

1 NOGUERA DEL ARCO



Nombre científico

Juglans regia. El vocablo genérico proviene del latín *juglans*, nuez o nogal. Alcanza tallas que no suelen exceder los 20 m. Este tipo de árbol presenta una copa típicamente globosa. El nogal es autóctono del sureste ibérico, aunque actualmente sólo se presenta cultivado. Soporta muy bien el frío. En cuanto a los requerimientos en humedad, necesita como mínimo unos 400 mm anuales. Esta especie ha sido cultivada por sus frutos comestibles además de por su madera que es muy apreciada en ebanistería. Actualmente, los ejemplares más notables se encuentran en zonas frías, donde son menos sensibles a las plagas.

Nombre local: Noguera del Arco.

Perímetro: 7,60 m.

Altura: 8,2 m.

Localidad y comarca: Huerta de Socovos, Sierra del Segura.

Altitud: 710 m.

Descripción

La Noguera del Arco era un nogal, o noguera como aquí se le llama, de una edad estimada de entre 900 y 1000 años, declarado "árbol singular" en 2003 por la Junta de Castilla la Mancha. Algunos especialistas aseguran que se remontaba a la época musulmana y que estaba entre los nogales

más antiguos del mundo. Es el único nogal singular de la provincia, aparte del Plantón del Covacho, en este caso del municipio de Nerpio.

Estado de conservación

Recientemente se ha secado y es posible que la ignorancia humana haya tenido que ver en ello. Aún así, queda un gran tronco ahuecado con sus ramas muy desgarradas que se apoyan en el suelo.

Algunas de las principales causas de su muerte podrían ser la tala excesiva, haciendo que se filtrase el agua a través de las ramas llegando a pudrir un poco el tronco, sin olvidar una fuerte nevada que cayó en el año 1960 y que partió el tronco. Otro motivo no menos importante, ha sido la construcción de canalizaciones subterráneas para el riego por goteo o del macetero construido en torno al árbol, ambas obras usando retroescavadora, que cortarían raíces pudiendo haberlo evitado. En jardinería, la distancia mínima recomendada desde el tronco para cortar una raíz, sin causar daños graves o matar el árbol, es la resultante de multiplicar el diámetro del árbol por ocho. Por último, haber dejado de regar con la acequia que pasa por su lado.

Datos ecológicos, históricos y sociales

El árbol crecía sobre un suelo de vega de naturaleza caliza. Se localiza junto a una antigua pedriza y un arco semienterrado, que le da nombre, en un bancal de cultivos herbáceos. En el entorno de la Noguera fueron talados en los años 60 varios ejemplares extraordinarios que poseían el tronco macizo. Cuentan que cuando había tormenta, se llegaban a refugiar de la lluvia hasta 8 huertanos en el interior de su tronco hueco.

Localización

Se accede desde el casco urbano de Socovos, tomando el camino que lleva hasta el Castillo de la Encomienda y la Iglesia de Nuestra Señora de la Asunción (conocida como la Iglesia de abajo). Al llegar a la explanada que precede a estos dos monumentos, se toma el camino de la derecha que nos lleva directamente hasta el árbol. También se puede acceder desde la piscina municipal por el barranco de la Fuente Blanquilla, unos 400 m. más abajo.

Medidas de conservación y peligros potenciales

Lamentablemente está seca. Sólo quedan los restos del árbol que deberían adecuarse y conservarse para fines turísticos y didácticos. Requiere un proceso de restauración que debería ser efectuado por expertos. Una especie de momificación de su tronco principal que consolide el monumento natural para el disfrute de las generaciones actuales y venideras que podrían observar in situ el impresionante tamaño del árbol. Una adecuación del entorno que evite agresiones directas como la trepa, o rotura de ramas, también es importante, aparte de la señalización y las explicaciones ilustrativas sobre lo que ha sido esta noguera, porque va a ser difícil volver a ver otra en todo el planeta tierra de ese grosor y antigüedad.

Bibliografía:

- > Foto de la página <http://en.turismoenalbacete.com/que-ver/flora-fauna/flora/>, publicada en inglés por la Asociación de Empresarios de Hostelería y Turismo de Albacete.
- > *Árboles singulares de la provincia de Albacete*. Vicente Benlloch, Alejandro Martí. Diputación de Albacete. 2005
- > *Árboles monumentales y singulares de la Región de Murcia y territorios limítrofes* Antonio Félix Carrillo López, Pedro Sánchez Gómez y Juan Guerra Montes. 2000
- > *La Verdad de Albacete*. Domingo 7 de enero de 1996. *La abuela de todas las nogueras*. Juan Miguel Sánchez García.
- > *Trabajo en Antropología Cultural de Socovos*. Juan Miguel Sánchez García. Archivero municipal y Antropólogo Social y Cultural. 2003 (Inédito).
- > *Guía de lectura 2011. Día del libro. Guía de rutas. Ruta de los árboles monumentales de Socovos*. Junta de Castilla la Mancha. Juan Miguel Sánchez García.
- > *Informantes locales*.