

INDICE

1. La Silvicultura Urbana	5
2. Agrosilvicultura urbana	13
3. Importancia de las áreas verdes en zonas urbanas	14
4. Normas generales en la arborización urbana	19
5. Criterio en la selección de árboles apropiados	21
6. Propagación de especies arbóreas	28
6.1. Propagación sexual o por semillas de árboles	
6.2. Propagación sexual o por semillas de palmas	
6.3. Propagación asexual o vegetativa de árboles	
6.4. Propagación asexual o vegetativa de palmas	
7. Trasplante	37
7.1. Árboles provenientes de viveros	
7.2. Trasplante de árboles adultos	
7.3. Trasplante de palmas adultas	
8. Distancia y protección de la arborización	44
9. Fertilización	44
10. Riesgo	46
11. Poda	49
11.1. Razones para podar	
11.2. Tiempo de poda	
11.3. Cómo podar	
11.4. Desinfección de los cortes de poda	
11.5. Efectos de la luna en la poda de árboles	
12. Control fitosanitario	52
12.1. Aplicación de pesticidas	
12.2. Enfermedades comunes de los árboles	
12.3. Plantas epífitas y parásitas	
13. Guía para arborizar los ambientes urbanos	58
13.1. Árboles para jardines	
13.2. Árboles para redomas	
13.3. Árboles para calles	
13.4. Árboles para avenidas	
13.5. Árboles para plazas	
13.6. Árboles para parques de recreación	
13.7. Árboles para reforestar taludes	
13.8. Árboles para formar cortinas rompe – vientos	
13.9. Árboles para las áreas suburbanas	
14. Árboles comunes en Venezuela, características y utilización	70
15. Bibliografía	87