

**Parque Amate (Sevilla)**  
**Estudio de las especies leñosas cultivadas**

Sector:	I	Oeste
Parcelas:	1,2,3,4,5 y 6	
Zonas:	Todas	
Autor(es):	Carlos Romero Zarco	
	Fecha(s) del muestreo: 16/05/2015	
	Fecha de edición: 16/05/2015 Editado por Carlos Romero Zarco	

**Resumen de la parcela**

Área aproximada	7,7 hectáreas
Nº de especies leñosas observadas	41 especies
Principales especies del estrato arbóreo:	
Tipuanas ( <i>Tipuana tipu</i> )	235 pies
Pinos carrascos ( <i>Pinus halepensis</i> )	95 pies
Pimenteros falsos ( <i>Schinus molle</i> )	73 pies
Albizias ( <i>Albizia procera</i> )	72 pies
Esterculias ( <i>Brachychiton populneus</i> )	66 pies
Principales especies del estrato arbustivo:	
Adelfas ( <i>Nerium oleander</i> )	679 pies
Fotinias ( <i>Photinia serratifolia</i> )	58 pies
Aligustres de California ( <i>Ligustrum ovalifolium</i> )	337,4 metros de seto
Nº de familias representadas	24 familias
Familias mejor representadas:	
Leguminosas	4 especies
Oleáceas	4 especies
Pináceas	4 especies
Nº de elementos vegetales	172 elementos
Por tipos:	
Árboles aislados	17
Grupos de árboles	42 (o parejas)
Hileras de árboles	45 (algunas dobles o mixtas)
Arbustos aislados	8
Grupos de arbustos	32
Hileras de arbustos	2
Palmeras aisladas	2
Grupos de palmeras	9
Hileras de palmeras	2
Macizos de matas	3 (92 m <sup>2</sup> )
Lienzos de trepadoras	3 (200 m)
Setos	7 (474 m)
Nº de individuos contables	
Nº de árboles	642
Nº de arbustos	785
Nº de palmeras	65
	Total: 1492 pies
No contables	
Longitud de seto	474 m
Lienzos de trepadoras	200 m
Área de macizos	92 m <sup>2</sup>
Densidad media de la vegetación	193,8 pies/hectárea
Coeficientes de diversidad:	
Poblacional*	2,7% especies/pies
Espacial	5,3 especies/hectárea
Taxonómico**	0,6 familias/especie

\* Nº medio de especies por cada 100 pies

\*\* La máxima diversidad corresponde a 1 familia por especie