

**DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO VERDE
MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2007**

0. PRESENTACIÓN

La Dirección General de Patrimonio Verde es el órgano administrativo del Ayuntamiento de Madrid encargado de la gestión de los parques, jardines y zonas verdes públicas de Madrid.

Sus competencias son las siguientes:

En materia de planificación y coordinación:

- Coordinar y supervisar las actividades municipales en materia de zonas verdes y arbolado urbano.
- Diseñar y desarrollar proyectos relacionados con los parques y espacios verdes públicos de la ciudad.
- Cooperar con otras Administraciones e instituciones en materia de espacios verdes públicos de Madrid.

En materia de gestión y conservación de espacios verdes:

- Conservar las zonas verdes y el arbolado viario incluido en el inventario municipal.
- Mantener las infraestructuras asociadas a los espacios verdes incluidos en el apartado anterior.
- Dirigir y ejecutar los trabajos necesarios para cumplir las funciones asignadas.
- Control y vigilancia medioambiental de los espacios verdes públicos municipales .
- Tramitar y resolver los expedientes administrativos para la concesión de autorizaciones y licencias previstas en la normativa aplicable.

En materia de construcción de nuevas zonas verdes:

- Ejecutar las obras y actuaciones necesarias para la creación de nuevas zonas verdes de acuerdo con las previsiones del Plan General de Ordenación Urbana de Madrid.
- Definir los criterios a seguir en la creación de nuevas zonas verdes en Madrid.

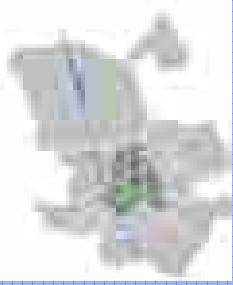
La presente Memoria anual pretende resumir la actuación de la Dirección General de Patrimonio Verde a lo largo del año 2007. Para ello se describirá brevemente las actuaciones desarrolladas en tres grandes capítulos:

- Conservación y Mantenimiento de Zonas Verdes
- Proyectos y Obras
- Producción Vegetal

1. CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES

1.1. PARQUES HISTÓRICOS

- **El Retiro**
- **El Capricho de la Alameda de Osuna**
- **Quinta de la Fuente del Berro**
- **Casa de Campo**
- **Parque del Oeste**
- **Quinta de los Molinos**



El Retiro Distrito: Retiro

Superficie Jardín: 118 Ha
Año de creación: 1630

HISTORIA DEL PARQUE

Los Jardines del Buen Retiro fueron creados por Felipe IV en el siglo XVII como quinta de recreo para los reyes de la Casa de Austria. Durante los reinados de los reyes de la Casa de Borbón, en los siglos XVIII y XIX, el Real Sitio y su entorno se enriquecieron con nuevas instalaciones y fue en 1868 cuando pasa a formar parte del Patrimonio Municipal abriéndose al disfrute del pueblo de Madrid. En 1935 se declara Jardín Histórico Artístico.

El Retiro constituye uno de los principales pulmones verdes que conforman el rico patrimonio cultural de Madrid. Es la masa verde más importante del centro urbano, tanto por su extensión de 118 Ha como por su riqueza vegetal. Algunos de sus ejemplares arbóreos merecen mención especial dada su singularidad, como el famoso ciprés calvo o ahuehuete (*Taxodium mucronatum*), que se encuentra en los Jardines del Parterre.

El agua fue un elemento determinante desde sus inicios, el Estanque Grande, las rías, los estanques y fuentes formaban parte de la estructura básica de los Jardines. Caben destacar las fuentes del Ángel Caído, Galápagos y de la Alcachofa.

El carácter monumental del Retiro enriquecido por los principales escultores del siglo XX, convierten el Parque en un museo al aire libre; entre los monumentos más representativos destacan el magnífico conjunto escultórico del monumento a Alfonso XII y la estatua ecuestre del General Martínez Campos.

La diversidad en el trazado de las distintas zonas del Parque y la variedad de especies vegetales, se corresponden con las intervenciones según las etapas históricas. Destacan el Parterre, jardín de tipo francés creado por encargo de Felipe V y las actuaciones del Jardinero Mayor Cecilio Rodríguez en los Jardines que llevan su nombre y la Rosaleda a principios del siglo XX .

Los Jardines del Buen Retiro son uno de los grandes atractivos de la ciudad por su valor Histórico y por ser lugar de encuentro, disfrute y esparcimiento. En el Parque se desarrollan actividades sociales, culturales y deportivas representativas como la Feria del Libro.

La última gran intervención emblemática, es la creación del Bosque del Recuerdo, monumento conmemorativo construido como homenaje a las víctimas de los atentados en marzo del 2004 en Madrid, ubicado en la zona de la Chopera.

DATOS GENERALES

Superficie del Parque	118 Has	Zonas deportivas	3 Uds
Zonas ajardinadas	62 Has	Zonas de Juegos 3 ^a edad	1 Uds
Zona teriza y viales	49 Has	Zonas de Juegos infantiles	15 Uds
Láminas de agua	5 Has	Mobiliario Urbano:	
Monumentos y edificaciones	2 Has	Bancos	1440 Uds
		Papeleras	1089 Uds

DATOS SOBRE VEGETACIÓN

Arbolado	20.810 Uds	Macizos de flor	0,7Has / 175.000 Uds
Macizos de arbusto	2,8 Has/84.000 Uds	Metro lineal de seto	54.869 ml

ACTUACIONES SOBRE VEGETACIÓN REALIZADAS EN EL AÑO 2007

Plantaciones:

- Árboles	650 Uds
- Arbustos	19.500 Uds
- Flores de temporada	550.000 Uds

Ejemplares apeados 310 Uds

Ejemplares podados 2.950 Uds

Renovación de Praderas 180.000 m²

OTRAS ACTUACIONES REALIZADAS EN EL AÑO 2007

Proyectos y Obras :

- o Obras de Acondicionamiento de áreas ajardinadas entre la Puerta de la Independencia y la Puerta de España, Segunda fase.
- o Obras de acondicionamiento de la Rosaleda.

Remodelación de la zona

- o Remodelación de zonas estanciales en Herrero Palacios
- o Remodelación del Talud de Mariano de Cavia
- o Remodelación de praderas en Campo Grande.

Acondicionamiento de la zona

- o Acondicionamiento y ampliación de zonas deportivas.
- o Rehabilitación de terrizo: 61.646 m² sup. rehabilitada.
- o Red de saneamiento: 585 ml tubería.
- o Colocación de pletina delimitadora de pradera: 1200ml.
- o Colocación de cacera de adoquín: 250ml.

Mejora de la red de agua potable para el abastecimiento de edificios y fuentes.





Jardín del Capricho Distrito: Barajas

Superficie jardín: 17,60 Ha (7,55% sobre total de zonas verdes del distrito)
Año creación: 1784

ZONAS VERDES (superficies por tipología)

▪ Praderas y céspedes:	4,96 Ha.
▪ Macizos arbustivos:	7,61 Ha.
▪ Macizos de flor:	1.250,00 m2.
▪ Zonas terrizas viales y estanciales:	7,16 Ha.
▪ Láminas de agua	7.045,49 m2.
▪ Edificaciones caprichos	2.535,04 m2.

ARBOLADO

▪ Nº de unidades presentes:	4.073 ud.
▪ Nº de especies distintas presentes:	68 especies.
▪ Especies más frecuentes:	
○ Cercis siliquastrum:	18,54% sobre el total del parque.
○ Cupressus sempervirens:	8,25% sobre el total del parque.
○ Pinus pinea:	7,41% sobre el total del parque.
○ Resto de especies:	65,80% sobre el total del parque.

HISTORIA DEL PARQUE

Jardín histórico artístico desde 1934, creado por la Duquesa de Osuna a finales del siglo XVIII. Representa el más original y consumado ejemplo de villa suburbana del siglo XVIII en España, además de uno de los pocos exponentes de jardín paisajista que tenemos en nuestro país. Único en su género por los elementos artísticos que contiene, principalmente los "Caprichos".

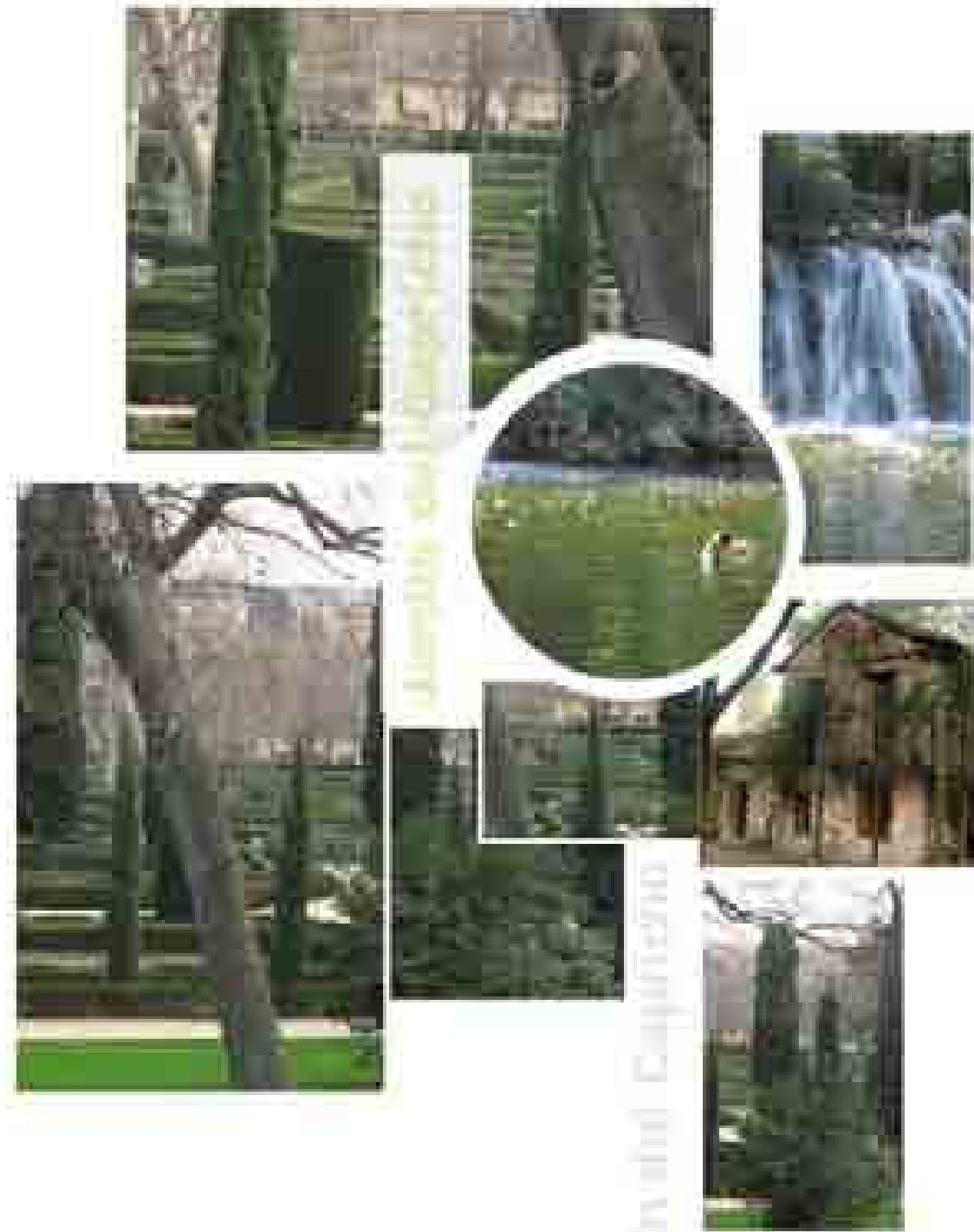
Tras pertenecer a varios dueños el Ayto de Madrid adquiere la propiedad en 1974. En el año 1985, es declarado Bien de Interés Cultural, confirmando la declaración de 1934, y desde 1986 con la creación de la Escuela-Taller Alameda de Osuna, se está realizando la recuperación y restauración integral de este conjunto

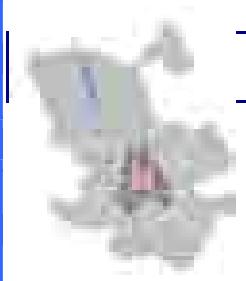
En la actualidad tiene un uso público restringido a los fines de semana y festivos con visitas concertadas el resto de los días del año.

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 25 ud.
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas:
 - Mejora de caminos sendas y paseos: Ejecución nuevo vial de servicio perimetral y puente del arroyo. Remodelación de caminos y viales en el límite de Avda. de Logroño.
 - Trabajos de eliminación de humedades en el invernadero: chimeneas, acera de granito y drenajes y desagües.
 - Reducción de las zonas de pradera con tratamientos de tapizantes, acolchados y otros.
 - Trabajos de restauración de cerrajerías.
 - Ordenación y catalogación del Archivo y digitalización de planos.

- Aplicación de lucha integrada, con utilización de auxiliares contra diversas plagas y seguimientos monitorizados.
- Otras actuaciones:
 - Ampliación de cartelería.
 - Tratamiento contra xilófagos en la Casa de la Vieja
 - Ampliaciones y adaptaciones riego automático
 - Adaptación del riego para agua reciclada.





Quinta de la Fuente del Berro

Distrito: Salamanca

Superficie jardín: 7,40 Ha (16,28 % sobre total de zonas verdes del distrito)

Año creación: finales del siglo XVII

ZONAS VERDES (superficies por tipología)

▪ Praderas:	1,15 Ha.
▪ Macizos arbustivos:	2,50 m2.
▪ Macizos de flor:	20,00 m2.
▪ Viales terrizos y pavimentos:	2,40 Ha.
▪ Zonas de juegos infantiles:	1 zona.

ARBOLADO Y GRANDES ARBUSTOS

▪ Nº de unidades presentes:	794 ud.
▪ Nº de especies distintas presentes:	63 especies.
▪ Especies más frecuentes:	
○ Cedrus deodara	14,15% sobre el total del parque.
○ Prunus cerasifera "pisardii"	11,62 % sobre el total del parque.
○ Aesculus hippocastanum	12,28 % sobre el total del parque.
○ Robinia pseudoacacia	6,81 % sobre el total del parque.
○ Resto de especies:	55,14 %sobre el total del parque.

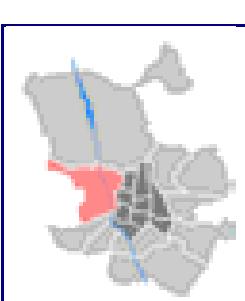
HISTORIA DEL PARQUE

El jardín de la Quinta de la Fuente del Berro inicia su andadura a finales del siglo XVII y se inscribe dentro de las villas suburbanas de huerta-jardín del XVIII y el XIX. Su estilo actual es básicamente paisajista y tiene su origen de la última transformación que se realizó a finales del XIX. Es declarado Bien de Interés Cultural en 1986, ratificando la declaración de 1932.

Propiedad Municipal desde 1.954, dispone de espléndidos ejemplares arbóreos y arbustivos, así como de elementos singulares de gran valor, como es el monumento de la Fuente del Berro cuyas aguas en sus orígenes proveyeron a la casa real desde el siglo XVII hasta mediados del XIX y ha sido el motor de este espacio desde su creación.

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 8 ud.
- Nº de árboles peligrosos y/o secos talados: 6 ud.
- Otras actuaciones: Limpieza de pintadas, reparaciones de cerrajerías.
- Redacción del proyecto de segunda fase de rehabilitación del jardín.



Casa de Campo Distrito: Moncloa-Aravaca

Superficie parque: 1.722 Ha
Año creación: 1556, con la compra de la propiedad a la familia Vargas por parte de Felipe II

ZONAS VERDES (superficies por tipología)

- Praderas: 5,811 Ha
- Macizos arbustivos: 1,986 Ha
- Setos: 653 m.l.
- Macizos de flor: 0,0958 Ha
- Zona forestal: 1.300 Ha
- Zonas de juegos infantiles: 9 zonas
- Zonas de juegos de mayores: 2 zonas
- Circuitos biosaludables: 1 circuito de footing (0,9 km), 1 circuito de bicicletas (11,5 km) y el Anillo Verde Ciclista (12,6 km)

ARBOLADO:

- Nº de unidades presentes: 700.000 uds.
- Nº de especies distintas presentes: 74 especies
- Especies más frecuentes:
 - Pinus pinea: 64 % sobre el total del Parque (450.000 uds)
 - Quercus ilex: 14% sobre el total del Parque (97.000 uds.)
 - Cupressus arizonica: 5% sobre el total del Parque (38.000 uds.)
 - Fraxinus angustifolia: 2% sobre el total del Parque (15.000 uds.)
 - Ulmus minor: 2% sobre el total del Parque (13.000 uds)
 - Resto de especies: 13% sobre el total del Parque

HISTORIA DEL PARQUE:

Se considera como fecha de creación del Parque la de 1556, en la que se formaliza la compra de la propiedad a los Vargas por orden de Felipe II. En el siglo XVIII Fernando VI añade nuevos terrenos a la finca, y ordena el cerramiento con un muro de mampostería de 16 kilómetros de largo. En los siglos XVIII y XIX, Carlos III y la reina María Cristina le dan un uso agrícola y ganadero. Hasta que con la llegada de la 2ª República, los terrenos fueron cedidos por el Patrimonio de la Corona al Ayuntamiento de Madrid para ser destinados a parque de recreo e instrucción por Decreto del Ministerio de Hacienda de 20 de abril de 1931, haciéndose entrega mediante acta de 6 de mayo del mismo año. Fue declarada Monumento Histórico Artístico por Decreto de 3 de junio de 1931.

Por Ley de 23 de diciembre de 1948 los terrenos se constituyen como del Estado pertenecientes al Patrimonio Nacional, gozando el Ayuntamiento del usufructo a perpetuidad de los mismos. Por Ley Especial de Madrid aprobada por Decreto 1674/ 1963 de 11 de julio, y en su disposición transitoria tercera, se cede al Ayuntamiento de Madrid en pleno dominio la llamada Casa de Campo con la obligación por parte de la Corporación de conservarla para solaz y esparcimiento del vecindario, sin que pueda enajenarla, gravarla o destinarla a otros fines de los indicados. En 1966 se pierde otra superficie para desdoblamiento del Paseo del Marques de Monistrol (actual Carretera de Castilla); y no es hasta 1970, cuando se formaliza el registro de la Casa de Campo como propiedad del pueblo de Madrid.

El Plan General de Ordenación Urbana de Madrid de 1997 revisa el anterior P.G.O.U.M de 1985 con relación al Parque de la Casa de Campo y recoge el “Plan Especial de Protección y Ordenación de la Casa de Campo (Madrid)”, con la finalidad de conjugar la conservación de los valores naturales de La Casa de Campo con el uso y aprovechamiento natural de sus recursos.

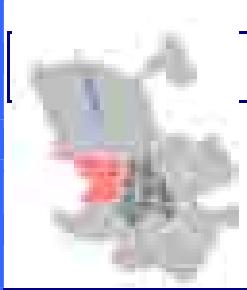
Entre los años 1996-2000, se ejecutan las distintas fases del Proyecto de Recuperación de Zonas Degradadas y Mejoras de Carácter Medioambiental, cofinanciado por el Fondo de Cohesión de la Unión Europea; con importantes actuaciones en reforestación, recuperación de suelos, repoblaciones faunísticas, mejoras del medio para el desarrollo de la fauna y acondicionamiento de nuevas zonas de esparcimiento para el público. Además, se crea un Centro de Recuperación de Cigüeñas, un Centro de Observación de Avifauna, numerosas mejoras faunísticas, un Centro de Información del Parque, un Mirador de Interpretación del Paisaje y una Senda Botánica autoguiada. Se recupera el muro del Reservado Grande (535 m), se reconstruye parte del cerramiento perimetral (1.535,5 m), se pone en uso el Estanque del Repartidor y se restaura el Puente del Álamo Negro.

Entre los años 2000-2002 se realizan las “Obras de adecuación de gálibo de la Línea 10 del Metro de Madrid”, con las que se soterraron 800 metros lineales de vía, quedando ganada para el Parque una superficie de 55.467 m², que se incorporan al mismo mediante la “Restauración e integración ambiental de las obras de adecuación del Gálibo de la línea 10 del Metro de Madrid en su paso por la Casa de Campo”.

En el año 2006 se recupera la Huerta de la Partida, dentro de las obras de soterramiento de la Avenida de Portugal. En el 2007 se presenta el Plan Director de Uso y Gestión del Parque de la Casa de Campo, que avanza en la ordenación de los usos de este emblemático Parque y en la protección de sus valores ecológicos e históricos; planteando una nueva zonificación acorde a su valor paisajístico y los actuales usos, y estableciendo diferentes niveles de protección; organizando los diferentes usos y actividades que están permitidos, o no, según la zonificación establecida en el Parque.

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007:

- Nº de árboles plantados:
 - Plantación de arbolado de alineación: 737 uds.
 - Programa de reforestación Madrid Calle 30 en Casa de Campo: 66.699 uds. de árboles forestales de distintas especies.
- Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:
 - Pinos: 2.775 uds.
 - Otra coníferas (arizónicas, principalmente): 664 uds
 - Olmos y rebrotos de olmos: 1.949 uds
 - Otras frondosas: 904 uds
- Otras actuaciones:
 - Podas sobre 6.441 uds. de árboles (4.223 uds de pinos y 2.218 uds. de otras especies)
 - Plantación de 8.886 uds. de arbustos, 103.080 uds. de plantas de flor y 14.950 uds de bulbosas.
 - Siega de vegetación herbácea espontánea en 792,7944 has
 - Tratamientos contra plagas y enfermedades, estudios fitosanitarios y faunísticos
 - Defensa contra incendios forestales de mayo a octubre, las 24 horas del día.
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas:
 - Recuperación de aparcamientos y zonas degradadas dentro de las plantaciones compensatorias Madrid Calle 30
 - Restricción al tráfico de vehículos privados por el Parque (cierre de carreteras).



Parque del Oeste *

Distrito: Moncloa-Aravaca

Superficie parque: 114, 90 Ha (5,52% sobre total de zonas verdes del distrito)
Año creación: 1905 (inauguración)

* Parque de Oeste; Templo de Debod; Príncipe Pío; Jardines e isletas de Feraz; Cementerio del 2 de Mayo; Escuelas de Cerámica; Centro Tinaja; Teleférico.

ZONAS VERDES (superficies por tipología)

- Praderas y céspedes: 42,70 Ha.
- Macizos arbustivos: 3,80 Ha.
- Macizos de flor: 1.466,00 m².
- Zonas terrizas viales y estanciales: 19,09 Ha.
- Zonas de juegos infantiles: 4 zonas.
- Zonas de juegos de mayores: 1 zona.
- Laminas de agua: 6.292,07 m².
- Monumentos: 42 monumentos.

ARBOLADO

- Nº de unidades presentes: 8.529 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 102 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Pinus pinea: 17,15% sobre el total del parque.
 - Sophora japonica: 10,62% sobre el total del parque.
 - Pinus halepensis: 7,49% sobre el total del parque.
 - Resto de especies: 64,74% sobre el total del parque.

HISTORIA DEL PARQUE

El Parque del Oeste se inicia en 1893. Se trata del primer parque público creado como tal en la ciudad de Madrid, construido por Gobiernos municipales. Inaugurado en 1905 fue una parte inseparable del Ensanche de Madrid. El autor fue el Director de Jardines y Plantíos del Ayuntamiento, Celedonio Rodríguez y Vallejo. Durante la Guerra Civil fue línea de frente y Cecilio Rodríguez, se encargó de su reconstrucción. El Parque del Oeste que hoy conocemos se le han sumado entre los años 1956 y 1986: La Rosaleda, el Parque de la Tinaja y los Jardines del Templo de Debod y el Parque de Príncipe Pío. Su estilo pertenece de lleno al movimiento de parques públicos que se extendió por Europa y América en el último tercio del S. XIX.

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

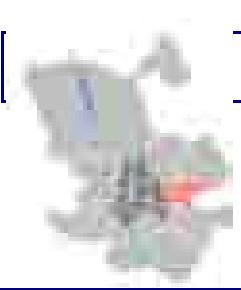
- Nº de árboles plantados: 142 ud.
- Otras actuaciones : Adecuación de nueva zona de servicios y vestuarios en la Tinaja y Templo de Debod. Adecuación y mejora de entorno de Intercambiador de Moncloa con pruebas de céspedes de bajas necesidades (*Paspalum sp.*).
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas: Sustitución total de sección constructiva en el vial lateral de bajada junto a la Rosaleda, y el vial de acceso a la fuente de la salud, con reconducción de pluviales mediante canaletas, pozos, y bordillos laterales. Mejoras de riego: zonas de goteo. Nuevos macizos de herbáceas. Remodelación de zonas estanciales: Ejecución del camino de la fuente de la Salud y entorno de la Fuente. Adecuación de fuentes de agua potable. Finalización de cerramiento perimetral del Parque. Realización de lucha integrada con el empleo de auxiliares, y monitorización.

En el Parque del Oeste se ubica la Rosaleda de Madrid, en la que existen representaciones de las más importantes variedades de obtentores de todo el mundo. Asimismo tiene una importante representación de variedades de rosales españoles.

En total en esta Rosaleda se encuentran plantados unos 20000 rosales, que corresponden a unas 500 variedades diferentes de rosales modernos (356 de porte bajo y el resto de trepadores, llorones, pie alto, etc...) representadas en 328 figuras.

Desde la creación de esta Rosaleda, se viene celebrando en la misma un Concurso Internacional con periodicidad anual, correspondiendo al año 2007 su edición nº 51.





Quinta de Los Molinos Distrito: San Blas

Superficie jardín: 21,09 Ha (12,16% sobre total de zonas verdes del distrito)
Año creación: 1920

ZONAS VERDES (superficies por tipología)

- Praderas y céspedes: 12,99 Ha.
- Macizos arbustivos: 3,58 Ha.
- Macizos de flor: 608,00 m².
- Zonas terrizas viales y estanciales: 4,09 Ha.
- Zonas de juegos de mayores: 1 zona.
- Circuitos biosaludables: 1 circuito.
- Láminas de agua 1797,55 m².
- Edificaciones 2537.77 m².

ARBOLADO

- Nº de unidades presentes: 7.762 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 56 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Pinus halepensis: 21,12% sobre el total del parque.
 - Prunus dulcis: 20,91% sobre el total del parque.
 - Cupressus sempervirens: 7,56% sobre el total del parque.
 - Resto de especies: 50,41% sobre el total del parque.

HISTORIA DEL PARQUE

Jardín privado creado en 1920 por D. Cesar Cort Botí, urbanista y concejal del Ayto de Madrid, convertido en público por cesión al Ayuntamiento de Madrid mediante convenio urbanístico suscrito en 1985 por la Gerencia Municipal de Urbanismo y los herederos de D. César Cort. Parque de uso público, finca de recreo rústico-urbana, con zonas de explotación agrícola y un marcado carácter mediterráneo, edificios y arquitecturas declaradas de alto interés. En 1997 fue catalogado como Parque Histórico por el PGOUM.

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 21 ud.
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas:
 - Instalación de riego por goteo en distintas zonas del parque
 - Nueva ejecución de acceso al jardín por C/ Dr Zamenjof.
 - Realización de muretes de contención con piedra de musgo.
 - Fuentes de beber de cantería en granito.
 - Ejecución de alcorques de ladrillo rustico de tejar en zona de estanques gemelos.
 - Nuevos diseños en macizos de flor.
 - Creación de nueva zona de mayores.
 - Control de plagas mediante lucha integrada, con utilización de auxiliares.

1.2. PARQUES SINGULARES

- **Parque Juan Carlos I**
- **Parque Lineal del Manzanares**
- **Finca de Tres Cantos**
- **Otros espacios: Plaza de Oriente, Jardines de Sabatini.**



Parque Juan Carlos I

Distrito: Barajas

Superficie jardín: 160 Ha
Año creación: 1992

DATOS DEL PARQUE:

Superficie total:	160 ha	Macizos de flor:	1.310 m ²
Arbolado:	13.991 Uds	Pradera:	296.796 m ²
Macizos de arbustos:	94.489 m ² .	Zonas forestales:	428.404 m ²
Lago y Ría:	123.682 m ²	Saneamiento:	12.325 ml
Fuentes ornamentales y láminas de agua:	14 Uds.	Luminarias:	3.555 uds
Zonas juegos infantiles:	16 Uds.	Viales:	500.800 m ²
Zona juegos 3 edad:	1 Uds.	Mobiliario:	
Zonas terrizas:	18.282 m ²	Bancos:	818 uds
Zonas deportivas:	7 Uds.	Papeleras:	438 uds
Esculturas:	19 Uds.	Mesas:	55 uds
Fuentes de beber:	41 Uds.	Cartelería:	545 uds

HISTORIA DEL PARQUE:

Se inaugura en 1992 con motivo de "Madrid Capital Cultural Europea", construyéndose sobre el centenario Olivar de la Hinojosa. Es un parque Arquitectónico moderno que simboliza una ciudad creciendo alrededor de un río (ría) y delimitado por una muralla simbólica (anillo) dentro del cual existen elementos singulares como el Jardín de las Tres Culturas, Estufa Fría, Laberinto, Zonas Estanciales, etc., existiendo hitos para dar una visión global del parque (pirámides, pasarelas sobre la ría...), tanto dentro como fuera del anillo.

El parque constituye un auténtico museo al aire libre, ubicándose en su interior 19 grupos escultóricos de diferentes artistas de reconocido prestigio.

Pasa a depender de la Dirección General de Patrimonio Verde en Mayo de 2004, aplicándose desde ese momento sobre el mismo un modelo de conservación integral.

ACTUACIONES 2007:

- Plantaciones.
 - Árboles: 561 uds
 - Arbustos y vivaces: 16.350 uds
 - Planta de Flor: 55.645 uds
- Renovación de praderas: 8.000 m².
- Adecuación, impermeabilización y puesta en marcha de la ría.
- Adecuación y ajardinamiento, entrada a Cantón de mantenimiento.
- Ajardinamiento de cubiertas y zona limítrofe de depósitos de agua reciclada.
- Reparación y puesta en marcha de fuente de Jardín Árabe.
- Reparación y puesta en marcha de iluminación de Jardín Cristiano.
- Remodelación de zonas de riego (85.543 m²).
- Adecuación y apertura al público de Pirámides I y II.
- Adecuación y reparación de caminos (20.868 m²).



Parque Lineal del Manzanares

Distrito: Puente de Vallecas y Usera

Superficie parque: 35 Ha
Año creación: 2003

DATOS DEL PARQUE

Superficie del Parque:	35 has.
Zonas terrizas y viales:	78.675 m ²
Juegos infantiles:	3 Uds.
Juegos de 3 ^a edad:	1 Uds.
Zonas deportivas:	5 Uds.
Mobiliario Urbano:	
Bancos :	268 Uds.
Papeleras:	139 Uds.

DATOS SOBRE VEGETACIÓN

Arbolado:	3.952 Uds.
Macizos arbustivos:	298 m ² .
Metro Lineal de seto:	2577 Uds.
Praderas:	61.660 m ²

DESCRIPCIÓN DEL PARQUE

El Parque se inauguró el 29 de abril del año 2003, pasando a depender de la Dirección General de Patrimonio Verde en el año 2005.

El Parque se estructura en torno al río, con un eje longitudinal que recibe el nombre del Paseo de los Sentidos; el cual se inicia en la Plaza Verde (un anfiteatro), y continua alternando plazas cuadradas que albergan diferentes hitos del Parque como son el Laberinto, el Umbráculo y fuentes ornamentales cruzando el río mediante una pasarela peatonal. Los caminos ortogonales al Paseo de los Sentidos, son del mismo pavimento de madera que el propio paseo y están flanqueados por cipreses.

Una montaña a modo de escultura, la Atalaya, está coronada por “ La Dama del Manzanares” que se convierte en el punto de referencia del Parque.

ACTUACIONES 2007

- N° de árboles plantados: 526 uds.
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas:
 - Acondicionamiento 1.6 has de pavimentos de madera.
 - Ejecución de 1,1 Has de Pradera de Bermuda híbrida.
 - Rehabilitación obras colector.
 - Ampliación calle Mezquita.
 - Acondicionamiento entrada Embajadores. (Rotonda con árboles tecnológicos).
 - Renovación área juegos infantiles.
 - Acondicionamiento dependencias municipales.

Finca de Tres Cantos Término Municipal de Tres Cantos

Superficie: 228,56 Ha

Año creación: 1941

ZONAS VERDES (Parque forestal)

- Pastizal 98,00 Ha.
- Arbustedo : 53,60 Ha.
- Pastizal : 32,60 Ha.
- Red de viales y estanciales 5,50 Ha.
- Pista deportiva : 1 zona.

ARBOLADO

- Nº de unidades presentes: 66.099 ud.(estimación)
- Nº de especies distintas presentes: 16 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Pinus pinea 25,00% sobre el total del parque.
 - Quercus ilex: 73,00% sobre el total del parque.
 - Populus nigra 0,50% sobre el total del parque.
 - Resto de especies: 1,50% sobre el total del parque.

HISTORIA DE LA FINCA

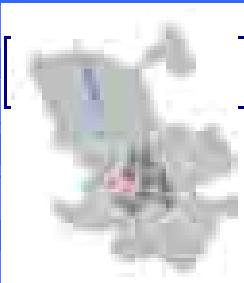
Finca rustica destinada a caza con pastos, monte bajo y plantío de viñedo, con unas cinco mil cepas, ... Así comienza la inscripción de la finca en el Registro de la Propiedad de Colmenar Viejo, según el registro la superficie inicial de la finca era de 277 Ha.

La finca fue vendida por Don Felipe Gonzalez Rojas mediante escritura otorgada en Madrid el 31 de Octubre de 1917 a Don Horacio Echavarrieta y Mauri, Industrial Bilbaíno muy influyente. El palacete que está en el interior de la finca llamado "Palacio Valdes" data de años posteriores.

El 31 de Octubre de 1941 el Ayuntamiento de Madrid, siendo alcalde Don Alberto Alcocer, adquirió la finca por acuerdo municipal, siendo entregadas las escrituras un 31 de Diciembre de 1941. El costo de la compra fue de 1.300.000 pta.

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 605 ud.
- Nº de árboles peligrosos y/o secos talados: 72 ud.
- Otras actuaciones: Vigilancia y extinción de incendios. Programas de Educación Ambiental para escolares.
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas: Mejora de zonas terrizas y caminos en 6.615,00 m². Mejoras vegetales con plantaciones de repoblación. Colocación de protectores cinegéticos. Eliminación cubierta del cenador, instalación de calefacción en caseta de operarios, marquesinas para material y vehículos de mantenimiento. Realización de nueva torreta de vigilancia contra incendios.



Plaza de Oriente y Jardines de Sabatini

Distrito: Centro

Superficie jardines: 5,23 Ha (11,10% sobre total de zonas verdes del distrito)
Año creación: Oriente 1844, Sabatini 1950

ZONAS VERDES (superficies por tipología)

▪ Praderas y céspedes:	0,43 Ha.
▪ Macizos arbustivos:	0,11 Ha.
▪ Macizos de flor:	388,00 m2.
▪ Zonas terrizas viales y estanciales:	4,02 Ha.
▪ Zonas de juegos infantiles:	1 zona.
▪ Láminas de agua:	1.436,00 m2.
▪ Monumentos:	25 monumentos.

ARBOLADO

▪ Nº de unidades presentes:	610 ud.
▪ Nº de especies distintas presentes:	19 especies.
▪ Especies más frecuentes:	
○ Platanus hybrida:	23,77% sobre el total del parque.
○ Cupressus sempervirens:	20,66% sobre el total del parque.
○ Pinus pinea:	17,54% sobre el total del parque.
○ Resto de especies:	38,03% sobre el total del parque.

HISTORIA

JARDINES DE SABATINI

En el siglo XX las edificaciones de caballerizas existentes en este espacio quedaron en desuso. El Ayuntamiento de Madrid convoca un concurso libre de ideas en diciembre de 1932. Los ganadores fueron los arquitectos Aníbal Álvarez y Durán Salgado. El segundo premio recayó en Fernando García Mercader que, poco después fue nombrado arquitecto municipal. La guerra civil paralizará los trabajos que se prosiguieron posteriormente finalizando las obras en 1950 fue inaugurado en el mes de octubre con algunas variaciones sobre el proyecto original.

PLAZA DE ORIENTE

Durante el reinado de Fernando VII se crea una gran plaza junto a la fachada oriental del Palacio Real: la Plaza de Oriente. En 1817 Fernando VII encargó un proyecto a Isidro González Velázquez, que diseñó una planta ultrasemicircular, abierta frente al palacio, tomando como eje el del teatro que se habría de construir en el lado diametralmente opuesto. El proyecto definitivo fue realizado en 1844 por Narciso Pascual y Colomer creando el espacio urbanístico actual. El diseño de los jardines es muy posterior, aproximadamente de la década de 1950. La última transformación, la peatonalización de toda la pieza, finalizó en el año 1999 cuando se realizó el túnel de la calle Bailén.

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 4 ud.
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas: Mejora de zonas terrizas con reducción de praderas. Remodelación de la Jardinería de las Plazas de Noval y Lepanto. Adecuación de las fuentes de Agua potable. Recuperación de setos del dibujo de Buxus y mejora de sustratos y de suelo con recuperación de cotas. Lucha integrada y estudios de patologías como las termitas.

1.3. ZONAS VERDES DE DISTRITO

- **Centro**
- **Arganzuela**
- **Retiro**
- **Salamanca**
- **Chamartín**
- **Tetuán**
- **Chamberí**
- **Fuencarral – El Pardo**
- **Moncloa – Aravaca**
- **Latina**
- **Carabanchel**
- **Usera**
- **Puente de Vallecas**
- **Moratalaz**
- **Ciudad Lineal**
- **Hortaleza**
- **Villaverde**
- **Villa de Vallecas**
- **Vicálvaro**
- **San Blas**
- **Barajas**



Distrito de Centro

Superficie zonas verdes: 47,13 Ha (0,86% sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 7.740 ud (2,85 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal) Incluye las Plazas de Oriente, Cabo Noval, Lepanto y los Jardines de Sabatini.

▪ Zonas ajardinadas:	46,99 Ha.
▪ Zonas forestales:	0,00 Ha.
▪ Nº de jardineras:	357 ud.
▪ Medianas:	0,14 Ha.
▪ Arbolado fuera del viario:	386 ud.

ARBOLADO URBANO

▪ Nº de unidades en el viario:	7.354 ud.
▪ Nº de especies distintas presentes:	57 especies.
▪ Especies más frecuentes:	
○ Ligustrum japonicum	35,94 % sobre el total del distrito.
○ Platanus x híbrida	12,74 % sobre el total del distrito.
○ Sophora japonica	10,29 % sobre el total del distrito.
○ Resto de especies:	41,03 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Paseo del Prado (3,90 Ha).
- Paseo de Recoletos (1,91 Ha).
- Parque Atenas (5,38 Ha).
- Dalieda de San Francisco (0,43 Ha).
- Plaza de Oriente y Jardines de Sabatini (5,92 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

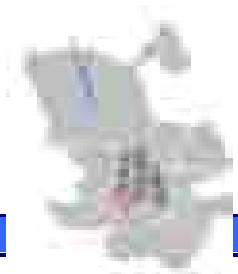
- Nº de árboles plantados: 533 ud.
 - en zona verde: 110 ud.
 - en viario: 423 ud.
- Otras actuaciones: Reposición de más de 2.500 arbustos y regeneración de 48.000 m² de pradera.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Construcción de la Dalieda de San Francisco; reforma de las Plazas de Tirso de Molina y Santo Domingo; automatización del sistema de riego en el Paseo del Prado.



Plaza de Tirso de Molina



Paseo de Recoletos



Distrito de Arganzuela

Superficie zonas verdes: 131,31 Ha (2,40% sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 10.509 ud (3,87 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal) Incluye el Palacio de Cristal (Invernadero) de la Arganzuela.

- Zonas ajardinadas: 131,31 Ha.
- Zonas forestales: 0,00 Ha.
- Nº de jardineras: 479 ud.
- Arbolado fuera del viario: 597 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 9.912 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 48 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x híbrida: 18,86 % sobre el total del distrito.
 - Sophora japonica: 17,96 % sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 12,48 % sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 50,71 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque Enrique Tierno Galván (45,82 Ha).
- Mediana C/Toledo (0,37 Ha).
- Parque de Arganzuela (8,04 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 863 ud.
 - en zona verde: 310 ud.
 - en viario: 553 ud.
- Otras actuaciones: Reposición de más de 6.000 arbustos y regeneración de 50.600 m² de pradera.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Instalación de riego automático en los jardines de Concha Piquer; instalación de sistema de fertirrigación en los Jardines de Méndez Álvaro.



Jardines de Méndez Álvaro



Parque Enrique Tierno Galván



Distrito de Retiro

Superficie zonas verdes: 160,67 Ha (2,93% sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 7.856 ud (2,90 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal) Incluye el Parque del Retiro

- Zonas ajardinadas: 159,65 Ha.
- Zonas forestales: 1,02 Ha.
- Nº de jardineras: 152 ud.
- Medianas: 1,02 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 806 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 7.050 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 45 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x híbrida: 28,62 % sobre el total del distrito.
 - Sophora japonica: 21,26 % sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 13,15 % sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 36,96 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque del Retiro (118,23 Ha).
- Puerta de Alcalá (1,01 Ha).
- Jardines del Museo del Prado (1,13 Ha).
- Mediana de Alfonso XII (0,21 Ha).
- Parque de Roma (11,18 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

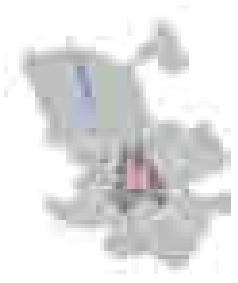
- Nº de árboles plantados: 319 ud.
 - en zona verde: 122 ud.
 - en viario: 197 ud.
- Otras actuaciones: Plantación del escudo de Madrid en el Parque Roma, reposición de más de 3.000 arbustos y regeneración de 34.800 m² de pradera.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Ampliación del ajardinamiento de la Puerta de Alcalá; mejora y ampliación del parque Adelfas; mejora de los paseos pavimentados del Parque Roma.



Museo del Prado



Plaza de la Independencia



Distrito de Salamanca

Superficie zonas verdes: 45,46 Ha (0,83% sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 12.872 ud (4,75 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal) Incluye la Quinta de la Fuente del Berro.

- Zonas ajardinadas: 45,01 Ha.
- Zonas forestales: 0,00 Ha.
- N° de jardineras: 3.748 ud.
- Medianas: 0,45 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 516 ud.

ARBOLADO URBANO

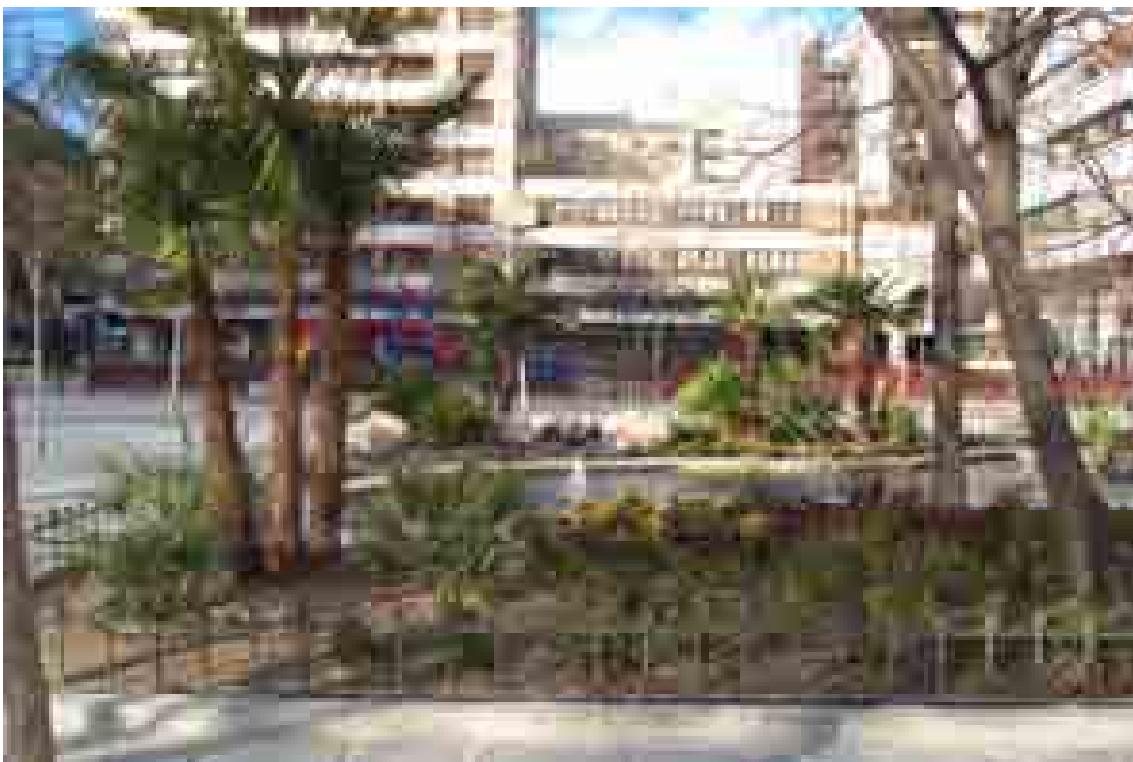
- N° de unidades en el viario: 12.356 ud.
- N° de especies distintas presentes: 57 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Sophora japonica: 40,82 % sobre el total del distrito.
 - Platanus x híbrida: 13,64 % sobre el total del distrito.
 - Ligustrum japonicum: 12,16 % sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 33,38 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Quinta de la Fuente del Berro (7,50 Ha).
- Jardines del Descubrimiento (1,87 Ha).
- Parque Eva Duarte de Perón (2,99 Ha.)
- Paseo de la Castellana (2,14 Ha).
- Parque Sancho Dávila (5,28 Ha).
- Bulevar Juan Bravo (0,36 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- N° de árboles plantados: 349 ud.
 - en zona verde: 106 ud.
 - en viario: 243 ud.
- Otras actuaciones: Reposición de más de 3.500 arbustos y regeneración de 36.100 m² de pradera.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Mejora del ajardinamiento en el Bulevar de Juan Bravo; acondicionamiento de zonas terrizas en el Parque de las Avenidas; mejora del ajardinamiento de la Plaza de Manuel Becerra.



Jardines de Gregorio Ordóñez



Plaza de toros de Las Ventas



Distrito de Chamartín

Superficie zonas verdes: 67,52 Ha (1,23% sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 16.089 ud (5,93 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 66,36 Ha.
- Zonas forestales: 0,44 Ha.
- Nº de jardineras: 825 ud.
- Medianas: 0,72 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 385 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 15.704 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 75 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x hibrida 31,30 % sobre el total del distrito.
 - Sophora japonica: 20,46 % sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 14,20 % sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 34,04 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Paseo de la Castellana (3,79 Ha).
- Parque Berlín (4,91 Ha).
- Jardines del Museo de Ciencias Naturales (1,06 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

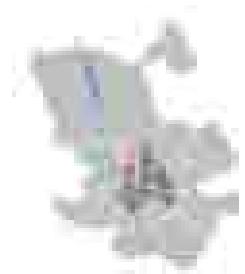
- Nº de árboles plantados: 1.131 ud.
 - en zona verde: 131 ud.
 - en viario: 1.000 ud.
- Otras actuaciones: Reposición de más de 3.500 arbustos y regeneración de 48.500 m² de pradera.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Mejora de los paseos pavimentados e instalación de red de drenaje en el parque Berlín; obras de pavimentación en las plazas de Clara del Rey y Prosperidad; mejora de paseos y terrizos en los jardines de Estudios Buñuel.



Jardines Juan de la Cossa



Parque de Berlín



Distrito de Tetuán

Superficie zonas verdes: 67,29 Ha (1,23% sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 6.783 ud (2,50 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 66,95 Ha.
- Zonas forestales: 0,00 Ha.
- Nº de jardineras: 293 ud.
- Medianas: 0,34 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 855 ud.
-

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 5.928 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 50 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x híbrida: 49,21 % sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 10,56 % sobre el total del distrito.
 - Robinia pseudoacacia: 5,36 % sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 34,87 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque Huerta del Obispo (18,71 Ha).
- Parque Rodríguez Sahagún (12,71 Ha).
- Jardines de Perón (2,61 Ha).
- Paseo de la Castellana (1,37 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

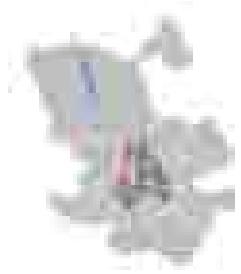
- Nº de árboles plantados: 863 ud.
 - en zona verde: 246 ud.
 - en viario: 617 ud.
- Otras actuaciones : Reposición de más de 10.000 arbustos y regeneración de 15.900 m² de pradera.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Construcción de Pérgola y jardineras y mejora de paseos en el Parque Huerta del Obispo.



Parque Huerta del Obispo



Parque de los Pinos



Distrito de Chamberí

Superficie zonas verdes: 10,66 Ha (0,19% sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 12.348 ud (4,55 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 10,60 Ha.
- Zonas forestales: 0,00 Ha.
- Nº de jardineras: 830 ud.
- Medianas: 0,06 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 333 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 12.015 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 43 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Sophora japonica: 47,43 % sobre el total del distrito.
 - Platanus x híbrida: 12,83 % sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 10,01 % sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 29,72 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Jardines de Enrique Herreros (0,59 Ha).
- Paseo de la Castellana (2,50 Ha).
- Pza. de Olavide (0,73 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 859 ud.
 - en zona verde: 93 ud.
 - en viario: 766 ud.
- Otras actuaciones : Reposición de más de 2.500 arbustos y regeneración de 3.500 m² de pradera.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Mejora del ajardinamiento en los jardines de Galileo; plantación de jardineras de la C/ Fuencarral.



Jardines Enrique Herreros



Distrito de Fuencarral – El Pardo

Superficie zonas verdes: 548,05 Ha (10,00 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 22.277 ud (8,21 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal) Incluye, a efectos administrativos, el Área Forestal de Tres Cantos.

▪ Zonas ajardinadas:	538,80 Ha.
▪ Zonas forestales:	8,51 Ha.
▪ Nº de jardineras:	128 ud.
▪ Medianas:	0,74 Ha.
▪ Arbolado fuera del viario:	3.093 ud.

ARBOLADO URBANO

▪ Nº de unidades en el viario:	19.184 ud.
▪ Nº de especies distintas presentes:	87 especies.
▪ Especies más frecuentes:	
○ Platanus x híbrida:	18,24 % sobre el total del distrito.
○ Ulmus pumila:	13,35 % sobre el total del distrito.
○ Robinia pseudoacacia:	7,64 % sobre el total del distrito.
○ Resto de especies:	60,77 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque Norte (30,50 Ha).
- Parque Pueblo del Pardo (3,60 Ha).
- Parque Alcazaba (18,00 Ha).
- Parque Vaguada (4,49 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

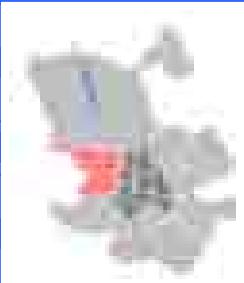
- Nº de árboles plantados: 1.413 ud.
 - en zona verde: 386 ud.
 - en viario: 1.027 ud.
- Otras actuaciones: Reforma y ampliación de cestas de almacén y vestuarios de jardineros en zonas verdes del distrito; elaboración de cartografía e inventario de elementos vegetales de zonas ajardinadas; mejora y acondicionamiento del Parque de la Vaguada (accesos, y pavimentación); instalación de riego automático en la totalidad del Parque de la Vaguada y Parque Alcazaba; adaptación para acceso de minusválidos al parque mirador del PAU Montecarmelo; ajardinamiento e inicio de conservación municipal en Vereda Ganapanes – Peñachica, C/ Betanzos cv Avda. de la Ilustración, C/ Ventisquero de la Condesa, tramos de Nudo Norte, C/ Badalona, Avda. Camino de Santiago, anillo verde ciclista, arbolado en C/ Costa Brava posterior), zonas interbloques en PAU Montecarmelo, y zonas verdes en el PAU Las Tablas.



Parque de la Vaguada.



Parque de la Alcazaba.



Distrito de Moncloa - Aravaca

Superficie zonas verdes: 2.081,13 Ha (37,97 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 16.374 ud (6,04 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal). Incluye Casa de Campo, Parque del Oeste, Dehesa de la Villa, Jardines de Feraz y del Templo de Debod, Isletas Marqués de Cerralbo y Viveros Puerta de Hierro.

▪ Zonas ajardinadas:	2.072,08 Ha.
▪ Zonas forestales:	7,32 Ha.
▪ Nº de jardineras:	126 ud.
▪ Medianas:	1,73 Ha.
▪ Arbolado fuera del viario:	5.031 ud.

ARBOLADO URBANO

▪ Nº de unidades en el viario:	11.343 ud.
▪ Nº de especies distintas presentes:	76 especies.
▪ Especies más frecuentes:	
○ Platanus x híbrida:	24,72 % sobre el total del distrito.
○ Acer negundo:	14,75 % sobre el total del distrito.
○ Sophora japonica:	10,02 % sobre el total del distrito.
○ Resto de especies:	50,51 % sobre el total del distrito.

PARQUES Y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Casa de Campo (1.722,60 Ha).
- Parque del Oeste (114,90Ha).
- Dehesa de la Villa (71,18 Ha).
- Plaza de España (2,70 Ha).
- Parque de la Bombilla (12,84 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

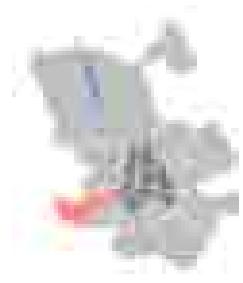
- Nº de árboles plantados: 1.251 ud.
 - en zona verde: 340 ud.
 - en viario: 911 ud.
- Otras actuaciones: Ajardinamiento del estanque de tormentas del Parque Arroyo de Pozuelo; acondicionamiento del Parque Camino de los Pinos; rehabilitación de caminos del parque Joaquín Lorenzo; reforma y construcción de nuevas casetas de jardineros; ajardinamiento de la rotonda de Anita Vindel; instalación de césped artificial en la mediana de Valdemarín; introducción de agua reciclada para el riego en el Parque de la Bombilla; estudio y valoración del riesgo del arbolado del Paseo Pintor Rosales.



Jardines del Ministerio del Aire



Plaza de España



Distrito de Latina

Superficie zonas verdes: 285,61 Ha (5,21 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 10.804 ud (3,98 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 240,55 Ha.
- Zonas forestales: 44,10 Ha.
- Nº de jardineras: 389 ud.
- Medianas: 0,96 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 905 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 9.899 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 75 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x híbrida: 25,92 % sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 20,83 % sobre el total del distrito.
 - Robinia pseudoacacia: 10,78 % sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 42,47 % sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque de Aluche (Arias Navarro: 15,96 Ha).
- Parque de Cerro Almodóvar (18,05 Ha).
- Parque de La Cuña Verde de Latina (59,75 Ha).
- Parque de Las Cruces (49,50 Ha).
- Parque de Caramuel (6,68 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 704 ud.
 - en zona verde: 282 ud.
 - en viario: 422 ud.
- Otras actuaciones: Elaboración de cartografía e inventario de elementos vegetales de zonas ajardinadas.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Ampliación de instalación de riego automático y nuevas plantaciones en el Parque Aluche; ajardinamiento parcial, instalación de barreras y talanquera de madera y adecuación de dársena en el Parque de la Cuña Verde; ajardinamiento e inicio de conservación en parcela C/ Seseña cv Escalona,,en Colonia Virgen de Lourdes, en Avda de la Aviación; remodelación y adecuación de casetas de jardineros (4 unidades).



Rosaleda Parque Cuña Verde de Latina



Parque Caramuel.



Distrito de Carabanchel

Superficie zonas verdes: 234,53 Ha (4,28 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 17.551 ud (6,47 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 234,53 Ha.
- Zonas forestales: 0,00 Ha.
- Nº de jardineras: 1.002 ud.
- Medianas: 0,00 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 3.144 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 14.407 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 57 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Sophora japonica: 13,50% sobre el total del distrito.
 - Platanus x hybrida: 12,62% sobre el total del distrito.
 - Robinia pseudoacacia: 8,30% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 65,58% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque Emperatriz M^a de Austria: (68,20 Ha).
- Parque de San Isidro: (32,20 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

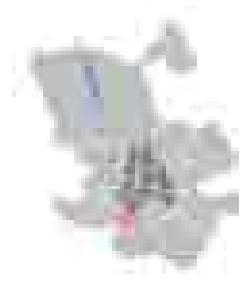
- Nº de árboles plantados: 1.909 ud.
 - en zona verde: 676 ud.
 - en viario: 1.233 ud.
- Otras actuaciones: Lucha biológica contra plagas y enfermedades, instalación de redes de riego automatizadas, remodelación de caminos.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Jardín de palmeras y acondicionamiento de caminos en parque San Isidro; remodelación Parque Eugenia de Montijo; remodelación Plaza Muñoz Grandes.



Palmeral del Parque de San Isidro



Parque familiar ampliación Parque Sur



Distrito de Usera

Superficie zonas verdes: 194,33 Ha (4,12 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 10.020 ud (3,69 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal). Incluye el Parque Lineal del Manzanares

- Zonas ajardinadas: 193,56 Ha.
- Zonas forestales: 0,00 Ha.
- Nº de jardineras: 163 ud.
- Medianas: 0,77 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 1.720 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 8.300 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 82 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x híbrida: 29,78% sobre el total del distrito.
 - Robinia pseudoacacia: 11,86% sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 10,36% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 48,00% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque de Pradolongo (72,47 Ha).
- Parque Olof Palme (3,66 Ha).
- Parque Lineal del Manzanares(31,25 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

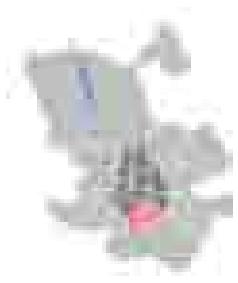
- Nº de árboles plantados: 1.235 ud.
 - en zona verde: 669 ud.
 - en viario: 566 ud.
- Otras actuaciones: Lucha biológica contra plagas y enfermedades, instalación de redes de riego automatizadas, remodelación de caminos, colocación de cerramientos y barreras de protección.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Remodelación parque Evangelios; remodelación Glorieta de Málaga; remodelación Poblado Dirigido; acondicionamiento mediana Av. Córdoba.



Jardín Botánico Parque de Pradolongo



Parque Olof Palme



Distrito de Puente de Vallecas

Superficie zonas verdes: 298,52 Ha (5,45 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 24.066 ud (8,87 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 229,08 Ha.
- Zonas forestales: 69,44 Ha.
- Nº de jardineras: 527 ud.
- Medianas: 0,00 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 4.593 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 19.473 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 82 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x hybrida: 22,76% sobre el total del distrito.
 - Robinia pseudoacacia: 18,43% sobre el total del distrito.
 - Acer negundo: 9,57% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 49,25% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque El Cerro del Tío Pío (16,98 Ha).
- Parque de Azorín (4,8 Ha).
- Parque de Entrevías (9,31 Ha).
- Parque Lineal de Palomeras (38,36 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

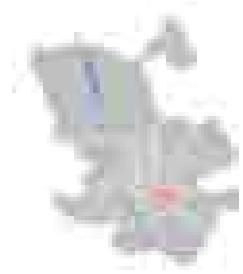
- Nº de árboles plantados: 3.119 ud.
 - en zona verde: 2.186 ud.
 - en viario: 933 ud.
- Otras actuaciones: renovación de flor de temporada, renovación y semillado de praderas, recebado de áreas infantiles y caminos, extracción de tocónes.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Instalación de dos rampas de acceso para minusválidos, ajardinamiento e instalación de riego por goteo en el Parque Lineal de Palomeras; instalación de riego automático en el Parque Azorín, Sector Palomeras Norte, Plaza Benamejí y calle Bélmez; reparación del tejado en la caseta situada en el parque de Entrevías; instalación de talanquera de madera en el Parque Soto de Entrevías; colocación de césped artificial en la glorieta ubicada en calle Pablo Neruda c/v Miguel Hernández.



Parque del Cerro del Tío Pío



Parque de Entrevías



Distrito de Moratalaz

Superficie zonas verdes: 143,04 Ha (2,61 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 9.268 ud (3,42 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 76,44 Ha.
- Zonas forestales: 60,37 Ha.
- Nº de jardineras: 14 ud.
- Medianas: 6,23 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 1.745 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 7.523 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 41 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Ulmus pumila: 34,19% sobre el total del distrito.
 - Platanus x hybrida: 22,48% sobre el total del distrito.
 - Acer negundo: 11,17% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 32,17% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque de Martala (Dionisio Ridruejo) (3,66 Ha).
- Parque de Vandel (5,90 Ha).
- Cuña Verde de O'Donnell (Ejecutadas actualmente 28,7 Ha)

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

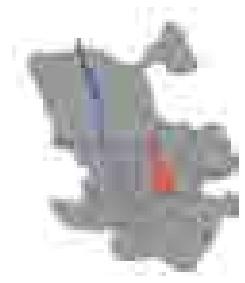
- Nº de árboles plantados: 680 ud.
 - en zona verde: 585 ud.
 - en viario: 95 ud.
- Otras actuaciones: Resiembra de praderas, poda de arbolado, extracción de tocones, renovación de flor de temporada, abonado, recebado areneros y terrizos, pinzado de arbustos y topiarias.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Ajardinamiento e instalación de riego en la C/ Marroquina; instalación de riego en Pavones Norte – José Bergamín; limpieza de pintadas en zonas verdes; ajardinamiento alrededores Centro Servicios Sociales Moratalaz.



Parque Martala o Dionisio Ridruejo



Parque Urbano de Moratalaz o Valdel II



Distrito de Ciudad Lineal

Superficie zonas verdes: 140,96 Ha (2,57 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 22.257 ud (8,21 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 117,85 Ha.
- Zonas forestales: 20,01 Ha.
- Nº de jardineras: 248,00 ud.
- Medianas: 3,10 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 9.700 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 12.555 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 71 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus hybrida: 25,69% sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 17,38% sobre el total del distrito.
 - Sopora japonica: 11,54% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 45,39% sobre el total del distrito.

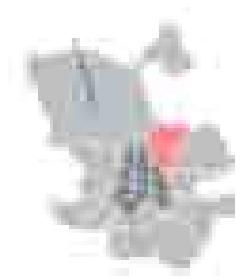
PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque de El Calero(6,88 Ha).
- Parque de Arriaga (4,83 Ha).
- Calle de Arturo Soria (6,50 Ha).
- Pinar de la Elipa (17,76 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 913 ud.
 - en zona verde: 191 ud.
 - en viario: 722 ud.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Construcción de pista deportiva en Parque de Arriaga; construcción de Carril Bici en el Pinar de La Elipa; acondicionamiento de la mediana de la C/ Arturo Soria (nº 100-110,168 y 257; instalación de riego automático por goteo en varias zonas verdes.





Distrito de Hortaleza

Superficie zonas verdes: 196,11 Ha (3,58 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 18.399 ud (6,78 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 189,39 Ha.
- Zonas forestales: 2,78 Ha.
- Nº de jardineras: 672,00 ud.
- Medianas: 3,94 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 5.780 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 12.619 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 87 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x hybrida: 16,90% sobre el total del distrito.
 - Ulmus pumila: 8,90% sobre el total del distrito.
 - Acer negundo: 7,96% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 66,24% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque Pinar del Rey (3,35 Ha).
- Parque de Villarosa (5,46 Ha).
- Parque Alfredo Kraus (5,63 Ha).
- Parque de Los Llanos (8,07 Ha).
- Gran Vía de Hortaleza (1,93 Ha).
- Pinar de Barajas (20,00 Ha).
- Carril Bici (9,04 Km).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

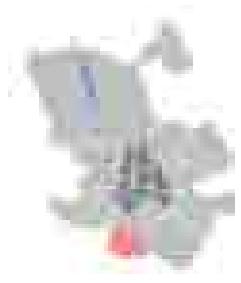
- Nº de árboles plantados: 705 ud.
 - en zona verde: 297 ud.
 - en viario: 408 ud.
- Otras actuaciones: Podas de arbolado; plantación de arbustos; renovación de zonas degradadas.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Construcción del Parque Juan Pablo II; ajardinamiento mediana de c/Silvano; mejora del cerramiento y plantaciones en el Parque de Isabel Clara Eugenia; acondicionamiento de la Glorieta Luis Rosales; acondicionamiento de la red de drenaje y saneamiento en el Parque de Santa Adela; instalación y automatización de riego en varias zonas verdes del distrito.



Huerta de La Salud



Parque Los Llanos



Distrito de Villaverde

Superficie zonas verdes: 160,41 Ha (2,93 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 13.239 ud (4,88 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 156,88 Ha.
- Zonas forestales: 2,44 Ha.
- Nº de jardineras: 1.036 ud.
- Medianas: 1,09 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 2.362 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 10.877 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 63 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Ulmus pumila: 12,49% sobre el total del distrito.
 - Robinia pseudoacacia: 12,26% sobre el total del distrito.
 - Platanus hybrida: 10,02% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 65,23% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque Plata y Castaño (23,33 Ha).
- Parque Dehesa Boyal (12,00 Ha).
- Parque Ciudad de los Ángeles (3,25 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

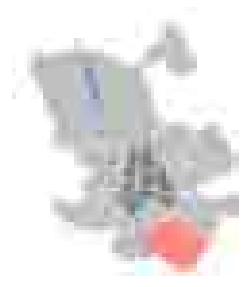
- Nº de árboles plantados: 797 ud.
 - en zona verde: 503 ud.
 - en viario: 294 ud.
- Otras actuaciones: instalación de redes de riego automatizadas, remodelación y pavimentación de caminos, colocación de cerramientos y barreras de protección, instalación juegos de mayores.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Mejora de Colonia El Ahorro 2^a fase; mejora Parque Plata y Castaño 1^a fase; remodelación Plaza Oroquieta; mejora parque Dehesa Boyal 2^a fase.



Avenida de Andalucía



Isletas Calle Anoeta



Distrito de Villa de Vallecas

Superficie zonas verdes: 59,44 Ha (1,08 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 4.969 ud (1,83 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 46,31 Ha.
- Zonas forestales: 11,60 Ha.
- Nº de jardineras: 135 ud.
- Medianas: 1,53 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 622 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 4.347 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 62 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Robinia pseudoacacia: 13,78% sobre el total del distrito.
 - Platanus x hybrida: 12,61% sobre el total del distrito.
 - Ligustrum japonicum: 6,99% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 66,62% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque de Vallecas Villa (5,76 Ha).
- Parque del Pueblo de vallecas (0,52 Ha).
- Parque de Santa Eugenia (2,20 Ha).
- Bulevar de Federico García Lorca (0,21 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 1.233 ud.
 - en zona verde: 1.170 ud.
 - en viario: 63 ud.
- Otras actuaciones: renovación de praderas, plantación de flor...
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Reparación del tejado de la caseta ubicada en Parque Pueblo de Vallecas y de la caseta de Santa Eugenia; limpieza de graffitis; limpieza y acondicionamiento de Avda. Mayorazgo; entutorado de 200 Pinus spp.



Parque de Vallecas Villa o Parque de Las Cataratas



Parque del Pueblo de Vallecas



Distrito de Vicálvaro

Superficie zonas verdes: 171,13 Ha (3,12 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 7.393 ud (2,73 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 92,91 Ha.
- Zonas forestales: 53,19 Ha.
- Nº de jardineras: 156 ud.
- Medianas: 25,03 Ha.
- Arbolado fuera del viario: 397 ud.

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 6.996 ud.
- Nº de especies distintas presentes: 62 especies.
- Especies más frecuentes:
 - Robinia pseudoacacia: 16,85% sobre el total del distrito.
 - Ligustrum japonicum: 16,58% sobre el total del distrito.
 - Platanus x hybrida: 9,48% sobre el total del distrito.
 - Resto de especies: 57,09% sobre el total del distrito.

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque forestal de Vicálvaro (37,01 Ha).
- Parque de la Vicalvarada (5,50 Ha).
- Parque de la Cuña Verde de Vicálvaro (33,50 Ha).
- Bulevar José Prat (4,89 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

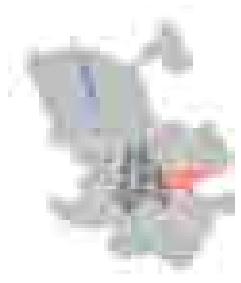
- Nº de árboles plantados: 3.143 ud.
 - en zona verde: 2.230 ud.
 - en viario: 913 ud.
- Otras actuaciones: Resiembra de praderas, poda de arbolado, extracción de tocones, renovación de flor de temporada, abonado, recebado areneros y terrizos, pinzado de arbustos y topiarias.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Acondicionamiento del Eje Las Gallegas; instalación riego por goteo en la Cuña Verde, zona "C"; instalación red de riego por goteo en la C/ Villablanca.



Parque Forestal de Vicálvaro



Bulevar de José Prat



Distrito de San Blas

Superficie zonas verdes: 173,37 Ha (3,16 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 15.391 ud (5,67 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal). Incluye la Quinta de los Molinos.

- | | |
|------------------------------|------------|
| ▪ Zonas ajardinadas: | 162,59 Ha. |
| ▪ Zonas forestales: | 0,00 Ha. |
| ▪ Nº de jardineras: | 515 ud. |
| ▪ Medianas: | 10,78 Ha. |
| ▪ Arbolado fuera del viario: | 1.510 ud. |

ARBOLADO URBANO

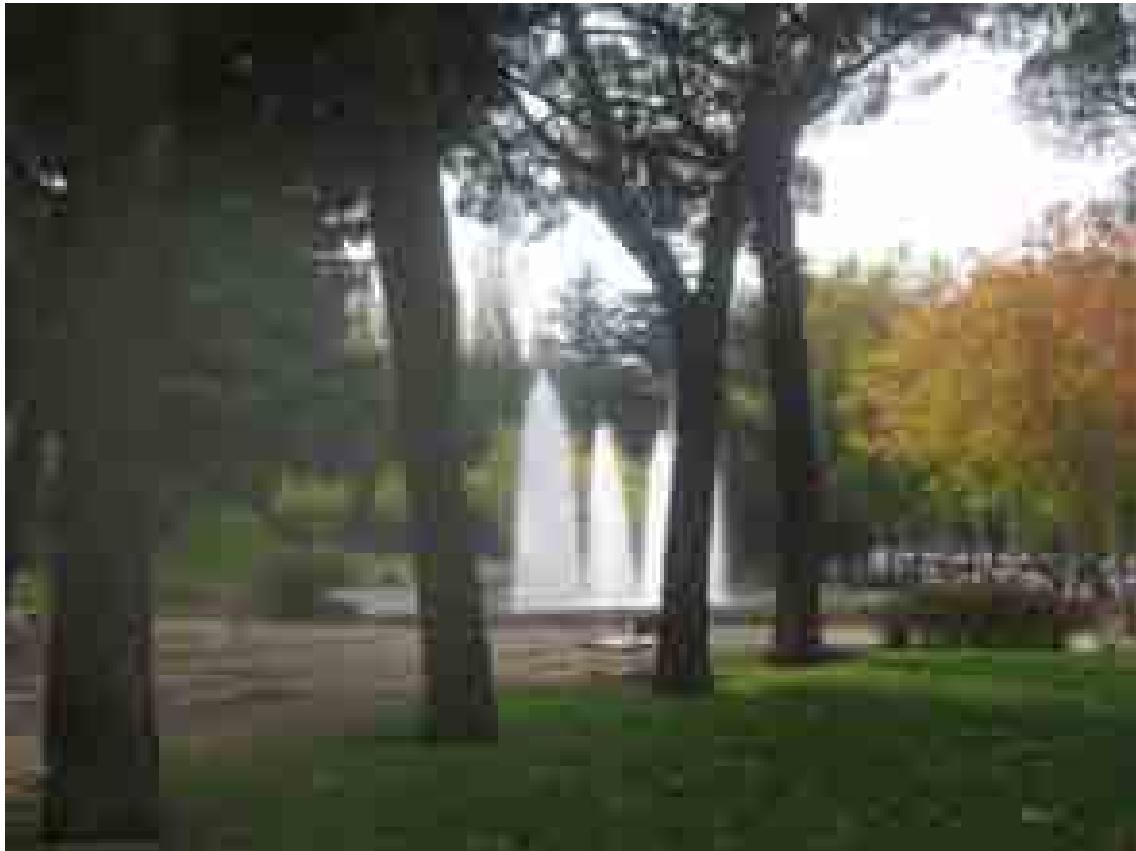
- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| ▪ Nº de unidades en el viario: | 13.881 ud. |
| ▪ Nº de especies distintas presentes: | 69 especies. |
| ▪ Especies más frecuentes: | |
| ○ Platanus hybrida: | 37,04% sobre el total del distrito. |
| ○ Acer negundo: | 11,13% sobre el total del distrito. |
| ○ Ulmus pumila: | 9,09% sobre el total del distrito. |
| ○ Resto de especies: | 42,74% sobre el total del distrito. |

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque Quinta de Los Molinos (31,09 Ha).
- Parque de San Blas (El Paraíso) (15,11 Ha).
- Parque de Canillejas (1,32 Ha).
- Ciudad Pegaso (7,90 Ha).
- Polígono de Las Mercedes (8,00 Ha).
- Cerro de La Mesa (4,38 Ha).
- Carril Bici (5,40 Km).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

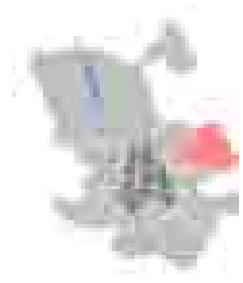
- Nº de árboles plantados: 1.221 ud.
 - en zona verde: 178 ud.
 - en viario: 1.043 ud.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Mejora de zonas terrizas en Parque Paraíso; remodelación de zonas estanciales en diversas zonas del distrito; acondicionamiento de la Glorieta de Arcentales, de la c/Albalá c.v. Alvadalejo, de c/ Arcentales nº 16, de la c/ Miguel Yuste; mejora de la c/ Cartago, de la Pza. de San Cristóbal y del parque Arquitecto Antonio Palacios.



Parque El Paraíso



Plaza de Grecia



Distrito de Barajas

Superficie zonas verdes: 233,14 Ha (4,25 % sobre total ciudad)
Arbolado alineación: 5.020 ud (1,85 % sobre total ciudad)

ZONAS VERDES (superficies y elementos en conservación municipal). Incluye el Parque del Capricho y el Parque Juan Carlos I.

- | | |
|------------------------------|------------|
| ▪ Zonas ajardinadas: | 217,21 Ha. |
| ▪ Zonas forestales: | 12,62 Ha. |
| ▪ Nº de jardineras: | 77 ud. |
| ▪ Medianas: | 3,31 Ha. |
| ▪ Arbolado fuera del viario: | 454 ud. |

ARBOLADO URBANO

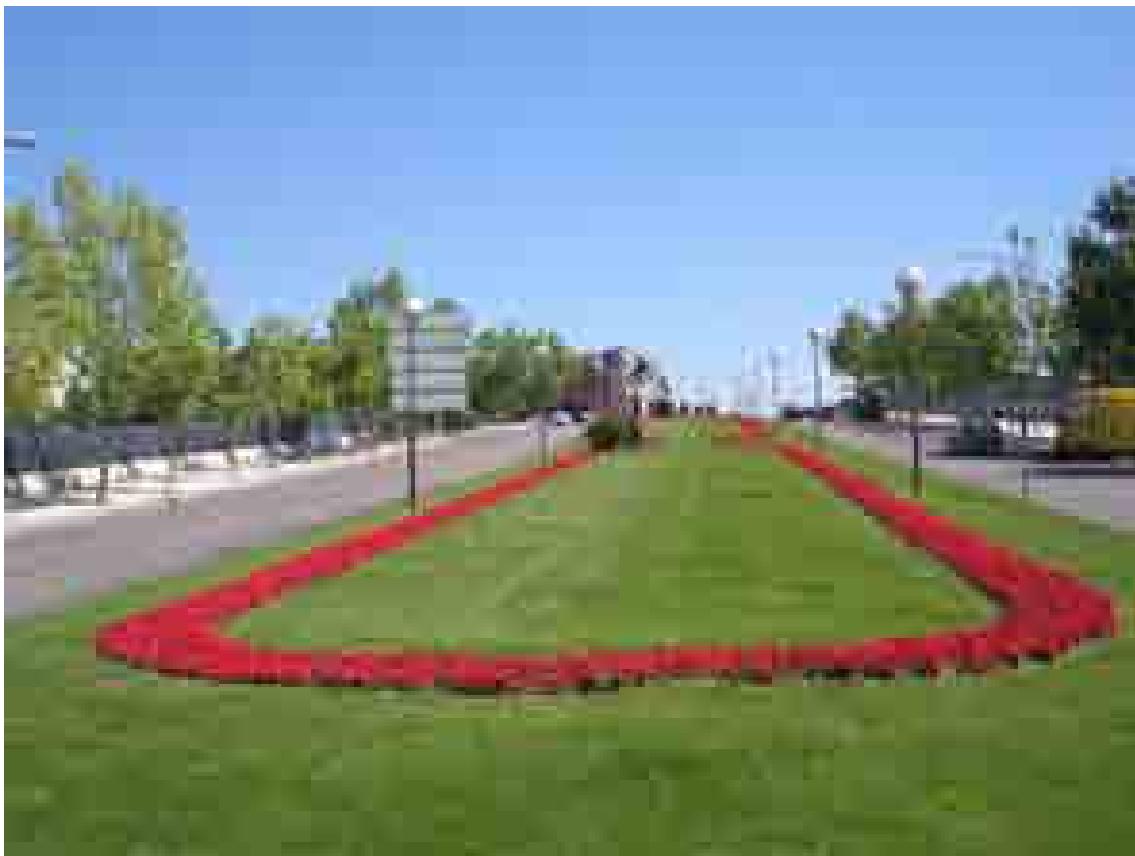
- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| ▪ Nº de unidades en el viario: | 4.566 ud. |
| ▪ Nº de especies distintas presentes: | 63 especies. |
| ▪ Especies más frecuentes: | |
| ○ Platanus x hybrida: | 38,22% sobre el total del distrito. |
| ○ Robinia pseudoacacia: | 16,36% sobre el total del distrito. |
| ○ Catalpa bignonioides: | 8,65% sobre el total del distrito. |
| ○ Resto de especies: | 36,77% sobre el total del distrito. |

PARQUES y ZONAS VERDES MÁS IMPORTANTES DEL DISTRITO

- Parque de El Capricho (17,60 Ha).
- Parque Juan Carlos I (160,00 Ha).
- Los Coronales (5,49 Ha).
- Alameda de Osuna (7,61 Ha).
- Mediana Avda. Logroño y Glorieta de Ntra. Sra. de la Soledad (1,96 Ha).
- Pza. de los Hnos. Falcó (0,23 Ha).

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 666 ud.
 - en zona verde: 340 ud.
 - en viario: 326 ud.
- Otras actuaciones: Podas de arbolado, plantación de arbustos, renovación de zonas degradadas.
- Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes: Acondicionamiento de alcorques corridos en Campo de las Naciones; remodelación de zonas estanciales en diversas zonas del distrito; acondicionamiento de la Glorieta sobre la M-40 y el acceso al Campo de las Naciones, de la zona comprendida entre Avda. de Logroño – Ermita de Ntra. Sra. de la Soledad – Ayerbe, de fuente en Avda. de Cantabria, y de c/ Bergantín; mejora en zona forestal del Pº Alameda de Osuna.



Avda. Consejo de Europa



Plaza Hermanos Falcó

1.4. ARBOLADO URBANO



Arbolado viario de Madrid

226.301 Unidades arbóreas de alineación
21 Distritos
4.146 Calles con arbolado viario

ARBOLADO URBANO

- Nº de unidades en el viario: 226.301 ud. (no se incluye en esta cifra el arbolado de los bulevares y ejes ajardinados por gestionarse dentro de los servicios de conservación de zonas verdes junto al resto de los parques y jardines de cada Distrito)
- Nº de especies distintas presentes: 203 especies
- Especies más frecuentes:
 - *Platanus x hybrida*: 25% sobre el total Madrid
 - *Sophora japonica*: 13% sobre el total Madrid
 - *Ulmus pumila*: 11% sobre el total Madrid
 - *Robinia pseudoacacia*: 9% sobre el total Madrid
 - *Ligustrum japonicum*: 7% sobre el total Madrid
 - Resto de especies: 35% sobre el total Madrid

ACTUACIONES MÁS DESTACADAS REALIZADAS DURANTE 2007

- Nº de árboles plantados: 12.812 ud.
- Nº de árboles peligrosos y/o secos apeados: 6.881 ud.
- Otras actuaciones: podas, tratamientos fitosanitarios, riegos, entrecavas, destoconados, limpiezas, trasplantes, arreglo de alcorques.
- Trabajos de mejora:
 - Cubrición de alcorques con pavimentos drenantes con el fin de evitar que el alcornoque constituya un elemento de riesgo para el peatón.
 - Labor importante de inspección para detectar cualquier incidencia en el arbolado y poder subsanarla lo antes posible.
 - Instalación de protectores metálicos en el arbolado expuesto a recibir golpes, daños, impactos, etc.

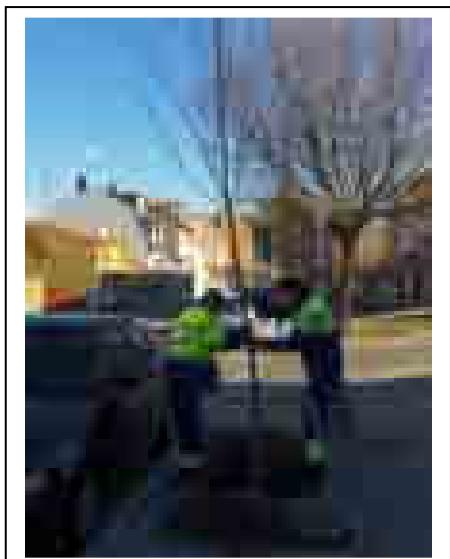
INVENTARIO INFORMATIZADO 2007

- La gestión del arbolado se realiza en base a la aplicación informática específica del arbolado viario, cuyo inventario presenta los 40 datos más representativos de cada árbol con su localización digital exacta, permitiendo el conocimiento detallado del árbol así como la posibilidad de realizar consultas sobre su estado, planificar actuaciones, seleccionar, efectuar búsquedas, editar planos, dar altas y bajas, etc.

ESTUDIOS REALIZADOS DURANTE 2007

- Análisis del arbolado adulto de riesgo utilizando técnicas de diagnóstico modernas como la testificación de la madera interna mediante el uso del resistógrafo ó el picus (tomógrafo) para evaluar su estado y decidir la actuación más adecuada.

- Realización de un Manual para llevar a cabo las plantaciones de arbolado viario de Madrid, dirigido a Organismos y Empresas de Urbanismo, Construcción y Obras, con el fin de mejorar todos los factores implicados en la plantación – proyección, elección de especies, calidad de planta, ejecución, etc., - para disminuir el número de marras y conseguir un mantenimiento sostenible del arbolado a largo plazo.



2. OBRAS Y PROYECTOS

2.1. NUEVAS ZONAS VERDES

- **Parque Forestal de Valdebebas**
- **Parque Juan Pablo II**
- **Nuevas zonas forestales**



Parque Forestal de Valdebebas Distritos: Barajas / Hortaleza

Superficie: 470,00 Ha

Con una extensión de 470,00 Ha, y con una silueta que representa un gran árbol, el Parque Forestal de Valdebebas va a reequilibrar la dotación de espacios verdes de la ciudad y va a determinar una importante mejora de la calidad ambiental de los distritos del Este de Madrid. Se trata del mayor parque en cuanto a dimensiones jamás construido en la historia de la ciudad de Madrid, equivalente a 4 veces el Parque del Retiro, y contará aproximadamente con un total de 206.340 árboles y 183.194 arbustos.

Se conformará según lo recogido en un total de diez proyectos, que desarrollan el Anteproyecto “Parque Forestal de Valdebebas” dentro del marco establecido por el Plan Parcial US.4.01 “Parque de Valdebebas”, regulándose por el planeamiento urbanístico vigente PGOUM (*Plan General de Ordenación Urbana de Madrid, Orden de 17 de Abril 1997*), denominándose en el mismo: “**UNP.04.01 “Ciudad Aeroportuaria - Parque de Valdebebas”**”.

Durante el año 2007, han comenzado a ejecutarse las fases I, II y V, cuyas principales actuaciones se resumen a continuación:

Fase I.- Con un plazo de ejecución de 24 meses, el proyecto desarrolla las siguientes infraestructuras:

- Circuito Ornamental
- Circuito de Aguas Pluviales
- Instalaciones Eléctricas Generales
- Red de Senderos
- Red Básica de Riego
- Red Básica de Agua Potable

Fase II.- Plazo de ejecución 24 meses.

Desarrolla el ámbito más extenso del parque (Copa), y su objeto fundamental es recrear los principales paisajes vegetales del centro de España. Este espacio albergará las formaciones vegetales con mayor grado de naturalidad entre las representadas en el Parque Forestal. El proyecto se articula en tres ámbitos:

- Paisajes forestales de la Copa con 116,1ha
- Campo Abierto con 21,7 ha
- Laberinto Forestal con 2.3 ha.

Fase V.- Plazo de ejecución 24 meses.

- Ejecución de los aparcamientos para visitantes del Parque Forestal. Con 20 plazas para autobuses y 2.733 para turismos, 76 de ellas destinadas minusválidos.
- Cerramiento perimetral de la zona de copa y campo abierto.
- Tratamientos y plantaciones en las zonas periféricas del Parque Forestal. Con un total de 18.549 pies de especies arbóreas y 2.993 de arbustivas.
- Plazas de acceso, en un total de 4.

El agua en Valdebebas

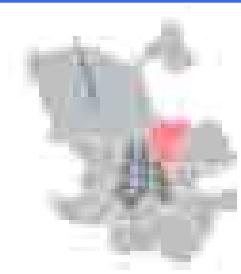
El sistema de riego contempla dos tipos de redes, uno de agua potable para fuentes de beber y láminas de agua y otro de agua regenerada para la red de bocas de riego y sistemas de aspersión y goteo. Se dispondrá de dos depósitos de abastecimiento dentro del parque.

Los elementos de riego se distribuyen sobre anillos cerrados minimizando las pérdidas de carga y maximizando caudales y el aprovechamiento del tiempo de riego disponible. Los sistemas automáticos serán de Control Centralizado y Remoto, por medio de descodificadores, permitiendo optimizar la red en tiempo y demanda de caudales punta.

Paralelamente se realiza un sistema de recogida de aguas pluviales, que se incorporan al circuito por medio de una serie de embalses.

Fotografías de las obras de construcción del Parque de Valdebebas





Parque Juan Pablo II Distrito: Hortaleza

Superficie parque: 31,50 Ha

Es un ejemplo representativo de la aplicación de los criterios de jardinería sostenible en la creación de nuevas zonas verdes. Está situado entre el Pinar de Barajas, la Avda. de los Andes, la Avda. de las Piceas, la M-40 y la Avda. del Papa Negro, y es atravesado por la Avda. de Machupichu.

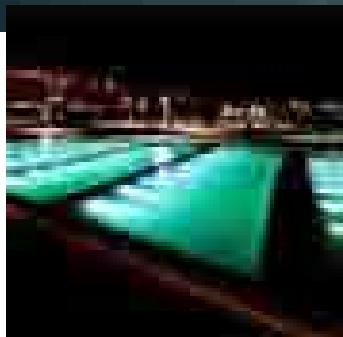
Con una superficie total de 31,50 ha, el parque se estructura en 4 zonas: deportiva, estancial, temática y didáctica. El agua, en forma de canales, acequias, cascadas, aljibes, etc., es el nexo de unión entre las distintas zonas proyectadas para optimizar su uso y conseguir un mantenimiento eficaz, sencillo y de coste razonable.

Dentro del año 2007, han finalizado las obras de las fases I y II, correspondientes a la Zona Estancial y Zona Temática, con una superficie total de 10,77 ha.

Fase I Zona Estancial (Jardín del sol y el agua)

Su diseño se articula desde la plaza del reloj de sol, centro y foco de canales, plantaciones y caminos, que configuran la zona con mayor aptitud de parque público. De diseño moderno, acoge y fusiona plantaciones de especies tradicionalmente mediterráneas: olivo, vid, trigo y frutales, con otras de la moderna jardinería, en un ambiente de agua, con zonas estanciales, paseos, zonas infantiles, carril bici y área canina, que conforman una zona verde con tipología vecinal, distribuidora y nexo de unión de gentes y barrios.

En total se han plantado **475 árboles y 60.443 arbustos**.



Fase II Zona Temática (Jardines históricos del Mediterráneo)

Es una zona representativa de algunos jardines históricos, donde se recrea alegóricamente, la historia de la jardinería mediterránea.

En ella encontraremos: el Jardín del Oriente Próximo, el Jardín Medieval, el Jardín Árabe, el Palmeral, el Paraíso y siempre el agua, con juegos, que facilitan al público infantil, la comprensión de la problemática del agua: el uso racional, su utilización y el consumo responsable, como medios para lograr un aprovechamiento sostenible.

En total se han plantado **445 árboles**, **13.986 arbustos**, **53.899 vivaces/anuales** y solamente **356 m² de pradera** (0,10% de la superficie).



Riego

El sistema de riego contempla dos tipos de redes: de agua potable y de agua regenerada. La primera para abastecer a las fuentes de beber y las bocas de riego auxiliares, y la segunda para el sistema de riego por goteo.

La programación con un **Sistema de Control Centralizado y Remoto**, se establece por medio de descodificadores, independientes para cada sector de riego. Sistema altamente eficiente con un aprovechamiento del recurso superior al 95%.

En la actualidad la instalación de agua regenerada no está operativa, pendiente de la construcción de un depósito que se ejecutará con la fase IV.

Nuevas zonas forestales

253.994 árboles

Entre otras actuaciones acometidas relacionadas directamente con el soterramiento de la M30, se ha llevado a cabo el “**Programa de ajardinamiento y reforestación de la Calle 30. Medidas compensatorias**”, que comprende el conjunto de plantaciones que la normativa municipal impone como mecanismo para reponer y aumentar el patrimonio arbóreo de la ciudad, compensando las pérdidas de arbolado necesarias para la realización de las obras. El programa, ejecutado por el Área de Gobierno de Urbanismo y en el que ha participado activamente la Dirección General de Patrimonio Verde, contenía la obligación de plantar entre Noviembre de 2005 y Marzo de 2007 un total de **253.994** árboles.

FASES I Y II MANTENIMIENTO

Durante el año 2007 se han realizado los trabajos de conservación de 101.706 árboles que se habían entre 2005 y 2006 en las Fases I y II en 19 zonas diferentes de Madrid.

FASE III REFORESTACIÓN

La tercera y última Fase se inició en noviembre de 2006 y ha concluido en marzo de 2007, actuando sobre 22 zonas correspondientes a 10 distritos de la ciudad. En colaboración con las Universidades Públicas, así como la Universidad Nacional de Educación a Distancia. El lugar donde más árboles nuevos se incorporan en esta Fase III es la Casa de Campo, con **66.687** nuevos árboles.



2.2. REMODELACIÓN DE ZONAS VERDES

Remodelación de zonas verdes

Durante el año 2007 se ha llevado a cabo la remodelación de algunos parques de Madrid poniendo especial interés en la ordenación de estos espacios, para que los usuarios encuentren en ellos tanto el estímulo de un lugar singular como el deseo de habitar y hacer suyo un espacio cercano y familiar.

Para la remodelación de dichos parques se han tenido en cuenta los criterios de sostenibilidad ambiental al introducir sistemas de riego que aumentan la eficiencia del uso del agua y la plantación de especies que requieren un menor consumo de este recurso limitado.

Las zonas de actuación pertenecen a los distritos: Ciudad Lineal, Latina, Carabanchel, Usera, Villa de Vallecas, Villaverde y Vicálvaro; y las obras realizadas corresponden a los siguientes tipos: Plantación de especies arbóreas y arbustivas, instalación de riego por goteo, creación de zonas de ejercicio para mayores, áreas caninas y zonas infantiles.

- -Creación de circuito biosaludable y acondicionamiento de viales principales y sendas secundarias (*Reforma y Acondicionamiento del Parque Dehesa Boyal. Distrito Villaverde*).



- -Ejecución de nuevas pistas deportivas y creación de caminos y zonas estanciales (*Mejora del Parque Olof Palme. Distrito Usera*).





- -Restauración de las zonas de vegetación degradadas o carentes de la misma incluyendo plantaciones (*Remodelación Parcial del Parque Arriaga. Distrito Ciudad Lineal*).
- -Recuperación del espacio ocupado por la carretera como zona verde o estancial, aumentando la superficie plantada (*Ampliación y Remodelación del Parque Situado en la Avenida de los Poblados y Actuación en la Zona Verde Junto a la Calle Jacobinia. Distrito Carabanchel*).
- -Estabilización de los taludes mediante la reducción de pendiente y la cobertura total de superficie con el empleo de especies vegetales tapizantes y rastreras y corrección de los procesos erosivos actuales (*Estabilización de Taludes en el Paseo de los Jesuitas. Distrito Latina*).
- -Sustitución de las praderas de césped por vegetación de bajo consumo hídrico (*Mejora del Parque Vallecas Villa. Distrito Villa de Vallecas*).
- -Plantación de especies vegetales arbóreas, arbustivas y tapizantes, que completen la pantalla vegetal y el conjunto de la zona verde (*Acondicionamiento en la Colonia Valderribas 1.2. Distrito de Vicalvaro*).



NUEVOS CRITERIOS DE JARDINERÍA PÚBLICA

Una vez consultados los requerimientos y limitaciones impuestos por el PGOU en cuanto a los posibles usos, la sostenibilidad nos condicionará las líneas básicas del diseño.

Para ello, se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

- Preservar los ecosistemas existentes, integrando los recursos disponibles en el diseño de la futura zona verde.
- Preservar y fomentar la biodiversidad vegetal y faunística.
- Seleccionar las especies vegetales teniendo en cuenta las características climáticas del lugar, sus necesidades hídricas, así como su fisiología y asociaciones.
- Utilizar especies rastreras y tapizantes en sustitución de céspedes.
- Emplear sistemas de riego eficientes utilizando, en lo posible, aguas residuales regeneradas.
- Estudiar las posibilidades de conectar las nuevas zonas con la red ciclista de Madrid.
- Plan de gestión de residuos de la obra.
- Uso racional de los movimientos de tierras, aprovechando los materiales sobrantes para crear los relieves proyectados y minimizar así los residuos.
- Reciclado de escombros.
- Diseño zonal de alumbrado eficiente que evite la contaminación lumínica.
- Mobiliario y pavimentos: material de bajo impacto ambiental integrado en el medio.

Todos estos criterios y técnicas, aseguran un mantenimiento con un consumo menor de recursos, sin disminuir el nivel de calidad de los espacios verdes y potenciando la sostenibilidad de la jardinería.



3. PRODUCCIÓN VEGETAL

3.1 ESTUFAS MUNICIPALES

SUPERFICIE

TOTAL:	35.000 m ² :
Invernaderos de cristal:	3.500 m ²

INSTALACIONES

-Invernaderos metálicos con cubierta de cristal y policarbonato: 3500 m², mesas de cultivo, pasillos de cemento, ventanas con apertura manual o automática, sistemas de riego automático, sistemas automáticos de sombreo con malla aluminizada, sistema automático de humidificación, control de sistemas mediante ordenador climático.

-Túneles metálicos: 3008 m², cubierta de malla de sombreo o de plástico flexible, sistemas de riego automáticos.

-Umbráculo plano metálico: 1.066 m², sistema de sombreo automático con malla aluminizada, sistema de riego automático.

-Umbráculo plano metálico: 180 m² con malla de sombreo fija, sistema de riego automático.

-Cajoneras: 2.724 m², protecciones de cultivo de obra, con cubierta de bastidores metálicos con cristal o policarbonato y cubierta de protección metálica con malla de sombreo.

-Platabandas de cultivo: 5.224 m² con pasillos de cemento y bordillos de obra, sistema de riego automático.

-Almacenes, vestuarios, oficina, aula, garajes, cuartos de calderas antiguos: 1.350 m², con todas las instalaciones y equipamiento completo para cada caso.

-Caminos principales: bordillos asfalto y adoquines o zahorra y adoquines: 2.374 m².

-Sistema de riego. Estanque de riego de 475 m³. Cuarto de bombas y fertirrigación de 25 m² con grupo de bombeo, sistema de fertirrigación automatizado y 2 ordenadores de control para riego y fertirrigación. Sistema de tuberías de distribución de riego primarias y secundarias en toda la superficie del vivero y electro válvulas (35.000 m²). Otros sistemas anejos.

-Sistema de calefacción de gas por agua caliente. Cuarto de calderas de 10 m² con dos calderas de gas natural, sistemas de control. Y otros sistemas. Sistema de distribución de calefacción a todos los invernaderos con bombas de circulación correspondientes. Sistema de tuberías de calefacción radiantes dentro de cada uno de los invernaderos con válvulas de tres vías y termostatos.

-Sistema de distribución de electricidad e iluminación: en toda la superficie del vivero: (35.000 m²).

-Resto de superficie: otras zonas de cultivo y zonas de depósito de tierras y materiales.

PRODUCCIÓN

-Plantas de flor: 800.000 uds.(de 30 especies y variedades distintas)

-Plantas de interior: 4.500 uds (de 25 especies distintas)

Adornos: 430 servicios realizados para actos protocolarios municipales y adornos permanentes para las distintas secciones municipales.

PERSONAL: 37 trabajadores municipales



3.2 VIVERO DE CASA DE CAMPO

SUPERFICIE: 17 Ha

INSTALACIONES

- Oficina del encargado
- Almacén de herramienta
- Tres almacenes, una nave y tres porches para materiales y maquinaria.
- Vestuario femenino y masculino.
- Oficina técnica
- Casa de las Moreras
- Casa guarda
- Casa bombas

PRODUCCIÓN

- Salida de Árboles con destino Zonas Verdes de Madrid y Arbolado Urbano: 10.000 uds.
 - o 2.500 uds. a raíz desnuda y cepellón.
 - o 7.500 uds. en contenedor
- Arbustos con destino a Zonas Verdes municipales: 300.000 uds.
- Producción de estaquillas de arbustos en las instalaciones de invernadero: 250.000.
- Mantenimiento de cultivos: riegos con red de riego agrícola, riego por aspersión, difusión, goteo y manual con mangueras; tratamientos herbicidas, insecticidas y fungicidas; eliminación de malas hierbas y laboreo del terreno; realización de cepellones, extracción de plantas a raíz desnuda, traslado de plantas dentro del vivero.

PERSONAL: 32 trabajadores municipales



3.3 VIVERO MIGAS CALIENTES

SUPERFICIE: 8 Ha

INSTALACIONES

- Edificio de oficinas e instalaciones de personal
- 2 túneles invernaderos
- Porche de maquinaria

PRODUCCIÓN

- Producción anual: 12.000 árboles a raíz desnuda

PERSONAL: 20 trabajadores municipales



3.4 LABORATORIO DE CULTIVO “IN VITRO”

SUPERFICIE: 170 m²

INSTALACIONES

- Edificio de laboratorio y dependencias de personal.
- Invernadero de aclimatación de 150 m².

PRODUCCIÓN

Mediante técnicas de cultivo “in vitro” se realiza el saneamiento de material vegetal (crisantemo, olmo, etc), la conservación de germoplasma de individuos seleccionados y la producción de plantas de interior.

Producción: 6.000 unidades de 25 especies diferentes.

Investigación: Mediante un Convenio con la E.T.S.I. Agrónomos se realiza la puesta a punto de los medios de cultivo para 15 especies nuevas al año.

PERSONAL

2 trabajadores municipales

3 Becarios acogidos al Convenio entre el Ayuntamiento de Madrid y la E.T.S.I. Agrónomos.



3.5 PLANTA DE COMPOSTAJE DE MIGAS CALIENTES

SUPERFICIE: 15.000 m²

INSTALACIONES

- Solera de hormigón
- Edificio de control de operaciones e instalaciones de personal
- Porche de maquinaria y talleres
- Instalación de aireación forzada
- Báscula

MAQUINARIA

- Desfibradora
- Pala cargadora
- Tractor
- Equipo de fermentación controlada
- Volteadora
- Cribadora

FUNCIONES: Tratamiento de los residuos vegetales procedentes de las labores de conservación de las zonas verdes de Madrid.



PRODUCCIÓN

- Residuos de entrada: 4.600 toneladas
- Producción de compost: 4000 toneladas

3.6 TALLERES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO VERDE

SUPERFICIE: Superficie total aproximadamente 500 m²

INSTALACIONES

- Comedor
- Vestuario
- Servicios
- Oficina y almacén de albañilería
- Almacén de madera
- Almacén de fontanería
- Taller de fontanería
- Taller de electricidad
- Almacén de hierro
- Taller de pintura
- Taller de carpintería
- Taller de cerrajería

FUNCIONES: Trabajos de reparación y mantenimiento de instalaciones eléctricas, pintura, carpintería y cerrajería.

PERSONAL: 8 trabajadores municipales



3.7 TALLERES DE LA FAISANERA

SUPERFICIE: 2.200 m²

INSTALACIONES

- Oficinas
- Vestuarios
- Almacén
- Taller de soldadura
- 2 talleres para reparaciones
- Puente lavado vehículos
- Casetas almacenaje mercancías peligrosas (combustible)
- Porche exterior para protección máquinas

FUNCIONES: Mantenimiento de las instalaciones y vehículos adscritos a la Dirección General de Patrimonio Verde.

PERSONAL: 19 trabajadores municipales

