

Parque Amate (Sevilla)
Estudio de las especies leñosas cultivadas

Sector:	I	Oeste
Parcela:	1	Perimetral Noroeste
Zonas:	1: Oeste (Puerta 1º de Mayo); 2: Central; 3: Noroeste (Puerta de la Romería)	
Autor(es):	Lin Li Bao & Carlos Romero Zarco	
	Fecha(s) del muestreo: 10/05/2013; 17/05/2013; 25/05/2013 (Lin) / 15/04/2014 (Carlos)	
	Fecha de edición: 10/05/2015 Editado por Carlos Romero Zarco	

Resumen de la parcela

Área aproximada	1,1 hectáreas
Nº de especies leñosas observadas	21 especies
Principales especies del estrato arbóreo:	
Pinos carrascos (<i>Pinus halepensis</i>)	40 pies
Pimenteros falsos (<i>Schinus molle</i>)	23 pies
Esterculias (<i>Brachychiton populneus</i>)	21 pies
Principales especies del estrato arbustivo:	
Adelfas (<i>Nerium oleander</i>)	240 pies
Durillos (<i>Viburnum sp.</i>)	35 pies
Justicias (<i>Justicia adhatoda</i>)	13 pies
Nº de familias representadas	16 familias
Familias mejor representadas:	
Palmáceas	2 especies
Leguminosas	2 especies
Malváceas	2 especies
Rosáceas	2 especies
Nº de elementos vegetales	34 elementos
Por tipos:	
Árboles aislados	4
Grupos de árboles	8
Hileras de árboles	5
Arbustos aislados	2
Grupos de arbustos	8
Setos de arbustos	1
Setos de trepadoras	1
Macizos de matas	1
Palmeras aisladas	1
Grupos de palmeras	3
Nº de individuos contables	
Nº de árboles	130
Nº de arbustos	295
Nº de palmeras	13
	Total: 438 pies
No contables	Longitud de seto 191 m
	Área de macizos 12 m ²
Densidad media de la vegetación	398,2 pies/hectárea
Coeficientes de diversidad:	
Poblacional*	4,8% especies/pies
Espacial	19,1 especies/hectárea
Taxonómico	1,3 especies/familia

* N° medio de especies por cada 100 pies