

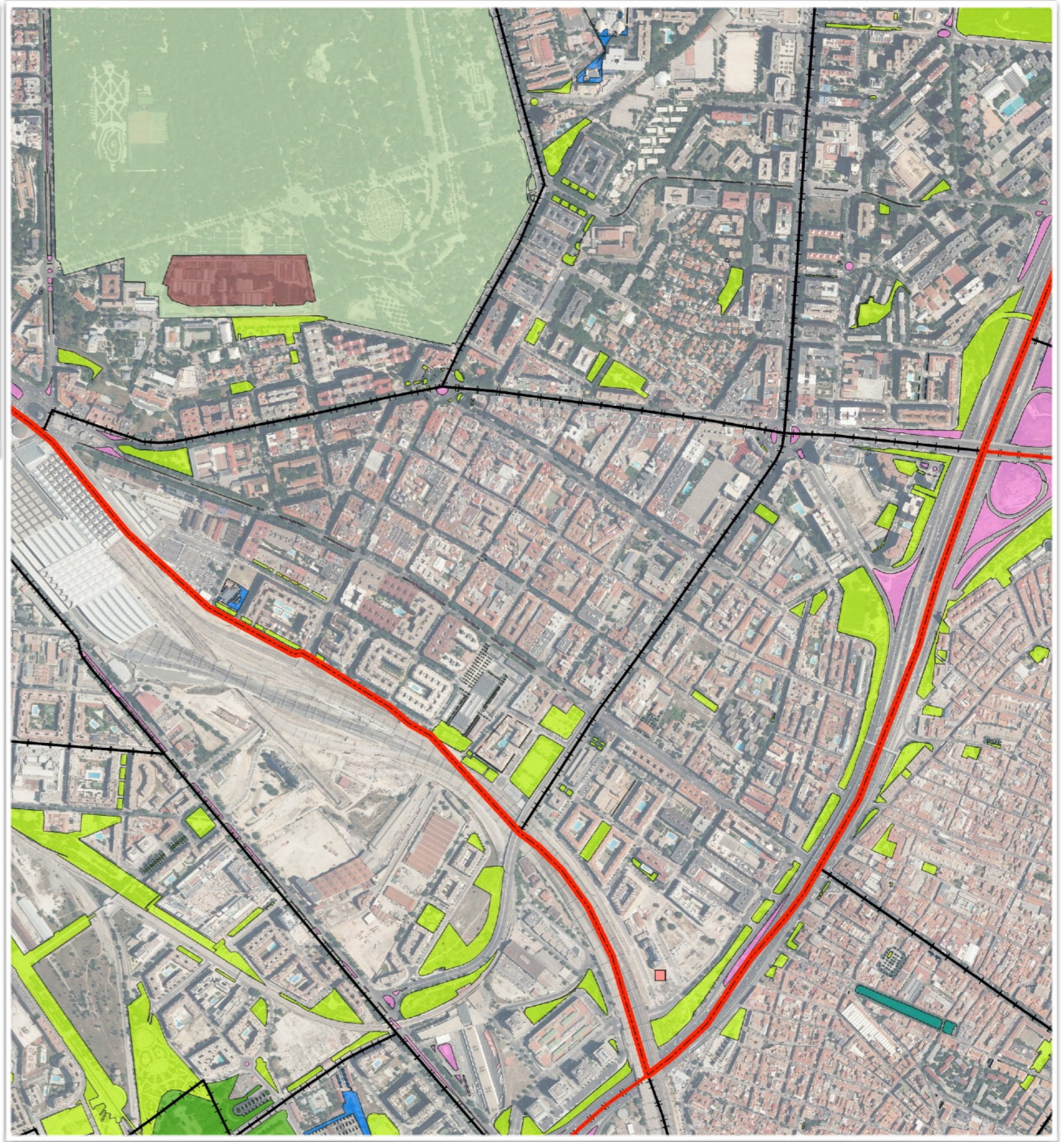
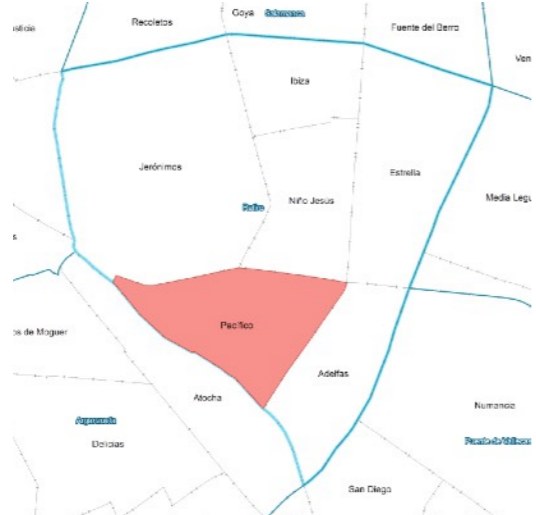


PLAN ESTRATÉGICO DE ZONAS VERDES ARBOLADO Y BIODIVERSIDAD DE LA CIUDAD DE MADRID

ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO RETIRO

BARRIO PACÍFICO

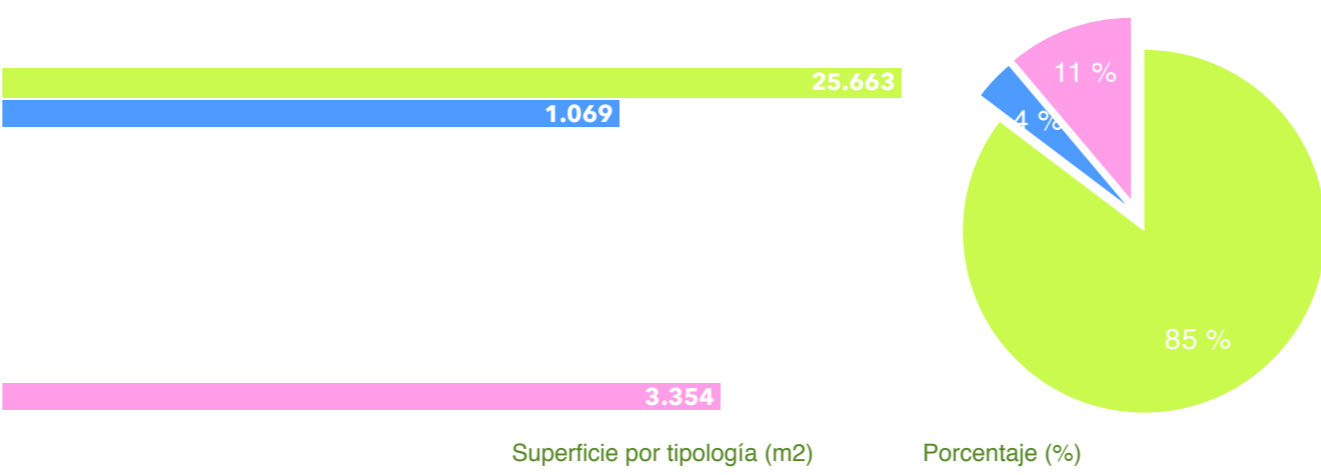


TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad	26.732		0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		25.663	85 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales		1.069	4 %
	Jardines privados			0 %
	Cementerios			0 %
	Instalaciones deportivas			0 %
	Parques forestales			0 %
	Espacio fluvial			0 %
Solares	Vegetación espontánea o solares	0	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	3.354		0 %
	Calles verdes			0 %
	Infraestructura ajardinada		3.354	11 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles			0 %
Total		30.086	30.086	100 %



TIPOLOGÍA DE ZONAS VERDES



- Parques de ciudad
- Parques o jardines históricos
- Parques o jardines botánicos
- Parques o jardines urbanos
- Parques zoológicos
- Espacios verdes institucionales
- Instalaciones deportivas
- Parques forestales
- Espacio fluvial
- Vegetación espontánea o solares
- Huertos urbanos
- Viveros
- Calles verdes
- Infraestructura ajardinada
- Vías ferroviarias
- Elementos verdes móviles

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO



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

DISTRITO RETIRO

BARRIO PACÍFICO

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -

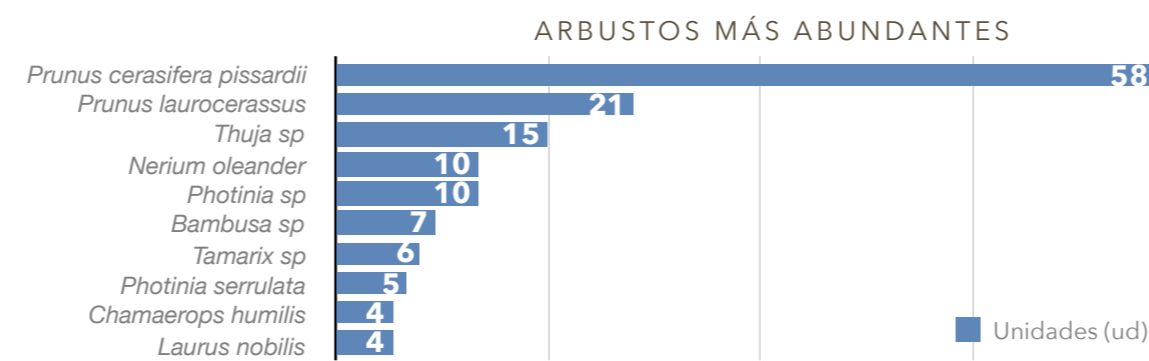


MASAS ARBÓREAS

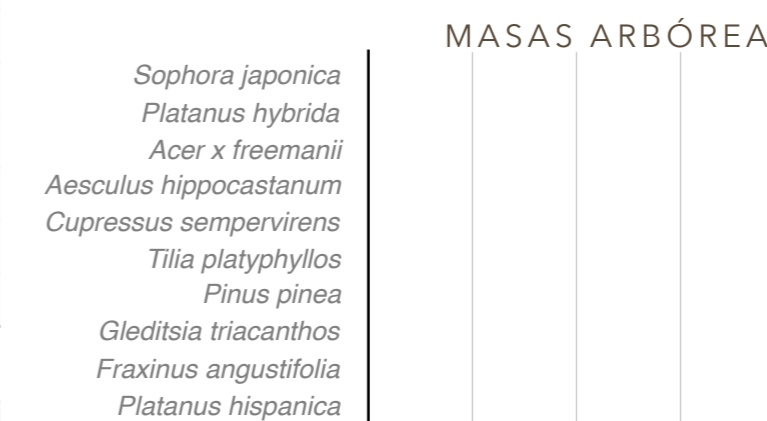
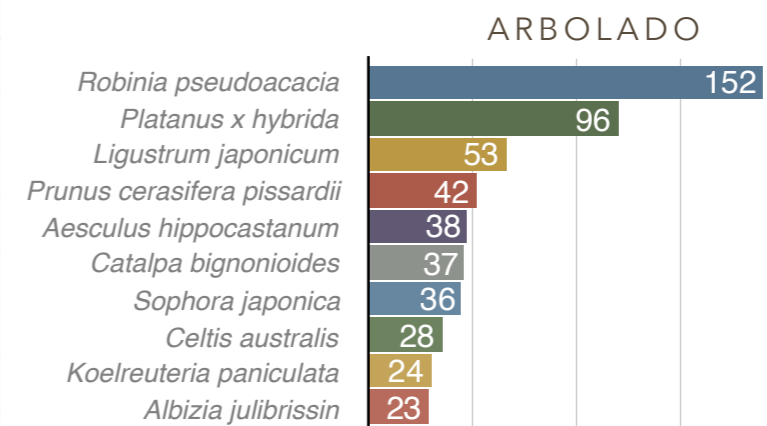
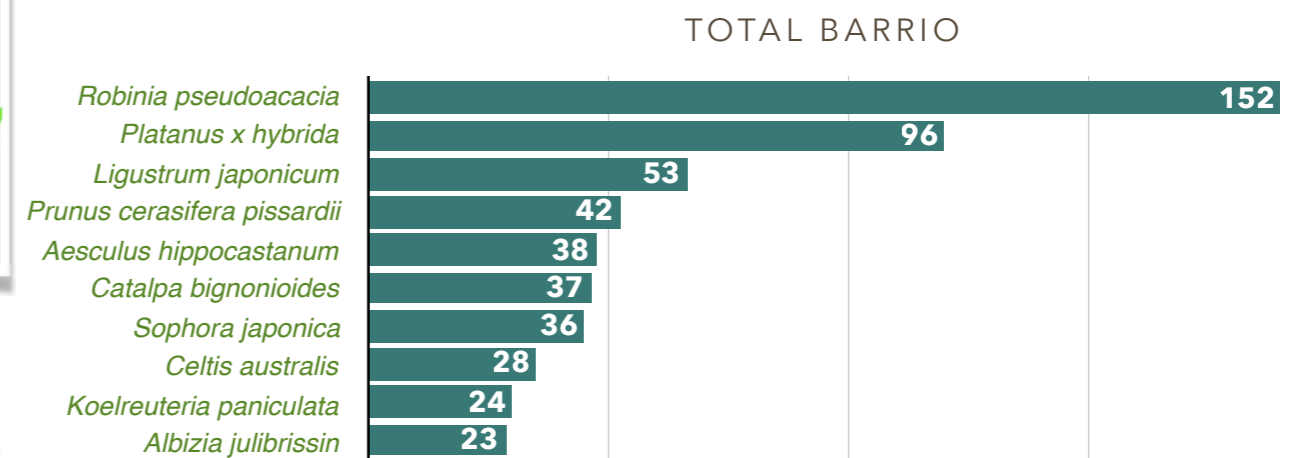
ARBOLADO			
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Especie	Nº especies distintas presentes	41	9 %
	Especie más abundante	Robinia pseudoacacia	
	Porcentaje especie más abundante	152	20 %
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	534	71 %
	Total árboles	750	0,14%
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	72 %
		5-10 m	28 %
		>10 m	1 %
	Altura total (%)	0-5 m	54 %
		5-10 m	31 %
		10-15 m	13 %
		15-20 m	1 %
		>20 m	0 %
	Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm	26 %
		30-60 cm	49 %
60-120 cm		20 %	
>120 cm		5 %	
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	32	4 %
	Joven	387	52 %
	Maduro	311	41 %
	Viejo	18	2 %
	Muerto-decrépito	2	0 %
Disposición	Aislado	200	27 %
	Alineación Monoespecífica	137	19 %
	Alineación Heterogénea	321	44 %
Ocupación	Bosquete	76	10 %
	Ocupaciones más abundantes	Sobre Agrupación Arbustiva	38 %
		Alcorque individual cuadrado o rectangular	26 %
		Sobre Terrizo	14 %
		Sobre Alcorque	13 %
		Otros	9 %

MASAS ARBÓREAS			
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Superficie	Superficie (ha)	0	
Especie	Nº especies distintas presentes	0	
	Especie más abundante		
	Porcentaje especie más abundante	0	0 %
	Porcentaje 10 especies más abundantes	0	0 %
	Total árboles	0	
Características dendrométricas	Altura media	0	
	Perímetro medio tronco a 1,30 m	0	
	Recién plantado y no consolidado	0	0 %
Edad fenológica	Joven	0	0 %
	Maduro	0	0 %
	Viejo	0	0 %
	Muerto y decrépito	0	0 %
Disposición	Agrupación Monoespecífica	0	0 %
	Agrupación Heterogénea	0	0 %

ARBUSTOS				
Tipo	Categoría	Parámetro de estudio	Unidades	
Arbustos aislados	Especie	Nº especies distintas presentes	27	
		Especie más abundante	<i>Prunus cerasifera pissardii</i>	
		Porcentaje especie más abundante	33 %	
		Total arbusto	174	
		Características dendrométricas	Altura media (m)	1,9
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)	Envergadura media (m)	1,0	
		Especie	Nº especies distintas presentes	41
		Densidad media	2,9	

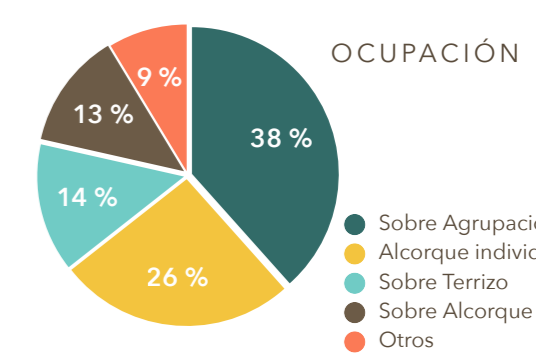
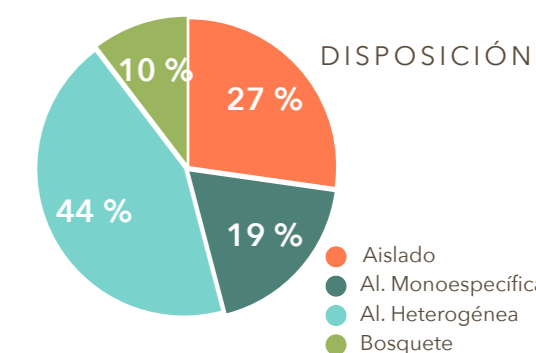
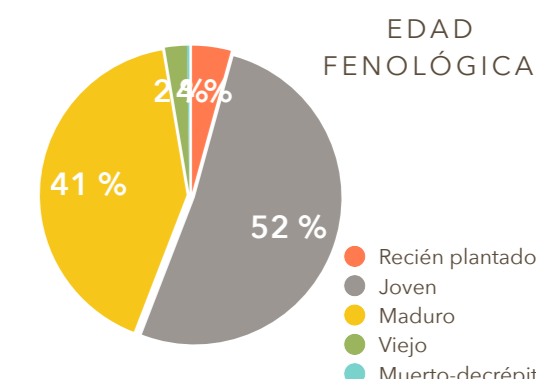
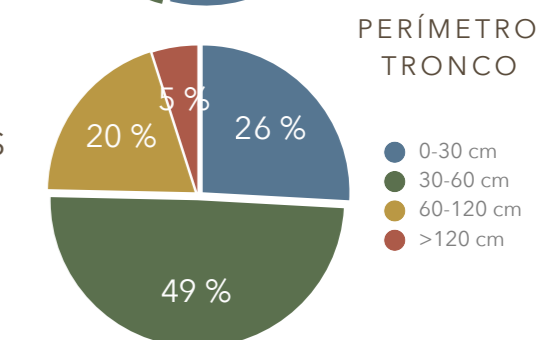
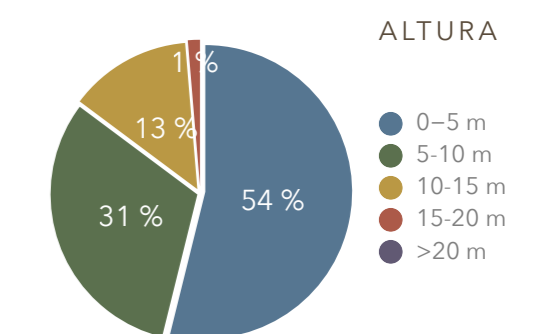


ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO



ESPECIES ÁRBOLES MÁS ABUNDANTES EN EL BARRIO (TOTAL)

Especie	Unidades (ud)	%
<i>Robinia pseudoacacia</i>	152	20 %
<i>Platanus x hybrida</i>	96	13 %
<i>Ligustrum japonicum</i>	53	7 %
<i>Prunus cerasifera pissardii</i>	42	6 %
<i>Aesculus hippocastanum</i>	38	5 %
<i>Catalpa bignonioides</i>	37	5 %
<i>Sophora japonica</i>	36	5 %
<i>Celtis australis</i>	28	4 %
<i>Koelreuteria paniculata</i>	24	3 %
<i>Albizia julibrissin</i>	23	3 %
Otros	221	29 %
Total	750	100 %





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

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO RETIRO

BARRIO PACÍFICO

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

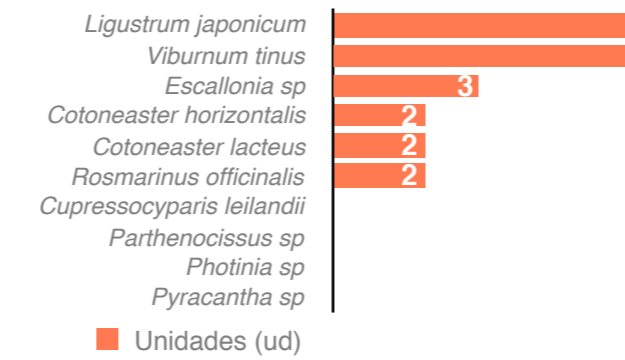
USOS Y FUNCIONALIDAD

Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud				
Deportivo	1.885	6,3 %	Instalaciones deportivas	Campo de fútbol	0				
				Baloncesto	1				
				Cancha de tenis	0				
				Pista de padel	1				
				Pista de frontón	0				
				Pista de patinaje	0				
				Petanca	2				
				Uso polideportivo	0				
				Otros	0				
				Carril bici	0	Longitud (km)	0,00		
			Elementos deportivos aislados				Canasta	0	
							Escaldera	0	
							Escalera	0	
							Barras paralelas	0	
							Mesa Ping Pong	2	
							Portería fútbol	0	
							Circuito	0	
							Bancos	0	
							Otros	0	
				Mascotas	52	0,2 %	Áreas caninas	Pipican	1
Sanecan	0								
Esparcimiento canino	0								
Educativo	0	0,0 %	Educación ambiental		0				
				Huertos urbanos	0				
Juego	1.265	4,2 %	Elmtos recreativos	Mesa de ajedrez	1				
				Castillo	7				
				Colupio	9				
				Tobogán	1				
				Balancín	0				
				Barco	0				
				Muelles	14				
				Escala cuerda	0				
				Multifuncional	0				
				Otros	2				
				Áreas de mayores	0	0	Rueda hombro		0
								Juego muñeca	0
								Pedales	0
								Escalera	0
								Otros	0
Paisajístico	26.884	89,4 %	Estancial, paseo, ornamental						26.884
				Otros	kioskos, auditorios	0			
					Viveros	0			
				Total	30.086	100 %	Total	30.086	

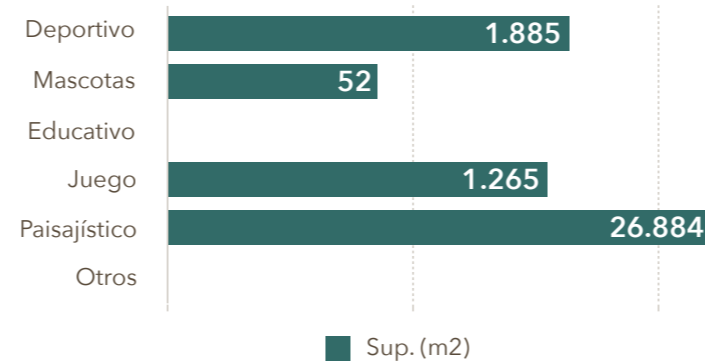
SETOS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	760
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Ligustrum japonicum</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	100 %
Altura media	0,8
Densidad media	4,5

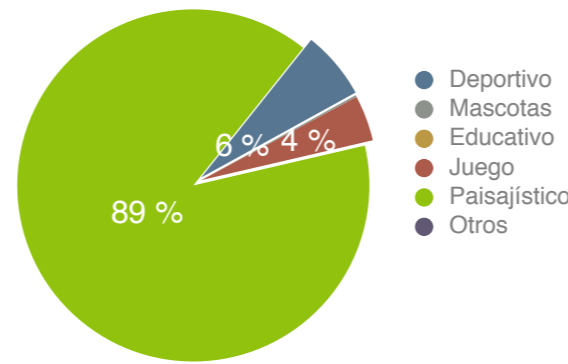
SETOS



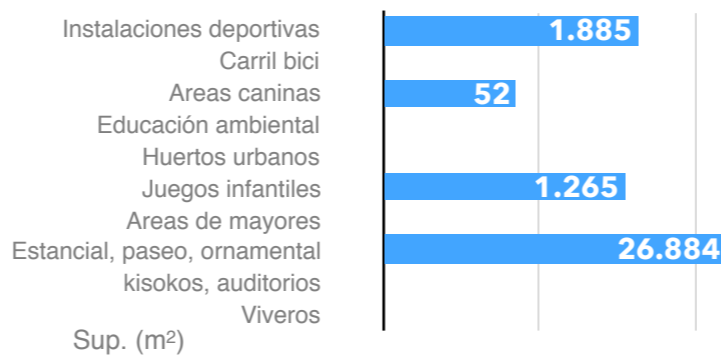
USOS Y FUNCIONALIDAD



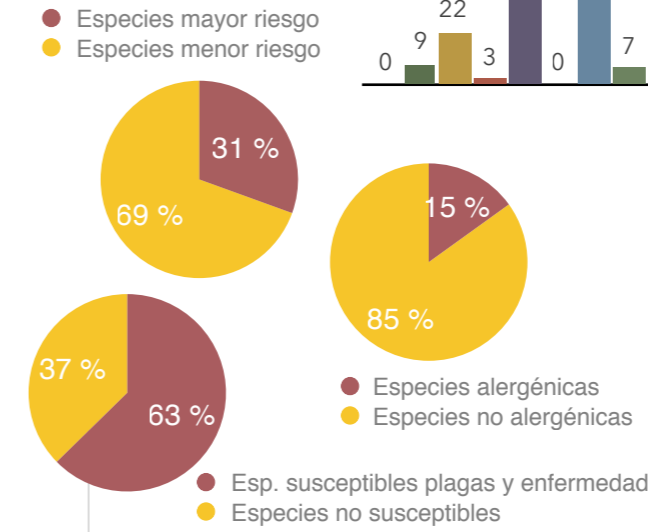
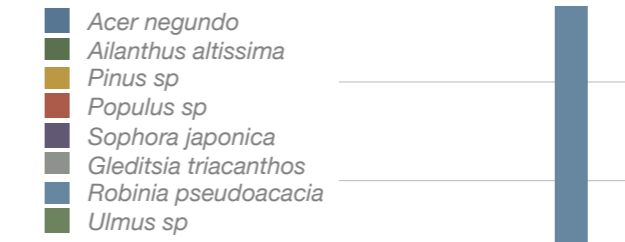
USOS Y FUNCIONALIDAD



DOTACIONES



ESPECIES RIESGO



CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	0,37
Superficie praderas naturales (ha)	0,17

EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	115
Papeleras	65
Mesas	0
Cartelería	19

INSTALACIONES

INSTALACIONES	Valores	
Fuentes beber	Nº fuentes de beber	6
Ornamental	Nº fuentes ornamentales	1
	Superficie (ha)	0,01
Alumbrado	Nº farolas	106
Láminas de agua	Nº láminas de agua	0
	Superficie (ha)	0,00

VIALES Y TERRIZOS

VIALES Y TERRIZOS	Valores	
Viales	Superficie (ha)	0,02
	Longitud (km)	0,0
	Tipo sustrato más abundante	ASFALTO
Terrizos	Superficie (ha)	0,55

MONUMENTOS

MONUMENTOS	Valores	
Monumentos	Nº monumentos	1
	Superficie (ha)	0,00

ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce (<i>Acer negundo</i>)	0	0,0 %
Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	9	1,2 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	22	2,9 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	3	0,4 %
Acacia Japón (<i>Sophora japonica</i>)	36	4,8 %
Acacia tres púas (<i>Gleditsia triacanthos</i>)	0	0,0 %
Falsa acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	152	20,3 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	7	0,9 %
Total	229	31 %

ESPECIES ALERGÉNICAS

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Olivo (<i>Olea europaea</i>)	2	0,3 %
Fresno (<i>Fraxinus excelsior</i>)	0	0,0 %
Abedul (<i>Betula pubescens</i>)	0	0,0 %
Ciprés (<i>Cupressus sempervirens</i>)	10	1,3 %
Arizónica (<i>Cupressus arizonica</i>)	5	0,7 %
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	96	12,8 %
Encina (<i>Quercus ilex</i>)	0	0,0 %
Total	113	15,1 %

ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	96	12,8 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	7	0,9 %
Castaño Indias (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	38	5,1 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	22	2,9 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	3	0,4 %
Frutales (<i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i>)	87	11,6 %
<i>Quercus sp.</i>	0	0,0 %
Falsa Acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	152	20,3 %
Arce (<i>Acer sp</i>)	4	0,5 %
Catalpa (<i>Catalpa bignonioides</i>)	37	4,9 %
Arbol Júpiter (<i>Cercis siliquastrum</i>)	0	0,0 %
Ciprés (<i>Cupressus sp</i>)	15	2,0 %
Fresno (<i>Fraxinus sp</i>)	0	0,0 %
Laurel (<i>Laurus nobilis</i>)	1	0,1 %
Tilo (<i>Tilia sp</i>)	8	1,1 %
Total	470	62,7 %

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO RETIRO

BARRIO PACÍFICO

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	0,1 %
	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Distrito	1,9 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	4,0 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Parques o jardines urbanos	85,3 %
Usos y funcionalidad	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m ² /hab)	0,89
	n° instalaciones deportivas/1.000 habitantes	0,12
	% Superficie uso deportivo/superficie parques y zonas verdes	6,3 %
	% Superficie uso paisajístico/superficie parques y zonas verdes	89,4 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
Dotaciones	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	4,2 %
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/1.000 habitantes (m ² /1.000 habitantes)	55,92
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/población 25-64 años (m ² /habitantes)	0,10
	Superficie áreas caninas/perros censados (m ² /perro)	0,02
	Superficie huertos urbanos/ 1.000 habitantes (m ² /1.000 hab.)	0,00
	Superficie áreas juego infantil/población menor de 9 años (m ² /niño)	0,5

COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	31,0 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	42,7 %
Cobertura arbórea/habitante (m ² /habitante)	0,28

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor	
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante: 0,02 n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha): 249,29	
	Cantidad	n° árboles/habitante: 0,02 n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha): 249,29	
Diversidad		n° especies distintas presentes: 41 Especie más abundante: <i>Robinia pseudoacacia</i> % Especie más abundante: 20,3 % % Arbolado 10 especies más abundantes: 70,5 %	
	Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante: 30-60 cm % Árboles en intervalo perímetro más abundante: 49,5 % Rango de altura más abundante: 0-5 m % Árboles en rango altura más abundante: 53,9 %	
		Edad fenológica	Edad fenológica más abundante: Joven % Árboles con edad fenológica más abundante: 51,6 %
			Cantidad
Densidad	n° pies/superficie masa arbolada (pies/ha): 0,00		
	Masas arboladas	n° especies distintas presentes: 0 Especie más abundante: % Especie más abundante: 0,0 % % Arbolado 10 especies más abundantes: 0,0 %	
Cantidad		n° arbustos aislados/superficie parques y zonas verdes (arbustos/ha): 57,83 % Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV: 21,6 % n° especies distintas presentes: 27	
		Diversidad	Especie más abundante: <i>Prunus cerasifera</i> ... % Especie más abundante: 33,3 % % 10 especies más abundantes: 80,5 %
			Cantidad

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro	Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes	12,5 %
	n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	1,99
Instalaciones	n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,33
	n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	35,23
	n° láminas de agua/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,00
	% Superficie láminas de agua/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
Equipamientos	n° fuentes beber/1.000 habitantes (ud/1.000 habitantes)	0,18
	n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	38,22
	n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	21,60
	n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,00
	n° bancos/1.000 habitantes	3,41
	n° papeleras/1.000 habitantes	1,93
	n° mesas/1.000 habitantes	0,00

GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	30,5 %
	% Especie más abundante/total árboles	20,3 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	62,7 %
	% Especie más abundante/total árboles	20,3 %
Valoración alérgenos	% de especies alergénicas/total árboles	15,1 %
	% de la especie más abundante/total árboles	12,8 %
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 ²
Personal mantenimiento y gestión (personas/m ²)