

Memoria de Actividades

Años 2007-2008

Patrimonio Verde



Índice

Presentación	3	(1.4) Arbolado urbano	79
Mapa zonas verdes de Madrid	4	Arbolado viario de Madrid	81
1 Conservación y mantenimiento de Zonas Verdes	5	2 Obras y Proyectos	83
(1.1) Parques Históricos	7	(2.1) Nuevas zonas verdes	85
El Retiro	9	Parque Forestal de Valdebebas	87
El Capricho de la Alameda de Osuna	13	Parque Juan Pablo II	89
Quinta de la Fuente del Berro	15	Cuña Verde O'Donnell	91
(1.2) Parques Singulares	17	Nuevas zonas forestales	95
Casa de Campo	19		
Parque del Oeste	23		
Quinta de los Molinos	25		
Parque Juan Carlos I	27		
Parque Lineal del Manzanares	29		
Finca de Tres Cantos	31		
Plaza de Oriente y Jardines de Sabatini	33		
(1.3) Zonas verdes de distrito	35	3 Producción Vegetal	97
Centro	37	Viveros Municipales	99
Arganzuela	39	Planta de compostaje de Migas Calientes	103
Retiro	41	Rosaleda de Madrid	105
Salamanca	43	Investigación	109
Chamartín	45		
Tetuán	47		
Chamberí	49		
Fuencarral-El Pardo	51		
Moncloa-Aravaca	53		
Latina	55		
Carabanchel	57		
Usera	59		
Puente de Vallecas	61		
Moratalaz	63		
Ciudad Lineal	65		
Hortaleza	67		
Villaverde	69		
Villa de Vallecas	71		
Vicálvaro	73		
San Blas	75		
Barajas	77		
4 Nuevos criterios de Jardinería Pública	111		
5 Gestión administrativa y presupuestaria	113		
(5.1) Funciones y Estructura de la Dirección General de Patrimonio Verde	115		
(5.2) Presupuesto general de la Dirección General de Patrimonio Verde	119		

ZONAS VERDES EN CONSERVACIÓN MUNICIPAL



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



El Retiro



El Retiro





El Retiro

Distrito: Retiro

Superficie jardín: 118 ha
Año creación: 1630

Datos de zonificación

● Superficie del Parque	118 ha
● Zonas ajardinadas	62 ha
● Zona terriza y viales	49 ha
● Láminas de agua	5 ha
● Monumentos y edificaciones	2 ha
● Zonas deportivas	3 uds.
● Zonas de Juegos 3 ^a edad	1 uds.
● Zonas de Juegos infantiles	15 uds.
● Mobiliario Urbano:	
• Bancos	1.440 uds.
• Papeleras	1.089 uds.

Datos sobre vegetación

● Arbolado	20.810 uds.
● Macizos de arbusto	2,8 ha/84.000 uds.
● Macizos de flor	0,7 ha/175.000 uds.
● Setos	54.869 m.l.

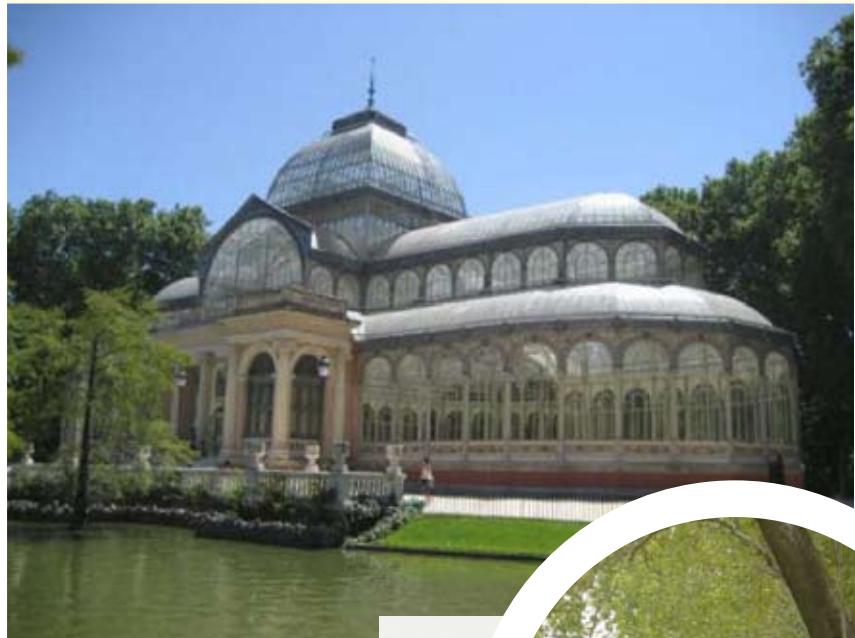
Historia del parque

● Los Jardines del Buen Retiro fueron creados en el siglo XVII durante el reinado de Felipe IV como quinta de recreo para la corte de la Casa de Austria. Con la llegada 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 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 merecen mención especial dada su singularidad, como el famoso 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.



El Retiro



El Retiro



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 del 11 de Marzo de 2004 en Madrid, ubicado en la zona de la Chopera.

Actuaciones sobre vegetación 2007/08

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 m ²

Obras realizadas 2007 y 2008

○ Proyectos y Obras:

- Acondicionamiento de áreas ajardinadas entre la Puerta de la Independencia y la Puerta de España
- Obras de acondicionamiento de la Rosaleda

○ Remodelación de la zona

- Remodelación de zonas estanciales en Herrero Palacios
- Remodelación del talud de Mariano de Cavia
- Remodelación de praderas en Campo Grande

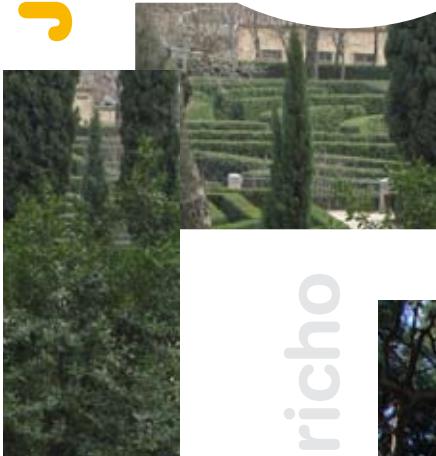
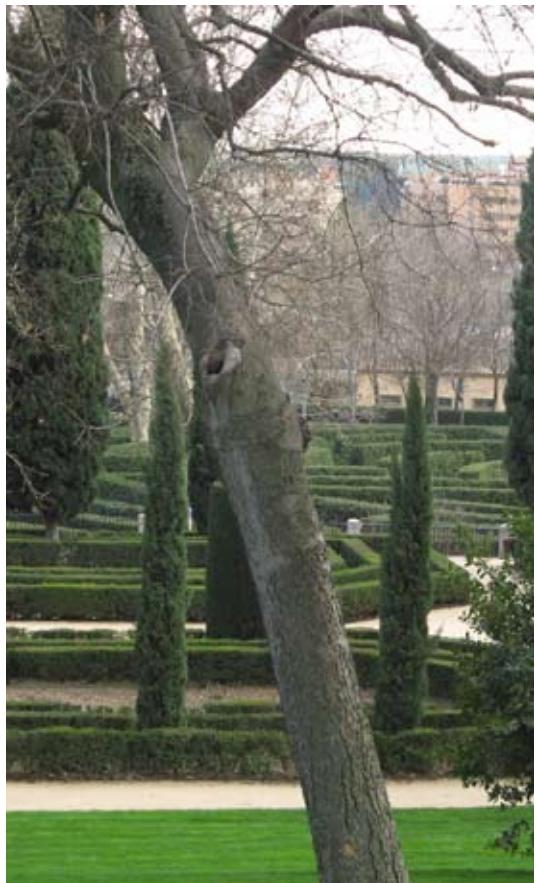
○ Acondicionamiento de la zona

- Acondicionamiento y ampliación de zonas deportivas
- Rehabilitación de terrizo: 61.646 m² sup. rehabilitada
- Red de saneamiento: 585 m.l. de tubería
- Colocación de pletina delimitadora de pradera: 1.200 m.l.
- Colocación de cacera de adoquín: 250 m.l.

○ Red de agua potable para el abastecimiento de edificios y fuentes



Jardín del Capricho



Jardín del Capricho





El Capricho de la Alameda de Osuna

Distrito: Barajas

Superficie jardín: 17,60 ha
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 m ²
○ Zonas terrizas viales y estanciales:	7,16 ha
○ Láminas de agua	7.045,49 m ²
○ Edificaciones caprichos	2.535,04 m ²

Arbolado

○ N° de unidades presentes:	4.073 uds.
○ N° de especies distintas presentes:	68 especies
○ Especies más frecuentes:	
<i>Cercis siliquastrum</i> :	18,54% sobre el total del parque
<i>Cupressus sempervirens</i> :	8,25% sobre el total del parque
<i>Pinus pinea</i> :	7,41% sobre el total del parque
Resto de especies:	65,80% sobre el total del parque

Historia del Parque

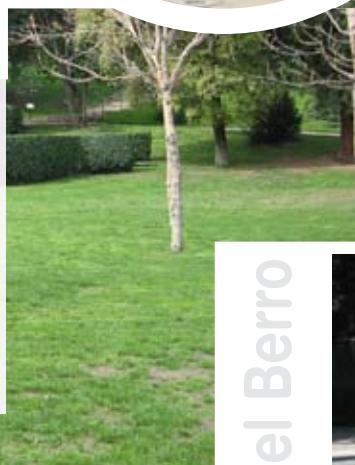
○ Jardín histórico artístico desde 1934, creado por la Duquesa de Osuna a finales del siglo XVIII. Representa el más original y consumado ejemplo de villa suburbana del siglo XVIII en España, además de uno de los pocos exponentes de jardín paisajista que tenemos en nuestro país. Único en su género por los elementos artísticos que contiene, principalmente los “Caprichos”. Tras pertenecer a varios dueños el Ayuntamiento de Madrid adquiere la propiedad en 1974. En 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 restringido a los fines de semana y festivos con vistas concertadas el resto de los días del año.

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 25 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 50 uds.
- **Otras actuaciones:** Ampliación de cartelería, tratamiento contra xilófagos en la Casa de la Vieja, ampliaciones y adaptaciones riego automático, adaptación del riego para agua recuperada.
- **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.

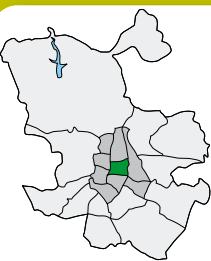


Quinta de la Fuente del Berro



Quinta de la Fuente del Berro





Quinta de la Fuente del Berro

Distrito: Salamanca

Superficie jardín: 7,40 ha

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:
- Centro Cultural “Fuente del Berro”.
- Estanques cascadas y fuentes ornamentales.
- Monumentos.
- Palomares.

Arbolado y grandes arbustos

Árboles y grandes arbustos:

- N° de unidades presentes: 794 uds.
- N° 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. 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 que ha sido el motor de este espacio desde su creación.

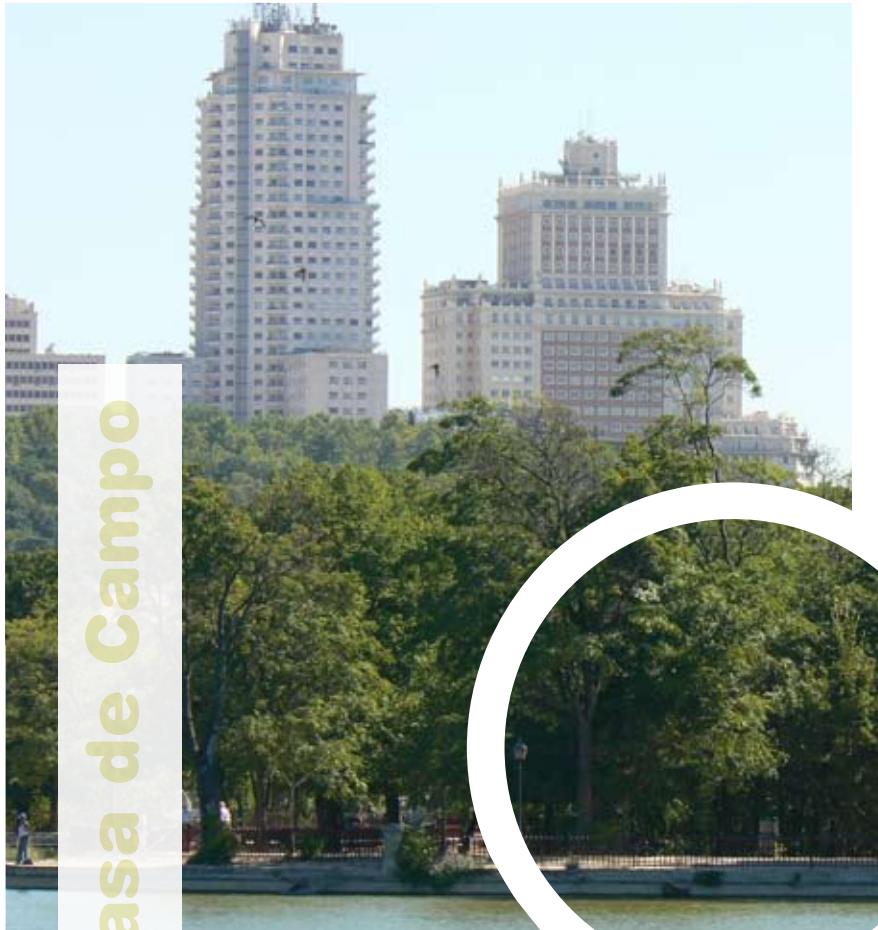
Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 8 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 6 uds.
- **Otras actuaciones:** Limpieza de pintadas y reparaciones de cerrajerías.

1.2. Parques Singulares

-  Casa de Campo
-  Parque del Oeste
-  Quinta de los Molinos
-  Parque Juan Carlos I
-  Parque Lineal del Manzanares
-  Finca de Tres Cantos
-  Otros espacios:
Plaza de Oriente y Jardines de Sabatini.

Casa de Campo



Casa de Campo





Casa de Campo

Distrito: Moncloa-Aravaca

Superficie jardín: 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:	958 m ²
○ Zona forestal:	1.300 ha
○ Zonas de juegos infantiles:	9 zonas
○ Zonas de juegos de mayores:	2 zonas
○ Circuitos biosaludables:	Un circuito de footing (0,9 km), un circuito de bicicletas (11,5 km) y el Anillo Verde Ciclista (12,6 km)

Arbolado

○ N° de unidades presentes:	700.000 uds.
○ N° de especies distintas presentes:	74 especies
○ Especies más frecuentes:	
<i>Pinus pinea</i> :	64% sobre el total del Parque (450.000 uds.)
<i>Quercus ilex</i> :	14% sobre el total del Parque (97.000 uds.)
<i>Cupressus arizonica</i> :	5% sobre el total del Parque (38.000 uds.)
<i>Fraxinus angustifolia</i> :	2% sobre el total del Parque (15.000 uds.)
<i>Ulmus minor</i> :	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, momento en el que se formaliza la compra de la propiedad a la familia 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. Con la llegada de la 2^a 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 declarado Monumento Histórico Artístico por Decreto de 3 de junio de 1931.

Durante la Guerra Civil, la Casa de Campo es frente de guerra a lo largo de casi 3 años, quedando en gran parte arrasada. En 1941 se ceden 250 hectáreas a la Real Sociedad Hípica Española (Club de Campo). En 1945 se cede otra parte para la canalización del Río Manzanares, y otra más en 1948 para la ordenación del Paseo de Extremadura.

Mediante la 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 de la Avenida de la Albufera.



Casa de Campo



Casa de Campo



blamiento del Paseo del Marqués 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.

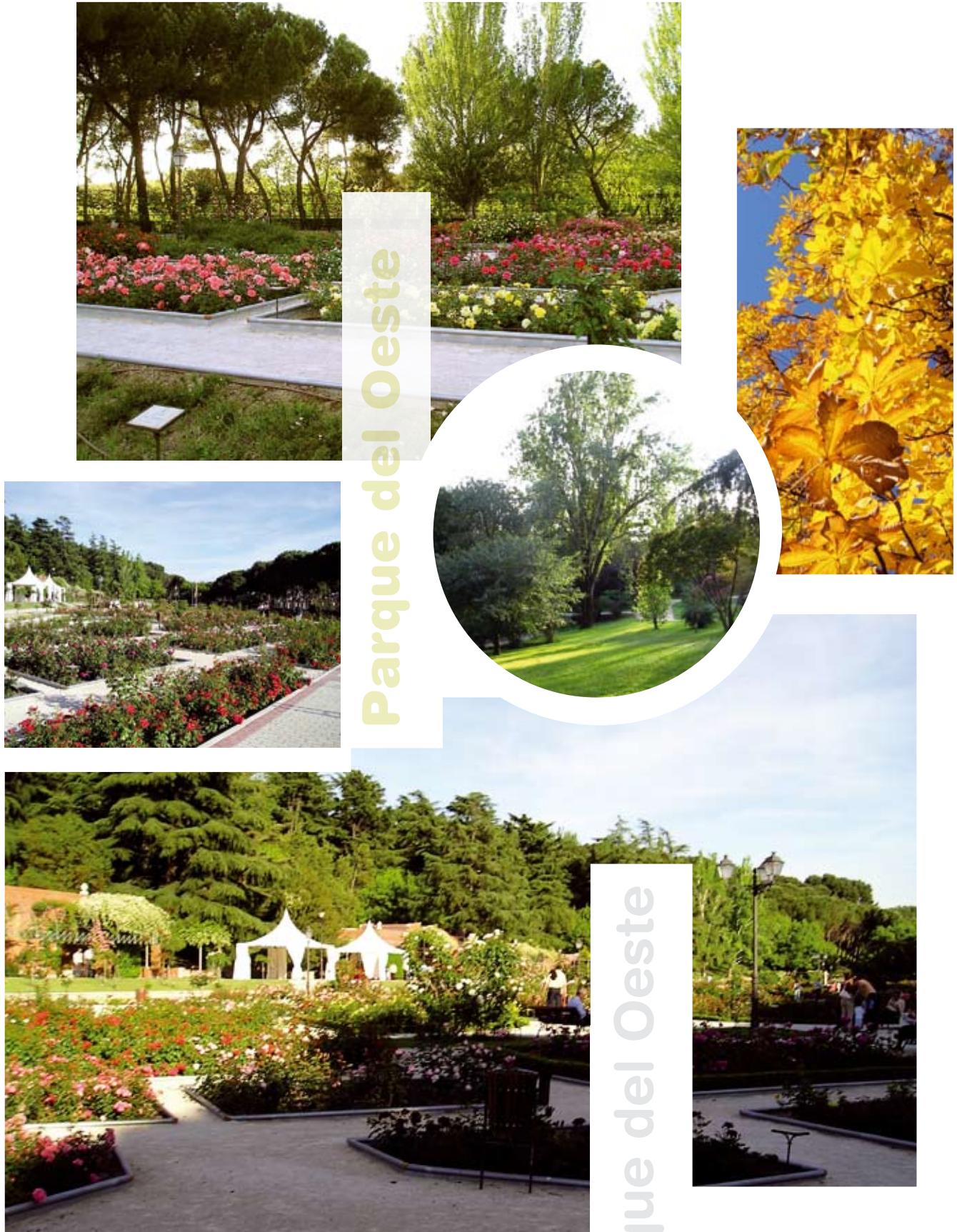
Entre los años 1996-2000, se ejecutan las distintas fases del Proyecto de Recuperación de Zonas Degradadas y Mejoras de Carácter Medioambiental, cofinanciado por el Fondo de Cohesión de la Unión Europea; con importantes actuaciones en reforestación, recuperación de suelos, repoblaciones faunísticas, 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, 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 Alamo 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 establecidos en el Parque.

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **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 792,79 ha.
 - 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.



Parque del Oeste

Parque del Oeste



Parque del Oeste*

Distrito: Moncloa-Aravaca

Superficie jardín: 114,90 ha

Año creación: 1905 (inauguración)

Zonas verdes (superficies por tipología)

○ Praderas y céspedes:	42,70 ha
○ Macizos arbustivos:	3,80 ha
○ Macizos de flor:	1.466,00 m ²
○ Zonas terrizas viales y estanciales:	19,09 ha
○ Zonas de juegos infantiles:	4 zonas
○ Zonas de juegos de mayores:	1 zona
○ Láminas de agua:	6.292,07 m ²
○ Monumentos:	42 monumentos

Arbolado

○ N° de unidades presentes:	8.529 uds.
○ N° de especies distintas presentes:	102 especies
○ Especies más frecuentes:	

<i>Pinus pinea:</i>	17,15% sobre el total del parque
<i>Sophora japonica:</i>	10,62% sobre el total del parque
<i>Pinus halepensis:</i>	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 y 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. Al 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 142 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 164 uds.
- **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.

* PARQUE DE OESTE; TEMPLO DE DEBOD; PRÍNCIPE PÍO; JARDINES E ISLETAS DE FERAZ; CEMENTERIO DEL 2 DE MAYO; ESCUELAS DE CERÁMICA; CENTRO TINAJA; TELEFÉRICO.



Quinta de Los Molinos



Quinta de Los Molinos





Quinta de Los Molinos

Distrito: San Blas

Superficie jardín: 21,09 ha
Año creación: 1920

Zonas verdes (superficies por tipología)

○ Praderas y céspedes:	12,99 ha
○ Macizos arbustivos:	3,58 ha
○ Macizos de flor:	608 m ²
○ Zonas terrizas viales y estanciales:	4,09 ha
○ Zonas de juegos de mayores:	1 zona
○ Circuitos biosaludables:	1 circuito
○ Láminas de agua	1797,55 m ²
○ Edificaciones	2537,77 m ²

Arbolado

- N° de unidades presentes: 7.762 uds.
- N° de especies distintas presentes: 56 especies
- Especies más frecuentes:

<i>Pinus halepensis:</i>	21,12% sobre el total del parque
<i>Prunus dulcis:</i>	20,91% sobre el total del parque
<i>Cupressus sempervirens:</i>	7,56% sobre el total del parque
Resto de especies:	50,41% sobre el total del parque

Historia del parque

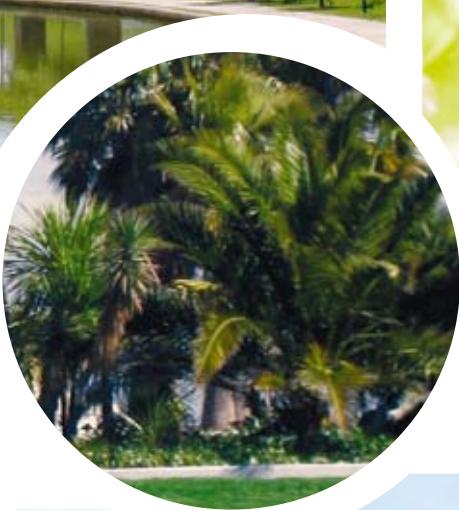
- Jardín privado creado en 1920 por D. Cesar Cort Botí urbanista y concejal de Madrid, convertido en público por cesión al Ayuntamiento de Madrid mediante convenio urbanístico suscrito en 1985 por la Gerencia Municipal de Urbanismo y sus herederos. Parque de uso público, finca de recreo rústico-urbana, 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 PGOUUM.

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

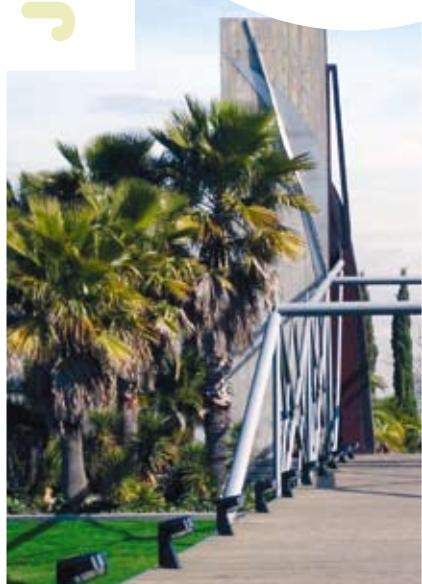
- **Nº de árboles plantados:** 21 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 69 uds.
- **Obras de mejora y/o remodelación efectuadas:** Instalación de nuevas zonas de riego por goteo; **Remodelación de zonas estanciales:** Nueva ejecución de acceso al jardín por c/ Dr. Zamenhof. Realiización 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 mediante lucha integrada, con utilización de auxiliares.



Juan Carlos I



Juan Carlos I





Parque Juan Carlos I

Distrito: Barajas

Superficie jardín: 160 ha
Año creación: 1992

Historia del parque

- Se crea en 1992 con motivo de “Madrid Capital Cultural Europea”, 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, la Estufa Fría, el Laberinto y las Zonas Estanciales”, existiendo hitos para dar una visión global del parque (pirámides, pasarelas sobre la ría...), tanto dentro como fuera del anillo. Este parque es un museo al aire libre, compuesto por 19 grupos escultóricos de diferentes artistas de reconocido prestigio.

Datos del parque

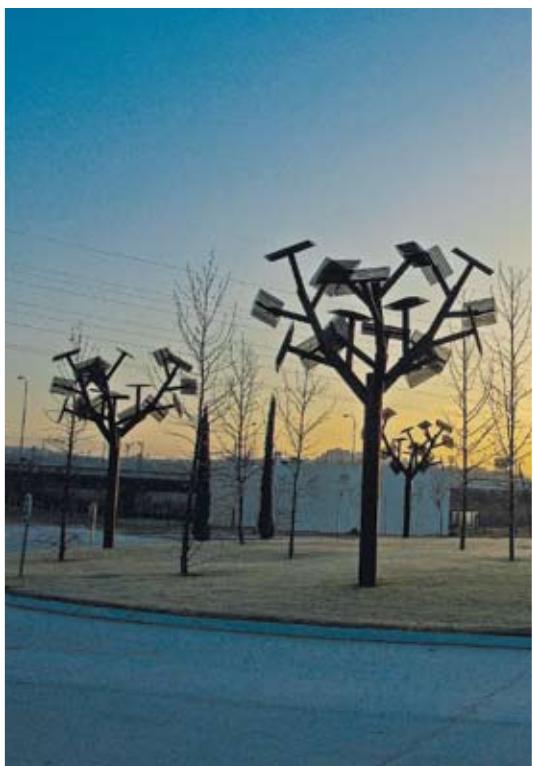
○ Superficie total:	160 ha	○ Macizos de flor:	1.310 m ²
○ Arbolado:	13.991 uds.	○ Pradera:	296.796 m ²
○ Macizos de arbustos:	94.489 m ²	○ Zonas forestales:	428.404 m ²
○ Lago y Ría:	123.682 m ²	○ Saneamiento:	12.325 m.l.
○ Fuentes ornamentales y láminas de agua:	14 uds.	○ Luminarias:	3.555 uds.
○ Zonas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

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Plantaciones.** Árboles: 1.561 uds.
- **Arbustos y vivaces:** 31.350 uds.
- Renovación de praderas: 41.000 m²
- Adecuación, impermeabilización y puesta en marcha de la ría y juegos de agua.
- Adecuación y ajardinamiento de la 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 del Jardín Cristiano.
- Remodelación de zonas de riego.
- Adecuación y apertura al público de Pirámides I y II.
- Adecuación y reparación de caminos; (50.868 m²) Pirámide V, triple alineación; Pirámide de México; Pirámide I, II. Cuatro estaciones, Pirámide de México.
- Colección de Plantas exóticas de la Estufa Fría y apertura al público.
- Rehabilitación del Pasaje Azul.
- Rehabilitación de la Plaza Este.
- Nuevo sistema de aireación del Lago.
- Reparación y puesta en marcha de la Fuente Matriz Tridimensional.
- Talleres de educación medioambiental: nº de participantes: 13.700 anual.
- Préstamo de bicicletas: 60 bicicletas, nº préstamos: 52.700 uds./anual.
- Paseos en tren por el parque.



parque del Manzanares



parque del Manzanares



Parque Lineal del Manzanares

Distrito: Puente de Vallecas y Usera

Superficie jardín: 35 ha
Año creación: 2003

Historia del parque

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

El ámbito del Parque del Manzanares abarca desde el nudo sur de Calle 30 hasta la calle Mezquita con una superficie de 35 ha a lo largo del río.

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.

Sobre las premisas de mantener el antiguo Parque del Barrio de San Fermín, se reordena como un jardín-balcón sobre el resto del Parque bajo la denominación del Parque del Belvedere.

Datos del parque

Superficie del Parque:	35 ha
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:	2.577 uds.
Praderas:	61.660 m ²

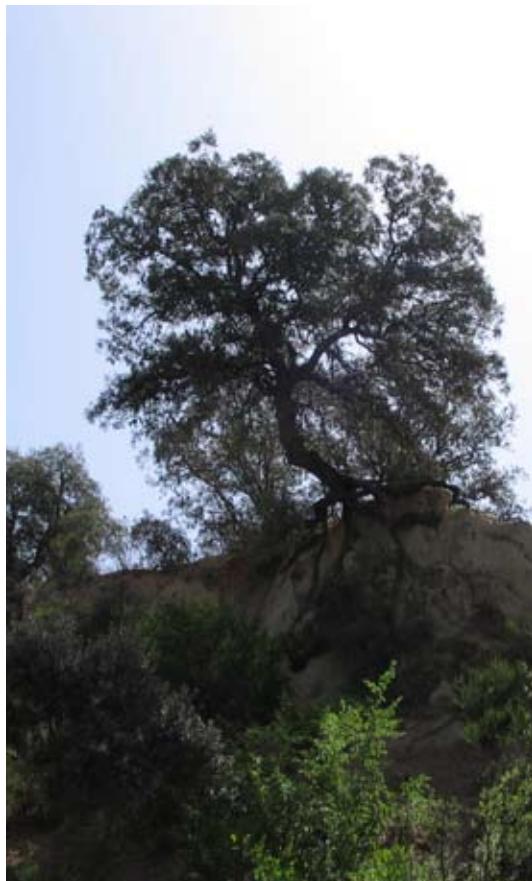
Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- N° de árboles plantados: 526 uds.
- N° de árboles peligrosos y/o secos talados: 136 uds.
- Obras de mejora y/o remodelación efectuadas:

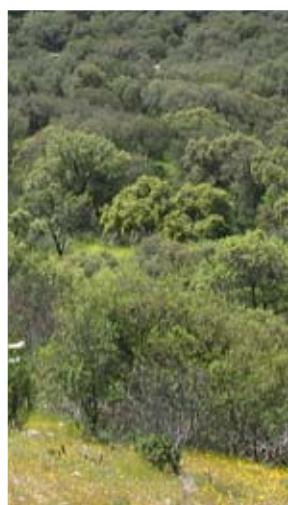
Acondicionamiento 1.6 has de pavimentos de madera.
Ejecución de 1,1 ha de Pradera de *Bermuda híbrida*.
Rehabilitación del colector.
Ampliación calle Mezquita.
Acondicionamiento entrada Embajadores (rotonda con árboles tecnológicos).
Renovación área juegos infantiles.
Acondicionamiento dependencias municipales.



Finca de Tres Cantos



Finca de Tres Cantos





Finca de Tres Cantos

Término Municipal de Tres Cantos

Superficie jardín: 228,56 ha
Año creación: 1941

Zonas verdes (parque forestal)

Árboles:	98,00 ha
Arbustos:	53,60 ha
Pastizal:	32,60 ha
Red de viales y estanciales:	5,50 ha
Pista deportiva:	1 zona

Arbolado

Nº de unidades presentes:	66.000 uds.
Nº de especies distintas presentes:	16 especies
Especies más frecuentes:	
<i>Pinus pinea</i> :	25,00% sobre el total del parque
<i>Quercus ilex</i> :	73,00% sobre el total del parque
<i>Populus nigra</i> :	0,50% sobre el total del parque
Resto de especies:	1,50% sobre el total del parque

Historia del parque

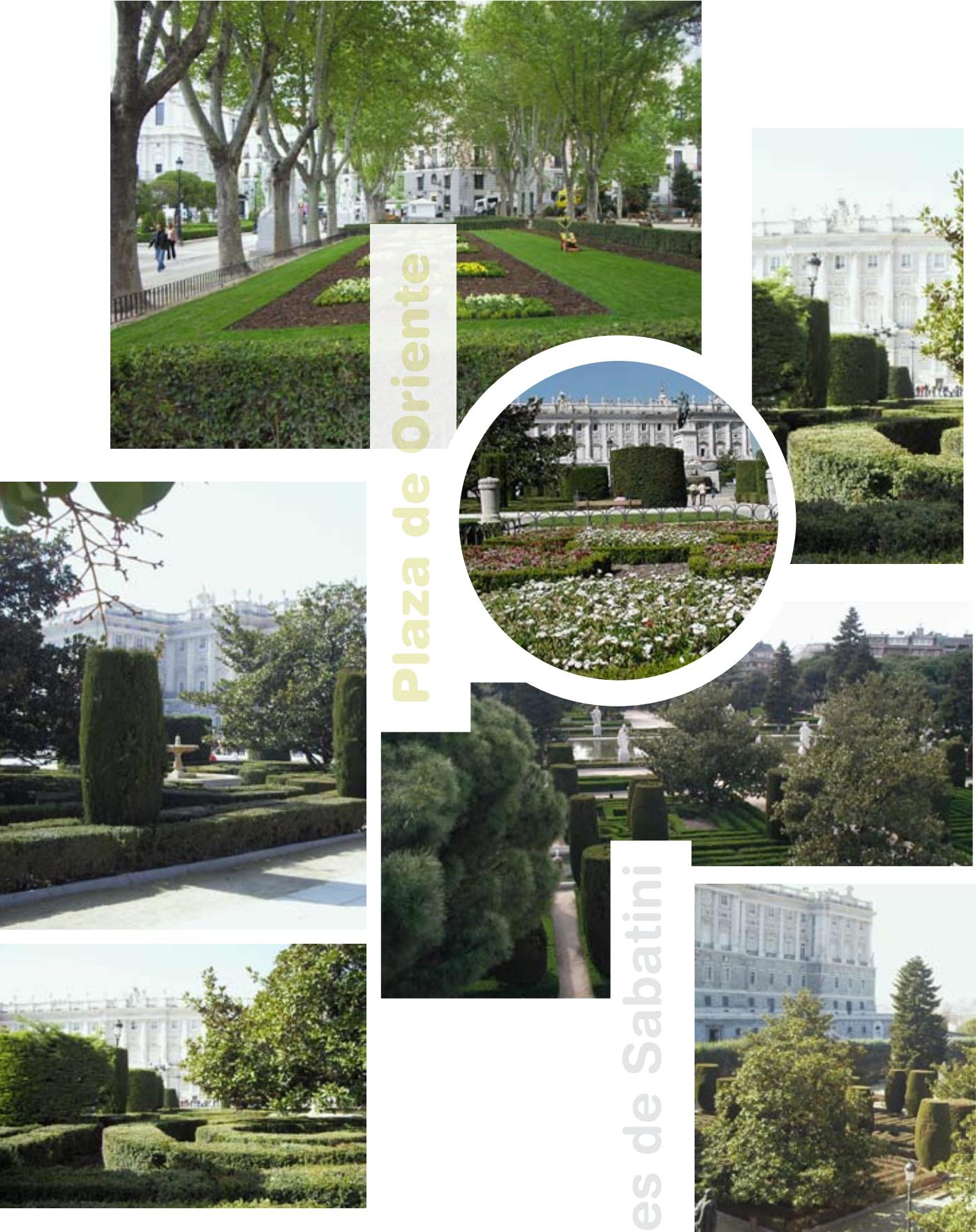
○ (*Finca rustica destinada a caza con pastos, monte bajo y plantío de viñedo, con unas cinco mil cepas, ...*) Así comienza la inscripción de la finca en el Registro de la Propiedad de Colmenar Viejo. Según el registro, la superficie inicial de la finca era 277 ha.

La finca fue vendida por Don Felipe Gonzalez Rojas mediante escritura otorgada en Madrid el 31 de Octubre de 1917 al industrial bilbaíno Don Horacio Echavarrieta y Mauri. 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 pesetas.

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

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



Jardines de Sabatini

Plaza de Oriente



Plaza de Oriente y Jardines de Sabatini

Distrito: Centro

Superficie jardín: 5,23 ha
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 m ²
Zonas terrizas viales y estanciales:	4,02 ha
Zonas de juegos infantiles:	1 zona
Láminas de agua:	1.436 m ²
Monumentos:	25 monumentos

Arbolado

Nº de unidades presentes:	610 uds.
Nº de especies distintas presentes:	19 especies
Especies más frecuentes:	
<i>Platanus hybrida:</i>	23,77% sobre el total del parque
<i>Cupressus sempervirens:</i>	20,66% sobre el total del parque
<i>Pinus pinea:</i>	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. Los jardines fueron inaugurados 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 semicircular, 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 1950. La última trasformación, la peatonalización de todo el entorno finalizó en el año 1999, cuando se realizó el túnel de la calle Bailén.

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 4 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 17 uds.
- **Limpieza de pintadas en cartelería y paramentos.**
- **Obras de mejora y/o remodelación efectuadas:** Mejora de zonas terrizas con reducción de praderas. Remodelación de la Jardinería de las Plazas de Nenal y Lepanto. Adecuación de las fuentes de agua potable. Recuperación del dibujo en los setos de boj y mejora de sustratos y de suelo con recuperación de cotas. Lucha integrada y estudios de plagas como las termitas.



1.3. Zonas verdes de distrito

- 1 Centro
- 2 Arganzuela
- 3 Retiro
- 4 Salamanca
- 5 Chamartín
- 6 Tetuán
- 7 Chamberí
- 8 Fuencarral – El Pardo
- 9 Moncloa – Aravaca
- 10 Latina
- 11 Carabanchel
- 12 Usera
- 13 Puente de Vallecas
- 14 Moratalaz
- 15 Ciudad Lineal
- 16 Hortaleza
- 17 Villaverde
- 18 Villa de Vallecas
- 19 Vicálvaro
- 20 San Blas
- 21 Barajas



Centro



PASEO DE RECOLETOS



PLAZA TIRSO DE MOLINA



Centro





Distrito de Centro

Extensión:

523,08 ha

Población:

141.396 habitantes

Barrios:

Embajadores, Cortes, Palacio, Sol, Justicia y Universidad

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 42,05 ha
- N° de jardineras: 388 uds.
- Medianas: 0,16 ha
- Arbolado fuera del viario: 295 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario:
- N° de especies distintas presentes:
- Especies más frecuentes:

Plátano de sombra:

Olmo pumila:

Falsa acacia:

Resto de especies:

Parques y zonas verdes más importantes del distrito

- Paseo del Prado (3.49 ha).
- Paseo de Recoletos (1.91 ha).
- Parque Atenas (5,38 ha).
- Dalieda de San Francisco (0,43 ha).

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

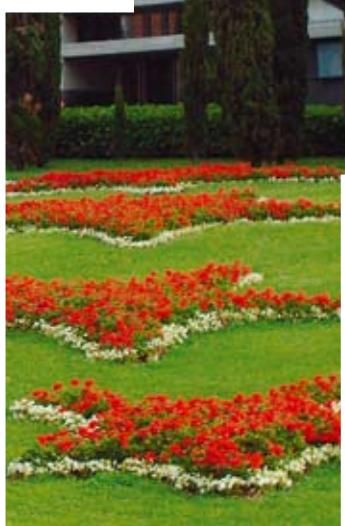
- **Nº de árboles plantados en zona verde:** 110 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados en zona verde:** 71 uds.
- **Otras actuaciones:** Reposición de más de 2.500 arbustos y regeneración de 48.000 m² de pradera.
- **Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes:**
 - Construcción de 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.



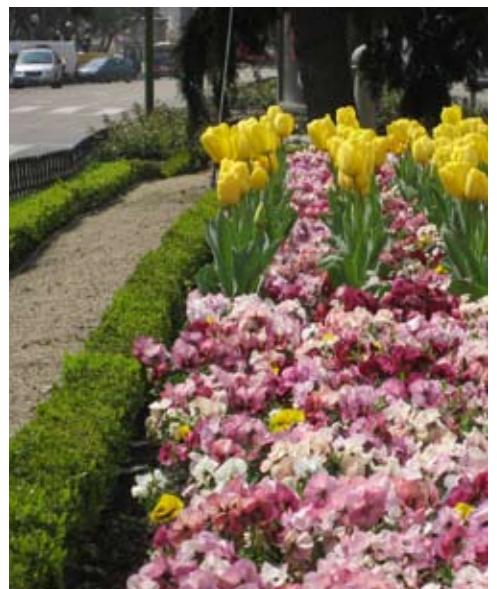
Arganzuela



JARDINES DE MÉNDEZ ÁLVARO



Arganzuela





Distrito de Arganzuela

Extensión:

648 ha

Población:

149.577 habitantes

Barrios:

Imperial, Acacias, Chopera, Palos de Moguer, Atocha, Legazpi y Delicias

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 129,48 ha
- Zonas forestales consolidadas: 0,41 ha
- Zonas forestales no consolidadas: 0,60 ha
- N° de jardineras: 479 uds.
- Medianas: 0,9 ha
- Arbolado fuera del viario: 569 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario:
- N° de especies distintas presentes:
- Especies más frecuentes:

Plátano de sombra:

Olmo pumila:

Falsa acacia:

Resto de especies:

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 y 2008

- **Nº de árboles plantados en zona verde:** 310 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados en zona verde:** 309 uds.
- **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.



Retiro



Retiro



Distrito de Retiro

Extensión:

545,12 ha

Población:

124.530 habitantes

Barrios:

Jerónimos, Pacífico, Adelfas, Ibiza, Estrella y Niño Jesús

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 41.91 ha
- N° de jardineras: 152 uds
- Medianas: 1.03 ha
- Arbolado fuera del viario: 771 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario:
- N° de especies distintas presentes:
- Especies más frecuentes:

Plátano de sombra:

Olmo pumila:

Falsa acacia:

Resto de especies:

Parques y zonas verdes más importantes del distrito

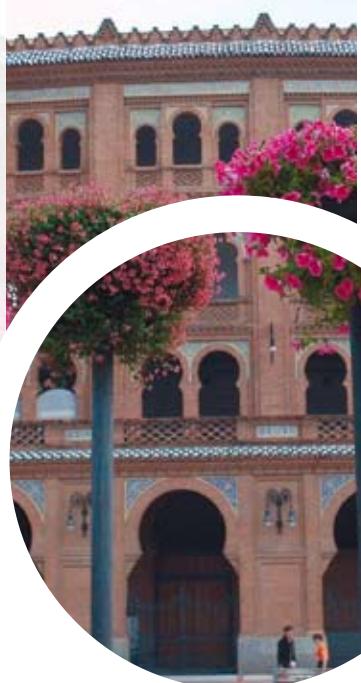
- Puerta de Alcalá (1,01 ha).
- Jardines del Museo del Prado (1,13 ha).
- Mediana de Alfonso XII (0,21 ha).
- Parque Roma (11,18 ha).

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007

- **Nº de árboles plantados en zona verde:** 122 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados en zona verde:** 98 uds.
- **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.

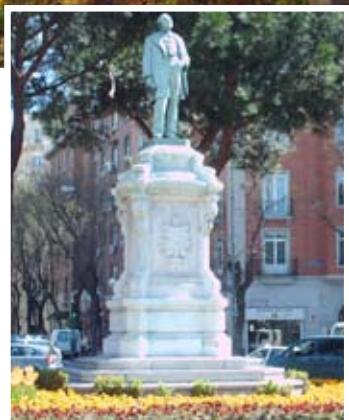


Distrito de Salamanca



JARDINES DE GREGORIO ORDOÑEZ

Distrito de Salamanca





Distrito de Salamanca

Extensión:

538,72 ha

Población:

146.763 habitantes

Barrios:

Recoletos, Castellana, Guindalera, Fuente del Berro y Goya

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 37.68 ha
- N° de jardineras: 3.725 uds.
- Medianas: 0.49 ha
- Arbolado fuera del viario: 516 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario:
- N° de especies distintas presentes:
- Especies más frecuentes:

Plátano de sombra:

Olmo pumila:

Falsa acacia:

Resto de especies:

Parques y zonas verdes más importantes del distrito

- 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 y 2008

- **N° de árboles plantados en zona verde:** 106 uds.
- **N° de árboles peligrosos y/o secos talados en zona verde:** 56 uds.
- **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 Pza. Manuel Becerra.



Distrito de Chamartín



Distrito de Chamartín





Distrito de Chamartín

Extensión:

917,01 ha

Población:

143.778 habitantes

Barrios:

El Viso, Prosperidad, Ciudad Jardín, Hispanoamérica, Nueva España y Castilla

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 67,21 ha
- Zonas semiforestales: 0,44 ha
- N° de jardineras: 825 uds.
- Medianas: 0,71 ha
- Arbolado fuera del viario: 385 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario:
- N° de especies distintas presentes:
- Especies más frecuentes:

Plátano de sombra:

Olmo pumila:

Falsa acacia:

Resto de especies:

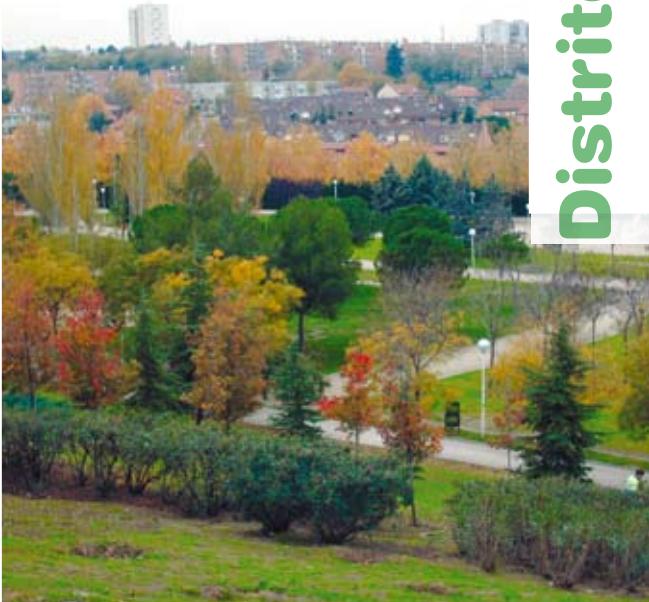
Parques y zonas verdes más importantes del distrito

- 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados en zona verde:** 131 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados en zona verde:** 141 uds.
- **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.

Distrito de Tetuán





Distrito de Tetuán

Extensión:

538,81 ha

Población:

152.206 habitantes

Barrios:

Cuatro Caminos, Bellas Artes, Berruguete, Castillejos, Valdeaceras y Almenara

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 77,54 ha
- N° de jardineras: 293 uds.
- Medianas: 0,34 ha
- Arbolado fuera del viario: 892 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario:
- N° de especies distintas presentes:
- Especies más frecuentes:

Plátano de sombra:

Olmo pumila:

Falsa acacia:

Resto de especies:

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 y 2008

- **Nº de árboles plantados en zona verde:** 246 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados en zona verde:** 191 uds.
- **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 en el parque Huerta del Obispo.

Mejora de paseos en el parque Huerta del Obispo.



Distrito de Chamberí



Distrito de Chamberí





Distrito de Chamberí

Extensión:

467,41 ha

Población:

145.593 habitantes

Barrios:

Trafalgar, Gatzambide, Arapiles, Almagro, Ríos Rosas y Vallehermoso

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 10,63 ha
- N° de jardineras: 940 uds.
- Medianas: 0,6 ha
- Arbolado fuera del viario: 306 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario:
- N° de especies distintas presentes:
- Especies más frecuentes:

Plátano de sombra:

Olmo pumila:

Falsa acacia:

Resto de especies:

Parques y zonas verdes más importantes del distrito

- Jardines de Enrique Herreros (0,59 ha).
- Paseo de la Castellana (2,5 ha).
- Pza. de Olavide (0,73 ha).

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

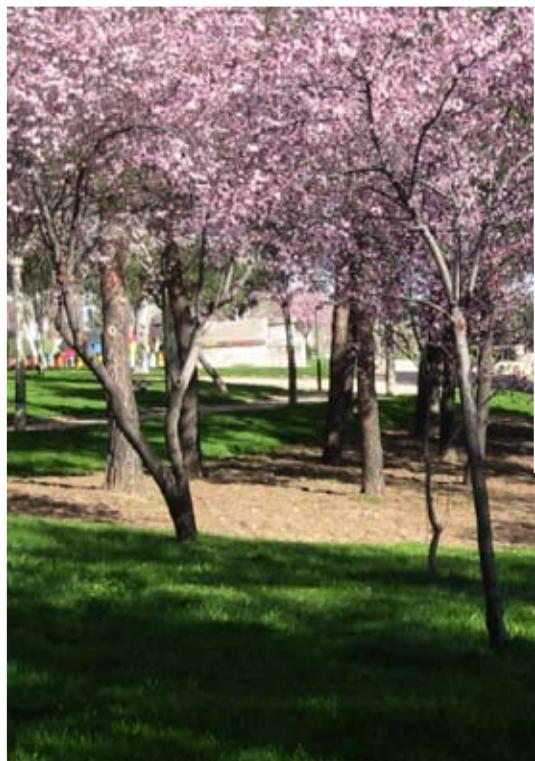
- **Nº de árboles plantados en zona verde:** 93 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados en zona verde:** 6 uds.
- **Otras actuaciones:** Reposición de más de 2.500 arbustos y regeneración de 3.500 m² de pradera.
- **Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes:**

Mejora del ajardinamiento en los jardines de Galileo.

Plantación de jardineras de la c/ Fuencarral.

Distrito El Pardo

Distrito de Fuenca





Distrito de Fuencarral - El Pardo

Extensión: 548,05 ha
Población: 22.277 habitantes
Barrios:

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
- N° de jardineras: 128 uds.
- Medianas: 0,74 ha
- Arbolado fuera del viario: 3.093 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 19.184 uds.
- N° 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 1.413 uds.
 - en zona verde:** 386 uds.
 - en viario:** 1.027 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 1.109 uds.
 - en zona verde:** 89 uds.
 - en viario:** 1.020 uds.
- **Otras actuaciones:** Reforma y ampliación de casetas de almacén y vestuarios de jardineros en zonas verdes del distrito; elaboración de cartografía e inventario de elementos vegetales; 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, arbolado en c/ Costa Brava posterior, zonas interbloques en PAU Montecarmelo, y zonas verdes en el PAU Las Tablas.



Distrito de Moncloa



PLAZA DE ESPAÑA



Distrito de Aravaca





Distrito de Moncloa - Aravaca

Extensión: 17,60 ha
Población: 1.784 habitantes
Barrios:

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
● N° de jardineras:	126 uds.
● Medianas:	1,73 ha
● Arbolado fuera del viario:	5.031 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 11.343 uds.
- N° de especies distintas presentes: 76 especies
- Especies más frecuentes:

<i>Platanus x híbrida:</i>	24,72% sobre el total del distrito
<i>Acer negundo:</i>	14,75% sobre el total del distrito
<i>Sophora japonica:</i>	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 (114,90 ha).
- Dehesa de la Villa (71,18 ha).
- Plaza de España (2,70 ha).
- Parque de la Bombilla (12,84 ha).

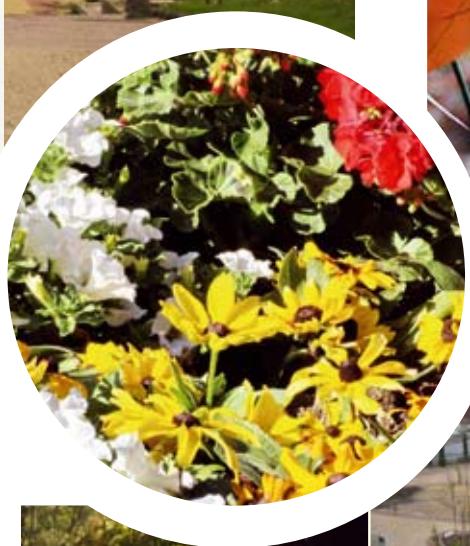
Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 1.251 uds.
 - en zona verde: 340 uds.
 - en viario: 911 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 538 uds.
 - en zona verde: 122 uds.
 - en viario: 416 uds.
- **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 regenerada para el riego en el Parque de la Bombilla; estudio y valoración del riesgo del arbolado del Paseo Pintor Rosales.



ROSALEDA PARQUE CUNA VIERDE DE LATINA

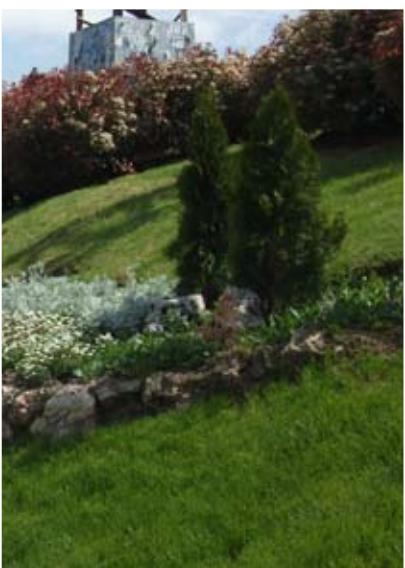
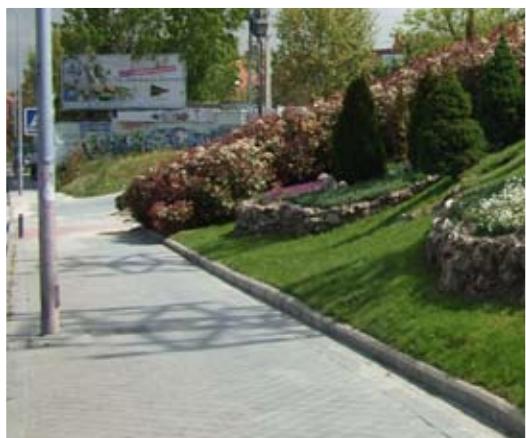
Distrito de La Latina

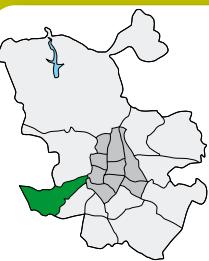


PARQUE CARAMUEL



Distrito de La Latina





Distrito de Latina

Extensión: 285,61 ha
Población: 10.804 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

● Zonas ajardinadas:	240,55 ha
● Zonas forestales:	44,10 ha
● N° de jardineras:	389 uds.
● Medianas:	0,96 ha
● Arbolado fuera del viario:	905 uds.

Arbolado urbano

● N° de unidades en el viario:	9.899 uds.
● N° de especies distintas presentes:	75 especies
● Especies más frecuentes:	
<i>Platanus x híbrida</i> :	25,92% sobre el total del distrito
<i>Ulmus pumila</i> :	20,83% sobre el total del distrito
<i>Robinia pseudoacacia</i> :	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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 704 uds.
 en zona verde: 282 uds.
 en viario: 422 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 287 uds.
 en zona verde: 171 uds.
 en viario: 116 uds.
- **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).

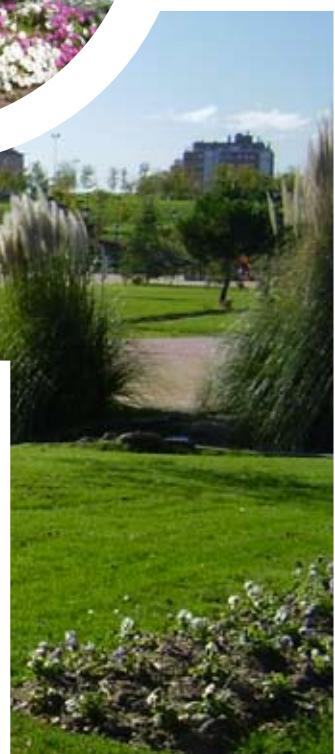


PALMERAL DEL PARQUE DE SAN ISIDRO

Distrito de Carabanchel



Distrito de Carabanchel



PARQUE FAMILIAR AMPLIACIÓN PARQUE SUR





Distrito de Carabanchel

Extensión: 234,53 ha
Población: 17.551 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 234,53 ha
- N° de jardineras: 1.002 uds.
- Arbolado fuera del viario: 3.144 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 14.407 uds.
- N° 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
 - Robinis 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 1.909 uds.
 - en zona verde:** 676 uds.
 - en viario:** 1.233 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 1.448 uds.
 - en zona verde:** 933 uds.
 - en viario:** 515 uds.
- **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.



Distrito de Usera



Distrito de Usera



PARQUE OLOF PALME





Distrito de Usera

Extensión: 194,33 ha
Población: 10.020 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

INCLUYE EL PARQUE LINEAL DEL MANZANARES

- Zonas ajardinadas: 193,56 ha
- N° de jardineras: 163 uds.
- Medianas: 0,77 ha
- Arbolado fuera del viario: 1.720 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 8.300 uds.
- N° 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 y 2008

- N° de árboles plantados: 1.235 uds.
 - en zona verde:** 669 uds.
 - en viario:** 566 uds.
- N° de árboles peligrosos y/o secos talados: 445 uds.
 - en zona verde:** 196 uds.
 - en viario:** 249 uds.
- **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 de la mediana en Av. Córdoba.



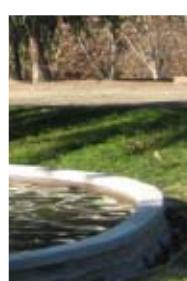
PARQUE DEL CERRO DEL TÍO PÍO

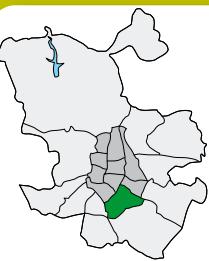
Puente de Vallecas



PARQUE DE ENTREVÍAS

Puente de Vallecas





Distrito de Puente de Vallecas

Extensión: 298,52 ha
Población: 24.066 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 229,08 ha
- Zonas forestales: 69,44 ha
- N° de jardineras: 527 uds.
- Arbolado fuera del viario: 4.593 uds.

Arbolado urbano

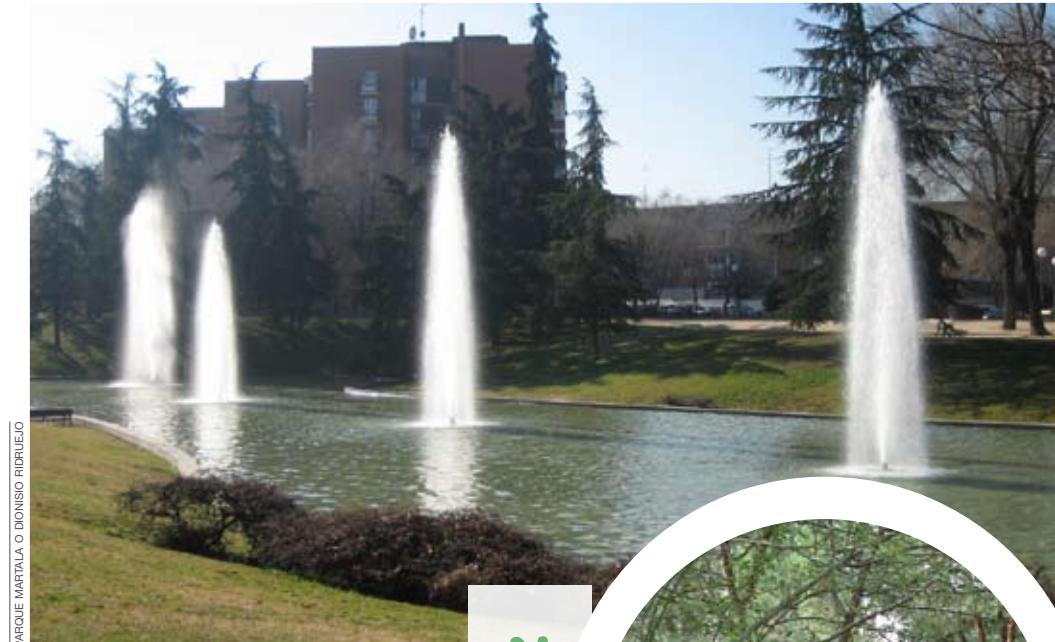
- N° de unidades en el viario: 19.473 uds.
- N° de especies distintas presentes: 82 especies
- Especies más frecuentes:
 - Platanus x hybrida:** 22,76% sobre el total del distrito
 - Robinia pseudoacacia:** 18,43% sobre el total del distrito
 - Acer negundo:** 9,57% sobre el total del distrito
 - Resto 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 3.119 uds.
 - en zona verde:** 2.186 uds.
 - en viario:** 933 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 1.351 uds.
 - en zona verde:** 679 uds.
 - en viario:** 407 uds.
- **Otras actuaciones:** renovación de flor de temporada, renovación y semillado de praderas, recebado de áreas infantiles y caminos, extracción de tocones.
- **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.



Moratalaz



PARQUE URBANO DE MORATALAZ O VANDEL II

Moratalaz





Distrito de Moratalaz

Extensión: 143,04 ha
Población: 9.268 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

● Zonas ajardinadas:	76,44 ha
● Zonas forestales:	60,37 ha
● N° de jardineras:	14 uds.
● Medianas:	6,23 ha
● Arbolado fuera del viario:	1.745 uds.

Arbolado urbano

● N° de unidades en el viario:	7.523 uds.
● N° de especies distintas presentes:	41 especies
● Especies más frecuentes:	
<i>Ulmus pumila</i> :	34,19% sobre el total del distrito
<i>Platanus x hybrida</i> :	22,48% sobre el total del distrito
<i>Acer negundo</i> :	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

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 680 uds.
en zona verde: 585 uds.
en viario: 95 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 266 uds.
en zona verde: 165 uds.
en viario: 101 uds.
- **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.



Ciudad Lineal



Ciudad Lineal





Distrito de Ciudad Lineal

Extensión: 140,96 ha
Población: 22.257 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

● Zonas ajardinadas:	117,85 ha
● Zonas forestales:	20,01 ha
● N° de jardineras:	248,00 uds.
● Medianas:	3,10 ha
● Arbolado fuera del viario:	9.700 uds.

Arbolado urbano

● N° de unidades en el viario:	12.555 uds.
● N° de especies distintas presentes:	71 especies
● Especies más frecuentes:	
<i>Platanus hybrida</i> :	25,69% sobre el total del distrito
<i>Ulmus pumila</i> :	17,38% sobre el total del distrito
<i>Sophora japonica</i> :	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 y 2008

- **Nº de áboles plantados:** 913 uds.
en zona verde: 191 uds.
en viario: 722 uds.
- **Nº de áboles peligrosos y/o secos talados:** 377 uds.
en zona verde: 312 uds.
en viario: 65 uds.
- **Obras de mejora y/o remodelación de zonas verdes:** Construcción de pista deportiva en Parque de Arriaga; construcción de un 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.



PARQUE DE LOS LLANOS

Hortaleza



Hortaleza





Distrito de Hortaleza

Extensión: 196,11 ha
Población: 18.399 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 189,39 ha
- Zonas forestales: 2,78 ha
- N° de jardineras: 672,00 uds.
- Medianas: 3,94 ha
- Arbolado fuera del viario: 5.780 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 12.619 uds.
- N° 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 705 uds.
 - en zona verde:** 297 uds.
 - en viario:** 408 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 1.266 uds.
 - en zona verde:** 466 uds.
 - en viario:** 800 uds.
- **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; acondicionamiento mediana de la 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.





Distrito de Villaverde

Extensión: 160,41 ha
Población: 13.239 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 156,88 ha
- Zonas forestales: 2,44 ha
- N° de jardineras: 1.036 uds.
- Medianas: 1,09 ha
- Arbolado fuera del viario: 2.362 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 10.877 uds.
- N° 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 Castañar (23,33 ha).
- Parque Dehesa Boyal (12,00 ha).
- Parque Ciudad de los Ángeles (3,25 ha).

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 797 uds.
 - en zona verde:** 503 uds.
 - en viario:** 294 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 697 uds.
 - en zona verde:** 393 uds.
 - en viario:** 304 uds.
- **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 2ª fase; mejora Parque Plata y Castañar 1ª fase; remodelación Plaza Oroquieta; mejora parque Dehesa Boyal 2ª fase.



Villa de Vallecas

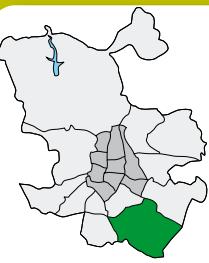


Villa de Vallecas



PARQUE DEL PUEBLO DE VALLECAS





Distrito de Villa de Vallecas

Extensión: 59,44 ha
Población: 4.969 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

- Zonas ajardinadas: 46,31 ha
- Zonas forestales: 11,60 ha
- N° de jardineras: 135 uds.
- Medianas: 1,53 ha
- Arbolado fuera del viario: 622 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 4.347 uds.
- N° 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 1.233 uds.
 - en zona verde:** 1.170 uds.
 - en viario:** 63 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 144 uds.
 - en zona verde:** 107 uds.
 - en viario:** 37 uds.
- **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.*



Vicálvaro



Vicálvaro





Distrito de Vicálvaro

Extensión: 171,13 ha
Población: 7.393 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

● Zonas ajardinadas:	92,91 ha
● Zonas forestales:	53,19 ha
● N° de jardineras:	156 uds.
● Medianas:	25,03 ha
● Arbolado fuera del viario:	397 uds.

Arbolado urbano

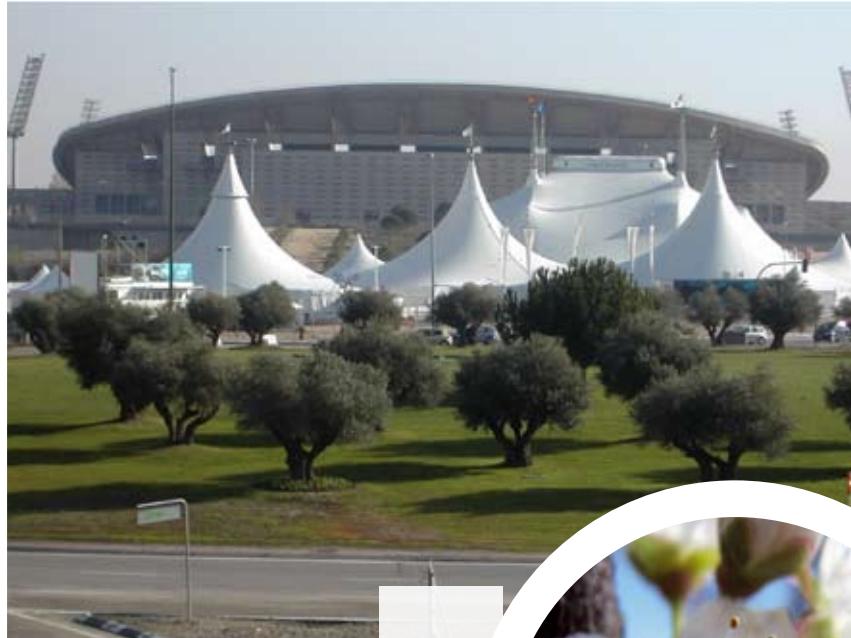
● N° de unidades en el viario:	6.996 uds.
● N° de especies distintas presentes:	62 especies
● Especies más frecuentes:	
<i>Robinia pseudoacacia</i> :	16,85% sobre el total del distrito
<i>Ligustrum japonicum</i> :	16,58% sobre el total del distrito
<i>Platanus x hybrida</i> :	9,48% sobre el total del 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 y 2008

- **Nº de áboles plantados:** 3.143 uds.
en zona verde: 2.230 uds.
en viario: 913 uds.
- **Nº de áboles peligrosos y/o secos talados:** 416 uds.
en zona verde: 307 uds.
en viario: 109 uds.
- **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.



PLAZA DE GRECIA



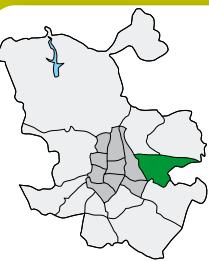
San Blas



San Blas



PARQUE EL PARAISO



Distrito de San Blas

Extensión: 173,37 ha
Población: 15.391 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

INCLUYE LA QUINTA DE LOS MOLINOS.

- Zonas ajardinadas: 162,59 ha
- N° de jardineras: 515 uds.
- Medianas: 10,78 ha
- Arbolado fuera del viario: 1.510 uds.

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 13.881 uds.
- N° 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 1.221 uds.
 - en zona verde:** 178 uds.
 - en viario:** 1.043 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 919 uds.
 - en zona verde:** 478 uds.
 - en viario:** 441 uds.
- **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 Arcenales, de la c/Albalá c.v. Alvadalejo, de c/ Arcenales nº 16, de la c/ Miguel Yuste; mejora de la c/ Cartago, de la Pza. de San Cristóbal y del parque Arquitecto Antonio Palacios.



Barajas



Barajas



AVENIDA CONSEJO DE EUROPA



Distrito de Barajas

Extensión: 233,14 ha
Población: 5.020 habitantes
Barrios:

Zonas verdes (superficies y elementos en conservación municipal)

INCLUYE EL PARQUE DEL CAPRICHÓ Y EL PARQUE JUAN CARLOS I.

● Zonas ajardinadas:	217,21 ha
● Zonas forestales:	12,62 ha
● N° de jardineras:	77 uds.
● Medianas:	3,31 ha
● Arbolado fuera del viario:	454 uds.

Arbolado urbano

● N° de unidades en el viario:	4.566 uds.
● N° 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 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 666 uds.
en zona verde: 340 uds.
en viario: 326 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 578 uds.
en zona verde: 448 uds.
en viario: 130 uds.
- **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, acondicionamiento 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.



1.4. Arbolado urbano



Arbolado viario de Madrid



Arbolado Vial



Arbolado
Vial



Arbolado viario de Madrid

Unidades arbóreas de alineación: 226.301

Distritos: 21

Calles con arbolado viario: 4.146

Arbolado urbano

- N° de unidades en el viario: 226.301 uds.
- N° de especies distintas presentes: 203 especies
- Especies más frecuentes:

<i>Platanus x hybrida:</i>	25% sobre el total Madrid
<i>Sophora japonica:</i>	13% sobre el total Madrid
<i>Ulmus pumila:</i>	11% sobre el total Madrid
<i>Robinia pseudoacacia:</i>	9% sobre el total Madrid
<i>Ligustrum japonicum:</i>	7% sobre el total Madrid
Resto de especies:	35% sobre el total Madrid

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- **Nº de árboles plantados:** 12.812 uds.
- **Nº de árboles peligrosos y/o secos talados:** 6.881 uds.
- **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 alcorte constituya un elemento de riesgo para el peatón.
 - ▶ Instalación y reparación del sistema de riego en los PAUS.
 - ▶ 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 y 2008

- 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 y 2008

- 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.

Obras y Proyectos





2.1. Nuevas zonas verdes

-  Parque Forestal de Valdebebas
-  Parque Juan Pablo II
-  Cuña Verde O'Donnell
-  Nuevas zonas forestales



Valdebebas



valdebebas





Parque Forestal de Valdebebas

Distrito: Barajas / Hortaleza

Superficie zonas verdes: 470 ha

Con una extensión de 470 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 PGOU (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 presente periodo, 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 116,1 ha
 - ▶ 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.

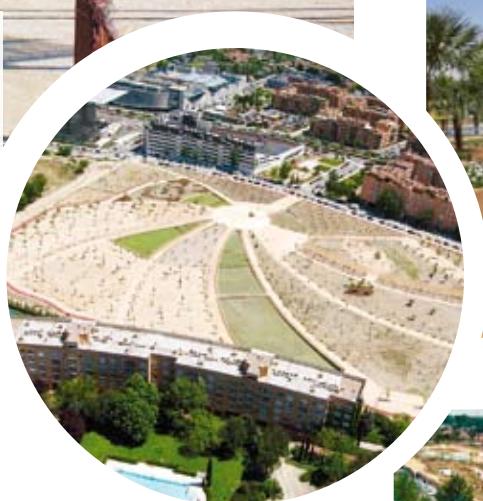
○ **El Agua en Valdebebas**

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.

Juan Pablo II





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 las 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: 1. Deportiva, 2. Estancial, 3. Temática y 4. 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** (0,1% 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.

Cuña Verde O'Donnell

Cuña verde O'Donnell





Parque Cuña Verde O'Donnell

Distrito: Moratalaz y Ciudad Lineal

Superficie jardín: 100 ha
Año creación: 2005

El Parque Cuña Verde de O'Donnell, con una extensión futura de 100 ha, se localiza en los terrenos ubicados al sur y al este del Cementerio de la Almudena, en los Distritos de Moratalaz y Ciudad Lineal.

En el Distrito de Moratalaz, el Parque está delimitado por la prolongación de la calle O'Donnell al norte, por la calle Doctor García Tapia al sur, al este por la calle Fuente Carrantona y al oeste por la calle Arroyo de la Media Legua.

En el Distrito de Ciudad Lineal, se encuentra ubicado al sur y al este del Cementerio de la Almudena, delimitado por la prolongación de la calle O'Donnell, por la Avenida Daroca y por la calle Fuente Carrantona.

El Parque de la Cuña Verde de O'Donnell es una de las grandes zonas que han de componer el sistema de espacios libres que integra el modelo urbanístico del Plan General.

Dicho modelo incorpora un sistema de zonas verdes basado en áreas forestales de remate y cuñas de penetración y conexión entre el espacio libre exterior y los parques urbanos.

Se trata de un espacio de borde, parcialmente estructurado, en el que conviven dotaciones deportivas, estanciales e infantiles con una urbanización, a día de hoy deficitaria. Con este proyecto se pretende convertir este espacio en una zona de actividad continua para evitar problemas de seguridad y vandalismo.

Un parque es a la vez un lugar donde se puede disfrutar del paisaje, del espacio (por ser libre de construcciones) y de la propia geografía del lugar.

El objetivo del Parque Cuña Verde de O'Donnell es ofrecer soporte a las actividades relacionadas con los diversos usos y también favorecer las actividades ligadas al deporte y convivencia como lugar de encuentro.

Para lograr los objetivos aquí marcados, la ejecución se está dividiendo en fases de las cuales, a día de hoy, se han ejecutado las 3 primeras:

La primera fase de la creación de la Cuña Verde del Parque O'Donnell se ha centrado la actuación en el entorno de la zona deportiva que se utiliza como pieza de transición entre el barrio y la zona verde.

En ella se han instalado usos variados, no sólo deportivos, para favorecer la asistencia de vecinos, ya que se considera este punto crucial para el éxito de la conservación del mismo: se ha creado un circuito biosaludable para la realización de distintos ejercicios en función de la capacidad física del individuo, se han instalado distintos aparatos para ejercicio de los mayores en los denominados circuitos para la tercera edad, así como zonas de juegos infantiles, y se ha creado una red de paseos por los que recorrer el parque.

Se ha realizado el campo de fútbol situado junto al pinar, creándose zonas estanciales de convivencia para distintas edades, como base de las relaciones sociales.

El ajardinamiento de estas áreas y del resto de la zona de actuación contribuye a prestar un mayor confort higrotérmico a los usuarios.

Para completar la urbanización se ha creado una red de recogida y canalización de aguas pluviales y se ha instalado mobiliario urbano (bancos, mesas y papeleras) y una red de alumbrado público que contribuye a garantizar la seguridad, mantenimiento y conservación del parque.

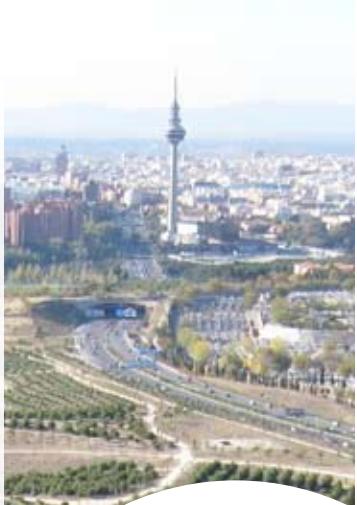
La segunda fase, desarrollada en el distrito de Ciudad Lineal, ha consistido en el ajardinamiento de una nueva zona que no tenía ningún uso definido junto al cantón del Selur.

La ordenación espacial, basada en la topografía existente, se ha resuelto mediante una serie de plataformas para ubicar diversas zonas estanciales dotadas de mobiliario urbano (bancos y papeleras) y alumbrado. Por otra parte se han realizado nuevas plantaciones de árboles y arbustos ornamentales y se han creado zonas forestales de borde con plantación de Pinus y Quercus (robles y encinas). Todas las plantaciones cuentan con una red de riego automático y bocas de riego como apoyo.

Se instaló un área de juegos infantiles y un circuito biosaludable.

Cuña Verde O'Donnell

Cuña verde O'Donnell



La tercera fase se ha ejecutado en continuación hacia el este de la primera fase. Si la primera fase, concebida como charnela entre la ciudad y el parque, fue una actuación de borde, esta tercera fase se ha desarrollado en la parte central del núcleo del Parque. Ha consistido en la consolidación de la zona forestal preexistente, complementando la vegetación y generando una red de viales y plazas que articulan las distintas áreas forestales según su tipología.

Los viales principales se marcan con arbolado de alineación con una red automática de riego por goteo, mientras que las zonas forestales se dotan de bocas de riego modelo Ayuntamiento de Madrid.

El sistema de viales y zonas estanciales se jerarquiza en una red primaria en zahorra delimitada por bordillos de madera que en su recorrido por el borde norte del parque (a lo largo de la prolongación de O'Donnell) se compone de un paseo peatonal central y dos laterales y un cuarto camino para el paso de vehículos para mantenimiento.

La red secundaria de paseos es en zahorra sin bordillos y la terciaria es en terrizo y la forman las sendas entre las zonas forestales.

Tan solo la red de caminos más cercana a la zona de las viviendas está dotada de alumbrado público, para no contaminar el carácter forestal de esta zona del parque y se ha instalado mobiliario urbano consistente en bancos y papeleras.

Datos del parque

Hasta el 31 de diciembre de 2007:

Superficie:	282.228 m ²	Mobiliario Urbano:
Arbolado:	4.597 uds.	Bancos: 142 uds.
Arbustos:	27.892 uds.	Papeleras: 133 uds.
Zonas estanciales y caminos:	43.774 m ²	Mesas: 12 uds.
Círculo biosaludable:	2 uds.	Farolas: 161 uds.
Caminos Tercera Edad:	3 uds.	
Áreas de juegos infantiles:	6 uds.	
Área canina:	1 uds.	

nuevas zonas forestales



remodelación zonas verdes





Nuevas zonas forestales

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, que contenía la obligación de plantar entre Noviembre de 2005 y Marzo de 2007 un total de 253.994 árboles, se ha realizado en diversas zonas de la ciudad.

○ Fase I y II Mantenimiento

Durante el año 2007 se han realizado los trabajos de conservación de 101.706 árboles que se habían plantado 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 el Parque de la Casa de Campo, con 66.687 nuevos árboles.

Remodelación Zonas Verdes

Durante el año 2007 se han llevado a cabo una serie de remodelaciones de algunos parques de Madrid poniendo especial interés en la ordenación de estos espacios, en los que los usuarios encuentre 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, Villa-verde 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*).
- ▶ Restauración de las zonas de vegetación degradadas o carentes de la misma incluyendo plantaciones (*Remodelación Parcial del Parque Arriaga. Distrito Ciudad Lineal*).
- ▶ Ejecución de nuevas pistas deportivas y creación de caminos y zonas estanciales (*Mejora del Parque Olof Palme. Distrito Usera*).
- ▶ 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 Vicálvaro*).

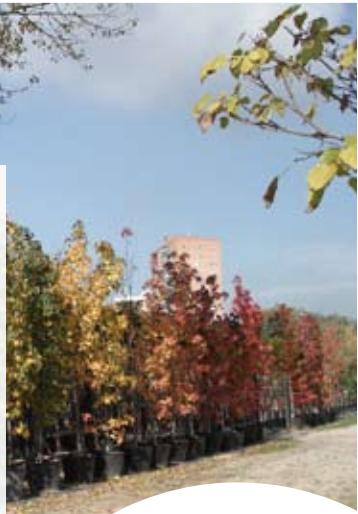
Producción Vegetal



- Viveros Municipales
- Plantas de compostaje
- Rosaleda de Madrid
- Investigación



viveros municipales



viveros municipales





Viveros Municipales

Vivero de Estufas Municipales: 35.000 m² (3.500 m² de Invernaderos de cristal)
Vivero de Casa de Campo: 17 ha con, 657 m² de Invernaderos y 110 m² de umbráculos
Vivero de Migas Calientes: 8 ha destinadas casi en su totalidad a cultivo en tierra

Producción

● **Árboles:** 12.000 uds de los cuales:

- 3.500 uds. a raíz desnuda procedentes de los cuadros de cultivo
- 2.500 uds. en cepellón procedentes de los cuadros de cultivo
- 6.000 uds. en contenedor

● **Arbustos:** 250.000 arbustos

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.

Historia de los Viveros Municipales

○ La historia de los viveros municipales es larga se remonta a siglos anteriores. Está muy ligada a la historia de la familia real española por haber sido sus propietarios en origen hasta prácticamente el siglo XX en el los viveros pasaron a formar parte del municipio de Madrid.

El vivero de la Casa de Campo se fue creando de manera paulatina encontrándose entre las primeras citas bibliográficas, la de 1817 durante el reinado de Fernando VII, en la que se alude a la creación de algunos invernaderos o estufas. Desde esa fecha el vivero fue creciendo y ampliándose para dar respuesta a todas las solicitudes de planta procedentes de la Villa de Madrid aún siendo todos los viveros que nos ocupan de posesión regia. Tras la llegada a la corte de los hermanos Boutelou y hacia 1840 el vivero tuvo un impulso definitivo, importándose de Europa variedades y técnicas de cultivo. La posesión del vivero pasó a los madrileños en 1909 y en la actualidad continúa intentando dar respuesta a la creciente necesidad de arbolado y arbustos del municipio, cuya superficie ajardinada en conservación incrementa año a año.

En 1795, el rey compró, entre otras tierras, la finca conocida como Jardín Botánico de Migas Calientes, en la orilla derecha del camino de El Pardo. Pasó por diferentes manos, hasta que en 1713 la huerta fue comprada por el jefe de la Real Botica del Rey, quien la amplió. En 1724, la finca poseía una huerta medicinal clásica, con invernáculo y cenador.

Con Fernando VI, vuelve a surgir la necesidad de un Jardín Botánico y éste se instaura un en 1755 en la llamada Huerta de Migas Calientes y tuvo a José Quer y Martínez como su primer director quien elaboró una pequeña biblioteca y herbarios clasificados.

Desde 1774, por las continuas crecidas del río que inundaban todo y por su lejanía a la ciudad, Carlos III decide el traslado del antiguo Real Jardín Botánico de Migas Calientes.

Aunque desde antiguo el Soto sirvió como vivero de plantas, la primera mención como semillero es de 1822, lo que supuso el origen de los actuales Viveros municipales. Durante el s. XX, estos viveros pasaron a llamarse de Puerta de Hierro.

Desde 1997, se ha puesto en funcionamiento la novedosa Planta de Compostaje de Residuos Vegetales de Migas Calientes. En ella, se realiza el tratamiento de los residuos vegetales provenientes del mantenimiento de los parques y jardines -poda, hojas, tallos, hierba, etc.-, para convertirlos después de pasar por diferentes fases, en compost vegetal que, posteriormente, será utilizado de nuevo para mejorar el suelo de las áreas verdes de conservación municipal.



viveros municipales



La primera noticia con que contamos sobre Estufas en el Retiro es de 1794 cuando se ordenó construir un invernadero para naranjos. En años posteriores y sucesivamente se fueron construyendo mas estufas. Entre 1872 y 1882 el Ayuntamiento solicitó al Gobierno la cesión a Madrid de los Jardines del Buen Retiro. Además de las estufas que por entonces albergaba se adquirieron otras estufas históricas, como la del marques de Salamanca, concentrando así los invernaderos del parque. Durante la segunda mitad del siglo XX, la necesidad de plantas en Madrid sufrió un aumento espectacular y por ello se levantaron nuevas estufas, cajoneras e instalaciones para los estercoleros. Se pasó así de producir 120.000 a 1.200.000 plantas al año.

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

- Se ha implantado una fase más de la lucha integrada contra plagas con criterios ecológicos y de sostenibilidad basado en los enemigos naturales de los insectos causantes de plagas. Además. Se ha desarrollado aún más la red de distribución de agua reciclada y se ha mejorado la instalación de riego en cinco cuadros de cultivo mediante el establecimiento de redes de riego automatizadas por goteo con agua regenerada. Se han realizado labores de entutorado de planta y se han plantado 5.000 plantones para su formación y salida. Se han estaquillado alrededor de 50.000 uds. de arbusto.



Migas Calientes



Migas Calientes





PLANTA COMPOSTAJE DE **Migas Calientes**

Fue inaugurada en noviembre de 1997. Ocupa una superficie de 15.000 m². En sus instalaciones se recogen los restos vegetales procedentes del mantenimiento de los jardines públicos, siendo transformados en compost que se utiliza como mejorante de los suelos de los propios jardines de que proviene.

→ **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 y conservación de las zonas verdes de Madrid.

→ **Producción**

Producción anual: se tratan 4.600 toneladas de residuos se obtienen 4000 toneladas de material compostado.

→ **Personal**

Contrata municipal: 4 trabajadores

Rosaleda de Madrid

Rosaleda de Madrid





Rosaleda de Madrid (PARQUE DEL OESTE)

Superficies e instalaciones

- Superficie total del recinto 33.103 m²
- Superficie plataforma rosales 14.000 m²
- Superficie entorno ajardinado (taludes) 17.000 m²
- Superficie pérgolas 936 m²

- **Pabellones I, II, III y IV:** 1.167 m²
Albergan el comedor, aseos y vestuarios para operarios, aseos públicos, aula para programas de educación ambiental, pabellón de recepciones y aseos invitados, oficinas de la Sección Producción Vegetal, sala de Juntas y biblioteca.

Historia y presente de la Rosaleda

○ La Rosaleda se creó entre los años 1955 y 1956 tras la reconstrucción en la década anterior del parque del Oeste en el que se halla inscrita. En la Rosaleda de Madrid existen representaciones de las más importantes variedades de obtentores de rosales de todo el mundo. Asimismo tiene una importante representación de variedades de rosales españoles, además de servir de soporte a tan importante colección de rosas sirve como parcela de ensayo para ver el comportamiento de tales rosales en nuestras latitudes. Este jardín tiene una singladura por tanto de más de 50 años.

En total en esta Rosaleda se encuentran plantados unos 20.000 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 lo que constituye su fondo permanente de rosas modernas.

Desde la creación de esta Rosaleda, se viene celebrando en la misma el Concurso Internacional de Rosas Nuevas de la Villa de Madrid con periodicidad anual, que cada año da a conocer nuevas variedades de rosales de todo el mundo. Éstos rosales, son evaluados por expertos jurados procedentes de todo el mundo que puntuán aspectos técnicos de los rosales y también por los ciudadanos de Madrid el día de la celebración del Concurso Popular Rosa de Madrid, cuando todos los madrileños votan su rosa favorita.

Actuaciones más destacadas realizadas durante 2007 y 2008

○ Finalización de las obras de remodelación y acondicionamiento de la Rosaleda del Parque del Oeste, que comenzaron en octubre de 2006 y finalizan en febrero de 2007, afectando fundamentalmente a la supresión de barreras arquitectónicas existentes en la Rosaleda, aumento y remodelación de alumbrado así como renovación de pavimentos y bordillos que delimitan las figuras de las plantaciones de rosales

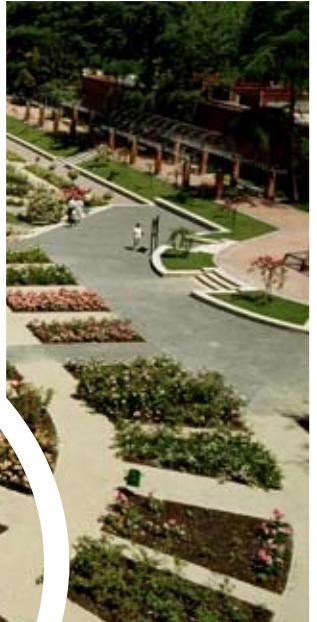
Celebración del 51º Concurso Internacional de Rosas Nuevas de la Villa de Madrid y VII Concurso Popular Rosa de Madrid.

Este concurso se instituyó a raíz de la creación de la Rosaleda del Parque del Oeste, por el Jardinería Mayor D. Ramón Ortiz Ferré. Concursos similares, de gran raigambre y tradición, se celebran en algunas ciudades europeas como París, Roma, Ginebra, Belfast...

Cada año se vienen otorgando 3 premios principales absolutos: Medalla de Oro, Medalla de Plata y Medalla de Bronce, además de distintos premios específicos: Premio a la Rosa más perfumada, Premio a la Mejor Variedad Española y otros tantos Certificados de Mérito a las Mejores Variedades de cada tipo o grupo de rosales, así como a la rosa más votada por los madrileños: Rosa de Madrid.



Rosaleda de Madrid



Rosaleda de Madrid



En cada edición concursan variedades de rosales inéditas de diferentes obtentores o hibridadores del mundo entero, que las presentan con una antelación de 2-3 años. Durante todo ese tiempo los rosales se cultivan en la Rosaleda, siendo ponderados y calificados por una Comisión Permanente de Expertos, delegada del Jurado Internacional del Concurso. Dicha Comisión Permanente califica los siguientes factores: Vigor y Homogeneidad de la Planta, Permanencia de la Calidad de la Flor en el Tiempo, Resistencia a las Plagas y Enfermedades, Perfume, Floridez y Refloración.

El día de la convocatoria anual del Concurso, en cada edición, comparecen los miembros del Jurado Internacional, quienes a su vez califican sobre otros aspectos o caracteres de los rosales: Calidad de la Flor, Conjunto de la Planta y de la Flor, Novedad y Perfume.



Investigación



Ensayo con petunia x hybrida "Tidal Wave" de 5 de mayo al 14 de octubre



Investigación



Investigación

Laboratorio de Cultivo “In Vitro”

- 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, que contenía la obligación de plantar entre Noviembre de 2005 y Marzo de 2007 un total de 253.994 árboles, se ha realizado en diversas zonas de la ciudad.
- **Superficie:** 170 m²
- **Instalaciones:**
 - Edificio de laboratorio y dependencias de personal.
 - Invernadero de aclimatación de 150 m²
- **Producción:**
 - 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:** Cuenta con dos trabajadores municipales y tres becarios acogidos al Convenio entre el Ayuntamiento de Madrid y la E.T.S.I. Agrónomos.

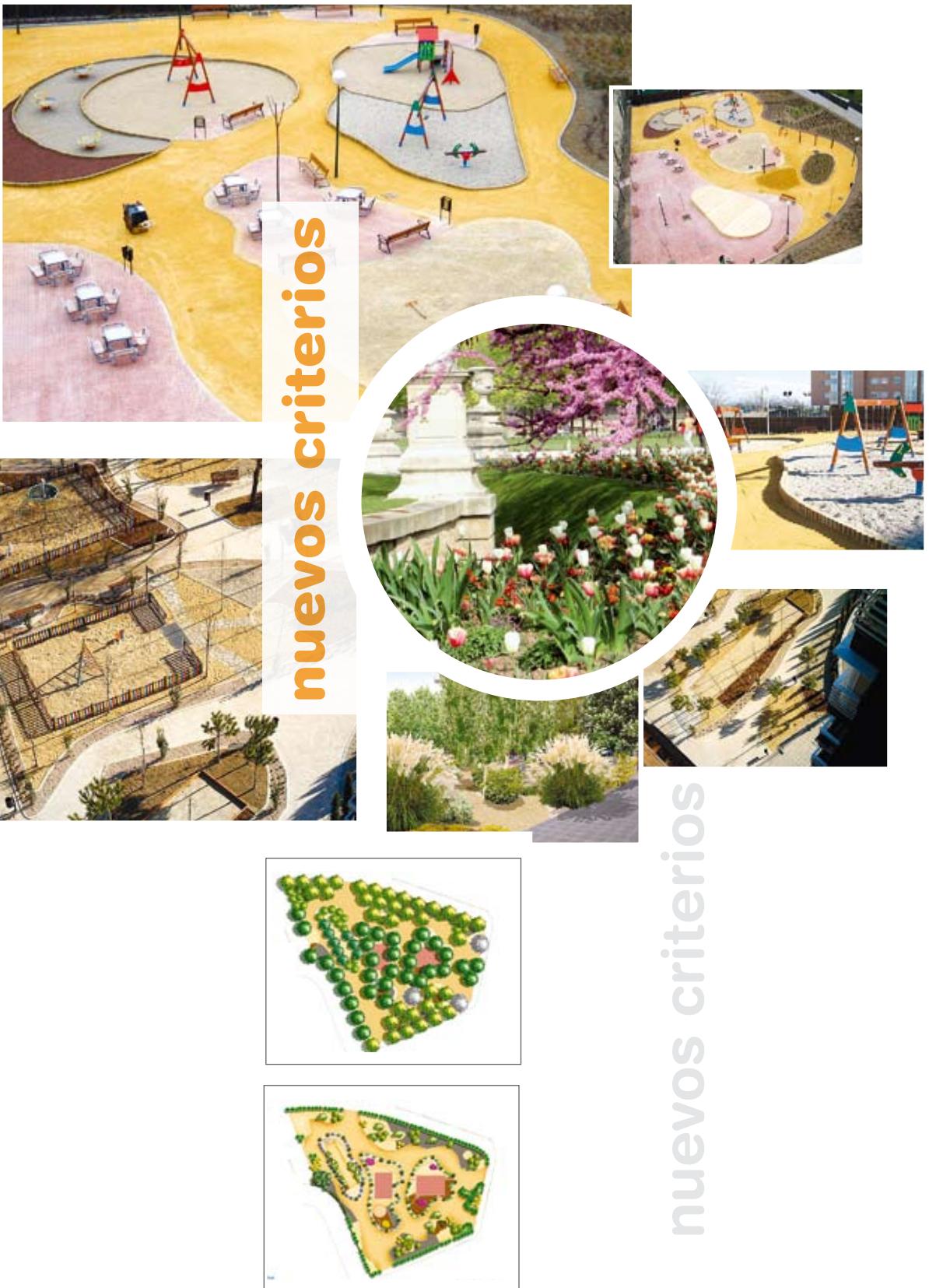
Ensayo de plantas

- Ensayos de nuevas variedades de plantas de temporada anuales y bianuales y plantas vivaces, en una cantidad de 50 a 100 novedades de cada uno de los grupos citados. Introducción progresiva de las variedades más sobresalientes en plantaciones de parques y jardines.

Lucha Biológica

- Aplicación progresiva de técnicas de lucha biológica integrada a todos los cultivos de los viveros municipales. Ensayos comparativos con distintos tipos de organismos beneficiosos y plantas de reservorio.

nuevos criterios



nuevos criterios

Nuevos criterios de Jardinería Pública

Una vez consultados los requerimientos y limitaciones impuestos por el PGOUM 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.



Gestión administrativa y presupuestaria



- Funciones y Estructura de la Dirección General de Patrimonio Verde
- Presupuesto general de la Dirección General de Patrimonio Verde



5.1.

Funciones y Estructura de la Dirección General Patrimonio Verde

Funciones

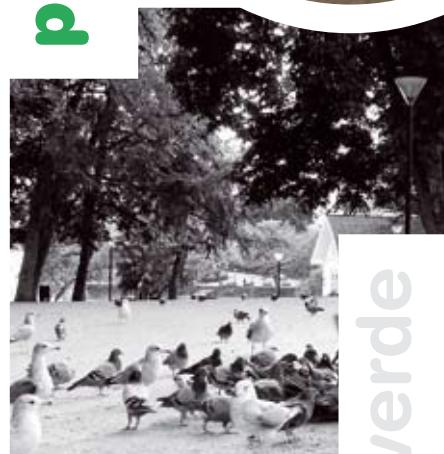
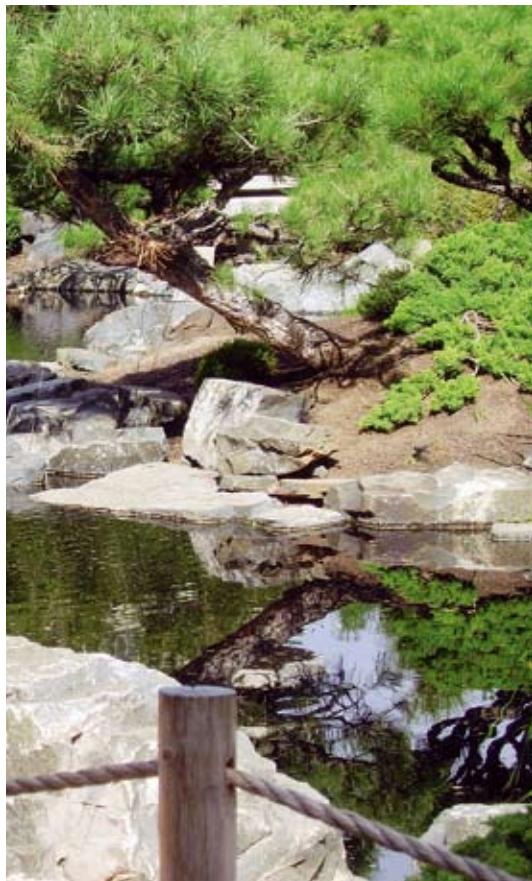
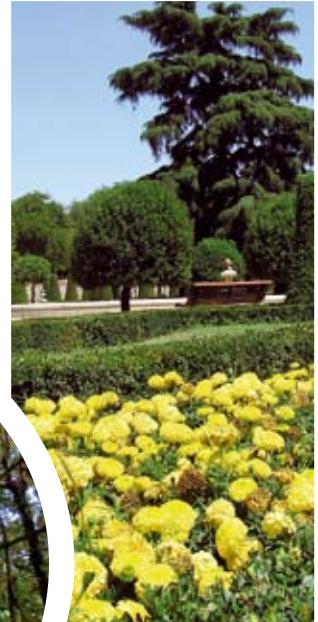
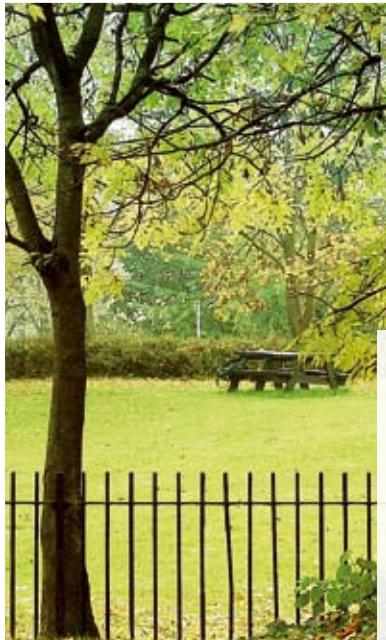
A la Dirección General de Patrimonio Verde le corresponden, por delegación, las siguientes competencias:

1. En materia de planificación y coordinación:

- a)** Planificar, coordinar y supervisar las actividades municipales en materia de parques, jardines, zonas verdes y arbolado urbano. En el caso de los jardines históricos se actuará en coordinación con el Área de Gobierno de las Artes.
- b)** Diseñar, fomentar y desarrollar proyectos relacionados con los parques y espacios verdes públicos del Ayuntamiento de Madrid.
- c)** Colaborar con la Dirección General de Coordinación y Dotación de Áreas Urbanas en el diseño y desarrollo de los equipamientos de áreas infantiles, de mayores y otras zonas ubicadas en espacios competencia de esta Dirección General.
- d)** Coordinar y cooperar con otras Administraciones e instituciones en materia de parques y espacios verdes públicos del Ayuntamiento de Madrid.
- e)** Impulsar el Programa de ajardinamiento del centro urbano.

2. Gestión de espacios verdes:

- a)** Proteger, conservar, mejorar y restaurar los espacios que figuran en la relación de Zonas Verdes y Espacios Ajardinados de Conservación Municipal, así como el arbolado de alineación, el arbolado viario y la jardinería y plantaciones de las redes supramunicipales que hayan sido cedidas al Ayuntamiento de Madrid.
- b)** Gestionar y mantener las infraestructuras asociadas a los espacios verdes incluidos en el apartado anterior.
- c)** Dirigir, ejecutar y supervisar los proyectos y obras necesarios para llevar a cabo el cumplimiento de las funciones asignadas.
- d)** Inspección, control y vigilancia medioambiental de los parques y espacios verdes públicos del Ayuntamiento de Madrid.
- e)** Informar las nuevas obras y urbanizaciones realizadas por los servicios municipales, con carácter previo a su recepción, con el fin de estimar la adecuación a la normativa municipal, en las materias competencia de esta Dirección General.
- f)** Tramitar y resolver los expedientes administrativos para la concesión de autorizaciones y licencias previstas en la normativa aplicable a las materias a que se refieren los apartados precedentes.
- g)** Difundir información sobre la historia de los parques y jardines del Ayuntamiento de Madrid y de sus valores ambientales, a través del Centro de Documentación de Parques y Jardines Históricos de Madrid.



patrimonio verde



Funcionamiento y Estructura de la Dirección General Patrimonio Verde

Estructura

La Dirección General de Patrimonio Verde se estructura en las unidades administrativas que seguidamente se indican, así como en las demás unidades y puestos de trabajo que se determinen en la relación de puestos de trabajo:

1. Subdirección General de Zonas Verdes y arbolado urbano.

1.1. Servicio de Conservación de Zonas Verdes.

1.1.1. Departamento de Conservación de Zonas Verdes.

1.1.2. Departamento de Información Técnica

1.1.3. Departamento de Arbolado Urbano

1.2. Departamento de Parques Forestales y Producción Vegetal.

1.3. Departamento de Parques Singulares.

1.4. Departamento de Inspección.

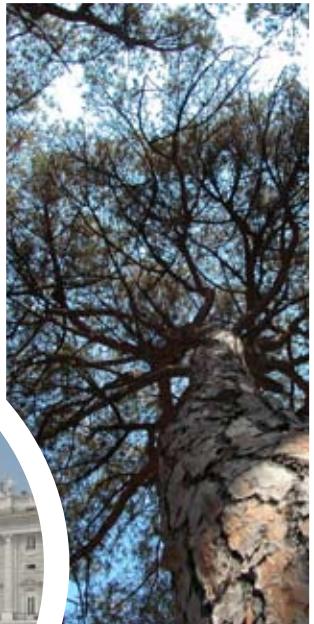
2. Subdirección General de Proyectos y Obras.

2.1. Departamento de Proyectos.

2.2. Departamento de Obras.



presupuesto general



presupuesto general



5.2.

Presupuesto general de la Dirección General de Patrimonio Verde

Ayuntamiento de Madrid 2007 - Ficha de programas

SECCIÓN: 080 MEDIO AMBIENTE Y SERVICIOS A LA CIUDAD

CENTRO: 001 AYUNTAMIENTO DE MADRID

SUBFUNCIÓN: EQUIPAMIENTOS URBANOS

PROGRAMA: 433.02 PATRIMONIO VERDE

RESPONSABLE PROGRAMA: D.G. DE PATRIMONIO VERDE

1. RESUMEN DE GASTOS PROGRAMA / CAPÍTULO

DATOS EN EUROS

CAPÍTULOS	DENOMINACIÓN	IMPORTE	% S/ TOTAL
1	GASTOS DE PERSONAL	17.841.086	11,65
2	GASTOS EN BIENES CORRIENTES Y SERVICIOS	131.369.012	85,80
3	GASTOS FINANCIEROS		
4	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	206.463	0,13
OPERACIONES CORRIENTES		149.416.561	97,58
6	INVERSIONES REALES	3.700.000	2,42
7	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL		
OPERACIONES DE CAPITAL		3.700.000	2,42
OPERACIONES NO FINANCIERAS		153.116.561	100,00
8	ACTIVOS FINANCIEROS		
9	PASIVOS FINANCIEROS		
OPERACIONES FINANCIERAS			
TOTAL PROGRAMA		153.116.561	100,00

Ayuntamiento de Madrid 2007 - Ficha de programa

SECCIÓN: 080 MEDIO AMBIENTE Y SERVICIOS A LA CIUDAD
CENTRO: 001 AYUNTAMIENTO DE MADRID

SUBFUNCIÓN: EQUIPAMIENTOS URBANOS
PROGRAMA: 433.02 PATRIMONIO VERDE
RESPONSABLE PROGRAMA: D.G. DE PATRIMONIO VERDE

2. OBJETIVOS/INDICADORES/ACTIVIDADES

1. CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PARQUES, JARDINES, ZONAS VERDES Y ARBOLADO URBANO ASÍ COMO LA SUPERVISIÓN, COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES QUE EN ELLOS SE ESTABLEZCAN.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2007
SUPERFICIE DE ZONAS VERDES CONSERVACIÓN MUNICIPAL	M2	54.437.500
ARBOLADO VIARIO A CONSERVAR	NÚMERO	234.301

ACTIVIDADES

- A) CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES MUNICIPALES.
- B) TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS PREVENTIVOS EN ZONAS VERDES MUNICIPALES.
- C) DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES.
- D) MANTENIMIENTO DE REDES DE RIEGO.

2. ACTUACIÓN CONSTANTE, CON CRITERIOS DE ARBORICULTURA SOSTENIBLE, DE MANTENIMIENTO, MEJORA Y RENOVACIÓN DEL ARBOLADO URBANO.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2007
ARBOLADO VIARIO A CONSERVAR	NÚMERO	234.301

ACTIVIDADES

- A) APLICACIONES PATOLÓGICAS SOBRE ARBOLADO URBANO.
- B) ACTUACIONES URGENTES Y DE MEJORA DE ARBOLADO.
- C) ACTUACIONES DE PODA Y ARBORICULTURA.

Ayuntamiento de Madrid 2007 - Ficha de programa

SECCIÓN: 080
CENTRO: 001
PROGRAMA: 433.02

2. OBJETIVOS/INDICADORES/ACTIVIDADES

3. OPTIMIZACIÓN DE LOS RECURSOS EXISTENTES EN CUANTO A USO DE AGUA RECICLADA, PRODUCCIÓN DE PLANTA Y PRODUCCIÓN DE COMPOST A FÍN DE MEJORAR LA SOSTENIBILIDAD EN LA CONSERVACIÓN DE LAS ZONAS VERDES.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2007
PRODUCCIÓN DE ARBOLADO	NÚMERO	20.000
PRODUCCIÓN DE ARBUSTOS	NÚMERO	205.000
PRODUCCIÓN DE PLANTAS DE FLOR	NÚMERO	790.000
INSTALACIÓN DE RIEGO POR GOTEO	METROS	350.000

ACTIVIDADES

- A) PRODUCCIÓN DE ARBOLES, ARBUSTOS Y PLANTA DE FLOR EN LOS VIVEROS MUNICIPALES.
- B) TRABAJOS DE CONSERVACIÓN Y MEJORA DE LOS SISTEMAS DE RIEGO DE AGUA POTABLE Y RECICLADA.
- C) PRODUCCIÓN DE COMPOST A PARTIR DE RESTOS VEGETALES.

4. INFORMACIÓN A LOS CIUDADANOS DE AQUELLAS ACTUACIONES QUE PUEDAN AFECTARLES EN TODO LO RELATIVO A PODAS, TALAS Y LABORES SOBRE EL ARBOLADO URBANO Y ZONAS VERDES MUNICIPALES.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2007
EXPEDIENTES A INFORMAR DE ZONAS VERDES Y ARBOLADO	NÚMERO	34.000

ACTIVIDADES

- A) TRAMITACIÓN Y RESOLUCIÓN DE EXPEDIENTES ADMINISTRATIVOS.
- B) INFORMACIÓN AL CIUDADANO.

5. TRAMITACIÓN Y RESOLUCIÓN DE LOS EXPEDIENTES ADMINISTRATIVOS EN CUANTO A INFORMACIÓN, CONCESIÓN DE AUTORIZACIONES, LICENCIAS O CUALQUIER OTRO REFERENTE A ZONAS VERDES.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2007
EXPEDIENTES A INFORMAR DE ZONAS VERDES	NÚMERO	34.000

ACTIVIDADES

- A) TRAMITACIÓN Y RESOLUCIÓN DE EXPEDIENTES ADMINISTRATIVOS.
- B) INFORMACIÓN AL CIUDADANO.
- C) TRAMITACIÓN DE SUGERENCIAS Y RECLAMACIONES.

Ayuntamiento de Madrid 2007 - Ficha de programa

SECCIÓN: 080 MEDIO AMBIENTE Y SERVICIOS A LA CIUDAD

CENTRO: 001 AYUNTAMIENTO DE MADRID

SUBFUNCIÓN: EQUIPAMIENTOS URBANOS

PROGRAMA: 433.02 PATRIMONIO VERDE

RESPONSABLE PROGRAMA: D.G. DE PATRIMONIO VERDE

DATOS EN EUROS

C A P Í T U L O	A R T I C U L O	C O N C E P T O	S U B C P T O	DENOMINACIÓN	CRÉDITO		
					SUBCONCEPTO	CONCEPTO	CAPÍTULO
							ARTÍCULO
1				GASTOS DE PERSONAL			17.841.086
1	2			PERSONAL FUNCIONARIO			12.202.832
1	2	0		RETRIBUCIONES BÁSICAS		5.095.134	
1	2	0	00	SUELDO PERSONAL FUNCIONARIO	4.605.584		
1	2	0	01	TRIENIOS PERSONAL FUNCIONARIO	489.550		
1	2	1		RETRIBUCIONES COMPLEMENTARIAS		7.107.698	
1	2	1	00	COMPLEMENTO DE DESTINO	2.738.554		
1	2	1	01	COMPLEMENTO ESPECÍFICO	4.369.144		
1	3			PERSONAL LABORAL			1.037.892
1	3	0		LABORAL FIJO		1.037.892	
1	3	0	00	RETRIBUCIONES BÁSICAS LABORAL FIJO	568.631		
1	3	0	01	OTRAS REMUNERACIONES LABORAL FIJO	469.261		
1	4			OTRO PERSONAL			110.030
1	4	1		OTRO PERSONAL		25.406	
1	4	1	01	DOTACIÓN RELACIÓN PUESTOS DE TRABAJO DE PLANTILLA	25.406		
1	4	2		RETRIB. BÁSICAS Y OT.REMUN. ÓRGANOS DIRECTIVOS		84.624	
1	4	2	00	RETRIBUCIONES ÓRGANOS DIRECTIVOS	84.624		
1	5			INCENTIVOS AL RENDIMIENTO			661.501
1	5	0		PRODUCTIVIDAD		661.501	
1	5	0	00	PRODUCTIVIDAD	661.501		
1	6			CUOTAS,PRESTAC.Y GASTOS SOCIALES A CARGO EMPLEADOR			3.828.831
1	6	0		CUOTAS SOCIALES		3.828.831	
1	6	0	00	SEGURIDAD SOCIAL	3.828.831		
2				GASTOS EN BIENES CORRIENTES Y SERVICIOS			131.369.012
2	0			ARRENDAMIENTOS			186.550
2	0	3		MAQUINARIA, INSTALACIONES Y UTILLAJE		69.550	
2	0	3	00	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA, INSTALAC. Y UTILLAJE	69.550		
2	0	4		MATERIAL DE TRANSPORTE		117.000	
2	0	4	00	ARRENDAMIENTO DE MATERIAL DE TRANSPORTE	117.000		
2	1			REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN			96.772.543
2	1	0		INFRAESTRUCTURA Y BIENES NATURALES	95.656.796		

Ayuntamiento de Madrid 2007 - Ficha de programa

SECCIÓN: 080
CENTRO: 001
PROGRAMA: 433.02

DATOS EN EUROS

C A P Í T U L O	A R T Í C U L O	C O N C E P T O	S U B C P T O	DENOMINACIÓN	CRÉDITO		
					SUBCONCEPTO	CONCEPTO	CAPÍTULO
							ARTÍCULO
2	1	0	00	REP.MANT. Y CONSERV. BIENES DESTINADOS USO GENERAL	95.656.796		
2	1	2		EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES		371.503	
2	1	2	00	REP.MANT. Y CONSERV. EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCC.	371.503		
2	1	3		MAQUINARIA, INSTALACIONES Y UTILLAJE		744.244	
2	1	3	00	REP.MANT.Y CONSERV. MAQUINARIA, INSTAL. Y UTILLAJE	744.244		
2	2			MATERIAL, SUMINISTROS Y OTROS			34.409.919
2	2	1		SUMINISTROS		3.727.000	
2	2	1	01	AGUA	3.180.000		
2	2	1	99	OTROS SUMINISTROS	547.000		
2	2	2		COMUNICACIONES		6.000	
2	2	2	99	OTRAS COMUNICACIONES	6.000		
2	2	3		TRANSPORTES		388.731	
2	2	3	00	TRANSPORTES	388.731		
2	2	6		GASTOS DIVERSOS		30.000	
2	2	6	06	REUNIONES Y CONFERENCIAS	30.000		
2	2	7		TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS		30.258.188	
2	2	7	00	LIMPIEZA	26.109.895		
2	2	7	01	SEGURIDAD	686.752		
2	2	7	06	ESTUDIOS Y TRABAJOS TÉCNICOS	3.393.541		
2	2	7	99	OTROS TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS	68.000		
4				TRANSFERENCIAS CORRIENTES			206.463
4	2			AL ESTADO			205.892
4	2	1		A ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL ESTADO		205.892	
4	2	1	00	A ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL ESTADO	205.892		
4	8			A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO			571
4	8	9		OTRAS TRANSF.A FAMILIAS E INST. SIN FINES DE LUCRO		571	
4	8	9	01	OTRAS TRANSFERENCIAS A INSTITUC. SIN FINES LUCRO	571		
6				INVERSIONES REALES			3.700.000
6	0			INVERS. NUEVA EN INFRAESTR. Y BIENES USO GENERAL			2.472.514
6	0	8		ZONAS VERDES		2.472.514	
6	0	8	00	PARQUES	2.400.000		
6	0	8	01	ZONAS AJARDINADAS	72.514		
6	1			INVERS.DE REPOSICIÓN EN INFR. Y BIENES USO GENERAL			1.227.486
6	1	8		ZONAS VERDES (REMODELACIÓN)		1.227.486	
6	1	8	00	PARQUES (REMODELACIÓN)	464.814		
6	1	8	01	ZONAS AJARDINADAS (REMODELACIÓN)	762.672		
					TOTAL PROGRAMA		153.116.561

Ayuntamiento de Madrid 2008 - Ficha de programa

Ayuntamiento de Madrid 2008 - Ficha de programas

SECCIÓN: 015 MEDIO AMBIENTE
CENTRO: 001 AYUNTAMIENTO DE MADRID

SUBFUNCIÓN: EQUIPAMIENTOS URBANOS
PROGRAMA: 433.02 PATRIMONIO VERDE
RESPONSABLE PROGRAMA: D.G. DE PATRIMONIO VERDE

2. OBJETIVOS/INDICADORES/ACTIVIDADES

1. CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DE PARQUES, JARDINES, ZONAS VERDES Y ARBOLADO URBANO ASÍ COMO LA SUPERVISIÓN, COORDINACION Y PLANIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES QUE EN ELLOS SE ESTABLEZCAN.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2008
SUPERFICIE DE ZONAS VERDES CONSERVACIÓN MUNICIPAL	M2	56.706.500
ARBOLADO VIARIO A CONSERVAR	NÚMERO	244.500

ACTIVIDADES

- A) CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES MUNICIPALES.
- B) TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS PREVENTIVOS EN ZONAS VERDES MUNICIPALES.
- C) DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES.
- D) MANTENIMIENTO DE REDES DE RIEGO.

2. MANTENIMIENTO, MEJORA Y RENOVACIÓN DEL ARBOLADO URBANO CON CRITERIOS DE ARBORICULTURA SOSTENIBLE.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2008
ARBOLADO VIARIO A CONSERVAR	NÚMERO	244.500

ACTIVIDADES

- A) ACTUACIONES SOBRE PATOLOGÍAS DEL ARBOLADO URBANO.
- B) ACTUACIONES URGENTES Y DE MEJORA DEL ARBOLADO URBANO.
- C) ACTUACIONES DE PODA Y ARBORICULTURA.

Ayuntamiento de Madrid 2008 - Ficha de programa

SECCIÓN: 015
CENTRO: 001
PROGRAMA: 433.02

2. OBJETIVOS/INDICADORES/ACTIVIDADES

3. OPTIMIZACIÓN DE LOS RECURSOS EXISTENTES EN CUANTO A USO DE AGUA RECICLADA, PRODUCCIÓN DE PLANTA Y PRODUCCIÓN DE COMPOST A FIN DE MEJORAR LA SOSTENIBILIDAD EN LA CONSERVACIÓN DE LAS ZONAS VERDES.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2008
PRODUCCIÓN DE ARBOLADO	NÚMERO	25.000
PRODUCCIÓN DE ARBUSTOS	NÚMERO	250.000
PRODUCCIÓN DE PLANTAS DE FLOR	NÚMERO	805.000
INSTALACIÓN REDES RIEGO AGUA REGENERADA	M2	3.000

ACTIVIDADES

- A) PRODUCCIÓN DE ÁRBOLES, ARBUSTOS Y PLANTAS DE FLOR EN LOS VIVEROS MUNICIPALES.
- B) AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO PARA UTILIZACIÓN DE AGUA REGENERADA Y CONSERVACIÓN Y MEJORA DE LOS EXISTENTES.

4. INFORMACIÓN A LOS CIUDADANOS DE AQUELLAS ACTUACIONES QUE PUEDAN AFECTARLES EN TODO LO RELATIVO A PODAS, TALAS Y LABORES SOBRE EL ARBOLADO URBANO Y ZONAS VERDES MUNICIPALES.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2008
EXPEDIENTES A INFORMAR DE ZONAS VERDES Y ARBOLADO	NÚMERO	34.200

ACTIVIDADES

- A) TRAMITACIÓN Y RESOLUCIÓN DE EXPEDIENTES ADMINISTRATIVOS.
- B) INFORMACIÓN AL CIUDADANO.

5. TRAMITACIÓN Y RESOLUCIÓN DE LOS EXPEDIENTES ADMINISTRATIVOS EN CUANTO A INFORMACIÓN, CONCESIÓN DE AUTORIZACIONES, LICENCIAS O CUALQUIER OTRO REFERENTE A ZONAS VERDES.

INDICADOR	MAGNITUD	PREVISIÓN 2008
EXPEDIENTES A INFORMAR DE ZONAS VERDES Y ARBOLADO	NÚMERO	34.200

ACTIVIDADES

- A) TRAMITACIÓN Y RESOLUCIÓN DE EXPEDIENTES ADMINISTRATIVOS.
- B) INFORMACIÓN AL CIUDADANO.
- C) TRAMITACIÓN DE SUGERENCIAS Y RECLAMACIONES.

Ayuntamiento de Madrid 2008 - Ficha de programa

SECCIÓN: 015 MEDIO AMBIENTE
CENTRO: 001 AYUNTAMIENTO DE MADRID

SUBFUNCIÓN: EQUIPAMIENTOS URBANOS
PROGRAMA: 433.02 PATRIMONIO VERDE
RESPONSABLE PROGRAMA: D.G. DE PATRIMONIO VERDE

DATOS EN EUROS

CAPÍTULO	ARTÍCULO	CONCEPTO	SUBCONCEPTO	DENOMINACIÓN	CRÉDITO		
					SUBCONCEPTO	CONCEPTO	CAPÍTULO
							ARTÍCULO
1	2			GASTOS DE PERSONAL			18.209.674
1	2	0	00	PERSONAL FUNCIONARIO			12.928.733
1	2	0	00	RETRIBUCIONES BÁSICAS			
1	2	0	01	SUELDO PERSONAL FUNCIONARIO	4.738.644		
1	2	0	01	TRIENIOS PERSONAL FUNCIONARIO	528.847		
1	2	1		RETRIBUCIONES COMPLEMENTARIAS			
1	2	1	00	COMPLEMENTO DE DESTINO	2.835.757		
1	2	1	01	COMPLEMENTO ESPECÍFICO	4.825.485		
1	3			PERSONAL LABORAL			1.183.528
1	3	0		LABORAL FIJO			
1	3	0	00	RETRIBUCIONES BÁSICAS LABORAL FIJO	676.407		
1	3	0	01	OTRAS REMUNERACIONES LABORAL FIJO	507.121		
1	4			OTRO PERSONAL			90.184
1	4	2		RETRIB. BÁSICAS Y OT.REMUN. ÓRGANOS DIRECTIVOS			
1	4	2	00	RETRIBUCIONES ÓRGANOS DIRECTIVOS	90.184		
1	5			INCENTIVOS AL RENDIMIENTO			408.551
1	5	0		PRODUCTIVIDAD			
1	5	0	00	PRODUCTIVIDAD	408.551		
1	6			CUOTAS,PRESTAC.Y GASTOS SOCIALES A CARGO EMPLEADOR			3.598.678
1	6	0		CUOTAS SOCIALES			
1	6	0	00	SEGURIDAD SOCIAL	3.598.678		
2				GASTOS EN BIENES CORRIENTES Y SERVICIOS			160.370.161
2	0			ARRENDAMIENTOS			136.694
2	0	3		MAQUINARIA, INSTALACIONES Y UTILLAJE			
2	0	3	00	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA, INSTALAC. Y UTILLAJE	69.550		
2	0	4		MATERIAL DE TRANSPORTE			
2	0	4	00	ARRENDAMIENTO DE MATERIAL DE TRANSPORTE	67.144		
2	1			REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN			108.468.991
2	1	0		INFRAESTRUCTURA Y BIENES NATURALES			
2	1	0	00	REP.MANT. Y CONSERV. BIENES DESTINADOS USO GENERAL	107.652.425		
2	1	2		EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES			
					366.745		

Ayuntamiento de Madrid 2008 - Ficha de programa

SECCIÓN: 015
 CENTRO: 001
 PROGRAMA: 433.02

DATOS EN EUROS

C A P Í T U L O	A R T Í C U L O	C O N C E P T O	S U B C P T O	DENOMINACIÓN	CRÉDITO		
					SUBCONCEPTO	CONCEPTO	CAPÍTULO
							ARTÍCULO
2	1	2	00	REP.MANT. Y CONSERV. EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCC.	366.745		
2	1	3		MAQUINARIA, INSTALACIONES Y UTILLAJE		449.821	
2	1	3	00	REP.MANT.Y CONSERV. MAQUINARIA, INSTAL. Y UTILLAJE	449.821		
2	2			MATERIAL, SUMINISTROS Y OTROS			51.764.476
2	2	0		MATERIAL DE OFICINA		16.000	
2	2	0	00	MATERIAL DE OFICINA ORDINARIO NO INVENTARIAL	15.000		
2	2	0	01	PRENSA, REVISTAS, LIBROS Y OTRAS PUBLICACIONES	1.000		
2	2	1		SUMINISTROS			19.150.241
2	2	1	01	AGUA	18.648.891		
2	2	1	99	OTROS SUMINISTROS	501.350		
2	2	2		COMUNICACIONES		6.000	
2	2	2	99	OTRAS COMUNICACIONES	6.000		
2	2	3		TRANSPORTES			410.468
2	2	3	00	TRANSPORTES	410.468		
2	2	6		GASTOS DIVERSOS		30.000	
2	2	6	06	REUNIONES Y CONFERENCIAS	30.000		
2	2	7		TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS			32.151.767
2	2	7	00	LIMPIEZA	28.618.697		
2	2	7	01	SEGURIDAD	626.232		
2	2	7	06	ESTUDIOS Y TRABAJOS TÉCNICOS	2.838.373		
2	2	7	99	OTROS TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS	68.465		
4				TRANSFERENCIAS CORRIENTES			206.463
4	2			AL ESTADO			62.981
4	2	1		A ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL ESTADO		62.981	
4	2	1	00	A ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL ESTADO	62.981		
4	5			A COMUNIDADES AUTÓNOMAS			86.835
4	5	4		A EMPRESAS Y OTROS ENTES PÚBLICOS DE CC.AA.		86.835	
4	5	4	02	A UNIVERSIDADES PÚBLICAS	86.835		
4	8			A FAMILIAS E INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO			56.647
4	8	3		FUNDACIONES		56.057	
4	8	3	01	A OTRAS FUNDACIONES	56.057		
4	8	9		OTRAS TRANSF.A FAMILIAS E INST. SIN FINES DE LUCRO		590	
4	8	9	01	OTRAS TRANSFERENCIAS A INSTITUC. SIN FINES LUCRO	590		
6				INVERSIONES REALES			19.646.000
6	0			INVERS. NUEVA EN INFRAESTR. Y BIENES USO GENERAL			17.901.000
6	0	8		ZONAS VERDES			
6	0	8	00	PARQUES	17.146.000		
6	0	8	01	ZONAS AJARDINADAS	755.000		
6	1			INVERS.DE REPOSICIÓN EN INFR. Y BIENES USO GENERAL			1.500.000
6	1	8		ZONAS VERDES (REMODELACIÓN)		1.500.000	
6	1	8	00	PARQUES (REMODELACIÓN)	800.000		
6	1	8	01	ZONAS AJARDINADAS (REMODELACIÓN)	700.000		
6	2			INVERS. NUEVA ASOC. AL FUNCIONAM. OPERATIVO SERV.			245.000
6	2	3		MAQUINARIA, INSTALACIONES Y UTILLAJE		245.000	
6	2	3	00	MAQUINARIA	145.000		

Ayuntamiento de Madrid 2008 - Ficha de programa

SECCIÓN: 015
CENTRO: 001
PROGRAMA: 433.02

DATOS EN EUROS

CAPÍTULO	ARTÍCULO	CONCEPTO	SUBCONCEPTO	DENOMINACIÓN	CRÉDITO		
					SUBCONCEPTO	CONCEPTO	CAPÍTULO
							ARTÍCULO
6	2	3	01	INSTALACIONES	100.000		
					TOTAL PROGRAMA		198.432.298