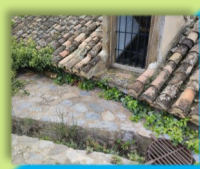


1-El Agua

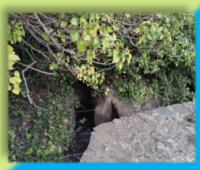
El agua se conduce mediante acequias hasta llegar a las zonas de cultivo, en ocasiones discurren en galerías excavadas en la roca que permiten salvar obstáculos topográficos. Siendo visibles mediante aliviaderos.



En estos trazados de las acequias es donde se sitúan normalmente los antiguos molinos de aceite caso del de Mondújar o el de cereal caso de el de Acequias.



Este agua es usada como fuerza motriz en los molinos. Por ello la relación entre el trazado de la red de acequias y la situación de los pueblos, de tal forma, que las acequias principales discurren por ellos conduciendo el agua a los aljibes.



3-El Grano al Molino

La entrada del grano al molino se produce por la parte superior, podrías observar como tras la conducción de agua para controlar la entrada al molino, hay también una ventana, a través de ella se depositaba el grano, ahí estaría el granero y a su lado los dormitorios del molinero.



Ese grano se depositaría en las tolvas que tras la molienda daría lugar a la harina, explicaremos más en detalle el proceso en posteriores puntos.



En el lateral de la planta de abajo tenemos una cocina con horno y chimenea, donde se hacía la vida y donde se podía cocer el pan ya que hay una abertura que podría ser de un horno de leña, tal y como se usan hasta hace poco para la obtención de este producto resultado de la harina, agua y levaduras.



4.2-El Molino

El rodezno se asienta en el puente, o viga rectangular de madera mediante elemento de bronce, la rangua, que evita que el continuo roce los desgaste.



El rodezno es el que trasmite la fuerza al empiedro, formado este por dos grandes piedras en disposición horizontal llamadas muelas, la inferior es la solera permanece inmóvil y la superior es la corredera o volandera, por ser la que gira sobre la anterior.

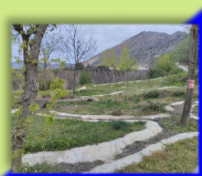


Estas piedras tienen una serie de rayones que trituran el grano en la superficie de contacto entre ambas hasta convertirlo en harina de cuyo correcto estado depende la calidad del producto.



2-El Grano

Camino arriba de este molino encontramos una arboleda donde antaño se encontraban las "eras", con solera de piedras pequeñas incrustadas en la tierra, allí se llevaba el trigo procedente de las fincas cercanas.



El trigo se segaba con la hoz, se hacían gavillas, se secaban al sol y posteriormente eran trasladadas a la era con la ayuda animal de burros o mulos. Se esparcía estas gavillas por la era y se "trillaba" con la trilla (con superficie de madera donde y ruedas dentadas de hierro o piedra), arrastrado por mulos para separar el grano de la paja, tras ello se amontonaba este grano y aventarlo separando el grano mediante el uso de normalmente viento.



4.1-El Molino

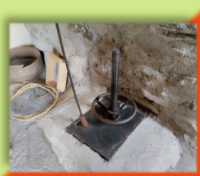
El agua que discurre por la acequia se hace llegar al molino por el cubo o rampa en una caída libre que hace aumentar la fuerza hasta su impacto con la rueda hidráulica o rodezno.



Al finalizar la rampa o cubo se encuentra el saetín cuya sección se estrecha para aumentar la fuerza del agua al chocar contra las cucharas o álabes que conforman el rodezno.



Este a su vez está formado por la maza en la que se inserta el palahierro.

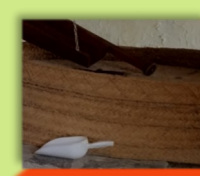


La paraera es la llave que acciona el saetín para activar el rodezno, elemento esencial del mecanismo impulsor del molino compuesto por la rueda horizontal y el eje.



4.3-El Molino

Sobre las piedras o alrededor de las mismas se sitúa el guardapolvo, estos realizados con pleita de esparto que impide la pérdida de harina por espolvoreo.



Sobre el que descansa el bastidor donde se sitúa la tolva que dosifica el grano y una vez vacía avisa al molinero mediante las sonajeras de la necesidad de reponer el mismo.



Para mover las piedras volanderas, cambiarlas o voltearlas para rayarlas y que hiciesen mejor su labor, impidiendo que la harina se quemase o tostase por el excesivo rozamiento se usaba la cabria, especie de grúa acabada en una pinza de hierro.

