

INFORME DE LOS TRABAJOS PARA LA CONSERVACIÓN DE ÁRBOLES SINGULARES



Introducción

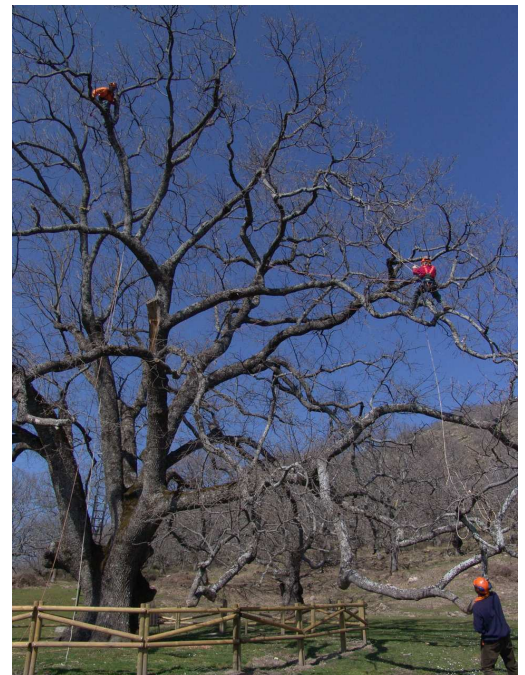
Los estudios dendrológicos y los trabajos selvícolas de restauración de árboles singulares son imprescindibles para su conservación.

En el mes de Marzo se llevaron a cabo dichos estudios y trabajos en 7 árboles singulares y en uno que ha sido propuesto para su declaración por un equipo de expertos paisajistas arboricultores reconocidos a nivel mundial formado por Bernabé Moya, director del Departamento de Árboles Monumentales de la Diputación de Valencia; José Moya, técnico arboricultor del mismo departamento, y José Plumed técnico del Jardín Botánico de Valencia. Por parte de la Dirección General de Medio Ambiente se contó con los colaboradores: María Jesús Palacios, Alfonso Jurado y Juan José Pérez. Por parte de CESEX se contó con la colaboración de Carlos Miranzo y David Machón.

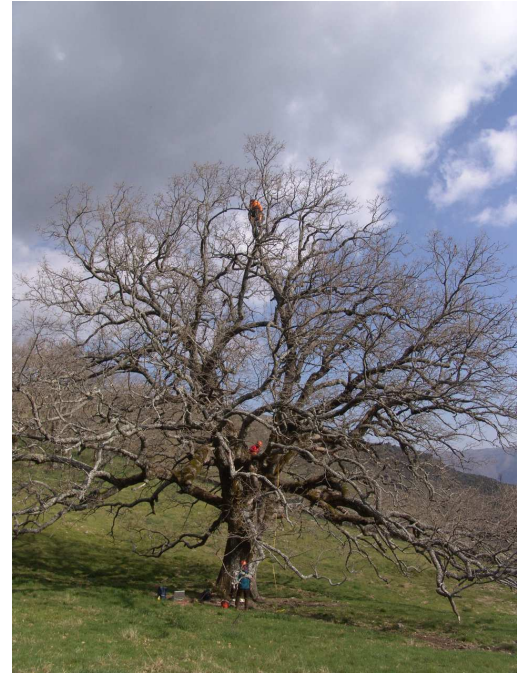
Estos trabajos se llevaron a cabo en el ámbito del Proyecto Interreg Faunatrans II “Conservación de la Biodiversidad en Extremadura, Centro y Alentejo” .

Los trabajos realizados fueron:

Roble del Romanejo: El árbol ha respondido bien a las intervenciones realizadas en el 2005. La instalación del vallado alrededor del árbol ha tenido también efectos muy positivos en el roble ya que la disminución del pisoteo sobre las raíces ha permitido una mejor conducción de savia. Se realizó una prueba de carga sobre el árbol y se realizara en el invierno del 2007 una nueva reducción de copa.



Roble del Prado Sancho: El principal daño que sufre el árbol es la presencia de un caballo en la finca donde se encuentra el árbol, el cual sufre el pisoteo del animal constantemente. Se propone colocar de manera urgente un vallado de malla de unos 5 metros de radio. En el roble no es necesaria la poda al no haber riesgo de caída de ninguna rama. El cartel informativo que había ha desaparecido.



Roble Grande de la Solana: Una herida de poda causó la entrada de agentes patógenos que produjo una pudrición en la parte superior de la rama que fue una de las causas de la rotura de la misma.

Otra de las causas de la rotura ha ido la deformación de la rama por ser más larga de lo habitual (19.5 metros); las continuas podas de ramas secundarias de la rama caída produjeron que el crecimiento se concentrara en la yema terminal, consiguiendo de esta forma una longitud excesiva.

La rama se cortó utilizando una polea para descender la misma lentamente evitando así el desgarrar de parte de la corteza del tronco en la caída de la rama.



Castaños de Escondelobo

Castaño 1: El árbol está muy deteriorado y prácticamente muerto. Aproximadamente sólo un 10% del árbol se mantiene con vida. Los numerosos incendios para quemar la hojarasca y las hogueras realizadas dentro del mismo le han afectado muchísimo a su vitalidad. Se propone un vallado de madera para que el pisoteo no acelere la muerte completa del árbol. Se cortaron ramas muertas con inminente riesgo de caída.

Castaño 2: tiene buen vigor, se cortaron también ramas muertas con inminente riesgo de caída.



Castaño Fuente de las Escobanchas

Castaño 1: La mayoría de las partes del árbol están muertas y las 5 grandes ramas tienen un gran riesgo de rotura. Se propone poner apoyos estáticos de madera.

Castaño 2: tiene buen estado, no es necesario realizar ninguna actuación.

Castaños de Calabazas: Se podaron las ramas muertas con riesgo de rotura. No es necesario realizar ninguna actuación urgente, exceptuando la retirada de madera muerta de pequeñas dimensiones en el entorno de los castaños para mejorar el aspecto de los alrededores de los castaños



Olmo gordo de los Santos

Tiene gran valor, al ser uno de los pocos olmos con ese tamaño de España. Teniendo en cuenta que el olmo es una especie en extinción, la presencia de un ejemplar de tamañas dimensiones unidos a sus valores culturales es aconsejable que el árbol sea protegido. La capa de poliespán, fibra de vidrio y cemento se corresponde con técnicas de arboricultura hoy en día obsoletas pero que hace décadas eran consideradas válidas. El árbol presenta signos de escolítidos, lo cual nos hace pensar que tenga grafiosis o que en poco tiempo pueda desarrollar los síntomas. Para ralentizar la muerte del árbol se propone un intenso tratamiento fitosanitario que consistirá en tratar cada mes al árbol ayudado con una grúa junto con el tratamiento de todos los árboles de Los Santos. Si sobrevive el árbol este año se restaurará la copa el año que viene.



Encina de el Romo

Es el árbol que más urgencia presenta al ser el árbol que peor se encuentra de los visitados. Todas las ramas e incluso el tronco están totalmente huecos, ya que la presencia de hongos que se han introducido por heridas de poda y el ataque de insectos perforadores han provocado la pudrición interna de las ramas. La reducción de copa no es una opción aconsejable para evitar el desgaje de los cimales porque se vería reducida en este caso la monumentalidad del árbol. Por ello se propone la colocación de 20 soportes de madera que sujeten las ramas.

Se podaron algunas partes superficiales de la copa caída que estaban en contacto con el suelo y que eran ramoneadas por el ganado vacuno que entra dentro del vallado existente. Se cortaron las ramas secundarias del cimbal caído y se colocó madera en las partes superiores de los soportes de madera que por defecto de colocación del mismo no

llegaban hasta la rama.



PROPUESTA DE ACTUACIONES PARA LOS ÁRBOLES SINGULARES 2006

- Reducción de copa roble del Romanejo
- Vallado de malla del roble de Prado Sancho
- Vallado de madera castaño de Escondelobo
- Apoyos estáticos castaño de las Escobanchas
- Retirada de madera de pequeñas dimensiones de los castaños de Calabazas
- Tratamiento fitosanitario del olmo gordo de Los Santos
- Apoyos de madera de la encina de el Romo