



# ÁRBOLES MONUMENTALES DE ESPAÑA

ECOSISTEMAS Y AMBIENTES



Á R B O L E S

M O N U M E N T A L E S

D E E S P A Ñ A

E C O S I S T E M A S Y A M B I E N T E S







*Sotos del río Guadyerbas (Toledo)*



# Á R B O L E S

## M O N U M E N T A L E S

### D E E S P A Ñ A

#### E C O S I S T E M A S Y A M B I E N T E S

#### Edita

Compañía Logística de Hidrocarburos CLH, S. A.  
Cl. Méndez Álvaro, 44  
28045-MADRID

ÁRBOLES MONUMENTALES® ÁRBOLES MONUMENTALES DE ESPAÑA®

#### Creación, concepto, diseño y realización

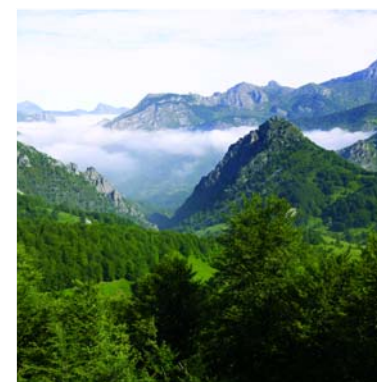
GLOBAL EDITIONS  
Plaza Alquería de la Culla, 4  
Edificio Albufera, pta. 807  
46910-ALFAFAR (Valencia)  
Tel.: 902 30 00 83

#### Copyright 2006

© 2006. De esta obra: Global Edition Proyectos de Comunicación, S. A.  
© 2006. De los textos: Global Edition Proyectos de Comunicación, S. A.  
© 2006. De las fotografías: sus autores

Reservados todos los derechos. Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra sin la debida autorización de **Compañía Logística de Hidrocarburos CLH, S. A.**

Impreso en España











# Í N D I C E

PRESENTACIÓN

11

A MODO DE PRÓLOGO

13

INTRODUCCIÓN

I. LOS ÁRBOLES MONUMENTALES EN SUS AMBIENTES

14

II. LOS AMBIENTES DE LA PENÍNSULA IBÉRICA

16

LOS AMBIENTES DE LOS ÁRBOLES MONUMENTALES

III. AMBIENTE ATLÁNTICO

24

IV. AMBIENTE SUBATLÁNTICO

62

V. AMBIENTE MEDITERRÁNEO

82

VI. AMBIENTE DE LOS BOSQUES CANARIOS

140

VII. AMBIENTE DE LOS BOSQUES DE RIBERA

146

VIII. AMBIENTE DE LOS HUMEDALES

180

IX. AMBIENTE MESETARIO

188

X. AMBIENTE AGRÍCOLA

198

XI. AMBIENTE URBANO

254

XII. AMBIENTE RURAL

298

XIII. AMBIENTE LITORAL

378

XIV. AMBIENTE ÁRIDO

386

ÍNDICES Y CRÉDITOS

ÍNDICE DE EJEMPLARES

390

MAPA DE LOCALIZACIÓN

394

CRÉDITOS Y AGRADECIMIENTOS

397



# PRESENTACIÓN



LOS ÁRBOLES HAN CONSTITUIDO desde siempre un factor importante en la vida de los seres humanos, proporcionándonos alimentos y materiales para construir nuestras viviendas y muebles, así como para elaborar todo tipo de utensilios e incluso medicinas, y el combustible para calentarnos y para cocinar.

Asimismo, los árboles han tenido y siguen teniendo una gran importancia para el medio ambiente, pues contribuyen a oxigenar el aire y paliar la contaminación, ayudan a regularizar el sistema de lluvias y a suavizar la potencia del viento, y contribuyen a la sujeción de la tierra en las pendientes y laderas, evitando la desertización.

Quizá por todo ello, además de su longevidad, desde tiempos inmemoriales, los seres humanos han dotado a los árboles de un profundo simbolismo, y los han tenido de forma muy presente en muchas manifestaciones culturales e incluso religiosas.

En definitiva, los árboles conforman un elemento precioso e indispensable para la humanidad, y constituyen uno de los más poderosos vínculos entre el hombre y la naturaleza.

Actualmente, en nuestro país existen una serie de árboles, muchos de ellos centenarios y algunos presumiblemente milenarios, que por sus características y cualidades pueden considerarse árboles monumentales. Esta gran riqueza configura un patrimonio natural y cultural de un valor incalculable, que es preciso dar a conocer, para contribuir a su mejor conservación.

Por esta razón, la **Compañía Logística de Hidrocarburos CLH, S. A.** inició en 2003, con la publicación de *Árboles Monumentales de España* –obra a la que le fue concedido el reconocimiento de «Obra de interés turístico nacional»– la edición de una serie de libros para transmitir un mensaje de protección y respeto por el medio ambiente, a través del conocimiento de ejemplares monumentales como los que se recogen en este libro.

En esta ocasión, se han seleccionado más de un centenar de árboles, todos ellos distintos de los que se identificaron en las dos anteriores ediciones de esta colección, y se han clasificado por su ubicación en los distintos ecosistemas o ambientes. De cada uno de los ejemplares reseñados, el amable lector encontrará la correspondiente fotografía y una amplia ficha, con su ubicación, sus características e historia.

Esto nos permite comprobar una vez más la estrecha vinculación que existe entre los seres humanos, y los árboles, ya que algunos de los ejemplares monumentales incluidos en esta obra se encuentran en un ambiente muy lejano a sus ecosistemas naturales, lo que nos hace intuir el interés que han tenido las generaciones anteriores por los árboles y, en algunos casos, también por su cuidado y conocimiento.

Ese interés y cuidado es el que nos gustaría transmitir también a las generaciones actuales, por lo que invito a la lectura de estas páginas, que nos ofrecen una amplia visión de una parte importante de nuestro patrimonio natural y cultural que es preciso proteger y conservar.

JOSÉ LUIS LÓPEZ DE SILANES  
*Presidente de CLH*



## A MODO DE PRÓLOGO

QUE LA PALABRA «ABUELO» acompañe a varios de nuestros árboles más longevos no solo es correcto, acierta también en lo que concierne a la mejor forma de comprender, que no es otra que la evocación sentimental. El término para designar el parentesco que nos vincula al origen de cada una de nuestras familias –recordemos que los abuelos son normalmente los antecesores más alejados hacia el tiempo pasado que llegamos a conocer– resulta eficaz a la hora de trascender la frontera entre los dos reinos de la vida más próximos: el de la vegetación y el de los animales. Y es que se nos suele olvidar que nada es posible en este mundo nuestro sin ese otro, el de las plantas, con el que también pueden quedar establecidas líneas de parentesco.

Por eso mismo, cuando les ponemos nombres de persona, es decir, propios, a los árboles, de alguna manera queremos incluirlos en nuestro recuerdo de forma muy parecida a la que usamos con los iguales, con los de nuestra misma especie. Me cuento entre los que conviven con unos cientos de árboles que llevan el nombre de amigos y familiares, a los que cabe identificar con precisión, no solo por el nombre, sino también con acontecimientos significativos de las relaciones personales, los encuentros afables, las ilusiones compartidas. Esto que describo es, naturalmente, una experiencia personal, por supuesto no única, pero en todo caso esclarecedora del proceso al que está dedicado este libro. Tanto es así que no son pocos los casos en los que, incluso instituciones públicas, pusieron el nombre de los humanos recién llegados a este mundo a los árboles que se iban plantando en los dominios de lo urbano. A lo que habría que añadir esa hermosísima tradición de plantar un árbol al tiempo que nos nace un descendiente, proceder que, si fuera seguido por todas las familias, acaso nos llevaría a que no se produjeran tantos arboricidios como los que ahora nos aquejan.

En cualquier caso, este libro va dedicado a los árboles que están aspirando al rasgo de eternidad. Esta suerte de fama y esplendor que acompaña a los más ancianos, es decir, a los abuelos de los abuelos de los abuelos, es el comienzo de una proposición más que positiva.

Catalogar, describir, convertir en celebridades una serie de ejemplares únicos de nuestras arboledas consigue muchas cosas al mismo tiempo. Por un lado, alcanza a reafirmar el vínculo a través de los nombres que, con ser poco menos que anecdótico, resulta un buen síntoma de cara a lo realmente importante. Insistiré en que sigue pendiente un compromiso serio de esta sociedad con una parte sustancial de lo que consigue mantenerla. Porque ningún colectivo humano es posible, ni siquiera en los desiertos, sin lo que los bosques del planeta consiguen poner en circulación para el conjunto de lo viviente. Se trata de que comprendamos que, sin salvar a los árboles y al bosque en su conjunto, sin erradicar lo que tanto desarraiga, resulta por completo inviable nuestro porvenir. Cierzo es que ese debería ser argumento suficiente.

Pero no estará de más recordar otra vez que, por muy exhaustivos que quisiéramos ser, nunca llegaremos a enumerar tan siquiera lo que estos ápices de la evolución proporcionan. Son tantos los servicios y las amistades que sería mejor olvidar las cifras, los tamaños y, no digamos, los volúmenes y las cabidas. Medir el bosque es cada día más una intolerable conducta, por mucho que debamos a la madera como singular materia prima de la Humanidad. En todo caso, alojemos en nosotros la idea de que los árboles apuntalan con su escultural entereza la casi totalidad de los ciclos, los procesos esenciales para que la vida encuentre suficientes oportunidades de desarrollo en este mundo.

De ahí que me parezcan tan oportunas las aproximaciones sentimentales, la creación de relaciones personales como las que aquí quedan explícitas. La única forma de comprensión, y acaso solo sea una leve caricia, sería la de declarar que el bosque forma parte de nuestra misma esencia.

Que esa mirada de ternura, reconocimiento y parentesco que dirigimos a nuestros propios abuelos, no diste demasiado de la que se merecen estos viejos árboles, auténticos manantiales de vivacidad.

¡Silencio!... y que hable la emoción.

JOAQUÍN ARAÚJO  
*Escritor y periodista*



# INTRODUCCIÓN

## I. LOS ÁRBOLES MONUMENTALES EN SUS AMBIENTES

ANTONIO RIGUEIRO

Doctor Ingeniero de Montes

Catedrático de la Universidad de Santiago de Compostela

**E**l vocablo «ambiente» tiene acepciones variadas. Generalmente, se relaciona con el conjunto de circunstancias diversas, con frecuencia cambiantes, incluida la acción antrópica, en las que se desarrollan los seres vivos en general, los árboles particularmente y, entre ellos, los árboles monumentales. Pero en esta obra, al establecer una correspondencia entre los monumentos naturales que citamos y sus ambientes, hemos preferido atribuirle a ese término un significado amplio y diversificado: corológico-geográfico (montañas atlánticas, montañas subatlánticas, montañas mediterráneas, bosque canario, estepas mesetarias), ecológico (bosques de ribera y humedales, zonas áridas, ambiente litoral) o de intervención antrópica (entorno agrícola, entorno urbano, entorno rural). Hemos preferido los ambientes a los ecosistemas por dos razones fundamentalmente. Por una parte, algunos árboles singulares incluidos en esta obra son plantas exóticas, introducidas generalmente con finalidad ornamental, que se encuentran entre nosotros en un ambiente muy lejano a sus ecosistemas naturales. Pero, incluso los representantes de las especies indígenas que se recogen, crecen con frecuencia en lugares antropizados muy distantes, y no solo geográficamente, de los ecosistemas en los que habitualmente los sitúan las leyes de la naturaleza.

En una división florística del territorio, y dentro del reino holártico que se extiende por gran parte de las zonas templadas y frías del hemisferio norte, en la España peninsular y las Islas Baleares se pueden diferenciar dos grandes regiones biogeográficas: la región eurosiberiana y la región mediterránea. La región eurosiberiana se extien-



OLMO DEL MILAGRO.  
Cubas (Madrid)

*Su nombre podría responder a las apariciones de la Virgen a la pastorcita Inés, a la que condujo hasta el lugar donde hoy se halla el convento de Santa María de la Cruz.*

de por la mayor parte de Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco, noroeste de Navarra y Pirineos occidentales, caracterizándose por un clima húmedo o subhúmedo, sin sequía estival acentuada y con inviernos templados, siendo la vegetación natural potencial más significativa la constituida por bosques caducifolios, que suelen incluirse en el nombre colectivo Bosque atlántico. La región mediterránea se extiende por el resto de la Península y las Islas Baleares, caracterizándose por un período de sequía estival

más o menos pronunciado. Esta seca, que coincide con la época de mayores temperaturas y que suele durar entre dos y cuatro meses, se convierte en el principal factor limitante para el desarrollo de las plantas, condicionando que la expresión más característica del Bosque mediterráneo sean las formaciones esclerófilas (de hoja perenne y endurecida) y aciculifolias. En el archipiélago canario, región macaronésica –para algunos autores simple variante de la mediterránea–, el clima subtropical permite el establecimiento de la denominada «laurisilva canaria», un bosque siempre verde de hojas perennes y lauroides.

La frontera entre las regiones eurosiberiana y mediterránea en la Península no siempre es nítida, siendo frecuentes las zonas de transición y las incursiones del mundo eurosiberiano en el mediterráneo y viceversa, aprovechando enclaves que en función del microclima, el suelo o el relieve hacen variar a nivel local las condiciones generales.

Los árboles singulares que incluimos en esta obra corresponden a los siguientes ambientes:

- Atlántico
- Subatlántico
- Mediterráneo
- Bosques canarios
- Bosques de ribera
- Humedales
- Mesetario
- Agrícola
- Urbano
- Rural
- Litoral
- Árido



TILO DEL CORTIJO EL TILO.  
Vélez Blanco (Almería)

*El tilo es una especie caducifolia, originaria de Europa y del suroeste de Asia, de porte piramidal y que puede alcanzar grandes alturas.*

Los siete primeros y los dos últimos son básicamente ecosistemas naturales, mientras que los otros tres, en los que crecen la mayor parte de los árboles citados, son ecosistemas más o menos artificializados. Pero el deslinde entre los distintos ambientes no es nítido. En algunos casos se hace referencia a árboles monumentales que crecen en los ambientes de los denominados naturales, pero son ajenos a ellos; por ejemplo, especies exóticas creciendo en riberas fluviales. Con frecuencia los ambientes se superponen: un roble, árbol de las montañas atlánticas, puede crecer en un jardín urbano; un ejemplar determinado puede encontrarse en un entorno rural del litoral; el ambiente agrícola y el rural están íntimamente relacionados hasta tal punto, que el primero pudiera considerarse incluido en el segundo, etc.

EN UNA DIVISIÓN FLORÍSTICA DEL TERRITORIO,  
EN LA ESPAÑA PENINSULAR Y LAS ISLAS BALEARES  
SE PUEDEN DIFERENCIAR DOS GRANDES  
REGIONES BIOGEOGRÁFICAS: LA REGIÓN  
EUROSIBERIANA Y LA REGIÓN MEDITERRÁNEA.

CON FRECUENCIA, LOS AMBIENTES SE SUPERPONEN:  
UN ROBLE, ÁRBOL DE LAS MONTAÑAS ATLÁNTICAS,  
PUEDE CRECER EN UN JARDÍN URBANO, UN  
EJEMPLAR DETERMINADO PUEDE ENCONTRARSE EN  
UN ENTORNO RURAL DEL LITORAL...





## II. LOS AMBIENTES DE LA PENÍNSULA IBÉRICA

ANTONIO RIGUEIRO

Doctor Ingeniero de Montes

Catedrático de la Universidad de Santiago de Compostela

### BOSQUES DE LAS MONTAÑAS ATLÁNTICAS

**HAYEDOS.** Caracterizan el piso supratemplado de la región eurosiberiana, entre 800 y 1500 m de altitud, si bien pueden aparecer en cotas inferiores dentro del piso mesotemplado.

**ROBLEDALES.** Son los bosques más característicos de la Iberia húmeda desde el nivel del mar hasta los 800 m de altitud pero, debido a su localización en áreas de gran interés para la producción agrícola, ganadera y forestal con especies de rápido crecimiento, es escasa la representación que ha llegado a nuestros días de manchas bien conservadas.

**TILARES.** Los tilos crecen de forma espontánea en los macizos septentrionales españoles (*Tilia cordata* y *Tilia platyphylla*), pero rara vez forman bosques ellos solos.

**BOSQUES MIXTOS.** Reunimos aquí bosques en los que no hay dominancia clara de una especie arbórea. En la Península suelen establecerse en áreas peculiares, como hoces, estrechos o vaguadas, pudiendo estar constituidos por una mezcla de coníferas y frondosas o bien de diversas especies de frondosas.

**BOSQUES DE CARPE.** El *Carpe relicta* del Cuaternario es especie propia de formaciones caducifolias en localidades de clima templado y húmedo, sobre sustratos eutrofos y en altitudes inferiores a los 200 m.



**ROBLE DEL SESTIL DE LA MATA.**  
Boca de Huérgano (León)  
*Este majestuoso roble vive en los Picos de Europa, en el noreste de la provincia de León, próximo a los límites entre Asturias y Cantabria.*

**ABEDULARES.** Los abedules que se extienden por la mitad septentrional peninsular (*Betula alba* en el cuadrante noroeste y *Betula pendula* en los Pirineos y puntos del norte y centro) se encuentran frecuentemente formando parte de otros bosques planocaducifolios o sustituyéndolos cuando éstos son eliminados. Las altas cumbres, por encima del nivel de los hayedos, son los lugares donde los abedulares se convierten en bosques climáticos.

**ACEBEDAS.** Si bien el acebo (*Ilex aquifolium*) es una especie común en los bosques umbrosos del noroeste peninsular y sistemas Ibérico y Central, la presencia de bosques de acebos no es habitual.

EL TEJO ES UN ÁRBOL LONGEVO DE CRECIMIENTO LENTO. LAS ACTUALES CONDICIONES CLIMÁTICAS, LA COMPETENCIA CON OTRAS ESPECIES Y LA PRESIÓN ANTRÓPICA SUFRIDA HAN REDUCIDO CONSIDERABLEMENTE SU ÁREA DE DISTRIBUCIÓN.

**TEJEDAS.** El tejo (*Taxus baccata*) es un árbol longevo de crecimiento lento. Las actuales condiciones climáticas, la competencia con otras especies y la presión antrópica sufrida han reducido considerablemente el área de distribución de esta especie, que se limita actualmente a la mitad norte peninsular y las cadenas montañosas del sur en hoces, barrancos y laderas umbrosas.

**PINARES DE PINO SILVESTRE.** El pino silvestre o albar (*Pinus sylvestris*) es una especie frugal de temperamento robusto que ha sido empleada profusamente en las repoblaciones forestales efectuadas por el Estado en zonas de montaña durante la segunda mitad del siglo pasado. Las mejores poblaciones naturales de pino silvestre se encuentran en los Pirineos, Sistema Ibérico, Maestrazgo y Sistema Central.

**PINARES DE PINO NEGRO.** Son los bosques de la Península que más ascienden en altitud (hasta cerca de 2400 m) debido a la gran frugalidad y plasticidad de la especie, *Pinus uncinata*.

**ABETALES.** El abeto blanco (*Abies alba*) se localiza en las laderas frescas y con suelo profundo de las faldas de los Pirineos, formando abetales puros o más frecuentemente bosques mixtos con hayas, en altitudes que van desde los 700 a los 1700 m.

**OTROS BOSQUES ATLÁNTICOS.** Algunas especies mediterráneas o de transición, como la encina (*Quercus ilex* subsp. *ilex*, *Quercus ilex* subsp. *ballota*) o el rebollo (*Quercus pyrenaica*), presentan manifestaciones, probablemente relictivas,



**ALCORNQUE EL BERRUECO.**  
Cortes de la Frontera (Málaga)  
*Este alcornoque, que se proyecta sobre un área de 158 m<sup>2</sup>, está integrado en un terreno adhesado dentro de una finca de explotación agropecuaria.*

cas, en las montañas atlánticas: es el caso de los encinares del litoral cantábrico, desde el País Vasco hasta Asturias, y de las montañas del nacimiento lucense (O Courel, Bece-reá), y de los rebollares orocantábricos.

### BOSQUES DE LAS MONTAÑAS SUBATLÁNTICAS

**MELOJARES.** Son los bosques que ocupan zonas de transición entre las regiones mediterránea y eurosiberiana, ya que el melojo o rebollo (*Quercus pyrenaica*) es nuestro roble más resistente a la sequía y a las características propias del clima continental.

ALGUNAS ESPECIES MEDITERRÁNEAS, COMO LA ENCINA O EL REBOLLO, PRESENTAN MANIFESTACIONES, PROBABLEMENTE RELÍCTICAS, EN LAS MONTAÑAS ATLÁNTICAS: ES EL CASO DE LOS ENCINARES DEL LITORAL CANTÁBRICO.



**OTROS.** Otras especies que entran con frecuencia en estos bosques de transición son el arce de Montpellier (*Acer monspessulanum*), los quejigos (*Quercus faginea*, *Quercus canariensis*), el tejo (*Taxus baccata*), los robles (*Quercus robur*, *Quercus petraea*), el haya (*Fagus sylvatica*), el pino silvestre (*Pinus sylvestris*) o, raramente, el pino carrasco (*Pinus halepensis*) y el pino moro (*Pinus uncinata*).

## BOSQUES MEDITERRÁNEOS

**ENCINARES.** Constituyen los bosques naturales de la mayor parte de la zona mediterránea de la Península y de las laderas más térmicas de la zona atlántica. Se extienden desde el nivel del mar, donde la encina es *Quercus ilex* subsp. *ilex*, hasta unos 1400 m, siendo en zonas continentales la encina dominante *Quercus ilex* subsp. *ballota*.

**ALCORNOCALLES.** Muy relacionados con los encinares, los bosques dominados por el alcornoque (*Quercus suber*) han sido secularmente objeto de un aprovechamiento integral y sostenible por parte del hombre (corcho, leñas, montanera).

**MADROÑALES.** Son formaciones de hoja perenne ampliamente extendidas por la Península, con la excepción de las áreas más continentales y áridas. El árbol que les da nombre (*Arbutus unedo*) es frecuente en los bosques mediterráneos, si bien en zonas atlánticas se refugia en las zonas rocosas de mayor xericidad.

**QUEJIGARES.** Agrupamos aquí los bosques de *Quercus canariensis* del occidente andaluz (por ejemplo en la Sierra del Aljibe, en el marco del Parque Natural de los Alcornocales en Cádiz) y las formaciones de *Quercus faginea*, que se extienden por gran parte de la geografía ibérica, a excepción del cuadrante noroeste.

**BOSQUES DE ALMEZ.** El almez ibérico (*Celtis australis*) es un arbolillo de 10-15 m de distribución básicamente mediterránea, que alcanza por el norte la zona zamorana de Arribes del Duero y algunas zonas del Prepirineo.

**BOSQUES DE ALGARROBO.** El algarrobo (*Ceratonia siliqua*) es un árbol perennifolio de la familia de las legu-

minosas que crece en el litoral mediterráneo, hasta unos 1000 m de altitud y preferentemente en sustratos calcáreos. Aparece a veces diseminado y medra otras en formaciones arboladas diversas, como los encinares y quejigares, y puede pasar a ser dominante en algunos rodales.

**PINSAPARES.** El pinsapo (*Abies pinsapo*) constituye una reliquia botánica preservada en las sierras de Málaga (Sierra de las Nieves) y Cádiz (Sierra del Pinar), formando hermosos bosques muy localizados, entre los 1000 y 1800 m de altitud, en enclaves con elevadas precipitaciones (2000 a 3000 mm) y temperaturas no muy extremas.

**PINARES DE PINO LARICIO.** El pino laricio, también llamado salgareño (*Pinus nigra*), es una especie que gusta de terrenos calizos entre los 800 y los 2000 m de altitud, situándose sus mejores masas en el Prepirineo, Sistema Ibérico, Maestrazgo o sierras de Cazorla y Segura, donde su madera es considerada como la mejor de los pinos españoles.

**PINARES DE PINO PIÑONERO.** Estos pinares (*Pinus pinea*) se extienden por el sur, centro y este peninsular, en altitudes inferiores a los 800 m, y proporcionan piñones comestibles, apreciados en la preparación de gran número de platos y postres.

**OTROS PINARES.** El pino negral o pino rodeno (*Pinus pinaster*) se extiende por gran parte de la Península en masas naturales y de repoblación, es de crecimiento rápido, y la variedad mediterránea (*mesogeensis*) tiene interés resinero, aunque la resina es un producto escasamente valorado en la actualidad.

## BOSQUES CANARIOS

**LAURISILVA.** La laurisilva es el bosque húmedo canario que ocupa un rango altitudinal comprendido entre los 400 y 1500 m de altitud en las fachadas orientadas al norte de las islas occidentales. Estos bosques están formados hasta por veinte especies arbóreas, con hojas similares a las del laurel y con estrategias que les permiten condensar el agua del «mar de nubes».



**HAYA DE HERGUIJUELA.**  
Herguijuela de la Sierra (Salamanca)  
El haya más meridional de la provincia posee un largo tronco y un amplio sistema radicular.

**PINARES DE PINO CANARIO.** Por el endemismo de las islas occidentales, este pino (*Pinus canariensis*) tiene la facultad de rebrotar de cepa (característica excepcional entre las coníferas), seguramente como una adaptación al fuego y a las erupciones volcánicas. Forma bosques densos entre 800 y 2000 m de altitud, por encima de la laurisilva y del fayal-brezal.

**PALMERALES DE PALMERA CANARIA.** Autóctona en las islas, la palmera canaria (*Phoenix canariensis*) se encuentra muy escasa en estado silvestre ocupando territorios cercanos a la costa, generalmente en barrancos, pero sin influencia marina.

**SABINARES (SABINA MORA).** Se trata de bosques abiertos que ocupan el nivel de los bosques termófilos o xerófilos, sobre suelos pobres, rocosos y a veces fuertemente castigados por el viento.

**COMUNIDADES DE DRAGO.** El legendario drago (*Dracaena drago*) crece en barrancos de todo el archipiélago canario, y también en parques y jardines de las islas y de la península, presentándose con frecuencia en forma de árboles monumentales, pero se cree que ya no quedan masas naturales de esta especie.

## BOSQUES DE RIBERA Y HUMEDALES

Son bosques azonales (ya que su presencia está más condicionada por la existencia de humedad edáfica que por el clima), que aparecen tanto en el área eurosiberiana como en la mediterránea. Se sitúan en las márgenes de cursos fluviales permanentes y de aguas dulces estancadas. En función de la especie dominante podemos encontrarnos con saucedas (*Salix spp.*), choperas y alamedas (*Populus alba*, *Populus nigra*), fresnedas (*Fraxinus excelsior*, *Fraxinus angustifolia*), olmedas (*Ulmus minor*), tarayales (*Tamarix gallica*, *Tamarix africana*, *Tamarix boveana*, *Tamarix canariensis*) y alisedas como las gaditanas del arroyo de la Miel, dominadas por *Alnus glutinosa*.

## ESTEPAS MESETARIAS

**SABINARES Y ENEBRALES.** Son formaciones abiertas dominadas por cupresáceas como la sabina albar (*Juniperus thurifera*), el enebro de la miera (*Juniperus oxycedrus*) o la sabina mora (*Juniperus phoenicea*). Las estepas de las Mesetas son un ambiente difícil, con clima continental de inviernos muy fríos y veranos muy secos.

## ENTORNO AGRÍCOLA Y ENTORNO RURAL

Son estos dos, entornos que se superponen y complementan, pues no cabe duda de que lo agrícola suele ser rural, aunque no siempre es cierta la premisa inversa. En estos ambientes, generalmente muy antropizados, podemos encontrar árboles monumentales correspondientes a especies autóctonas y exóticas en restos de poblaciones naturales en algunos casos, pero con mayor frecuencia en formaciones artificiales creadas por el hombre.

LOS ENCINARES CONSTITUYEN LOS BOSQUES NATURALES DE LA MAYOR PARTE DE LA ZONA MEDITERRÁNEA DE LA PENÍNSULA Y DE LAS LADERAS MÁS TÉRMICAS DE LA ZONA ATLÁNTICA.

EN LOS AMBIENTES RURALES Y AGRÍCOLAS, GENERALMENTE MUY ANTROPIZADOS, PODEMOS ENCONTRAR ÁRBOLES MONUMENTALES CORRESPONDIENTES A ESPECIES AUTÓCTONAS Y EXÓTICAS.



En ambos ambientes, sobre todo en el rural, se encuentran muchas de las especies recogidas en este libro. La razón hay que buscarla en que, a la hora de catalogar los árboles monumentales, se comienza por los más próximos, que son generalmente los más conocidos. Tarea muy importante y aún pendiente en algunas comunidades autónomas es la catalogación de todos los monumentos naturales que se encuentran en sus ambientes propios, es decir, en los montes.

**CASTAÑARES.** Reconociendo el carácter autóctono del castaño (*Castanea sativa*) en la península Ibérica, el origen de muchos castañares deriva de la implantación por parte del hombre de bosques de castaños manejados para aprovechar frutos, madera y leñas.

**PALMERALES DE PALMERA DATILERA.** Árbol sagrado ya cultivado en el valle del Éufrates hace 6000 años, la palmera datilera (*Phoenix dactylifera*) no es una especie autóctona de España, ya que fue introducida, al parecer, por los fenicios hace más de veinte siglos.

**EUCALIPTALES.** El eucalipto más utilizado en España en repoblaciones forestales es el eucalipto blanco o eucalipto azul (*Eucalyptus globulus*), árbol australiano que se extiende por el norte y noroeste de España y también por el suroeste, habiéndose naturalizado en muchas comarcas. Su rápido crecimiento, su frugalidad y el buen mercado de su madera para la industria de pasta de papel lo convierten en una especie forestal apreciada por los propietarios de terrenos en los que las circunstancias mesológicas le permiten desarrollarse.

**PINARES DE REPOBLACIÓN.** El pino rodeno o pino negral (*Pinus pinaster*) es una conífera autóctona en España, pero también se utiliza con frecuencia en repoblaciones forestales. La subespecie atlántica (pino del país, pino bravo, pino gallego) tal vez se ha introducido en el noroeste hace varios siglos y crece hoy naturalizada en gran parte de Galicia.

Otros pinos, como el silvestre, el carrasco, el piñonero y el laricio, se emplean también con frecuencia en repobla-

ciones forestales en la España peninsular, y lo mismo sucede con el pino canario en aquel archipiélago.

## ENTORNO URBANO

---

El entorno urbano, generalmente a través de parques y jardines públicos y privados, también aporta monumentos naturales. Los árboles que crecen en los jardines son en cierto modo «niños mimados», pues el terreno sobre el que se asientan ha sido preparado y fertilizado con esmero. Con frecuencia superan el estrés hídrico estival mediante riegos, reciben cuidados culturales y también tratamientos fitosanitarios y cirugía arbórea cuando precisan estas atenciones. Las plantaciones suelen diseñarse de forma que tengan suficiente espacio vital para expresarse en toda su potencialidad...; solo tienen que luchar contra la contaminación, la compactación del suelo, las agresiones vandálicas y, a veces, una desafortunada elección de especies.

## AMBIENTE LITORAL

---

Se caracteriza este ambiente por la proximidad del mar, que matiza el clima incrementando la humedad relativa y suavizando las temperaturas, al mismo tiempo que reduce la oscilación térmica; los vientos fuertes argados de sal procedentes del mar son un factor limitante para muchas plantas. Entre las especies frecuentes en este ambiente que nos ofrecen a menudo ejemplares monumentales, podemos citar *Metrosideros excelsus*, *Phoenix canariensis*, *Phoenix dactylifera*, *Washingtonia filifera*, etc.

## ZONAS ÁRIDAS

---

**BOSQUES DE ARAAR.** En un ambiente muy árido, en menos de 200 ha de la Sierra de la Unión (Murcia) habita, sobre laderas secas y soleadas, el árbol más escaso entre los que de forma natural crecen en la península Ibérica: el araar o sabina de Cartagena (*Tetraclinis articulata*), que tiene sus poblaciones más cercanas en el norte del continente africano y es una representación singular, a la que también atribuimos carácter de monumento natural.

LOS ÁRBOLES QUE CRECEN EN LOS JARDINES SON EN CIERTO MODO «NIÑOS MIMADOS», PUES EL TERRENO SOBRE EL QUE SE ASIENTAN HA SIDO PREPARADO Y FERTILIZADO CON ESmero.







# LOS AMBIENTES DE LOS ÁRBOLES MONUMENTALES





### III. AMBIENTE ATLÁNTICO

LAS GRANDES CUMBRES DEL NORTE

EL NORTE FRONDOSO, LLUVIOSO, BRUMOSO, ENIGMÁTICO... LAS LADERAS DE ESTAS MONTAÑAS ESTÁN TAPIZADAS POR UN MANTO

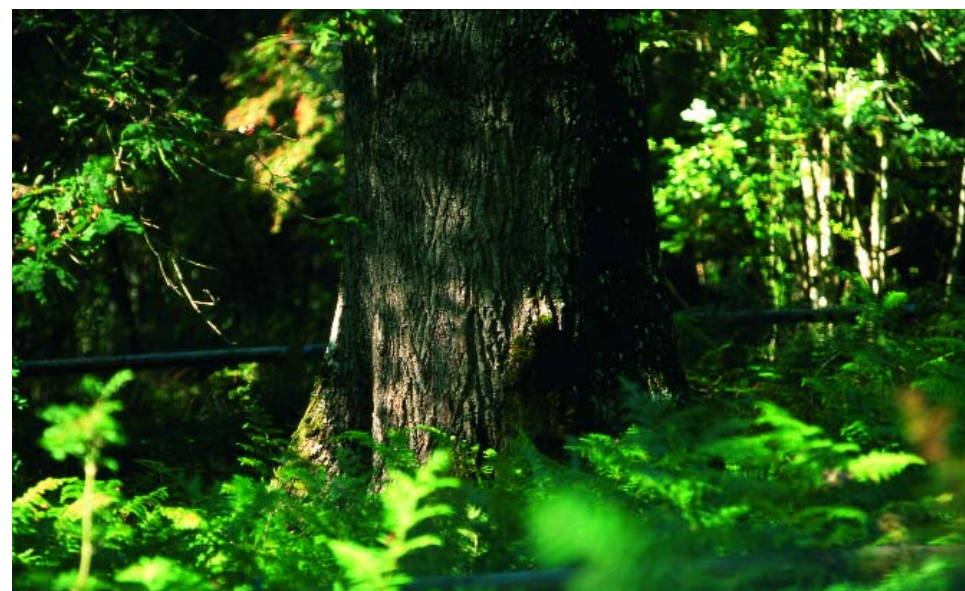
VEGETAL QUE SE EXTIENDE EN TODAS DIRECCIONES Y QUE REALZA UNO DE LOS PAISAJES MÁS BELLOS DE ESPAÑA.





# ROBLE PEDUNCULADO DE ALTUBE

EN LAS PROXIMIDADES DEL PUERTO DE ALTUBE, EN PLENO PARQUE NATURAL DE GORBEIA, SE ENCUENTRA ESTE ESTUPENDO ÁRBOL, GENUINO REPRESENTANTE DEL BOSQUE CADUCIFOLIO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus robur L.*

**NOMBRE COMÚN**

Roble pedunculado.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Roble.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Zuia (Álava)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

Sus excepcionales características no dejaron indiferentes a quienes pretendieron hace algunas décadas incluirlo en una suerte de leña, lo que motivó que, finalmente, fuera salvado de la tala por decisión del municipio de Zuia. Con el fin de asegurar su descendencia, se recolectan sus bellotas, habiendo sido instalado al efecto un cierre a finales de los ochenta para facilitar la tarea. Si hace más de veinte años este ejemplar ya sorprendió por sus dimensiones, sabiendo que los robles pedunculados son una especie de crecimiento lento, se podría aventurar una antigüedad más que centenaria para el roble de Altube.

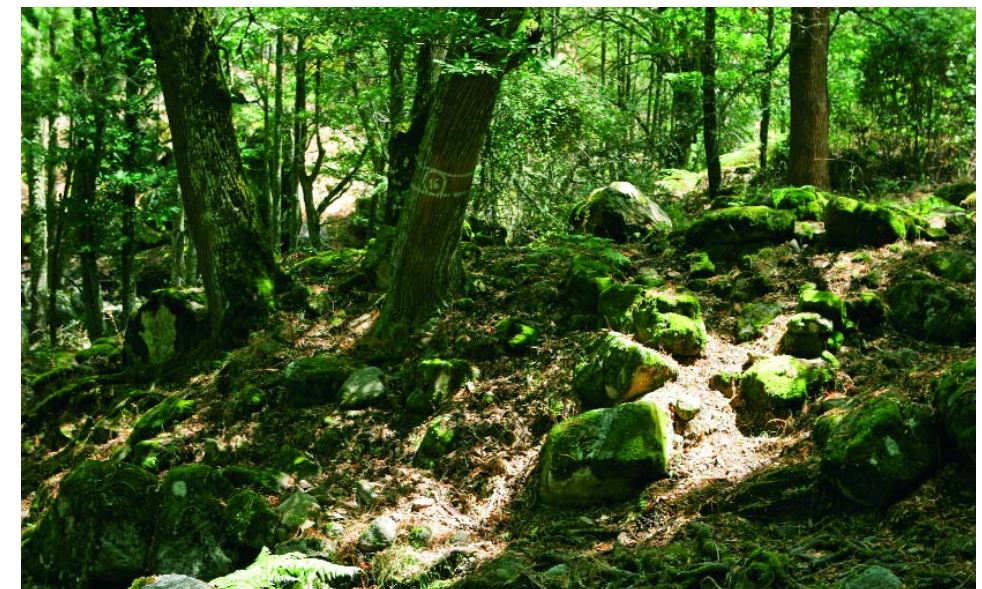






# PINO DE LAS ZARREZUELAS

SE TRATA DE UN PINO GIGANTESCO, RELICTO DE LOS EXTENSOS PINARES CASCALBOS QUE EXISTIERON EN ESTE BOSQUE DEL VALLE DE IRUELAS, MASA FORESTAL IMPONENTE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus nigra* Arnold subsp. *salzmannii* (Dunal) Franco.

**NOMBRE COMÚN**

Pino cascalbo, pino laricio, pino salgareño.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino de las Zarrezuelas.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

El Barraco (Ávila)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

Este gigante de madera es uno de los pocos supervivientes de los antaño vastos pinares cascalbos abulenses. Poseen un enorme valor botánico y faunístico. El pino cascalbo o pudío es un árbol típico de estadios de bosque avanzados con vegetación madura y bien conservada. Durante los últimos siglos se ha visto arrinconado por el pino negral, especie más resistente, de fácil regeneración y rápido crecimiento. De ahí la necesidad de conservar esta especie. En el valle de Iruelas, además de los pinos cascalbos y negrales, se pueden encontrar muchas especies arbóreas, incluyendo bosquetes de castaños, alisedas, fresnedales, etc.





# ABEDUL DE LA SÍA

MAGNÍFICO ÁRBOL QUE HA SIDO TESTIGO DEL IR Y VENIR DE LOS VAQUEIROS DE ALZADA. EL ABEDUL DE LA SÍA SE YERGUE EN EL PARAJE DE LAS MACHORRAS.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Betula alba L.*

## NOMBRE COMÚN

Abedul, biezo, aliso blanco.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Abedul de la Sía.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Espinosa de los Monteros (Burgos)

## EDAD ESTIMADA

Más de cien años.

## AMBIENTE

**Ambiente atlántico.**

Entorno agrícola.

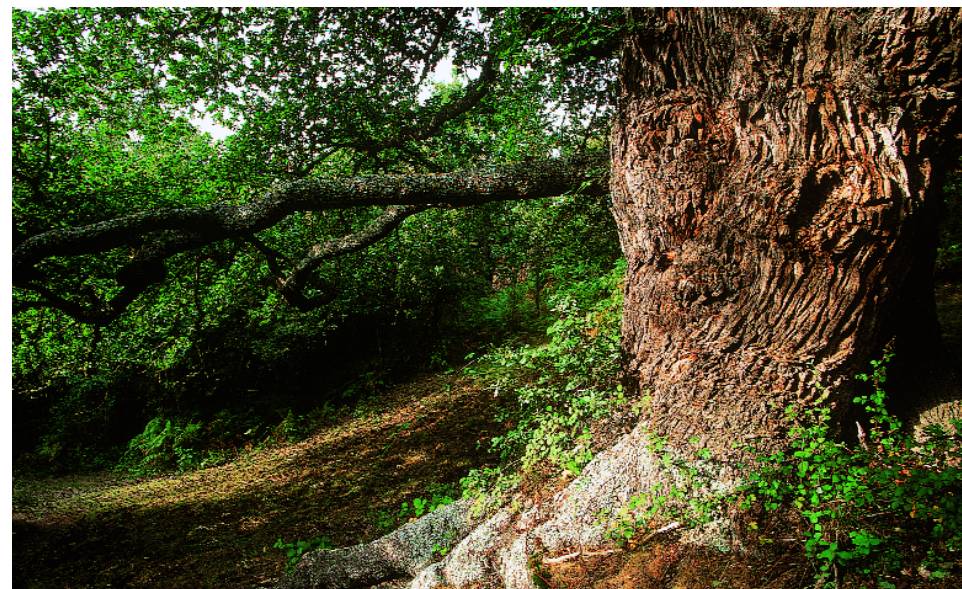
El árbol que nos ocupa, un precioso abedul de veinte metros de alto, parece querer proteger la casa pasiega junto a la que se alza y que pertenece al caserío de Espinosa de los Monteros, conocido sobre todo por sus legendarios Monteros Reales. Este cuerpo hidalgo adquirió el privilegio en el año 1006 de custodiar durante la noche las estancias de los reyes, tradición que se mantuvo hasta 1931. El abedul de la Sía se yergue en el paraje de las Machorras, hito en el que se encuentra el santuario de Nuestra Señora de las Nieves y donde tres empinadas carreteras de montaña permiten alcanzar los portillos que sirven de límite a Burgos y Cantabria. Desde el portillo de la Sía, a 1200 metros de altitud, se podrá disfrutar de una amplia panorámica del valle de Soba. Esta zona del alto Trueba ofrece un paisaje verde y fresco, resultado del suave y lluvioso clima que otorga una ubicación a los pies de la cordillera Cantábrica. Aquí han perdurado formas de vida ancestrales que los pastores trashumantes mantienen vivas desde la Edad Media. El ganado vacuno marca ritmos y calendario y así, llegado el verano, los pastores ascienden a las branizas, donde cabañas de piedra de dos plantas y techadas son establo y vivienda.





# ROBLE NOLES

ESTE ROBLE HA SOBREVIVIDO HOY A LA GRAN TALA QUE SE PRODUJO EN EL LUGAR DONDE SE ENCUENTRA SITUADO, EN LOMAS DE VILLAMEDIANA EN LA COMARCA DE MERINDADES (BURGOS).



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus robur L.*

**NOMBRE COMÚN**

Roble común, carvallo, roble pedunculado.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Roble Noles.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Lomas de Villamediana (Burgos)

**EDAD ESTIMADA**

Milenario.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

Entorno agrícola.

Los árboles se cortaron para la fabricación de los travesaños de la vía de ferrocarril de Bilbao a La Robla. Este roble se salvó de la tala debido a que uno de los vecinos del pueblo lo compró en razón de su espectacular tamaño. El monte donde se encuentra el roble pertenecía a uno de los llamados «Montes de la Marina» porque, durante el siglo XVIII, los montes comprendidos hasta unos 120 kilómetros del borde del mar eran propiedad de la Marina Real y se utilizaban para la construcción de los barcos. Este monte permaneció más o menos intacto debido a su relativa lejanía y aislamiento de los astilleros más próximos, que son los de Santoña y Guarnizo.







# ROBLE DE VIOÑO

ESTE EJEMPLAR DE ROBLE SE ASIENTA CERCAÑO AL SANTUARIO DE LA VIRGEN DE VALENCIA. SE TRATA DE UN ÁRBOL DE NOTABLE ENVERGADURA, AUNQUE SU ESTADO DE CONSERVACIÓN EN LA ACTUALIDAD NO ES EL CONVENIENTE.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus robur.*

**NOMBRE COMÚN**

Roble

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Roble de Vioño

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Vioño, Piélagos  
(Cantabria)

**EDAD ESTIMADA**

Milenario.

**AMBIENTE**

**Ambiente atlántico.**  
Entorno agrícola.

Vioño es una pequeña localidad cántabra que pertenece al municipio de Piélagos, término que cuenta con ocho kilómetros de costa frente al mar Cantábrico. Buena parte del paisaje que rodea el núcleo urbano de Vioño ha sido modelado por la actividad ganadera y la práctica silvícola: magníficos prados, bosques de eucalipto, así como pequeños bosquetes de especies autóctonas como el roble, el castaño o el fresno, configuran los alrededores del pueblo. Según se relata en el lugar, transcurría la segunda mitad del siglo XV cuando unos pastores encontraron en el tronco de un viejo roble que ardía, una sencilla imagen, que bautizaron como *la Quemada*.





El algarrobo de la Ermita se encuentra en un correcto estado de conservación. Posee un tronco enorme y retorcido, del que se abren paso unas ramas también sinuosas, que casi rozan el suelo. La copa es frondosa pero irregular, con una proyección de 284 m<sup>2</sup> aproximadamente. La forma tan peculiar y sinuosa de sus ramas y la avanzada edad de este magnífico ejemplar son motivos suficientes para considerarlo monumental.

# ALGARROBO DE LA ERMITA

EL ALGARROBO SE ENCUENTRA UBICADO EN UN TERRENO PEDREGOSO, TIENE SUS RAÍCES ANCLADAS EN LA ROCA Y ESTÁ RODEADO DE LIMONEROS Y NARANJOS.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Ceratonia siliqua L.*

## NOMBRE COMÚN

Algarrobo.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Algarrobo de la Ermita.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

El Valle (Granada)

## EDAD ESTIMADA

Milenario.

## AMBIENTE

Ambiente atlántico.





Una presencia, la de esta encina milenaria, ha sido consentida por los lugareños, los baserritarras, que han cuidado y conservado este árbol desde tiempos inmemoriales, quién sabe si indultado antes de la última tala de encinas acontecida en este lugar. Durante el otoño, sin duda, sus ramas y bellotas habrán servido de cobijo y alimento a las palomas torcaces que, procedentes del norte de Europa, descansan antes de proseguir camino hacia las dehesas extremeñas. Las encinas son árboles de carácter mediterráneo, si bien esta subespecie está adaptada al clima suave de la campiña vasca.

Se supone que las encinas cantábricas son el vestigio de bosques muy antiguos, que prosperaban en estos lugares cuando el clima era similar al del litoral mediterráneo actual. Cuando las condiciones climáticas cambiaron, se acantonaron en lugares que recreaban su hábitat ideal. Ya en épocas más recientes debían compensar la gran pluviosidad existente creciendo preferentemente en las laderas más pendientes orientadas al sur, bien soleadas, y sobre suelos pobres, con escasa retención de agua. Estas encinas proporcionan diversidad al paisaje, protegen y mejoran el suelo.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus ilex subsp. ilex L.*

**NOMBRE COMÚN**

Encina.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Encina de Aizarnazabal.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Aizarnazabal (Guipúzcoa)

**EDAD ESTIMADA**

Milenaria.

**AMBIENTE**

**Ambiente atlántico.**

Entorno agrícola y rural.

# ENCINA DE AIZARNAZÁBAL

EL INTENSO VERDOR DE LA COPA DE LA ENCINA DE AIZARNAZÁBAL DESTACA DURANTE TODO EL AÑO ENTRE LOS MANZANOS DE LA CAMPIÑA, Y SORPRENDE SU PRESENCIA.





Este magnífico ejemplar tiene un tronco de indudable grosor que, al dividirse en las ramas principales, muestra la típica forma de candelabro que tienen las hayas que han sido objeto de aprovechamientos madereros. Su aspecto muy bien podría delatar los tiempos en que las hábiles manos de los últimos carboneros vascos cortaban las ramas necesarias para elaborar el carbón vegetal. Hoy en día, esta actividad prácticamente ha desaparecido, y la paciente labor ancestral ha sido sustituida por la tecnología. Los primeros años de un haya joven discurren bajo la sombra del resto de especies. En estas circunstancias, aquellas plantas y semillas que necesitan de luz solar para crecer y germinar quedan desplazadas, con lo cual el haya se apropia por completo del espacio.

# HAYA DE ALTZO

UN HAYA JOVEN PROGRESA BAJO LA SOMBRA DEL BOSQUE Y RÁPIDAMENTE DESARROLLA UNA ESPESA COPA QUE VA OCULTANDO EL SOL AL RESTO DE ESPECIES.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Fagus sylvatica* L.

## NOMBRE COMÚN

Haya.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Gaztaina-Motzeta.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Altzo (Guipúzcoa)

## EDAD ESTIMADA

Centenaria.

## AMBIENTE

Ambiente atlántico.

Entorno rural.





# ABETO DOUGLAS DE ALBITZUR

EL ABETO RECIBE EL APELLIDO DE UN ILUSTRE BOTÁNICO Y  
AVENTURERO ESCOCÉS QUE INTRODUJO LA ESPECIE COMO  
CULTIVO EN EUROPA EN EL SIGLO XIX.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pseudotsuga Douglasii men-  
ziesii (Mirb.).*

**NOMBRE COMÚN**

Abeto.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Abeto douglas de Albiztur.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Tolosa (Guipúzcoa)

**EDAD ESTIMADA**

Casi centenaria.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

Bosques de ribera.

Entorno rural.

El abeto douglas es una especie exótica muy utilizada en las repoblaciones forestales de Europa occidental. Al principio, fue utilizada exclusivamente como especie ornamental de parques y jardines, pero rápidamente se descubrieron sus utilidades en la industria forestal y fue aprovechada ampliamente. Puede decirse que el abeto douglas de Albiztur fue traído por Gumersindo Azurmendi, uno de los primeros en utilizar esta especie en el País Vasco. En total veinte fustes casi centenarios destacan por sus dimensiones en el conjunto de la repoblación, ampliada en los años cuarenta con más abetos. El abeto douglas de Albiztur es un verdadero gigante del mundo vegetal.







Su crecimiento en un espacio abierto y en unas condiciones aisladas le dan esa forma adquirida. Tiene un sistema radical potente y abierto con una gran cantidad de raíces laterales superficiales. El haya de Ortigosa ha sido referencia entre los muchos pastores y rebaños que han transitado estas tierras en su paso trashumante desde Extremadura hasta La Rioja. La enorme y amplia copa sirve de refugio en los rigores calurosos del verano para que un buen rebaño de ovejas se resguarde bajo su sombra hasta que, entrada la tarde, el calor templado permita a los pastores continuar con su trabajo.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fagus sylvatica L.*

**NOMBRE COMÚN**

Haya.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Haya de Ortigosa.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Ortigosa de Cameros (La Rioja)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 300 años.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

# HAYA DE ORTIGOSA

ESTA HAYA TIENE UNA GIGANTESCA COPA GLOBOSA  
SUSTENTADA EN UN TRONCO PRINCIPAL QUE, A LOS 4 METROS,  
SE ABRE EN UNAS RAMAS PODEROSAS.





# ROBLE DEL SESTIL DE LA MATA

ESTE ROBLE SE ENCUENTRA EN EL TÉRMINO DE BOCA DE HUÉRGANO, LOCALIDAD QUE VIO PERDER SUS TIERRAS DE LABOR AL QUEDAR ANEGADAS POR EL EMBALSE DE RIAÑO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus petraea* (Matt)  
Liebl.

**NOMBRE COMÚN**

Roble negral, roble albar.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Roble del sestil de la Mata.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Boca de Huérgano (León)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

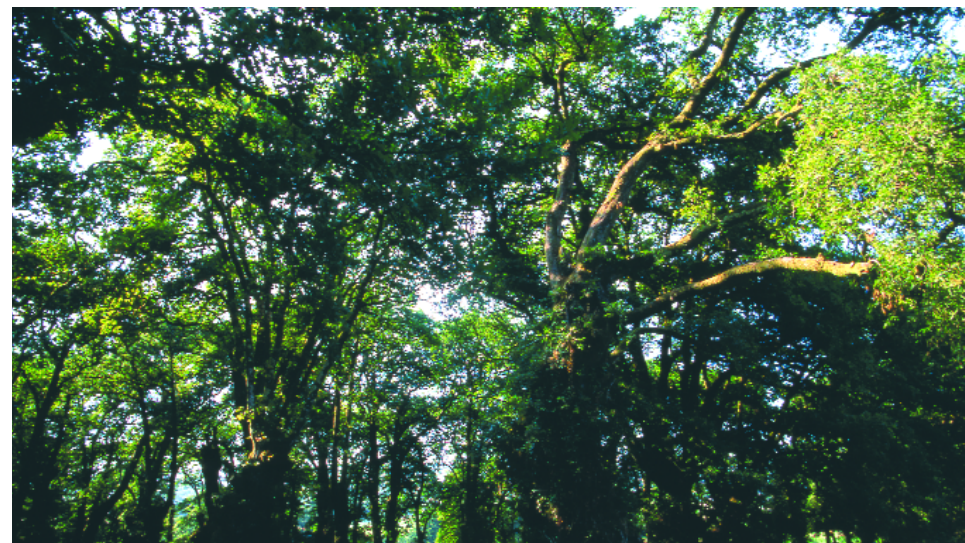
La vegetación de los Picos de Europa se caracteriza por la existencia de pastizales alpinos y subalpinos por encima de los 1700 metros de altitud, alternando con áreas de afloramiento rocoso y formaciones de matorral de ericáceas, leguminosas, enebro rastrero, arándanos y gayubas. Por un estrecho y angosto camino de montaña se llega a este monumental ejemplar, que se distingue del resto de árboles que lo rodean por su gran altura, ya que su copa sobresale por encima de la del resto de congéneres. Posee un grueso tronco que a media altura se divide en tres grandes cimales que dan un aspecto redondeado a la copa.





# ROBLE COMÚN DEL PAZO CARTELOS

EL *QUERCUS ROBUR* ES UN ÁRBOL CORPULENTO DE HOJAS CAEDIZAS, EN DISPOSICIÓN ALTERNA, LOBULADAS, APARENTEMENTE LAMPIÑAS, CORTAMENTE PECIOLADAS Y CON AURÍCULAS EN LA BASE DEL LIMBO.



#### NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus robur* L., familia de las Fagáceas.

#### NOMBRE COMÚN

Roble común, roble auriculado, roble pedunculado, carvallo.

#### DENOMINACIÓN POPULAR

Carvallo do pazo de Cartelos.

#### LOCALIDAD (PROVINCIA)

Cartelos (Lugo)

#### EDAD ESTIMADA

Más de 500 años.

#### AMBIENTE

Ambiente atlántico.  
Entorno rural.

El carvallo que citamos es un árbol monumental excepcional y de gran interés, el mejor carballo de Galicia y uno de los mejores de España. Su porte es majestuoso con tronco robusto y recto hasta la cruz (10 m), abriéndose luego en ramas vigorosas ascendentes que configuran una copa no muy grande, de textura densa, tupida, y de tendencia aparasolada, pero algo irregular.

Es un roble muy conocido en la zona, apreciado por sus dimensiones y por su hermosura, y muy popular. Crece en uno de los pazos más notables de la Galicia interior, en las proximidades de la vía romana que desde Braga conducía a Lugo, junto a otros carballos notables, formando el conjunto un valioso rodal, vestigio de una antigua «carvalleira».







# ROBLE ALBAR DE QUINDÓS

EL ROBLE ALBAR ES UN ÁRBOL DE LUZ O DE MEDIA SOMBRA, RESISTENTE AL FRÍO -SUPERA AMPLIAMENTE LOS 1000 M DE ALTITUD-, BASTANTE FRUGAL E INDIFERENTE A LA NATURALEZA QUÍMICA DEL SUSTRATO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus petraea* Matt.  
Liebl.

**NOMBRE COMÚN**

Roble albar, roble peciolado, carvallo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Carvallo albar de Quindous.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Quindous (Lugo)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 500 años.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

El carvallo albar que se cita es un árbol monumental de majestuoso porte, pues crece aislado, sin competencia próxima, expresando la potencialidad de la especie. El tronco se ramifica a 5 m de altura en numerosas ramas que forman una copa regular y frondosa con forma de parasol.

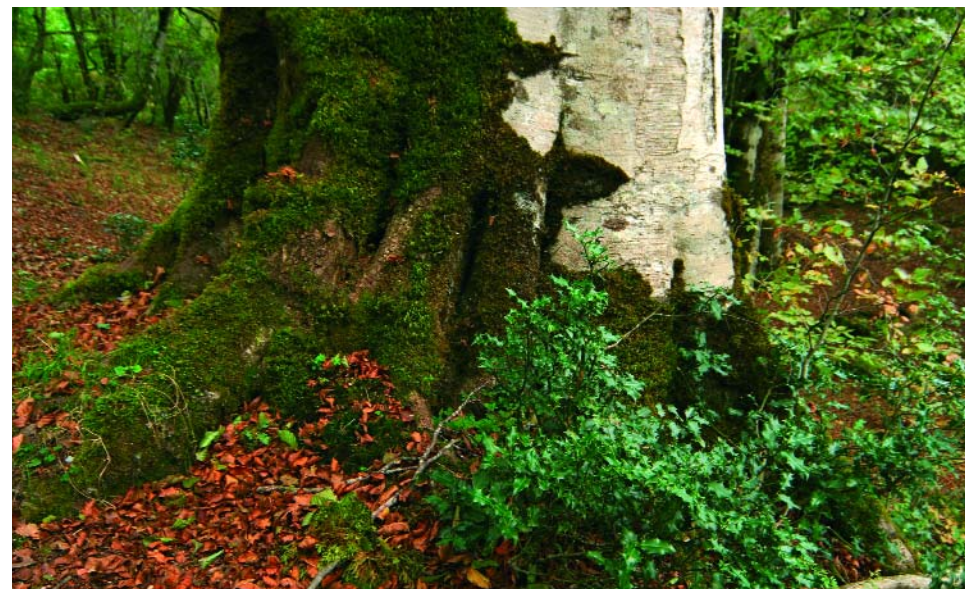
Medra en la plaza del Campo, antiguo campo de la feria y actualmente jardín paisajista, acompañado de otros tres ejemplares de la misma especie y un rebollo. Es un roble muy conocido en la zona, apreciado por sus dimensiones y por su hermosura, y muy popular.





# HAYA DE LOS TRES BRAZOS

EL ASPECTO QUE OFRECE ESTA HAYA NO ES EL HABITUAL DE LA ESPECIE; NO EN VANO, EL APELATIVO DE «LOS TRES BRAZOS» HACE ALUSIÓN A SU PRINCIPAL CARACTERÍSTICA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fagus sylvatica L.*

**NOMBRE COMÚN**

Haya.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Haya de los Tres Brazos.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Orbaitzeta (Navarra)

**EDAD ESTIMADA**

Centenaria.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.

Entorno rural.

El árbol se ramifica en tres troncos desde muy abajo, con una base engrosada y cubierta de musgo que, a modo de pedestal, la eleva hasta el cielo. Se encuentra en un pequeño calvero del bosque, entre otras hayas de aspecto más habitual. La Selva de Irati es una de las mayores extensiones naturales de Europa de hayedo-abetal, y la única de la península; bosque singular y de gran belleza, a las imponentes hayas se suman el perenne verdor del abeto blanco, la robusta presencia de los robles albares y la vistosidad de los acebos. Dicha selva fue objeto de varios aprovechamientos, entre los que destacan los forestales; así, impresionantes hayas y abetos salieron de su hábitat para construir barcos.

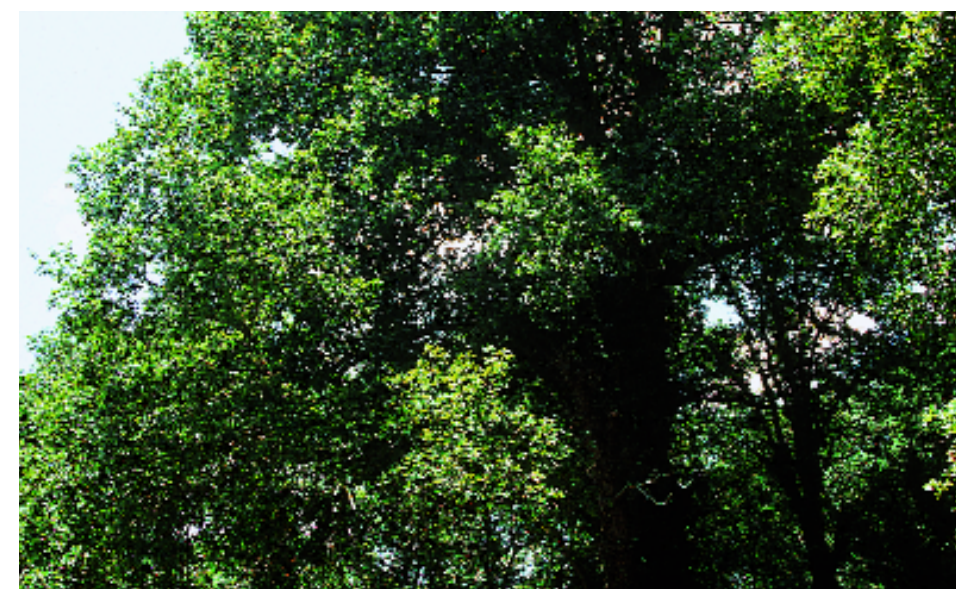






# ROBLES DE 'A ROCHA'

ESTÁN CONSIDERADOS COMO UNO DE LOS MEJORES EJEMPLOS  
DE ROBLES MONUMENTALES DE GALICIA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus robur L.*

**NOMBRE COMÚN**

Roble común, carvallo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Carvalla de A Rocha.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

A Saínza de Abaixo  
(Orense/Ourense)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 500 años.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.  
Entorno rural.

Este carvallo es un árbol monumental excepcional y de gran interés, uno de los mejores de Galicia. Vigoroso y frondoso, presenta un buen estado aunque tiene señales de pudriciones, desprendimientos de ramas y algunas secas. Se recuperó bien del último desmochado, hace unos 50 años, y de las quemaduras producidas por un rayo que le afectó. Durante los años más húmedos es atacado por el oidio, mal fúngico. Es un roble muy conocido y apreciado en la zona por su edad, dimensiones y bello porte. Crece en una finca, en la que convive con otros carvallos centenarios, probables restos de una antigua y amplia «carvalleira».





# ROBLE DE REBOREDA

ES UN ÁRBOL CORPULENTO DE HOJAS CAEDIZAS, EN DISPOSICIÓN ALTERNA, LOBULADAS, APARENTEMENTE LAMPIÑAS, CORTAMENTE PECIOLADAS Y CON AURÍCULAS EN LA BASE DEL LIMBO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus robur* L., familia de las Fagáceas.

**NOMBRE COMÚN**  
Roble común, roble auriculado, roble pedunculado, carvallo.

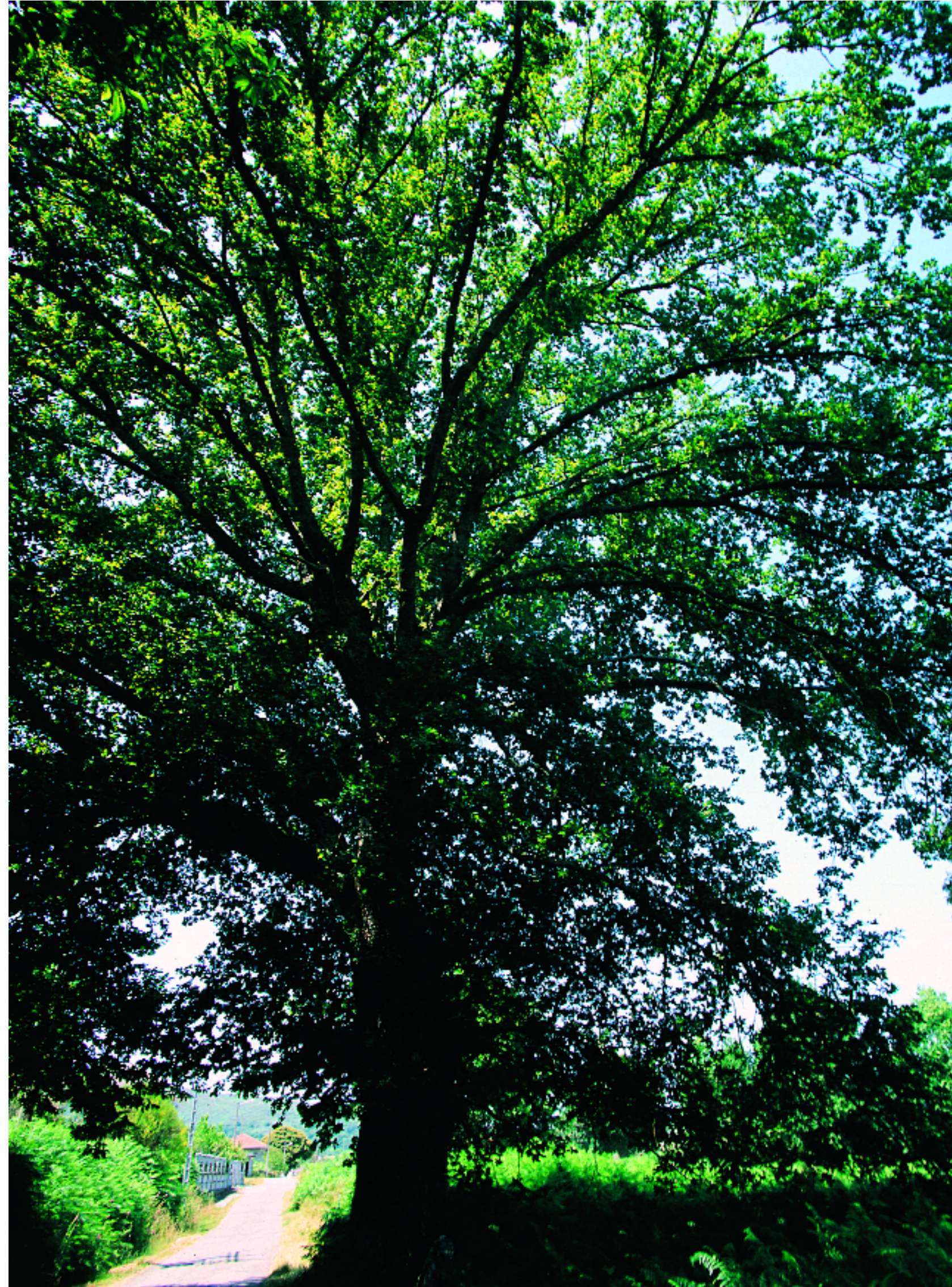
**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Carvallo Grande de Reboreda.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Reboreda (Orense/Ourense)

**EDAD ESTIMADA**  
Más de 300 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente atlántico.

Reboreda es un topónimo derivado de roble. A la entrada de este pueblo, en la orensana comarca de A Limia, una masa arbolada de robles, castaños y abedules proporciona fresca sombra al viajero que se acerca a estas tierras en el árido estío limiano. En ella, un carvallo monumental se destaca del resto: es un árbol excepcional que crece aislado, sin competencia, mostrando un tronco que se ramifica a 7 m de altura en corpulentas ramas que apuntan en todas direcciones hasta formar una copa globosa, equilibrada, bien desarrollada y muy frondosa. Es un roble muy conocido en la zona, apreciado por sus dimensiones y hermosura, y bastante popular.

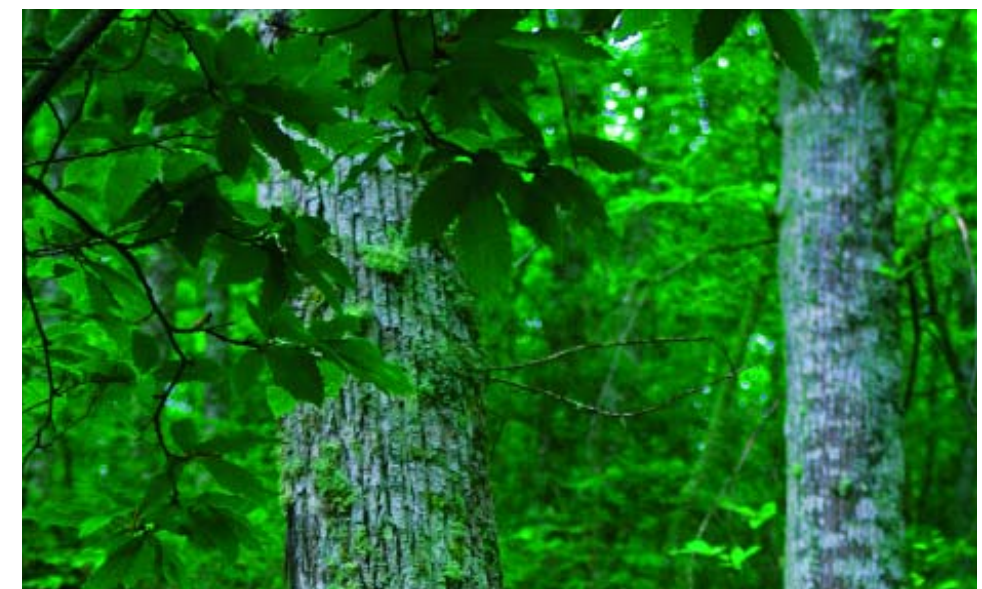






# CEREZO DE LA HONFRÍA

EN LA ZONA RECREATIVA DE LA HONFRÍA SE ENCUENTRA ESTE MAGNÍFICO EJEMPLAR, RODEADO DE FUENTES Y MERENDEROS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Prunus avium L.*

**NOMBRE COMÚN**

Cerezo común, cerezal.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Cerezo de la Honfría.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Linares de Riofrío  
(Salamanca)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.  
Bosques de ribera.

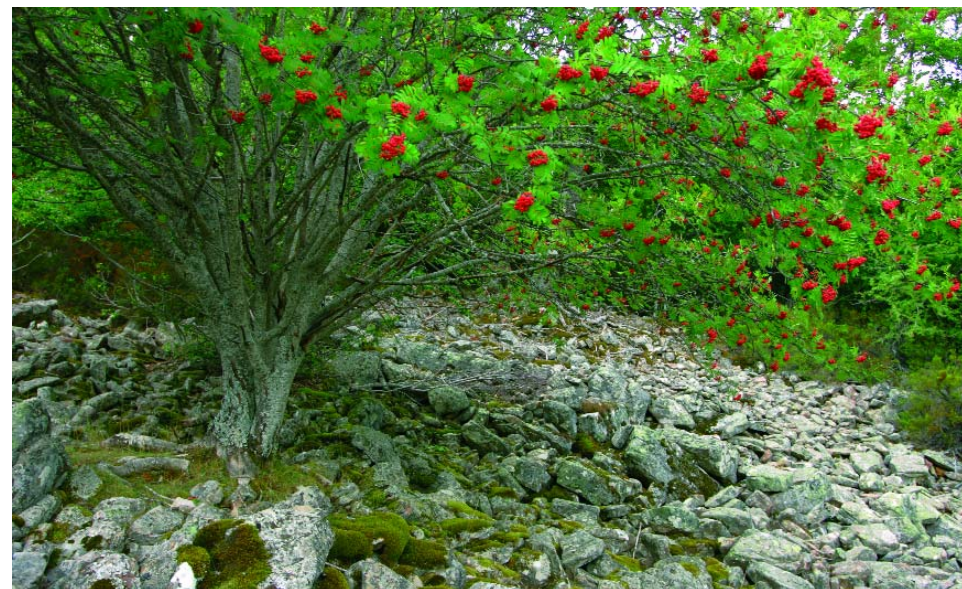
Linares de Riofrío es cabeza visible de la Alta Sierra de Francia y uno de los varios municipios que salen al encuentro del viajero si viene a ella desde Salamanca. La localidad se asienta sobre una suave ladera, en la arbolada y fresca umbría de la Sierra Chica, a los pies del riachuelo Frío. El terreno es pedregoso y está dividido en pequeñas parcelas, en las que abundan castaños, robles, pinos y acebos. Su clima es mediterráneo subhúmedo con tendencia centroeuropea. Al este de Linares, en el castañar de la Honfría y cerca de la sierra de Quilama, zona de alto valor natural, se encuentra este singular cerezo, próximo a la fuente que le da nombre.





# ESCOPLA DEL CASCAJAR

ESTE MAGNÍFICO SERBAL SE HALLA SOBRE UNA PEDRERA QUE LE SIRVE DE SOPORTE. SU FORMA Y TAMAÑO LE CONFIEREN SU MONUMENTALIDAD.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Sorbus aucuparia L.*

**NOMBRE COMÚN**

Serbal de los cazadores, serbal silvestre.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Escopla del Cascajar.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Sotillo del Rincón (Soria)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente atlántico.  
Bosques de ribera.

Sotillo del Rincón está ubicada a 1850 metros sobre el nivel del mar, a 30 km de Soria. Dos afluentes del Duero, el Ratón y el Ratoncillo, abastecen la población. Cerca de allí se encuentra la laguna de la Cebollera, un humedal de alta montaña originado por una morrena, que pertenece al grupo soriano de lagunas glaciares del Sistema Ibérico; hoy en día se halla represada. La zona es rica en acebos y robles, aunque también se distinguen reforestaciones de pinos realizadas por ICONA. El valle y la zona del Abieco disfrutan de masas arbóreas de pino, mezclado con hayas festoneadas de brezos, serbales, mostajos, arándanos y acebos.







## IV. AMBIENTE SUBATLÁNTICO

LOS PULMONES DE LA PENÍNSULA

MÁS AL SUR DE LOS PIRINEOS Y LA CORDILLERA CANTÁBRICA, EN LAS MONTAÑAS QUE ATRAVIESAN LA INABARCABLE MESETA, ABUNDAN LOS BOSQUETES MIXTOS, QUE COBIJAN BAJO SUS COPAS UNA INTERESANTE Y VALIOSA BIODIVERSIDAD.





# QUEJIGO CASTILLO

LA AMPLIACIÓN DE LA CARRETERA DE ENTRADA A PUYARRUEGO  
PODRÍA SUPONER UNA AMENAZA PARA LA SUPERVIVENCIA DE  
ESTE EJEMPLAR, ADEMÁS DE LAS PODAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus grex. cerrioides*  
Willk. & Costa.

**NOMBRE COMÚN**

Quejigo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Quejigo Castillo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Puyarruego (Huesca)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

**Ambiente subatlántico.**  
Bosques de ribera.  
Entornos agrícola y rural.

Este quejigo se encuentra en la entrada del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, al pie del río Bellós, en el valle de Añisclo. Según el informe realizado por los técnicos, se considera que los ramales eliminados en 2001 no suponen una merma importante de la vitalidad del árbol; sin embargo, sí ha supuesto una disminución importante de su copa en detrimento de su estructura y valor natural. Posee un buen estado de conservación general, aunque presenta varias ramas secas y algunas heridas y ataques de perforadores.





El tronco robusto de este pino peculiar, que tiene la corteza gris cenicienta y agrietada, como corresponde a un individuo adulto, se divide en tres ramales a poca altura. Su copa proyecta una superficie de 163 m<sup>2</sup> y es irregular con ramas finas, desprovistas de hojas en la base. Posee un buen estado de conservación, aunque tiene algo de muérdago. Se encuentra solitario en una gran zona rodeado de pastos y campos de cultivo. El laboreo alrededor del árbol podría suponer un problema para la conservación del mismo si no se toman medidas como no cultivar cerca del tronco.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus halepensis* Miller.

**NOMBRE COMÚN**

Pino carrasco, pino carrasqueño, pino blanquillo, pi blanc, pincarrasco.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino de Alepo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Gurra de Gállego (Huesca)

**EDAD ESTIMADA**

Más que centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente subatlántico.



# PINO DE ALEPO

ESTE ÁRBOL SE PRESENTA COMO UN EJEMPLAR AISLADO EN UN

CAMPO DE CULTIVO





# QUEJIGO DE CASTRO

ESTE ROBLE SE CARACTERIZA POR UN ANCHO TRONCO, DEL QUE SE PUEDE APRECIAR CLARAMENTE EL TONO GRISÁCEO DE SU CORTEZA, ALGO FISURADA POR EL PASO DEL TIEMPO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Fam. Fagaceae, Gn. Quercus,*  
*Sp. Quercus rober.*

**NOMBRE COMÚN**  
Roble.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Queixigo de Castro.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
La Puebla de Castro  
(Huesca)

**EDAD ESTIMADA**  
Milenario.

**AMBIENTE**  
Ambiente subatlántico.

Este árbol monumental se ubica en un enclave privilegiado: el valle de Fueva, en La Puebla de Castro. Este valle pertenece a la comarca del Sobrarbe, a 11 km de la villa medieval de Aínsa. Se trata de un valle con estribaciones prepirenaicas que hasta hace poco años había estado casi inexplorado por el hombre, con lo que se puede decir que sus laderas y paisajes son vírgenes. Introducirse en él es trasladarse a un mundo de sensaciones, colores y sonidos. Crece vegetación abundante, que constituye en conjunto una masa verde forestal de incalculable valor.





EL ROBLE DE LA VIRGEN DE VALVANERA TIENE UNA COPA GLOBOSA LOBULADA, LIGERAMENTE CLARA DEBIDO A SU LONGEVIDAD.

Este corpulento ejemplar de roble es un auténtico veterano y muestra en las ramillas cierta tendencia a pendular, lo que nos indica su avanzada edad. Posee un imponente tronco principal con un gran hueco de unos tres metros cuadrados, que no parece que le reste vitalidad, aunque bien merecería ser atendido y cuidado saneando madera en mal estado.

El roble de la Virgen de Valvanera es el más significativo de los árboles que existían y que aún existen en toda la cuenca del Najerilla a causa de la devoción en todo este territorio a la Virgen con esa advocación, que es la patrona de La Rioja. Sus dimensiones y su valor histórico-religioso es lo que le confieren a este ejemplar la categoría de Árbol Monumental.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus faginea Lam.*

**NOMBRE COMÚN**

Quejigo, roble.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Roble de la Virgen de Valvanera.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Cañas (La Rioja)

**EDAD ESTIMADA**

Entre 300 y 400 años.

**AMBIENTE**

Ambiente subatlántico.

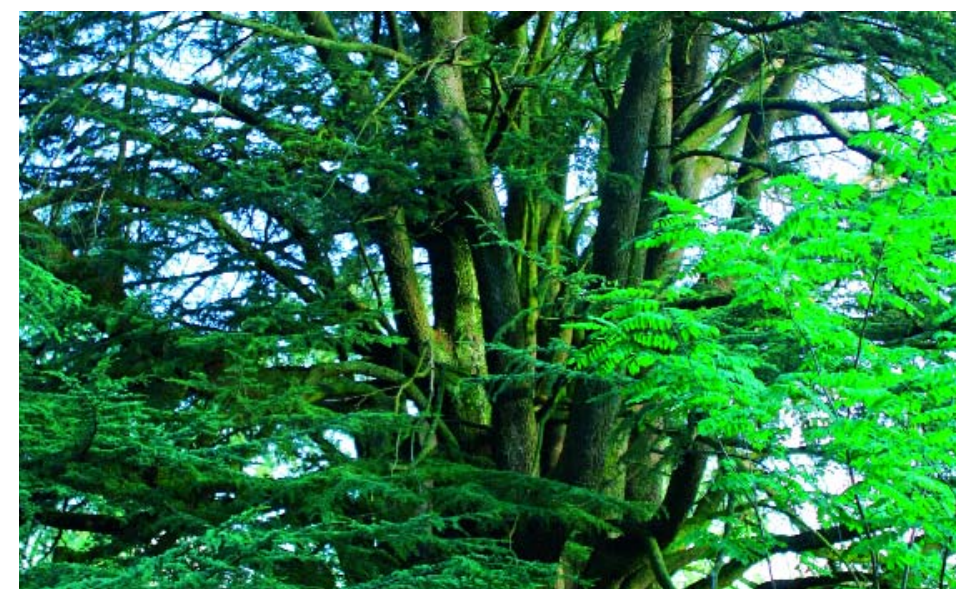
# ROBLE DE LA VIRGEN DE VALVANERA





# PINSAPO DE EL BOSQUE

EL BOSQUE ES UNA VILLA DE RECREO RENACENTISTA  
CONSTRUIDA EN EL AÑO 1567 POR EL DUQUE DE BÉJAR COMO  
RESIDENCIA DE VERANO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Abies pinsapo Boiss.*

**NOMBRE COMÚN**

Abeto español, pinsapo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pinsapo de El Bosque.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Béjar (Salamanca)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente subatlántico.

Entorno rural.

Esta villa, que se compone de un palacete, estanque, jardines y fuentes, fue declarada «Jardín Artístico» en 1946 y, por Resolución de la Dirección General de Bellas Artes, Archivos y Bibliotecas, se concretaron sus lindes en 1982. En las partes encharcadas crecen alisos, álamos y sauces. Los fresnos y los chopos de la alameda, que originalmente estaba formada por olmos, dan sombra al verde florido de los prados. En los paseos alrededor del estanque alto, se pueden ver plátanos y castaños de Indias excesivamente podados. La parte de monte cercano es una formación mixta de roble rebollo y castaño, con presencia de otras variadas especies.





# HAYA DE HERGUIJUELA

ES UN EJEMPLAR ÚNICO, QUE HA ACOMPAÑADO AL SERRANO EN  
SU HISTORIA Y QUE HA COBIJADO BAJO SUS RAMAS LAS  
DECISIONES MÁS IMPORTANTES DEL PASADO DE LOS PUEBLOS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fagus sylvatica L.*

**NOMBRE COMÚN**

Haya.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Haya de Herguijuela.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Herguijuela de la Sierra  
(Salamanca)

**EDAD ESTIMADA**

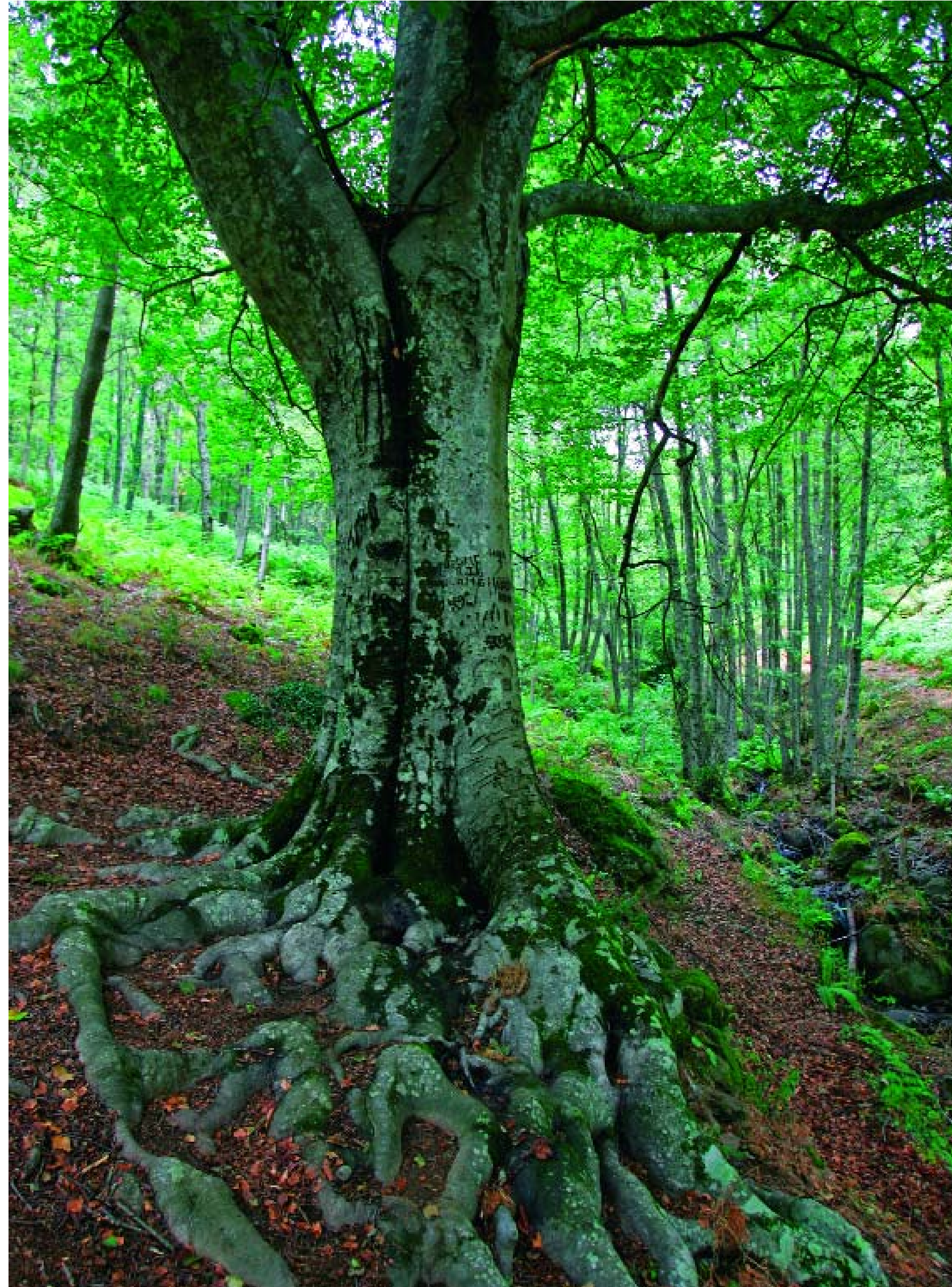
Más de 100 años.

**AMBIENTE**

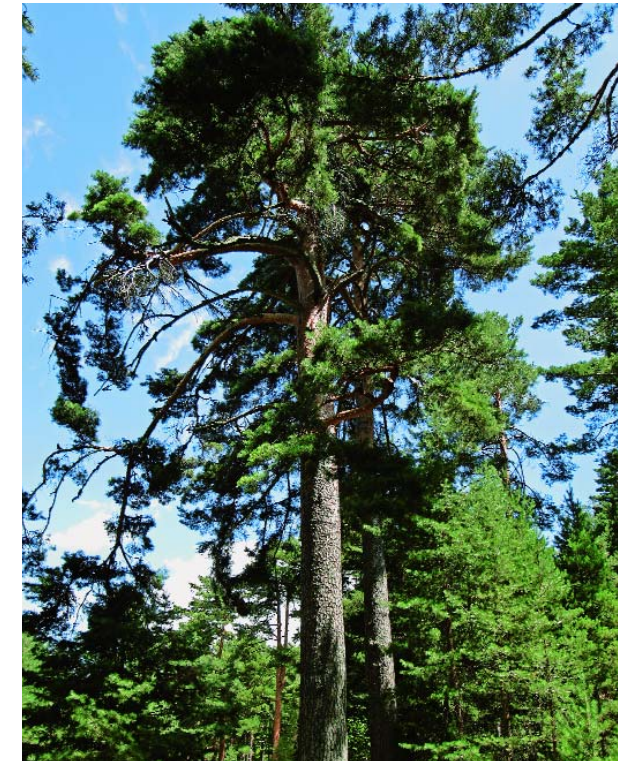
Ambiente subatlántico.

El estado de conservación es muy bueno. Posee una copa lobulada con gran ramaje y un largo tronco en el que las numerosas visitas han dejado lamentablemente su huella. El microclima de Herguijuela proporciona unas temperaturas benignas durante todo el año.

En la comarca de la Sierra existe un proyecto de la promoción de los árboles monumentales que contempla la elaboración de una guía catálogo con los ejemplares más destacados. Este inventario, que incluiría una pequeña historia y las características detalladas de los árboles, podría contener también el haya más meridional de la provincia –y por ende de la región castellano-leonesa–, ésta de Herguijuela de la Sierra.







Se encuentra en la localidad segoviana de Navafría, conocida por los extensos pinares de pino silvestre que hay en su término. Entre estos pinares existe una cascada natural, «el Chorro» de Navafría. Sería recomendable, en relación con este pino, dictar medidas de protección contra los roces de camiones y maquinaria forestal, no raros en esta área recreativa.

Como curiosidad quede este apunte: en esta localidad se ha creado el primer parque español de aventura en los árboles. En él se realizan prácticas de supervivencia donde el bosque constituye, al mismo tiempo, el soporte y el decorado en que vivir estas experiencias inolvidables.

# PINO DE EL CHORRO

ESTE EXTRAORDINARIO EJEMPLAR TIENE UNA COPA GLOBOSA APUNTADA DE 13 METROS DE ANCHO, DIVIDIDA EN DOS RAMAS DE 2,60 Y 3 METROS DE PERÍMETRO.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Pinus sylvestris L.*

## NOMBRE COMÚN

Pino silvestre, pino albar, pino de Valsaín.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Pino de El Chorro.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Navafría (Segovia)

## EDAD ESTIMADA

Centenario.

## AMBIENTE

Ambiente subatlántico.





# ACERÓN DE ONCALA

EL ENTORNO ES UNA DEHESA CON ACEBOS EN LO MÁS ALTO Y  
RODALES DE *QUERCUS PYRENAICA* EN VAGUADAS, DONDE  
TAMBIÉN APARECEN BUENOS EJEMPLARES DE ARCE Y MOSTAJO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Acer monspessulanum* L.

**NOMBRE COMÚN**

Ácere duro, arce de  
Montpellier, uró.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Acerón de Oncala.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Oncala (Soria)

**EDAD ESTIMADA**

Más que centenario.

**AMBIENTE**

**Ambiente subatlántico.**  
Entorno agrícola.

El pueblo está emplazado en un valle formado por el monte Cayo (1709 m), el Alto del Monte (1404 m) y el puerto de Oncala (1454 m), pertenecientes al Sistema Ibérico. En torno a esta localidad se encuentra vegetación de chopos y olmos, acompañada de gran cantidad de frutos silvestres alrededor del río, que discurre por el centro de la villa y la divide en dos barrios. El suelo donde se halla este magnífico arce es pardo subhúmedo poco desarrollado, nitrificado por el ganado.

Cuando se viaja desde Soria, al llegar al puerto de Oncala, todavía se puede contemplar el paisaje salpicado de ovejas merinas, que mantienen la tradición ganadera y dan carácter a toda la comarca de la Sierra.





# PINO LA ILERA

ENTRE LA VEGETACIÓN DE LA ZONA DESTACAN EL PINO, EL ROBLE Y LAS HAYAS. EL SUELO ES PARDO HÚMEDO, DESNUDO Y PEDREGOSO, TÍPICO DE LOS CANCHALES.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus uncinata* Miller.

**NOMBRE COMÚN**

Pino negro.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino la Ilera.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Vinuesa (Soria)

**EDAD ESTIMADA**

Más que centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente subatlántico.

Este pino negro de montaña es un ejemplar singular. En la península Ibérica también crece en los Pirineos y en pequeñas manchas en la sierra de Gúdar (Teruel). Esta especie de conífera es una reliquia de las últimas glaciaciones.

La *Pinochada* es una fiesta que se celebra en Vinuesa y que simboliza la pugna que antaño mantuvieron las localidades vecinas de Covaleda y Vinuesa por la aparición, en el término municipal de esta última, de una imagen de la Virgen en un pino. El 16 de agosto, después de la bendición de los pinochos (ramas de pino), comienza a celebrarse la *Pinochada* formando dos «ejércitos» en la plaza: primero actúan los hombres enfrentándose casados contra solteros: aquéllos, de la cofradía de Nuestra Señora del Pino, éstos de la de San Roque. Armados ambos de rodelas y espadas, se dan el brazo quedando enlazados, solteros por un lado y casados por otro. Comienzan a dar vueltas en dirección opuesta y, cuando se encuentran frente a frente, descargan los golpes sobre la rodela del ejército contrario. Las mujeres y las niñas salen portando un pinocho, a veces incluso un pimpollo o pino pequeño.







## V. AMBIENTE MEDITERRÁNEO

DONDE COMIENZA EL MAR

EL CLIMA MEDITERRÁNEO INFLUYE SOBRE UNA GRAN PARTE DEL TERRITORIO PENINSULAR CONTRIBUYENDO AL MANTENIMIENTO DE UNA

FLORA TÍPICA MEDITERRÁNEA, EN LA QUE SE PRODUCE UN CURIOSO DUELO ENTRE LOS ÁRBOLES Y LOS ABUNDANTES MATORRALES.





**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Taxus Baccata* L.

**NOMBRE COMÚN**  
 Tejo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Tejo del Pozo de las Nieves.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Molinicos (Albacete)

**EDAD ESTIMADA**  
 Centenario.

**AMBIENTE**  
 Ambiente mediterráneo.



# TEJO DEL POZO DE LAS NIEVES

EL TEJO ES UNA CONÍFERA DE LA FAMILIA DE LAS TAXÁCEAS, QUE PUEDE ALCANZAR DE 10 A 15 METROS. SU TRONCO ES PARDO-ROJIZO Y ESCAMOSO.

En el término municipal de Molinicos (Albacete) se encuentra el paraje del Pozo de las Nieves, donde se halla la fuente del Buitre, a 1600 metros de altitud, y se ubica este tejo, símbolo del área natural «Los Calares y Cabeceras de los ríos Mundo, Tus y Guadalimar», enclavada en la albaceteña sierra de Alcaraz. En la zona pueden disfrutarse fenómenos kársticos de importancia nacional como los campos de dolinas. En el calar del Mundo se localiza el segundo más denso de España, tras el de las sierras de Cazorla y Segura. El tejo se desarrolla bien en zonas umbrías y montañosas con climas húmedos, sobre todo en sustratos calizos. Es un árbol muy longevo.





# PINOS DE BINIATZEM

EL EFECTO ÓPTICO QUE PRODUCEN AL ENCONTRARSE JUNTO A UNA CARRETERA ES ESPECTACULAR, INVITANDO A PASEAR A LA SOMBRA DE ESTOS MONUMENTOS.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Div. Pynophyta, Cl. Pynopsida, Sp. Pinus halepensis.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino de Alepo o pino carrasco.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pins de Biniatzem.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Es Migjorn Gran (Balears/Illes Balears)

**EDAD ESTIMADA**

Medio centenar de años.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

En la isla de Menorca podemos encontrar un conjunto de pinos carrascos, ubicados junto a la carretera que sale de Sant Cristòfol hacia Ferreries, que han sido catalogados como Árboles Singulares de la Comunidad Autónoma de las Islas Baleares, a partir de la Ley 6/1991 del 20 de Marzo. De los veintiocho árboles que forman este grupo, veintisiete presentan un diámetro de tronco de 76 cm (encontrar árboles que compartan casi exactamente las mismas dimensiones entre ellos es difícil). Los pinos de Biniatzem tienen las hojas en grupos de dos, son de color verde claro y flexibles; presentan los troncos rectos y una corteza grisácea. Debido a la proximidad entre ellos, crecen en vertical más que en horizontal, adquiriendo una silueta más estilizada que de costumbre.

La isla de Menorca es uno de los puntos de distribución principal de estos pinos, porque las heladas tardías son infrecuentes y las temperaturas elevadas.





LOS PINS D'EN VICENÇ DE NA BLAIA SUPONEN UNA APORTACIÓN PAISAJÍSTICA ENORME A LA ZONA, DEBIDO A LOS IMPRESIONANTES EJEMPLARES QUE FORMAN ESTE CONJUNTO.

Las característica más importante a destacar de estos ejemplares de pino carrasco es que son árboles que superan la centena en edad, cuando todos los de su especie se caracterizan por ser poco longevos. Se ubican junto a la carretera C-733 (p. k. 6,800), en la finca de S'Acost, perteneciente a la localidad de Sant Joan de Labritja, en la isla de Ibiza. Sus pies son poco rectos, con troncos sinuosos y gran cantidad de nudos, pero en general se conservan en buen estado. Tienen piñas de 6 a 12 cm que cuelgan a través de un pedúnculo grueso, curvado hacia abajo. Son especies de crecimiento rápido. Viven sobre sustrato neutro o moderadamente básico, son resistentes al clima de Ibiza soportando las temperaturas elevadas que se pueden alcanzar en la isla y, al encontrarse en zonas con riesgo de incendios, han conseguido adaptarse morfológicamente para resistir el fuego (fructificación precoz, conos serotinos...), aunque lo propagan muy fácilmente.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Div. Pynophyta, Cl. Pynopsida,*  
*Gn. Pinus Sp. Pinus halepensis.*

**NOMBRE COMÚN**  
 Pino de Alepo o pino carrasco.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Pins d'en Vicenç de na Blaia.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Sant Joan de Labritja  
 (Balears/Illes Balears)

**EDAD ESTIMADA**  
 Centenarios.

**AMBIENTE**  
 Ambiente mediterráneo.

# PINOS D'EN VICENÇ DE NA BLAIA





En la comarca de Lara y Valle del Arlanza destacan los paisajes rocosos calcáreos de farallones y peñascos, adornados de extensos enebrales de incienso acompañados de espileños o enebros de la miera (*Juniperus oxycedrus*) en las solanas, así como de esquenos (*Juniperus communis*): se trata de cupresáceas muy resistentes a climas duros, con marcados contrastes de temperaturas. En donde se encuentra situado este enebro se pueden admirar otros dos de buen porte.

Entre las aplicaciones más características del espileño o enebro de la miera es costumbre sacar el aceite de cade, llamado miera o aceite de enebro, extraído de su madera mediante calentamiento en hornos y empleado contra la roña o sarna de los animales domésticos; para obtenerlo, se destilaban las ramas de los árboles secos y muertos, así como sus raíces. Ya en el *Libro de la Montería* de Alfonso XI aparece la referencia de su uso («de la resina del enebro et de la resina del cuerno cabra») contra esta temible enfermedad del ganado, y como cicatrizante de las heridas que produce el esquileo.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Juniperus oxycedrus* L.

**NOMBRE COMÚN**

Enebro, esqueno, jumbrio.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Esqueno de Cubillejo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Cubillejo de Lara (Burgos)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

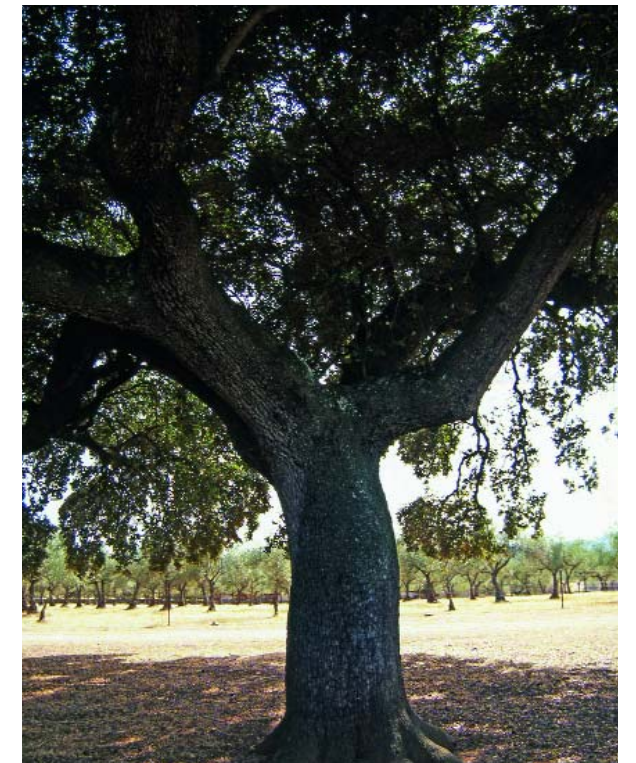
Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.

# ESQUENO DE CUBILLEJO

EL ENTORNO EN DONDE SE UBICA ESTE EJEMPLAR ES UNA ZONA DE PASTOS EN EL BORDE DE UN ENCINAR CON ÁRBOLES SOLITARIOS ADEHESADOS.





Este ejemplar se puede encontrar tomando la carretera que une Cáceres con Valencia de Alcántara hasta llegar a Herrerueta para, una vez allí, seguir el camino agrícola que lleva a «Los Molinos»; llegando a una zona de pequeñas cercas, se topa con este árbol monumental. Su tronco es alto y fuerte y se eleva tres metros antes de ramificarse en tres gruesos brazos que cargan con la estructura de la copa. El perímetro del tronco en la base ronda los 5,50 metros y a media altura se reduce a los 3 metros aproximadamente. El árbol tiene una elevación total de 10 metros y, a causa de la manera en que ha sido podado, posee un diámetro de copa de más de 20 metros, y ésta se proyecta sobre un área de 380 m<sup>2</sup>.

Todo el ramaje vertical secundario ha sido eliminado sucesivamente con las podas, quedando un árbol que se ha desarrollado en horizontal. Tal vez sea esta la opción más deseable para el agricultor, pero indudablemente esta manipulación del ejemplar se traduce en una fuente de estrés permanente, una mayor debilidad y una aceleración de los procesos de senectud. El entorno se compone de un encinar adhesionado, bastante compartimentado, destinado a los animales domésticos o de labor.

# ENCINA LA ENCINONA

SE TRATA DE UNA ENCINA MUY BELLA Y SORPRENDENTE DEBIDO A SU TAMAÑO NOTABLE Y A UNA ARQUITECTURA HORIZONTAL, MUY MODIFICADA POR LAS SUCESIVAS PODAS PARA FRUCTIFICACIÓN.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus ilex.*

## NOMBRE COMÚN

Encina.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Encina la Encinona.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Herrerueta (Cáceres)

## EDAD ESTIMADA

300 años.

## AMBIENTE

Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.





# CHAPARRO DE LAS ÁNIMAS

ESTE CHAPARRO, UBICADO EN UN LUGAR LLANO Y ARENOSO,  
ES IMPORTANTE POR LA HISTORIA A LA QUE SE VINCULA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus suber L.*

**NOMBRE COMÚN**

Chaparro.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Chaparro de las Ánimas.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Grazalema (Cádiz)

**EDAD ESTIMADA**

125 años.

**AMBIENTE**

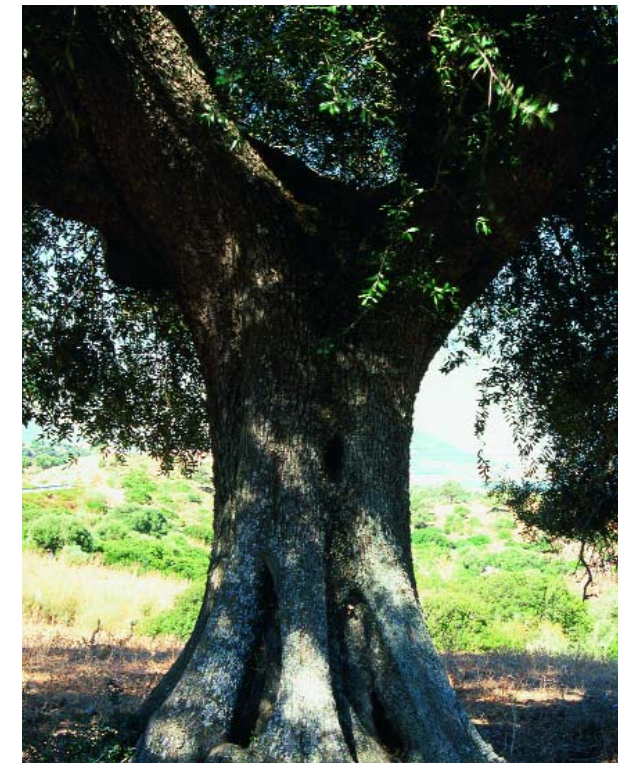
Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.

Este árbol se caracteriza por su fuste recto y verrugoso con cuantiosas protuberancias. A partir de la ramificación surgen cinco ramales para formar una gran copa. A su alrededor se observa una dehesa mixta de alcornoque y encinas (*Quercus ilex* subsp. *ballota*). En el estrato vegetal podemos ver majuelo (*Crataegus monogyna*), zarza (*Rubus ulmifolius*) y jara (*Cistus crispus*). El nombre de chaparro de las Ánimas le viene dado porque, tradicionalmente, su producción de corcho se usaba para pagar el aceite utilizado en las iglesias en las lámparas dedicadas a las Ánimas benditas.







# ACEBUCHE DE LOS CUQUILLOS

ALREDEDOR DEL ACEBUCHE DE LOS CUQUILLOS SE ENCUENTRAN OTROS ACEBUCHES DE PORTE ARBÓREO, AUNQUE NINGUNO CON SU CARÁCTER MONUMENTAL.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Olea europea var. sylvestris.*

## NOMBRE COMÚN

Acebuche.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Acebuche de los Cuquillos.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

San José del Valle (Cádiz)

## EDAD ESTIMADA

Centenario.

## AMBIENTE

**Ambiente mediterráneo.**

Entorno agrícola.

San José del Valle constituye una de las entradas al Parque Natural de los Alcornocales, una de las extensiones más vastas del planeta de esta especie típicamente mediterránea. También forma parte este municipio de la conocida como «Ruta de los Pueblos Blancos», un recorrido histórico-artístico que comienza en el cercano Arcos de la Frontera y que atraviesa diferentes términos como Algar, Bornos, Algodonales, Olvera o Setenil.

Las tierras de San José del Valle tienen uso tanto agrícola –especialmente la zona occidental– como ganadero y forestal, y además del Parque Natural de los Alcornocales, existen en el pueblo otros atractivos naturales como la sierra de Cabra o los embalses de los Hurones y Guadalcaén.

Asentado sobre una ladera de material arcilloso, con preciosas vistas al último embalse, se encuentra el acebuche de los Cuquillos, que posee un porte espectacular y su figura es reconocible desde la carretera que, por el norte del embalse, une Algar con Arcos de la Frontera. Sus 12,50 metros de altura son, en buena parte, responsables de su carácter sobresaliente. El terreno en el que medra es propiedad privada.





ESTE QUEJIGO SE ELEVA SOBRE TERRENO ARCILLOSO. EN UN PAISAJE COLINDANTE SE PUEDEN VER OTROS QUEJIGOS Y ENCINAS Y, COMO ARBUSTOS PREDOMINANTES, LOS MAJUELOS.

Es el quejigo de mayor grosor y el más viejo de la provincia de Córdoba, y está considerado uno de los de más cuerda (contorno) de toda España. Este ejemplar se caracteriza por un fuste grueso, por ser hueco y por su corteza muy rugosa. Su copa se desarrolla a partir de cinco ramas desiguales y es pequeña en relación con el tronco. El estado de conservación es aciago, encontrándose en fase de decrepitud, hueco y muy atacado por insectos.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus faginea Lam.*

**NOMBRE COMÚN**  
Quejigo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Quejigo de El Navazuelo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Carcabuey (Córdoba)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 700 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente mediterráneo.  
Entorno agrícola.

# QUEJIGO DE EL NAVAZUELO





# PINO LORITO

ES UNA ESPECIE ADAPTADA A CONDICIONES DE ESTRÉS HÍDRICO. CRECE EN SUELOS POBRES Y ARENOSOS, SOBRE TODO EN ÁREAS COSTERAS, AUNQUE PUEDE PENETRAR BASTANTE EN EL INTERIOR.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Pinus pinea L.*

## NOMBRE COMÚN

Pino piñonero.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Pino Lorito.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Cañada Juncosa (Cuenca)

## EDAD ESTIMADA

Centenario.

## AMBIENTE

Ambiente mediterráneo.

El pino Lorito es de la especie piñonero y está situado en un paraje del mismo nombre, en el término municipal de Cañada Juncosa (Cuenca), en un área cultivada en las afueras del pueblo; mide unos 30 metros de altura. Su tronco, fuerte, recto y de más de 4 metros, aumenta su anchura hasta que se divide en tres grandes ramas que conforman la enorme copa, de 28 metros de diámetro, con la forma típica de esta especie.

De los pinos se ha servido el hombre para diversas aplicaciones: es importante la producción de piñones, muy apreciados en repostería y gastronomía; también era utilizado para limpiar y purificar la casa, así como el agua del baño (quizás por eso la esencia de pino sea actualmente tan comercializada como ambientador; antes se la utilizaba en rituales de protección); la corteza y la madera contienen trementina, un expectorante que resulta tóxico en dosis elevadas; además, según algunas tradiciones, cruzando dos acículas (hojas) en la puerta del hogar, se impedía la entrada de malos espíritus. Los pinos, en general, son árboles asociados a la libertad.





# PINO GRANDE DE RIEGO

ESTA GRAN MASA ARBOLADA DE PINO RESINERO HA SIDO LA PROTAGONISTA DE LA PROSPERIDAD DEL PUEBLO EN QUE SE ENCUENTRA EN EL SIGLO XX, Y ES AHORA SU MEJOR PATRIMONIO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinaster Aiton.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino negral, pino resinero, pino rodeno.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino Grande de Riego.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Tabuyo del Monte (León)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 150 años.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Estos pinares de la sierra del Teleno son, junto al pinar de Puebla de Lillo, los únicos autóctonos de la provincia de León. No hay duda del origen natural del pinar: de una parte presenta características morfológicas únicas y, de otro lado, sabemos que en el siglo I de nuestra era ya había en esta sierra *Pinus pinaster*. Este último dato lo conocemos por los estudios que el profesor Claude Domergue realizó en los años 1971-1973 sobre las labores mineras que los romanos efectuaron en las laderas del Teleno. Las cenizas de los hogares de los poblados que allí existieron y las vigas que sujetaban la techumbre de sus casas eran de esta especie de pino.







# ‘PI DRET’ DE VILADRIC

ESTE ÁRBOL ESTÁ PROTEGIDO POR LA ORDEN DE 30 DE AGOSTO DE 1998, APROBADA POR LA GENERALIDAD DE CATALUÑA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus nigra Arnold subsp. salzmannii (Dunal) Franco.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino salgareño.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pi Dret de Viladric.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Castellar de la Ribera (Lérida/Lleida)

**EDAD ESTIMADA**

Más de cien años.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Entorno rural.

Este pino posee un amplio tronco que se divide en tres gruesas ramas, que a su vez se subdividen en otras más pequeñas, que le dan su peculiar y retorcido aspecto; presenta, además, una copa que se bifurca a unos 12 metros de altura. Su estado fitosanitario es bastante aceptable. Este curioso ejemplar está catalogado por la Generalidad de Cataluña como Árbol Monumental por su antigüedad, su porte y la extraordinaria forma de sus ramas. Se localiza junto a la carretera al lado de una báscula para vehículos pesados.





EJEMPLAR BASTANTE ÍNTEGRO Y VIGOROSO AUNQUE SE OBSERVA UNA PÉRDIDA DE RAMAS, PUDRICIONES Y OQUEDADES EN EL TRONCO. SU ESTADO FITOSANITARIO ES ACEPTABLE.

Este alcornoque muestra un porte majestuoso y es uno de los más destacados de Galicia. Su robusto tronco tiene un extraño abombamiento a poco más de un metro de altura, llegando a medir más de 10 metros de circunferencia. Está recubierto de corcho y se divide en dos corpulentas ramas o brazos, que se ramifican, a su vez, para formar una copa amplia, frondosa y bien configurada. En la enorme oquedad que presenta el tronco se esconden los niños en sus juegos. Cuentan que esa oquedad también fue despensa tras la guerra civil española, pues allí escondían sus propietarios los alimentos para evitar tener que entregarlos en los asaltos de escapados o «fuxidos».

# ALCORNOCHE DE PUEBLA DE BROLLÓN

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus suber L.*

## NOMBRE COMÚN

Alcornoque, sobreiro, sobreira.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Sobreiro de A Pobra do Brollón.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

A Pobra do Brollón (Lugo)

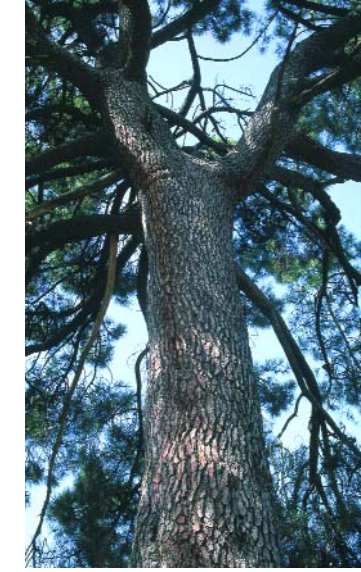
## EDAD ESTIMADA

400-500 años.

## AMBIENTE

Ambiente mediterráneo. Entorno rural.





# PINO NEGRAL DE SAN ANTONIO

EL PINO NEGRAL DE SAN ANTONIO LLAMA LA ATENCIÓN POR LO RECTILÍNEO DE SU TRONCO Y UNA COPA MUY AMPLIA QUE SE ABRE A LA MITAD DE LA ALTURA TOTAL DEL ÁRBOL.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinaster* Aiton.

**NOMBRE COMÚN**

Pino piñonero.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino gallego, pino rodano o pino resinero.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Robledo de Chavela (Madrid)

**EDAD ESTIMADA**

Más de cien años.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Se trata de un ejemplar aislado de los bosques de pino negral que prosperan en el municipio de Robledo de Chavela, de bastante antigüedad, que junto a masas de pino piñonero, encinas y sabinas, configuran el paisaje del lugar.

La corteza del pino negral es muy oscura, agrietada y espesa; sus acículas son largas, punzantes y rígidas, y también son grandes las piñas, de hasta 20 cm; puede llegar a medir los 40 m de altura; la copa, poco densa y con ramas delgadas, se ensancha, por lo general, a gran altura del suelo. Además de por su madera, se explota para extraer su savia y la resina o miera.





# ALCORNOQUE EL BERRUECO

MAGNÍFICO EJEMPLAR DE ALCORNOQUE, DE ENVERGADURA IMPONENTE, CARACTERIZADO POR UN TRONCO VOLUMINOSO Y DE MORFOLOGÍA MUY ESPECIAL.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus suber*.

**NOMBRE COMÚN**

Alcornoque.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Alcornoque el Berrueco.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Cortes de la Frontera

(Málaga)

**EDAD ESTIMADA**

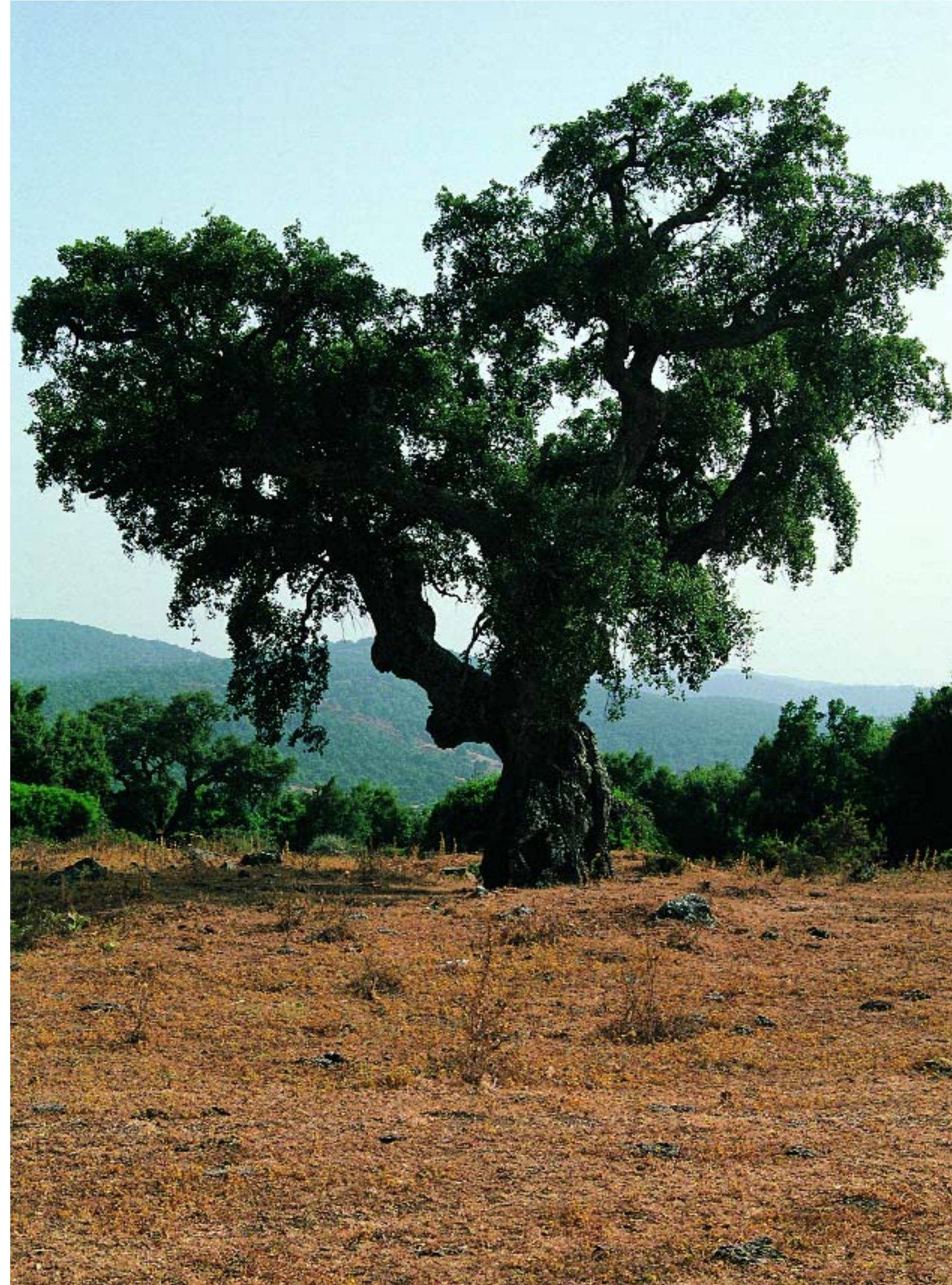
Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.

El perímetro del fuste es más o menos homogéneo, rondando los 6 metros, tanto en la base como bajo la cruz. Se trata de un tronco característico de alcornoques que no han sido descorchados desde hace tiempo. De la cruz surgen tres ramas maestras que crecen en direcciones opuestas, conformando una copa abierta, irregular y en forma de triángulo invertido. Se proyecta sobre un área de 158 m<sup>2</sup>. El alcornoque está integrado en un terreno adhesado, dentro de una finca de explotación agropecuaria. Forma parte de la Reserva Nacional de Caza de Cortes de la Frontera, que a su vez pertenece al Parque Natural de Los Alcornocales.

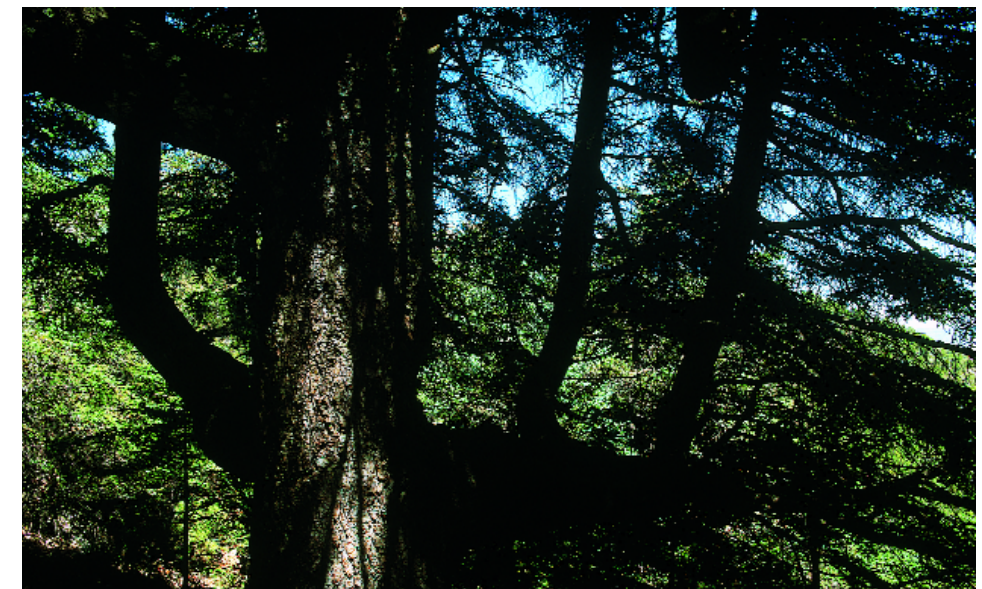






# PINSAPO DEL CANDELABRO

A LO LARGO DEL TRONCO Y SUCESIVAMENTE, APARECEN UNA SERIE DE CINCO GRUESAS RAMAS QUE CRECEN PARALELAS AL SUELO PARA LUEGO ELEVARSE VERTICALMENTE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Abies pinsapo Boiss.*

**NOMBRE COMÚN**

Pinsapo, abeto de Andalucía.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pinsapo del Candelabro.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Yunqueira (Málaga)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Está situado a un lado del camino que discurre bajo el pico del Jarro, junto con otros pinsapos y pinos rodenos de repoblación, componiendo un denso bosque de coníferas con especies arbustivas como el enebro y la rosa silvestre. La característica forma de este ejemplar, un grueso y recto tronco dividido en varias ramas, es propiedad característica de este tipo de pinsapos, lo que le da esta peculiar forma de candelabro y de ella su nombre popular. El pinsapo del Candelabro se encuentra en buen estado de conservación.





# PINO DE LA MUELA

EJEMPLAR DE PINO RODENO DE GRAN ENVERGADURA, LOCALIZADO EN LA UMBRÍA DE LA SIERRA DE LA MUELA, EN LA CARRETERA DE BENIZAR A SABINAR.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinaster.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino rodeno,  
pino resinero.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino de la Muela.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Moratalla (Murcia)

**EDAD ESTIMADA**

200 años.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Posee una copa cónica, algo irregular, conformada por multitud de ramas que surgen del tronco a partir de los 4,50 metros. La altura total ronda los 14 metros y el perímetro del tronco es de 3,25 metros.

Hace unos años un extenso pinar de esta especie tapizaba toda la zona, pero fue arrasado en gran parte por el incendio ocurrido en 1994. El fuego se quedó a pocos metros de consumir este monumento natural. En los alrededores se ubican algunas encinas, pinos y gran cantidad de retama en el estrato arbustivo. Ascendiendo hacia los roquedos de la sierra se encuentran diversos ejemplares notables de arce granadino (*Acer granatense*).







# ENCINA MATARREDONDA

EL ESTADO FITOSANITARIO DE ESTE EJEMPLAR ES BUENO, PUES NO SE OBSERVAN DAÑOS PROVOCADOS POR INSECTOS DEFOLIADORES, AUNQUE PRESENTA ALGUNAS RAMILLAS SECAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus ilex L. subsp. ballota (Desf.) Samp.*

**NOMBRE COMÚN**  
Encina, encina dulce, carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Encina de Matarredonda.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Cevico Navero (Palencia)

**EDAD ESTIMADA**  
Centenaria.

**AMBIENTE**  
Ambiente mediterráneo.

La encina exhibe una copa globosa, con apariencia redondeada y un ancho de unos 19 metros aproximadamente. El fuste no es cilíndrico, con una gran herida en la cara sur que la recorre desde la base a la primera bifurcación por encima de los tres metros, dando lugar a una rama lateral. Esta encina se encuentra rodeada de pastos y acompañada de otras especies.

Está situada en la comarca del Cerrato, en uno de sus valles, cercado por montes de enebro y encina. Se localiza en el extremo sureste de la provincia, a 38 km de la capital; por ello es una de las villas más extremas del Cerrato palentino. Su altitud media sobre el nivel del mar es de 830 metros.





# ENCINA GORRINERA

RODEADA DE VARIOS PINARES, SE SITÚA AL BORDE DE UN CAMINO.  
ANTIGUAMENTE SESTEABAN BAJO SU COPA LAS PIARAS DE CERDOS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus ilex L. ssp. ballota*  
(Desf.) Samp.

**NOMBRE COMÚN**

Encina, encina dulce,  
carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Encina gorrinera.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Puebla de Pedraza  
(Segovia)

**EDAD ESTIMADA**

Milenaria.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.  
Entorno agrícola.

Esta encina, protectora de pjaras, crece entre pinos y jaras. La zona en la que se encuentra fue repoblada en época tardía, probablemente en el siglo XIII. Localidad emplazada entre Rebollo y Cabezuela, a 48 km al nordeste de Segovia, pertenece a la Comunidad de Villa y Tierra de Pedraza. Este ejemplar destaca sobre todo por la envergadura de su copa, que supera los veinte metros, y es capaz de acoger bajo su sombra a una considerable piara de cerdos. Esta característica es la que ha dado lugar a su denominación popular.







# ALMEZ DE LA MINA

EL MUNICIPIO DE CONSTANTINA SE INTEGRA EN UN ENTORNO NATURAL DOMINADO POR LOS PAISAJES ADEHESADOS DE ENCINAS Y ALCORNOQUES.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Celtis australis.*

**NOMBRE COMÚN**

Almez.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Almez de la Mina.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Constantina (Sevilla)

**EDAD ESTIMADA**

Centenaria.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.

En las afueras de Constantina se asienta el cortijo de la Mina, una finca compuesta de campos de olivos, principalmente. Entre estos, sobresalen palmariamente los 31 metros que ostenta el almez de la Mina, un verdadero gigante. Se trata de uno de los árboles autóctonos de mayor envergadura de toda la comunidad andaluza. Guarda unas buenas proporciones, por lo que ofrece un porte esbelto y elegante. El perímetro del tronco en la base es de 6 metros, reducido a 4,50 si la medición la realizamos a media altura. La copa es verdaderamente espectacular, bastante homogénea y redondeada, proyectándose en un área de cerca de 400 m<sup>2</sup>.





Es un árbol de 12 metros de altura que presenta un perímetro en la base de 4,5 metros, bastante homogéneo. Tiene una gran copa aparasolada y armoniosa en la distribución de sus ramas, con un perímetro de 23 metros. El terreno en el que está ubicado es arcilloso y de escasa pendiente, cercano al río Guadalporcún. Para proteger y preservar este ejemplar, ya que se localiza en un área recreativa, se lo ha rodeado de una valla. Bajo su dilatada sombra, a mediados del mes de mayo, los lugareños celebran una romería en honor de la Virgen de Fátima.

También hay en esta zona arbustos como el acebuche (*Olea europea* var. *sylvestris*), la retama (*Retama sphaerocarpa*) y el palmito (*Chamaerops humilis*).

# CHAPARRO DE LA VEGA

ESTA ENCINA ESTÁ UBICADA EN UN ÁREA RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE CORIPE. CERCA DE ESTE CHAPARRO PODEMOS ENCONTRAR OTRAS ENCINAS Y PINOS PIÑONEROS.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus ilex* L. subsp. *ballota* (Desf.) Samp.

## NOMBRE COMÚN

Chaparro.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Chaparro de la Vega.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Coripe (Sevilla)

## EDAD ESTIMADA

Más de 700 años.

## AMBIENTE

Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.





Esta sabina es una especie de crecimiento lento, por lo que a pesar de su edad no presenta mayores magnitudes. Las ramas más bajas sufren el ramoneo del ganado de la zona, y el arado –además– le ha mutilado algunas raíces. Como existe el riesgo de que esto se repita, se le ha colocado un cerco de piedras alrededor de la base para intentar evitarlo.

Este hermoso ejemplar se encuentra en el paraje denominado Majada Val Redonda, en una finca particular rodeada de campos de cultivo. La tradición popular dice que un trocito de tronco de sabina en el armario ropero evita el desarrollo de polilla.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Juniperus thurifera L.*

**NOMBRE COMÚN**  
Sabina albar, sabina.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Sabina de los Royales.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Ejulve (Teruel)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 800 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente mediterráneo.

# SABINA DE LOS ROYALES

ESTE EJEMPLAR POSEE UNA COPA DENSA Y PORTE GLOBOSO. EL TRONCO, DE CORTEZA ESTRIADA, SE DIVIDE EN TRES RAMAS A BAJA ALTURA.





Su extraña forma, unida a su tamaño, le sirvió para ser catalogado como Árbol Monumental. Se podía acceder a él desde Nogueruelas a Linares siguiendo un desvío a la derecha en el km 13 de la carretera hasta encontrarlo, justo al borde en una zona de pinares.

Poseía un diámetro a la altura del pecho de 1,43 metros. Su tronco y ramificaciones eran de una forma singular (simulaban a los dedos de una mano mirando hacia arriba), ramas muy alargadas y en vertical. El diámetro de copa medía 16 metros. Sus acículas estaban agrupadas de dos en dos, de color verde glauco, cortas y normalmente retorcidas. Las escamas eran resinosas y las piñas, pequeñas y simétricas, con las apófisis planas y la parte superior triangular. Las flores femeninas se desarrollaban en el extremo de los brotes, mientras que las masculinas, lo hacían en la base. La corteza era de color gris púrpura, tornándose anaranjada y escamosa hacia la parte superior. El pino de San Bernabé medía 15 metros.

En marzo de 2006 este majestuoso ejemplar fue derribado por el viento.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Div.Pynophyta, Cl.Pynopsida.  
Sp.Pinus sylvestris.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino albar o silvestre.

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino de San Bernabé o pino de las Torres.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Linares de Mora (Teruel)

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

# PINO DE SAN BERNABÉ

EL PINO DE SAN BERNABÉ SE ENCONTRABA EN EL PARAJE DE LAS TORRES, ENTRE LOS TÉRMINOS DE NOGUERUELAS Y LINARES EN LA PROVINCIA DE TERUEL





La copa de esta singular quercínea (encina) es casi perfecta, voluminosa y de gran belleza. Este maravilloso ejemplar de encina debe su apelativo al apodo de un pastor, el Gacho, que vivió por estos lares años atrás y que, según cuentan los lugareños, tenía la sana costumbre de dormir la siesta bajo su copa, a su sombra.



# EL GACHO

ESTA ENCINA SE CARACTERIZA POR LA SUBDIVISIÓN DE SU TRONCO EN CASI UNA DECENA DE GRANDES RAMAS A UNA ALTURA DE CASI DOS METROS Y MEDIO.

#### NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus ilex* L. subsp. *ballota* (Desf.) Samp.

#### NOMBRE COMÚN

Encina.

#### DENOMINACIÓN POPULAR

El Gacho.

#### LOCALIDAD (PROVINCIA)

La Iglesuela (Toledo)

#### EDAD ESTIMADA

Al menos 250 años, tal vez hasta 350.

#### AMBIENTE

**Ambiente mediterráneo.**  
Entorno agrícola.





# NOGAL DE LAS BECERRAS

LA CORTEZA ES GRISÁCEA Y PROFUNDA, Y SE AGRIETA VERTICALMENTE CON LA EDAD. LAS RAMAS MÁS JÓVENES SON LISAS Y ROJIZAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Juglans regia L.*

**NOMBRE COMÚN**

Nogal.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Nogal de las Becerras.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Los Navalucillos (Toledo)

**EDAD ESTIMADA**

Milenaria.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.

En la carretera de Robledo del Buey a Los Navalmorales, a unos 13 km, se toma un camino ancho que lleva hasta el árbol, que se encuentra en un merendero a orillas del río Pusa, en el término municipal de Los Navalucillos, en un lugar muy transitado. El paraje se llama las Becerras, en la zona de Tierra de Toledo.

El árbol mide unos 18 metros de altura, y su copa tiene un diámetro aproximado de 20 metros; su ramificación comienza muy cerca del suelo. De la nuez se extrae un aceite dulce y de sabor agradable; no en vano, es el fruto más rico en aceites que se conoce (glicéridos, ácido linoleico).





Se trata de un impresionante pino negral de muy amplia copa, a modo de sombrero (lo que le ha dado el nombre popular), y tronco proporcionadamente pequeño. Pertenece a la familia *Pinaceae*, por lo tanto sus hojas son aciculares, y presenta fructificaciones en forma de conos o piñas lignificadas, secas, que encierran numerosas semillas. Mide unos 7 metros de altura, su perímetro basal es de 2,95 metros y, a la altura normal del pecho (1,30 m), de 2,30 metros. El diámetro máximo de la copa (de norte a sur) es de 17,10 m, y el mínimo (de este a oeste) de 15,20 metros, siendo el diámetro medio de 16,2 metros. La proyección de esta amplia copa es superior a 200 m<sup>2</sup>. Además, posee una corteza con colores grises plateados. Caracterizado por su aspecto retorcido y chaparro, consecuencia de las nieves, llega a apoyar algunas de sus ramas en el suelo.

El pino del Sombrero es muy apreciado por los habitantes de la comarca, pues su singular porte lo hace especialmente atractivo.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus nigra* Arnold.

**NOMBRE COMÚN**

Pino negral, pí pinassa.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino del Sombrero.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

La Yesa (Valencia/València)

**EDAD ESTIMADA**

Entre los 100 y los 180 años.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

# PINO DEL SOMBRERO

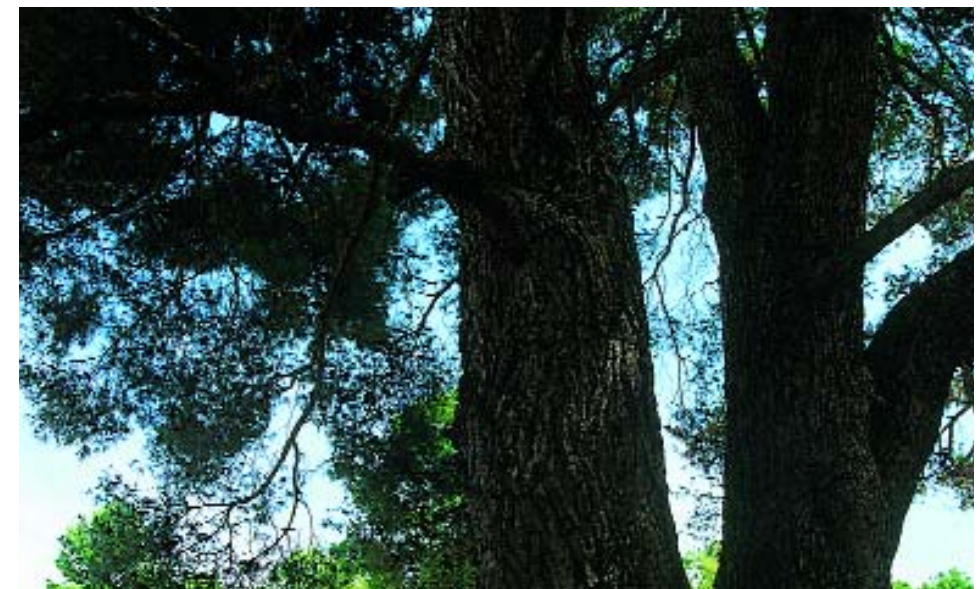
ESTE EJEMPLAR SE ENCUENTRA AISLADO EN UNA ZONA DE CULTIVOS DE VIÑAS Y FRUTALES DE SECANO, JUNTO A OTRO ÁRBOL MONUMENTAL: EL ENEBRO DE LA YESA.





# PINO DE LAS FUENTECILLAS

EL PINO DE LAS FUENTECILLAS ES UN ÁRBOL MUY APRECIADO Y VISITADO POR LAS GENTES DEL LUGAR; NO EN VANO, ESTÁ CONSIDERADO COMO EL SÍMBOLO DE LA PEDANÍA DE LAS CASAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Pinus halepensis* Miller.

**NOMBRE COMÚN**  
Pino carrasco, pino de alepo, pi blanc.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Pino de las Fuentecillas.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Pedanía de Las Casas  
(Valencia/València)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 160 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente mediterráneo.

Este ejemplar de grandes dimensiones tiene un tronco muy corto y acostillado, que se divide a 1,5 metros de la base en dos cimales. La copa es densa e irregular, y su estado de conservación es relativamente bueno.

Se encuentra en un área recreativa y de esparcimiento social, que atrae una gran afluencia de visitantes. Recientemente, una fotografía de este pino fue galardonada con un accésit en el concurso de fotografía de árboles monumentales que organizó la Consejería de Medio Ambiente del Gobierno valenciano.





# PINO GORDO DE LOS LLANILLOS

ESTÁ SITUADO EN EL PINAR DE LLANILLOS, EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LA PARRILLA, AL SURESTE DE VALLADOLID, EN UN TERRENO ARENOSO CON MONTÍCULOS Y TERRAPLENES.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinea* L.

**NOMBRE COMÚN**

Pino albar, pino piñonero, pino doncel.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino Gordo de los Llanillos.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

La Parrilla (Valladolid)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente mediterráneo.

Entorno agrícola.

Aunque el estado del árbol es bueno, la configuración del tronco no lo es, a causa de tres nudos debidos a podas de ramas efectuadas hace más de medio siglo. Tiene el fuste dividido en dos, a cuatro metros del suelo; la copa es aparasolada, de una gran anchura.

Próximo al pinar se encuentra el arroyo de Sangüeño. Se observan aquí viñas, frondosos pinares y almendros dispersos.

La principal actividad de esta zona es la agricultura y la explotación forestal. También hay en La Parrilla unas bodegas que elaboran y comercializan vino de alta calidad.







# PINO LA TAURETA

ACTUALMENTE LE FALTA UNA DE SUS RAMAS PRINCIPALES, LO QUE HA HECHO QUE LAS DIMENSIONES DE SU COPA DISMINUYAN CONSIDERABLEMENTE.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Pinus pinea* L.

## NOMBRE COMÚN

Pino albar, pino piñonero, pino doncel.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Pino la Taureta.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Aguasal (Valladolid)

## EDAD ESTIMADA

300 años.

## AMBIENTE

Ambiente mediterráneo.

Aguasal está situada en una pequeña Ahondada y bañada por los ríos Zapardiel, Trabancos, Adaja, Eresma y Cega, todos ellos afluentes por la margen izquierda del río Duero. Presenta amplias zonas de pinares, pero con llanuras deforestadas, resultado de una implacable actividad humana que ha generado un paisaje profundamente transformado: el campo cerealístico. El clima es mediterráneo, con una marcada continentalidad.

La mayor parte de los terrenos de cultivo del sur de Valladolid estuvieron cubiertos por extensos bosques mediterráneos, principalmente de encinas y quejigos, pero la intensa actividad agrícola y ganadera los redujo a pequeñas manchas. Hay que destacar los «pinares islas», reducidas manchas arboladas diseminadas entre los campos de cultivo de la llanura cerealista. Excepcionalmente, podemos encontrar bosques milenarios de pino piñonero y alcornoque.





## VI. AMBIENTE DE LOS BOSQUES CANARIOS

RELIQUIAS BOTÁNICAS DEL PLANETA

LA ESPECIAL LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DE LAS ISLAS CANARIAS HA PERMITIDO LA PERVIVENCIA EN SUS TIERRAS DE BOSQUES

CUYO ORIGEN SE DESVANECE EN LA NOCHE DE LOS TIEMPOS, BOSQUES MÁGICOS, FRONDOSOS Y RODEADOS DE UN HALO DE MISTERIO.





El caso del Palmeral-Tarajal de Ajui es el de una población vegetal natural que ocupa localidades aisladas, donde el hombre no ha llegado a intervenir de manera abusiva. El barranco de Ajui es un ejemplo en que palmeras y tarajes conviven, ya que las palmeras bajan en altitud hasta los barrancos próximos al mar, dejando paso a los tarajales por ser más resistentes a la salinidad, proveniente del suelo o a través del viento, que acumulan en las hojas y que pierden cuando éstas caen al suelo.

El clima en Fuerteventura es árido y seco, por ello las palmeras comparten con los tarajes las escasas cantidades de agua subterráneas existente, ya que éstos últimos poseen adaptaciones xeromórficas, como son hojas muy pequeñas y sistema radical muy potente.

En conjunto, el Palmeral-Tarajal de Ajui resalta por ser de los pocos núcleos naturales en los que podemos ver coexistir a la palmera canaria con especies del género *Tamarix*, formando un ecosistema donde se siguen cumpliendo las reglas naturales. Antiguamente, ambas especies convivían conjuntamente en más lugares, pero quedan ahora pocos núcleos donde observarlas.



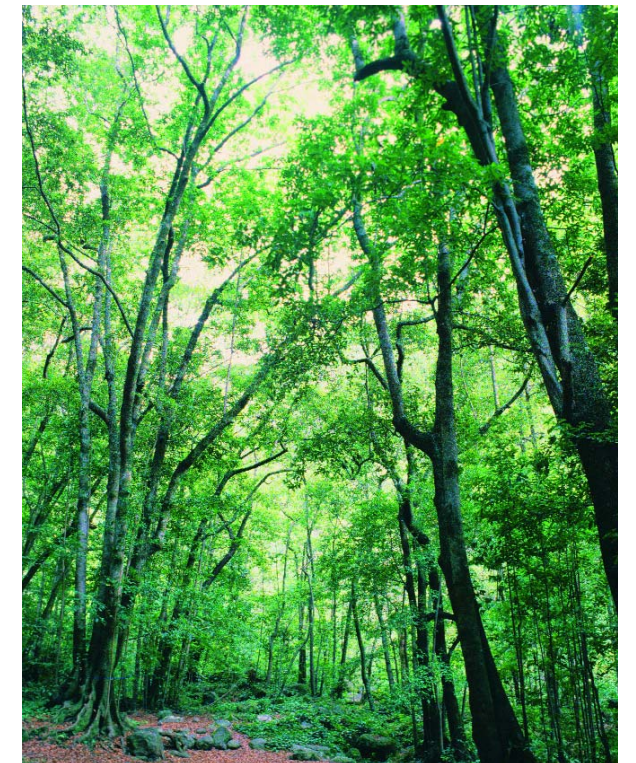
**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Fam. Arecaceae, Gn. Phoenix,*  
*Sp. Phoenix canariensis.*  
**NOMBRE COMÚN**  
 Palmera canaria.  
**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Palmeral-Tarajal de Ajui.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Pájara (Las Palmas)  
**EDAD ESTIMADA**  
 Milenarios.  
**AMBIENTE**  
 Ambiente de los bosques canarios.

## PALMERAL Y TARAJAL DE AJUI

APROXIMADAMENTE A OCHO KILÓMETROS DE RADIO DESDE EL BARRANCO DE AJUI, PODEMOS DIVISAR EL BOSQUE FORMADO POR ESPECIES COMO *PHOENIX* Y *TAMARIX*: EL PALMERAL-TARAJAL.





Los responsables de dar este aspecto tan sombrío a la laurisilva eran las plantas que la componían: especies (relictas de aquellas que vivían bajo condiciones subtropicales hace siglos), que entrelazaban sus fragantes ramas hasta oscurecerlo todo. Estos ejemplares tan ricos en color y vigor se desarrollaban en la ladera norte y noreste de la isla, donde soplan los vientos alisios, que, cargados de humedad, chocaban contra la montaña formándose nieblas, de las cuales los árboles de la laurisilva tomaban la humedad necesaria para vivir. Así la laurisilva se enriquecía tornándose de un verde intenso debido al crecimiento de las lauráceas y otras especies con hojas lauroides, que la formaban. La fuerte explotación a la que se vio sometida la laurisilva hizo que su superficie quedara notablemente reducida.

Actualmente, de aquella maravilla de bosque inmenso de laurisilva sólo queda una pequeña muestra: el Parque Rural de Doramas. Este parque rural ya está protegido por la Ley de Espacios Naturales de 1994, que se ocupa de su conservación. Tiene una extensión de 5 534,5 ha, que comprende los municipios de Moya, Valleseco, Firgas, Santa María de Guía, Arucas y Teror.

# TILOS DE MOYA

HACE UNOS SIGLOS GRAN CANARIA TENÍA UN GRAN BOSQUE LLAMADO «EL BOSQUE DE DORAMAS»: ERA DENSO, UMBRÍO Y HÚMEDO.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Tilia platyphyllos Scop.*

## NOMBRE COMÚN

Tilo.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Tilos de Moya.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Moya (Las Palmas)

## EDAD ESTIMADA

Centenarios.

## AMBIENTE

Ambiente de los bosques canarios.





## VII. AMBIENTE DE LOS BOSQUES DE RIBERA

PAISAJES FLUVIALES

LAS MÁRGENES DE LOS RÍOS Y LAGOS POSEEN UNA GRAN RIQUEZA BIOLÓGICA. EN ESTOS LUGARES, CONSIDERADOS TRADICIONALMENTE

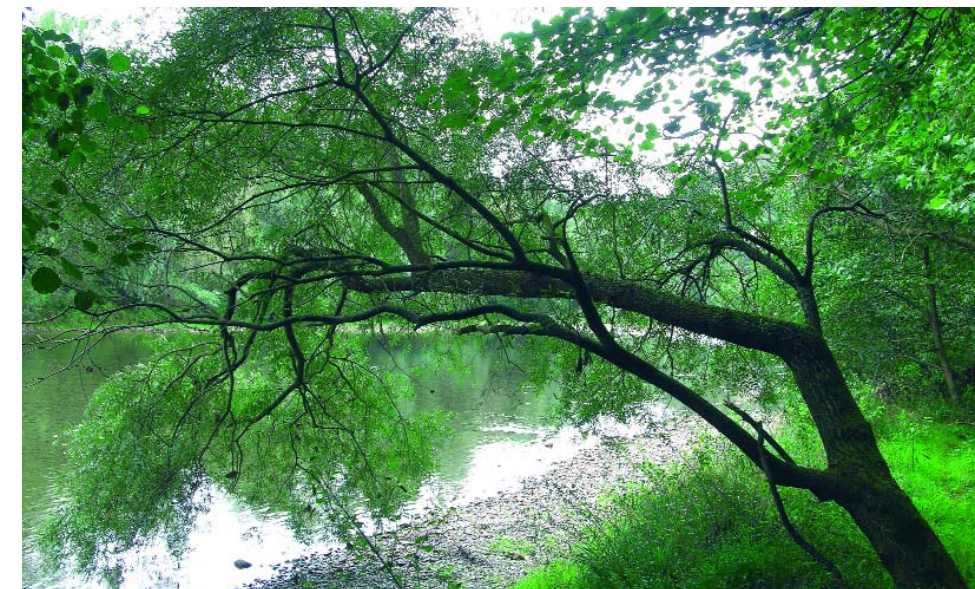
COMO LOS DOMINIOS DEL CHOPO Y EL ÁLAMO, EL CROMATISMO SE FUNDE PARA CREAR VERDADEROS ESPECTÁCULOS PAISAJÍSTICOS.





# SALCEDA DE BUELLES

LA SALCEDA DE BUELLES SE ENCUENTRA EN LA ZONA ORIENTAL DE ASTURIAS, EN EL CONCEJO DE PEÑAMELLERA BAJA, A LA QUE SE ACCEDE A PARTIR DE RUTAS DESDE BUELLES O NARGANES.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Subcl. Ollenidae, O. Salicales,*  
*Fam. Salicaceae, Gn. Salix.*

**NOMBRE COMÚN**  
Sauce.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Sauceda de Buelles.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Peñamellera Baja  
(Asturias)

**EDAD ESTIMADA**  
Centenarios.

**AMBIENTE**  
Ambiente de los bosques  
de ribera.

Rodeando el río Deva, característico por sus aguas cristalinas, se encuentra el primer cordón de vegetación ripícola: la sauceda de Buelles. Son bosques que habitan lugares húmedos, cercanos a los ríos, formando la vegetación ripícola o de ribera, que crea una orla protectora frente a crecidas o fuertes avenidas y otorga sujeción al cauce del río. Algunos tramos son difíciles de atravesar debido a su aumento de densidad y originan en algunos casos auténticos túneles de vegetación que siempre sorprenden al visitante. Además de por su belleza, la importancia de esta zona de la «sauceda» reside en que ha sido la más castigada por ser de alto interés para la agricultura.





# EUCALIPTO DE LA ALISEDA

ESTE EUCALIPTO, JUNTO CON OTRO QUE MEDRA A ESCASOS METROS, CONSTITUYE UNO DE LOS ÁRBOLES DE MAYOR ENVERGADURA DE EXTREMADURA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Eucalyptus camaldulensis.*

**NOMBRE COMÚN**

Eucalipto rojo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Eucalipto de la Aliseda.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Don Benito (Badajoz)

**EDAD ESTIMADA**

100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera. Entorno rural.

Se trata de dos gigantes que crecen en las cercanías de un bosque de ribera compuesto, en su mayoría, por alisos y por fresnos, que bordean las márgenes de un arroyo que se dirige hacia el río Búrdalo. La finca, debido a las buenas condiciones de clima y de suelo, está dedicada al cultivo de viveros de plantas ornamentales y frutales. Plantados a principios del siglo XX, cuando la medicina recomendaba los eucaliptos para hacer frente al paludismo y para purificar el ambiente, los dos ejemplares se encuentran en unas condiciones fitosanitarias espléndidas, sin apenas signos de enfermedades o plagas.







# SAUCE DEL PILÓN

ATRAVESANDO LA LOCALIDAD BURGALESA DE PEÑALBA DE CASTRO HACIA LA SALIDA A ARAUZO DE TORRE APARECE UN CAMINO QUE VUELVE AL PUEBLO; SIGUIENDO POR ÉL Y A UNOS 50 METROS SE ENCUENTRA ESTE SAUCE MONUMENTAL JUNTO AL PILÓN.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Salix alba L.*

**NOMBRE COMÚN**

Sauce blanco, salce blanco, salguera, mimbrera.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Salce del Pílon.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Peñalba de Castro (Burgos)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 160 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera. Entorno rural.

Peñalba de Castro se encuentra situada entre la sierra de la Demanda y la ribera del Duero. Allí, junto al pilón que lo identifica, se alza este longevo sauce. No lejos de él y su fuente, las ruinas de *Clunia Sulpicia* (una de las mayores y más importantes urbes de la Hispania romana) con su foro, teatro y termas, permiten asomarse a la historia de la zona: un rico pasado que nos ha dejado restos de una de las comunidades cristianas más antiguas de la Península y de las andanzas de arévacos, cántabros y vascones.





# ALMEZ DE LA ERMITA DEL SOCORRO

ESTE ALMEZ ES UN EJEMPLAR LONGEVO QUE, EN LA ACTUALIDAD, SE ENCUENTRA EN PLENITUD DE SU MADUREZ ORNAMENTAL.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Celtis australis L.*

**NOMBRE COMÚN**

Almez, lledoner.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Lledoner de la ermita del Socorro.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Càlig (Castellón/Castelló)

**EDAD ESTIMADA**

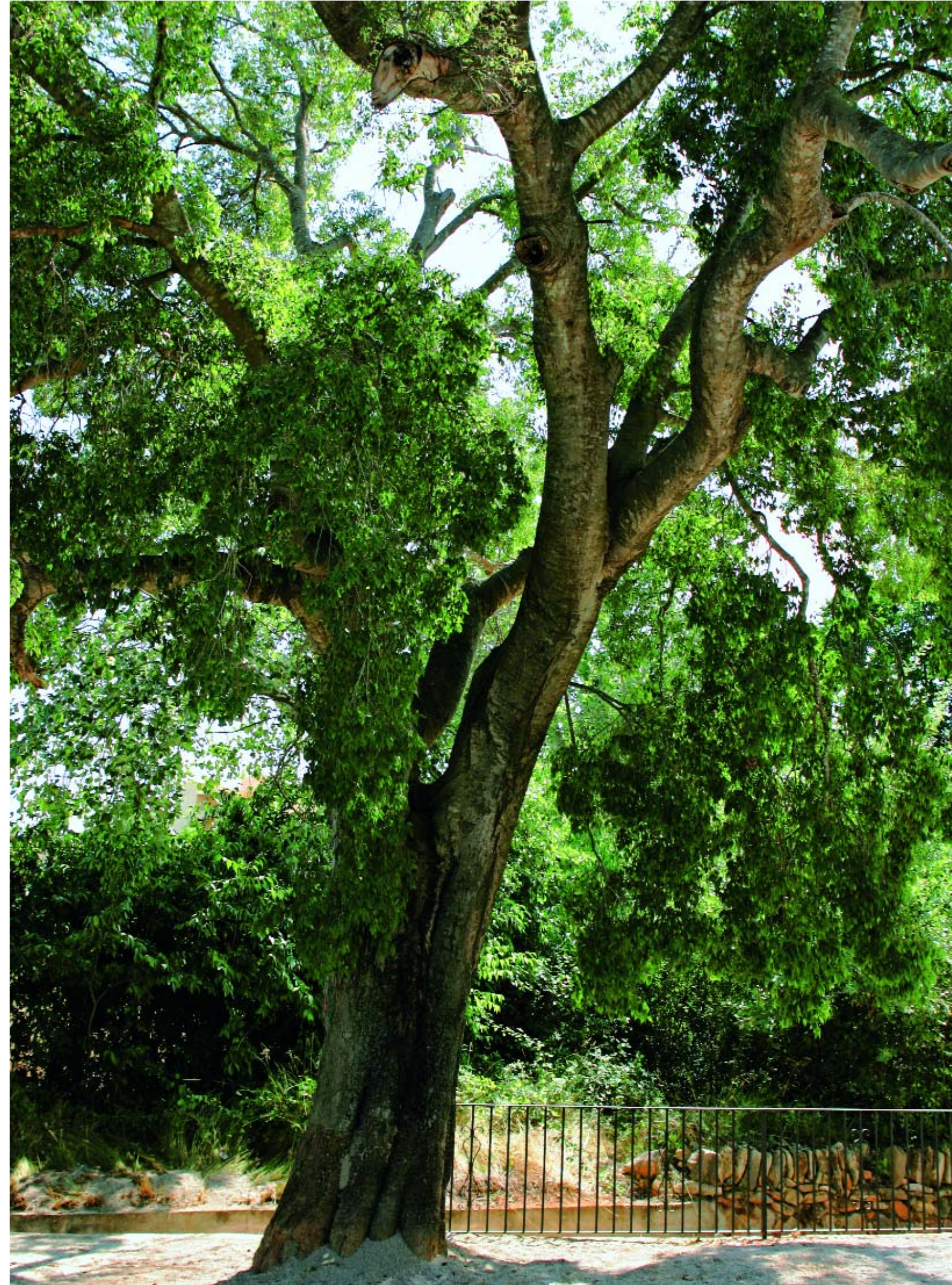
Unos 150 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera.

Es un árbol de un gran valor cultural y sentimental para los habitantes de Càlig y las poblaciones cercanas. El paraje donde se localiza está junto a la ermita y una zona de recreo contigua.

Este almez tiene una altura de 12 metros. El tronco se divide en tres cimales que le confieren un aspecto redondeado a la copa, cuyo diámetro en la parte más ancha es de 17 metros. Esta especie es típicamente mediterránea y fue naturalizada desde la Antigüedad.







# CHOPOS DE LA VENTILLA

ES UN ÁRBOL DE FORMA ANCHA Y COLUMNAR, CUYO NOMBRE  
LE VIENE POR LA CORTEZA, DE UN COLOR PÁLIDO, QUE SE  
ARRUGA Y VUELVE GRISÁCEA CON LA EDAD.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Populus alba L.*

**NOMBRE COMÚN**

Álamo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Chopos de la Ventilla.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Retuerta del Bullaque  
(Ciudad Real)

**EDAD ESTIMADA**

Centenarios.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques  
de ribera.

En las proximidades del Parque Nacional de Cabañeros, cerca del río Estena, se encuentra la Casa de la Ventilla, donde se pueden observar estos ejemplares, además de las espléndidas vistas sobre el río y el cercano pantano del Rubial, con abundante fauna y flora típicamente mediterránea y de ribera. Se cuenta que, por la proximidad a la Cañada Real segoviana, los ganaderos transhumantes se detenían en esta venta a descansar, probablemente a la sombra de esta chopera.





# FRESNO DEL ARROYO DEL VALLE

PARA ACCEDER HASTA ESTE EJEMPLAR, SE HA DE TOMAR EL CAMINO QUE DESDE ESPIEL CONDUCE HASTA BELMEZ. TRAS DOS KILÓMETROS DE MARCHA, EL FRESNO APARECE A LA IZQUIERDA DEL CAMINO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fraxinus angustifolia.*

**NOMBRE COMÚN**

Fresno.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Fresno del Arroyo del Valle.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Espiel (Córdoba)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera.

Este fresno está considerado como el más elevado de la provincia, merced a sus 21 metros de altura. El tronco ostenta un grosor notable, con un perímetro de 4,90 metros en la base y 3,75 metros medido a metro y medio del suelo. Tres ramas maestras de gran longitud, nacidas a una altura considerable teniendo en cuenta la especie, sustentan una copa estrecha y alargada, cuya proyección casi alcanza los 200 m<sup>2</sup>. El estado de conservación es bueno, aunque presenta numerosas ramas secas en su parte inferior, así como una destacada oquedad en la cruz, originada tras el desgarro de una antigua rama maestra.







# ESPINO AMARILLO Y SALCEDA DEL RÍO GÁLLEGO

ESTE PARAJE, DE VITAL IMPORTANCIA POR EL CONJUNTO DE  
ESPECIES QUE LO FORMAN, SE ENCUENTRA EN EL TÉRMINO  
MUNICIPAL DE BIESCAS (HUESCA).

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fam. Elaeagnaceae, Sp.  
Hippophae rhamnoides.*

**NOMBRE COMÚN**

Espino amarilllo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Espino amarilllo, saucedá  
del río Gállego.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Oliván-Biescas (Huesca)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques  
de ribera.

Las salcedas son bosques que habitan próximos a los cauces o masas de agua, ya que se desarrollan mejor en suelo húmedo y cerca o en contacto con la capa freática, como es el caso del río Gállego. Tienen un crecimiento vertical acentuado, pero lo que más destaca de estas salcedas es la capacidad de formar bosques cerrados y densos. La «sucedá» próxima al río Gállego está formada principalmente por *Salix alba* (saucedo blanco), que es uno de los sauces más bonitos del género y de los que prefieren las orillas de los ríos para vivir. Posee unas hojas largas y lanceoladas, con pelillos blancos, largos y finos, lo cual llama mucho la atención.





El fresno del Sotillo es en realidad un curioso conjunto de cuatro árboles que nacen en el mismo punto. Los fustes están curvados hacia el exterior del grupo, como si quisieran huir de tan cercana compañía, lo que ocasiona que las ramas más bajas rocen el suelo. En la distancia, las copas respectivas se funden en una sola, semejando un único árbol, muy visible entre el paisaje raso de los regadíos.

Un fresno puede llegar a medir hasta 25 metros de altura. Los botánicos lo llaman fresno de hoja estrecha, con hojas compuestas por cinco o más folíolos con el borde dentado. Los frutos son los populares «helicópteros», que en los días airosos se desprenden de las ramas girando sin parar (técnicamente se llaman sámaras, y se caracterizan por un ala membranosa que les facilita «volar» de aquella manera). El fresno es una especie habitual de los sotos y riberas.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fraxinus angustifolia Vahl.*

**NOMBRE COMÚN**

Fresno.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Árbol grande del Sotillo o tamarigal (tarayal).

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Alfaro (La Rioja)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera.

# FRESNO DEL SOTILLO

ESTE ÁRBOL JUNTO AL FRESNO DE ALFARO Y OTROS POCOS SON LOS RESTOS DE LA VEGETACIÓN NATURAL DE UN GRAN SOTO QUE FUE ROTURADO HACE YA MÁS DE VEINTE AÑOS.





# ALAMO DE LA FUENTE

SE TRATA DE UN EJEMPLAR MUY QUERIDO Y ESTIMADO, YA QUE SE ENCUENTRA EN LA PLAZA DEL PUEBLO Y RECIBE MULTITUD DE CUIDADOS EN UN INTENTO POR CONSERVARLO EN BUEN ESTADO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Populus alba L.*

**NOMBRE COMÚN**

Álamo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Álamo de la Fuente.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Tricio (La Rioja)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera.

La avanzada edad de este monumental ejemplar de Álamo blanco se refleja en las pronunciadas grietas longitudinales del tronco, que llegan –además– hasta muy arriba. La corteza de los árboles jóvenes es, en cambio, muy diferente: lisa y blanquecina. El tronco es muy grueso, con nudosas raíces que se introducen en el suelo y alguna oquedad.

Con ocasión de unas copiosas nevadas en 1992 una gran rama se desgajó por el peso de la nieve. Con el fin de evitar un nuevo incidente, cada vez que nieva se riega con mangueras para eliminar la nieve de la copa. Además, las obras de remodelación de la plaza han tenido en cuenta el importante volumen del tronco y lo han respetado convenientemente.



# ALISOS Y ABEDULES DEL PAZO DE MASIDE

EL ALISO ES UN ÁRBOL DE LUZ, BASTANTE RESISTENTE AL FRÍO Y MUY FRUGAL, QUE PREFIERE SUELOS ÁCIDOS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Alnus glutinosa Gaert.*

**NOMBRE COMÚN**

Aliso, ameneiro.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Aliso del pazo de Maside.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Pantón (Lugo)

**EDAD ESTIMADA**

150 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera. Entorno rural.

En Galicia crece desde el nivel del mar hasta 1000 metros de altitud, con gran fidelidad a los cursos de agua y también a los humedales de aguas dulces estancadas, formando parte de los bosques de ribera, ripisilvas, galerías arbóreas o bosques riparios. Florece en febrero-abril y maduran los frutos en verano. No es muy resistente a la contaminación ambiental. Su crecimiento es bastante rápido y no es muy longevo (150-200 años). En las nudosidades de sus raíces se instalan microorganismos que pueden fijar el nitrógeno atmosférico, lo que explica que pueda vivir en terrenos pobres y con escasa materia orgánica.







# MAJUELO DE LA CUEVA DEL AGUA

ES UNA ESPECIE GENERALMENTE ARBUSTIVA. LA SINGULARIDAD DEL MAJUELO DE LA CUEVA DEL AGUA RESIDE EN SU SOBRESALIENTE PORTE ARBÓREO: TIENE UNA ALTURA QUE RONDA LOS 9 METROS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Crataegus monogyna.*

**NOMBRE COMÚN**

Majuelo, espino albar, espino blanco.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Majuelo de la Cueva del Agua.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Yunquera (Málaga)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera.

El tronco se eleva un metro aproximadamente para bifurcarse en tres ramas maestras que divergen, originando una copa redondeada con una proyección de casi 80 m<sup>2</sup>. El tronco es recto y homogéneo, sin apenas variar su perímetro, que oscila entre 1,10 y 1,05 metros. Prácticamente pegado a este ejemplar medra otro espino albar, de forma que las copas de ambos se superponen y se confunden. El paraje en el que encontramos el majuelo, ubicado bajo el pico del Jarro, se denomina Cueva del Agua, ya que en las cercanías mana agua de una concavidad en la roca. En los alrededores medran especies arbóreas como el pino carrasco o el pino rodeno, así como otras arbustivas.





# ALMEZ DEL NIÑO

SE TRATA DE UN ÁRBOL DE COPA GLOBOSA, CASI PERFECTA,  
QUE PRESENTA UN TRONCO ÚNICO QUE SE MULTIRRAMIFICA  
A UNOS 2,5 METROS DEL SUELO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Celtis australis L.*

**NOMBRE COMÚN**

Almez, latonero, lironero,  
almaeza.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Almez del Niño.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Mula (Murcia)

**EDAD ESTIMADA**

Entre 150-170 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques  
de ribera.

Entorno agrícola.

Presenta una madera compacta y goza de buena salud, con abundante follaje. Las lesiones por podas e incisiones son mínimas y presentaba dos grandes clavos que, al parecer, le han sido retirados. De acuerdo con el testimonio de los propietarios de la zona, el almez es espontáneo y se ha mantenido, quizás, como árbol de sombra, ya que no presenta vestigios de otros aprovechamientos importantes. Es muy conocido en el entorno y era popular entre los niños por sus frutos comestibles que, por supuesto, eran consumidos y disparados a modo de cerbatana con un tubo de caña hueco.



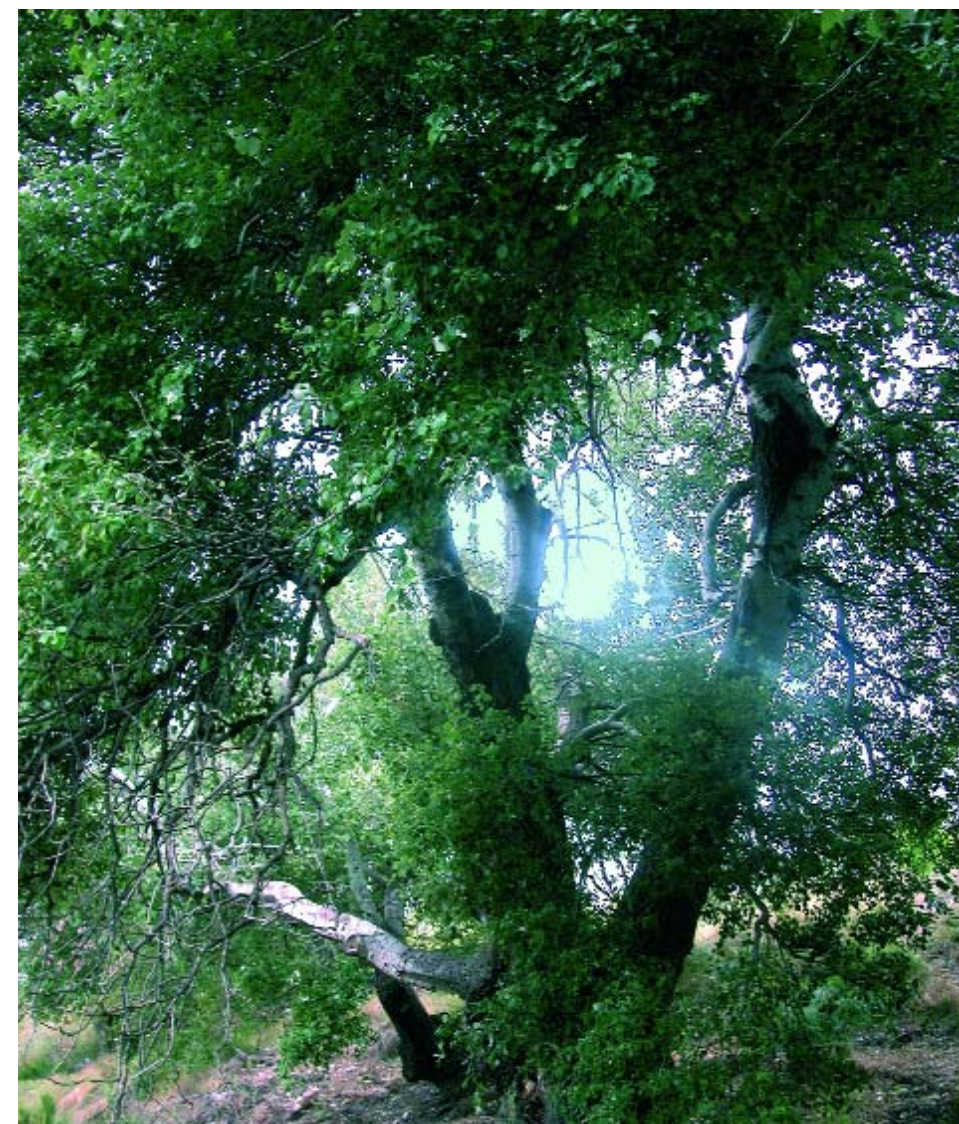




# ÁLAMO DE FUENTE MELLINAS



SE ENCUENTRA AL LADO DE UNA PEQUEÑA Balsa de obra. LA RUTA NECESARIA PARA LLEGAR HASTA EL ÁLAMO ES LA CARRETERA QUE UNE BARRANDA CON NERPIO.



<b>NOMBRE CIENTÍFICO</b>	<b>LOCALIDAD (PROVINCIA)</b>
<i>Populus alba.</i>	Moratalla (Murcia)
<b>NOMBRE COMÚN</b>	<b>EDAD ESTIMADA</b>
Álamo.	Centenario.
<b>DENOMINACIÓN POPULAR</b>	<b>AMBIENTE</b>
Álamo de Fuentes Mellinas.	<b>Ambiente de los bosques de ribera.</b> Entorno agrícola.

Se trata de un ejemplar de una envergadura considerable, con una altura que ronda los 16 metros y con un perímetro de tronco que alcanza los 6. A 2,50 metros del suelo, el tronco se ramifica en cuatro cimales principales que conforman una copa irregular. Su estado de conservación es preocupante, ya que el tronco se encuentra prácticamente hueco; deberían realizarse labores directas de restauración plástica sobre el fuste, y a la vez controlar el entorno de alguna manera para evitar agresiones, como pueden ser inscripciones, rotura de ramas o acciones alrededor del ejemplar como construcciones inadecuadas, etc. El álamo de Fuente Mellinas es un superviviente del bosque de galería que existía en la zona y convive con otros álamos sobresalientes. La vegetación arbustiva se compone de especies como la vinca (*Vinca sp.*), el rosal (*Rosa sp.*) o el saúco (*Sambucus nigra*).





Los álamos de Lodosa son muy apreciados y conocidos en la localidad, pues puede decirse que son el último reducto de vegetación arbórea natural. Son árboles muy viejos. Los álamos blancos a los que se refiere esta arboleda pueden llegar a alcanzar los 25 metros de altura, con troncos rectos de corteza blanquecina o grisácea y hojas maduras de color verde oscuro por el haz y blanquecino por el envés. La copa es amplia y no demasiado densa. El paisaje en el que se encuentran está prácticamente ocupado por cultivos y algunas choperas y pinares de repoblación de pino carrasco.

La alameda tiene su particular historia desde el primer tercio del siglo XIX, pues se asegura que durante las guerras carlistas tuvo su parte en la contienda, ya que impedía a las tropas liberales, que ocupaban Lodosa, vislumbrar el puente sobre el Ebro y la orilla opuesta, tomada por los carlistas. Tras la batalla, los liberales salieron victoriosos, no sin antes haber podado las ramas más altas de los álamos.

El Gobierno foral, en su memoria de actuaciones en materia forestal durante el año 2003, destaca las acciones desarrolladas sobre el Monumento Natural «Álamos de Lodosa».



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Populus alba L.*

**NOMBRE COMÚN**

Álamo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Álamos de Lodosa.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Lodosa (Navarra)

**EDAD ESTIMADA**

Centenarios.

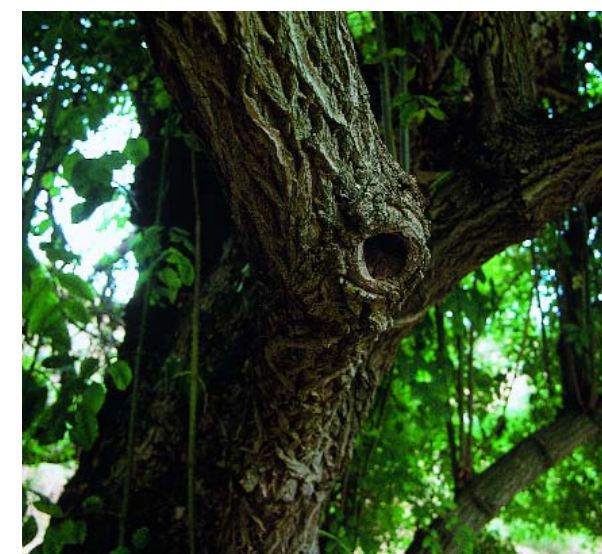
**AMBIENTE**

Ambiente de los bosques de ribera.

# ÁLAMOS DE LODOSA

CRECEN JUNTO A LA ORILLA DEL RÍO EBRO, EN LA LOCALIDAD DE LODOSA (NAVARRA), CERCANA AL LÍMITE CON LA COMUNIDAD DE LA RIOJA.





Este saúco habita dentro del ámbito del Parque Natural de la Sierra del Montsant. Es un árbol de grandes dimensiones que se localiza en el interior de una finca particular, rodeado de campos de huertas. La inmensa copa de este árbol permite introducirse debajo de sus ramas, donde se puede apreciar el considerable grosor de su tronco. Las numerosas ramas que sugen de él con su curiosa forma y disposición le confieren aspecto de cueva.

Fue declarado Árbol Monumental por Orden de 30 de agosto de 1988.

<b>NOMBRE CIENTÍFICO</b>	<b>LOCALIDAD (PROVINCIA)</b>
<i>Sambucus nigra L.</i>	Ulldemolins (Tarragona)
<b>NOMBRE COMÚN</b>	<b>EDAD ESTIMADA</b>
Saúco, sabuco, saüc.	Centenario.
<b>DENOMINACIÓN POPULAR</b>	<b>AMBIENTE</b>
Saüquer de Fontalba.	Ambiente de los bosques de ribera. Entorno agrícola.

# SAÚCO DE FONTALBA

SU ESTADO FITOSANITARIO ES MUY DEFICIENTE, YA QUE SE ENCUENTRA MUY MALTRECHO DEBIDO A LA ACCIÓN DE LOS RAYOS SOLARES.





# ÁLAMO DE PERALEJOS

SE TRATA DE UNA ESPECIE ORIGINADA POR LA HIBRIDACIÓN DE DOS DE LOS CHOPOS MÁS CONOCIDOS: *POPULUS ALBA* Y *POPULUS TREMULA*.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*O.Salicales, Fam.Salicaceae, Gn.Populus. Sp.Populus x canescens.*

**NOMBRE COMÚN**  
Álamo cano.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Álamo de Peralejos.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Peralejos (Teruel)

**EDAD ESTIMADA**  
Ronda los 85 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente de los bosques de ribera.

Posee un altura total de 19 metros. Su diámetro de tronco medido a 1,30 es de 0,85 metros. Su copa tiene un ensanche de 15 metros. Aparte de ser una especie endémica, destaca por sus dimensiones, poco habituales en otros ejemplares. Sus hojas son ovadas y con largo pedúnculo, como el *Populus tremula*, y con el envés gris peloso del *Populus alba*.

Como su nombre indica, para poder ver este ejemplar hay que trasladarse hasta Peralejos, en Teruel, y una vez allí, acercarse a la zona de la Vega, a la salida del pueblo, donde –a unos 1000 metros de altitud– se encuentra este álamo rodeado de campos de cultivos particulares y junto al río Alfambra.







## VIII. AMBIENTE DE LOS HUMEDALES

OASIS DE RIQUEZA BIOLÓGICA

LOS HUMEDALES CONSTITUYEN REMANSOS DONDE LA NATURALEZA FLORECE Y LA VIDA SE MULTIPLICA. EXISTEN DIVERSAS ESPECIES DE

ÁRBOLES ESPECIALMENTE ADAPTADAS A ESTOS ENTORNOS, DE LOS QUE DOÑANA ES SU MÁS SIGNIFICATIVO REPRESENTANTE.





# ÁLAMOS TEMBLONES DE COVALEDA

LA LOCALIDAD DE COVALEDA SE UBICA ENTRE LAS ESTRIBACIONES  
DE LA SIERRA DE RESOMO Y LA SIERRA DE URBIÓN.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Populus tremula L.*

**NOMBRE COMÚN**

Chopo temblón, álamo temblón, tiemblo, lamparilla.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Álamos temblones.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Covaleda (Soria)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los humedales.

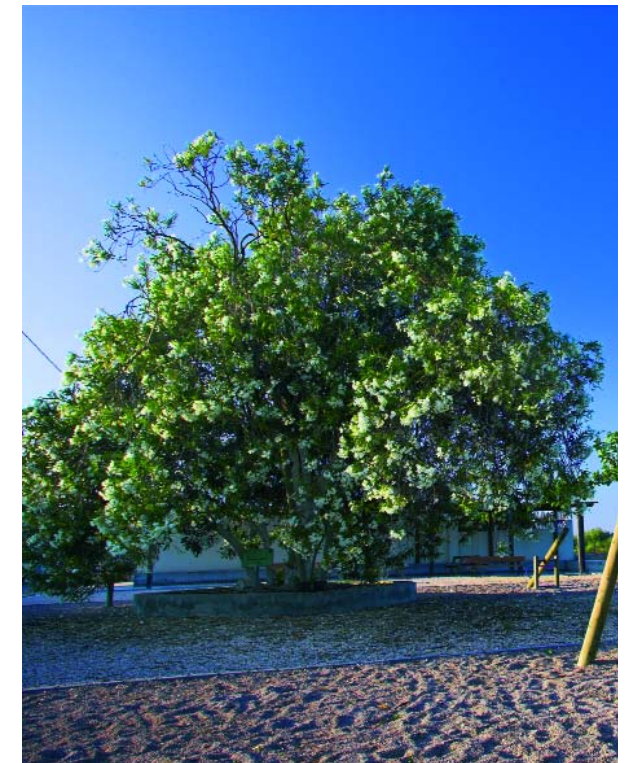
Entorno atlántico y de bosques de ribera.

Tienen estos ejemplares una altura de 19 metros y están situados en una enorme pedrera rodeada de un extenso pinar. Este grupo está catalogado como Árboles Monumentales por la Junta de Castilla y León, debido a que son los álamos localizados a mayor altitud de la provincia de Soria.

Antonio Machado escribía de esta zona: «... allí las rocas se aborrascan, al par que el valle se estrecha». Sin duda, ésta fue la primera imagen que vio el poeta cuando se aproximó a Covaleda para subir a la Laguna Negra en busca de la inspiración para su *Tierra de Alvargonzález*.







# ADELFA DE BALADA

ADENTRÁNDOSE DESDE AMPOSTA EN EL DELTA DEL EBRO POR LA ORILLA DERECHA DEL RÍO, SE ALCANZA LA PEQUEÑA LOCALIDAD DE BALADA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Nerium oleander.*

**NOMBRE COMÚN**

Baladre, adelfa.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Baladre de Balada.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Sant Jaume d'Enveja  
(Tarragona )

**EDAD ESTIMADA**

Unos 80 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los humedales.

Uno de sus principales atractivos –hasta el punto de proporcionarle renombre a la población– es el magnífico «baladre», que ha adquirido la categoría de Árbol Monumental de gran interés turístico. Los «baladres» o adelfas, a diferencia del presente ejemplar, no suelen superar el porte arbustivo. El «baladre» de Balada ha alcanzado unas dimensiones realmente notables: ronda los 8 metros de altura total y el metro de perímetro de tronco.

Al parecer, esta es su historia: una señora de la población, Pepeta Porres, cogió una rama de baladre de la carretera de Baladres, la plantó hacia el año 1923 y la cuidó con esmero: el ejemplar fue desarrollándose prósperamente. Años más tarde, su hijo, consciente del interés público de este ejemplar, lo donó al Parque Natural del Delta del Ebro y al Ayuntamiento de Sant Jaume d'Enveja, que ha habilitado un espacio público y ha acondicionado el entorno de la adelfa con la colaboración de la Escuela Taller «Baladre», que adoptó su nombre en honor del ejemplar.





El Saler es una pedanía de la ciudad de Valencia, integrada en el Parque Natural de la Albufera de Valencia, uno de los grandes tesoros del patrimonio natural y cultural valenciano.

Asentado en las instalaciones del colegio público Lluís Santángel de El Saler, el «Pi Piverot» destaca poderosamente debido a su tremenda envergadura. Su altura total ronda los 14,50 metros y el perímetro del tronco medido en la base es de 4,90 metros; éste, robusto y homogéneo, se eleva 2,35 metros antes de bifurcarse en dos cimales principales, que se dividen a su vez conformando una copa globosa, aparasolada, característica de la especie, y que se proyecta sobre un área de 440 m<sup>2</sup>. El diámetro máximo de la copa es de casi 29 metros. Ya en 1914, el ingeniero agrónomo Rafael Janini subrayó su importancia. El estado fitosanitario del pino es deplorable y bastante deteriorado.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

Pinus pinea.

**NOMBRE COMÚN**

Pino piñonero.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pi Piverot.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

El Saler (Valencia/València)

**EDAD ESTIMADA**

185 años.

**AMBIENTE**

Ambiente de los humedales.

# PINO PIVEROT

SE TRATA DEL EJEMPLAR DE MAYOR TAMAÑO DE LA «DEVESA DEL SALER», CORDÓN LITORAL DE UNOS SEIS KILÓMETROS DE LONGITUD.





# IX. AMBIENTE MESETARIO

LAS GRANDES LLANURAS DE LA MESETA

DOMINANDO LA GEOGRAFÍA CENTRAL DE ESPAÑA, LA MESETA ES UN AMPLIO ESPACIO, APENAS SALPICADO POR ALTURAS. ALLÍ LOS

ÁRBOLES SON CONSIDERADOS COMO HITOS EN EL PAISAJE, MOJONES NATURALES QUE AYUDAN A CREAR MARCOS ESPACIALES DE REFERENCIA.





# ENCINA GORDA

ESTE ÁRBOL ES UNA DE LAS ENCINAS PROBABLEMENTE MÁS GRANDES DE ÁVILA. LA COPA CON FORMA DE GLOBO TIENE UN ANCHO DE 11,30 METROS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus ilex L. subsp. ballota (Desf.) Samp.*

**NOMBRE COMÚN**  
Encina, encina dulce, carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Encina Gorda.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Chamartín (Ávila)

**EDAD ESTIMADA**  
450 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente mesetario.  
Entorno agrícola.

Chamartín, municipio donde se encuentra esta Encina, pertenece a la sierra de Ávila y se considera un lugar privilegiado por estar ubicado entre el cerro de la Gorria y la Moraña. Esta última, con pequeños pinares y campos de cereal, recuerda lo que fueron las antiguas tierras castellanas. La encina Gorda tiene una altura de 11,50 metros y un perímetro de tronco en la base de 7,30 metros. Por su tamaño, apreciable sobre todo en el grosor de su tronco, está considerada como monumental. Se halla localizada en un campo de labor de propiedad particular.





Rodeada de campos de cereales, esta formidable encina destaca por la enorme copa que presenta, de aspecto globoso y homogéneo.

Hay una tradición en San Clemente, que consiste en trasladar a la patrona del pueblo, la Virgen de Rus, el domingo siguiente al de Resurrección, desde su santuario a la parroquia de Santiago Apóstol de la población. Cuarenta días después, se realiza el mismo trayecto a la inversa. En ambos desplazamientos, la Virgen es llevada a hombros por los mozos del pueblo. La carrasca de la Virgen se encuentra aproximadamente en mitad del recorrido, en la cuesta de Pajareros, y es costumbre detenerse junto a esta vieja carrasca a descansar, refrescarse con unos tragos de «cuerva» ('sangría típica') y reponerse con las proverbiales magdalenas.

# CARRASCA DE LA VIRGEN

ESTA ENCINA TIENE DOS PIES O TRONCOS, DISTANCIADOS ENTRE SÍ UNOS DOS METROS, QUE PROYECTAN TRES GRANDES BRAZOS QUE, AL RAMIFICARSE PROFUSAMENTE, COMPONENTEN DOS COPAS.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus ilex L. subsp. ballota*  
(Desf.) Samp.

## NOMBRE COMÚN

Encina, carrasca.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Carrasca de la Virgen.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

San Clemente (Cuenca)

## EDAD ESTIMADA

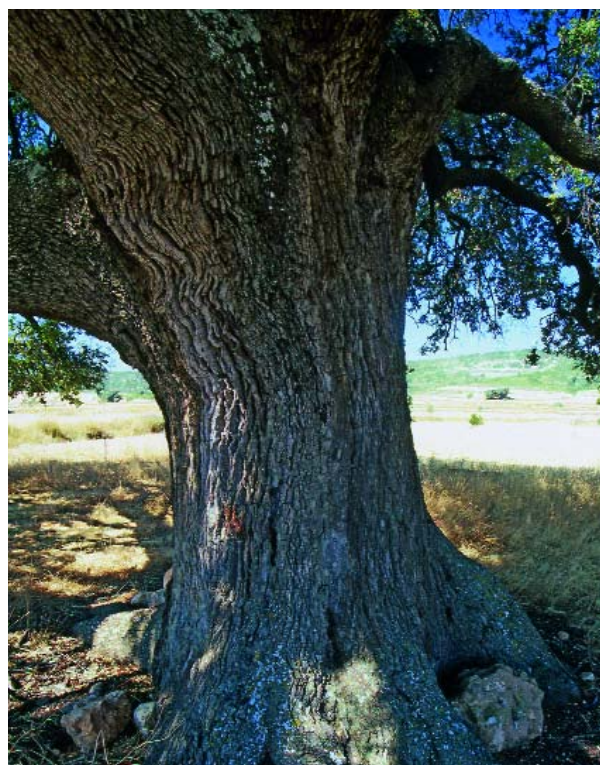
Más de 100 años.

## AMBIENTE

Ambiente mesetario.

Entornos agrícola y rural.





Este ejemplar de encina, de edad indeterminada, mide 12 metros de altura y proyecta una sombra de más de 250 m<sup>2</sup>, con sus 17 metros de diámetro en la copa. Las cuatro enormes ramas que salen de su tronco sostienen a otras no menos imponentes, que cuelgan hasta casi tocar el suelo en sus extremos terminales. Situada en pleno campo cerealista y rodeada a lo lejos de la vegetación esclerófila típica del monte mediterráneo, se ha convertido en todo un símbolo de Algar de Mesa. La encina está en una propiedad privada, en el paraje de las Hoyuelas, al que se accede desde Algar de Mesa por el Camino real tras recorrer unos 3 km.

Árbol muy ligado a la producción ganadera, en las dehesas donde abundan encinas se crían los mejores cerdos ibéricos y toros de lidia.

Los druidas, sacerdotes entre los antiguos celtas, otorgaban simbolismo religioso a las encinas que soportaban muérdago, pues este les revelaba la presencia de la divinidad.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus ilex L.*

**NOMBRE COMÚN**

Encina, carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Encina Buitrera.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Algar de Mesa (Guadalajara)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

**Ambiente mesetario.**

Mediterráneo.

Entorno agrícola.

# ENCINA BUITRERA

SU FRUTO, LA BELLOTA, SE UTILIZA COMO ALIMENTO DE GANADO DE TODO TIPO, AUNQUE OSTENTAN LA FAMA LOS CERDOS «DE BELLOTA» Y SU JAMÓN.





# CHOPO DE MADRIDEJOS

EL CHOPO ES UN ÁRBOL ASOCIADO A LA VALENTÍA. LOS MITOS GRIEGOS Y ROMANOS HABLAN DE HÉROES ENTERRADOS EN BOSQUES DE CHOPOS Y OLMOS.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Populus alba L.*

**NOMBRE COMÚN**

Álamo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

El chopo de Madrideojos.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Madrideojos (Toledo)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente mesetario.

Bosques de ribera.

Situado en la Sierra de Madrideojos (Toledo), en las últimas estribaciones al sureste de los Montes de Toledo, se encuentra este espléndido ejemplar de 26 metros de altura y casi 16 metros de diámetro en la copa. Se encuentra localizado en el paraje de la Casa de los Machos, en un llano próximo al arroyo Valdehierro, rodeado de cultivos de cereal, barbechos y olivares en las laderas próximas. La zona se encuentra a unos 15 km de Madrideojos, por el camino hacia la Sierra a la que da nombre el pueblo.







# X. AMBIENTE AGRÍCOLA

CUANDO EL HOMBRE TRANSFORMA LA TIERRA

EL HOMBRE APRENDIÓ A TRANSFORMAR LA TIERRA EN LA QUE VIVÍA PARA EXTRAER DE ELLA LOS FRUTOS QUE ASEGURABAN SU

SUPERVIVENCIA. EL RESULTADO DE SIGLOS DE CULTIVO SON LOS CAMPOS AGRÍCOLAS, EN LOS QUE LOS ÁRBOLES MEDRAN.





# LENTISCO DE LOS BAÑUELOS



COPA GLOBOSA, ALGO APARASOLADA, DENSA. ACTUALMENTE PRESENTA DOS BRAZOS CON ALGUNOS REBROTOS QUE SURGEN DE LA PARTE BASAL DE LOS TRONCOS.



Es un árbol que se ha respetado por su ubicación en las inmediaciones de un cortijo y por proporcionar sombra, tanto a las personas como al ganado, ya que presenta un follaje muy denso. El entorno donde se ubica este ejemplar presenta unos lentiscares excepcionales en cuanto a extensión y tamaño; en zonas próximas como El Almirez y Casas del Arroyo existen otros individuos notables. Tras el cambio de propietarios de la finca y de su uso tradicional, el ejemplar ha quedado como simple testimonio, invadido por la maleza.

En este territorio, los lentiscos muestran gran vigor por tener un clima y suelo ideales. Según se asegura, estas zonas tuvieron gran importancia económica desde la Antigüedad, por ser la fuente de un aceite utilizado en antorchas y candiles, el aceite de lentisquina, su fruto.

<u>NOMBRE CIENTÍFICO</u>	<u>EDAD ESTIMADA</u>
<i>Pistacia lentiscus.</i>	Más de 500 años.
<u>NOMBRE COMÚN</u>	<u>AMBIENTE</u>
Lentisco, mata.	<b>Ambiente agrícola.</b>
<u>DENOMINACIÓN POPULAR</u>	Entorno rural.
Lentisco de los Bañuelos.	
<u>LOCALIDAD (PROVINCIA)</u>	
Socovos (Albacete)	





# PINO DE CASTREJÓN

BAJO LA PROTECCIÓN DE SU ENORME COPA, QUE ATENUABA LA CANÍCULA VERANIEGA, SE PREPARABA LA COMIDA Y SE DORMÍA LA SIESTA TRAS LAS DURAS JORNADAS DE TRABAJO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinea* L.

**NOMBRE COMÚN**

Pino piñonero, pino albar, pino doncel.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino de Castrejón.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Hoyo de Pinares (Ávila)

**EDAD ESTIMADA**

240 años.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

Este magnífico ejemplar forma parte de un extenso bosque de pinos negrales y piñoneros, que dan nombre a la localidad abulense que lo acoge, Hoyo de Pinares, situada cerca de las estribaciones de las sierras de Guadarrama y Gredos, en plena depresión del río Alberche. El pino de Castrejón ha sido testigo del paso de numerosas generaciones de campesinos, pues no en vano fue conservado para dar sombra a las gentes que trillaban en la era.







# PLÁTANO DE NOVILLEROS

SE UBICA LA FINCA NOVILLEROS DE CÁCERES, EN UN ENTORNO DEFORESTADO MUCHOS SIGLOS ATRÁS Y DESTINADO ACTUALMENTE A CULTIVOS AGRÍCOLAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Platanus hispanica.*

**NOMBRE COMÚN**

Plátano.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Plátano de Novilleros.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Mengabril (Badajoz)

**EDAD ESTIMADA**

70 años.

**AMBIENTE**

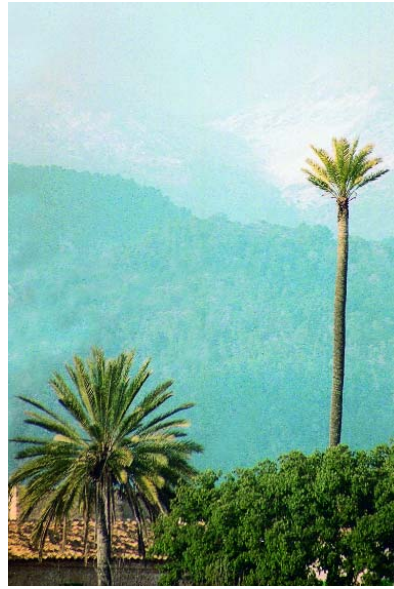
Ambiente agrícola.

Entorno rural.

Se trata de un árbol de dimensiones notables, de porte esbelto y que goza de buen estado de conservación. El tronco es macizo y homogéneo y se eleva 2,70 metros antes de subdividirse. El perímetro, medido a 1,30 metros, es de 3,78 metros. Dos gruesos brazos, uno de los cuales se divide a su vez en varias ramas de menor grosor, crecen verticalmente y dan forma a una copa globosa que se proyecta sobre un área de 346 m<sup>2</sup>.

El plátano se encuentra solitario, ya que los únicos árboles que se divisan son los plantados cercanos a las casas de labor, principalmente olmos y moreras. Tiempo atrás, junto a este plátano, existió otro de mayor tamaño.





# DATILERA DE CA'N BESCAÍ

CORRESPONDE A UNA DATILERA DOMÉSTICA, ESPECIE PRESENTE EN ESTAS TIERRAS, QUE FUE INTRODUCIDA EN EL ARCHIPIÉLAGO DESDE TIEMPOS INMEMORABLES.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Fam. Arecaceae, Gn. Phoenix,*  
*Sp. Phoenix dactylifera.*

**NOMBRE COMÚN**  
Palmera datilera.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Datilera de Ca'n Bescaí.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Binissalem (Balears/Illes  
Balears)

**EDAD ESTIMADA**  
Supera los 100 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente agrícola.

Estas palmeras son muy abundantes y ocupan parajes muy comunes. Sin embargo, la peculiaridad de esta palmera datilera estriba en que es la más alta de toda la zona rural de Mallorca. Su edad supera los cien años y su tronco tiene una altura de 17,50 metros, que –sumados a los 2,50 m que mide la copa– hacen un total de 20 metros de altura. Este tronco, muy delgado en comparación con su longitud, puede parecer raquíutico porque no engrosa con el paso del tiempo. La palmera está ligeramente inclinada hacia un lado, pero es que con esos veinte metros de altura resulta difícil que se mantenga totalmente recta. Esta palmera tiene un aspecto más «rústico» que la palmera canaria.







# ENCINA DEL PUJOL

EL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA DE LA GENERALIDAD CATALANA DECLARÓ EL 8 DE FEBRERO DE 1990 ESTA ENCINA ÁRBOL MONUMENTAL.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus ilex L. subsp. ilex.*

**NOMBRE COMÚN**

Encina, alzina.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Alzina de Pujol.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Taradell (Barcelona)

**EDAD ESTIMADA**

Centenaria.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

Se caracteriza esta encina por su gran copa verde sperenne y el grosor de su gran tronco, inclinado y cubierto de musgo, que se divide en varias ramas que le dan su porte característico.

El buen estado en el que se encuentra es a causa del generoso aporte de agua que recibe, ya que está localizada cerca de la fuente de una balsa. La «alzina de Pujol» perteneció a un bosque de esta especie, que desapareció al convertirse el lugar en tierras de labranza.





LA SALUD DE ESTE ALCORNOQUE ES MUY SÓLIDA PERO, AL NO HABER SIDO DESCORCHADO NUNCA, PARECE QUE EL ÁRBOL NO ESTUVIESE EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN.

Este ejemplar monumental, conocido por Alcornoque de Rojítán, tiene el fuste corpulento y recto, en el que se pueden observar grietas de hasta 20 cm y donde se cuentan los anillos de crecimiento. Algunas de sus raíces emergen del suelo y también en ellas se desarrolla corcho. Desde la cruz, a 2,50 metros, parten cuatro ramas maestras que mantienen una copa aparasolada y poco densa.

Se encuentra en un espacio con ligera pendiente hacia el oeste y en un suelo de textura arenosa. Alrededor de él encontramos fresnos (*Fraxinus angustifolia*), quejigos (*Quercus canarienses*), adelfas (*Nerium oleander*) y, en el estrato arbustivo, majuelos (*Crataegus monogyna*) y zarzas (*Rubis ulmifolius*).



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus suber* L.

**NOMBRE COMÚN**

Alcornoque.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Alcornoque de Rojítán.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Jerez de la Frontera (Cádiz)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

Entorno rural.

# ALCORNOCQUE DE ROJITÁN





# OMBÚ DE FAÍN

EL OMBÚ ES UNA ESPECIE ORIGINARIA DE AMÉRICA DEL SUR, DE PAÍSES COMO LA ARGENTINA, EL URUGUAY, EL BRASIL O EL PERÚ; ES UNA ESPECIE POCO EXIGENTE, DE CRECIMIENTO RÁPIDO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Phytolacca dioica*.

**NOMBRE COMÚN**

Ombú, bella sombra.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Ombú de Faín.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Arcos de la Frontera  
(Cádiz)

**EDAD ESTIMADA**

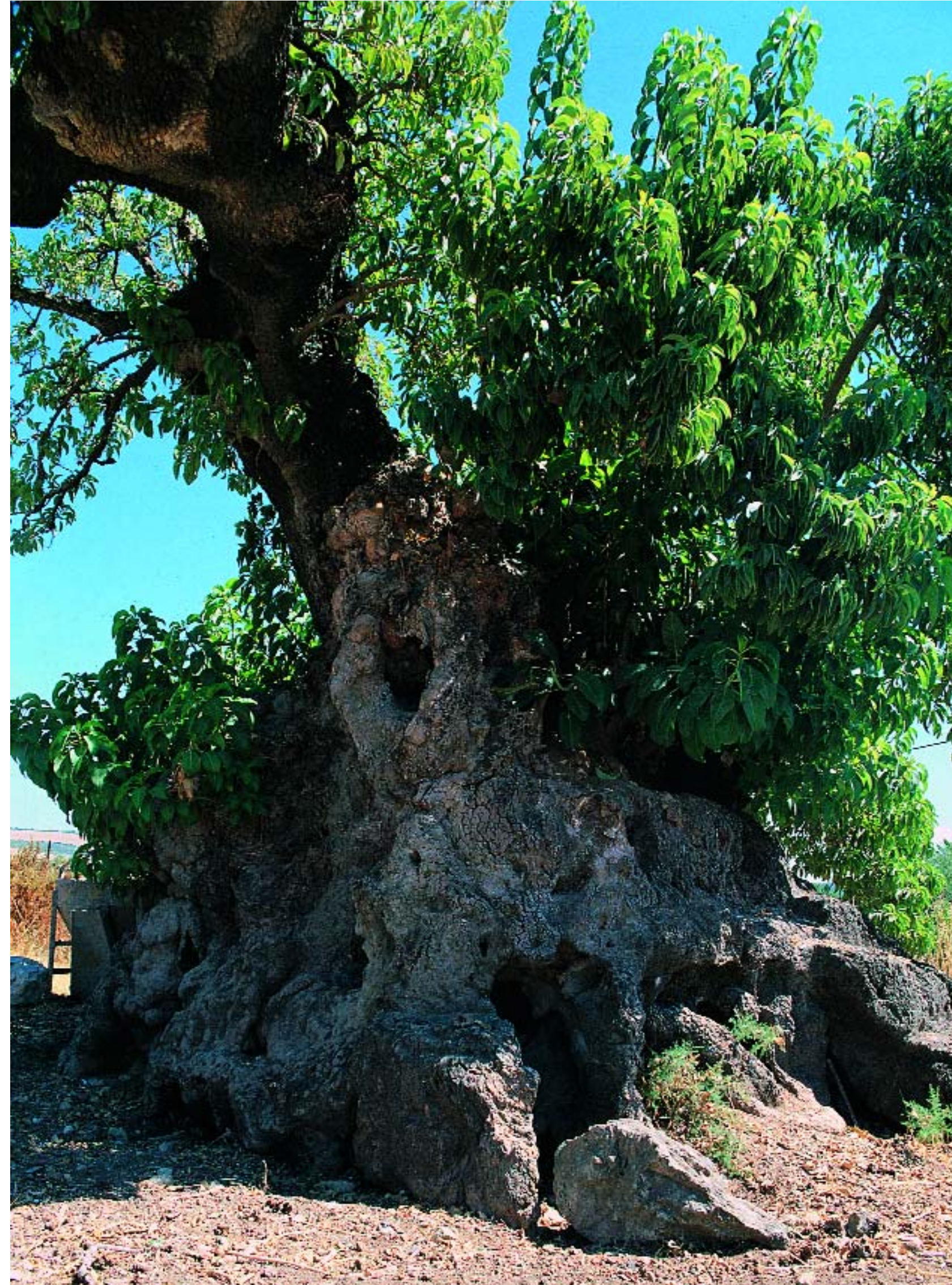
No alcanza el centenar.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.  
Entorno rural.

Una de las características más llamativas del ombú es un tronco adulto ensanchado, irregular, con raíces muy poderosas capaces de levantar cualquier edificación.

A uno y otro lado de la carretera que une Arcos de la Frontera con Algar, en la parte septentrional de la provincia, se extiende una vasta superficie de olivares, definiendo un bello paisaje característico del sur peninsular. Inmerso en él se ubica el cortijo Faín, un tradicional cortijo andaluz que data del siglo XVII y que ha sido restaurado recientemente. Se trata de una extensa propiedad en la que, además de olivos, hay presencia de araucarias, palmeras del género *Phoenix*, así como algunos acebuches dispersos.







# PINO DE MARIANET

LOS MOTIVOS POR LOS QUE ESTE PINO NEGRAL ES TAN SINGULAR SON QUE, APARTE DE SER DE CRECIMIENTO LENTO EN PLENA MADUREZ, POSEE DOS TRONCOS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus nigra Arnold subsp. salzmannii (Dunal) Franco.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino negral, pino laricio, pinassa.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pi de Marianet.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Portell de Morella (Castellón/Castelló)

**EDAD ESTIMADA**

150 años.

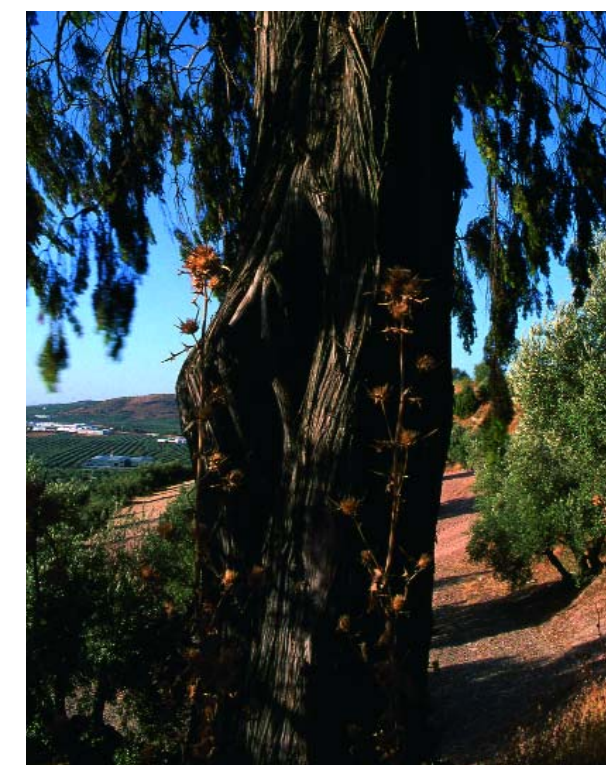
**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

El «Pi de Marianet» ha sufrido bastante, ya que presenta dos hendiduras a lo largo de uno de sus troncos, además de una herida de rayo. Porque es un espécimen muy valioso a nivel botánico y ecológico y su importancia histórica y social es relevante, se deben tomar las medidas de conservación necesarias para continuar disfrutando de su presencia: tratamientos fitosanitarios preventivos (especialmente contra insectos del género *Lymantria*, defoliadores, y *Tomicus*, perforadores de brotes, entre otros), medidas contra tormentas eléctricas, protección de heridas, abonado rico en materia orgánica, etc.

Por su situación geográfica, el pino se divisa desde gran parte del municipio.





Este singular enebro ha quedado como resto de la antigua vegetación forestal existente en la campiña alta cordobesa, hoy día prácticamente desaparecida, ya que ha ido sustituyéndose por plantaciones de olivar. Su conservación es muy apropiada.

Su tamaño y porte son las características que le confieren su clasificación como Árbol Monumental, además de lo insólito de un ejemplar de enebro en estas tierras. Crece solitario en lo alto de una loma desde donde se divisan los campos de olivos de la localidad.

# ENEBRO DEL INGENIERO

EL ENEBRO DEL INGENIERO SE ENCUENTRA EN UN TERRENO CASI LLANO, EN LA PARTE ALTA DE UN CERRO, Y ENMARCADO POR UN OLIVAR DE PENDIENTES MODERADAS.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Juniperus oxycedrus L. subsp.*

**NOMBRE COMÚN**  
Enebro.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Enebro del Ingeniero.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Lucena (Córdoba)

**EDAD ESTIMADA**  
Centenario.

**AMBIENTE**  
Ambiente agrícola.





En el término municipal de Sisante (Cuenca), en dirección a Honrubia, se encuentra el caserío llamado Casa del Monte, en el monte de la Ribilla. Es en este lugar donde se ubica la encina de D. Juan Alonso. No se sabe con certeza de dónde proviene su nombre: podría ser el dueño del caserío o, quizás, algún benefactor. Posee 25 metros de altura y una copa de 21 metros de diámetro. A pesar de los muñones apreciables, la encina goza de buena salud, está bien conservada y supone una visión impresionante en la cercanía del caserío.

Los ejemplares de esta especie son muy resistentes y longevos. En alturas bajas presentan espinas como defensa frente a herbívoros, que van perdiendo cuando éstos no pueden acceder a ellas. Forman una copa redondeada, que se va aplanando con el tiempo. Las flores más vistosas, en amentos amarillos, son las masculinas. Su fruto es la bellota, con una cúpula o sombrero que no llega a la mitad del fruto. Es una especie muy resistente a las condiciones más extremas de sequedad y oscilaciones térmicas características del ambiente mediterráneo más continental. Es indiferente a los suelos, aunque medra mejor en los profundos y bien desarrollados.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus ilex L.*

**NOMBRE COMÚN**

Encina o carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Encina de D. Juan Alonso.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Sisante (Cuenca)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 250 años.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

# ENCINA DE D. JUAN ALONSO

PUEDE ALCANZAR LOS QUINCE METROS DE ALTURA, AUNQUE SE PRESENTA HABITUALMENTE FORMANDO BOSQUES ESCLERÓFILOS DE MATORRAL.





Este árbol, por ser de copa muy ancha, era utilizado como reclamo de pájaros, principalmente tordos, para cazarlos dentro. La encina tiene un tronco corto y grueso, que a poca distancia se abre en numerosos ramales, lo que da un aspecto redondeado a la copa. Por sus grandes dimensiones puede verse desde muy lejos y localizarlo solitario en un campo de labor, desde el que otea todo el horizonte.

Este árbol se encuentra protegido por Orden de 19 de abril de 1991 de la Generalidad.

# ENCINA RECLAMADORA

LA UTILIDAD PARA LA QUE SE PLANTÓ ESTE ÁRBOL, ATRAER PÁJAROS, ES LA QUE LE DA SU NOMBRE POPULAR.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus ilex L. subsp. ilex.*

## NOMBRE COMÚN

Encina, alzina.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Alzina Reclamadora.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Fontcoberta  
(Gerona/Girona)

## EDAD ESTIMADA

Unos 300 años.

## AMBIENTE

Ambiente agrícola.

Entorno rural.





La principal característica de esta encina es la cruz que se forma a baja altura (0,50 metros) y de donde nacen cuatro poderosas y gruesas ramas maestras que dotan al árbol de una impresionante copa aparasolada, con una proyección que supera los 470 m<sup>2</sup>. El tronco, corto, presenta un perímetro en la base de 4 metros, mientras que la altura total del ejemplar ronda los 13 metros, una cifra sobresaliente. El gran tamaño y la forma que ha adoptado el ejemplar debido a la disposición casi horizontal de las ramas maestras constituyen los principales motivos de singularidad de esta encina. La gran sombra que proyecta la ha convertido en el lugar idóneo para dejar los distintos utensilios y aperos utilizados en las labores del campo.

El terreno en el que se asienta la encina está orientado al norte; en las cercanías hay otros ejemplares aislados, que se cuelan entre tierras agrícolas roturadas o en barbecho.

Alhama de Granada es su municipio, situado a unos 54 kilómetros al suroeste de la capital de la provincia, a los pies de la sierra de Tejada, conjunto montañoso que constituye un Parque Natural junto a las sierras de Alhama y Alhama.



# ENCINA DEL CORTIJO DE LOS REINA

EN EL TÉRMINO DE ESTE MUNICIPIO SE UBICA EL CORTIJO, DONDE SE ASIENTA ESTA ENCINA MONUMENTAL, QUE LLEVA EL NOMBRE DEL PROPIO CORTIJO.

#### NOMBRE CIENTÍFICO

*Quercus ilex.*

#### NOMBRE COMÚN

Encina, carrasca.

#### EDAD ESTIMADA

Más de 200 años.

#### LOCALIDAD (PROVINCIA)

Alhama de Granada  
(Granada)

#### DENOMINACIÓN POPULAR

Encina del cortijo de los  
Reina.

#### AMBIENTE

Ambiente agrícola.  
Entorno rural.





# NOGAL DE IRUESTE

ES UNA ESPECIE MUY SENSIBLE A HELADAS Y SEQUÍAS, PIERDE EL FRUTO CON RELATIVA FACILIDAD CUANDO LAS CONDICIONES HÍDRICAS NO SON BUENAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Juglans regia L.*

**NOMBRE COMÚN**

Nogal.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Nogal de Irueste.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Irueste (Guadalajara)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

Entorno rural.

El nogal de Irueste, situado en la localidad del mismo nombre, se ubica en un área de propiedad privada cerca del pueblo en dirección a Peñalver. Aproximadamente a 1 km, aparece rodeado de otros nogales bien desarrollados. El ejemplar, en un estado excelente de conservación, mide unos 12 metros de altura, y su copa alcanza los 27 de diámetro en su punto máximo, debido a que su denso ramaje se desarrolla hacia arriba y hacia fuera. De la nuez, el fruto más rico en aceites que se conoce, se extrae un aceite dulce y de sabor agradable, pero que se enrancia pronto. Ayuda también a regular el colesterol y contiene vitaminas, minerales y yodo natural.





El monasterio de Santa María de La Rábida, paraje en el que medra este ejemplar de olivo, situado a siete kilómetros del municipio de Palos de la Frontera, fue un lugar clave en el descubrimiento de América. El monasterio se asienta concretamente en una pequeña colina, que domina la desembocadura de los ríos Tinto y Odiel.

En 1485 llegó a La Rábida Cristóbal Colón y allí recibió hospitalidad, comprensión y ayuda. Fueron sobre todo dos frailes, fray Antonio de Marchena y fray Juan Pérez, los que lo apoyaron ante la Corte y los que también lo ayudaron a encontrar naves, tripulación, etc., para emprender su primer viaje a América, al ponerlo en contacto con los hermanos Pinzón.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Olea europaea.*

**NOMBRE COMÚN**

Olivo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olivo de la Rábida.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Palos de la Frontera (Huelva)

**EDAD ESTIMADA**

Milenario.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

# OLIVO DE LA RÁBIDA

EL OLIVO DE LA RÁBIDA, EJEMPLAR VETUSTÍSIMO, DESTACA SOBREMANERA EN SU ENTORNO DEBIDO A SUS NOTABLES DIMENSIONES; MENCIÓN ESPECIAL MERECE SU TRONCO.





La carrasca de Becha, como así se la conoce, se localiza en la provincia de Huesca entre La Sotonera y Bolea. Esta carrasca es uno de los ejemplares más grandes de la península y en ello radica su interés. Tiene una altura total de 27 metros y el dato más importante es que ocupa una superficie de 572 m<sup>2</sup>. Su forma es anchamente extendida. Las ramificaciones a distintos niveles le confieren un aspecto de bonsái aumentado, es decir, con una copa clareada por el paso de los años. Con relación a su altura total podemos decir que las ramificaciones comienzan a poca altura del suelo, estando un lado más desarrollado y brotado que el otro debido a la orientación. Esta carrasca se adapta muy bien a las condiciones climatológicas de la zona, ya que aguanta tanto los fríos extremos del invierno como el elevado calor del verano.

Se puede llegar hasta ella partiendo de la carretera A-132 desde Huesca, desviándose enseguida a la derecha en dirección a Lierta pasada la localidad de Banastá. La carrasca se encuentra a la izquierda de la carretera y, para visitarla, hay que recorrer 600 metros a través de una pista en muy mal estado y que permanece cerrada con cadenas para evitar el paso de vehículos con cazadores furtivos.

# CARRASCA DE BECHA

POPULARMENTE RECIBE EL NOMBRE DE CARRASCA DE BECHA PORQUE SE ENCUENTRA UBICADA CERCA DE LAS RUINAS DEL CASTILLO DE BECHA, CUYA VISITA SE RECOMIENDA.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Fam. Fagaceae, Gn. Quercus, Sp. Quercus ilex.*

## NOMBRE COMÚN

Encina o carrasca.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Carrasca de Becha.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

La Sotonera-Bolea (Huesca)

## EDAD ESTIMADA

Centenaria.

## AMBIENTE

Ambiente agrícola.





HORNOS ES UN PEQUEÑO MUNICIPIO JIENENSE QUE, APARTE DEL NÚCLEO PRINCIPAL DE POBLACIÓN, CUENTA CON VARIAS ALDEAS COMO CAÑADA MORALES.

A unos 500 metros de la aldea de Cañada Morales se encuentra el cortijo La Besana, un cortijo tradicional rehabilitado, cercano al embalse del Tranco. En este paraje destacan algunos pinos y moreras centenarios y de grandes dimensiones.

Todo este paisaje está integrado en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y las Villas, una zona montañosa que cuenta con maravillosos paisajes, enclave natural que destaca por ser el espacio protegido de mayor extensión del país, que ocupa una superficie de 209.418 ha. Entre sus numerosos atractivos se encuentra el nacimiento de dos de los principales ríos peninsulares, el Guadalquivir y el Segura.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus sp.; Morus alba.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino y morera.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino y morera.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Hornos (Jaén)

**EDAD ESTIMADA**

Centenarios.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

Entorno rural.

# PINO Y MORERA DE HORNOS





# OLMO DEL MILAGRO

DADA SU EDAD Y LA AMENAZA QUE EXISTE SOBRE TODOS LOS ÁRBOLES DE ESTA ESPECIE, LA ENFERMEDAD LLAMADA GRAFIOSIS, SE LE REALIZAN TRATAMIENTOS INSECTICIDAS PERIÓDICAMENTE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Ulmus minor* Miller.

**NOMBRE COMÚN**

Olmo de hoja estrecha,  
olmo, olma, negrillo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olmo del Milagro.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Cubas (Madrid)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

Es importante tomar medidas preventivas contra la grafiosis tanto en este ejemplar como en otros que existen en Cubas; además, para evitar posibles contagios, es conveniente eliminar los olmos que ya estén infectados o muertos. Este ejemplar forma parte del Catálogo Regional de Especies Amenazadas y Árboles Singulares de la Comunidad de Madrid. No se conoce exactamente el origen de su nombre, que tal vez responda a las apariciones de la Virgen a la pastorcita Inés, a la que condujo, en una de ellas (14-IV-1449), hasta el lugar donde hoy se encuentra el olmo y el convento de Santa María de la Cruz.





# OLIVERA GORDA DE RICOTE



ES, SIN DUDA, UNO DE LOS ÁRBOLES MÁS LONGEVOS DE TODA  
LA PROVINCIA, YA QUE SE TRATA DE UN OLIVO MILENARIO.



Su presencia es bastante espectacular debido a la arquitectura que han desarrollado el tronco y las ramas a lo largo del paso del tiempo. El tronco es un atractivo en sí mismo y alcanza más de 6 metros de perímetro, mientras que la altura total del ejemplar no pasa de 7 metros. Los diferentes brazos principales en los que se ramifica el fuste dan lugar a una copa globosa aunque algo irregular. El estado de conservación de este emblemático olivo es deplorable, con un tronco hueco y abundantes oquedades, cortes, etc., fruto de inapropiadas acciones de poda. Además, el ramaje está enfermo de repilo, la enfermedad fúngica más importante del cultivo del olivo en España.

<b>NOMBRE CIENTÍFICO</b>	<b>LOCALIDAD (PROVINCIA)</b>
<i>Olea europaea.</i>	Ricote (Murcia)
<b>NOMBRE COMÚN</b>	<b>EDAD ESTIMADA</b>
Olivo, olivera, oliva, plantón.	Milenaria.
<b>DENOMINACIÓN POPULAR</b>	<b>AMBIENTE</b>
Olivera Gorda.	<b>Ambiente agrícola.</b> Entorno rural.





Es una encina espectacular, de la que se ha tomado como perímetro la medida del mayor de los seis brazos o troncos que nacen juntos componiendo este árbol impresionante: es de 2,87 metros; los otros cinco brazos tienen perímetros de 1'40, 2'25, 1'65, 1'50 y 1'49 metros. El ancho de copa llega hasta 18 metros. El estado de este ejemplar es muy saludable.

El municipio de Santervás de la Vega está atravesado de norte a sur por la Cañada Real leonesa, antigua vía pecuaria perteneciente a la poderosa Mesta, por la que discurrían los ganados desde Extremadura hasta los pastos frescos del norte de la península. Santervás forma parte, con otros pueblos, de la Comunidad de Villa y Tierra. Presenta los parajes naturales del Robledal de Hontanares, las Encinas del Olmo, las Alisedas de Río Nuevo, los Pinares del Montín y Matajoara y la ya citada Cañada Real. La Comunidad está poblada principalmente por encinas, robles, alisos y pinos intercalados entre terrenos de cultivo y pastos. Santervás de la Vega se baña en las orillas del Arroyo Nuevo o de Lagunilla de la Vega y limita al oeste con la cercana provincia de León.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus ilex.*

**NOMBRE COMÚN**

Encina, carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Encina del Olmo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Santervás de la Vega  
(Palencia)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

# ENCINA DEL OLMO

ESTA ENCINA ESPECTACULAR SE PROYECTA HACIA LOS CUATRO PUNTOS CARDINALES Y ESTÁ RODEADA DE PASTOS Y CULTIVOS.





Este árbol es visible desde la carretera por la que se accede a la zona de cultivos de Boedo, y llama la atención por la curiosa forma de candelabro que tienen sus ramas. Tiene una altura que sobrepasa los trece metros y su tronco alcanza casi los cuatro metros y medio.

Este roble, amigo de las aves, recibe su nombre popular por la querencia de las cigüeñas a construir en él sus nidos.

# ROBLE DE LA CIGÜEÑA

ESTE REBOLLO DE AMPLIA Y FRONDOSA COPA ESTÁ SITUADO A LAS AFUERAS DE LA LOCALIDAD DE BOEDO DE CASTREJÓN, PERTENECIENTE A LA MERINDAD DE CASTREJÓN DE LA PEÑA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus pyrenaica Willd.*

**NOMBRE COMÚN**  
Melojo, rebollo, marajo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Roble de la Cigüeña.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Castrejón de la Peña  
(Palencia)

**EDAD ESTIMADA**  
Más de 100 años.

**AMBIENTE**  
**Ambiente agrícola.**  
Ambiente rural.





El drago de Alajeró mide entre 12 y 14 metros; posee hojas flexibles y enteras, sus flores son verdosas, a veces tirando a blanquecinas, y su fruto consiste en una baya amarilla. La floración y fructificación es lenta, dependiendo en gran medida de las condiciones ambientales. Vive en un medio algo húmedo y presenta raíces aéreas que crecen hacia el suelo funcionando como elementos de apoyo para soportar su peso. Es, sin duda, una de las especies más atractivas estéticamente debido a su aspecto fungiforme. Se sabe que es un árbol centenario, aunque es muy difícil averiguar su edad, ya que los dragos no presentan anillos de crecimiento. Se están llevando a cabo medidas para recuperarlo, controlando el pastoreo y, además, se están introduciendo más ejemplares en la zona.

No se conocen datos acerca de su biología reproductiva ni de su rareza, tampoco de por qué no se encuentra en estado natural en las otras islas. Este ejemplar relicto tiene interés especial por su notoria singularidad, belleza y escasez, por lo que merece protección particular. Siempre ha sido y será uno de los árboles más emblemáticos de las Islas Canarias.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Cl.Liliopsida, O.Asparagales,*  
*Fam.Dracaenaceae, Gn.Dracaena,*  
*Sp.Dracaena draco*

**NOMBRE COMÚN**  
 Drago, árbol del dragón.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Drago de Alajeró.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Alajeró (Santa Cruz de Tenerife)

**EDAD ESTIMADA**  
 Centenario.

**AMBIENTE**  
 Ambiente agrícola.  
 Entorno rural.

# DRAGO DE ALAJERÓ

SE TRATA DE UNO DE LOS POCOS EJEMPLARES DE DRAGO QUE EXISTEN EN LA ISLA DE LA GOMERA. AUNQUE ACTUALMENTE PODEMOS VER EJEMPLARES GRANDIOSOS DE DRAGOS EN JARDINES Y FINCAS.





# ALGARROBO DE LAS MERRAS

EL ALGARROBO DE LAS MERRAS SE ASIENTA EN LO ALTO DE UN CERRO, EN LAS CERCANÍAS DE LA FINCA DE LA QUE TOMA EL NOMBRE.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Ceratonia siliqua.*

## NOMBRE COMÚN

Algarrobo.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Algarrobo de las Merras.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

El Viso del Alcor (Sevilla)

## EDAD ESTIMADA

Unos 300 años.

## AMBIENTE

Ambiente agrícola.

Su singularidad reside tanto en sus dimensiones extraordinarias como en su posición estratégica, lo que lo ha convertido en un emblema y una referencia insustituible para los habitantes de El Viso del Alcor. El tronco, en buen estado, se eleva tan sólo 80 centímetros antes de bifurcarse en diferentes ramas maestras; en la base presenta un perímetro de casi 9 metros, reducido a 5 justo debajo de la cruz. La copa es espectacular, muy densa y aparasolada en cierto modo, a pesar de estar muy cercana al suelo; se proyecta en un área superior a los 200 m<sup>2</sup>. En un ambiente despejado, sin apenas ejemplares de porte arbóreo, el terreno que lo rodea está destinado principalmente a cultivos hortícolas.

Se encuentra junto a la carretera de Tocina, nada más pasar la cooperativa Canla. Es fácilmente observable desde la lejanía, por lo que ha sido empleado habitualmente como punto de referencia en el paisaje (antiguamente, muchos comerciantes que volvían de vender sus mercancías en los mercados de Sevilla, al vislumbrarlo, consideraban ya cercano su destino).





# PINO DE MESTRES

HACE UNOS DIEZ AÑOS, PARA LA INSTALACIÓN DE UNA LÍNEA ELÉCTRICA CERCA DEL EJEMPLAR SE CORTÓ DE MANERA INAPROPIADA UNA GRAN RAMA, QUE ROMPIÓ LA ARMONÍA DE LA ESPLÉNDIDA COPA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinea* L.

**NOMBRE COMÚN**

Pino piñonero.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pi de Mestres.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Vilallonga del Camp  
(Tarragona)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

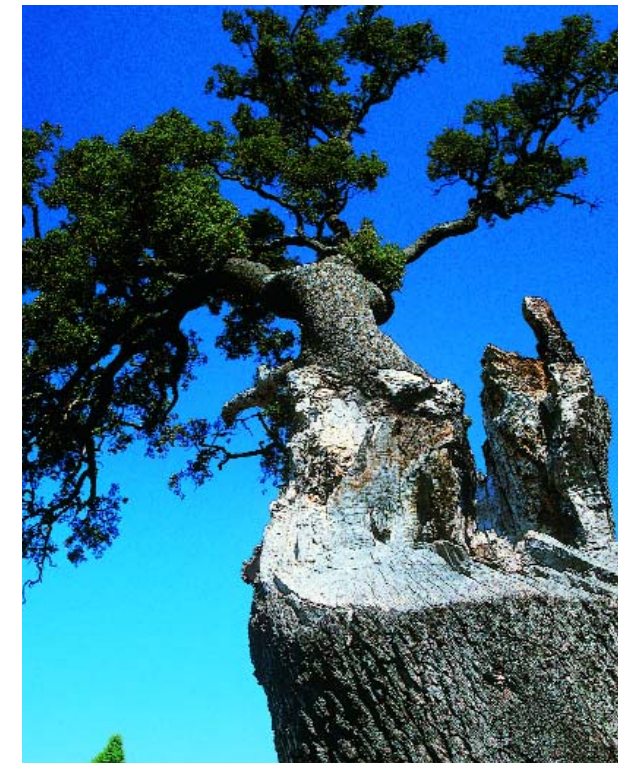
**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.  
Entorno rural.

Podadores especializados llevaron a cabo un tratamiento para intentar corregir la descompensación que aquel desramaje provocó al pino. Es un ejemplar de medidas considerables que posee un gran valor tanto por él mismo, como por su carácter simbólico al estar asociado a familias y personas estrechamente ligadas a la historia de la comarca de Vilallonga del Camp.

Debe su nombre a la persona que lo plantó, el Dr. Josep Mestres Miquel (1868-1949), abuelo del actual propietario, que fue un gran personaje de la época, recordado y querido por mucha gente, que ejerció de médico y agronomista y dedicó muchos esfuerzos a mejorar la vida del mundo rural.





CONSTABA DE DOS GRANDES RAMAS, PERO RECIENTEMENTE UNA FUE ABATIDA POR UN RAYO, QUE DEJÓ EL ÁRBOL COMO SE VE EN LA FOTOGRAFÍA.

La carrasca está rodeada de campos de cultivo. Pero, si no se realiza una urgente actuación sobre ella, podría desaparecer en un corto espacio de tiempo, ya que actualmente se encuentra en estado terminal.

Posiblemente se utilizaba para dar sombra al ganado. En esta relación mutua sale beneficiado el ganado al recibir sombra en los días más calurosos del verano, pero también el árbol, que es abonado de manera natural. En todo caso, la menguada carrasca es apreciada por la población de la zona que la visita y la respeta.

# CARRASCA DE CASA ISERTE

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus ilex L. subsp. ballota*  
 (Desf.) Samp.

**NOMBRE COMÚN**  
 Carrasca, encina.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Carrasca de Casa Iserte.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Rubielos de Mora (Teruel)

**EDAD ESTIMADA**  
 Unos 400 años.

**AMBIENTE**  
 Ambiente agrícola.





Se encuentra en una zona eminentemente agrícola con una excelente producción de vino. Sanzoles fue fundado por los frailes del convento del Alto del Viso. Este pueblo pertenece a la comarca de Tierra del Vino y se encuentra a unos 17 km de Zamora. En esta margen izquierda del río Duero, se producen excelentes caldos, de los que son buena muestra las bodegas toresanas.

Sanzoles celebra la mascarada de invierno conocida con el nombre de «El Zangarrón», donde el personaje central de la fiesta es una grotesca figura, ataviada con ropas de colores, máscara de cuero y penacho de cintas polícromas, a cuya indumentaria se añade un cinturón de cencerros y esquilas. Armado de vejigas de cerdo hinchadas, «El Zangarrón» persigue a los vecinos por las calles de la localidad.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinea L.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino piñonero, pino albar.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Piñonal de la Tronera.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Sanzoles (Zamora)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente agrícola.

## «PIÑONAL» DE LA TRONERA

LA «PIÑONAL» DE LA TRONERA ES UN MAGNÍFICO EJEMPLAR DE PINO PIÑONERO QUE SE ALZA VIGILANTE JUNTO A LOS CAMPOS DE LABOR Y ESTÁ ARROPADA POR UN ENTORNO DE ENCINAR.





# PINO PINDERA

El *PINUS HALEPENSIS*, POR LO GENERAL, ES ABUNDANTE EN LA CUENCA DEL EBRO Y SUS NÚCLEOS VAN EN AUMENTO DEBIDO A LAS REPOBLACIONES EFECTUADAS A LO LARGO DE ESTOS AÑOS.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Cl. Pynopsida, O. Coniferales,*  
*Fam. Pinaceae, Gn. Pinus,*  
*Sp. Pinus halepensis.*

**NOMBRE COMÚN**  
 Pino carrasco.

**EDAD ESTIMADA**  
 Más de 100 años.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Pino Pindera.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Villanueva de Huerva  
 (Zaragoza)

**AMBIENTE**  
 Ambiente agrícola.



El pino Pindera tiene una copa muy abundante a diferencia de los otros ejemplares de la especie. Las ramas se encuentran próximas al suelo y el aspecto de su copa, en forma de seta, llama poderosamente la atención del visitante y sirve de cobijo para el descanso. Este pino carrasco tiene las hojas (acículas) dobles, de color verde claro y flexibles, dispuestas en macroblastos; sus yemas son resinosas y sus piñas poseen un pedúnculo más largo de lo normal para especies de su mismo género; las semillas (piñones) son aladas y su madera muy resinosa.

Normalmente esta especie es usada para dar protección a laderas y como ornamental en parques y jardines; es una especie de temperaturas mediterráneas, muy resistente a la sequía estival, pero no a heladas intensas.

Al ser declarado Monumento Natural, se está protegiendo un ejemplar llamativo por las características de su copa, que corre gran peligro por incendios recientes al ser una especie muy sensible al fuego.





ESTE EJEMPLAR SE ENCUENTRA EN LA CARRETERA DE DAROCA A USED, TOMANDO EL CAMINO SEÑALADO COMO PEIRÓN DE LA VIRGEN.

Se trata de una carrasca de gran tamaño y belleza cuyo estado de conservación es muy aceptable. Posee un corto y grueso tronco, hueco, que a poca altura se divide en cinco brazos, siendo el de mayor perímetro de 2,85 metros y el de menor de 1,10 metros; tiene una gran copa aparasolada con un diámetro de 24 metros, y la altura total del árbol es de 16 metros.

La carrasca de los Chaparrales se localiza en un campo de cereal de propiedad particular y es utilizada como árbol de sombra para los trabajadores de la finca.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus ilex L. subsp. Ballota*  
 (Desf.) Samp.  
**NOMBRE COMÚN**  
 Carrasca.  
**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Carrasca de los Chaparrales.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Used (Zaragoza)  
**EDAD ESTIMADA**  
 Más de cien años.  
**AMBIENTE**  
 Ambiente agrícola.

# CARRASCA DE LOS CHAPARRALES





# XI. AMBIENTE URBANO

ÁRBOLES ENTRE EL CEMENTO

MUCHOS PUEBLOS, VILLAS O CIUDADES DE NUESTRO PAÍS CUENTAN CON UN ÁRBOL MONUMENTAL. MUCHOS DE ELLOS SON

RECORDADOS INCLUSO DESPUÉS DE DESAPARECER, Y SON CONSIDERADOS UN REFERENTE EN LA COMUNIDAD.





# ROBLE DE ONDATEGUI

SE TRATA DE UN MAGNÍFICO EJEMPLAR DE ROBLE PEDUNCULADO, EN LAS ESTRIBACIONES DEL MONTE GORBEA, EN EL MOSAICO DE BOSQUE Y PASTIZAL QUE ES LA CAMPIÑA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus robur L.*

**NOMBRE COMÚN**

Roble pedunculado.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Roble de Ondategi.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Ondategi (Álava)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

Se le llama roble pedunculado por el largo pedúnculo que tienen sus bellotas, a diferencia del roble albar (*Quercus petraea*), especie muy semejante, pero sin pedúnculo o con uno muy corto.

Estos árboles aislados son el recuerdo de antiguos y extensos robledales que ocupaban todo el territorio. Las talas y los fuegos repetidos para ampliar los pastizales donde apacentar el ganado fueron mermando paulatinamente la extensión de los robledales, quedando como testimonio de tiempos ancestrales algunos bosquetes o árboles solitarios, que en compensación adquieren espectaculares dimensiones.

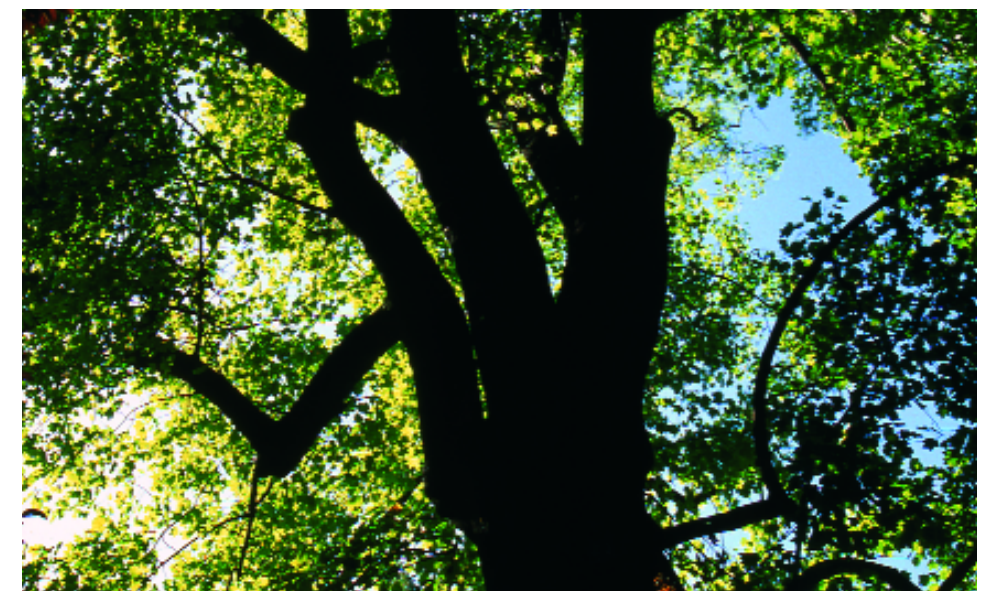






# TULIPÍFERO DE VIRGINIA

EL TULIPERO DE VIRGINIA DEL PARQUE DE LA FLORIDA FUE PLANTADO EN 1855, POR LO QUE PUEDE CONSIDERARSE UN VERDADERO ANCIANO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Liriodendron tulipifera L.*

**NOMBRE COMÚN**  
Tulipanero americano o árbol de los tulipanes americanos.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Tulipífero de Virginia.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Vitoria-Gasteiz (Álava)

**EDAD ESTIMADA**  
150 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente urbano.

Ya comienza a mostrar los achaques de la edad, y en los últimos tiempos se le han recortado algunas ramas que se habían secado. Es un árbol caducifolio, que en otoño adquiere un bonito tono dorado antes de la caída del follaje. Las hojas son características e inconfundibles, pues poseen dos o cuatro lóbulos y el extremo truncado (parece que les falte un trozo). En abril comienzan a brotar las primeras flores, que recuerdan a los tulipanes. La floración se prolonga hasta mayo, y las flores son blancas o de color amarillo verdoso, con una gran franja naranja cerca de la base. Aunque tienen buen tamaño, son difíciles de observar dada la gran altura a la que crecen.





# OLMO DE LA CARRETERA DE ALICANTE

ESTE MAGNÍFICO EJEMPLAR ES UNO DE LOS POCOS  
ÁRBOLES DE SOMBRA QUE TODAVÍA PERVIVEN  
EN LAS CARRETERAS ESPAÑOLAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Ulmus minor* Mill.

**NOMBRE COMÚN**

Olmo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olmo de la carretera de Alicante.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Villena (Alicante/Alacant)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 125 años.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

Este magnífico árbol está considerado como monumental por su porte, por su grandiosidad (ya que mide 19 metros y tiene un perímetro de tronco de 3,25 metros), por su edad y por su simbolismo. Exhibe un grueso tronco, del que salen varias ramas que le dan un aspecto abierto a la copa.

El olmo de Villena se localiza en la entrada a la localidad por la autovía Valencia-Alicante, en el cruce con la carretera local que lleva a Peña Rubia, en una isleta vial. Cuando se empezó a construir la autovía se proyectó la eliminación del olmo, pero un movimiento vecinal consiguió que no se talara, y ahora pervive como símbolo de la ciudad.

Este tipo de árbol fue plantado durante muchos años en caminos y carreteras para dar cobijo y sombra a los caminantes.







# CIPRÉS DE LAS VIVIENDAS «VIRGEN DEL ROSARIO»

ESTE PARTICULAR CIPRÉS POSEE LA CLÁSICA SILUETA DE LA ESPECIE  
A LA QUE PERTENECE, POTENCIADO POR SU GRAN TAMAÑO, LA  
REGULARIDAD DE LAS DIVERSAS CICATRICES Y UN TUMOR.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Cupressus sempervirens L.*

**NOMBRE COMÚN**  
Ciprés, ciprés italiano,  
ciprés mediterráneo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Ciprés de las viviendas  
Virgen del Rosario.

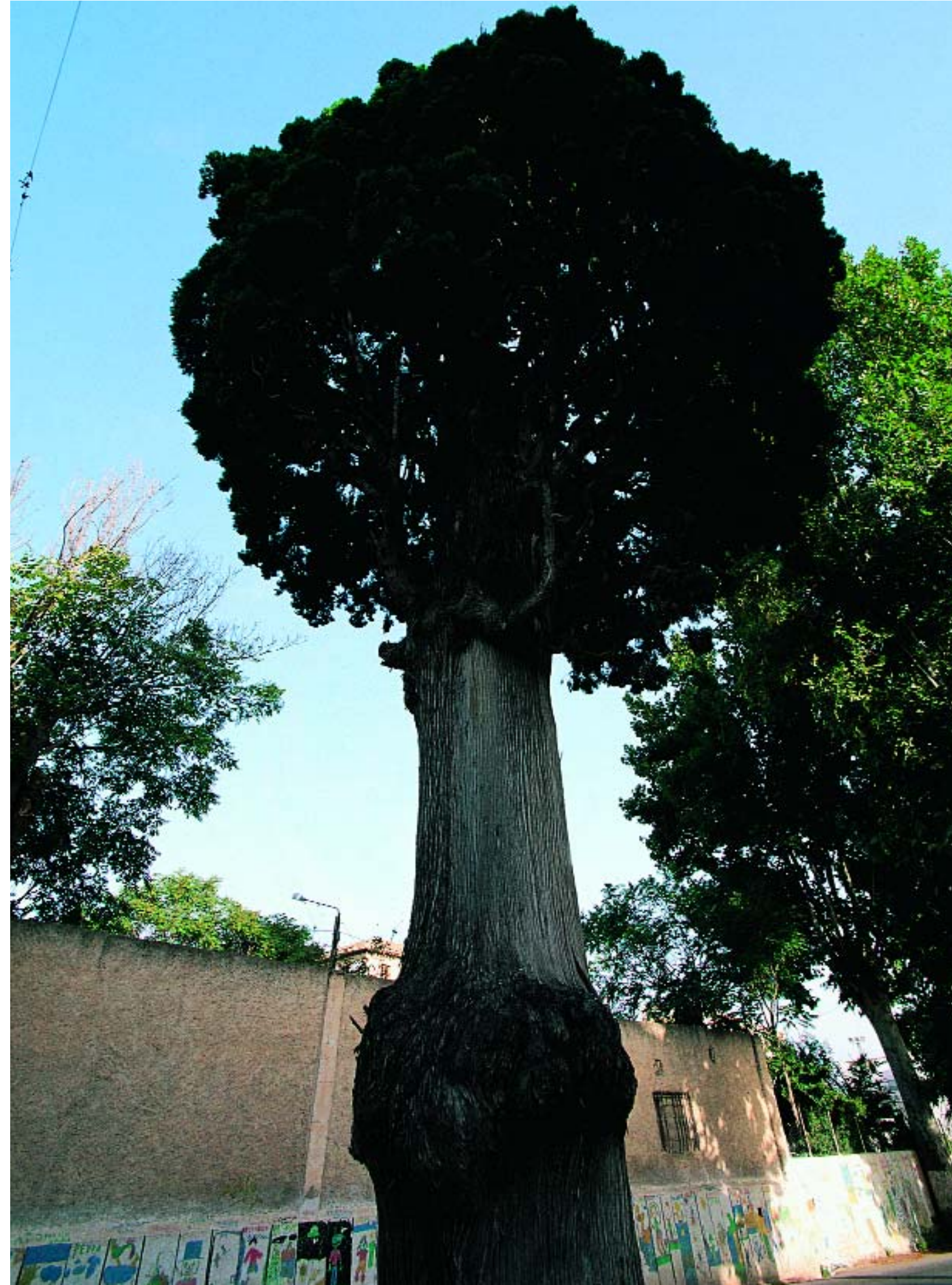
**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Vélez Rubio (Almería)

**EDAD ESTIMADA**  
Entre 500 y 600 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente urbano.  
Entorno rural.

El conocido ciprés de las viviendas «Virgen del Rosario» sirvió de inspiración a D. Miguel Guirao Gea en su obra póstuma *Apuntes históricos de Vélez Rubio y la Comarca de los Vélez* (1988), bajo el título «El árbol de José Domingo». Tanto este ciprés, como otros árboles que se encuentran en el huerto de D. Manuel Martínez-Carlos Guirao, se piensa que, debido a su gran tamaño, puede pertenecer a la conquista (s. XV) y la repoblación cristiana (s. XVI).

Este hermoso y monumental árbol lo encontramos en un punto de enlace de las carreteras de Vélez-Blanco y Vélez-Rubio, cercanas a las denominadas casas de la «Cooperativa del Rosario», a una altitud sobre el nivel del mar de unos 840 metros.







# ARAUCARIA DE LA ESTACIÓN DE ALJUCÉN

ESTE ÁRBOL MONUMENTAL DE MÉRIDA CONSTA DE UN TRONCO BASTANTE ANCHO Y COMPACTO, Y LO ANILLAN LOS CERCOS ANUALES HASTA LA MITAD.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Araucaria angustifolia*  
(Bertol.) Kuntze.

**NOMBRE COMÚN**

Pino paraná, araucaria del Brasil.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino de la Estación.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Mérida (Badajoz)

**EDAD ESTIMADA**

Centenaria.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

A pesar de no tener ramas jóvenes, pueden verse Ayemas que podrían dar ramas en un futuro próximo. Su copa parece estar sufriendo un cambio hasta adoptar una forma tipo corimbo.

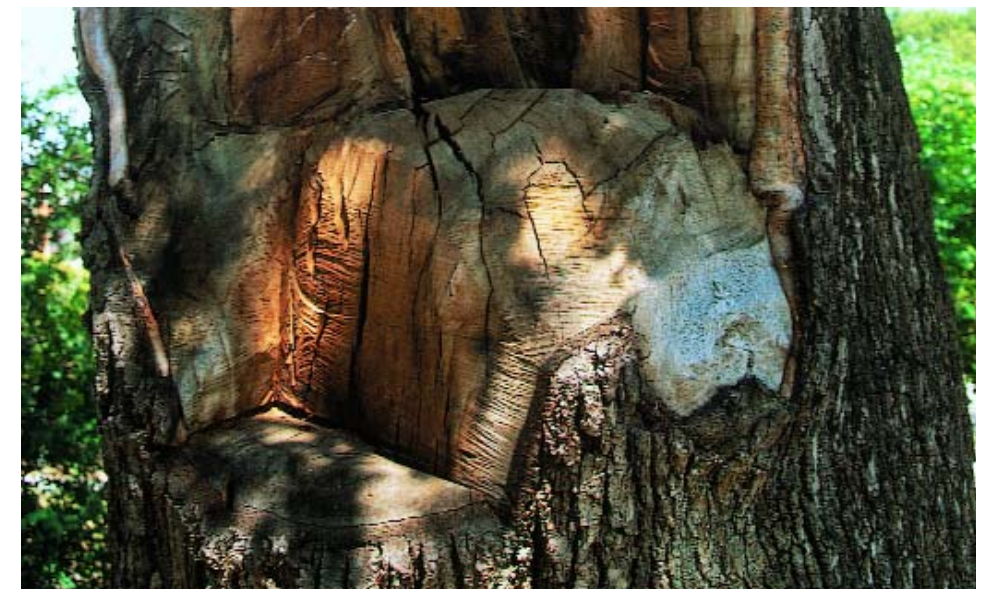
Esta araucaria está ubicada en la estación de Aljucén, próxima al río Guadiana y a la vieja fábrica de harinas de Mérida. Gracias a las condiciones que se dieron en su día, el primer dueño hizo un bonito jardín, del que hoy en día solo quedan unos restos debido a que en 1912 la fábrica se quemó, en 1940 sufrió un huracán y en 1997 un terrible temporal azotó el lugar y derribó un olmo.





# ROBLE DEL PARQUE DE CA N'ORIOI

ESTE ÁRBOL, QUE ES EL DE MAYOR EDAD DE TODO EL MUNICIPIO DE RUBÍ, ESTÁ PROTEGIDO DESDE 1995 BAJO LA FIGURA DE ÁRBOL MONUMENTAL.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus humilis* Miller.

**NOMBRE COMÚN**  
Roble pubescente, roble martinenco.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Roure del parc de Ca n'Oriol.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Rubí (Barcelona)

**EDAD ESTIMADA**  
Alrededor de 300 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente urbano.  
Entorno rural.

Este roble martinenco (*Quercus humilis*) es más conocido por estar asociado a la masía de Ca n'Oriol durante trescientos años que por sus dimensiones. Sin embargo, este árbol se encuentra en muy mal estado desde el año 2001, aunque todavía posee una copa frondosa y diversificada, desplazada del centro del tronco.





# TEJO DEL CASINO

EL TEJO DEL CASINO SE ENCUENTRA EN LA TERRAZA Y PISTA DE BAILE DEL CÍRCULO DE LA AMISTAD, O EL CASINO, BAJO LOS SOPORTALES DE LA PLAZA DE LA CORREDERA, EN HERVÁS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Taxus baccata.*

**NOMBRE COMÚN**

Tejo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Tejo del Casino.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Hervás (Cáceres)

**EDAD ESTIMADA**

Más que centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

Entorno rural.

A su alrededor medran algunos cipreses, magnolios y plátanos. Algunos años atrás se talaron unos cuantos cipreses, con lo que el ambiente ha mejorado en luminosidad y se puede observar el tejo en mejores condiciones. Posee una notable envergadura, merced a sus 16 metros de altura y a los alrededor de 2,50 metros de perímetro de tronco, grueso y compacto. Este se ramifica profusamente a partir de los dos metros, obteniéndose una copa equilibrada, amplia y globosa, cuya proyección ronda los 114 m<sup>2</sup>. Presenta un denso y sano follaje. Su estado fitosanitario general es correcto, por lo que no debería tener problemas para completar su fase de expansión.







# OLMO DE GRANADILLA

EN EL MUSEO ETNOGRÁFICO DE GRANADILLA EXISTE UNA FOTO EN LA QUE SE OBSERVA A ALFONSO XIII Y ACOMPAÑANTES REPOSANDO BAJO SU SOMBRA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Ulmus minor.*

**NOMBRE COMÚN**

Olmo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olmo de la Granadilla, álamo de la entrada, olmo de la Puerta de la Villa.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Zarza de Granadilla (Cáceres)

**EDAD ESTIMADA**

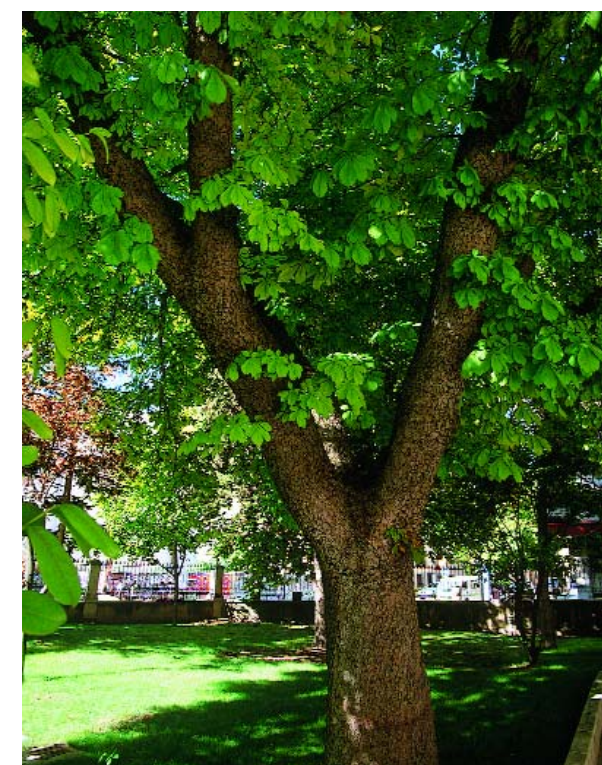
260 años.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.  
Entorno rural.

Plantado mucho tiempo atrás con intención de convertirlo en centro de reunión y de descanso, este olmo, emplazado en la puerta de entrada del pueblo amurallado de Granadilla, ha sobrevivido a muchos avatares. Aunque se observan numerosas oquedades en el tronco, el estado fitosanitario es bueno. Su silueta responde a las incontables podas para su «rejuvenecimiento». El tronco es macizo y muy grueso –su perímetro a media altura es de 4,40 metros– y se alza cuatro metros antes de ramificarse en dos cimales principales. La copa que estos conforman es globosa y homogénea, totalmente artificial; se proyecta sobre un área de 190 m<sup>2</sup>.





ESTE ÁRBOL PUDO PLANTARSE A PRINCIPIOS DE SIGLO CUANDO SE CONSTRUYÓ EL PALACIO PROVINCIAL. JUNTO A ESTE EJEMPLAR EXISTEN OTROS CON ALTURA Y GROSOR PARECIDOS.

Este castaño se encuentra en muy buen estado de conservación: tiene el tronco recio y robusto y se ramifica en cuatro grandes ramas, que a su vez se subdividen, de manera que la copa aparece densa y muy bella. Se trata de un anciano y hermoso castaño, que pertenece a los Jardines de la Diputación. Junto a este ejemplar existían otros árboles monumentales, pero al remodelar el jardín han desaparecido.

# CASTAÑO DE LA DIPUTACIÓN

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Castanea sativa* Miller.

## NOMBRE COMÚN

Castaño.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Castaño de la Diputación.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Cuenca.

## EDAD ESTIMADA

Centenario.

## AMBIENTE

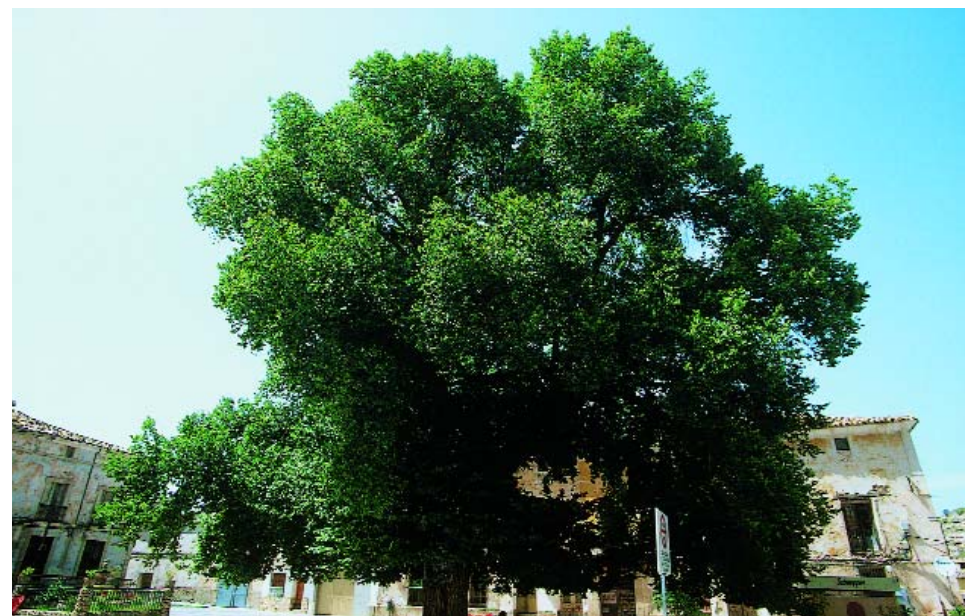
Ambiente urbano.





# OLMA DE PAREJA

EL BUEN ESTADO DEL OLMO SE DEBE EN GRAN PARTE AL INTERÉS DE LOS VECINOS DE PAREJA POR PROTEGERLO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Ulmus minor Miller.*

**NOMBRE COMÚN**

Olmo, olma.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olma de Pareja.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Pareja (Guadalajara)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 200 años.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

El olmo monumental conocido como «Olma de Pareja», por suerte, parece estar resistiendo a la grafiosis, enfermedad causada por un hongo que está acabando con gran parte de los olmos del país. El Ayuntamiento, en una iniciativa poco común, lo declaró Bien de Interés Cultural, organizando diferentes actividades encaminadas a divulgar y concienciar a los vecinos, como la I Jornada Divulgativa sobre el Olmo, a la que acudieron diversos expertos y que fue abierta al público. Hoy en día se ha convertido en el emblema y referente del pueblo, pues forma parte del escudo municipal.







# ÁLAMO NEGRO

ESTE EJEMPLAR PRESENTA UNAS DIMENSIONES CONSIDERABLES,  
Y SE CARACTERIZA POR LA EXISTENCIA DE DOS GRUESOS  
TRONCOS QUE CONSTITUYEN EL ARMAZÓN DE LA ESTRUCTURA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Ulmus minor*

**NOMBRE COMÚN**

Olmo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Álamo negro.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Orcera (Jaén)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

Entorno rural.

No es raro encontrar poblaciones en las que los olmos son conocidos por los lugareños como «álamos negros» o «álamos», término empleado igualmente por algunos poetas, como es el caso de Góngora. Sucede, por ejemplo, en Orcera, un pueblo ubicado en la zona central de la sierra de Segura, concretamente en la ladera occidental del pico Peñalta. Su término municipal se integra en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y las Villas. La mayor parte de su superficie es forestal, aunque el cultivo del olivo ocupa un buen porcentaje del término. La actividad económica se centra en el turismo rural, la industria y en los aprovechamientos forestales.





# ALMEZ DE LA PLAZA

FUE PLANTADO POR LA GENTE DEL PUEBLO EN LA PLAZA, Y CUENTAN QUE UN SASTRE DE CASA MAGINA BAJABA TODOS LOS DÍAS A COSER A SU LADO PARA VELARLO Y VIGILAR QUE NADIE LO MALTRATARA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Celtis australis L.*

**NOMBRE COMÚN**

Lledoner, lladroner, almez, latonero.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Lledoner de la Plaça.

Lledoner de Castellnou d'Oluges.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Castellnou d'Oluges

(Lérida/Lleida)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 200 años.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

El «Lledoner de la Plaça» está considerado un árbol majestuoso, de enormes ramas verticales y horizontales que tocan el suelo, y de medida extraordinaria. (Se dice que sus ramas llegaban hasta el balcón de la plaza). Su estado de conservación es deficiente, con algunas heridas en el tronco, por donde pierde la savia.

Otra anécdota refiere cómo el capellán de Castellnou, que entonces vivía en lo que hoy es el Casal social del pueblo, ideó un sistema mediante el cual ataba una cuerda entre el campanario de la Iglesia y las ramas del árbol, que alcanzaban el balcón de su casa, y podía tocar a misa desde allí sin salir de su domicilio.







El tronco es muy corto, ya que comienza a ramificarse desde muy abajo, a modo de gran abanico que configura un inmenso entramado de ramas. El follaje es muy poco denso, por lo que la copa clarea bastante. Este ejemplar podría haber alcanzado su máxima altura posible, ya que los magnolios se desarrollan muy lentamente y pueden alcanzar hasta los 20 ó 30 m de altura. Se trata de una especie perenne, con grandes y lustrosas hojas coriáceas: el haz, de intenso color verde oliva, contrasta con el tono parduzco del envés. Las flores, muy grandes (hasta 20 cm de diámetro) y vistosas, son de color blanco crema y brotan desde mediados de mayo hasta julio. Los frutos recuerdan a una piña y se abren para liberar unas semillas de intenso color rojo escarlata. Es una planta muy empleada como ornamento en parques y jardines.

Los magnolios son especies muy antiguas y se encuentran adaptadas para ser polinizadas por los escarabajos, los únicos insectos polinizadores que existían cuando se originaron estos árboles, por lo que sus flores son muy consistentes. Son originarios de Norteamérica.

# MAGNOLIO DEL PARTERRE

EN EL ALA NORTE DE LOS JARDINES DEL PARTERRE SE ENCUENTRA ESTE GRANDIOSO MAGNOLIO, CERCANO AL CAUCE DEL RÍO TAJO, JUNTO A OTROS DE PORTE SIMILAR.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Magnolia grandiflora* L.

**NOMBRE COMÚN**  
Magnolio.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Magnolio del Parterre.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Aranjuez (Madrid)

**EDAD ESTIMADA**  
Más de 100 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente urbano.





# SECUOYA DEL PALACIO DE LA DIPUTACIÓN

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Sequoiadendron giganteum*  
 (Lindl.) Buchholz.

**NOMBRE COMÚN**  
 Secuoya gigante.

**EDAD ESTIMADA**  
 Unos 150 años.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Secuoya del Palacio de la Diputación.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Pamplona/Iruña (Navarra)

**AMBIENTE**  
 Ambiente urbano.



ESTE MAGNÍFICO EJEMPLAR DE SECUOYA DESTACA POR UNA DOBLE COPA EN SU PARTE FINAL. PRESENTA UN BUEN ESTADO. NO HAY EVIDENCIA DE FITOPATOLOGÍAS.

En su día se le realizó un cableado de las copas, se produjo la eliminación del muñón de la copa dañada por un rayo unos sesenta años antes y el atornillamiento de la base de la doble copa.

Este árbol habría sido traído de América por D. José María Gastón y de Echevertz, que lo tenía plantado en el jardín de su casa en Iruñeta. De allí lo hizo sacar y transplantar al jardín del Palacio cuando fue elegido diputado foral. D. Joaquín Arazuri, en su obra *Pamplona antaño*, da como segura su plantación en el invierno de 1855 a 1856.

El mismo Arazuri añade que, la noche del 9 al 10 de septiembre de 1933, la secuoya del jardín del Palacio fue dañada seriamente por un rayo, que destrozó su copa, por lo que fue necesario colocar un grueso aro de hierro (que aún se aprecia) para forzar una de las ramas sanas más altas hacia arriba; también se debió sanear la herida. No sólo la rama enderezada cumplió su misión, sino también alguna otra, por lo que hoy se presenta con dos copas.





El árbol junto al que pasan estudiantes y profesores en el centro del claustro de la Universidad de Salamanca es una secuoya que trajo un salmantino desde los Estados Unidos en el siglo XVIII. Rodeando a este árbol se encuentran las aulas en las que enseñaron Fray Luis de León y otros insignes profesores.

En la ciudad se decía que los colegios universitarios eran como nidos que se cobijaban en la copa del árbol, aunque lo cierto es que, hoy por hoy, este famoso ejemplar sólo acoge el aleteo de los pájaros. Este árbol, compañero de gorriones y estudiantes, hoy en día ha perdido cierta vitalidad.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Sequoia sempervirens* (Lamb.)  
 Endl.  
**NOMBRE COMÚN**  
 Secuoya, secuoya de  
 California.  
**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Secuoya de la Universidad.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Salamanca (Salamanca)  
**EDAD ESTIMADA**  
 200 años.  
**AMBIENTE**  
 Ambiente urbano.

## SECUOYA DE LA UNIVERSIDAD

LAS SECUOYAS FUERON INTRODUCIDAS EN EUROPA EN EL AÑO 1843 POR SU ALTO VALOR ORNAMENTAL Y ESTÁN AMPLIAMENTE DIFUNDIDAS POR JARDINES Y PARQUES DE TODO EL CONTINENTE.





# ABETO DE SAN ILDEFONSO

FORMA PARTE DE UN JARDÍN HISTÓRICO JUNTO A OTROS  
EJEMPLARES MONUMENTALES.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Abies alba* Miller.

**NOMBRE COMÚN**

Abeto blanco, pinabete.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Abeto de San Ildefonso.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

San Ildefonso (Segovia)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

Este magnífico abeto se encuentra localizado en el parterre del Potos, dentro de los jardines de la Granja de San Ildefonso, un jardín histórico de tipo francés, junto a otros importantes ejemplares.

Con 31 metros de altura, su copa posee forma cónica, como corresponde a los individuos de su especie. Este árbol se halla en perfecto estado de conservación.





# PLÁTANO DE LA PLAZA

SU CRECIMIENTO EN ALTURA HA SIDO MENOR DEL ESPERADO  
DEBIDO A QUE FUE DESMOCHADO HACE UNOS AÑOS PORQUE  
MOLESTABA A LAS CASAS VECINAS.



#### NOMBRE CIENTÍFICO

*Platanus x hispanica* Miller  
*ex Münchh.*

#### NOMBRE COMÚN

Plátano de sombra, plata-  
nero borde, plátano de  
paseo, plàtan.

#### DENOMINACIÓN POPULAR

Plátano de la plaza.

#### LOCALIDAD (PROVINCIA)

La Riera de Gaià  
(Tarragona)

#### EDAD ESTIMADA

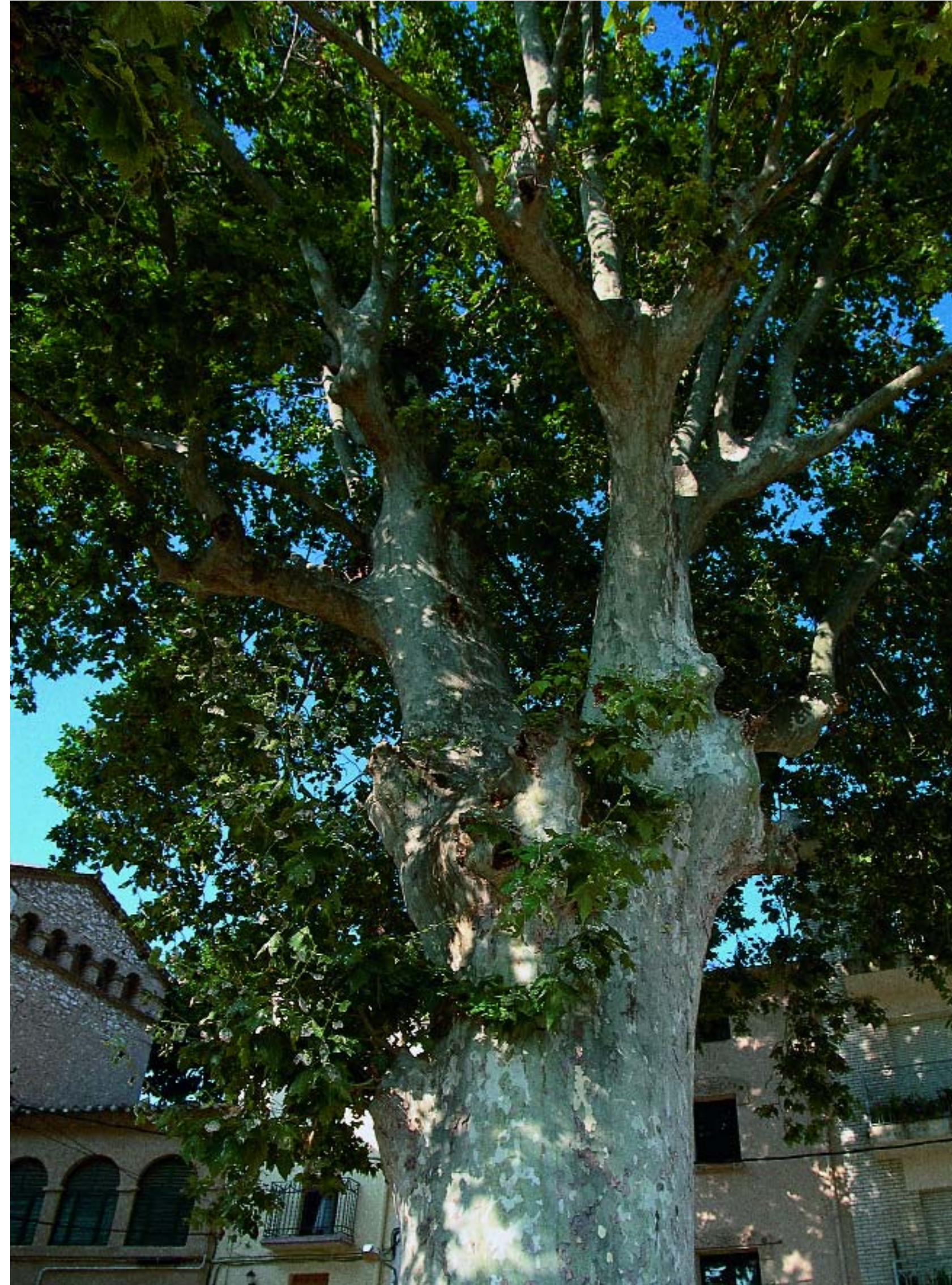
Sobrepasa los 100 años.

#### AMBIENTE

Ambiente urbano.

El perímetro que presenta este plátano hace pensar que debería tener una altura mayor. Hay datos de que fue plantado por Joan Bladrich i Fontanilles el mismo día del nacimiento del rey Alfonso XIII, el 17 de mayo de 1886, para recordar este acontecimiento. De hecho, en su primer centenario se celebraron unas fiestas que comenzaron con el siguiente pregón:

*Celebrant que el Rei nasqué  
En Joan Fortuny i Mallafré  
amb afany i molta traça  
plantà l'arbre de la plaça,  
que amb ventades, trons i llamps  
aviat complirà cent anys.*







# SECUOYA DE TERUEL

LA RAREZA DE ENCONTRARLA FUERA DE SUS ZONAS HABITUALES  
Y SUS DIMENSIONES SON RAZONES SUFICIENTES PARA QUE SEA  
PROTEGIDA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fam. Taxodiaceae,*  
*Sp. Sequoiadendron giganteum.*

**NOMBRE COMÚN**

Secuoya gigante.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Secuoya.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Teruel.

**EDAD ESTIMADA**

Sobrepasa los 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

Tiene un porte marcadamente cónico, característico por tener tres pisos de ramas irregularmente verticales y una copa en forma piramidal. Las hojas son aciculares, de color verde oscuro, que adquieren una tonalidad azulada en torno al brote; el tamaño de estas hojas varía según se encuentren en ramillas largas o cortas, en este último caso las hojas tendrán menor tamaño; las más pequeñas son más puntiagudas, haciendo con ello que resulte áspero su tacto. Se pueden observar, además, los conos ovoides que posee, los cuales, después de madurar, pueden permanecer en el árbol varios años.





# LA LLUECA

SE TRATA DE UN ÁRBOL SINGULAR, UNO DE LOS EJEMPLARES DE MAYOR TAMAÑO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA, QUE SE HA CONVERTIDO EN UN SÍMBOLO EMBLEMÁTICO PARA LOS HABITANTES DE CANALS.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Platanus hispanica* Mill. ex Munich. [=Phybrida Brot., Poccidentalis auct.]

**NOMBRE COMÚN**

Plátano de sombra.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

La Lloca.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Canals (Valencia/València)

**EDAD ESTIMADA**

Casi centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

El tronco de «la Lloca» se divide en seis gruesos Escimales principales a partir de los 2,50 metros de altura: cuatro erectos y dos con tendencia horizontal. Este enorme plátano se ubica en la plaza Pont del Riu, junto al río de los Santos. El clima de la zona es el propio del litoral mediterráneo, con altas temperaturas en verano e inviernos suaves.

Su nombre popular, la Lloca o la Clueca, hace referencia simbólica a un espacio de protección, recogimiento y bienestar para los habitantes de Canals, como centro de vida social y transmisión cultural, que se asigna a los árboles viejos y destacados.







En ocasiones se utilizan hayas de follaje de variado colorido que, desde el verde hasta el púrpura, juegan con una amplia gama de tonalidades que proporcionan un gran efecto decorativo en jardinería. En la naturaleza, las especies siempre tienen una cierta variabilidad en sus características. En jardinería, tales variaciones son aprovechadas a la hora de seleccionar ejemplares interesantes por su porte, colorido, envergadura, etc. En el caso de las hayas, normalmente de follaje verde, existen ejemplares o pies que tienen naturalmente sus hojas de color rojizo o púrpura. Estos, por sus posibilidades ornamentales, ya fueron tenidos en cuenta desde el siglo XVII, fecha en la que fueron descubiertos.

Las técnicas de jardinería seleccionan los ejemplares más interesantes, y mediante cruces e injertos crean una amplia gama de «cultivares» (ejemplares inducidos, no naturales), con los que consiguen ampliar la escala de posibilidades de uso de una especie en un jardín. El haya del parque Doña Casilda se refiere a un cultivar de follaje de color cobrizo, concretamente *Fagus sylvatica* cv. *cuprea*, creado a partir de un injerto sobre un haya de color verde.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Fagus sylvatica* cv. *cuprea*.

**NOMBRE COMÚN**  
Haya roja purpúrea.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Haya roja.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Iturrizar (Vizcaya)

**EDAD ESTIMADA**  
Centenaria.

**AMBIENTE**  
Ambiente urbano.

# HAYA ROJA PURPÚREA

LAS HAYAS SON ÁRBOLES MUY APROPIADOS PARA PLANTARLOS EN PARQUES Y JARDINES POR SU VALOR ORNAMENTAL. PROPORCIONAN FRESCA SOMBRA Y POSEEN BUEN PORTE.





# PINSAPO DE TORRE CAMPILLO

SE ENCUENTRA JUNTO A TRES EJEMPLARES TAMBIÉN SINGULARES: UN ABETO, UN CEDRO Y UNA SECUOYA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Abies pinsapo Boiss.*

**NOMBRE COMÚN**

Pinsapo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pinsapo de Torre Campillo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Daroca (Zaragoza)

**EDAD ESTIMADA**

166 años.

**AMBIENTE**

Ambiente urbano.

Entorno rural.

Es un árbol alto, de porte elegante y siempre verde. Se divide a baja altura en cuatro ramales a modo de gran candelabro. Su estado fitosanitario es bueno, aunque tiene una de las ramas agrietadas y sujeta con una muleta. Las dimensiones de este ejemplar son extraordinarias, ya que ocupa una superficie de 20 metros.

Fue plantado en el año 1840 por el dueño de la finca en la que se localiza. A esta casa se la conoce en la localidad de Daroca como Torre Campillo, aunque su nombre original es Finca de Nuestra Señora del Pilar, y se encuentra en la carretera que une Daroca con Teruel.







## XII. AMBIENTE RURAL

ESTAMPAS DE LA VIDA EN EL CAMPO

LAS PRADERAS, LOS VALLES Y LAS COLINAS ENMARCAN EL ENTORNO RURAL, UN AMBIENTE EN EL QUE NACEN Y CRECEN NUMEROSAS

ESPECIES ARBÓREAS, QUE CONTRIBUYEN A HACER DEL CAMPO UN LUGAR APETECIBLE PARA TODOS LOS AMANTES DE LA NATURALEZA.





EL OLIVO SE CONSIDERA UN ÁRBOL SIEMPRE VERDE DE LA REGIÓN MEDITERRÁNEA, QUE PUEDE LLEGAR A ALCANZAR LOS QUINCE METROS DE ALTURA.

A pesar de que los olivos son árboles de una gran longevidad y no han recibido un trato demasiado agresivo, algunos de los que hay en este paseo, sobre todo el de mayor edad, presentan ramas desgajadas, secas algunas, zonas podridas y oquedades en su tronco. La forma de sus hojas puede considerarse simple, opuestas, de borde entero, lanceoladas y con el envés blanco tomentoso. Las flores de los olivos son tetrámeras y se presentan en cimas, con una corola tubulosa de color amarillento no crema biestaminadas. La aceituna es la drupa o fruto del olivo, de color negruzco cuando alcanza la madurez. La finalidad de su cultivo es fundamentalmente por sus frutos o por tener un carácter ornamental.

El pazo de Santa Cruz de Ribadulla es una imponente mansión que se utiliza como residencia, en la que arquitectura, paisaje y jardinería conviven en perfecta armonía.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Olea europaea L.*

**NOMBRE COMÚN**

Olivo, oliveira.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olivos del pazo de Santa Cruz.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Santa Cruz de Ribadulla  
(La Coruña/A Coruña)

**EDAD ESTIMADA**

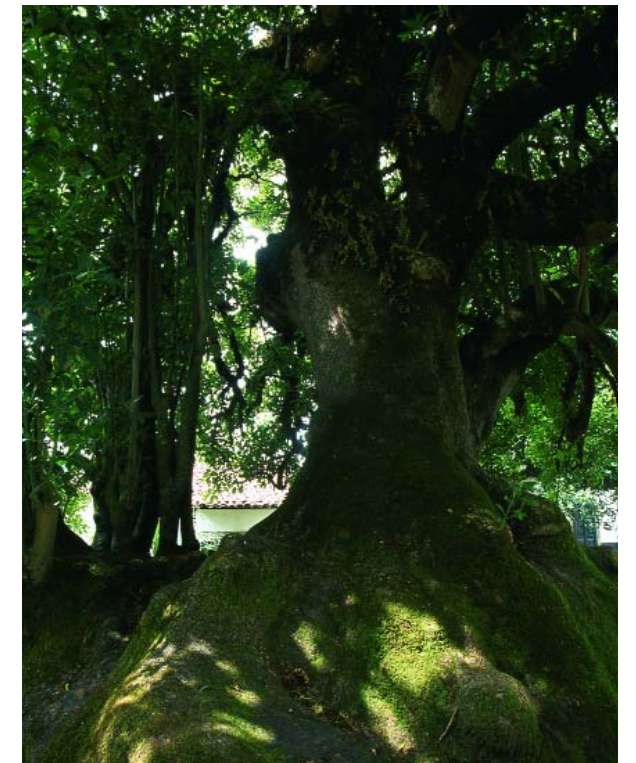
Cerca de 500 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

# OLIVOS DEL PASEO DEL PAZO DE SANTA CRUZ





# OMBÚ DE SANTA CRUZ

ES UNA ESPECIE HELIÓFILA Y FRUGAL QUE PREFIERE CLIMAS SUAVES Y SUELOS BÁSICOS, NEUTROS O MODERADAMENTE ÁCIDOS. FLORECE EN JUNIO Y MADURAN LOS FRUTOS EN OCTUBRE-NOVIEMBRE.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Phytolacca dioica* L.

## NOMBRE COMÚN

Ombú, árbol de la bella sombra.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Ombú del pazo de Santa Cruz de Ribadulla.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Santa Cruz de Ribadulla (La Coruña/A Coruña)

## EDAD ESTIMADA

Más de 100 años.

## AMBIENTE

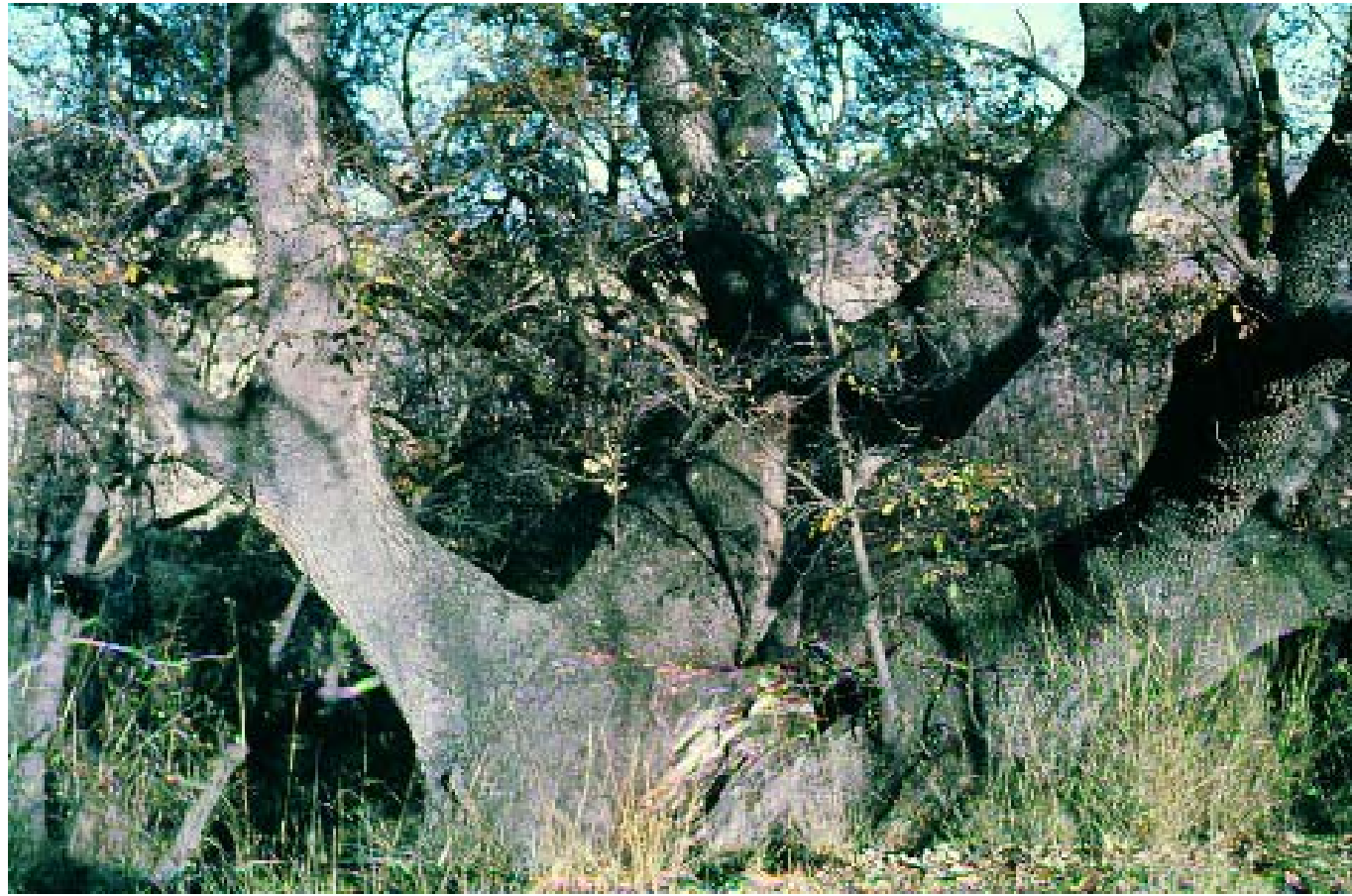
Ambiente rural.

Este interesante ombú ha crecido sin limitaciones de espacio y se considera el mejor de Galicia. De la plataforma basal emergen varios tallos o brazos que se ramifican pronto en ramas arqueadas, descendentes hacia el exterior, formando una copa redondeada con forma un tanto aparasolada.

Este monumento arbóreo se ubica en la plazuela del Ombú, cerca del pazo y al lado de un estanque. Se plantó a finales del siglo XIX, época en la que el «Tío Iván» (Iván Armada y Fernández de Córdoba) impulsó notables mejoras en los jardines palaciegos.

El ombú se introdujo en Europa en el siglo XVIII y se cultiva en Galicia con finalidad exclusivamente ornamental, pues su madera es muy blanda. No es un árbol muy longevo (100-200 años), pero de crecimiento muy rápido, con resistencia intermedia a la contaminación ambiental.





El suelo donde vive es de naturaleza margosa. El robledal crece gracias a la compensación edáfica de los barrancos y de los riegos eventuales, dado que en la zona las precipitaciones son relativamente escasas (inferior a 450 mm/año). El bosque que forma parte del individuo reseñado tiene más de diez ejemplares notables, algunos con troncos de más de 5 metros de perímetro. En la misma finca se presentan otros árboles monumentales, como son pinos carrascos, castaños de Indias, lentiscos y nogales.

La finca donde se ubica esta población ha sido utilizada durante más de 100 años como lugar de recreo. Los dueños tradicionales, de elevado nivel cultural, han propiciado la conservación de este singular bosque. Se sabe que la finca ha sido visitada en tiempos históricos por políticos ilustres.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus faginea.*

**NOMBRE COMÚN**

Roble, quejigo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Roble de Casa Roja.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Socovos (Albacete)

**EDAD ESTIMADA**

Entre 250 y 300 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.



# ROBLE DE CASA ROJA

POSEE PORTE IRREGULAR, CON TRES RAMAS PRINCIPALES QUE APARECEN SOBRE EL TRONCO A 1,50 METROS DEL SUELO; UNA DE ELLAS, QUE SE ENCUENTRA RESQUEBRAJADA, SE APOYABA DIRECTAMENTE EN EL SUELO.





# TILO DEL CORTIJO EL TILO

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Tilia platyphyllos.*

## NOMBRE COMÚN

Tilo, tilo de hoja grande.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Tilo del cortijo El Tilo.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

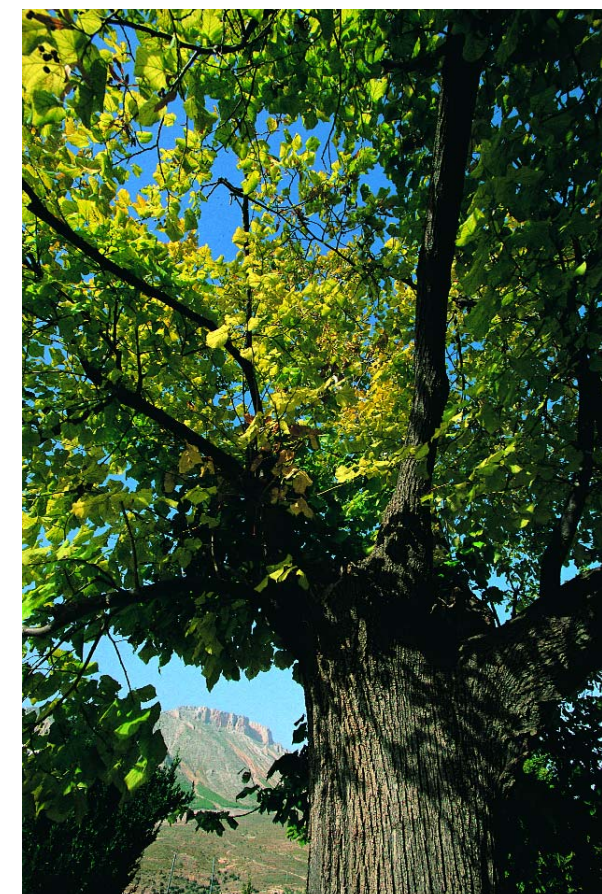
Vélez Blanco (Almería)

## EDAD ESTIMADA

Centenario.

## AMBIENTE

Ambiente rural.



ESTE EJEMPLAR DEL CORTIJO EL TILO APARECE SUBRAYADO EN ESTA SELECCIÓN, TANTO POR SUS DESTACADAS DIMENSIONES COMO POR LA ESCASEZ DE REPRESENTANTES DE ESTA ESPECIE.

Se trata de una especie caducifolia, originaria de Europa y del suroeste de Asia, de porte piramidal y que puede alcanzar grandes alturas. También se caracteriza por poseer un crecimiento lento y una gran longevidad.

El ejemplar del cortijo El Tilo alcanza prácticamente los 7 metros de altura, y el perímetro del tronco, medido a media altura, es de 1,78 metros. El tronco se eleva casi 2,50 metros antes de ramificarse en brazos que avanzan en diferentes direcciones, provocando una copa irregular y cuyo diámetro proyectado sobre el suelo es de 8,60 metros. El tilo se encuentra en la localidad de El Cercado, a escasos metros de la casa del cortijo, en una plazoleta.





# «CARVALLÓN» DE VALENTÍN

EL MONUMENTO NATURAL DEL «CARVALLÓN» DE VALENTÍN SE ENCUENTRA EN VALENTÍN (CONCEJO ASTURIANO DE TINEO) Y SE ALZA MAJESTUOSO AL LADO DE LA CAPILLA DE SAN PEDRO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Fagaceae, Gn.Quercus, Sp.Quercus robur.*

**NOMBRE COMÚN**

Roble o carvallo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Carvallón de Valentín.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Valentín (Asturias)

**EDAD ESTIMADA**

Casi milenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

El «Carvayu» de Valentín, como cariñosamente lo conocen en Asturias, es un árbol de 16 metros de altura, perteneciente a las especies de roble propias de climas templados aunque resiste muy bien el frío, pero es sensible a las heladas tardías. Posee hojas caducas, planas y alternas; el haz y el envés es glabro (sin vellosidad) y fácil de reconocer por poseer dos lóbulos redondeados en la base de la hoja, en la unión con el peciolo. El diámetro de la copa mide 20 metros. Sus bellotas son típicas, ya que poseen un pedúnculo largo que las diferencia del resto de las de su género. Vive sobre sustratos silíceos, en suelos profundos y frescos, como son los de Asturias.







# PINSAPO DE ALCEDA

EN EL COLEGIO PÚBLICO DE ALCEDA SE ENCUENTRA ESTE  
ÁRBOL PINSAPO DE DIMENSIONES EXTRAORDINARIAS Y QUE  
PRESENTA UN EXCELENTE ESTADO DE CONSERVACIÓN.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Abies pinsapo* Boiss.

**NOMBRE COMÚN**

Pinsapo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pinsapo de Alceda.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Corvera de Toranzo  
(Cantabria)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

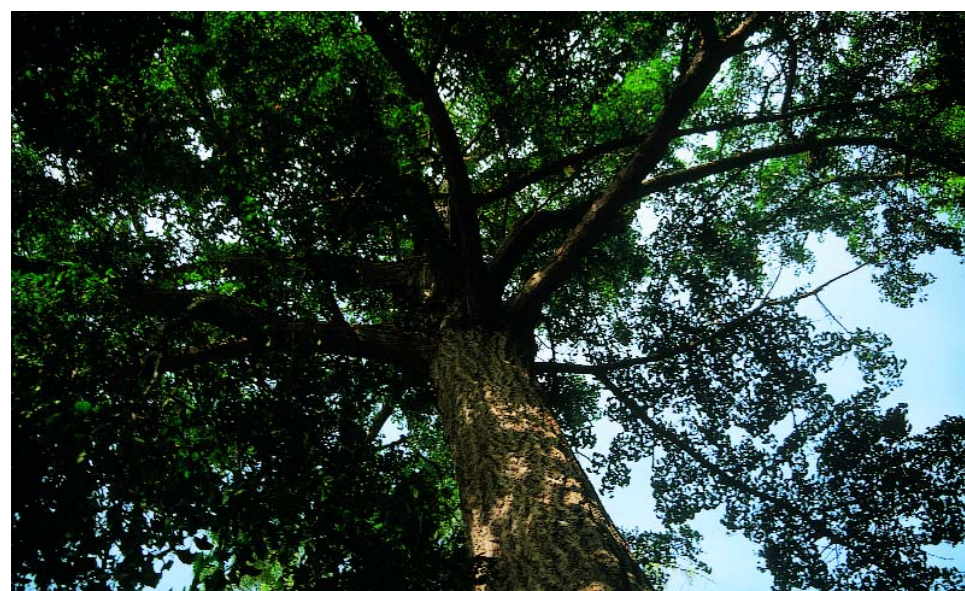
En Alceda, localidad del municipio de Corvera y Conjunto Histórico Monumental de este, se alza un árbol pinsapo de dimensiones extraordinarias y que presenta un excelente estado de conservación. Caracterizan este bello ejemplar, que presenta la clásica silueta con la copa cónica, sus 28 metros de altura y 5 de perímetro en la base. Se trata de una especie relictica, propia de unos pequeños enclaves en montañas del sur de España y norte de Marruecos.





# GINKGO DE SANTILLANA

ESTE EJEMPLAR DE SANTILLANA DEL MAR SE UBICA EN EL JARDÍN DEL PARQUE DEL PALACIO DE BARREDA-PEREDA, PROPIEDAD DESDE 1994 DE CAJA CANTABRIA.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Ginkgo biloba* Kaempf. ex L.

**NOMBRE COMÚN**  
Ginkgo.

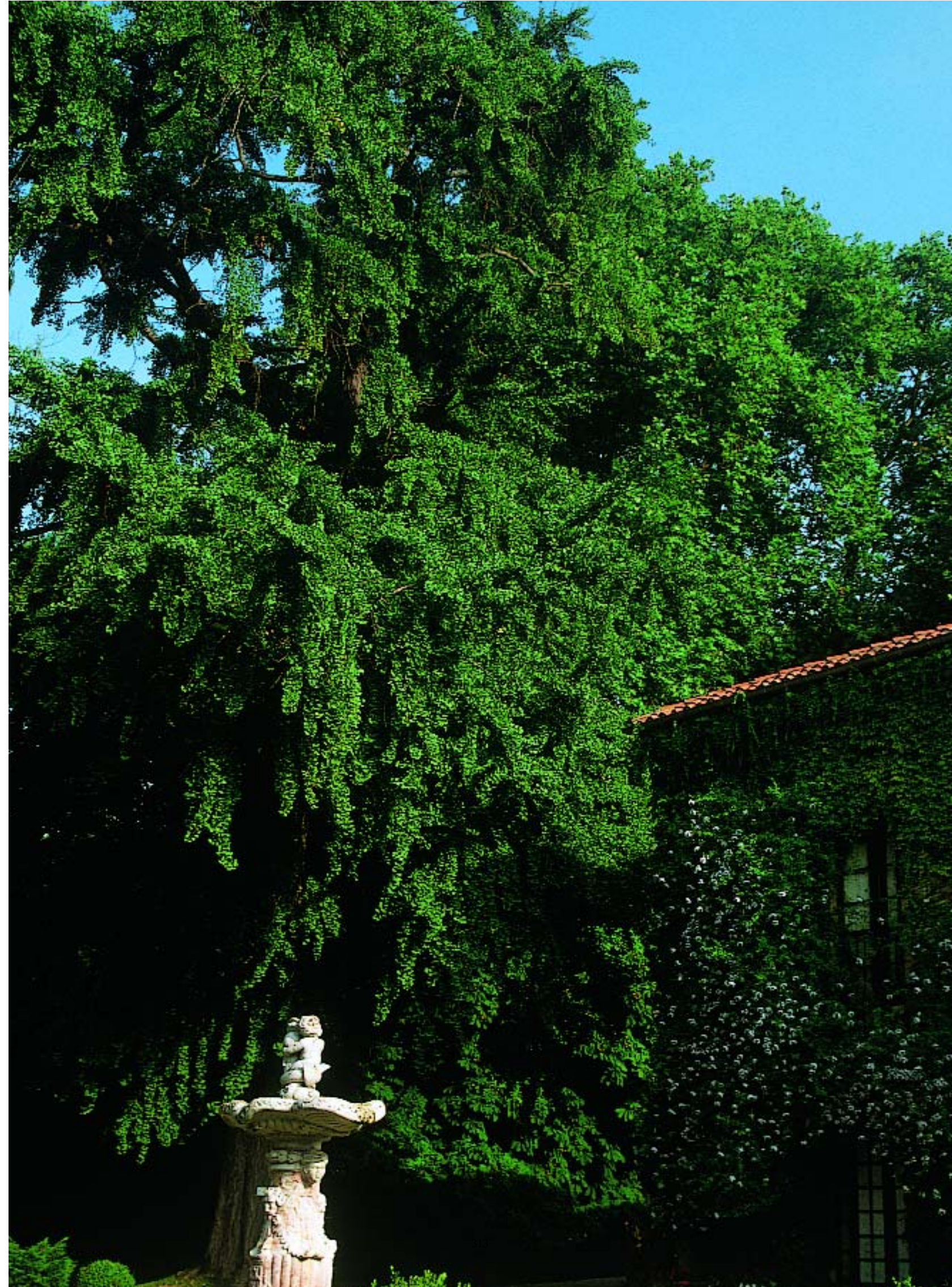
**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Ginkgo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Santillana del Mar  
(Cantabria)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 300 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente rural.

Esta especie proviene de China y Japón y se introdujo en Europa a principios del siglo XVIII utilizándose básicamente como elemento ornamental. El *Ginkgo biloba* es, junto a un castaño de indias y un eucalipto, uno de los árboles más significativos de este jardín, cuya construcción data del siglo XVIII, coincidiendo con la entrada de esta especie en Europa, por lo que es un ejemplar varias veces centenario. Este ginkgo, con el resto de especies que se encuentran en este lugar, hacen de él un conjunto paisajístico de notable importancia, en la actualidad mermado por el vendaval que arrasó una parte importante del arbolado en 1941.







# CIPRESES DE SANTA CRISTINA

ESTA ES UNA ESPECIE DE CULTIVO HABITUAL EN ESTA ZONA;  
CONCRETAMENTE, EL PARAJE EN EL QUE SE ENCUENTRAN ESTOS  
CIPRESES HA SIDO ACONDICIONADO PARA LOS VISITANTES.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Cupressus sempervirens L.*

**NOMBRE COMÚN**  
Ciprés, xiprer.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Cipreses de Santa Cristina.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Artana  
(Castellón/Castelló)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 200 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente rural.

El conjunto de cipreses que se encuentran en este lugar tiene un importante valor entre los habitantes de la localidad. En este mismo paraje aparecen, junto al árbol monumental, otros tres grandes cipreses con perímetros, a 1,30 m del suelo, de 2,10 m, 2,33 m y 2,40 m, respectivamente. Entre otras obras, se ha embaldosado parte del suelo, dejando muy poco terreno libre alrededor del tronco de los árboles, con lo desfavorable que ello conlleva en cuanto a la fertilidad y posible compactación del suelo.





DE ESTE OLIVO, LO QUE MÁS DESTACA MORFOLÓGICAMENTE ES EL GROSOR DEL TRONCO, CON UN PERÍMETRO DE 4,45 METROS A UNA ALTURA DE 1,30 METROS.

Lo más simbólico de esta olivera u olivo es su tronco, muy grueso y consistente, que dota al árbol de un porte muy característico. El olivo recibe una serie de cuidados; por ejemplo, presenta en su tronco cavidades rellenas de hormigón para evitar que entre el agua y se produzcan infecciones, así también se aumenta su consistencia.

En el término municipal de la población castellonense de Lucena, más concretamente en el paraje en el que se ubica la ermita de les Torrixelles, tiene su emplazamiento esta olivera, cuya edad estimada es de 400 años. Precisamente, es su longevidad el principal motivo de su singularidad.

# OLIVERA DE LES TORRIXELLES

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Olivera europea.*

## NOMBRE COMÚN

Olivo, olivera.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Olivera de les Torrixelles.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Lucena del Cid  
(Castellón/Castelló)

## EDAD ESTIMADA

Unos 400 años.

## AMBIENTE

Ambiente rural.





# ABETO DE MASJOAN

A PESAR DE QUE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO, TIENE UN PEQUEÑO BROTE DE HONGOS EN LA BASE. ACTUALMENTE, EN EL PUEBLO SE CELEBRA LA FIESTA DEL ABETO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Abies alba Miller.*

**NOMBRE COMÚN**

Abeto.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Abeto de Masjoan.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Espinelves  
(Gerona/Girona)

**EDAD ESTIMADA**

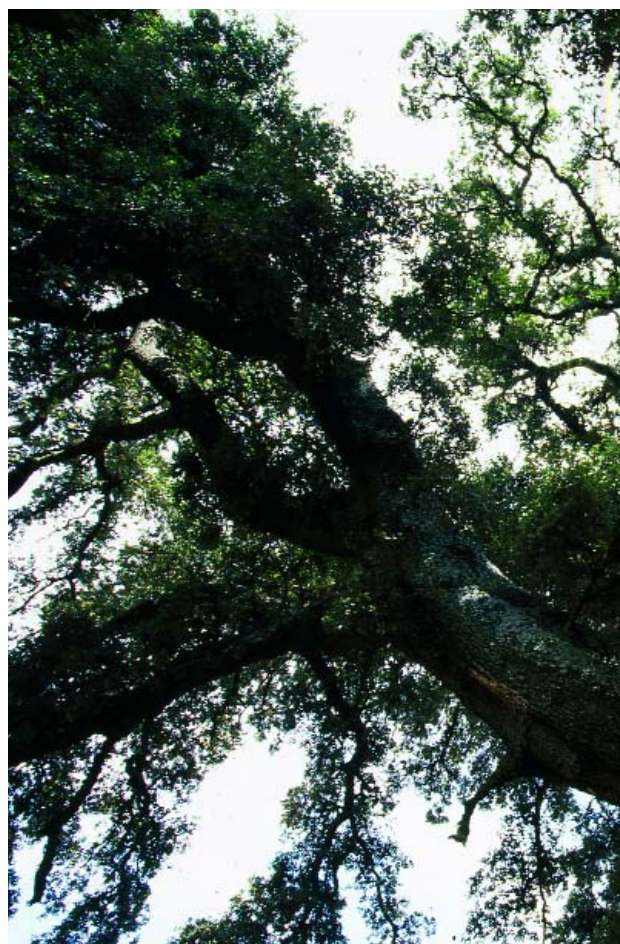
Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

El abeto fue plantado en torno al año 1911 por Mariano Masferrer Rierola, propietario de la masía donde se encuentra este magnífico ejemplar, junto con otros árboles de diferentes especies y también catalogados por la Generalidad de Cataluña como Árboles Monumentales. Este enorme ejemplar es uno de los más valiosos de la masía: posee un grueso tronco, del que salen numerosas ramillas que le confieren el aspecto tan característico de los individuos de esta especie. A pesar de crecer rodeado de numerosos árboles, ha podido desarrollarse con facilidad.





Esta monumental encina posee un tronco poderoso que rota ligeramente sobre el eje y se ramifica a media altura en tres brazos, también de buen tamaño. Asombra el volumen de la espectacular copa, con una proyección de aproximadamente 560 m<sup>2</sup>. La encina de Ágreda destaca visiblemente entre los árboles circundantes, generalmente olivos. Se sitúa sobre una pequeña loma desde la que divisa los extensos campos de que la rodean. Se cree que esta encina fue plantada por los propietarios de la finca como «árbol de sombra», para que los jornaleros que trabajaban en ella se resguardaran del intenso calor en estas tierras en la época de recolección de las aceitunas.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus ilex L. subsp. ballota*  
(Desf.) Samp.

**NOMBRE COMÚN**  
Encina, carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Encina de Ágreda.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Íllora (Granada)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 600 años.

**AMBIENTE**  
**Ambiente rural.**  
Entorno agrícola.

# ENCINA DE ÁGREDA

ESTE MAGNÍFICO EJEMPLAR SE LOCALIZA EN EL PUEBLO DE ÍLLORA, EN EL LLAMADO CORTIJO DE ÁGREDA, DE AHÍ EL NOMBRE POPULAR CON EL QUE SE LA CONOCE.





# ALMEZ DEL MOLINO DE SANTOS

ASENTADO EN UN ANTIGUO MOLINO, CASA RURAL EN LA ACTUALIDAD, EL ALMEZ DEL MOLINO DE SANTOS CONSTITUYE UNO DE LOS GRANDES ATRACTIVOS Y EMBLEMAS DEL LUGAR.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Celtis australis.*

**NOMBRE COMÚN**  
Almez.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Almez del molino de Santos.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Íllora (Granada)

**EDAD ESTIMADA**  
Centenario.

**AMBIENTE**  
Ambiente rural.  
Entorno agrícola.

El tronco del almez, poderoso y bifurcado a bastante altura (4 metros), dota a este árbol de un porte esbelto y elegante. Posee una copa frondosa y homogénea, que se proyecta en un área de 231 m<sup>2</sup>, es decir, una importante zona de sombra para las calurosas tardes veraniegas. Sus dimensiones nos dan una idea de su espectacularidad: 18,50 metros de altura (superando el techo de la casa adyacente) y 4,60 metros de perímetro en la base.

El cortijo se encuentra a unos 500 metros del casco urbano de Íllora y, al estar sobre un terreno ligeramente elevado, se puede disfrutar de unas magníficas vistas de Sierra Nevada, Sierra Parapanda y Sierra Madrid.





# PINO PIÑONERO DE ALÁJAR

EL PINO PIÑONERO DE ALÁJAR CONSTITUYE UN MAGNÍFICO MONUMENTO NATURAL, MERCED A UN TAMAÑO REALMENTE IMPONENTE Y A UN ELEGANTE PORTE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinea.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino piñonero.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino piñonero de Alájar.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Alájar (Huelva)

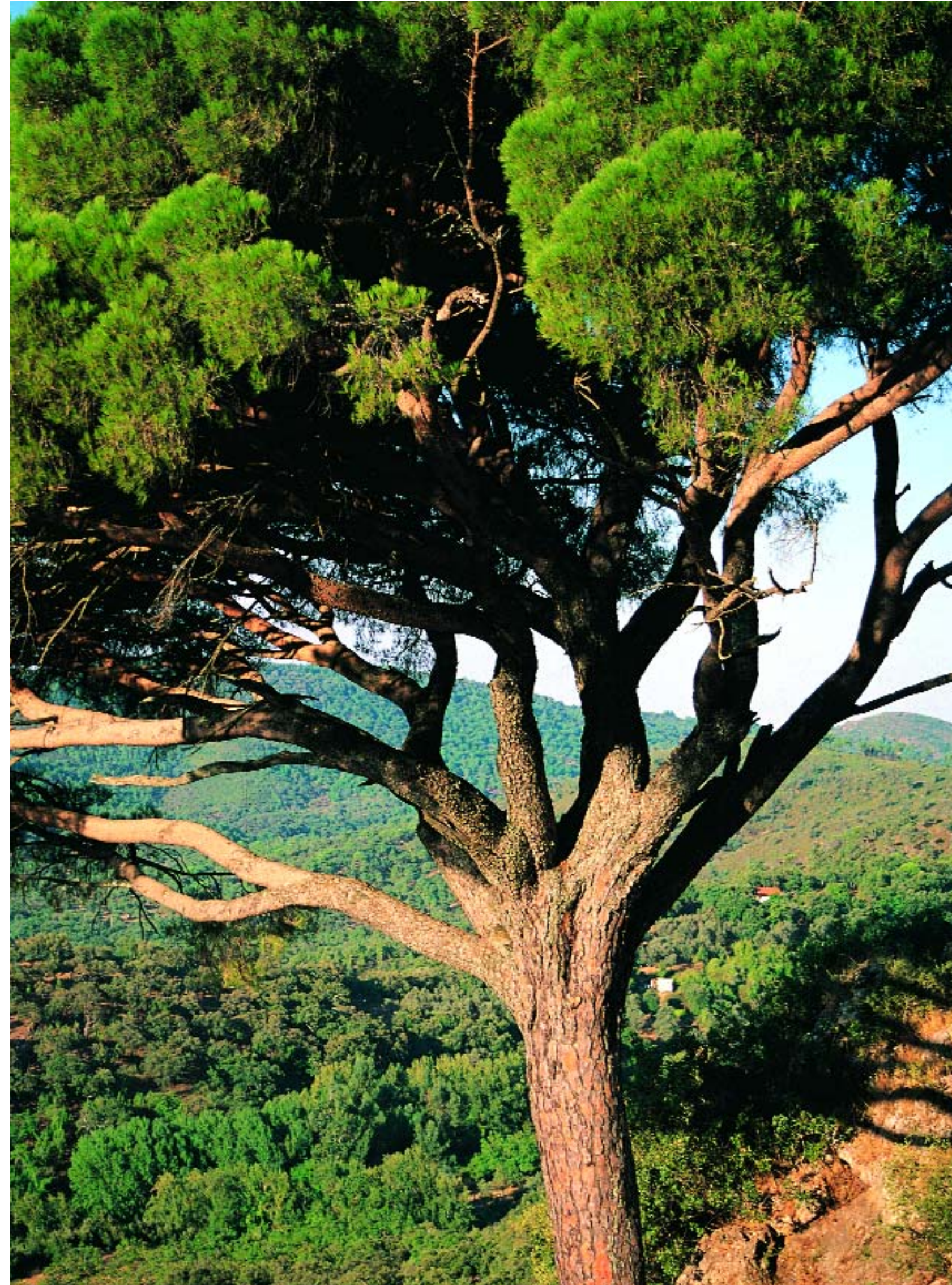
**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

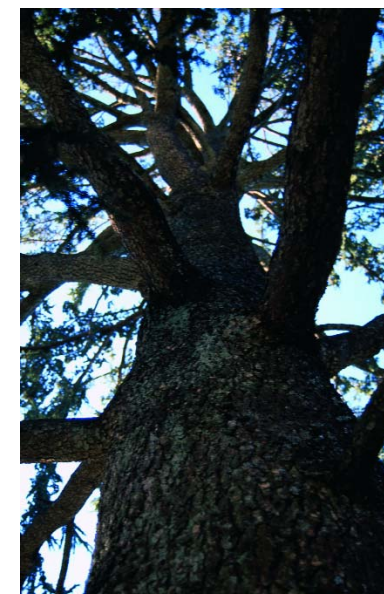
**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Alájar es un pequeño municipio, de apenas 800 habitantes, integrado en el Parque Natural de la Sierra de Aracena y los Picos de Aroche. Este enclave protegido se ubica en el área más occidental de Sierra Morena, al norte de la provincia de Huelva, y se instala entre veintiocho términos municipales de la sierra de Huelva. El paisaje está formado por un conjunto de cadenas montañosas, cuyos materiales son cuarcitas y pizarras, lo que le confiere un color oscuro. La montaña en la que medra este pino piñonero es conocida como la Peña de Arias Montano, en recuerdo del humanista y gran poeta del Renacimiento español, Benito Arias Montano.







# CEDROS DE ALÁJAR

LA PEÑA DE ARIAS MONTANO, ANTES CONOCIDA COMO LA PEÑA DE ALÁJAR, REÚNE UNAS CARACTERÍSTICAS QUE LA CONVIERTEN EN MONUMENTO NATURAL.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Cedrus sp.*

**NOMBRE COMÚN**

Cedro.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Cedros de Alájar.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Alájar (Huelva)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Benito Arias Montano, que fue uno de los representantes más brillantes del Renacimiento español, buscó la soledad y el contacto con la naturaleza para realizar su ideal humanista: dedicarse de por vida a la contemplación, al cultivo de la poesía y al estudio de la Sagrada Escritura. Para ello, se retiró a esta zona de la sierra de Aracena y la fue cuidando y mejorando.

Al lado de la ermita de Nuestra Señora de los Ángeles, edificación heterogénea a cuya base se han ido agregando sucesivas estancias, se ubican estos cedros monumentales, que mantienen la característica silueta piramidal de la especie.





Las divisiones que se aprecian en el tronco parecen indicar que está formado por dos pinos fusionados en uno y entrelazados, quedando un tronco central y más robusto y otro a modo de brazo grueso. Sobre estos nacen infinidad de ramas, que se van multiplicando en otras más pequeñas hasta terminar en las acículas, creando así un auténtico laberinto. Este pino centenario es una de las reliquias de las repoblaciones llevadas a cabo en toda la comarca de Doñana desde 1730, acción emprendida para reintroducir una especie que había quedado casi extinguida en una zona donde tradicionalmente los pinos piñoneros habían sido y seguirán siendo señas de identidad.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus pinea* L.

**NOMBRE COMÚN**

Pino piñonero.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino del parador de Mazagón.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Moguer (Huelva)

**EDAD ESTIMADA**

Cerca de 300 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.



# PINO DEL PARADOR DE MAZAGÓN

EL ÁRBOL OCUPA UNA INMENSA SUPERFICIE Y DESTACA POR SUS ENORMES Y PROMINENTES RAMAS RASTRERAS, DE LAS QUE ALGUNAS DESCANSAN SOBRE EL SUELO.





El municipio en el que se asienta este legendario árbol es Arroyo del Ojanco, pueblo recientemente constituido tras segregarse de Beas de Segura, del que era una aldea. El olivo de Fuente Buena es uno de los indiscutibles atractivos con que cuenta este joven pueblo, ya que es un ejemplar vetustísimo que llegó a aparecer en el libro *Guinness de los Récords*. Alcanza una altura de 9 metros y el perímetro del tronco medido en la base es de 3.50 metros. La copa, globosa y regular, constituye 260 m<sup>3</sup> de volumen de ramaje. El olivo fue catalogado como Monumento Natural por la Junta de Andalucía, reconociendo así su singularidad. En su origen, el olivo tenía dos pies, aunque hoy en día sólo posee uno con siete fuertes ramas.

Circulan diversas hipótesis respecto a su procedencia: algunos creen que el olivo se plantó con una rama bendecida en un Domingo de Ramos y plantada el Lunes de Pascua siguiente; otros atribuyen el origen a las manos de frailes mendicantes, que lo plantaron tras la Reconquista procurando así no quedarse sin el aceite destinado a los Santos Óleos y a la lamparilla del Santísimo Sacramento.

# OLIVO DE FUENTE BUENA

SEGÚN DATOS DE 1800, ESE AÑO EL OLIVO DE FUENTE BUENA TUVO UNA PRODUCCIÓN DE 850 KILOS DE ACEITUNA. SE CUENTA TAMBIÉN QUE BAJO SU RAMAJE SESTEABAN MÁS DE CIEN OVEJAS.

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Olea europaea.*

## NOMBRE COMÚN

Olivo.

## DENOMINACIÓN POPULAR

Olivo de Fuente Buena.

## LOCALIDAD (PROVINCIA)

Arroyo del Ojanco (Jaén)

## EDAD ESTIMADA

Centenario.

## AMBIENTE

Ambiente rural.





# DRAGO DEL BARRANCO ALONSO

LA MANERA ADECUADA DE LLEGAR HASTA EL DRAGO ES SEGUIR LA SENDA QUE RECORRE EL BARRANCO ALONSO. DURANTE EL CAMINO SE VA APRECIANDO LA BELLEZA DEL LUGAR.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Cl.Liliopsida, O.Asparagales,*  
*Fam.Dracanaceae,*  
*Gn.Dracaena, Sp.Dracaena draco.*

**NOMBRE COMÚN**  
Drago, árbol del dragón.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Drago del barranco Alonso.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Santa Brígida (Las Palmas)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 500 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente rural.

Es el primer ejemplar catalogado en Las Palmas como *Dracaena draco* en 1970. De ahí en adelante, a todos los dragos descubiertos se les incluía en esa clasificación. Sin embargo y para sorpresa de muchos, hace pocos años se descubrió otra especie llamada *Dracaena tamarenae*, endémica de la isla, a la cual pertenecían casi todos los dragos incluidos anteriormente en el otro taxón, cobrando gran importancia *Dracaena draco* por su reducido número de ejemplares. Actualmente, el drago común en estado silvestre solo está presente en Tenerife mientras que en Canarias solo se cuentan unos pocos; entre ellos, es el drago del barranco Alonso uno de los más importantes.





# DRAGO DE LOS ARENALES

EN SU CONJUNTO SE HALLA LIGERAMENTE INCLINADO HACIA EL SUR SUROESTE, CON EL TRONCO ADOSADO A SU MITAD EN UN MURO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Dracaena draco* (L.) L.

**NOMBRE COMÚN**

Drago.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Drago de los Arenales.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Telde (Las Palmas)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 200 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

El drago mide 12 m de alto, con un tronco gris plateado y uniforme de unos 5 m de longitud y 1,08 de diámetro. Las hojas miden entre 45 y 55 cm y se disponen en apretados manojos sobre los extremos de las ramas. Pequeñas flores, de color blanco verdoso o crema, se agrupan en grandes racimos. Los frutos globosos, dulces y de un bello color rojo-anaranjado, tienen hasta centímetro y medio de diámetro. El árbol presenta cierto grado de marchitamiento, con las rosetas foliares pequeñas y algo amarillentas, y varias ramas puntisecas, debido quizás al paulatino abandono de los cultivos y la supresión hace algún tiempo del riego de los terrenos circundantes.







# 'XARDÓN' DEL PERUCHÍN

EL 'XARDÓN' DEL PERUCHÍN ES UNA IMPRESIONANTE ENCINA EN EL CEMENTERIO DE VILLADECANES, CUYA PROMINENCIA PERMITE OBSERVARLA DESDE LA CARRETERA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Quercus ilex L. ssp. ballota*  
(Desf.) Samp.

**NOMBRE COMÚN**  
Encina, encina dulce,  
carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Xardón del Peruchín o del  
cementerio.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Villadecanes (León)

**EDAD ESTIMADA**  
Centenaria.

**AMBIENTE**  
Ambiente rural.

La encina presenta una notoria oquedad, que la recorre desde su base hasta una altura de más de tres metros. Las ramas de uno de sus lados llegan a tocar el suelo, tal es el peso del conjunto de su copa, de veinte metros de anchura.

Si contemplamos la comarca del Bierzo, al paisaje de amplias sierras tendremos que sumar las evidentes modificaciones del entorno causadas por el paso de celtas, romanos y el resto de pueblos y gentes que atravesaron estas tierras por las rutas del peregrinaje y la trashumancia. La accidentada orografía berciana procura cobijo a robledales y encinares que, en ocasiones, llegan a alcanzar las partes más altas de la comarca.





# CASTAÑO DEL PICO DEL PUEBLO

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Castanea sativa* Miller.

**NOMBRE COMÚN**

Castaño, regoldo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Castaño del Pico del Pueblo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Palacios del Sil (León)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.



EL NOMBRE DE CASTAÑO DEL PICO DEL PUEBLO ES DEBIDO A SU SITUACIÓN, YA QUE SE ENCUENTRA EN «EL PICO», QUE ES LA PARTE MÁS ALTA DEL PUEBLO.



Es un castaño de grandes dimensiones, con un ancho de copa globosa de aproximadamente 15,35 metros, que presenta un tronco muy engrosado y nudoso. Se encuentra desmochado, con tres brazos grandes y el resto de ramas están poco desarrolladas. Sus dueños cortaron uno de sus brazos para hacer una casa.

En esta parte alta de la población aún se conserva en uso un molino de grano y construcciones típicas, como cabañas en las brañas para guardar el ganado durante el verano o los hórreos para guardar el grano, el maíz, las castañas, alubias, etc.





Estas oliveras u olivos están consideradas como las de mayor antigüedad de la provincia. Se cree que «l'Avi» tiene una edad de 1400 años y «el Besavi», aproximadamente unos 2200 años. La mayor parte de los olivos aquí plantados proceden de la «partida dels Romans de Uldecona» y de la «partida dels Solans de Bovera». Para que no se perdieran se decidió crear este Parque Temático del Olivo donde se trasladaron los ejemplares más longevos de la provincia.

Además de los árboles, se pueden ver varias prensas de aceite desde la época griega hasta la actualidad y diversos utensilios utilizados para la recolección de la aceituna y el proceso de la extracción del aceite. También existe en las instalaciones un museo del aceite y una pequeña tienda donde poder adquirir aceite y otros productos de la zona.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Olea europaea L.*

**NOMBRE COMÚN**

Acebuché, olivo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

El Besavi i l'Avi  
(el Bisabuelo y el Abuelo).

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Les Borges Blanques  
(Lérida/Lleida)

**EDAD ESTIMADA**

Milenarias.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

## OLIVERAS 'EL BESAVI I L'AVI'

ESTAS MILENARIAS OLIVERAS SE ENCUENTRAN SITUADAS, JUNTO A OTRO MEDIO CENTENAR DE EDAD SIMILAR, EN EL PARQUE TEMÁTICO DEL ACEITE EN LA LOCALIDAD DE LES BORGES BLANQUES.





# LAUREL DEL MOLINO DE HARINAS

EN UN PINTORESCO PARAJE CONFORMADO POR LA ANTIGUA FÁBRICA DE HARINAS, JUNTO AL RÍO JARAMA, SE ENCUENTRA ESTE LONGEVO EJEMPLAR DE LAUREL.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Laurus nobilis L.*

**NOMBRE COMÚN**

Laurel.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Laurel del Molino de Harinas.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Torremocha del Jarama (Madrid)

**EDAD ESTIMADA**

Casi centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

El laurel es un árbol perenne de mediano tamaño, ya que puede alcanzar hasta 20 m. Las hojas, de textura algo coriácea, son de un lustroso color verde y muy fragantes. Como peculiaridad, no tiene un único tronco, ya que su base se encuentra dividida en tres, aunque al ganar altura las ramas conforman una copa homogénea, con la forma piramidal que caracteriza a la especie. Presenta ejemplares femeninos y masculinos por separado, es decir, hay laureles que solo tienen flores masculinas y otros solo femeninas. Ampliamente extendido su cultivo, resulta difícil saber si un laurel es de origen silvestre o no.







# OMBÚ DE JOTRÓN

EL OMBÚ DE JOTRÓN PRESENTA UN PERÍMETRO DE TRONCO EN LA BASE DE 16 METROS, MIENTRAS QUE, MEDIDO A MEDIA ALTURA, LA CIFRA SE REDUCE A 7,30 METROS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Phytolacca dioica*.

**NOMBRE COMÚN**

Ombú, bellasombra, fitolaca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Ombú de Jotró.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Málaga.

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

En muchos casos, los ejemplares de la especie *Phytolacca dioica* llaman la atención debido a que presentan troncos ensanchados, de gran diámetro y con formas raras y retorcidas, que en ocasiones enlazan con unas raíces poderosas que afloran a la superficie. La peana del árbol es realmente espectacular. La altura total alcanza los 7 metros; el tronco se eleva 1,50 m antes de bifurcarse en diversas ramas maestras, que a su vez dan lugar a otras de menor tamaño conformando una maraña considerable. La copa proyecta un área de 122 m<sup>2</sup> aproximadamente.

Esta especie es originaria de países sudamericanos como la Argentina, el Brasil o el Perú (en Málaga se dice que el ombú de Jotró lo trajo un argentino).





# CASTAÑOS MARÍA VEIGA

ES UN ÁRBOL DE MEDIA LUZ Y DE CLIMA FRESCO, QUE RESISTE  
HELADAS Y TOLERA LA SEQUÍA ESTIVAL SI NO ES MUY LARGA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Castanea sativa* Miller,  
familia *Fagáceas*.

**NOMBRE COMÚN**

Castaña, castiñeiro.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Castaña de Riós.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Riós (Orense/Ourense)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 500 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

El castaño del país es un árbol de tronco robusto con corteza fisurada que alcanza unos 35 m de talla, con copa amplia, ramillas pardas con costillas longitudinales y hojas grandes, simples, alternas, caedizas, lanceoladas, de margen aserrado y con pecíolo corto. Las flores son unisexuales monoicas, las masculinas se disponen en amentos erguidos, situándose las femeninas en la base de algunas inflorescencias masculinas. Los frutos, las castañas, maduran en el otoño y están encerrados en una cúpula espinosa, conocida popularmente con el nombre de erizo.







# METASECUOYA DEL PAZO DE LOURIZÁN

LA METASECUOYA ES UN ÁRBOL DE ORIGEN ASIÁTICO, QUE ALCANZA 40 METROS DE TALLA Y TIENE EL TRONCO MONOPÓDICO, CON CORTEZA PARDO-GRISÁCEA, AGRIETADA, QUE SE DESPRENDE EN TIRAS; SU COPA ES ESBELTA, DE PERFIL CÓNICO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Metasequoia glyptostroboides* H. H. Hu.

**NOMBRE COMÚN**

Metasecuoya.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Metasecuoya de Lourizán.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Lourizán (Pontevedra)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 50 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Es una especie de media luz y propia de clima fresco y húmedo. Es exigente en fertilidad edáfica y tiene preferencia por los suelos húmedos, moderadamente ácidos o neutros. Florece en abril y maduran sus piñas en octubre. Es de crecimiento rápido, bastante longeva (300-500 años) y no muy resistente a la contaminación ambiental. La metasecuoya se creía extinguida hasta bien entrado el siglo XX y se había descrito como fósil, pero en 1945 se encontró una población viviente.

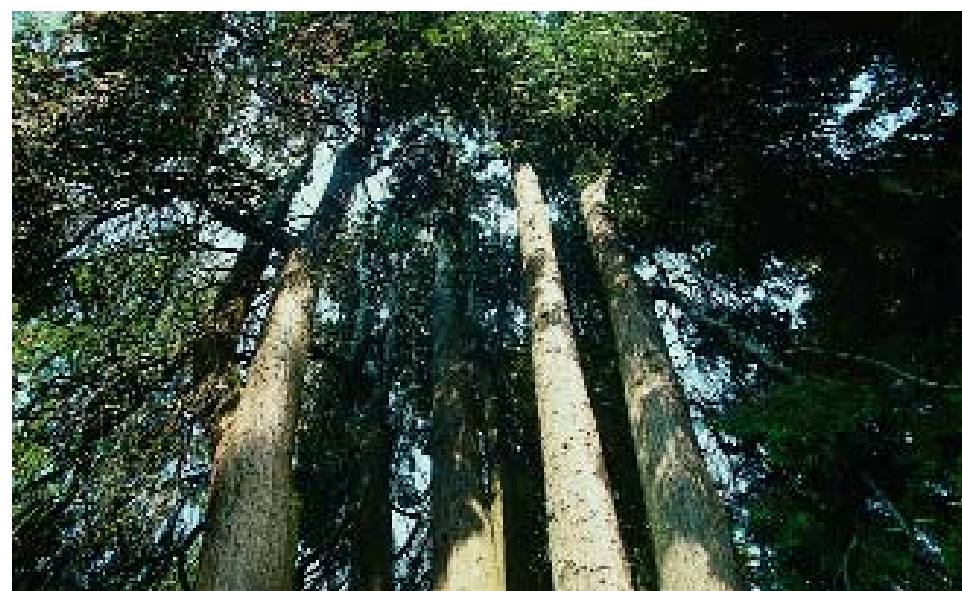
El ejemplar de Lourizán, plantado a mediados del pasado siglo, tiene que ser, por tanto, de los más antiguos del mundo fuera de su área natural.





# CIPRÉS DEL CASTILLO DE SOTOMAYOR

ES UNA ESPECIE DE SOMBRA O DE MEDIA LUZ, BASTANTE LONGEVA (300-500 AÑOS), QUE FLORECE EN ABRIL Y MADURA SUS PIÑAS EN SEPTIEMBRE-OCTUBRE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Chamaecyparis lawsoniana.*

**NOMBRE COMÚN**  
Ciprés de Lawson.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Ciprés del castillo de Soutomaioir.

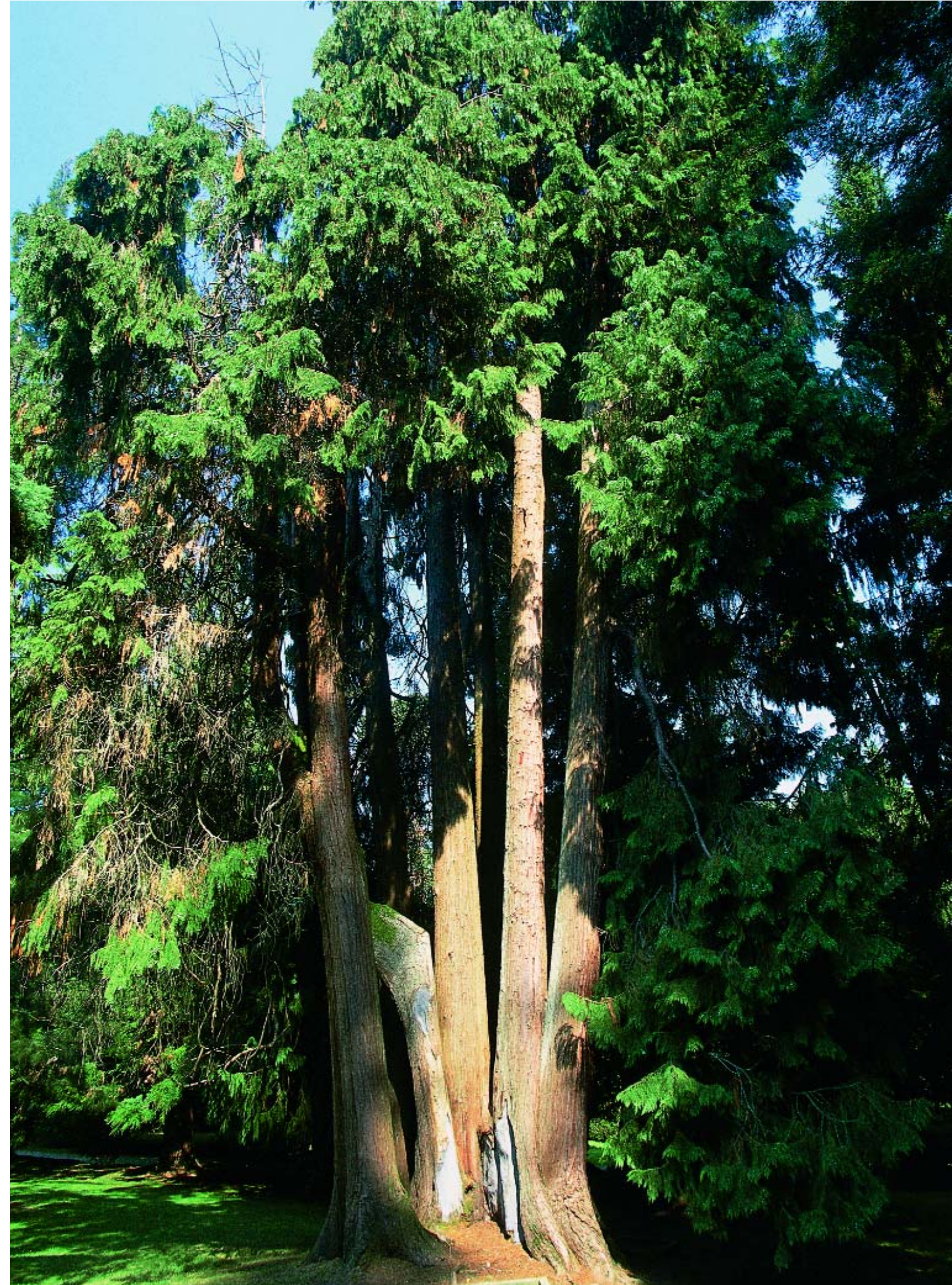
**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
O Rial (Pontevedra)

**EDAD ESTIMADA**  
Más de 100 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente rural.

Tiene el ciprés importancia forestal y ornamental. Su madera es de buena calidad (ligera, duradera y aromática) y es un importante árbol maderero en América del Norte; proporciona, además, un aceite que se utilizó en medicina natural como diurético. Es un árbol de gran valor ornamental, del que se han seleccionado más de doscientos cultivares, frecuentes en parques y jardines de Galicia y del resto de España.

El ejemplar monumental que aquí se muestra es, sin duda, el mejor de Galicia por su belleza y colosales dimensiones. Crece en ambiente propicio: en una localidad de clima suave, próxima a la costa, y sobre un suelo profundo.







# CALOCEDRO DEL PAZO DE TORRECEDEIRA

ES UN ÁRBOL DE MEDIA LUZ Y DE CLIMA FRESCO, RESISTENTE A LA SEQUÍA ESTIVAL, QUE PREFERE SUELOS NEUTROS O LIGERAMENTE ÁCIDOS Y ES BASTANTE EXIGENTE EN FERTILIDAD EDÁFICA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Calocedrus decurrens.*

**NOMBRE COMÚN**

Cedro blanco, cedro de incienso, cedro de California, calocedro.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Cedro blanco del pazo de Torrecedeira.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

San Andrés de Cedeira (Pontevedra)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 120 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Fue introducido en Europa en el siglo XIX. En Galicia, y también en el resto de España, se ha utilizado exclusivamente como planta ornamental, no muy empleada actualmente. En el litoral gallego crecen ejemplares monumentales que testimonian la buena adaptación de la especie a esas comarcas.

Este calocedro monumental muestra un corpulento tronco, que se ramifica en su parte baja en seis ramas ascendentes en candelabro originando una copa estrecha, de silueta cónica, con ramas casi desde el suelo. En su entorno germinan sus semillas de forma natural, lo que no es habitual en otros ejemplares gallegos.







# PINO DEL SEÑOR O DEL CALVARIO

EL PINO DEL SEÑOR O PINO DEL CALVARIO ES UN EJEMPLAR DE  
PINO CANARIO SITUADO EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE  
ARAFO, EN EL CENTRO DEL VALLE DE GÜÍMAR.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Div.Pynophyta,  
Cl.Pynopsida, O.Confiérales.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino canario.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino del Señor o del  
Calvario.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Arafo (Santa Cruz de  
Tenerife)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Este pino canario es una especie longeva y endémica, como muy bien indica su nombre, de las Islas Canarias; tiene un crecimiento rápido, además. Este en particular es centenario. Posee las hojas agrupadas de tres en tres, muy largas y finas, flexibles y agrupadas en el extremo de la ramita. Sus yemas son revueltas y las piñas grandes, con el interior de color marrón, muy resinosas; entre ellas son diferentes: o bien cónicas y alargadas, o globosas pero con las escamas de un lado más abultado. Es una especie termófila, xerófila y sensible a heladas, de ahí que se adapte muy bien al clima de las islas.





# DRAGO DE SIETEFUENTES

LAS PEQUEÑAS FLORES, BLANCO VERDOSAS O CREMA, SE AGRUPAN EN GRANDES RACIMOS. LOS FRUTOS SON GLOBOSOS, DULCES Y DE UN BELLO COLOR ROJO-ANARANJADO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Dracaena draco* (L.) L.

**NOMBRE COMÚN**

Drago.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Drago de Sietefuentes.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Los Realejos (Santa Cruz de Tenerife)

**EDAD ESTIMADA**

Entre 220 y 250 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Este drago de gran porte tiene un tronco grueso y seco en su interior y posee un pequeño hueco en la base orientado hacia el este del que salen numerosas raíces aéreas que llegan al suelo. Largas hojas entre 50 y 60 cm se disponen en apretados manojos en los extremos de las ramas.

Los aborígenes utilizaban la madera del drago para fabricar recipientes, la savia «sangre de drago», de color rojo, exudada por el árbol de forma natural o artificial tras haberle practicado una incisión en la corteza, la usaban como tinte; de la corteza fabricaban escudos, y se piensa que sus frutos formaban parte de su dieta.



# OLIVO DE VALLE VENTOSO

DURANTE EL IMPERIO ROMANO EL ALJARAFE SEVILLANO SE CONVIRTIÓ EN UNA DE LAS PRINCIPALES ZONAS PRODUCTORAS Y EXPORTADORAS DE ACEITE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Olea europaea.*

**NOMBRE COMÚN**

Olivo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olivo de Valle Ventoso.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Gerena (Sevilla)

**EDAD ESTIMADA**

Milenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Aunque es difícil que actualmente permanezcan Atestiglos de este glorioso pasado olivarero, el olivo de Valle Ventoso podría serlo. Situado entre las localidades sevillanas de Gerena y Aznalcóllar, este viejo olivo de la variedad *gordal* fue injertado –no se sabe en qué época– sobre un bravío acebuche.

En su tronco hueco y de más de 10 metros de perímetro de peana, anida una indomable higuera que, año tras año, rebrota en primavera. Los tres grandes cimales en que se divide el tronco están muy separados entre sí, por lo que parece que sean las copas de tres árboles distintos.







Se trata de un ejemplar de acebuche de dimensiones muy notables, que ha alcanzado una altura total que ronda los 10 metros. El tronco no se subdivide hasta los 2,40 metros, punto en el que nacen dos gruesas ramas principales que conforman una copa densa y aparasolada que proyecta un área de casi 120 m<sup>2</sup>. Una de las características más llamativas de este acebuche es el perímetro de su peana, que alcanza en la base los 9 metros (esto no sólo es debido al crecimiento del tronco, también en parte a la erosión del suelo). A media altura, el perímetro se reduce a 2,50 metros aproximadamente. El suelo en el que medra el acebuche es franco-arcilloso y algunas de las pequeñas elevaciones que lo rodean constituyen cultivos de girasoles.

El lugar limita con un espacio natural protegido, el Complejo Endorreico Lebrija-Las Cabezas, a los pies de la sierra de Gibaldín, unas impresionantes lagunas, algunas de ellas de carácter salino, que reúnen una flora y una fauna muy interesantes. Las variaciones climáticas condicionan la estacionalidad de las lagunas, del mismo modo que las actividades agrarias ejercen una influencia notable en diferentes aspectos de este entorno natural.



**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Olea europea var. sylvestris.*

**NOMBRE COMÚN**  
 Acebuche.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
 Acebuche de la venta Alonso.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
 Las Cabezas de San Juan  
 (Sevilla)

**EDAD ESTIMADA**  
 Más de 200 años.

**AMBIENTE**  
 Ambiente rural.

# ACEBUCHE DE LA VENTA ALONSO

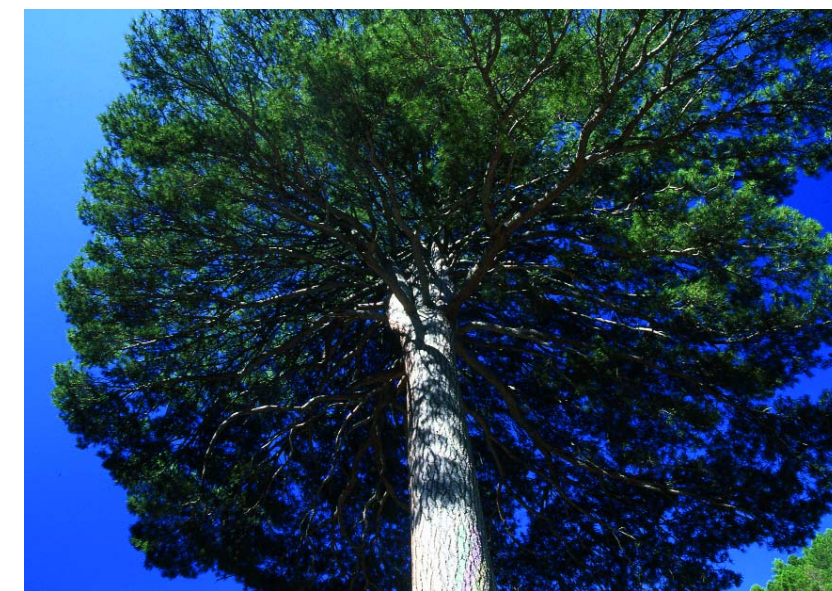
CASI TOTALMENTE AISLADO, ESTE ACEBUCHE ESTÁ ARRAIGADO EN LA ZONA DE APARCAMIENTO DE LA VENTA QUE LE DA NOMBRE.





# PINO DEL ESCOBÓN

ESTE EJEMPLAR SE LOCALIZA EN EL ÁREA RECREATIVA DEL ESCOBÓN, ZONA MUY POPULAR ENTRE LOS VECINOS DE LA LOCALIDAD Y VISITADA POR NUMEROSOS TURISTAS.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus nigra. Arnold subsp. Salzmanii (Dunal) Franco.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino laricio, pino negral.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino del Escobón.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Linares de Mora (Teruel)

**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Este gran pino está considerado como monumental por su tamaño y rareza. Antiguamente, fue utilizado para extraer tea, por lo que presenta un gran hueco en el tronco. Tiene una altura de 23 metros y un diámetro de tronco de 1,40 metros, destacando sobremanera en el paraje de la peña Ave María, junto al conocido como el barranco del Pino. Al ser un ejemplar considerado por el Ayuntamiento de la localidad, se lo ha protegido con un muro de piedra. Cerca de este pino se encontraba otro ejemplar de pino silvestre: el pino de San Bernabé, que, desgraciadamente, en marzo de 2006 ha sido abatido por el viento.





# PINO ARCONA

EL PINO ARCONA SE UBICA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE ENGUERA, ENCLAVADO EN LAS ESTRIBACIONES DE LA SIERRA A LA QUE DA NOMBRE, EN LA COMARCA DE LA CANAL DE NAVARRÉS.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Pinus halepensis.*

**NOMBRE COMÚN**

Pino carrasco, pino alepo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Pino Arcona.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Enguera  
(Valencia/València)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 130 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Se trata de un pino carrasco, especie mayoritaria en la zona, que presenta una altura muy considerable, más de 26 metros, lo que hace que destaque poderosamente y que constituya una referencia infalible a la hora de orientarse: es el árbol más alto de Enguera. Su poderoso tronco acapara prácticamente toda la altura del árbol, ya que de él no nacen ramas maestras. La copa que conforma es irregular y no muy poblada, con lo que la silueta del árbol es bastante espigada. Hace unos años sufrió un ataque en su base y se le practicaron una serie de incisiones con la intención de secarlo, aunque el pino ha conseguido recuperarse poco a poco.







# ENCINA DE SAN BERNARDO

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Quercus ilex L. sp. ballota (Desf.) Samp.*

**NOMBRE COMÚN**

Encina, encina dulce, carrasca.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Encina de San Bernardo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Valbuena de Duero (Valladolid)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.



ESTÁ SITUADA EN EL MONASTERIO DE SANTA MARÍA DE VALBUENA O DE SAN BERNARDO, EN LA RIBERA DEL DUERO. DE SUELOS RICOS Y FÉRTILES, VALBUENA DEL DUERO ES IDÓNEA PARA EL REGADÍO.



Su cultivo estrella es el viñedo, que produce los Safamados caldos con la D. O. «Ribera del Duero». Además del tapiz de surcos y sarmientos que cubre el término, el paisaje está salpicado de manchas de pinos y encinas e interesantes conjuntos de chopos, fresnos y alisos, que generan espacios de características específicas, tales como sotos, vegas y valles.

El monasterio de San Bernardo es sede permanente de la exposición «Las Edades del Hombre», una inmejorable excusa para acercarse a conocer este monumental árbol y su entorno.





# EUCALIPTO DE GUECHO

EL EUCALIPTO BLANCO ES UNA ESPECIE ORIGINARIA DEL SUR DE AUSTRALIA Y TASMANIA, QUE TIENE GRAN CRECIMIENTO EN ALTURA (ALGUNOS PUEDEN LLEGAR A MEDIR HASTA 70 METROS).

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Eucalyptus globulus* Labill.

**NOMBRE COMÚN**

Eucalipto azul o blanco.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Eucalipto de Getxo.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Getxo (Vizcaya)

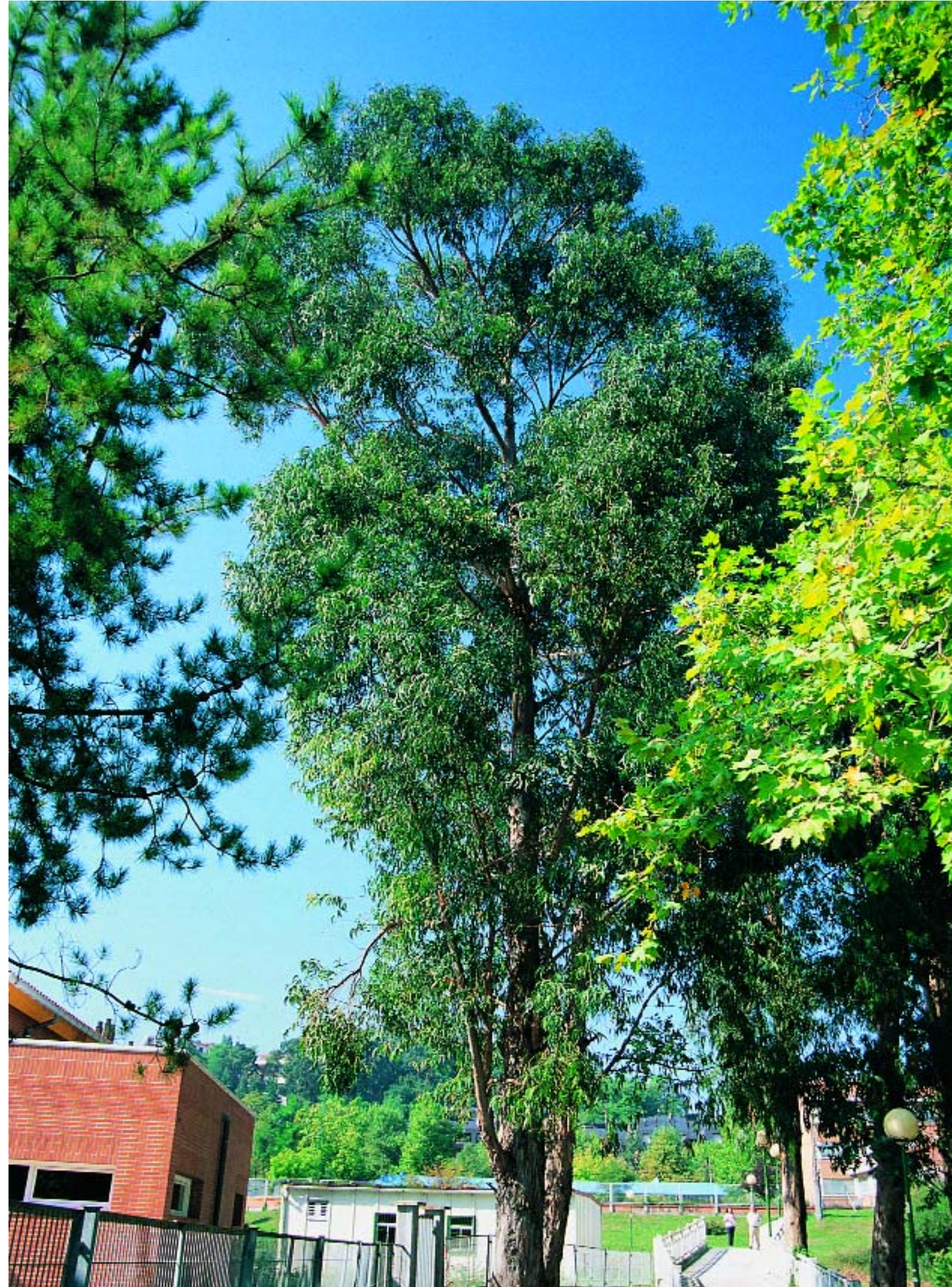
**EDAD ESTIMADA**

Centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Este ejemplar de más de 25 m de alto preside un camino. A poca distancia del suelo, el tronco se bifurca en dos, por lo que se podría hablar de dos árboles en uno. El camino se impregna de su penetrante e inconfundible aroma. ¿Quién no reconoce la fragancia de los vahos con hojas de eucalipto? Sus aceites esenciales atesoran innumerables y excelentes propiedades balsámicas, antisépticas, febrífugas y expectorantes, entre otras, por lo cual son ampliamente utilizados en alimentación, cosmética y farmacia. También las abejas se ven atraídas y con su néctar elaboran la afamada miel de eucalipto.







Las características ecológicas son las propias de un jardín. Se puede considerar este parque como el jardín botánico de Muelas de los Caballeros, localidad situada al norte de la provincia de Zamora, incluida dentro de la comarca de la Carvalleda, en Sanabria, donde los aspectos geográficos, así como el agua y el clima, han sido determinantes. Toda la zona se caracteriza por la gran variedad de su flora y fauna y por la extraordinaria belleza de sus paisajes.

A comienzos del siglo XX, el pastor Maximiano Sánchez Prieto amasó una fortuna con la que hizo construir este jardín, en el que es posible disfrutar de una variedad de especies vegetales impropias de estas latitudes, como es el caso de estas magníficas secuoyas.

# BELINTONIA DEL FENAL

ES UNA ESPECIE ALÓCTONA, PLANTADA DENTRO DEL PARAJE DENOMINADO JARDÍN DEL FENAL, SITUADA EN UNA LADERA SOBRE ROCA Y RELLENA DE TIERRA.

**NOMBRE CIENTÍFICO**  
*Sequoiadendron giganteum.*

**NOMBRE COMÚN**  
Secuoya.

**DENOMINACIÓN POPULAR**  
Belintonia del Fenal.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**  
Muelas de los Caballeros  
(Zamora)

**EDAD ESTIMADA**  
Unos 100 años.

**AMBIENTE**  
Ambiente rural.





# CASTAÑALONA DE REMESAL

ESTE MAGNÍFICO CASTAÑO SE ENCUENTRA DENTRO DEL CASCO URBANO DE REMESAL. EN LA COMARCA ESTE ÁRBOL RECIBE EL NOMBRE DE CARVALLO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Castanea sativa* Miller.

**NOMBRE COMÚN**

Castaña, regoldo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Castañalona de Remesal.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Palacios de Sanabria

(Zamora)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

Remesal es una pequeña localidad en cuya ermita se reunieron en el siglo XVI el rey Fernando el Católico y su yerno Felipe el Hermoso. Esta pedanía de Palacios de Sanabria está incluida en la comarca zamorana de Sanabria, rodeada de bloques de granito y de bosques de roble. En esta zona fronteriza con Portugal conviven más de 1500 especies vegetales, lo que representa una notable riqueza florística: esta gran diversidad botánica es consecuencia de su situación geográfica. Las montañas de Sanabria constituyen el límite entre el clima atlántico y el clima mediterráneo. Las laderas orientadas al norte y al oeste serán de predominio atlántico, al contrario que las orientadas al sur y este.







# CASTAÑAL DE SONTIELLO

ESTE CASTAÑO SE ENCUENTRA EN LA LOCALIDAD DE SOTILLO DE SANABRIA, FORMANDO PARTE DEL NÚCLEO URBANO COMO ÁRBOL ORNAMENTAL.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Castanea sativa* Miller.

**NOMBRE COMÚN**

Castaño, regoldo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Castañal de Sontiello.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Sotillo de Sanabria  
(Zamora)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

En las inmediaciones de Sotillo, bosques de robles coexisten con abedules, sauces, acebos y tejos. El ecosistema del lago de Sanabria presenta gran diversidad de especies al estar en el límite entre la zona húmeda atlántica y la templada mediterránea. Muy cerca de Sotillo se pueden admirar bosques, auténticamente vírgenes, de acebos, robles, castaños y avellanos. Este árbol de Sotillo ha sido conservado por sus vecinos, quizás como muestra de afecto por las umbrías que dominan Sanabria.





# PLÁTANOS DE BAYAS

LOS PLÁTANOS HAN SIDO CONSIDERADOS DESDE LA ANTIGÜEDAD COMO ÁRBOLES DE SOMBRA, PUES POR SUS GRANDES DIMENSIONES SUELEN SER ESPACIOS FRESCOS BAJO LOS QUE COBIJARSE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Platanus x hispanica* Miller  
*ex Münchh.*

**NOMBRE COMÚN**

Plátano de sombra, platanero borde, plátano de paseo.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Plátanos de Bayas.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Ejea de los Caballeros  
(Zaragoza)

**EDAD ESTIMADA**

Más de 100 años.

**AMBIENTE**

Ambiente rural.

El grueso tronco de este plátano se divide a poca altura en tres grandes ramas, cuya disposición hace que la copa del árbol tenga forma redondeada. Junto a él hay otro plátano de 21 metros de copa, perímetros de 3,91 metros a 1,30 metros y 5,15 metros en la base, y 29 metros de altura. Poseen estos plátanos un tronco grueso con la corteza lisa, que se divide en varios ramales a escasa altura. Su estado de conservación es sano. Estos árboles se encuentran junto a una fuente, por lo que tienen buena disponibilidad hídrica.







## XIII. AMBIENTE LITORAL

NATURALEZA FRENTE AL MAR

378

EN MUCHOS LUGARES LAS MONTAÑAS SE  
EXTIENDEN CASI HASTA LA LÍNEA DEL MAR. EN  
ESTOS AMBIENTES SE DESARROLLAN BOSQUETES

ADAPTADOS A LOS ALTOS GRADOS DE HUMEDAD  
Y SALINIDAD Y QUE HACEN FLORECER EL VERDE  
ALLÍ DONDE EMPIEZA EL AZUL.

379





# METROSIDERO EXCELSO DEL JARDÍN MUNICIPAL

ES UNA ESPECIE DE MEDIA LUZ QUE REQUIERE SUELOS  
BASTANTE PROFUNDOS Y NO MUY ÁCIDOS Y UN CLIMA SUAVE,  
TOLERANDO LA PROXIMIDAD DEL MAR.

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Metrosideros excelsus.*

**NOMBRE COMÚN**

Metrosidero excelso, árbol de  
Navidad de Nueva Zelanda.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Metrosidero del Jardín  
municipal de Pontedeume.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Pontedeume (La Coruña/A  
Coruña)

**EDAD ESTIMADA**

Casi centenario.

**AMBIENTE**

Ambiente litoral.

El árbol monumental se encuentra próximo a la Torre de Andrade, declarada Monumento Nacional en el año 1924 y recientemente restaurada, en el Jardín municipal creado en las primeras décadas del siglo XX, que constituye la principal zona verde del núcleo urbano de la hermosa villa de Pontedeume. Se halla en las proximidades de un entorno natural de notable valor, el Parque Natural de las Fragas del Eume.

El tronco se ramifica a baja altura, poco más de un metro, formándose a diferentes niveles numerosas ramas de las que cuelgan abundantes raíces aéreas, a modo de cabellera, que le confieren un aspecto original y llamativo. La copa es amplia, redondeada y equilibrada, con tupido follaje.





# OMBÚ DE ROSALÍA DE CASTRO

ES UNA ESPECIE HELIÓFILA Y FRUGAL, QUE PREFIERE CLIMAS SUAVES Y SUELOS BÁSICOS, NEUTROS O MODERADAMENTE ÁCIDOS. FLORECE EN JUNIO Y MADURAN LOS FRUTOS EN OCTUBRE-NOVIEMBRE.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Phytolacca dioica* L.

**NOMBRE COMÚN**

Ombú, árbol de la Bella Sombra.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Ombú de la Casa Museo de Rosalía de Castro.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Padrón (La Coruña/A Coruña)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 35 años.

**AMBIENTE**

Ambiente litoral.

El desarrollo que tiene este ombú es extraordinario para su edad: presenta la característica plataforma basal, de la que nace un tronco robusto, que se ramifica antes de un metro de altura en cuatro gruesas ramas. Este ejemplar monumental procede de la Argentina, de donde fue traído en 1971 por la Casa de Galicia para conmemorar la recepción que hizo la Casa Museo a esa entidad.

No es especie muy longeva (100-200 años), pero es de crecimiento muy rápido y con resistencia intermedia a la contaminación ambiental. El ombú se introdujo en Europa en el siglo XVIII y se cultiva en Galicia con finalidad exclusivamente ornamental, pues su madera es muy blanda.







# GINKGOS DEL JARDÍN DE FONSECA

DENTRO DEL JARDÍN DE FONSECA, DONDE CONVIVEN LOS GINKGOS, SE ENCUENTRAN DOS EJEMPLARES CONSIDERADOS ÁRBOLES MONUMENTALES.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Ginkgo biloba* L.

**NOMBRE COMÚN**

Ginkgo, árbol de los Cuarenta Escudos.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Ginkgos del Jardín de Fonseca.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Santiago de Compostela (La Coruña/A Coruña)

**EDAD ESTIMADA**

Unos 125 años.

**AMBIENTE**

Ambiente litoral.

El ejemplar hembra es el de mayor altura de los dos ginkgos; el ejemplar masculino es el que tiene la copa más desarrollada. Ambos se encuentran en condiciones óptimas, aunque el ejemplar femenino ha perdido algunas ramas a causa de la lucha, por mantener su espacio vital debido a sus necesidades de crecimiento, con los árboles más próximos, ya desaparecidos.

Esta especie es considerada una de las de mayor belleza y elegancia y, además, posee un majestuoso tronco ramificado a bastante altura, lo que le confiere unas copas regulares y de perímetro redondeado.





## XIV. AMBIENTE ÁRIDO

ESPÍRITU DE SUPERVIVENCIA

386

ESPAÑA ES EL PAÍS MÁS ÁRIDO DEL CONTINENTE. AMPLIAS ZONAS DE CANARIAS Y DEL SUR PENINSULAR ACOGEN ESPECIES

ARBÓREAS ESPECIALMENTE PREPARADAS PARA RESISTIR LAS DURAS CONDICIONES CLIMÁTICAS, SOBRE TODO LA ESCASEZ DE AGUA.

387





# OLIVO DE AGUAMARGA

EN MEDIO DE UN PAISAJE ÁRIDO Y HOSTIL, EL OLIVO DE AGUAMARGA DESAFÍA EL CLIMA Y EL PASO DEL TIEMPO, RESISTIENDO EN SOLITARIO.



**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Olea europaea L.*

**NOMBRE COMÚN**

Olivo, olivera.

**DENOMINACIÓN POPULAR**

Olivo de Aguamarga.

**LOCALIDAD (PROVINCIA)**

Níjar (Almería)

**EDAD ESTIMADA**

Milenario.

**AMBIENTE**

Ambiente árido.

Al pie de la rambla de los Viruega, con ocho metros de altura y más de nueve metros de perímetro de tronco, este ejemplar sorprende al viajero en su camino por el Parque Natural de Cabo de Gata-Níjar. Considerado como uno de los olivos más antiguos de la Península, ha sido testigo silencioso del paso de las numerosas civilizaciones que han poblado estas tierras.





# ÍNDICE DE EJEMPLARES

## AMBIENTE ATLÁNTICO

- 26. Roble pedunculado de Altube
- 28. Pino de las Zarrezuelas
- 30. Abedul de la Sía
- 32. Roble Noles
- 34. Roble de Vioño
- 36. Algarrobo de la Ermita
- 38. Encina de Aizarnazabal
- 40. Haya de Altzo
- 42. Abeto douglas de Albitzur
- 44. Haya de Ortigosa
- 46. Roble del sestil de la Mata
- 48. Roble común del pazo Cartelos
- 50. Roble albar de Quindós
- 52. Haya de los Tres Brazos
- 54. Robles de 'A Rocha'
- 56. Roble de Reboreda
- 58. Cerezo de la Honfría
- 60. Escopla del Cascajar

## AMBIENTE SUBATLÁNTICO

- 64. Quejigo Castillo
- 66. Pino de Alepo

- 68. Quejigo de Castro
- 70. Roble de la Virgen de Valvanera
- 72. Pinsapo de El Bosque
- 74. Haya de Herguijuela
- 76. Pino de El Chorro
- 78. Acerón de Oncala
- 80. Pino la Ilera

## AMBIENTE MEDITERRÁNEO

- 84. Tejo del Pozo de las Nieves
- 86. Pinos de Biniatzem
- 88. Pinos d'en Vicenç de na Blaiá
- 90. Esqueno de Cubillejo
- 92. Encina la Encinona
- 94. Chaparro de las Ánimas
- 96. Acebuche de los Cuquillos
- 98. Quejigo de El Navazuelo
- 100. Pino Lorito
- 102. Pino Grande de Riego
- 104. 'Pi Dret' de Viladric
- 106. Alcornoque de Puebla de Brollón
- 108. Pino negral de San Antonio
- 110. Alcornoque el Berruoco
- 112. Pinsapo del Candelabro

- 114. Pino de la Muela
- 116. Encina Matarredonda
- 118. Encina Gorrinera
- 120. Almez de la Mina
- 122. Chaparro de la Vega
- 124. Sabina de los Royales
- 126. Pino de San Bernabé
- 128. El Gacho
- 130. Nogal de las Becerras
- 132. Pino del Sombrero
- 134. Pino de las Fuentecillas
- 136. Pino Gordo de los Llanillos
- 138. Pino la Taureta

## AMBIENTE DE LOS BOSQUES CANARIOS

- 142. Palmeral y tarajal de Ajui
- 144. Tilos de Moya

## AMBIENTE DE LOS BOSQUES DE RIBERA

- 148. Salceda de Buelles
- 150. Eucalipto de la Aliseda
- 152. Sauce del Pilón
- 154. Almez de la ermita del Socorro

- 156. Chopos de la Ventilla
- 158. Fresno del arroyo del Valle
- 160. Espino amarillo y salceda del río Gállego
- 162. Fresno del Sotillo
- 164. Álamo de la Fuente
- 166. Alisos y Abedules del pazo de Maside
- 168. Majuelo de la Cueva del Agua
- 170. Almez del Niño
- 172. Álamo de Fuente Mellinas
- 174. Álamos de Lodosa
- 176. Saúco de Fontalba
- 178. Álamo de Peralejos

## AMBIENTE DE LOS HUMEDALES

- 182. Álamos temblones de Covaleda
- 184. Adelfa de Balada
- 186. Pino Piverot

## AMBIENTE MESETARIO

- 190. Encina Gorda
- 192. Carrasca de la Virgen
- 194. Encina Buitrera
- 196. Chopo de Madridejos



AMBIENTE AGRÍCOLA

- 200. Lentisco de los Bañuelos
- 202. Pino de Castrejón
- 204. Plátano de Novilleros
- 206. Datilera de Ca'n Bescaí
- 208. Encina del Pujol
- 210. Alcornoque de Rojitán
- 212. Ombú de Faín
- 214. Pino de Marianet
- 216. Enebro del Ingeniero
- 218. Encina de D. Juan Alonso
- 220. Encina Reclamadora
- 222. Encina del cortijo de los Reina
- 224. Nogal de Irueste
- 226. Olivo de La Rábida
- 228. Carrasca de Becha
- 230. Pino y morera de Hornos
- 232. Olmo del Milagro
- 234. Olivera Gorda de Ricote
- 236. Encina del Olmo
- 238. Roble de la Cigüeña
- 240. Drago de Alajeró
- 242. Algarrobo de las Merras
- 244. Pino de Mestres
- 246. Carrasca de Casa Iserte
- 248. «Piñonal» de la Tronera

- 250. Pino Pindera
- 252. Carrasca de los Chaparrales

AMBIENTE URBANO

- 256. Roble de Ondategui
- 258. Tulipífero de Virginia
- 260. Olmo de la carretera de Alicante
- 262. Ciprés de las viviendas «Virgen del Rosario»
- 264. Araucaria de la estación de Aljucén
- 266. Roble del parque de Ca n'Oriol
- 268. Tejo del Casino
- 270. Olmo de Granadilla
- 272. Castaño de la Diputación
- 274. Olma de Pareja
- 276. Álamo negro
- 278. Almez de la Plaza
- 280. Magnolio del Parterre
- 282. Secuoya del Palacio de la Diputación
- 284. Secuoya de la Universidad
- 286. Abeto de San Ildefonso
- 288. Plátano de la Plaza
- 290. Secuoya de Teruel
- 292. La Lluca
- 294. Haya roja purpúrea
- 296. Pinsapo de Torre Campillo

AMBIENTE RURAL

- 300. Olivos del paseo del pazo de Santa Cruz
- 302. Ombú de Santa Cruz
- 304. Roble de Casa Roja
- 306. Tilo del cortijo El Tilo
- 308. «Carvallón» de Valentín
- 310. Pinsapo de Alceda
- 312. Ginkgo de Santillana
- 314. Cipreses de Santa Cristina
- 316. Olivera de les Torrixelles
- 318. Abeto de Masjoan
- 320. Encina de Ágreda
- 322. Almez del molino de Santos
- 324. Pino piñonero de Alájar
- 326. Cedros de Alájar
- 328. Pino del parador de Mazagón
- 330. Olivo de Fuente Buena
- 332. Drago del barranco Alonso
- 334. Drago de los Arenales
- 336. 'Xardón' del Peruchín
- 338. Castaño del Pico del Pueblo
- 340. Oliveras 'el Besavi i l'Avi'
- 342. Laurel del Molino de Harinas
- 344. Ombú de Jotrón
- 346. Castaños María Veiga

- 348. Metasecuoya del pazo de Lourizán
- 350. Ciprés del castillo de Sotomayor
- 352. Calocedro del pazo de Torrecedeira
- 354. Pino del Señor o del Calvario
- 356. Drago de Sietefuentes
- 358. Olivo de Valle Ventoso
- 360. Acebuche de la venta Alonso
- 362. Pino del Escobón
- 364. Pino Arcona
- 366. Encina de San Bernardo
- 368. Eucalipto de Guecho
- 370. Belintonia del Fenal
- 372. Castañalona de Remesal
- 374. Castañal de Sontiello
- 376. Plátanos de Bayas

AMBIENTE LITORAL

- 380. Metrosidero excelso del Jardín municipal
- 382. Ombú de Rosalía de Castro
- 384. Ginkgos del Jardín de Fonseca

AMBIENTE ÁRIDO

- 388. Olivo de Aguamarga



ÁLAVA

- 26. Roble pedunculado de Altube
- 256. Roble de Ondategui
- 258. Tulipífero de Virginia

ALBACETE

- 84. Tejo del Pozo de las Nieves
- 200. Lentisco de los Bañuelos
- 304. Roble de Casa Roja

ALICANTE/ALACANT

- 260. Olmo de la carretera de Alicante

ALMERÍA

- 262. Ciprés de las viviendas «Virgen del Rosario»
- 306. Tilo del cortijo El Tilo
- 388. Olivo de Aguamarga

ASTURIAS

- 148. Salceda de Buelles
- 308. «Carvallón» de Valentín

ÁVILA

- 28. Pino de las Zarzuelas
- 190. Encina Gorda
- 202. Pino de Castrejón

BADAJOS

- 150. Eucalipto de la Aliseda
- 204. Plátano de Novilleros
- 264. Araucaria de la estación de Aljucén

BALEARES/ILLES BALEARS

- 86. Pinos de Biniatzem
- 88. Pinos d'en Vicenç de na Blaià
- 206. Datilera de Ca'n Bescaf

BARCELONA

- 208. Encina del Pujol
- 266. Roble del parque de Ca n'Oriol

BURGOS

- 30. Abedul de la Sía
- 32. Roble Noles
- 90. Esqueno de Cubillejo
- 152. Sauce del Pilón

CÁCERES

- 92. Encina la Encinona
- 268. Tejo del Casino
- 270. Olmo de Granadilla

CÁDIZ

- 94. Chaparro de las Ánimas
- 96. Acebuche de los Cuquillos
- 210. Alcornoque de Rojítán
- 212. Ombú de Faín

CANTABRIA

- 34. Roble de Vioño
- 310. Pinsapo de Alceda
- 312. Ginkgo de Santillana

CASTELLÓN/CASTELLÓ

- 154. Almez de la ermita del Socorro
- 214. Pino de Marianet
- 314. Cipreses de Santa Cristina
- 316. Olivera de les Torrixelles

CIUDAD REAL

- 156. Chopos de la Ventilla

CÓRDOBA

- 98. Quejigo de El Navazuelo
- 158. Fresno del arroyo del Valle
- 216. Enebro del Ingeniero

CUENCA

- 100. Pino Lorito
- 192. Carrasca de la Virgen
- 218. Encina de D. Juan Alonso
- 272. Castaño de la Diputación

GERONA/GIRONA

- 220. Encina Reclamadora
- 318. Abeto de Masjoan

GRANADA

- 36. Algarrobo de la Ermita
- 222. Encina del cortijo de los Reina
- 320. Encina de Ágreda
- 322. Almez del molino de Santos

GUADALAJARA

- 194. Encina Buitrera
- 224. Nogal de Irueste
- 274. Olma de Pareja

GUIPÚZCOA

- 38. Encina de Aizarnazábal
- 40. Haya de Altzo
- 42. Abeto douglas de Albitzur

HUELVA

- 226. Olivo de La Rábida
- 324. Pino piñonero de Alájar
- 326. Cedros de Alájar
- 328. Pino del parador de Mazagón

HUESCA

- 64. Quejigo Castillo
- 66. Pino de Alepo
- 68. Quejigo de Castro
- 160. Espino amarillo y salceda del río Gállego
- 228. Carrasca de Becha

JAÉN

- 230. Pino y morera de Hornos
- 276. Álamo negro
- 330. Olivo de Fuente Buena

LA CORUÑA/A CORUÑA

- 300. Olivos del paseo del pazo de Santa Cruz
- 302. Ombú de Santa Cruz
- 380. Metrosidero excelso del Jardín municipal
- 382. Ombú de Rosalía de Castro
- 384. Ginkgos del Jardín de Fonseca

LA RIOJA

- 44. Haya de Ortigosa
- 70. Roble de la Virgen de Valvanera
- 162. Fresno del Sotillo
- 164. Álamo de la Fuente

LAS PALMAS

- 142. Palmeral y tarajal de Ajui
- 144. Tilos de Moya
- 332. Drago del barranco Alonso
- 334. Drago de los Arenales

LEÓN

- 46. Roble del sestil de la Mata
- 102. Pino Grande de Riego
- 336. 'Xardón' del Peruchín
- 338. Castaño del Pico del Pueblo

LÉRIDA/LLEIDA

- 104. 'Pi Dret' de Viladric
- 278. Almez de la Plaza
- 340. Oliveras 'el Besavi i l'Avi'

LUGO

- 48. Roble común del pazo Cartelos
- 50. Roble albar de Quindós
- 106. Alcornoque de Puebla de Brollón
- 166. Alisos y Abedules del pazo de Maside

MADRID

- 108. Pino negral de San Antonio
- 232. Olmo del Milagro
- 280. Magnolio del Parterre
- 342. Laurel del Molino de Harinas

MÁLAGA

- 110. Alcornoque el Berrueco
- 112. Pinsapo del Candelabro
- 168. Majuelo de la Cueva del Agua
- 344. Ombú de Jotrón

MURCIA

- 114. Pino de la Muela
- 170. Almez del Niño
- 172. Álamo de Fuente Mellinas
- 234. Olivera Gorda de Ricote

NAVARRA

- 52. Haya de los Tres Brazos
- 174. Álamos de Lodosa
- 282. Secuoya del Palacio de la Diputación

ORENSE/OURENSE

- 54. Robles de 'A Rocha'
- 56. Roble de Reboveda
- 346. Castaños María Veiga

PALENCIA

- 116. Encina Matarredonda
- 236. Encina del Olmo
- 238. Roble de la Cigüeña

PONTEVEDRA

- 348. Metasecuoya del pazo de Lourizán
- 350. Ciprés del castillo de Sotomayor
- 352. Calocedro del pazo de Torrecedeira

SALAMANCA

- 58. Cerezo de la Honfría
- 72. Pinsapo de El Bosque
- 74. Haya de Herguijuela
- 284. Secuoya de la Universidad

SANTA CRUZ DE TENERIFE

- 240. Drago de Alajeró
- 354. Pino del Señor o del Calvario
- 356. Drago de Sietefuentes

SEGOVIA

- 76. Pino de El Chorro
- 118. Encina Gorrinera
- 286. Abeto de San Ildefonso

SEVILLA

- 120. Almez de la Mina
- 122. Chaparro de la Vega
- 242. Algarrobo de las Merras
- 358. Olivo de Valle Ventoso
- 360. Acebuche de la venta Alonso

SORIA

- 60. Escopla del Cascajar
- 78. Acerón de Oncala
- 80. Pino la Ilera
- 182. Álamos temblones de Covalleda

TARRAGONA

- 176. Saúco de Fontalba
- 184. Adelfa de Balada
- 244. Pino de Mestres
- 288. Plátano de la Plaza

TERUEL

- 124. Sabina de los Royales
- 126. Pino de San Bernabé
- 178. Álamo de Peralejos
- 246. Carrasca de Casa Iserte
- 290. Secuoya de Teruel
- 362. Pino del Escobón

TOLEDO

- 128. El Gacho
- 130. Nogal de las Becerras
- 196. Chopo de Madridijos

VALENCIA/VALÈNCIA

- 132. Pino del Sombrero
- 134. Pino de las Fuentesillas
- 186. Pino Piverot
- 292. La Llucca
- 364. Pino Arcona

VALLADOLID

- 136. Pino Gordo de los Llanillos
- 138. Pino la Taureta
- 366. Encina de San Bernardo

VIZCAYA

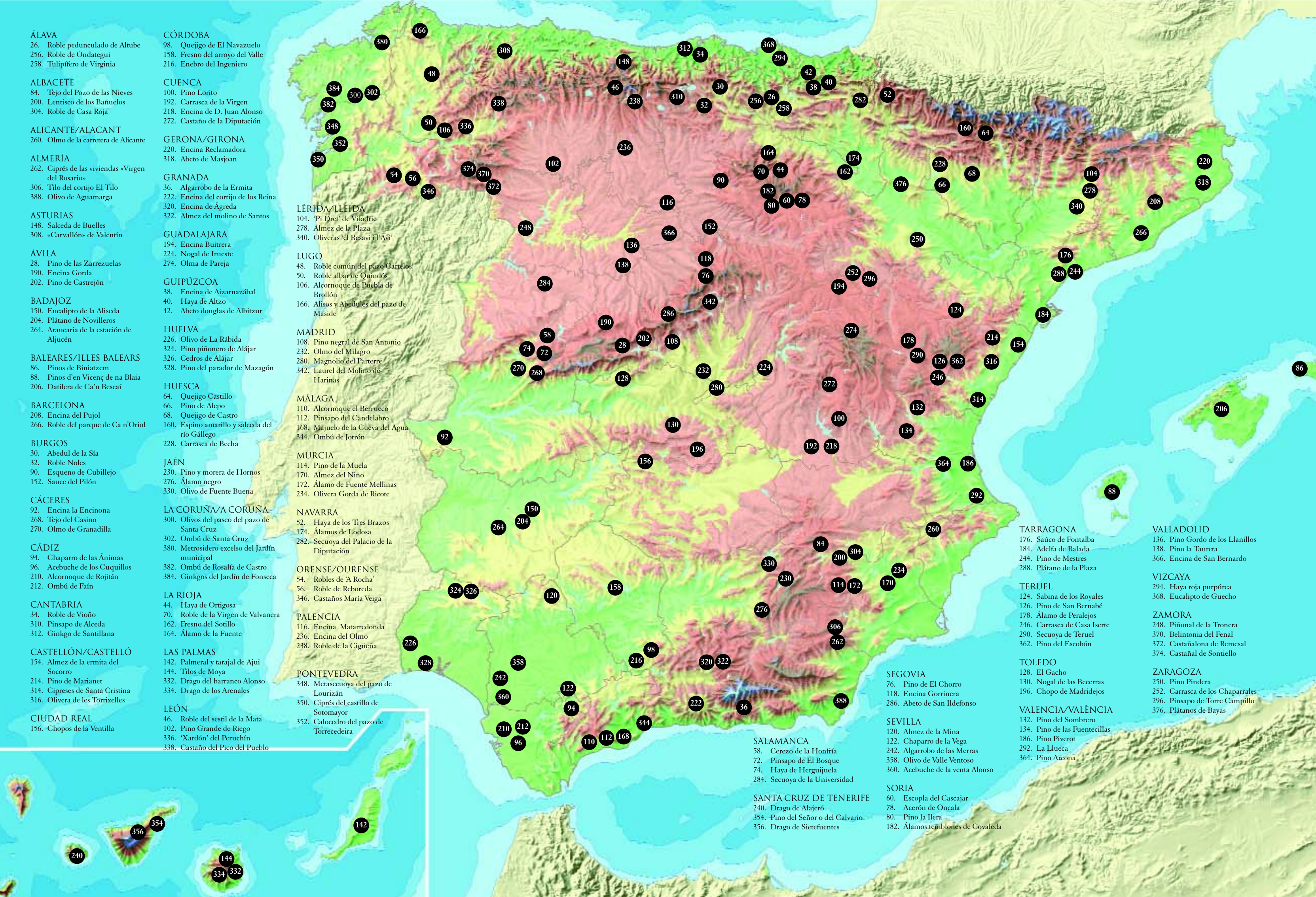
- 294. Haya roja purpúrea
- 368. Eucalipto de Guecho

ZAMORA

- 248. Piñonal de la Tronera
- 370. Belintonia del Fenal
- 372. Castañalona de Remesal
- 374. Castañal de Sonticello

ZARAGOZA

- 250. Pino Pindera
- 252. Carrasca de los Chaparrales
- 296. Pinsapo de Torre Campillo
- 376. Plátanos de Bayas







**DIRECCIÓN EDITORIAL**  
Elena Tendero

**CONSEJO EDITORIAL**  
Máximo Sánchez  
Nathalie Ron  
Rafa Brines  
Fina Grau

**SUPERVISIÓN CIENTÍFICA**  
Antonio Rigueiro

**DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN**  
Isolina Espinosa

**DIRECCIÓN DE ARTE Y GRAFISMO**  
Rafa Brines

**MAQUETACIÓN**  
Global Editions

**TEXTOS**  
José Manuel Blanco López, Pedro Sánchez Gómez, Martín Arlés, Eva Sagües Emaldi,  
Myriam Lasso de la Vega García, Christelle Cousin, Ignacio Cristóbal Cotarelo, María Gil Algora.

**CORRECCIÓN DE ESTILO Y PRUEBAS**  
Teudiselo Chacón (UNED)

**FOTOGRAFÍA**  
Global Editions y los autores que se mencionan:  
Pedro Sánchez, Mariano Cebolla, Tito Ríos, Jaime García Delgado, Sergio Carballo Maya, Julián Gayarre,  
Antonio Pradas Montoya, Fernando Castro, José Ardaiz Ganuza, Manuel García Sánchez, Óscar Fernández,  
Saúl Santa, Koldo Badillo, Mario Álvarez, Ricardo Ugarte, Evangelia Koutsokou, ASA Agency.

**AGRADECIMIENTOS**  
Al Colegio Público «Lluís Santángel» de El Saler (Valencia), César Aguilar, Área de Obras y Servicios del Ayuntamiento de Bilbao,  
Teresa Andrés, Rosalina y Rodrigo-Pamplona, Ayuntamiento de San Jaime d'Enveja, Francisco Collado,  
Parque Natural de la Albufera (Valencia).

Finalmente, al editor de esta obra, la **Compañía Logística de Hidrocarburos CLH, S. A.**,  
por su contribución al conocimiento de la naturaleza.



ESTE LIBRO SE TERMINÓ DE IMPRIMIR  
EN OCTUBRE DE 2006.



La **Secretaría General de Turismo** ha concedido el título de  
«**Libro de Interés Turístico Nacional**» a la publicación  
*Árboles Monumentales de España*, editada por la  
**Compañía Logística de Hidrocarburos CLH, S. A.** en el año 2003.  
(Resolución 3162: BOE de 19 de febrero de 2004).