Itinerarios de la naturaleza

ÁRBOLES SINGULARES DE LA CIUDAD DE TERUEL Y ALREDEDORES



Edita:

Excmo. Ayuntamiento de Teruel. Concejalía de Medio Ambiente. Asociación Amigas y Amigos de los Árboles de Teruel, ACACIA

© Los autores

Autores:

Asociación Amigas y Amigos de los Árboles de Teruel, ACACIA

Fotografías:

Jesús Monedero Ramos Belén Ibarra Benlloch

Diseño de portada:

Alejandra Julián Cruz Guillermo Pardillos Peral

Ilustraciones:

Jesús Monedero Ramos

Mapas:

Alejandra Julián Cruz

Diseño e Impresión

Terueligráfica, SLU Parque Ind. Ctra. San Blas, 15 44195 TERUEL Tel.: 978 61 79 00 imprenta@terueligrafica.com

ISBN: 978-84-88220-38-7 Depósito legal: TE-¿?-2022 Teruel, septiembre 2022

indice:

Presentación
Árboles singulares de la ciudad de Teruel
y alrededores
Fichas de árboles
Bibliografía45
Planos Itinerarios 1 y 2 Contraportada
Planos itinerarios 3 y 4 Contraportada
Planos de otros árboles de interésContraportada

Itinerarios de la naturaleza Árboles singulares de la Ciudad de Teruel y Alrededores

ITINERARIO 1

- 20. Cedro del jardín de los Botánicos
- 34. Morera del jardín de los Botánicos
- 22. Castaño de Indias del jardín de los Botánicos
- 21. Álamo plateado del jardín de los Botánicos
- 01. Pino de los Jardincillos
- 10. Ciprés del parque de los Fueros
- 11. Calocedro de la calle Córdoba
- 09. Ciprés del parque de los Fueros
- 29. Cedro del polideportivo San Fernando

ITINERARIO 2

- 21. Álamo plateado del jardín de los Botánicos
- 22. Castaño de Indias del jardín de los Botánicos
- 34. Morera del jardín de los Botánicos
- 20. Cedro del jardín de los Botánicos
- 35. Sarga del Carburo
- 03. Cedro del camino del Carburo
- 04. Carrasca del pinar de la Muela
- 13. Secuoya de la Granja





Itinerarios de la naturaleza



ITINERARIO 3

- 25. Sófora de la Casa Amada
- 05. Acacia bajada a la Merced
- 31. Tejo de los Muñoz
- 07. Cedro de la residencia Rey Ardid
- 08. Cedro del parque de Maquinaria
- 36. Chopos de la calle Tirso de Molina
- 30. Cedro de la pista de atletismo
- 26. Chopo peral del colegio la Arboleda
- 24. Higuera de San León
- 06. Saúco bajo los Arcos

Ampliación itenerario 3 ······

02. Pino del Mirador

ITINERARIO 4

- 19. Tilo de la Casa de Beneficiencia
- 37. Álamos plateados del hospital de San José
- 14. Plátanos de la ermita del Carmen
- 38. Álamo de la ermita del Carmen
- 15. Chopo de los Fabianes
- 33. Magnolio de borras de Capuchinos

Ampliación itenerario 4





- 12.- SECUOYA DE LA FUENFRESCA
- 23.- PLÁTANO DE SOMBRA DE LA FUENFRESCA
- 28.- PINO DE LA MASÍA DEL CANTOR
- 32.- PINO DE LA RAMBLA DE BARRACHINA















ÁRBOLES SINGULARES

PRÓLOGO

Durante la presente legislatura, desde el Ayuntamiento de Teruel hemos desarrollado un compromiso medioambiental como nunca antes había existido en la ciudad, con la idea de tener, cada año, un Teruel con más y mejor verde. Son muchas las actuaciones realizadas, pero quiero poner el énfasis en la elaboración, por primera vez en la historia, de un Plan de Zonas Verdes y Montes del Término Municipal de Teruel, consensuado por todos los grupos políticos y asociaciones principales de la ciudad que, sin duda, va a ser la guía indispensable para cualquier proyecto medioambiental de las futuras corporaciones. Podríamos decir que se ha "plantado la semilla" para que Teruel adquiera en los próximos años la condición de ciudad comprometida e integrada con el medio ambiente.

Como todos los turolenses hemos afrontados momentos difíciles en el pasado reciente. Gestionar una pandemia v seguir avanzando en las meioras de la ciudad no estuvo exento de complicaciones. Después, la borrasca "Filomena" tampoco nos lo puso fácil. Tuvimos que recuperar parte de la vegetación de Teruel durante meses y finalmente 40 árboles no pudieron salvarse, y aún con todo logramos seguir avanzando con importantes actuaciones. Por citar algunas: hoy los turolenses gozamos de una nueva zona de esparcimiento con más de 2.000 nuevos árboles, arbustos y plantas en el Polígono Sur, hemos recuperado medioambientalmente las riberas del río Turia con especies autóctonas y mejor adaptadas al cauce sumando, además, dos pasarelas que conectan ambos márgenes y con las que nunca más podrá decirse que "la ciudad vive a espaldas de su río". También hemos creado el primer jardín vertical de Teruel y se han realizado plantaciones en el Parque de Las Arcillas, barrios rurales, etc. En total cerca de 4.000 nuevos árboles y plantas. Ahora mismo, está en redacción el provecto para adecuación y embellecimiento de las laderas bajo viaductos, y posteriormente vendrán las demás laderas. Todas estas actuaciones van a incrementar y embellecer las infraestructuras verdes de Teruel.

Además de aumentar el número de plantaciones, se ha mejorado la calidad de las mismas, y todo ello utilizando los medios más avanzados. Podríamos aquí destacar las plantaciones realizadas con diferentes colegios y asociaciones, y el nuevo sistema automático de riego instalado en el "pulmón de la ciudad", el Parque de Los Fueros-Ricardo Eced, que supone un ahorro en agua del 40%, ahorro que se suma al conseguido al cambiar 22 fuentes de la ciudad por otras con pulsador. En las obras de reparación y ampliación de aceras se incorpora nuevo arbolado allí donde antes no existía, como en la Avenida Aragón, con 14 nuevos árboles, o en las Rondas Ambeles y Dámaso Torán. con 36 árboles más de los va existentes. En otros casos. donde la mala elección de las especies plantadas, realizada hace años, ha generado levantamiento de aceras, afecciones a las tuberías o incompatibilidad con la normativa de accesibilidad, los sustituimos por especies más acordes con la trama urbana y la convivencia ciudadana. Además. estamos procediendo a la implantación paulatina del riego por goteo de todos aquellos árboles de la ciudad que aún no lo tienen. También trabajamos en realizar un proyecto de repoblación forestal en terrenos degradados en la zona de monte, con especies autóctonas, teniendo entre los objetivos principales contribuir a la fijación de absorción de dióxido de carbono de la atmósfera, desde una perspectiva de adaptación al cambio climático.

La sensibilización medioambiental es otro pilar de nuestra acción de gobierno, la concienciación ciudadana se ha visto reforzada con actuaciones como andadas de limpieza en entornos naturales con dos ediciones del Plogging Tour o una campaña de riego solidario para árboles de la ciudad. Destacar la creación del Consejo Escolar de Medio Ambiente, con representación de todos los colegios de la ciudad y barrios, con la finalidad de realizar acciones medioambientales individuales o conjuntas.

Se ha realizado una Escuela Taller para formar a alumnos en parques y jardines que hoy continúan trabajando para la ciudad con financiación de fondos europeos.

Todo este incremento en zonas verdes requiere realizar una importante inversión en mantenimiento. Así, el Ayuntamiento está en trámites para contratar una empresa especializada que se encargará, entre otros espacios, del parque del Polígono Sur, de las riberas del Turia y del Parque de Las Arcillas, reforzando de esta manera la labor del Servicio Municipal de Parques y Jardines.

En el apartado de difusión, se llevan editados tres libros de bolsillo de Itinerarios de la Naturaleza con el objetivo de registrar, estudiar y analizar todas las especies que se encuentran en el singular arboreto Bajo Los Arcos y en los dos niveles del Parque de los Fueros-Ricardo Eced. También patrocinamos el calendario de árboles singulares de Teruel, y ahora colaboramos con este nuevo libro de árboles singulares que consideramos muy importante para el mantenimiento y cuidado de los mismos, y para que la ciudadanía los conozca y los ponga en valor.

Conseguir un Teruel más verde es tarea y deber de todos.

Emma Buj Alcaldesa de Teruel



ÁRBOLES SINGULARES

PRESENTACIÓN

Esta es una obra colectiva en la que han participado socias y socios de la asociación ACACIA tanto en las mediciones de los árboles como en la redacción de los textos que aquí aparecen.

La asociación Amigas y Amigos de los Árboles de Teruel, ACACIA, está legalmente constituida y tiene personalidad jurídica, es independiente y de carácter apolítico, formada por personas unidas por el respeto y la admiración a los árboles.

Damos las gracias especialmente a todas aquellas personas que nos han proporcionado información de árboles de interés así como las que nos han facilitado la entrada y medición de los ejemplares que se encuentran en espacios privados, aportándonos además información para conocer mejor sus árboles y el cariño que les profesan.



ÁRBOLES SINGULARES

DE LA CIUDAD DE TERUEL Y ALREDEDORES

Los árboles nos aportan múltiples beneficios en los montes, los campos y las ciudades, en las que además de embellecerlas nos proporcionan sombra y refrescan el ambiente mitigando los efectos de la isla de calor urbana. absorben partículas contaminantes y dióxido de carbono, son usados por especies animales como los pájaros y las ardillas aumentando la biodiversidad, crean espacios adecuados en las zonas ajardinadas para las relaciones sociales y el ocio, son saludables por el contacto con la naturaleza y, en definitiva, mejoran la calidad de vida. La necesidad de tener árboles sanos y grandes es mayor, si cabe, en la actualidad y en el futuro para mitigar los efectos del cambio climático

La Asociación Amigas y Amigos de los Árboles de Teruel-Acacia, que se creó para proteger los árboles y la naturaleza en general y que incluye en su nombre el del árbol más viejo del centro de la ciudad, la acacia de la calle Baiada a la Merced, está realizando un inventario en la ciudad v alrededores -todavía no terminado v excluvendo los montes- de los árboles que destacan por una o más características considerándolos singulares, para dar a conocer a la ciudadanía el patrimonio arbóreo que tenemos



5

y con el objetivo de que tanto la administración como los propios ciudadanos contribuyan a su protección. Para conseguir este propósito la asociación organiza visitas quiadas a estos árboles, calendarios con fichas de ellos v vídeos que se distribuyen en las redes sociales. Además dentro de sus fines generales promueve repoblaciones en Las Arcillas, una caracterización y valorización de las zonas verdes que incluye un inventario de rincones ajardinados singulares, comunicados a los medios de comunicación y diversas actuaciones en estrecho contacto con las administraciones y otras asociaciones. En otoño de 2021 realizó una exposición sobre los árboles singulares de Teruel y surgió entonces la idea de hacer esta publicación en la que se presentan los que hasta ahora se han medido v valorado como singulares, así como unos itinerarios para conocerlos. Contemplar un árbol grande o viejo es admirar un monumento natural.

Los árboles en la ciudad de Teruel históricamente no han sido abundantes como se observa en las fotografías hechas desde finales del siglo XIX, aunque en las últimas décadas se ha mejorado mucho en ese sentido. En el inicio del siglo XX existían muy pocos jardines y pocas calles y paseos con árboles. Los alrededores, incluidas las riberas



de los ríos, apenas tenían vegetación arbórea. Estaban los jardines de la Glorieta, el Óvalo, la plaza San Juan, la plaza de la Marquesa y poco más. En ellos solo había acacias. sóforas y ailantos, estos últimos, considerados hoy especie invasora. En las fotografías antiguas se ven también otros tipos de árboles dispersos (pinos, olmos, moreras, chopos...). En la avenida de Zaragoza (entonces carretera de Zaragoza) había olmos v álamos. Con la ampliación de la ciudad hacia el sur como Ciudad Jardín (inicio del Ensanche) gracias a la construcción del viaducto se plantaron árboles en pequeñas parcelas ajardinadas. La guerra civil v los años siguientes fueron nefastos también para los árboles pues es fácil suponer que los pocos que quedaron en pie se utilizaron para cocinar, calentarse y para otros usos. Con la ampliación de la ciudad en la segunda mitad del siglo XX aumentó notablemente la cantidad de árboles con plantaciones en las aceras de las calles y la creación de nuevos iardines, como el Parque de los Fueros, las zonas verdes del nuevo barrio de la Fuenfresca y los pequeños iardines del barrio de San León. Se hicieron repoblaciones con pinos y cipreses en las laderas y en la zona de las arcillas, y se introdujeron nuevas especies de árboles, entre ellas plátanos de sombra, olmos de Siberia, castaños de Indias y cedros. En las últimas décadas ha seguido la tendencia de aumento de zonas ajardinadas.

Actualmente en la ciudad de Teruel hay 5750 árboles aproximadamente (sin contar los de las laderas repobladas y recintos aiardinados particulares) de unas 100 especies diferentes, siendo el predominante el plátano de sombra, según el Plan Director de Zonas Verdes y Montes aprobado en el Avuntamiento de Teruel en 2021. Aunque parecen muchos, en realidad solo hay 1 árbol por cada 6 habitantes, leios de lo recomendado por la Organización Mundial de la Salud de al menos 1 árbol por cada 3 habitantes. La mayoría de ellos son jóvenes por diversos motivos. Aunque lógicamente en las nuevas zonas verdes los árboles plantados son muy pequeños, debido a los cambios ocurridos en los iardines históricos y las calles, los árboles existentes ya grandes, se sustituyeron por otros nuevos v ióvenes: por la tala de algunos ejemplares viejos por razones dudosamente justificables en algunos casos, desaparecieron muchos árboles que hoy serían grandes,

viejos y bellos. Las personas mayores recordarán los grandes olmos y álamos que había en la avenida de Zaragoza. un magnífico ejemplar de tejo en la Glorieta, algunas viejas acacias como la última que quedaba en el Jardín de los Botánicos y dos grandes chopos en el aparcamiento de la estación de tren. Además, las enfermedades y el envejecimiento prematuro por podas excesivas debido a la mala elección de las especies, también contribuye a que los árboles viejos se sustituyan. Por otra parte, la falta de una ordenanza municipal de protección del arbolado y una gestión de los espacios verdes no siempre acertada, propicia que estos seres vivos sean frecuentemente víctimas de las actuaciones urbanísticas. A pesar de todo, Teruel cuenta con un patrimonio arbóreo nada desdeñable, con algunos árboles centenarios, eiemplares de más de 20m de altura y especies raramente utilizadas en jardines o que destacan por su belleza. El ambicioso Plan Director citado. debe servir para mejorar la gestión de las zonas verdes de la ciudad y su entorno y no volver a cometer los errores del pasado.

Para la realización del inventario de árboles singulares, después de localizar y ver el motivo por el que destaca un árbol concreto, en la asociación determinamos a que especie pertenece, tomamos varias medidas como el perímetro del tronco y la altura, examinamos sus debilidades y enfermedades, averiguamos quien es su propietario cuando es posible y proponemos medidas para su conservación. Las mediciones v fotografías han sido tomadas entre 2019 v 2022 por lo que podría haber ligeros cambios. El criterio para considerar un árbol como singular no se basa solamente en su tamaño o edad, sino también en su belleza. la sombra que da su copa, el interés histórico y cultural al que puede estar asociado, su rareza y otros aspectos de interés. En su mayoría no se trata de ejemplares gigantes ni muy centenarios pero merecen ser conocidos, queridos y protegidos y son una muestra de nuestro patrimonio verde, muy necesario para el bienestar y la salud.

PINO DEL PARQUE FERNANDO HUÉ



Pino carrasco, pino de Alepo

Pinus halepensis

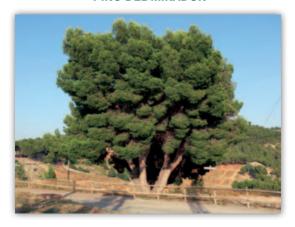
Calle Fernando Hué al inicio del jardín

Bello en su inclinación, dividido en dos cimales que forman una copa redondeada y densa de 13 metros. El tronco bien formado lo eleva a los 17 metros de altura con un grosor de 3,48 en la base. Se le estiman entre 70 y 80 años. A los pájaros les gustan sus ramas.





PINO DEL MIRADOR



Pino carrasco, pino de Alepo

Pinus halepensis

Camino del Polvorín, tras el cementerio

Se asoma al paraje de Las Arcillas con su copa redondeada de 16,5 m sobre cuatro ramas asentadas en un tronco corto de 4,23 m de grosor en la base. Lleva con buena salud los 110-140 años de edad. Un ejemplar a cuidar con cariño.



CEDRO DEL CAMINO DEL CARBURO



Cedro del Libano

Cedrus libani

Camino del Carburo frente al nº 1

Un árbol majestuoso en su forma de copa anchamente cónica y redondeada de 18,15 m, cuyas ramas inferiores se inclinan hasta el suelo. Con sus 17.9 m de altura observa la ciudad desde el otro lado del Turia hace más de 100 años. Su principal amenaza son los ailantos.



Árboles singulares de la Ciudad de Teruel y alrededores 11

CARRASCA DEL PINAR DE LA MUELA



Carrasca

Quercus ilex ballota

Entorno de la fuente del Chorrillo

A unos metros por encima de la acequia del Guadalaviar v de la Fuente del Chorrillo. De tronco recio con 3,7m. de perímetro en la base que se divide en 3 ramas gruesas que dan lugar a una copa con aspecto globoso de 18.8m. La cercanía de otros arboles le resta densidad por falta de luz. Un vigilante de la ciudad de 12.8m de alto y unos 250 años de edad



ACACIA DE LA BAJADA A LA MERCED



Acacia, robinia

Robinia pseudoacacia

Bajada a la Merced, 6



Esta acacia merece todo nuestro respeto y admiración. La mitad del tronco está descortezado, con heridas profundas y oquedades. Aún así sobrevive y alcanza una altura de 8,3m. Su copa de poco follaje y ramas débiles tiene 6.1m. Andará por los 100-140 años.

SAÚCO DEL JARDÍN BAJO LOS ARCOS



Saúco, saúco negro

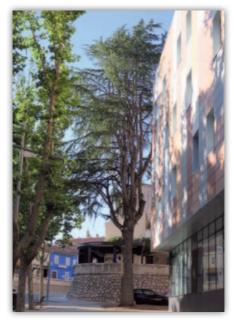
Sambucus nigra

Calle Bajo los Arcos

A los ojos del paseante, se muestra como dos árboles diferentes debido a su tronco dividido en dos cimales desde la base. Sus 8,3 metros de altura y similar diámetro de copa, lo convierten en un ejemplar de tamaño inusualmente grande para su especie.



CEDRO DE LA RESIDENCIA REY ARDID



Cedro del Himalava

Cedrus deodara

Carretera de Alacañiz, 14



De tronco recto y bien formado se abre en una copa irregular a los 5m con un porte poco natural por poda severa. Su edad anda por los 45-50 años y tiene una altura de 17,8m. Estaba acompañado de otro ejemplar similar que fue talado al construir el edificio anexo.

CEDRO DEL PARQUE DE MAQUINARIA



Cedro del Atlas

Cedrus atlantica

Carretera de Alcañiz, 42

Árbol de tronco recio y recto que alcanza los 17,9 metros de altura, ramificado a partir de los 2,5 metros. Para preservar la belleza de su copa anchamente piramidal. deben evitarse podas innecesarias.



CIPRÉS DEL PAROUE DE LOS FUEROS



Ciprés de Arizona

Cupressus arizonica

Zona baja del Parque frente a juegos infantiles

Su tronco se ramifica a partir de los 5 m de altura. La copa, estrecha y cónica, llega a los 16,7m y el perímetro del tronco en la base a 2,28m. Mantiene la belleza y el porte natural de la especie y se le calculan entre 40-65 años



Árboles singulares de la Ciudad de Teruel y alrededores

CIPRÉS DE LA ESCALINATA



Ciprés de Arizona

Cupressus arizonica

Escalinata del Barrio de San Julián a la calle Málaga

Joven y vigoroso árbol que, con 30 años de edad, alcanza los 22 metros de altura. Su irregular y estrecha copa cónica nos acompaña en el ascenso por las escaleras. La belleza de su altivo porte merece que cuidemos el entorno manteniéndolo libre de maleza v residuos urbanos.



CALOCEDRO DE LA CALLE CÓRDOBA



Calocedro, cedro de incienso

Calocedrus decurrens

Calle Córdoba, 7

Bello ejemplar de calocedro que sobresale con su porte natural en un pequeño espacio ajardinado. Con una altura de 11 metros y un perímetro en tronco de 1,50 metros se estima su edad en 20 años.



Árboles singulares de la Ciudad de Teruel y alrededores 19

SECUOYA DE LA FUENFRESCA



Secuoya

Sequoiadendron giganteum

Frente a la gasolinera de la rotonda de entrada a la Fuenfresca

Esta secuoya de 40 años mantiene perfectamente su copa cónica de 6,5m, alcanza una altura de 10m y el tronco, relativamente grueso para su tamaño, tiene un perímetro de 3,45 en la base. No se le ha practicado ninguna poda hasta el momento.



SECUOYA DE LA GRANJA



Secuova

Sequoiadendron giganteum

Ctra Vieja de Cuenca, junto a la antigua Granja

Monumental árbol con grueso tronco de 6 metros de perímetro en la base. Sus ramas inferiores se inclinan hacia el suelo configurando en su interior un rincón de belleza v magia. De unos 200 años, su copa quedó deformada por un incendio durante la Guerra Civil



PLÁTANO DE LA ERMITA DEL CARMEN



Plátano de sombra

Platanus X hispanica

Avenida de Zaragoza junto a la cárcel

Su tronco fuerte y elevado de 4 metros de diámetro en su base muestra una gran cicatriz derivada de una poda. Junto a dos compañeros de similar tamaño, configura un rincón ajardinado de gran belleza. En verano, sus hojas nos brindan una acogedora sombra.



CHOPO DE LOS FABIANES



Chopo, álamo negro

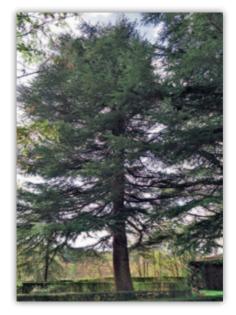
Populus nigra

Paraje de los Fabianes junto al río Alfambra

Árbol vetusto, de gran altura (26 metros). De su tronco grueso y corto, parten fuertes ramas que, junto a otras más finas, forman una copa irregular de 16,8 metros de diámetro. Las aguas del río Alfambra susurran, a su lado, desde hace unos cien años.



CEDRO DEL JARDÍN DEL PARADOR - I



Cedro del Atlas

Cedrus atlantica

Jardines del Parador Nacional. Carretera de Sagunto-Burgos N-234 Km. 122,500



Porte característico de la especie en capas horizontales desde la base del tronco. En este caso, tiene un tronco recio y desnudo de ramas en varios metros desde abajo y copa anchamente cónica. Perimetro del tronco en la base 4,03m. y altura del árbol 16m. Edad unos 70 años.

CEDRO DEL JARDÍN DEL PARADOR - II



Cedro del Atlas

Cedrus atlantica

Jardines del Parador Nacional. Carretera de Sagunto-Burgos N-234 Km. 122,500

Copa anchamente cónica, casi aovada y asimétrica en el extremo apical. En los jardines del Parador hay numerosos cedros de la misma edad y tamaño similar que se cree fueron plantados tras la inauguración del parador en 1953. Perímetro del tronco en la base 3,72m. Altura del árbol 15,5 m. y edad aproximada 70 años.



CEDRO DEL JARDÍN DEL PARADOR - III



Cedro del Atlas

Cedrus atlantica

Jardines del Parador Nacional. Carretera de Sagunto-Burgos N-234 Km. 122,500



Árbol con tronco recio y desnudo de ramas varios metros y cubierto de hiedra, con copa anchamente cónica-aovada. Perímetro del tronco en la base 3,98m. Altura del árbol 18,5m. Y edad estimada 70 años.

TILO DE LA CASA DE LA BENEFICENCIA



Tilo

Tilia platvphillus

Situado en el recinto de la antigüa Casa de la Beneficencia en la Avda de Zaragoza

Árbol de tronco recio que se ramifica a 4m. de altura formando una copa amplia y redondeada. Perímetro del tronco en la base 3,61m. Altura 15,5m. Probablemente centenario, entre 70 y 120 años. Asociado a un edificio histórico, propiedad de la Diputación Provincial de Teruel.



Árboles singulares de la Ciudad de Teruel y alrededores 27

CEDRO DEL JARDÍN DE LOS BOTÁNICOS



Cedro del Himalaya

Cedrus deodara

Jardín de los Botánicos, iunto a la Estación de Ferrocarril

Cedro con copa irregular, forma anchamente cónica o tronco cónica y con el tronco desramado por podas hasta los 5m. desde abajo. Perímetro del tronco en la base 3,4m. Altura 19m. Edad estimada 40-60 años.



ÁLAMO PLATEADO DEL JARDÍN DE LOS BOTÁNICOS



Álamo plateado

Populus alba "Bolleana"

Jardín de los Botánicos, junto a la Estación de Ferrocarril



Árbol alto con porte piramidal y forma típica de la variedad bolleana. Perímetro del tronco en la base 2,97m. Altura 23m. Edad estimada 40 años

CASTAÑO DE INDIAS **DEL JARDÍN DE LOS BOTÁNICOS**



Castaño de Indias

Aesculus hippocastanum

Jardín de los Botánicos. junto a la Estación de Ferrocarril



Árbol con tronco recto v copa densa, irregularmente ovalada. Perímetro del tronco en la base 2.7m. Altura 16m. Edad estimada 60-80 años. Singularidad por tamaño, edad y estar situado en jardín histórico. Forma parte de un grupo de árboles de esta especie, que era más numeroso antes de la reforma del jardín.

PLATANO DE SOMBRA DE LA FUENFRESCA



Plátano de sombra

Platanus X hispanica

En cruce del Paseo Los Picos con calle Los Olivos



Árbol con tronco bien formado y copa redondeada debido a que las podas no han sido agresivas. Perímetro del tronco en la base 2.67m.. Altura 15m. Edad estimada 40-50 años. Las raíces superficiales levantan notablemente la acera por lo que habría que ampliar el alcorque y continuar con podas suaves.

HIGUERA DEL PUENTE NUEVO



Higuera Ficus carica

Junto a escaleras del Puente Nuevo en el barrio de San León.

Árbol con tres cimales o troncos que surge de una cepa enterrada formando una copa ancha, casi aparasolada. Es muy probable que el tronco original fuera cortado hace varias décadas v de la cepa rebrotaran los nuevos troncos. Altura 8.5m. Edad estimada 50 años. Entre las posibles amenazas para su supervivencia están la corta, desprendimiento del muro de contención y los cables eléctricos que pasan por su copa.



SÓFORA DE CASA AMADA



Sófora

Styphnolobium japonicum

Plazoleta de Dámaso Toran con calle Jardinera en Zona Centro.

Árbol de media talla, con copa más ancha que alta y con forma ovalada y denso follaje. Aunque aparentemente está saludable presenta señales de decrepitud, con hongos políporos en tronco y ramas y heridas de podas mal cicatrizadas. Perímetro del tronco 1,86m. Altura 9m. Edad estimada 80 años.



33

CHOPO PERAL DEL COLEGIO "ARBOLEDA"



Chopo peral

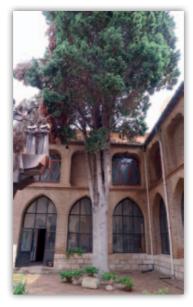
Populus simonii

Camino de Capuchinos. Aparcamiento junto a la entrada del colegio de la Arboleda. Barrio de san Leon.



También llamado chopo chino, es singular por su rareza pues en la ciudad no se conocen más árboles de esta especie excepto los tres que le acompañan que están maltratados, con heridas en el tronco y podas drásticas.

CIPRÉS DEL CLAUSTRO DEL CONVENTO DE SAN FRANCISCO



Ciprés común

Cupressus sempervirens

Avenida de Zaragoza n.º 6



Apenas visible la parte superior de su esbelta copa desde fuera del conjunto de edificios religiosos de los Franciscanos a pesar de que su altura ronda los 20m. Bien protegido dentro del claustro, es el ciprés más viejo de la ciudad, con unos 120 años. Su tronco desnudo de ramas hasta los 4m tiene un perímetro en la base de 3,05m.

PINO DE LA MASÍA DEL CANTOR



Pino carrasco, pino de Alepo

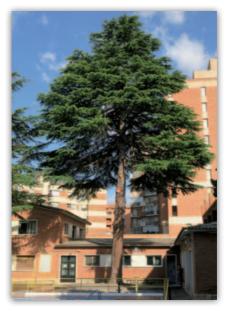
Pinus halepensis

Paseo Fuente Ambel 2F, barrio de San Blas. En el patio de entrada a la Masía.



Gran árbol de unos 150 años. con 25m de altura y 4,4m de perímetro de tronco en la base es singular por su edad, su tamaño y por estar unido a la historia y la cultura de la ciudad al estar en la masía del tenor Andrés Marín.

CEDRO DEL POLIDEPORTIVO SAN FERNANDO



Cedro del Atlas

Cedrus atlantica

Polideportivo municipal de la calle Barbastro, junto a la piscina



Cedro del Atlas de 23m de altura con copa cónica y tronco grueso de 4,2m de perímetro en la base sin ramas hasta los 9m de altura debido a las podas. Está acompañado por otro cedro algo menor de la misma edad.

CEDRO DE LA PISTA DE ATLETISMO



Cedro del Himalaya

Cedrus deodara

Calle Ciudad Escolar, dentro del recinto del polideportivo y frente a la UNED



Robusto cedro del Himalaya singular por su tamaño, con 3m de perímetro de tronco en la base y 15 m de altura, por su belleza y por su emplazamiento.

TEJO DE LOS MUÑOZ



Tejo Taxus baccata

Calle Dolores Romero, 7



Árbol de tamaño medio, con copa amplia y densa, aovada, con ramas que casi llegan al suelo. Su altura aproximada es de 11m. Por las características del recinto, un antiguo jardín que parece de principios del siglo XX, se le calculan unos 100 años.

PINO DE LA RAMBLA DE BARRACHINA



Pino piñonero

Pinus pinea

Carretera nacional 330 Km.. frente a la Rambla de Barrachina



Espectacular ejemplar, raro de encontrar en su especie en nuestra provincia. Su medida de 23m de altura, diámetro de la copa de 21,5 m y perímetro del tronco 3,75 m hace que haya sido reconocido como árbol sobresaliente por el Gobierno de Aragón.

MAGNOLIO DE LA FÁBRICA DE BORRAS



Magnolio

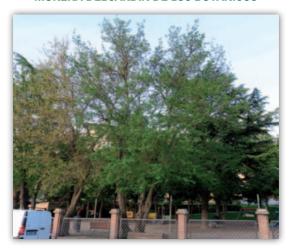
Magnolia grandiflora

Camino de Capuchinos. Frente al antiguo convento



Estamos ante un árbol vetusto de unos 120 años, 11,7m de altura, copa irregular de 8,7m y tronco con un perímetro de 2,30m en la base. En los 60 del siglo XX se cortaron las ramas inferiores y se aprecian las cicatrices. Singular por su edad y escasez así como el emplazamiento cultural.

MORERA DEL JARDÍN DE LOS BOTÁNICOS



Morus alba Morera

Jardín de los Botánicos, frente a la Estación del Tren



Árbol con una copa amplia v ovalada de 10.8 m. Está formado por tres pies, con perímetros de 1,15, 1,28 y 1,10 m a una altura de 1,3m que surgen de una voluminosa cepa con restos de podas y talas de pies antiguos. Se le estiman entre 80 y 100 años.

SARGA DEL CARBURO



Sauce blanco, sarga

Salix alba

Camino del Turia pasada la Moratilla



Posee un tronco muy grueso y corto con la base en el lecho del río. La copa de 20 m es ovalada. Consigue una altura de 15 m y el tronco un perímetro de 4 a ras del camino. Se le calculan 100 años por lo que es la sarga más grande v vieia de los alrededores de la ciudad.

CHOPOS DE LA CALLE TIRSO DE MOLINA



Chopo, álamo negro

Populus nigra

Calle Tirso de Molina frente al nº 5





Pareja de árboles de la misma edad con troncos cortos y gruesos con perímetros de 2,70 en la base y alturas de 12 y 13 m. Tienen 40 años y existen gracias a la voluntad de un maestro que en su día podó el resto de brotes. Los alcorques son pequeños y actualmente la base de los troncos ya los rebasa.

ÁLAMOS PLATEADOS DEL HOSPITAL "SAN JOSÉ"



Álamo plateado

Populus alba "Bolleana"

Avda de Zaragoza nº 16



Grupo de 8 árboles situados junto al muro del hospital. Los 4 de la izquierda son los más viejos y con el tronco más grueso, con 2,65 m de perímetro dos de ellos. La altura esta entre 18 y 21 m. y 70 años.

ÁLAMO DE LA ERMITA DEL CARMEN



Álamo, chopo blanco

Populus alba

Avda de Zaragoza nº 71



Árbol con tronco grueso y corto, que se divide en dos ramas principales formando una copa irregular. Con unos 60-70 años tiene un perímetro en la base de 3,10 m, y una altura de 13,5 m. Pudiera ser descendiente de los álamos que había a inicios del siglo XX.

BIBLIOGRAFÍA PÁGINAS WEB DE INTERÉS

OBRAS IMPRESAS DE ASPECTOS BÁSICOS Y DE INTERÉS CULTURAL, HISTÓRICO, MÁGICO Y SIMBÓLICO....

- Peter Wohlleben, COMPRENDER LOS ÁRBOLES, Ediciones Obelisco S.L., 2019
- Peter Wohlleben, LA VIDA SECRETA DE LOS ÁRBOLES, Ediciones Obelisco S.L., 2016
- Ignacio Abella, LA MAGIA DE LOS ÁRBOLES, RBA Libros, 2018
- Ignacio Abella, ÁRBOLES DE JUNTA Y CONCEJO, Libros del Jata, 2015
- Elena Carcía Alonso, LA SONRISA DE LOS ÁRBOLES, Ediciones Obelisco 2018
- Varios autores, LA SOMBRA DE LOS ÁRBOLES, Ruzafa Show Ediciones, 2006
- Guido Mina Di Sospiro, MEMORIAS DE UN ÁRBOL, varias editoriales. -NOVELA-

OBRAS IMPRESAS DE ESPECIES DE ÁRBOLES

- Antonio López Lillo, J. Manuel Sánchez, ÁRBOLES DE ESPAÑA, MANUAL DE IDENTIFICACIÓN, Editorial Mundi-Prensa, 2001
- Rafael Mooro, GUÍA DE ÁRBOLES DE ESPAÑA, Ediciones Omega 2006

OBRAS SOBRE ÁRBOLES MONUMENTALES Y **SINGULARES**

- Jose Manuel Sánchez de Lorenzo, ÁRBOLES MONUMEN-TALES, Ediciones Mundi-Prensa, 2007
- Bernabé Mova, José Plumed, José Mova, ÁRBOLES MO-NUMENTALES DE ESPAÑA, Compañía Logística de Hidrocarburos S.A., 2003

- Cástor Rodríguez Domingo, ÁRBOLES MONUMENTALES Y SINGULARES DE LA SIERRA DE ALBARRACÍN Asociación para el Desarrollo Rural Integral de la Sierra de Albarracín, 2008
- César-Javier Palacios, José Ignacio Redondo, ÁRBOLES SINGULARES DE ESPAÑA, Blume S.L., 2005
- Jesús Monedero Ramos, ÁRBOLES MONUMENTALES Y SINGULARES DEL PARQUE NATURAL DE PUEBLA DE SAN MIGUEL, Consellería de Agricultura, MadioAmbiene, Cambio Climático y Desarrollo Rural, 2017

LIBRO DE ESPECIAL INTERÉS HISTÓRICO

- Jhon Perlin, HISTORIA DE LOS BOSQUES, Editado por Gaia, 1999

WFRS

- www.aragon.es/-/arboles-y-arboledas-singulares
- www Monumentaltrees com
- www.arbolesornamentales.es Guía de árboles ornamentales
- www.arbolapp.es Para árboles silvestres. La aplicación para móviles es gratuita.
- www.acaciateruel.es