

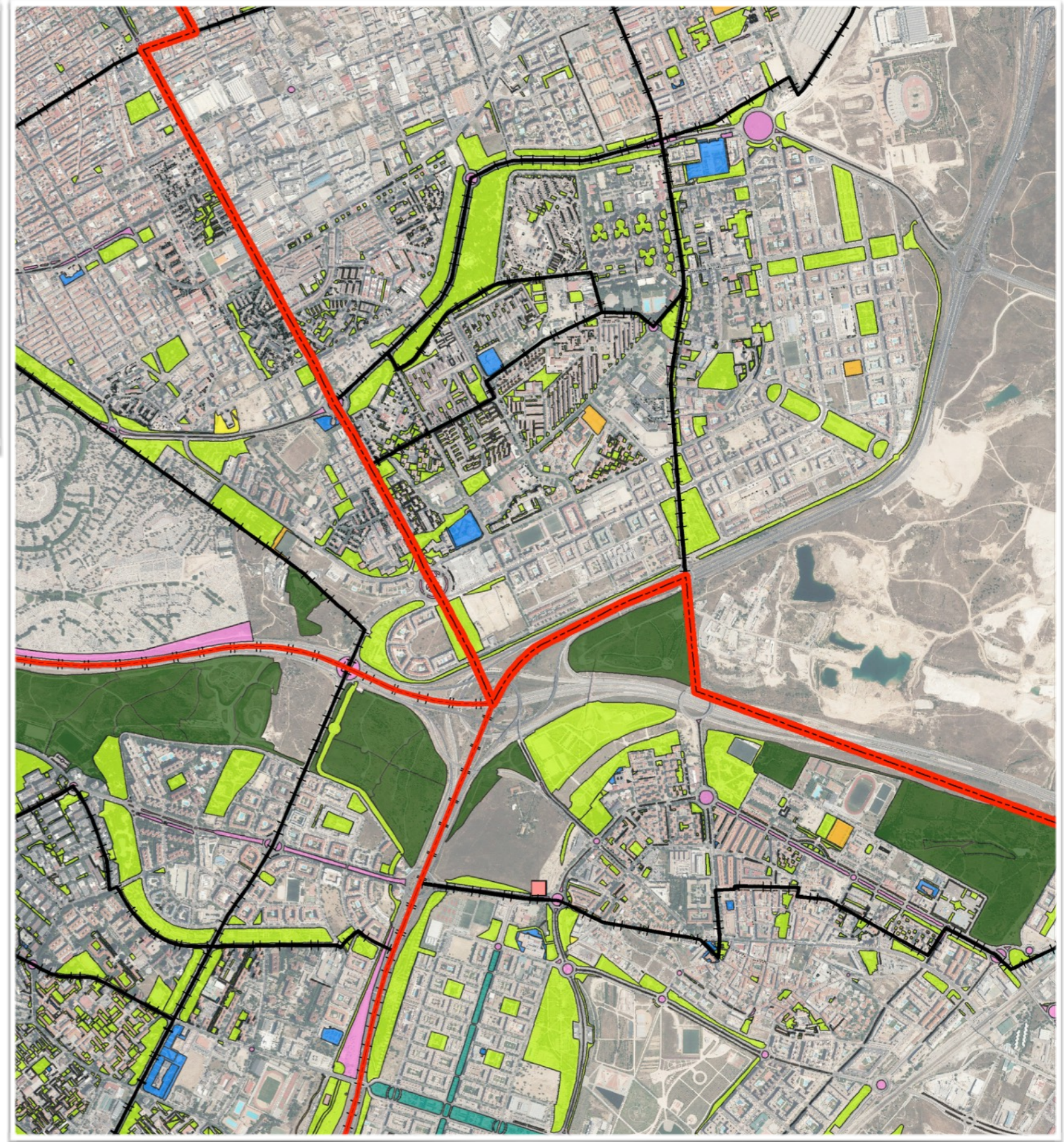


PLAN ESTRATÉGICO DE
ZONAS VERDES
ARBOLADO Y
BIODIVERSIDAD
DE LA CIUDAD DE MADRID

ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO SAN BLAS

BARRIO ARCOS

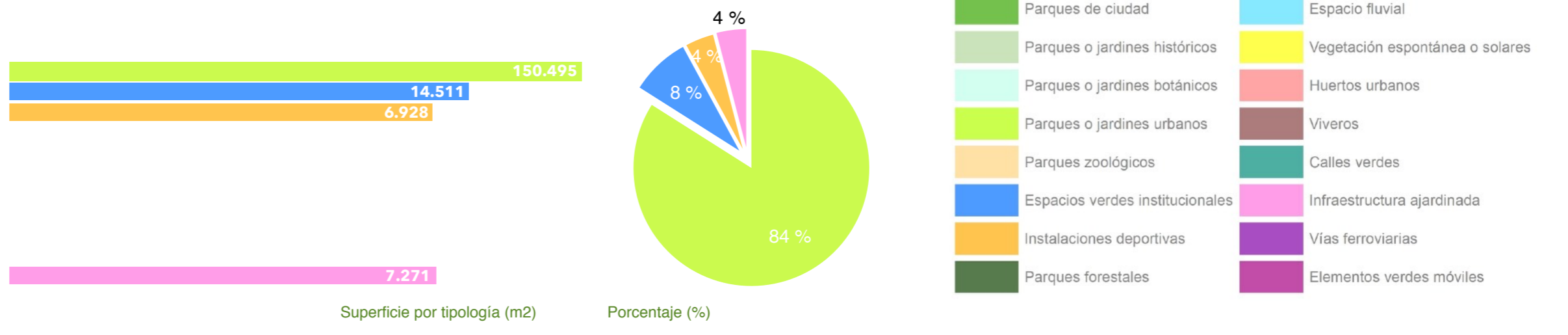


TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad	171.934		0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		150.495	84 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales		14.511	8 %
	Jardines privados			0 %
	Cementerios			0 %
	Instalaciones deportivas		6.928	4 %
	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	7.271		0 %
	Calles verdes			0 %
	Infraestructura ajardinada		7.271	4 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles			0 %
Total		179.205	179.205	100 %



TIPOLOGÍA DE ZONAS VERDES



ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO



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

DISTRITO SAN BLAS

BARRIO ARCOS

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -

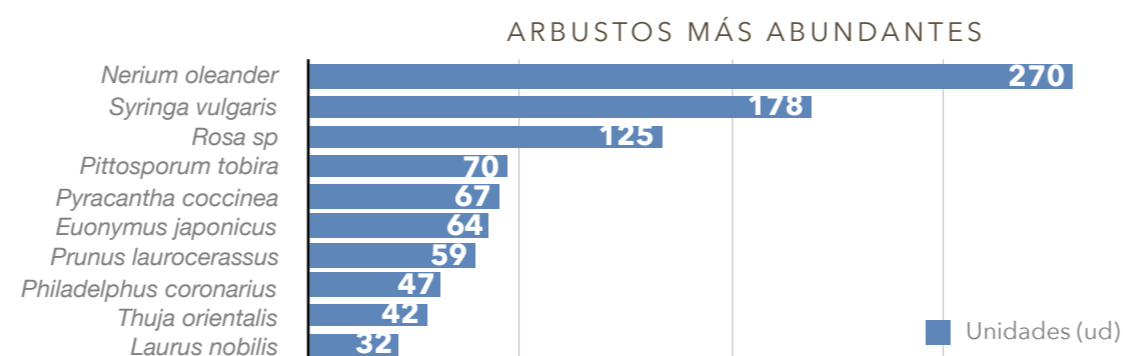


MASAS ARBÓREAS

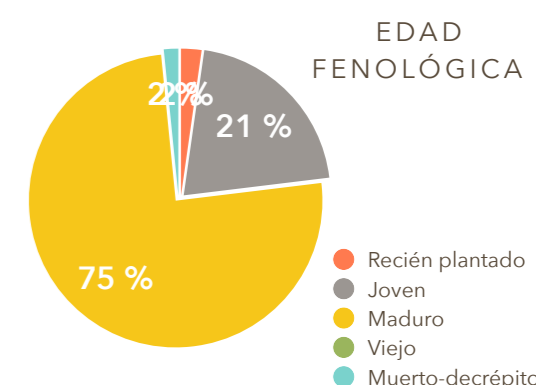
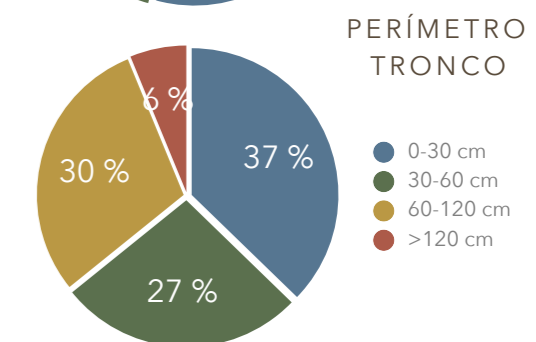
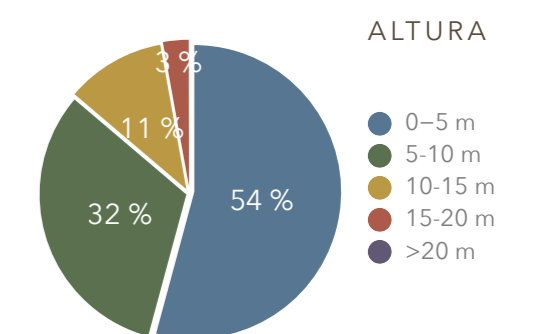
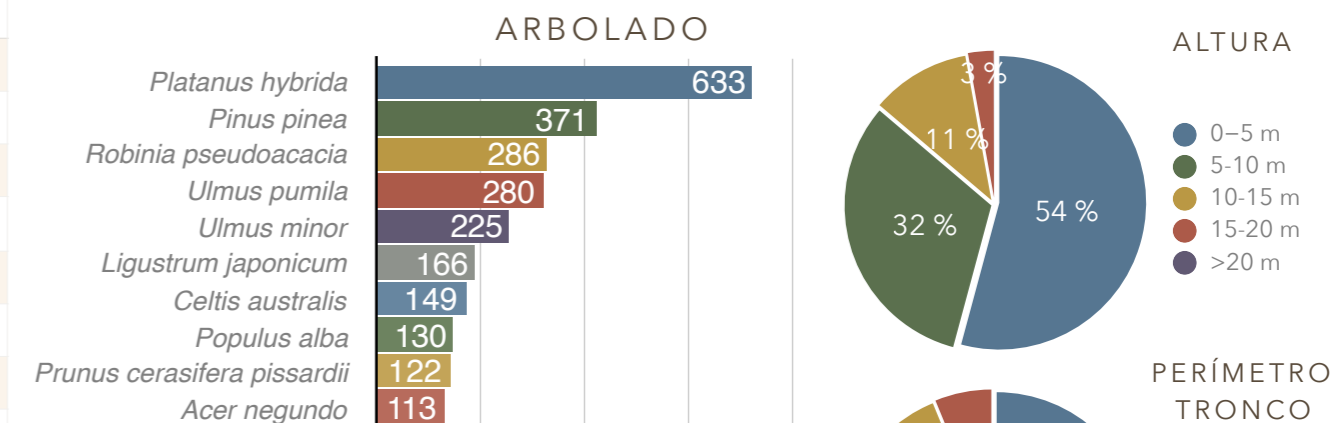
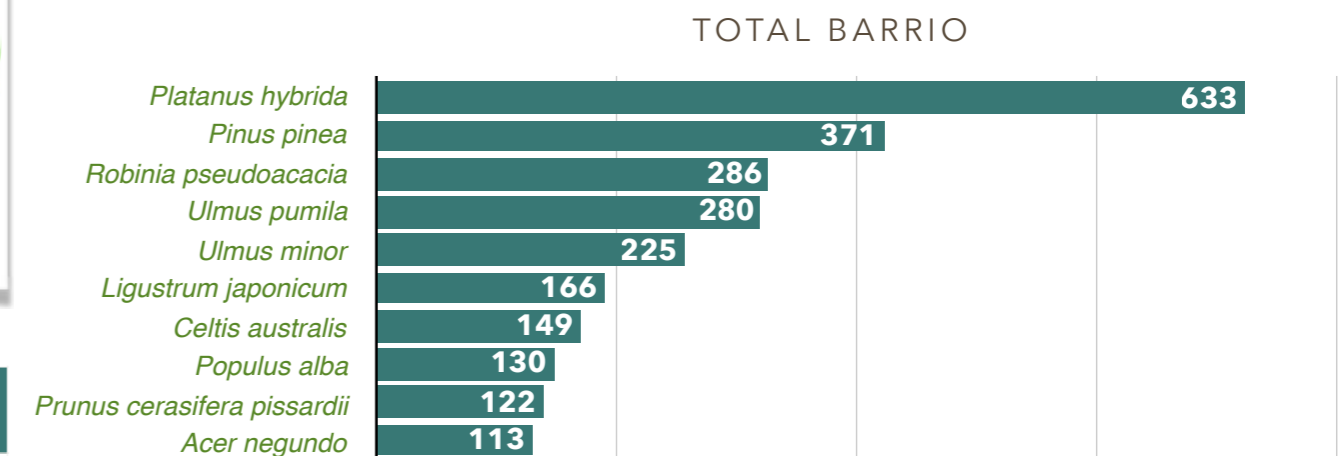
ARBOLADO			
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Especie	Nº especies distintas presentes	91	19 %
	Especie más abundante	Platanus x hybrida	
	Porcentaje especie más abundante	633	17 %
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	2.475	67 %
	Total árboles	3.771	0,71 %
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	77 %
		5-10 m	21 %
		>10 m	2 %
	Altura total (%)	0-5 m	54 %
		5-10 m	32 %
		10-15 m	11 %
		15-20 m	3 %
		>20 m	0 %
		Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm
	30-60 cm		27 %
	60-120 cm		30 %
	>120 cm		6 %
	Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	85
Joven		785	21 %
Maduro		2.841	75 %
Viejo		0	0 %
Muerto-decrépito		60	2 %
Disposición	Aislado	483	14 %
	Alineación Monoespecífica	1.403	40 %
	Alineación Heterogénea	125	4 %
Ocupación	Ocupaciones más abundantes	Sobre Terrizo	42 %
		Sobre Agrupación Arbustiva	25 %
		Sobre Césped	11 %
		Sobre Pradera	11 %
		Otros	11 %

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 %
	Joven	0	0 %
	Maduro	0	0 %
Edad fenológica	Viejo	0	0 %
	Muerto y decrépito	0	0 %
	Disposición	Agrupación Monoespecífica	0
Agrupación Heterogénea		0	0 %

ARBUSTOS				
Tipo	Categoría	Parámetro de estudio	Unidades	
Arbustos aislados	Especie	Nº especies distintas presentes	75	
		Especie más abundante	<i>Nerium oleander</i>	
		Porcentaje especie más abundante	19 %	
		Total arbusto	1.438	
		Características dendrométricas	Altura media (m)	1,5
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)	Envergadura media (m)	1,1	
		Especie	Nº especies distintas presentes	81
		Densidad media	3,0	

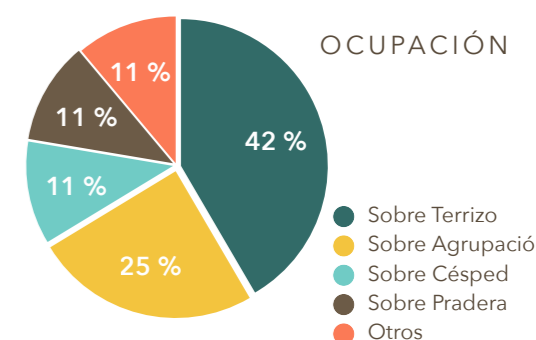
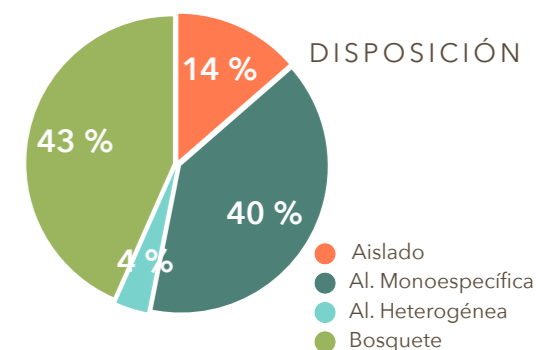


ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO



ESPECIES ÁRBOLES MÁS ABUNDANTES EN EL BARRIO (TOTAL)

Especie	Unidades (ud)	%
<i>Platanus hybrida</i>	633	17 %
<i>Pinus pinea</i>	371	10 %
<i>Robinia pseudoacacia</i>	286	8 %
<i>Ulmus pumila</i>	280	7 %
<i>Ulmus minor</i>	225	6 %
<i>Ligustrum japonicum</i>	166	4 %
<i>Celtis australis</i>	149	4 %
<i>Populus alba</i>	130	3 %
<i>Prunus cerasifera pissardii</i>	122	3 %
<i>Acer negundo</i>	113	3 %
Otros	1.296	34 %
Total	3.771	100 %





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

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO SAN BLAS

BARRIO ARCOS

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

USOS Y FUNCIONALIDAD

Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud			
Deportivo	9.846	5,5 %	Instalaciones deportivas	Campo de fútbol	0			
				Baloncesto	0			
				Cancha de tenis	0			
				Pista de padel	0			
				Pista de frontón	0			
				Pista de patinaje	1			
				Petanca	3			
				Uso polideportivo	5			
				Otros	1			
				Carril bici	5.377	Longitud (km)	0,95	
			Elementos deportivos aislados				Canasta	0
							Espaldera	1
							Escalera	1
							Barras paralelas	1
							Mesa Ping Pong	0
							Portería fútbol	2
							Circuito	0
							Bancos	0
							Otros	1
				Mascotas	362	0,2 %	Áreas caninas	Pipican
Sanecan	1							
Esparcimiento canino	2							
Educativo	0	0,0 %	Educación ambiental	No definido	0			
				Huertos urbanos	0			
Juego	7.745	4,3 %	Elmtos recreativos	Mesa de ajedrez	6			
				Castillo	0			
				Columpio	29			
				Tobogán	20			
				Balancín	3			
				Barco	1			
				Muelles	59			
				Escala cuerda	0			
				Multifuncional	15			
				Otros	17			
				Áreas de mayores	Rueda hombro	0		
						Juego muñeca	0	
						Pedales	0	
						Escalera	0	
						Otros	0	
						Paisajístico	161.253	90,0 %
				Otros	kioskos, auditorios			
Viveros	0							
Total	179.205	100 %	Total	179.205				

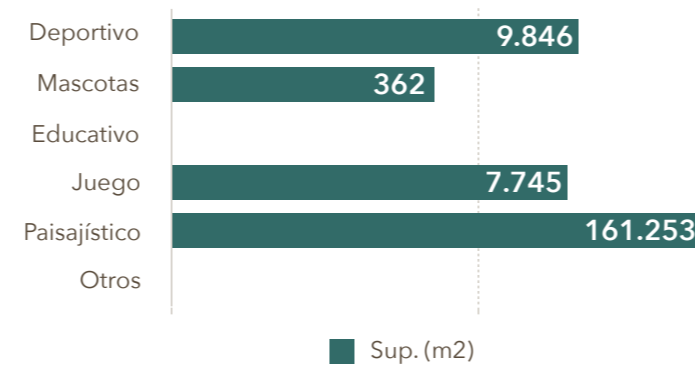
SETOS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	5.950
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Ligustrum japonicum</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	81 %
Altura media	1,0
Densidad media	3,3

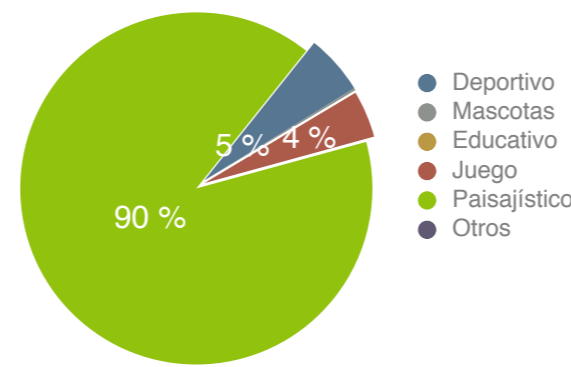
SETOS

Especie	Unidades (ud)
<i>Ligustrum japonicum</i>	109
<i>Ligustrum ovalifolium</i>	56
<i>Rosmarinus officinalis</i>	20
<i>Cotoneaster lacteus</i>	18
<i>Berberis thunbergii atropurpurea</i>	15
<i>Nerium oleander</i>	13
<i>Salvia officinalis</i>	13
<i>Ligustrum californicum</i>	12
<i>Mahonia aquifolium</i>	11
<i>Pittosporum tobira</i>	11

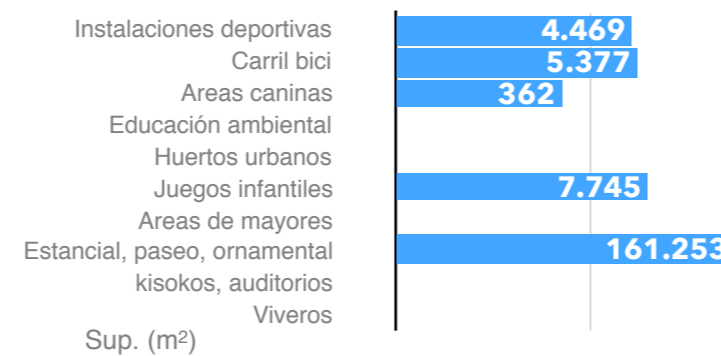
USOS Y FUNCIONALIDAD



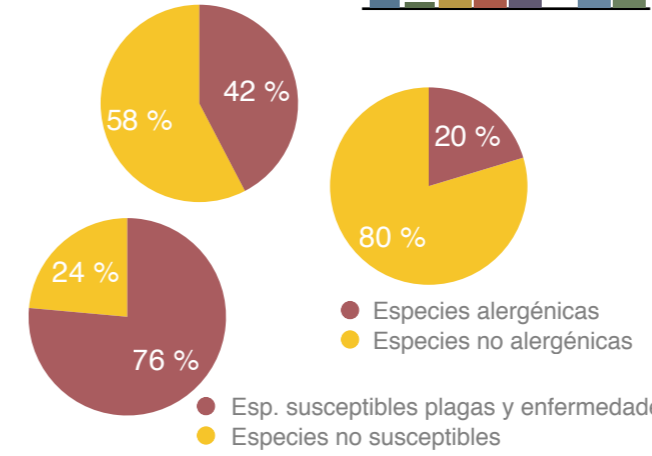
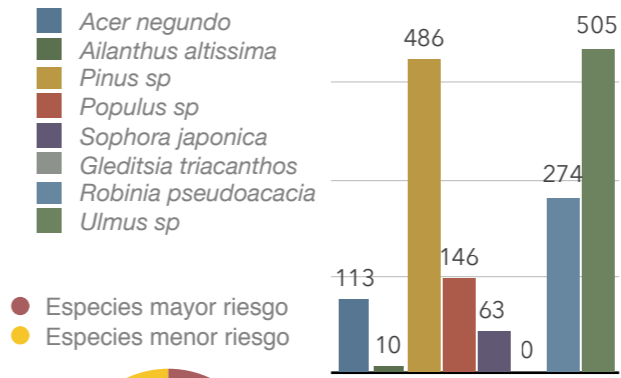
USOS Y FUNCIONALIDAD



DOTACIONES



ESPECIES RIESGO



CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	2,60
Superficie praderas naturales (ha)	1,98

EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	330
Papeleras	258
Mesas	17
Cartelería	48

INSTALACIONES

Instalaciones	Valores
Fuentes beber	Nº fuentes de beber
	8
Ornamental	Nº fuentes ornamentales
	2
Alumbrado	Superficie (ha)
	0,03
Láminas de agua	Nº farolas
	503
	Nº láminas de agua
	0
	Superficie (ha)
	0,00

VIALES Y TERRIZOS

Viales y Terrizos	Valores
Viales	Superficie (ha)
	0,54
	Longitud (km)
	1,1
	Tipo sustrato más abundante
	CARRIL BICI
Terrizos	Superficie (ha)
	5,18

MONUMENTOS

Monumentos	Valores
	Nº monumentos
	2
	Superficie (ha)
	0,00

ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce (<i>Acer negundo</i>)	113	3,0 %
Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	10	0,3 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	486	12,9 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	146	3,9 %
Acacia Japón (<i>Sophora japonica</i>)	63	1,7 %
Acacia tres púas (<i>Gleditsia triacanthos</i>)	0	0,0 %
Falsa acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	274	7,3 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	505	13,4 %
Total	1.597	42 %

ESPECIES ALERGÉNICAS

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Olivo (<i>Olea europaea</i>)	23	0,6 %
Fresno (<i>Fraxinus excelsior</i>)	0	0,0 %
Abedul (<i>Betula pubescens</i>)	0	0,0 %
Ciprés (<i>Cupressus sempervirens</i>)	28	0,7 %
Arizónica (<i>Cupressus arizonica</i>)	82	2,2 %
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	633	16,8 %
Encina (<i>Quercus ilex</i>)	1	0,0 %
Total	767	20,3 %

ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	633	16,8 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	505	13,4 %
Castaño Indias (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	100	2,7 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	486	12,9 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	146	3,9 %
Frutales (<i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i>)	306	8,1 %
<i>Quercus sp.</i>	2	0,1 %
Falsa Acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	274	7,3 %
Arce (<i>Acer sp</i>)	129	3,4 %
Catalpa (<i>Catalpa bignonioides</i>)	54	1,4 %
Arbol Júpiter (<i>Cercis siliquastrum</i>)	11	0,3 %
Ciprés (<i>Cupressus sp</i>)	113	3,0 %
Fresno (<i>Fraxinus sp</i>)	5	0,1 %
Laurel (<i>Laurus nobilis</i>)	40	1,1 %
Tilo (<i>Tilia sp</i>)	78	2,1 %
Total	2.882	76,4 %

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO SAN BLAS

BARRIO ARCOS

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	0,3 %
	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Distrito	9,8 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	13,7 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Parques o jardines urbanos	84,0 %
Usos y funcionalidad	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m ² /hab)	7,61
	n° instalaciones deportivas/1.000 habitantes	0,42
	% Superficie uso deportivo/superficie parques y zonas verdes	5,5 %
	% Superficie uso paisajístico/superficie parques y zonas verdes	90,0 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
Dotaciones	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	4,3 %
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/ 1.000 habitantes (m ² /1.000 habitantes)	189,81
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/ población 25-64 años (m ² /habitantes)	0,34
	Superficie áreas caninas/perros censados (m ² /perro)	0,18
	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)	3,5

COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	33,4 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	46,9 %
Cobertura arbórea/habitante (m ² /habitante)	2,54

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor	
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante 0,16	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha) 210,43	
Arbolado individual	Cantidad	n° árboles/habitante 0,16	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha) 210,43	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 91	
		Especie más abundante <i>Platanus x hybrida</i>	
		% Especie más abundante 17,0 %	
		% Arbolado 10 especies más abundantes 66,5 %	
	Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante 0-30 cm	
		% Árboles en intervalo perímetro más abundante 37,3 %	
		Rango de altura más abundante 0-5 m	
	Edad fenológica	% Árboles en rango altura más abundante 54,2 %	
Edad fenológica más abundante Maduro			
	% Árboles con edad fenológica más abundante 75,3 %		
Masas arboladas	Cantidad	% Superficie masa arbolada/superficie parques y zonas verdes 0,0 %	
	Densidad	n° pies/superficie masa arbolada (pies/ha) 0,00	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 0	
		Especie más abundante	
		% Especie más abundante 0,0 %	
	% Arbolado 10 especies más abundantes 0,0 %		
Arbustos	Cantidad	n° arbustos aislados/superficie parques y zonas verdes (arbustos/ha) 80,24	
		% Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV 17,3 %	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 75	
		Especie más abundante <i>Nerium oleander</i>	
		% Especie más abundante 18,8 %	
		% 10 especies más abundantes 66,3 %	
Setos	Cantidad	% Superficie setos/superficie parques y zonas verdes 3,3 %	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 28	
		Especie más abundante <i>Ligustrum japonicum</i>	
	% Especie más abundante 31,6 %		

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro	Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes	14,5 %
	n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,45
	n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,11
Instalaciones	n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	28,07
	n° láminas de agua/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,00
	% Superficie láminas de agua/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
	n° fuentes beber/1.000 habitantes (ud/1.000 habitantes)	0,34
Equipamientos	n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	18,41
	n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	14,40
	n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,95
	n° bancos/1.000 habitantes	14,02
	n° papeleras/1.000 habitantes	10,96
	n° mesas/1.000 habitantes	0,72

GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	42,3 %
	% Especie más abundante/total árboles	13,4 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	76,4 %
	% Especie más abundante/total árboles	16,8 %
Valoración alérgenos	% de especies alérgicas/total árboles	20,3 %
	% de la especie más abundante/total árboles	16,8 %
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)