

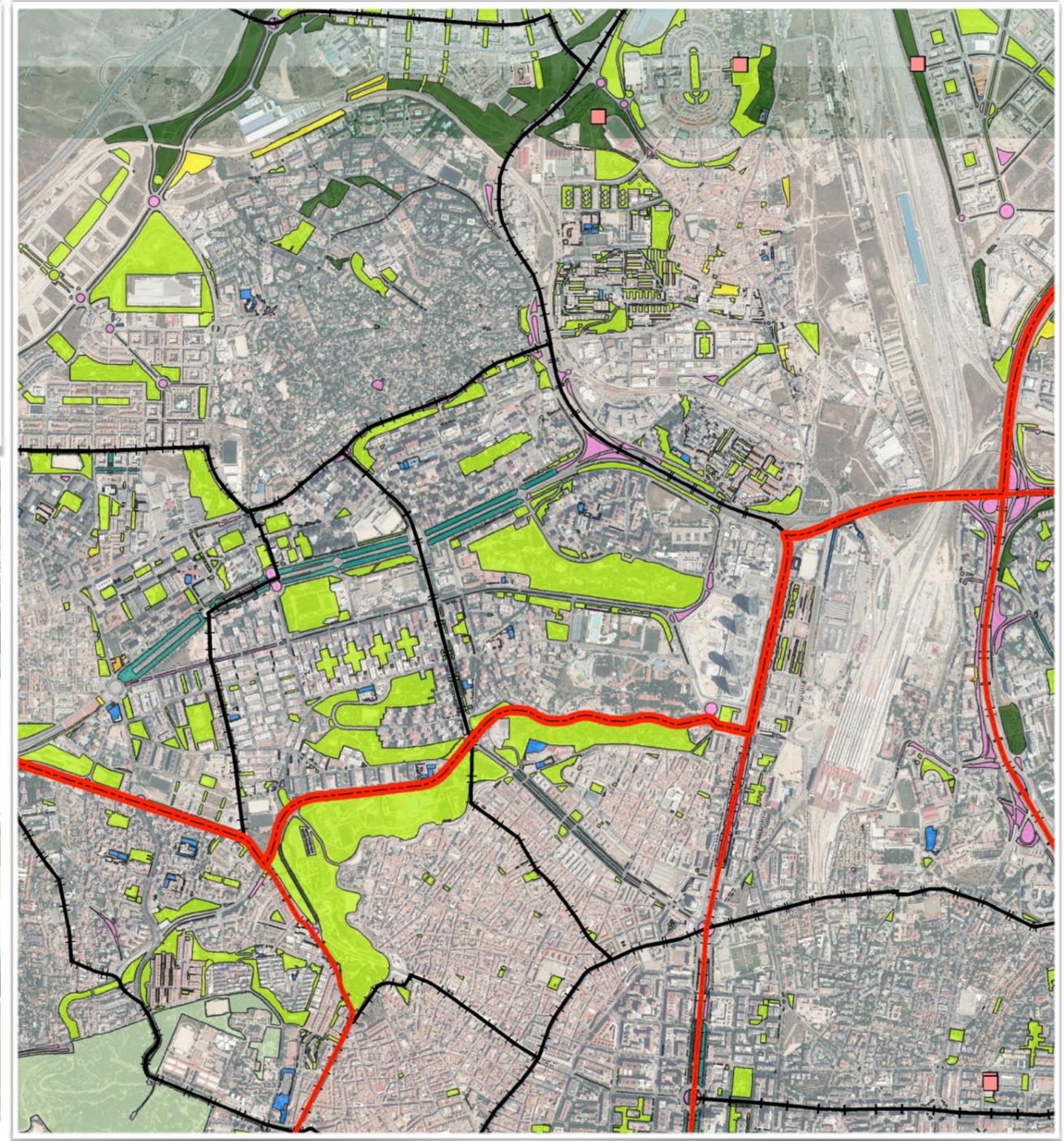
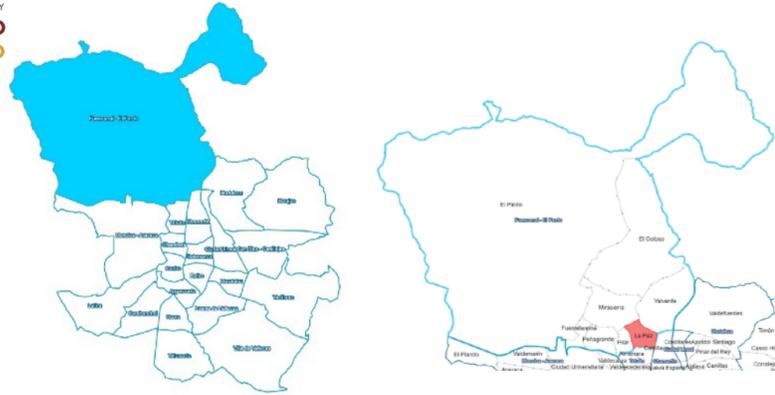


PLAN ESTRATÉGICO DE  
ZONAS VERDES  
ARBOLADO Y  
BIODIVERSIDAD  
DE LA CIUDAD DE MADRID

# ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

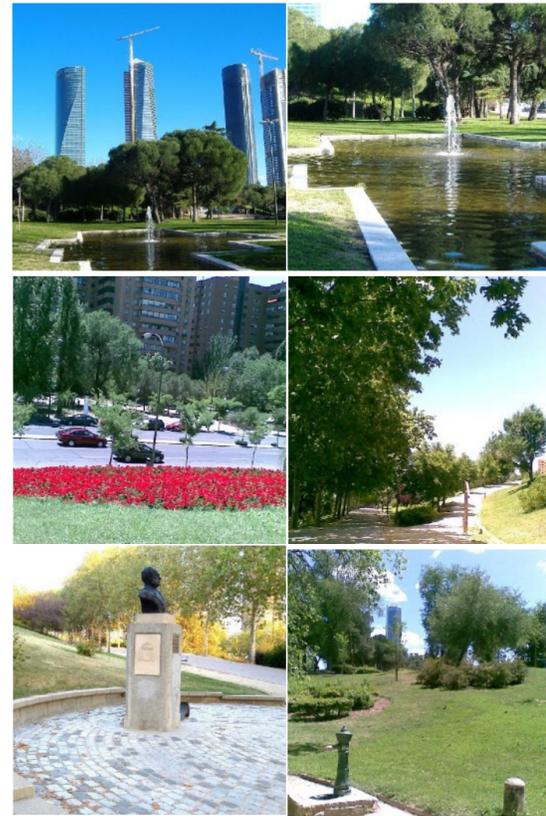
DISTRITO FUENCARRAL

BARRIO LA PAZ

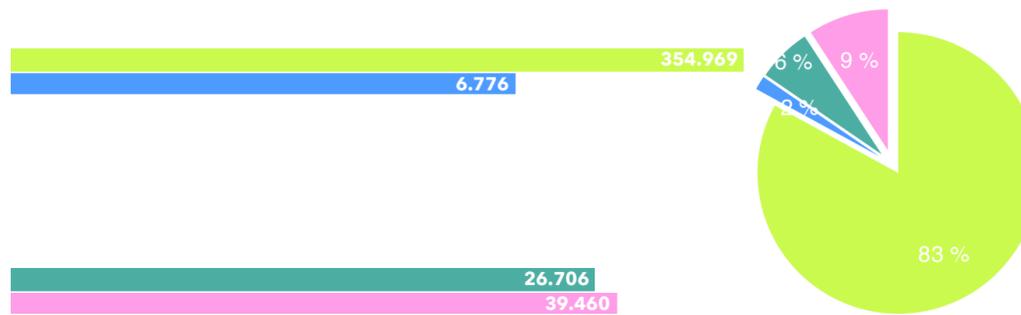


## TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad	361.745		0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		354.969	83 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales		6.776	2 %
	Jardines privados			0 %
	Cementerios			0 %
	Instalaciones deportivas			0 %
	Parques forestales			0 %
	Espacio fluvial			0 %
	Solares		Vegetación espontánea o solares	0
Edificios verdes	Balcones verdes	0		0 %
	Jardines verticales			0 %
	Cubiertas vegetales			0 %
	Atrium			0 %
Huertos urbanos y viveros	Huertos urbanos	0		0 %
	Viveros			0 %
Calles e infraestructuras	Arbolado viario	66.167		0 %
	Calles verdes		26.706	6 %
	Infraestructura ajardinada		39.460	9 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles			0 %
<b>Total</b>		<b>427.911</b>	<b>427.911</b>	<b>100 %</b>



## TIPOLOGÍA DE ZONAS VERDES



Superficie por tipología (m2)

Porcentaje (%)

# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

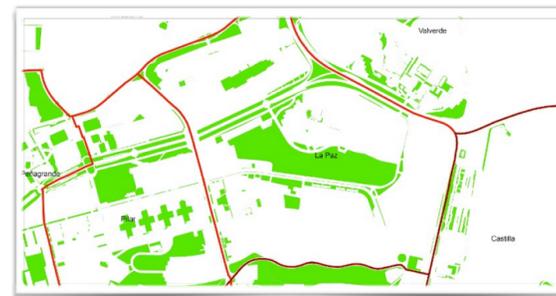


DISTRITO FUENCARRAL

BARRIO LA PAZ

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -

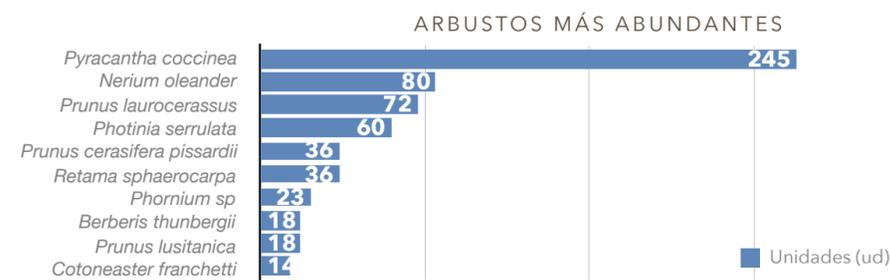


MASAS ARBÓREAS

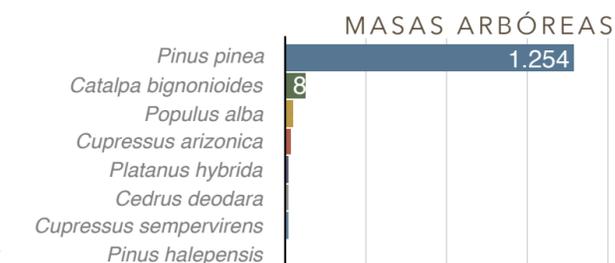
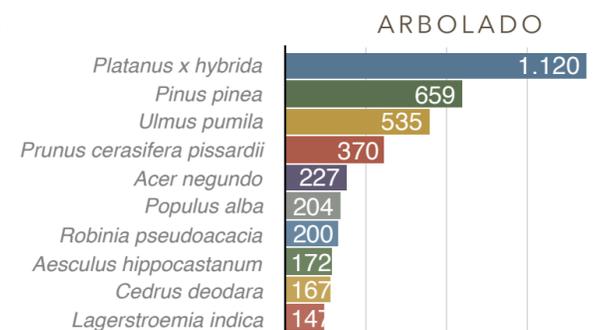
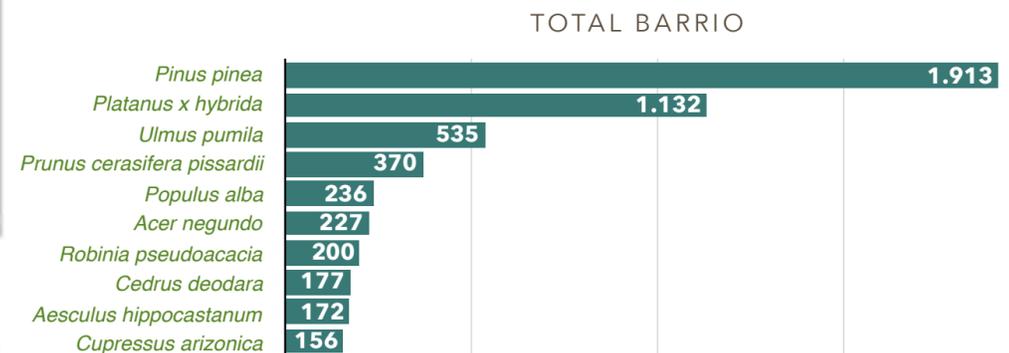
ARBOLADO			
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Especie	Nº especies distintas presentes	120	25 %
	Especie más abundante	Platanus x hybrida	
	Porcentaje especie más abundante	1.120	21 %
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	3.801	72 %
	Total árboles	5262	0,99 %
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	56 %
		5-10 m	38 %
		>10 m	6 %
	Altura total (%)	0-5 m	25 %
		5-10 m	44 %
		10-15 m	25 %
		15-20 m	6 %
		>20 m	0 %
	Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm	19 %
		30-60 cm	24 %
60-120 cm		43 %	
>120 cm		15 %	
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	357	7 %
	Joven	1.202	23 %
	Maduro	3.455	66 %
	Viejo	208	4 %
	Muerto-decrépito	39	1 %
Disposición	Aislado	719	14 %
	Alineación Monoespecífica	2.165	41 %
	Alineación Heterogénea	356	7 %
Ocupación	Ocupaciones más abundantes	Sobre Césped	25 %
		Sobre Pradera	23 %
		Sobre Terrizo	23 %
		Sobre Agrupación Arbustiva	11 %
		Otros	17 %

Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Superficie	Superficie (ha)	4	
Especie	Nº especies distintas presentes	8	
	Especie más abundante	Pinus pinea	
	Porcentaje especie más abundante	1.254	88 %
	Porcentaje 10 especies más abundantes	1.419	100 %
	Total árboles	1.419	
Características dendrométricas	Altura media	9	
	Perímetro medio tronco a 1,30 m	53	
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	0	0 %
	Joven	24	2 %
	Maduro	1.385	98 %
	Viejo	10	1 %
	Muerto y decrépito	0	0 %
Disposición	Agrupación Monoespecífica	1.071	75 %
	Agrupación Heterogénea	348	25 %

Tipo	Categoría	Parámetro de estudio	Unidades	
Arbustos aislados	Especie	Nº especies distintas presentes	52	
		Especie más abundante	<i>Pyracantha coccinea</i>	
		Porcentaje especie más abundante	32 %	
		Total arbusto	760	
		Características dendrométricas	Altura media (m)	1,4
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)	Envergadura media (m)	1,3	
		Especie	Nº especies distintas presentes	92
		Densidad media	2,9	

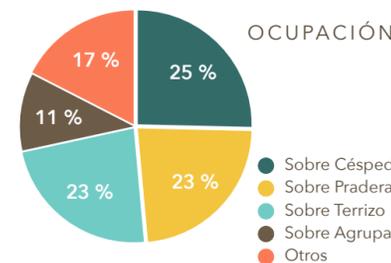
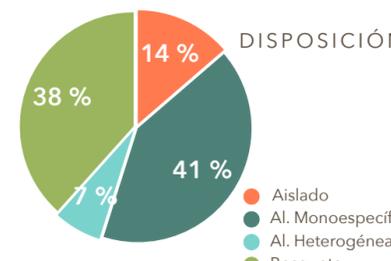
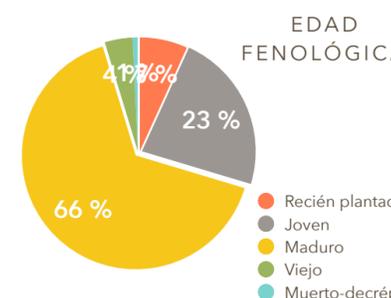
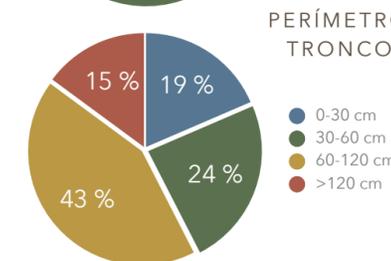
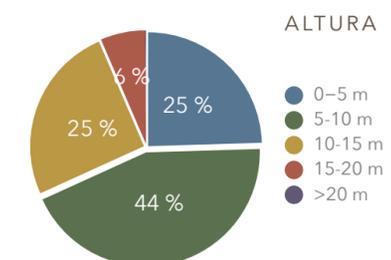


## ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO



## ESPECIES ÁRBOLES MÁS ABUNDANTES EN EL BARRIO (TOTAL)

Especie	Unidades (ud)	%
<i>Pinus pinea</i>	1.913	29 %
<i>Platanus x hybrida</i>	1.132	17 %
<i>Ulmus pumila</i>	535	8 %
<i>Prunus cerasifera pissardii</i>	370	6 %
<i>Populus alba</i>	236	4 %
<i>Acer negundo</i>	227	3 %
<i>Robinia pseudoacacia</i>	200	3 %
<i>Cedrus deodara</i>	177	3 %
<i>Aesculus hippocastanum</i>	172	3 %
<i>Cupressus arizonica</i>	156	2 %
Otros	1.563	23 %
<b>Total</b>	<b>6.681</b>	<b>100 %</b>





# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO FUENCARRAL

BARRIO LA PAZ

## CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

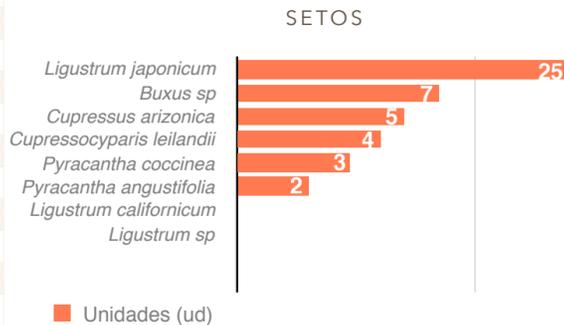
- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

### USOS Y FUNCIONALIDAD

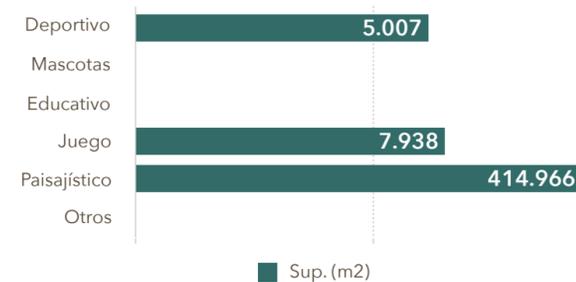
Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud					
Deportivo	5.007	1,2 %	Instalaciones deportivas	Campo de fútbol	0					
				Baloncesto	0					
				Cancha de tenis	0					
				Pista de padel	0					
				Pista de frontón	0					
				Pista de patinaje	0					
				Petanca	0					
				Uso polideportivo	0					
				Otros	9					
				Carril bici	0	0,00	Longitud (km)	0,00		
								Elementos deportivos aislados	Canasta	0
									Espaldera	0
									Escalera	0
									Barras paralelas	0
									Mesa Ping Pong	0
Portería fútbol	0									
Circuito	0									
Bancos	0									
Otros	20									
Mascotas	0	0,0 %	Áreas caninas						Pipican	0
									Sanecan	1
									Esparcimiento canino	0
Educativo	0	0,0 %	Educación ambiental						No definido	0
									Huertos urbanos	0
Juego	7.938	1,9 %	Elmtos recreativos	Mesa de ajedrez	0					
				Castillo	0					
				Columpio	2					
				Tobogán	1					
				Balancín	0					
				Barco	0					
				Muelles	3					
				Escala cuerda	0					
				Multifuncional	1					
				Otros	0					
				Áreas de mayores	0	0,0 %	Rueda hombro	Juego muñeca	0	
								Pedales	0	
								Escalera	0	
								Otros	0	
								Paisajístico	414.966	97,0 %
kioskos, auditorios	0									
	Viveros	0								
Otros	0	0,0 %								
<b>Total</b>	<b>427.911</b>	<b>100 %</b>	<b>Total</b>	<b>427.911</b>						

### SETOS

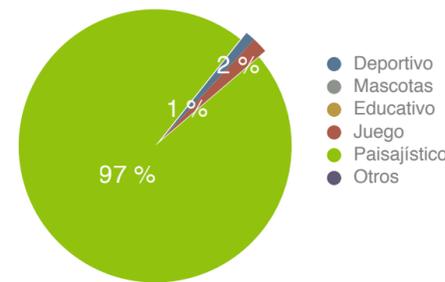
Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	1.358
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Ligustrum japonicum</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	100 %
Altura media	1,0
Densidad media	3,2



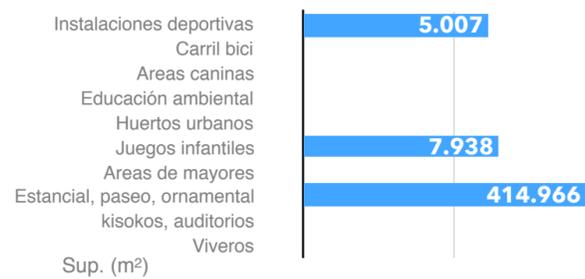
### USOS Y FUNCIONALIDAD



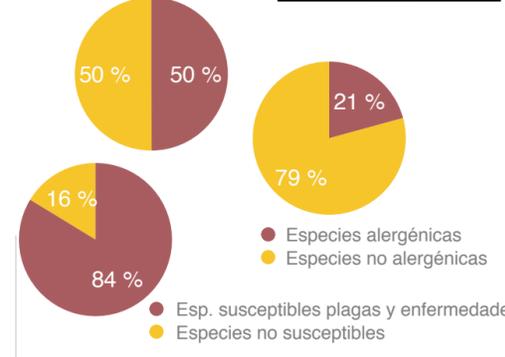
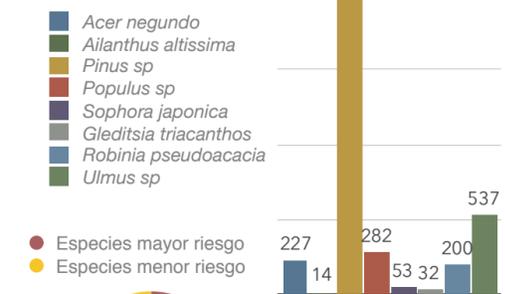
### USOS Y FUNCIONALIDAD



### DOTACIONES



### ESPECIES RIESGO



### CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	10,78
Superficie praderas naturales (ha)	9,79

### EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	522
Papeleras	291
Mesas	13
Cartelería	62

### INSTALACIONES

INSTALACIONES	Valores
Fuentes beber	Nº fuentes de beber: 25
Ornamental	Nº fuentes ornamentales: 14
Alumbrado	Superficie (ha): 0,02
Láminas de agua	Nº láminas de agua: 594
	Superficie (ha): 1
	Superficie (ha): 0,02

### VIALES Y TERRIZOS

VIALES Y TERRIZOS	Valores
Viales	Superficie (ha): 5,74
	Longitud (km): 13,7
	Tipo sustrato más abundante: ADOQUIN
Terrizos	Superficie (ha): 6,57

### MONUMENTOS

MONUMENTOS	Valores
Monumentos	Nº monumentos: 8
	Superficie (ha): 0,04

### ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce ( <i>Acer negundo</i> )	227	3,4 %
Ailanto ( <i>Ailanthus altissima</i> )	14	0,2 %
Pino ( <i>Pinus sp</i> )	1.991	29,8 %
Chopo ( <i>Populus sp</i> )	282	4,2 %
Acacia Japón ( <i>Sophora japonica</i> )	53	0,8 %
Acacia tres púas ( <i>Gleditsia triacanthos</i> )	32	0,5 %
Falsa acacia ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )	200	3,0 %
Olmo ( <i>Ulmus sp</i> )	537	8,0 %
<b>Total</b>	<b>3.336</b>	<b>50 %</b>

### ESPECIES ALERGÉNICAS

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Olivo ( <i>Olea europaea</i> )	6	0,1 %
Fresno ( <i>Fraxinus excelsior</i> )	4	0,1 %
Abedul ( <i>Betula pubescens</i> )	0	0,0 %
Ciprés ( <i>Cupressus sempervirens</i> )	79	1,2 %
Arizónica ( <i>Cupressus arizonica</i> )	156	2,3 %
Plátano de sombra ( <i>Platanus sp</i> )	1.132	16,9 %
Encina ( <i>Quercus ilex</i> )	9	0,1 %
<b>Total</b>	<b>1.386</b>	<b>20,7 %</b>

### ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra ( <i>Platanus sp</i> )	1132	16,9 %
Olmo ( <i>Ulmus sp</i> )	537	8,0 %
Castaño Indias ( <i>Aesculus hippocastanum</i> )	172	2,6 %
Pino ( <i>Pinus sp</i> )	1991	29,8 %
Chopo ( <i>Populus sp</i> )	282	4,2 %
Frutales ( <i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i> )	471	7,0 %
<i>Quercus sp.</i>	31	0,5 %
Falsa Acacia ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )	200	3,0 %
Arce ( <i>Acer sp</i> )	240	3,6 %
Catalpa ( <i>Catalpa bignonioides</i> )	142	2,1 %
Arbol Júpiter ( <i>Cercis siliquastrum</i> )	11	0,2 %
Ciprés ( <i>Cupressus sp</i> )	262	3,9 %
Fresno ( <i>Fraxinus sp</i> )	27	0,4 %
Laurel ( <i>Laurus nobilis</i> )	2	0,0 %
Tilo ( <i>Tilia sp</i> )	92	1,4 %
<b>Total</b>	<b>5.592</b>	<b>83,7 %</b>

# ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO FUENCARRAL

BARRIO LA PAZ

## PARÁMETROS DE REFERENCIA

### USOS, DOTACIONES Y FUNCIONALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor
Tipología	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Ciudad de Madrid	0,7 %
	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Distrito	11,8 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	19,8 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Parques o jardines urbanos	83,0 %
Usos y funcionalidad	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m <sup>2</sup> /hab)	12,59
	n° instalaciones deportivas/1.000 habitantes	0,26
	% Superficie uso deportivo/superficie parques y zonas verdes	1,2 %
	% Superficie uso paisajístico/superficie parques y zonas verdes	97,0 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
Dotaciones	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	1,9 %
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/1.000 habitantes (m <sup>2</sup> /1.000 habitantes)	147,30
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/población 25-64 años (m <sup>2</sup> /habitantes)	0,27
	Superficie áreas caninas/perros censados (m <sup>2</sup> /perro)	0,00
	Superficie huertos urbanos/ 1.000 habitantes (m <sup>2</sup> /1.000 hab.)	0,00
	Superficie áreas juego infantil/población menor de 9 años (m <sup>2</sup> /niño)	3,4

### COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	37,4 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	55,8 %
Cobertura arbórea/habitante (m <sup>2</sup> /habitante)	4,70

### CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor		
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante	0,20	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha)	156,13	
Arbolado individual	Cantidad	n° árboles/habitante	0,15	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha)	122,97	
	Diversidad	n° especies distintas presentes	120	
		Especie más abundante	<i>Platanus x hybrida</i>	
		% Especie más abundante	21,3 %	
		% Arbolado 10 especies más abundantes	71,6 %	
	Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante	60-120 cm	
		% Árboles en intervalo perímetro más abundante	42,6 %	
		Rango de altura más abundante	5-10 m	
	Edad fenológica	% Árboles en rango altura más abundante	43,7 %	
Edad fenológica más abundante		Maduro		
% Árboles con edad fenológica más abundante		65,7 %		
Masas arboladas	Cantidad	% Superficie masa arbolada/superficie parques y zonas verdes	8,5 %	
		Densidad	n° pies/superficie masa arbolada (pies/ha)	390,87
	Diversidad	n° especies distintas presentes	8	
		Especie más abundante	<i>Pinus pinea</i>	
		% Especie más abundante	88,4 %	
		% Arbolado 10 especies más abundantes	100,0 %	
	Arbustos	Cantidad	n° arbustos aislados/superficie parques y zonas verdes (arbustos/ha)	17,76
			% Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV	7,2 %
Diversidad		n° especies distintas presentes	52	
		Especie más abundante	<i>Pyracantha coccinea</i>	
		% Especie más abundante	32,2 %	
% 10 especies más abundantes	79,2 %			
Setos	Cantidad	% Superficie setos/superficie parques y zonas verdes	0,3 %	
		n° especies distintas presentes	8	
	Diversidad	Especie más abundante	<i>Ligustrum japonicum</i>	
% Especie más abundante		52,1 %		

### CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro	Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes	25,2 %
	n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,58
	n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,33
Instalaciones	n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	13,88
	n° láminas de agua/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,02
	% Superficie láminas de agua/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
	n° fuentes beber/1.000 habitantes (ud/1.000 habitantes)	0,74
Equipamientos	n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	12,20
	n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	6,80
	n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,30
	n° bancos/1.000 habitantes	15,36
	n° papeleras/1.000 habitantes	8,56
	n° mesas/1.000 habitantes	0,38

### GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	49,9 %
	% Especie más abundante/total árboles	29,8 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	83,7 %
	% Especie más abundante/total árboles	29,8 %
Valoración alérgenos	% de especies alérgicas/total árboles	20,7 %
	% de la especie más abundante/total árboles	16,9 %
Riesgo de incendios	% de superficie con riesgo de incendios alto	0,0 %

### ZONAS VERDES VACANTES

Zonas Verdes vacantes	Superficie (ha)
Superficie ZV en PGOU sin uso	

### GESTIÓN ZONAS VERDES

Ratios
Presupuesto/m <sup>2</sup>
Personal mantenimiento y gestión (personas/m <sup>2</sup> )