

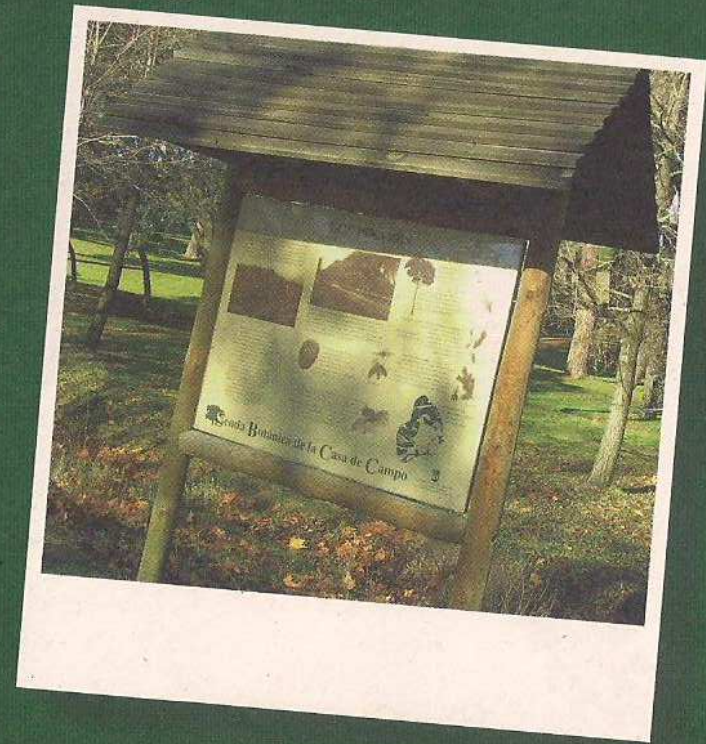


Depósito legal: M-25545-1999



Diseño y realización: SMA S.L. 1999. Impreso en Papel Reciclado

Senda Botánica de la Casa de Campo



MADRID

ÁREA DE GOBIERNO DE MEDIO AMBIENTE



MADRID

ESPECIES REPRESENTATIVAS DE LOS ECOSISTEMAS DEL PARQUE

Los **ENCINARES** (*Quercus ilex*) forman masas vegetales que dan carácter a la Casa de Campo, presentando en el parque una estructura más ó menos adhesionada.



ENCINA
Hoja y bellotas.



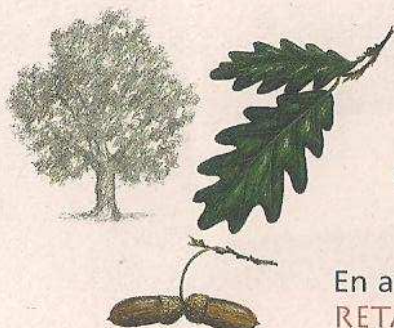
PINO PIÑONERO
Acícula y porte.

Las REPOBLACIONES DE CONÍFERAS ocupan una gran extensión dentro de la Casa de Campo. Son en su mayoría de **PINO PIÑONERO** (*Pinus pinea*) y **CIPRÉS DE ARIZONA** (*Cupressus arizonica*), abundando también el **PINO CARRASCO** (*Pinus halepensis*).



SAUCE
Porte, hoja y flor.

La VEGETACIÓN DE RIBERA está dominada de forma natural según un gradiente de proximidad al cauce de los arroyos por **SAUCEDAS** (*Salix alba* y *Salix salvifolia*), **FRESNEDAS** (*Fraxinus angustifolia*) **OLMEDAS** (*Ulmus minor*).

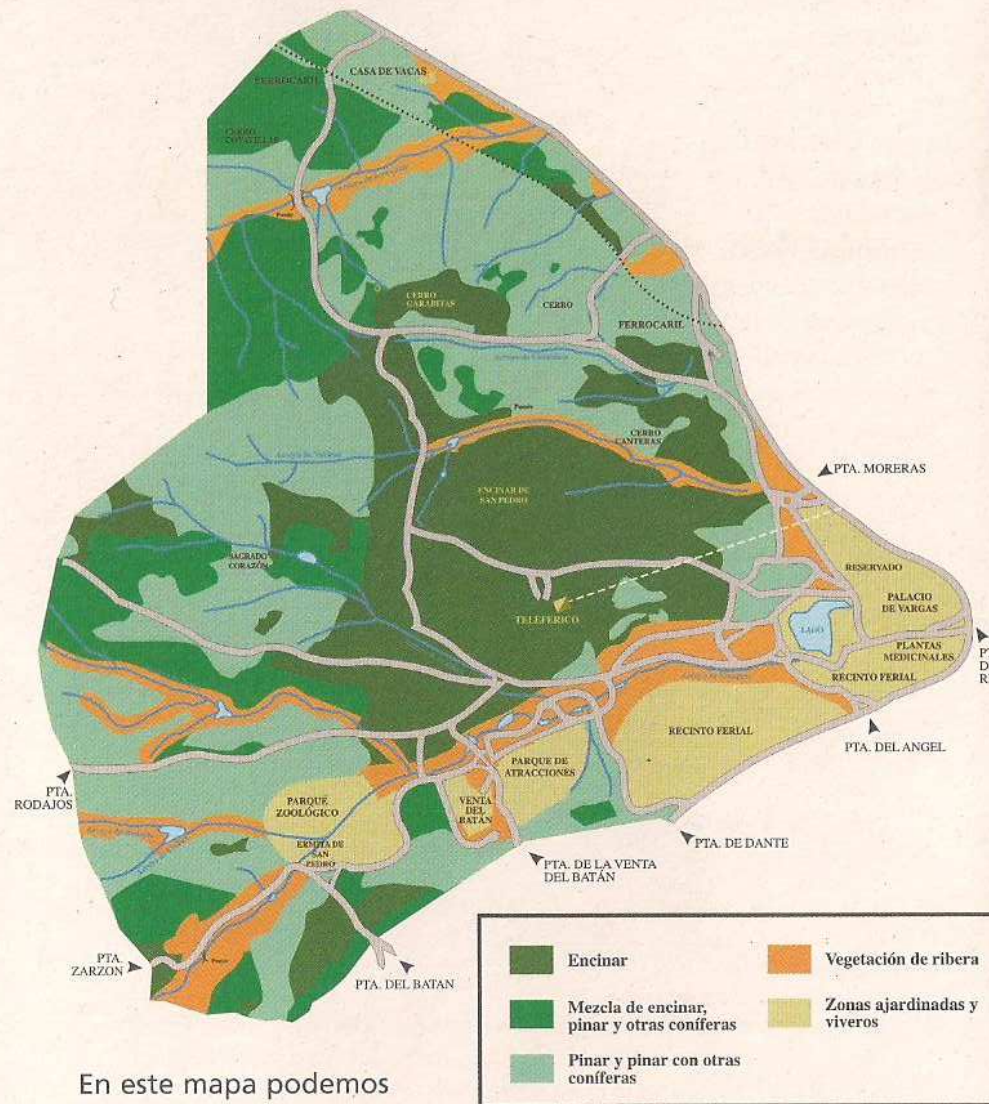


ROBLE
Porte, hoja y fruto.

En zonas de uso recreativo encontramos **ROBLEDALES** aclarados (*Quercus pyrenaica* y *Quercus robur*).

En algunas zonas se encuentran **RETAMARES** (*Retama sphaerocarpa*), que representan una etapa de regresión del encinar.

DISTRIBUCIÓN DE LA VEGETACIÓN EN LA CASA DE CAMPO



En este mapa podemos observar cómo se distribuye la vegetación en la Casa de Campo.

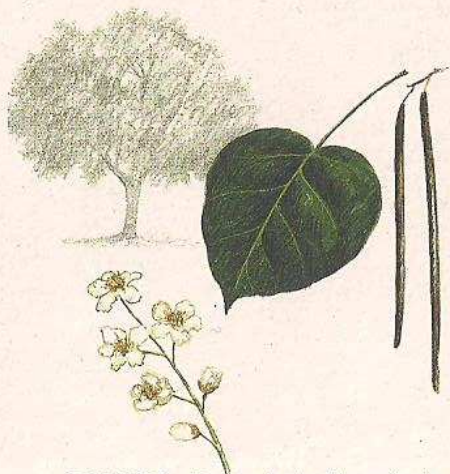
ESPECIES DE LAS ÁREAS AJARDINADAS

En la Casa de Campo existen zonas ajardinadas que se encuentran en las inmediaciones de instalaciones de recreo o próximas a vías de comunicación.

En ellas predomina la jardinería provista o no de césped y salpicada de coníferas ornamentales como

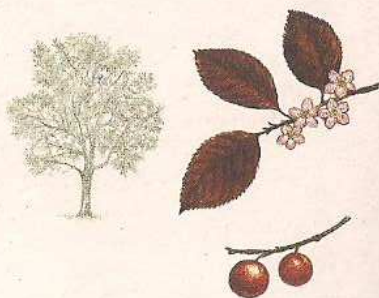


CEDRO DEL HIMALAYA.
Porte, hoja y conos.



CATALPA. Porte, hoja, flor y fruto

LIQUIDAMBAR (*Liquidambar styraciflua*), CIRUELO DE PISSARD (*Prunus cerasifera pisardii*), así como algunas especies autóctonas y arbustos tales como el BOJ (*Buxus sempervirens*), el MAJUELO (*Crataegus monogyna*) o el CORNEJO (*Cornus sanguinea*).



CIRUELO DE PISSARD.
Porte, hoja, flor y fruto.

ÁRBOLES SINGULARES

En la Casa de Campo existen 18 árboles que han sido considerados como singulares en función de su aspecto, altura, diámetro de copa, perímetro de tronco o antigüedad. Algunos de ellos, como el fresno del Ahorcado o la encina del Trillo, se encuentran ubicados en la Senda Botánica. Todos ellos se señalizan mediante carteles rústicos.



Fresno del Ahorcado

En este catálogo de arbolado se incluyen 6 ENCINAS (*Quercus ilex*), 3 PINOS PIÑONEROS (*Pinus pinea*), 2 FRESNOS (*Fraxinus angustifolia*), 1 CEDRO DEL HIMALAYA (*Cedrus deodara*), 1 CEDRO DEL ATLAS AZUL (*Cedrus atlantica glauca*),

1 ROBLE (*Quercus robur*),

1 PLÁTANO DE SOMBRA

(*Platanus hybrida*),

MAJUELOS

(*Crataegus monogyna*),

1 CIPRÉS

(*Cupressus sempervirens*) y

1 TARAY (*Tamarix gallica*).



Pino del Paseo del Embarcadero

SENDA BOTÁNICA DE LA CASA DE CAMPO

LA SENDA BOTÁNICA

consiste en un itinerario provisto de carteles de dos tipos diferentes: fichas botánicas y carteles temáticos. Estos últimos, mayores y montados en un soporte de madera bien visible, se han señalado en rojo en la relación siguiente:

LEYENDA

(desde el Lago hasta la Puerta del Zarzón):



1. Plano de situación
2. Presentación
3. Catalpa
4. Boj
5. Ciprés de Arizona
6. Alamo blanco
7. Asociaciones vegetales
8. Vegetación de la Casa de Campo
9. Taray
10. Alamo blanco
11. Fresno
12. Olmo
13. Vegetación de la C.A.M.
14. Olmo

15. Las olmedas
16. Tratamientos fitosanitarios y selvícolas
17. Plátano de sombra
18. Los pinares
19. Pino piñonero
20. Olmo de Siberia
21. Plano de situación
22. Ciruelo de Pissard
23. Lucha contra incendios
24. Adaptaciones de la vegetación
25. Los encinares
26. Majuelo
27. Enebros

28. Roble melojo
29. Fauna asociada al encinar
30. Encina
31. Alcornoque
32. Labiérnago
33. Roble americano
34. Roble
35. Castaño de Indias
36. Plano de situación
37. Tomillo
38. Roble melojo
39. Enea
40. Chopo lombardo
41. Roble

42. Mejorana
43. Retama común
44. Romero
45. Pino carrasco
46. Cedro del Himalaya
47. Sófora
48. Plano de situación
49. Retama de olor
50. Adelfa
51. Falsa acacia
52. Plano de situación
53. Acacia de tres espinas
54. Ciprés
55. Ailanto

56. Zarzamora
- 57-58. Salicaria y Hierba de San Antonio
- 59-60. Persicaria y Juncia loca
61. Almez
62. Arce negundo
63. Pino piñonero
64. Madroño
65. Ortiga mayor
66. Junco churrero
67. Vegetación de ribera
68. Majuelo
69. Rosal silvestre
70. Saúco


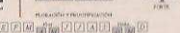

71. Morera
72. Endrino
73. Las fresnedas
74. Espárrago
75. Fresno
76. Sauce blanco
77. Arce campestre
78. Durillo
79. Fauna asociada a las riberas
80. Sauce llorón
81. Encina
82. Madroño
83. Presentación
84. Almendro

CARACTERÍSTICAS DE LA SENDA

La SENDA BOTÁNICA DE LA CASA DE CAMPO discurre a lo largo de 4 km de longitud entre las proximidades del Lago y el puente de la Culebra, siguiendo el curso del arroyo Meaques.

El tiempo estimado para realizar el itinerario y leer el contenido de los carteles es de 4 horas. El recorrido es llano y uniforme, sin desniveles apreciables.

Las entradas a la Casa de Campo más próximas a esta Senda son la Puerta del Ángel, la Puerta del Dante, la Puerta de la Venta del Batán, la Puerta del Batán y la puerta del Zarzón (entrada únicamente peatonal). Existen diversos aparcamientos y una buena comunicación en transporte público para acceder a la Casa de Campo tanto en metro como en autobús.

| | | | | | | | |
|---|--------------|---|--|---|--|--|--|
| Familia botánica de la especie | | LUGAR DE ORIGEN | | FLORACIÓN Y FRUCTIFICACIÓN (indicada con los meses desplazados y sombreados) | | CARACTERÍSTICAS (la especie cumple las sombreadas) | |
| Nombre científico | Nombre común | ENCINA <i>Quercus ilex</i> L. Familia Fagáceas | |  | |  | |
|  | | <p>El nombre del género <i>Quercus</i>, se emplea por los romanos para referirse a la bellota y en general para las bellotas y castañas de bellotas. Según algunas especies dentro del género existen árboles frutales, que se conocen como bellotas de galea y según otros del tamaño de la bellota de galea.</p> <p>Presenta hojas singulares, de forma ovalada a veces elíptica, gruesas y coriáceas, de color verde oscuro por el haz y color verde más claro por el revés. Las hojas de las bellotas jóvenes son más pequeñas y más gruesas. Las hojas de las bellotas jóvenes son más pequeñas y más gruesas. Las hojas de las bellotas jóvenes son más pequeñas y más gruesas.</p> | | <p>ALTURA MÁXIMA que la especie puede alcanzar en el Parque (no es la del árbol señalado)</p> | | <p>ILUSTRACIONES (hojas, frutos, semillas, usos, origen...)</p> | |
| <p>PORTA DE LA ESPECIE</p> | | <p>TEXTO EXPLICATIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Origen del nombre de la especie • Aspectos botánicos • Usos y aprovechamientos • Aplicaciones en jardinería y referencia al Parque de la Casa de Campo | | <p>Senda Botánica de la Casa de Campo</p> | | | |

ESPECIES DE LAS ÁREAS AJARDINADAS

En la Casa de Campo existen zonas ajardinadas que se encuentran en las inmediaciones de instalaciones de recreo o próximas a vías de comunicación.

En ellas predomina la jardinería provista o no de césped y salpicada de coníferas ornamentales como



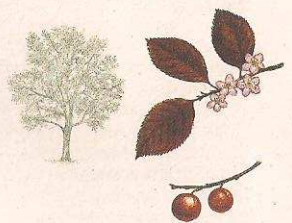
CEDRO DEL HIMALAYA. Porte, hoja y conos.



CATALPA. Porte, hoja, flor y fruto

el CEDRO DEL HIMALAYA (*Cedrus deodara*), la TUYA (*Thuja orientalis*) o el CEDRO DEL ATLAS (*Cedrus atlantica*). Además son frecuentes las frondosas de tipo exótico: CATALPA (*Catalpa bignonioides*), ACACIA DE TRES ESPINAS (*Gleditsia triacanthos*),

LIQUIDAMBAR (*Liquidambar styraciflua*), CIRUELO DE PISSARD (*Prunus cerasifera pisardii*), así como algunas especies autóctonas y arbustos tales como el BOJ (*Buxus sempervirens*), el MAJUELO (*Crataegus monogyna*) o el CORNEJO (*Cornus sanguinea*).



CIRUELO DE PISSARD. Porte, hoja, flor y fruto.

ÁRBOLES SINGULARES

En la Casa de Campo existen 18 árboles que han sido considerados como singulares en función de su aspecto, altura, diámetro de copa, perímetro de tronco o antigüedad. Algunos de ellos, como el fresno del Ahorcado o la encina del Trillo, se encuentran ubicados en la Senda Botánica. Todos ellos se señalizan mediante carteles rústicos.



Fresno del Ahorcado

En este catálogo de arbolado se incluyen 6 ENCINAS (*Quercus ilex*), 3 PINOS PIÑONEROS (*Pinus pinea*), 2 FRESNOS (*Fraxinus angustifolia*), 1 CEDRO DEL HIMALAYA (*Cedrus deodara*), 1 CEDRO DEL ATLAS AZUL (*Cedrus atlantica glauca*), 1 ROBLE (*Quercus robur*), 1 PLÁTANO DE SOMBRA (*Platanus hybrida*), MAJUELOS (*Crataegus monogyna*), 1 CIPRÉS (*Cupressus sempervirens*) y 1 TARAY (*Tamarix gallica*).



Pino del Paseo del Embarcadero