

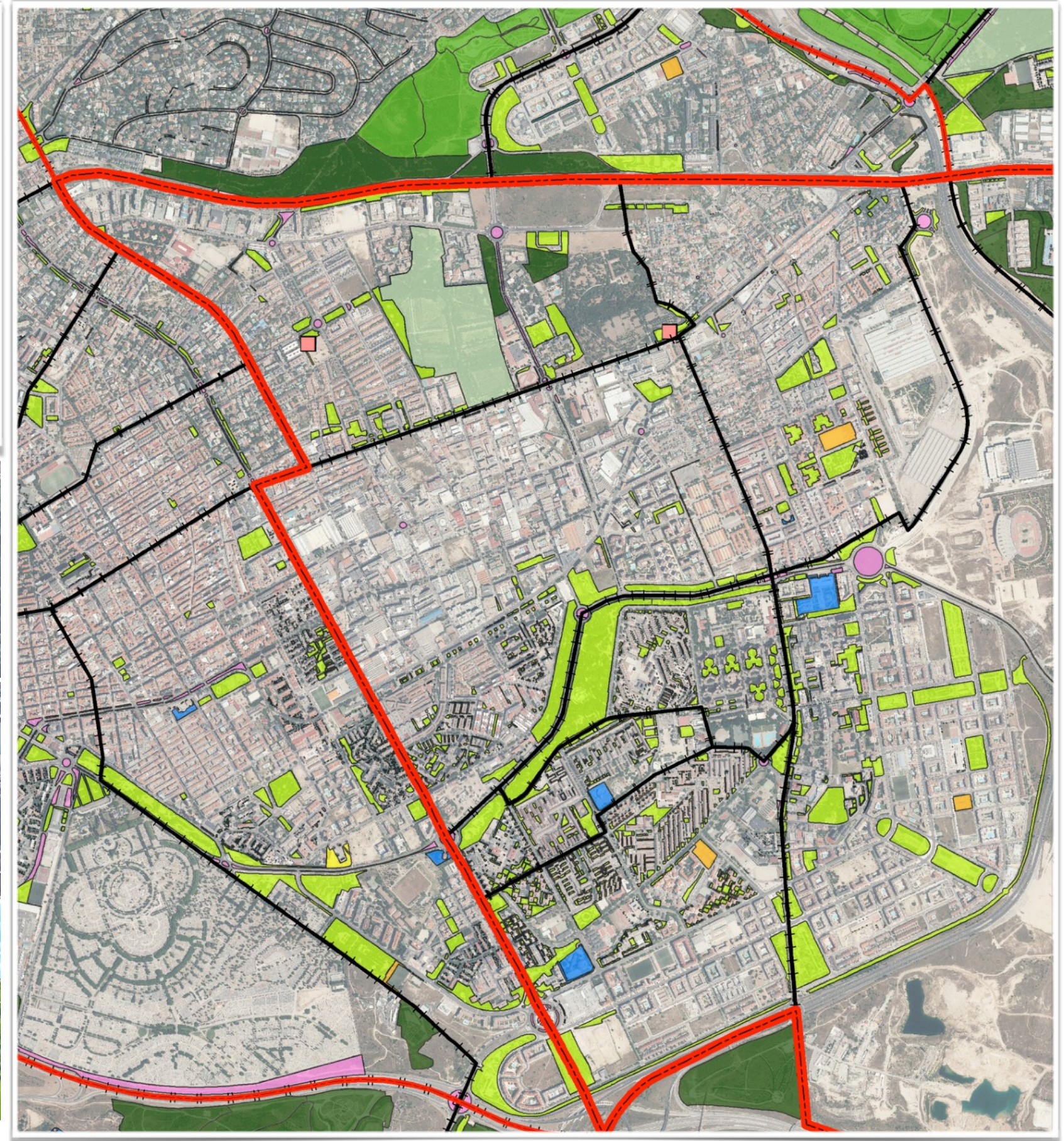
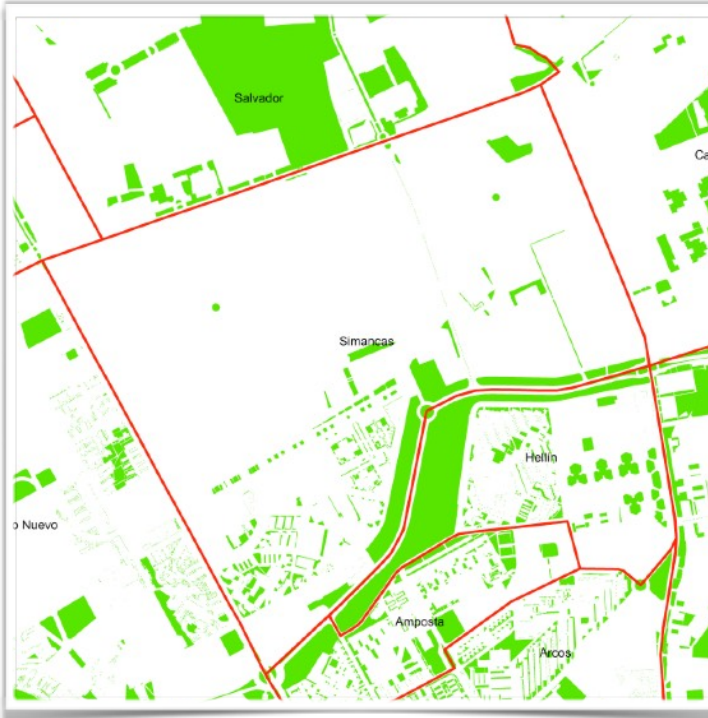


PLAN ESTRATÉGICO DE ZONAS VERDES ARBOLADO Y BIODIVERSIDAD DE LA CIUDAD DE MADRID

ANÁLISIS PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO SAN BLAS

BARRIO SIMANCAS

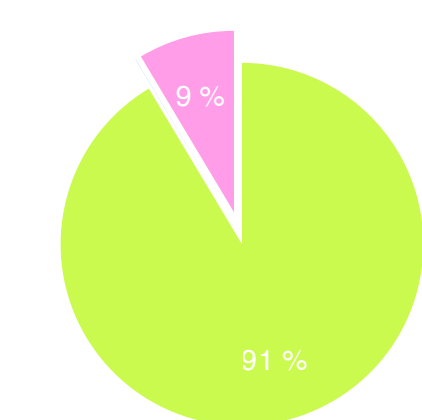
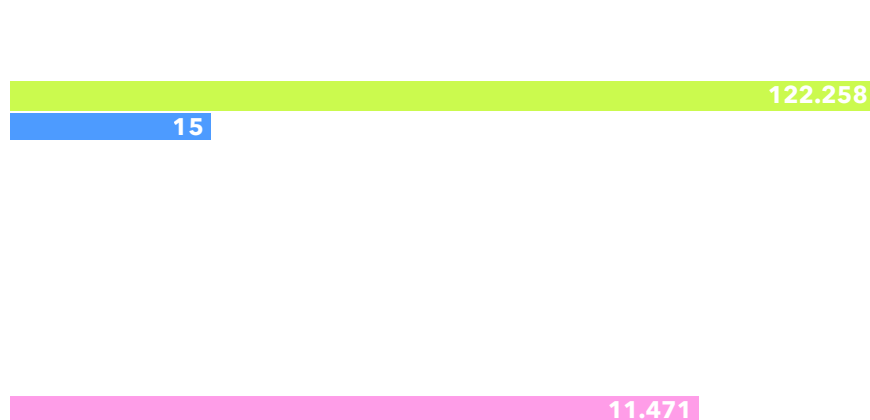


TIPOLOGÍA ESPACIOS VERDES

Categoría	Tipo	Superficie por categoría (m2)	Superficie por tipo (m2)	%
Parques y zonas de recreo	Parques de ciudad	122.274		0 %
	Parques o jardines históricos			0 %
	Parques o jardines botánicos			0 %
	Parques o jardines urbanos		122.258	91 %
	Parques zoológicos			0 %
	Espacios verdes institucionales		15	0 %
	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	11.471		0 %
	Calles verdes			0 %
	Infraestructura ajardinada		11.471	9 %
	Vías ferroviarias			0 %
	Elementos verdes móviles			0 %
Total		133.745	133.745	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

Superficie por tipología (m2)

Porcentaje (%)

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO



DISTRITO SAN BLAS

BARRIO SIMANCAS

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- COMPOSICIÓN -

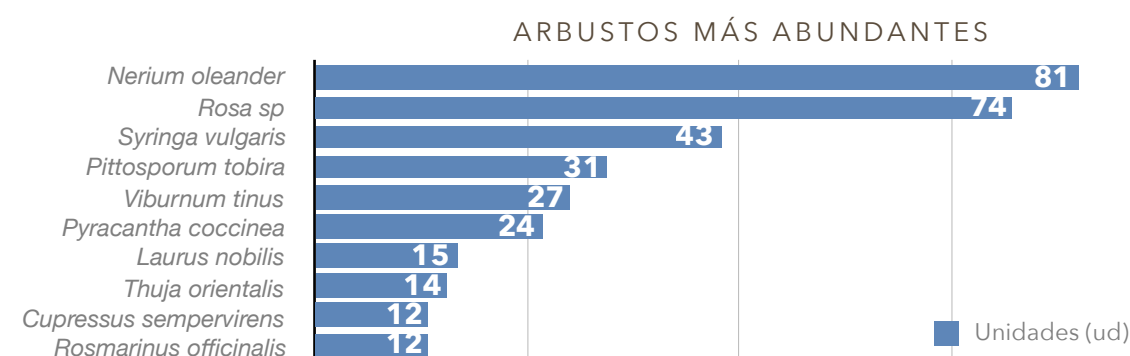


MASAS ARBÓREAS

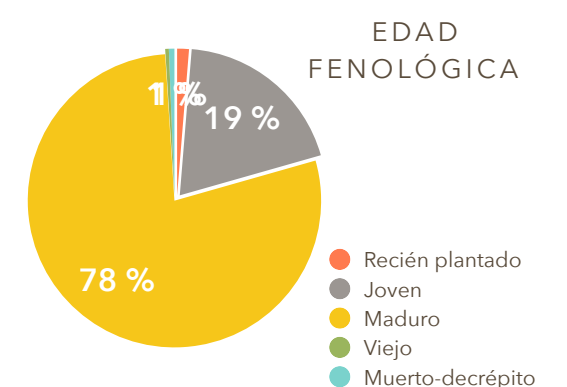
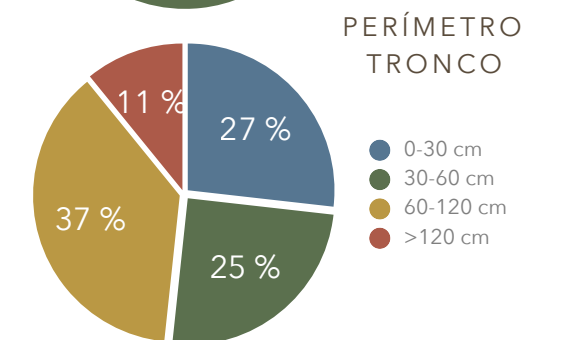
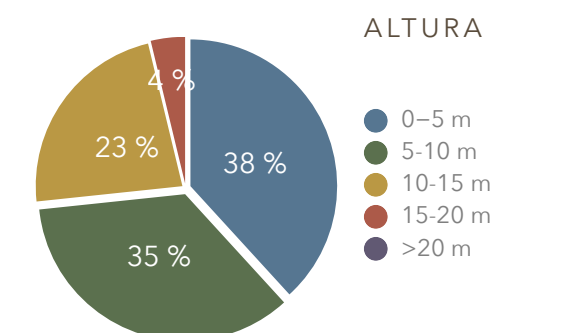
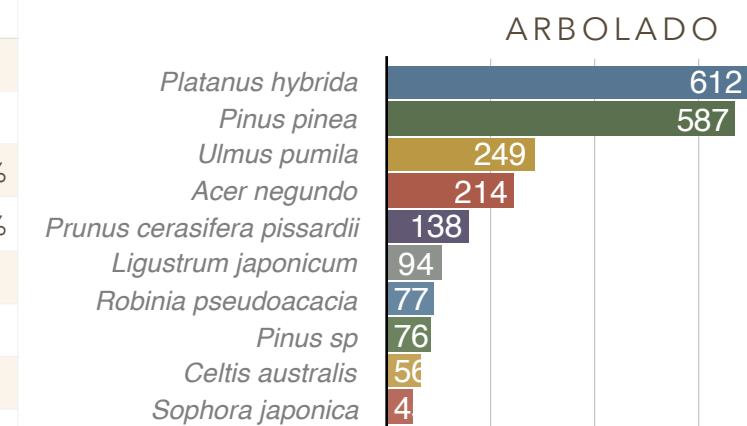
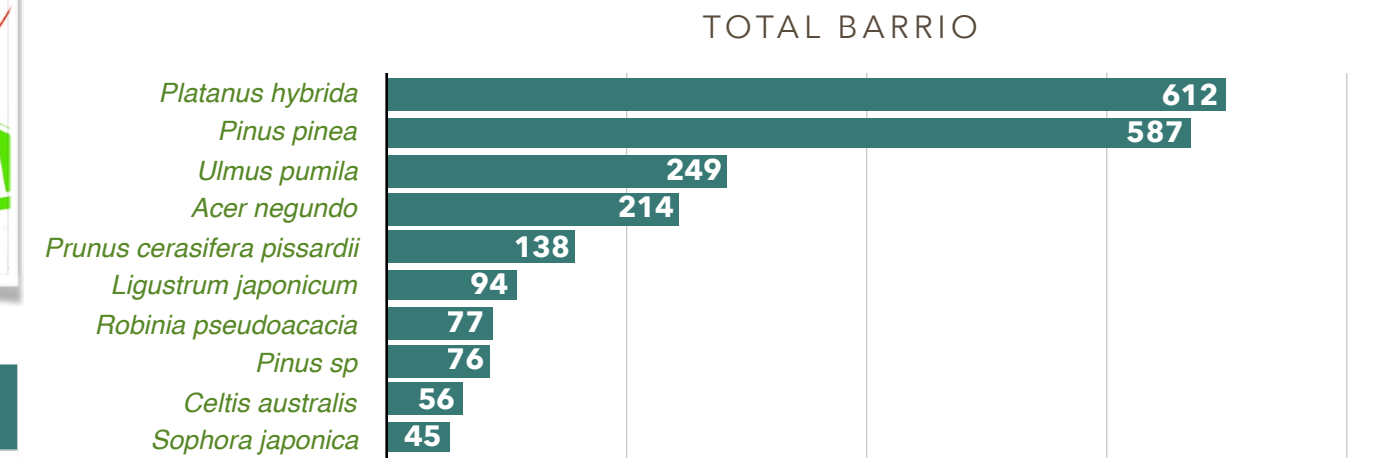
ARBOLADO			
Categoría	Parámetros de estudio	Unidades (ud)	%
Especie	Nº especies distintas presentes	66	14 %
	Especie más abundante	Platanus x hybrida	
	Porcentaje especie más abundante	612	22 %
	Porcentaje de las 10 especies más abundantes	2.148	78 %
	Total árboles	2774	0,52 %
Características dendrométricas	Diámetro copa medio (m)	0-5 m	78 %
		5-10 m	22 %
		>10 m	1 %
	Altura total (%)	0-5 m	38 %
		5-10 m	35 %
		10-15 m	23 %
		15-20 m	4 %
		>20 m	0 %
	Perímetro tronco a 1,30 cm (%)	0-30 cm	27 %
		30-60 cm	25 %
60-120 cm		37 %	
>120 cm		11 %	
Edad fenológica	Recién plantado y no consolidado	36	1 %
	Joven	535	19 %
	Maduro	2.174	78 %
	Viejo	11	0 %
	Muerto-decrépito	17	1 %
Disposición	Aislado	507	19 %
	Alineación Monoespecífica	1.310	49 %
	Alineación Heterogénea	74	3 %
Ocupación	Bosquete	789	29 %
	Ocupaciones más abundantes	Sobre Terrizo	30 %
		Sobre Césped	22 %
		Sobre Agrupación Arbustiva	16 %
		Sobre Alcorque	13 %
Otros		18 %	

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	39	
		Especie más abundante	<i>Nerium oleander</i>	
		Porcentaje especie más abundante	18 %	
		Total arbusto	438	
		Características dendrométricas	Altura media (m)	1,3
Agrupación de arbustos	Superficie (m²)	Envergadura media (m)	0,8	
		Especie	Nº especies distintas presentes	51
		Densidad media	3,6	

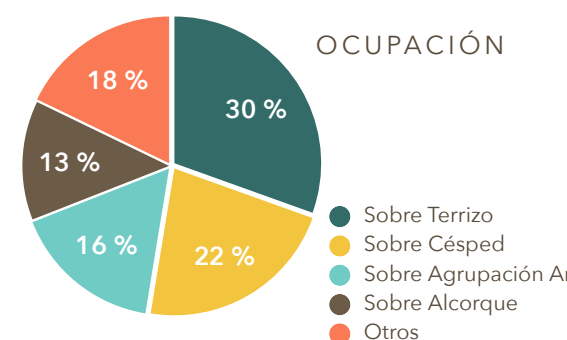
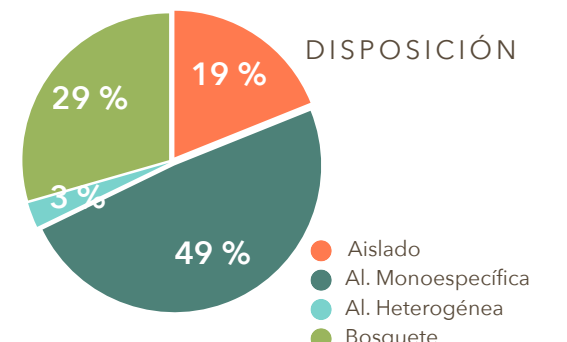


ESPECIES MÁS ABUNDANTES DE ARBOLADO



ESPECIES ÁRBOLES MÁS ABUNDANTES EN EL BARRIO (TOTAL)

Especie	Unidades (ud)	%
<i>Platanus hybrida</i>	612	22 %
<i>Pinus pinea</i>	587	21 %
<i>Ulmus pumila</i>	249	9 %
<i>Acer negundo</i>	214	8 %
<i>Prunus cerasifera pissardii</i>	138	5 %
<i>Ligustrum japonicum</i>	94	3 %
<i>Robinia pseudoacacia</i>	77	3 %
<i>Pinus sp</i>	76	3 %
<i>Celtis australis</i>	56	2 %
<i>Sophora japonica</i>	45	2 %
Otros	626	23 %
Total	2.774	100 %





ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO SAN BLAS

BARRIO SIMANCAS

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD DE LAS ZONAS VERDES

- USOS, FUNCIONALIDAD, DOTACIONES, ELEMENTOS -

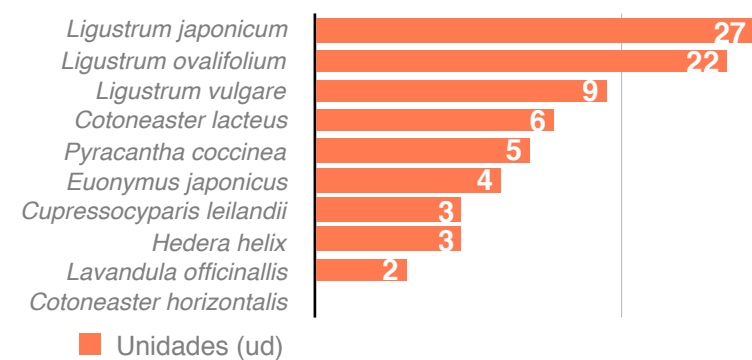
USOS Y FUNCIONALIDAD

Usos y funcionalidad	Sup. (m²)	%	Dotaciones	Sup. (m²)	Ud																
Deportivo	2.882	2,2 %	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	5																
				Uso polideportivo	12																
				Otros	0																
				Carril bici	0	0,0 %	Carril bici	Longitud (km)	0,00												
								Canasta	0												
								Espaldera	0												
								Escalera	0												
								Barras paralelas	0												
								Mesa Ping Pong	2												
Portería fútbol	0																				
Circuito	0																				
Bancos	0																				
Otros	0																				
Elementos deportivos aislados	0	0,0 %	Elementos deportivos aislados					Pipican	1												
								Sanecan	1												
								Esparcimiento canino	0												
								No definido	0												
								Educativo	0	0,0 %	Educativo	Educación ambiental	0								
				Huertos urbanos	0																
				Elmtos recreativos	0	0,0 %	Elmtos recreativos					Mesa de ajedrez	0								
												Castillo	0								
												Columpio	19								
												Tobogán	22								
												Balancín	6								
												Barco	0								
												Muelles	36								
												Escalera cuerda	0								
												Multifuncional	7								
Otros	9																				
Areas de juego infantil	4.782	3,6 %	Areas de juego infantil									Rueda hombro	1								
												Juego muñeca	0								
												Pedales	0								
								Escalera	0												
								Otros	1												
				Areas de mayores	0	0,0 %	Areas de mayores	Rueda hombro	1												
								Juego muñeca	0												
								Pedales	0												
								Escalera	0												
								Otros	1												
								Paisajístico	125.981	94,2 %	Estancial, paseo, ornamental	Estancial, paseo, ornamental	125.981								
												Otros	0	0,0 %	Otros	kioskos, auditorios	0				
																Viveros	0				
																Total	133.745	100 %	Total	133.745	

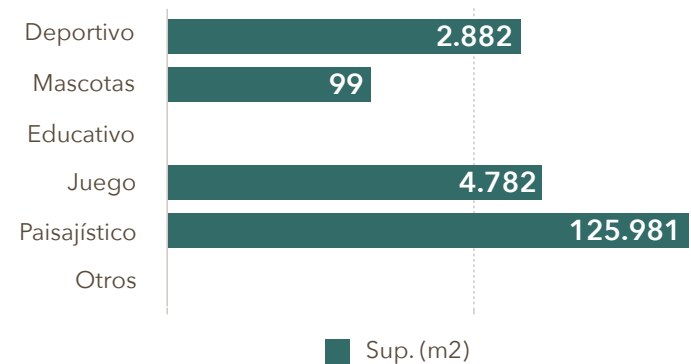
SETOS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie (m²)	1.447
Especie	Nº especies distintas presentes
Especie más abundante	<i>Ligustrum japonicum</i>
Porcentaje 10 especies más abundantes	94 %
Altura media	0,8
Densidad media	3,9

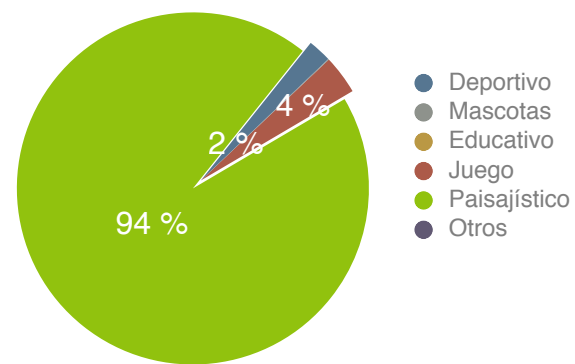
SETOS



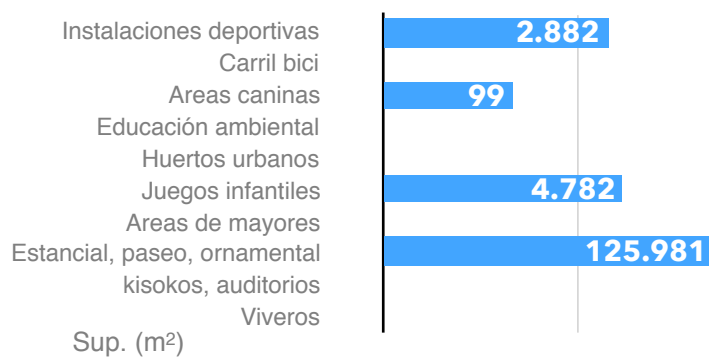
USOS Y FUNCIONALIDAD



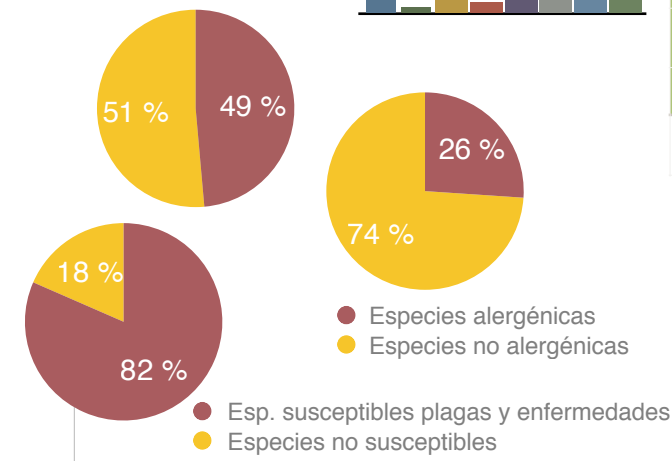
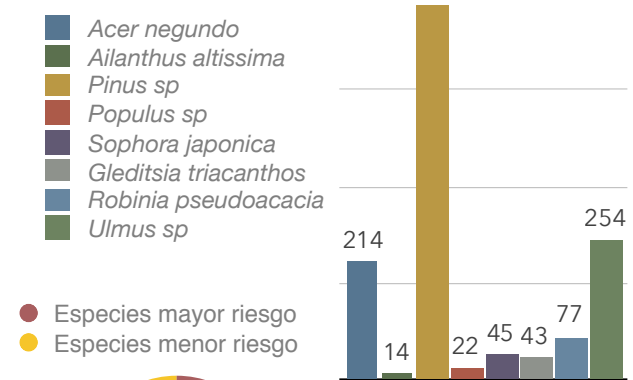
USOS Y FUNCIONALIDAD



DOTACIONES



ESPECIES RIESGO



CESPED Y PRADERAS

Parámetros de estudio	Valores
Superficie césped (ha)	4,25
Superficie praderas naturales (ha)	1,82

EQUIPAMIENTOS

Equipamientos	Cantidad (Ud)
Bancos	199
Papeleras	165
Mesas	13
Cartelería	23

INSTALACIONES

INSTALACIONES	Valores
Fuentes beber	Nº fuentes de beber: 13
Ornamental	Nº fuentes ornamentales: 1
Alumbrado	Superficie (ha): 0,00
Láminas de agua	Nº láminas de agua: 248
	Superficie (ha): 0,00

VIALES Y TERRIZOS

VIALES Y TERRIZOS	Valores
Viales	Superficie (ha): 0,00
	Longitud (km): 0,0
	Tipo sustrato más abundante:
Terrizos	Superficie (ha): 2,75

MONUMENTOS

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

ESPECIES DE MAYOR RIESGO

Especie	Unidades (ud)	% respecto total barrio
Arce (<i>Acer negundo</i>)	214	7,7 %
Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	14	0,5 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	679	24,5 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	22	0,8 %
Acacia Japón (<i>Sophora japonica</i>)	45	1,6 %
Acacia tres púas (<i>Gleditsia triacanthos</i>)	43	1,6 %
Falsa acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	77	2,8 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	254	9,2 %
Total	1.348	49 %

ESPECIES ALERGÉNICAS

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Olivo (<i>Olea europaea</i>)	20	0,7 %
Fresno (<i>Fraxinus excelsior</i>)	0	0,0 %
Abedul (<i>Betula pubescens</i>)	0	0,0 %
Ciprés (<i>Cupressus sempervirens</i>)	42	1,5 %
Arizónica (<i>Cupressus arizonica</i>)	44	1,6 %
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	614	22,1 %
Encina (<i>Quercus ilex</i>)	3	0,1 %
Total	723	26,1 %

ESPECIES SUSCEPTIBLES PLAGAS Y ENFERMEDADES

Especie	Unidades	% respecto total barrio
Plátano de sombra (<i>Platanus sp</i>)	614	22,1 %
Olmo (<i>Ulmus sp</i>)	254	9,2 %
Castaño Indias (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	36	1,3 %
Pino (<i>Pinus sp</i>)	679	24,5 %
Chopo (<i>Populus sp</i>)	22	0,8 %
Frutales (<i>Citrus, Malus, Prunus, Pyrus sp</i>)	177	6,4 %
<i>Quercus sp.</i>	3	0,1 %
Falsa Acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	77	2,8 %
Arce (<i>Acer sp</i>)	250	9,0 %
Catalpa (<i>Catalpa bignonioides</i>)	31	1,1 %
Arbol Júpiter (<i>Cercis siliquastrum</i>)	24	0,9 %
Ciprés (<i>Cupressus sp</i>)	86	3,1 %
Fresno (<i>Fraxinus sp</i>)	1	0,0 %
Laurel (<i>Laurus nobilis</i>)	6	0,2 %
Tilo (<i>Tilia sp</i>)	2	0,1 %
Total	2.262	81,5 %

ANÁLISIS DE PARQUES Y ZONAS VERDES POR BARRIO

DISTRITO SAN BLAS

BARRIO SIMANCAS

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	0,2 %
	% Superficie parques y zonas verdes barrio/superficie total parques y ZV Distrito	7,3 %
	% Superficie parques y zonas verdes/superficie total del Barrio	5,9 %
	% Superficie tipología más abundante:	
	Parques o jardines urbanos	91,4 %
Usos y funcionalidad	Superficie parques y zonas verdes/habitante (m ² /hab)	5,10
	n° instalaciones deportivas/1.000 habitantes	0,65
	% Superficie uso deportivo/superficie parques y zonas verdes	2,2 %
	% Superficie uso paisajístico/superficie parques y zonas verdes	94,2 %
	% Superficie uso educativo y cultural/superficie parques y zonas verdes	0,0 %
Dotaciones	% Superficie uso juegos/superficie parques y zonas verdes	3,6 %
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/1.000 habitantes (m ² /1.000 habitantes)	109,88
	Superficie instalaciones deportivas parques y zonas verdes/población 25-64 años (m ² /habitantes)	0,19
	Superficie áreas caninas/perros censados (m ² /perro)	0,04
	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)	1,8

COBERTURA

Cobertura	%
% suelo cubierto por copas árboles/Superficie total parques y zonas verdes	38,5 %
% suelo cubierto por vegetación no arbórea/Superficie total parques y zonas verdes	61,7 %
Cobertura arbórea/habitante (m ² /habitante)	1,97

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD

Categoría	Parámetro	Valor	
Total árboles	Cantidad	n° árboles/habitante 0,11	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha) 207,41	
Arbolado individual	Cantidad	n° árboles/habitante 0,11	
		n° árboles/superficie parques y zonas verdes (árboles/ha) 207,41	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 66	
		Especie más abundante <i>Platanus x hybrida</i>	
		% Especie más abundante 22,1 %	
		% Arbolado 10 especies más abundantes 77,6 %	
	Dimensiones	Intervalo perímetro más abundante 60-120 cm	
		% Árboles en intervalo perímetro más abundante 37,4 %	
		Rango de altura más abundante 0-5 m	
	Edad fenológica	% Árboles en rango altura más abundante 38,2 %	
Edad fenológica más abundante Maduro			
	% Árboles con edad fenológica más abundante 78,4 %		
	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 %	
Arbustos	% Arbolado 10 especies más abundantes 0,0 %		
	Cantidad	n° arbustos aislados/superficie parques y zonas verdes (arbustos/ha) 32,75	
		% Superficie agrupación arbustos/superficie parques y ZV 15,1 %	
	Diversidad	n° especies distintas presentes 39	
		Especie más abundante <i>Nerium oleander</i>	
% Especie más abundante 18,5 %			
	% 10 especies más abundantes 76,0 %		
Setos	Cantidad	% Superficie setos/superficie parques y zonas verdes 1,1 %	
		n° especies distintas presentes 15	
	Diversidad	Especie más abundante <i>Ligustrum japonicum</i>	
	% Especie más abundante 31,0 %		

CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD (CONT.)

Categoría	Parámetro	Valor
Césped	% Superficie césped/superficie parques y zonas verdes	31,8 %
	n° fuentes beber/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,97
	n° fuentes ornamentales/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,07
Instalaciones	n° farolas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	18,54
	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)	0,50
Equipamientos	n° bancos/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	14,88
	n° papeleras/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	12,34
	n° mesas/superficie parques y zonas verdes (ud/ha)	0,97
	n° bancos/1.000 habitantes	7,59
	n° papeleras/1.000 habitantes	6,29
	n° mesas/1.000 habitantes	0,50

GESTIÓN DEL ARBOLADO

Riesgo del arbolado	Parámetro	%
Valoración del riesgo	% Especies con mayor riesgo/total árboles	48,6 %
	% Especie más abundante/total árboles	24,5 %
Valoración fitosanitaria	% Arbolado susceptible de plagas y enfermedades/total árboles	81,5 %
	% Especie más abundante/total árboles	24,5 %
Valoración alérgenos	% de especies alérgicas/total árboles	26,1 %
	% de la especie más abundante/total árboles	22,1 %
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	Valor
Presupuesto/m ²	
Personal mantenimiento y gestión (personas/m ²)	