

ÁRBOLES Y ARBOLEDAS. *Monumentales y singulares*

DATOS TÉCNICOS



ESPECIE	<i>Pinus pinea</i>
NOM. COMUN	Pino piñonero, Pi pinyer
NOM. LOCAL	
COMARCA	La Safor
TERMINO MUNICIPAL	Rótova
PARTIDA O PARAJE	Pla de Malonda
UTM	30 7 39 225 E 43 14 015 N
CLAVE	46-220-P p -1
FECHA	15-11-1994
ALTURA	17 m.
PERIMETRO	3,18 m.
PERIMETRO EN LA BASE	3,70 m.
ALTURA DE TRONCO	7 m.
DIAMETRO DE COPA	
N-S	21.20 m.
E-W	21.50 m.
PROYECCION DE LA COPA	353 m ²
EDAD ESTIMADA	150 años
OTRAS MEDIDAS	
CIMAL 1	
CIMAL 2	
PROPIEDAD	Particular
USO	Monte

CARACTERÍSTICAS

ENTORNO

El pino se ubica en el fondo de un valle de gran valor paisajístico. Esta situado a los pies del Monasterio de San Jerónimo de Cotalba, que ordena toda la zona, mediante diversas alineaciones de plátanos, pinos carrascos y palmeras datileras. Dispersas por el valle aparecen masías y casas de labranza.

El ejemplar se situa junto a un camino agrícola en la base de una ladera de bosque mediterráneo (*Pinus pinea*, *Pinus halepensis*, *Quercus coccifera*, *Chamaerops humilis*, *Erica arborea*, etc), rodeado de campos de cultivo dedicados a la producción de viñas.

EJEMPLAR

Arbol de recto, cilíndrico, robusto y regular, que se divide a una altura de 7 m. en varios cimales de ramas verticiladas muy alargadas, proporcionándole una silueta ancha, con copa aparasolada en forma de seta. El ejemplar presenta una estructura superior ordenada con abundantes ramas secas y tocones. Al encontrarse próximo al camino tiene algunas raíces al exterior, por lo que sería conveniente protegerlo de la circulación rodada.

DATOS HISTÓRICOS Y SOCIALES

Fue plantado, para delimitar la masa boscosa más próxima al Monasterio, de la zona de explotación agrícola de la propiedad. Próximo al ejemplar existía el Pino Rayo, famoso en la comarca y desaparecido hace unos 8 años a causa de las transformaciones agrícolas.

SINGULARIDAD

Alto valor paisajístico y cultural del entorno. Es uno de los pinos piñoneros de mayor porte y edad de la comarca.

ESTADO

Sano.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Restauración del ejemplar. Protección de la circulación.

- Cortesía del Monasterio de San Jerónimo de Cotalba.
- Bernabé Moya. Botánico y paisajista.
- José Plumed. Técnico arbóreo.

