

附件 3

云南省城乡绿化美化推荐植物名录

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
一、常绿乔木（76 种）											
1	雪松	<i>Cedrus deodara</i>	松科	雪松属	树形美观，花期 10—11 月，果期翌年 10 月；喜温凉气候，抗寒性较强，不耐水涝，耐干旱瘠薄	○			○		全省，海拔 1200—3300m
2	云南油杉（云南杉松）	<i>Keteleeria evelyniana</i>	松科	油杉属	树干通直，树姿优美，花期 4—5 月，果期 10 月；喜暖，耐干旱瘠薄，适应性强，适宜酸性、中性土壤			○			全省，海拔 1100—2300m
3	苍山冷杉	<i>Abies delavayi</i>	松科	冷杉属	大枝平展，树冠尖塔形，树形优美，花期 5 月，果期 10 月；耐荫，适宜温凉和寒冷的高海拔地区生长，以山地棕壤、暗棕壤为主；分布区内的森林更新树种			○			大理州、怒江州等，海拔 3000—4000m
4	中甸冷杉	<i>Abies ferreana</i>	松科	冷杉属	大枝开展，树形优美；耐荫，适宜温凉和寒冷的高海拔地区生长，以山地棕壤、暗棕壤为主；分布区内的森林更新树种			○			大理州、丽江市、迪庆州等，海拔 3300—3800m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
5	长苞冷杉(西康冷杉)	<i>Abies georgei</i>	松科	冷杉属	树姿优美,木材白色,质较轻软;花期5月,果期10月;耐荫,适宜温凉和寒冷的气候;分布区内的森林更新树种			○			昆明市、丽江市、怒江州、迪庆州等,海拔2900—4500m
6	华山松	<i>Pinus armandii</i>	松科	松属	树冠呈广圆锥形,挺拔苍翠,种子可食用,花期4—5月,果期翌年9—10月;喜光及温凉湿润气候,耐寒,能适应多种土壤			○			全省,海拔1700—3300m
7	高山松	<i>Pinus densata</i>	松科	松属	树姿高大,花期5月,果期翌年10月;喜光,耐干旱瘠薄;云南西北部森林更新树种			○			大理州、丽江市、怒江州、迪庆州等,海拔2600—3500m
8	思茅松	<i>Pinus kesiya</i>	松科	松属	树冠广圆形,树干端直高大,速生、可产脂、适应性强,花期2—3月,果期翌年11—12月;喜光及高温湿润气候,不耐寒冷,不耐干旱瘠薄土壤,深根性;森林更新重要树种			○			红河州、文山州、普洱市、临沧市、西双版纳州等,海拔400—1800m
9	云南松	<i>Pinus yunnanensis</i>	松科	松属	树皮褐灰色,深纵裂,材质轻软,可产脂,花期4—5月,果期翌年10月;喜光,耐干旱瘠薄,适应性强,喜酸性土壤,在石灰岩发育的红色石灰土上也可生长;可用于石漠化地区绿化			○			全省,海拔1200—3100m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
10	湿地松	<i>Pinus elliottii</i>	松科	松属	树姿挺秀，叶荫浓，速生，花期3—4月，果期翌年9月；耐旱、耐涝、耐瘠，有良好的适应性和抗逆力			○			红河州、文山州、普洱市等，海拔800—1800m
11	丽江云杉	<i>Picea likiangensis</i>	松科	云杉属	树形塔形，优美，花期4—5月，球果9—10月；喜光及温凉湿润气候，较适宜冬季积雪、酸性山地棕色森林土的高山地带	○		○	○		大理州、丽江市、迪庆州等，海拔2500—3900m
12	杉木	<i>Cunninghamia lanceolata</i>	杉科	杉木属	树冠圆锥形，大枝平展，花期4月，球果10月下旬成熟；喜光及温暖湿润气候，不耐严寒、湿热、干旱，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的土壤			○			全省，海拔800—1800m
13	干香柏 (滇柏)	<i>Cupressus duclouxiana</i>	柏科	柏木属	树干端直，挺拔苍劲，枝条密集，鳞叶密生，叶片近斜方形，花期1—2月，果期翌年11—12月；喜光，适生于气候温和、夏秋多雨、冬春干旱的山区；可用于石漠化地区绿化			○	○		全省，海拔1300—3000m
14	墨西哥柏	<i>Cupressus lusitanica</i>	柏科	柏木属	树干通直，树姿优美，树形挺拔；耐干旱瘠薄，耐寒，病虫害少；可用于石漠化地区绿化			○			昆明市、曲靖市、红河州、文山州等，海拔

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
											1300—2800m
15	柳杉 (孔雀松)	<i>Cryptomeria fortunei</i>	杉科	柳杉属	树姿雄伟，树干通直，纤枝略垂，花期4月，果期10月；喜光及温暖湿润气候，适宜深厚肥沃的沙质壤土，忌积水	○			○		全省，海拔1000—2400m
16	昆明柏	<i>Sabina gaussonii</i>	柏科	圆柏属	树形优美，花期1—3月，果期翌年9—11月；喜光，适应能力强	○	○				昆明市、楚雄州、玉溪市等，海拔1200—2800m
17	乐昌含笑	<i>Michelia chapensis</i>	木兰科	含笑属	树干挺拔，树荫浓郁，花香醉人，淡黄色，花期3—4月，果期8—9月；喜温湿，耐高温、耐寒	○			○		昆明市、普洱市、红河州、文山州等，海拔500—1500m
18	多花含笑	<i>Michelia floribunda</i>	木兰科	含笑属	树形美观、高大，树冠浑圆，枝叶繁茂，花芳香，花期3月，果期8—10月；稍耐荫，喜温暖湿润气候，不耐寒，适宜疏松、肥沃、排水良好的酸性壤土	○			○		昆明市、保山市、昭通市、普洱市、临沧市、楚雄州、大理州等，海拔1300—2700m
19	深山含笑	<i>Michelia maudiae</i>	木兰科	含笑属	树型美观，花大且清香，花期2—3	○			○		昆明市、昭通市、

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇 绿化	乡村 绿化	山川 绿化	通道 绿化	河湖 绿化	
					月，果期9—10月，种子红色；稍耐荫，喜温暖湿润气候，不耐寒，适宜疏松、肥沃、排水良好的酸性壤土						曲靖市、大理州、保山市、丽江市、迪庆州、怒江州等，海拔1000—2400m
20	马关木莲	<i>Manglietia maguanica</i>	木兰科	木莲属	花艳丽芳香，果实美观，花期5—6月，果期8—9月；耐荫，不耐低温和干旱，适宜湿润、肥沃的土壤	○			○		红河州、文山州等；海拔900—2600m
21	木莲 (黄心树、木莲果)	<i>Manglietia fordiana</i>	木兰科	木莲属	树干通直高大，树姿优美，枝叶浓密，花大芳香，果实鲜红，花期5月，果期10月；喜光及温暖湿润气候，适宜肥沃的酸性土壤，速生	○			○		保山市、红河州、文山州、大理州等；海拔1500—2100m
22	红花木莲	<i>Manglietia insignis</i>	木兰科	木莲属	树形优美，花艳丽芳香，果实美观，花期5—6月，果期8—9月；耐荫，适宜湿润、肥沃的土壤，不耐低温、干旱	○			○		昆明市、曲靖市、保山市、普洱市、临沧市、红河州、文山州、大理州、怒江州、迪庆州等；海拔1700—2500m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
23	广玉兰	<i>Magnolia grandiflora</i>	木兰科	木兰属	叶厚有光泽，花大而香，树姿雄伟壮丽，花期5—6月，果期9—10月；喜光，喜温湿气候，有一定抗寒能力；适生于干燥、肥沃、湿润与排水良好微酸性或中性土壤；观叶观花观果	○	○		○		全省；海拔2500m以下
24	山玉兰 (优昙花)	<i>Magnolia delavayi</i>	木兰科	木兰属	树冠婆娑，花乳白而芳香，花期4—6月，果期8—10月；喜光及温暖湿润气候，耐寒，喜深厚肥沃的有机质土壤和石灰性土壤	○			○		全省；海拔1500—2850m
25	八角	<i>Illicium verum</i>	八角科	八角属	香料树种；可观叶，果实成熟有芳香，3—5月开花，9—10月果熟；喜冬暖夏凉的山地气候；耐荫，适宜土层深厚、排水良好、肥沃湿润、偏酸性的砂质壤土		○	○			昆明市、玉溪市、临沧市、红河州、文山州等；海拔1500m以下
26	滇润楠 (滇桢楠、滇楠)	<i>Machilus yunnanensis</i>	樟科	润楠属	树形端丽，叶密荫深，树冠圆整，萌芽力强，春叶红艳，花期4—5月，果期6—10月；喜湿润、肥沃的土壤，深根性	○			○		全省；海拔1600—2000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
27	云南樟	<i>Cinnamomum glanduliferum</i>	樟科	樟属	树形优美，花期5—6月，果期10—11月；喜温暖湿润气候，稍耐荫，适宜土层深厚、肥沃、排水良好的土壤	○			○		全省；海拔1500—2500m
28	香樟	<i>Cinnamomum camphora</i>	樟科	樟属	树形优美，冠大荫浓，花期4—5月，果期8—11月；喜光及温暖湿润气候，稍耐荫，不耐干旱瘠薄，适宜肥沃、深厚的酸性或中性砂壤土，深根性，能抗风	○			○		全省；海拔1000—2400m
29	澳洲坚果（夏威夷果、昆士兰果）	<i>Macadamia ternifolia</i>	山龙眼科	澳洲坚果属	木本油料树种；树形优美，叶多浓密，花白色，花期4—5月，果期7—9月；喜光及温暖湿润气候，不耐严寒和干旱，根系浅，不抗强风，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的土壤		○	○			普洱市、西双版纳州、临沧市、保山市、德宏州等；海拔800—1500m
30	昆明海桐	<i>Pittosporum kunmingense</i>	海桐花科	海桐花属	树形高大且枝叶繁茂，花期3—5月，果期9—10月；喜光亦耐荫，耐寒亦耐暑，对气候和土壤适应性强，能抗风防潮	○			○		昆明市、楚雄州、玉溪市等；海拔1500—2200m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
31	滇山茶 (云南山茶)	<i>Camellia reticulata</i>	山茶科	山茶属	花红色绚丽、大且繁茂、花姿多样，花期 12 月至翌年 4 月；喜温暖湿润气候，耐荫，生长缓慢，适宜酸性土壤；具有云南特色的著名木本观赏花卉	○	○	○			昆明市、玉溪市、保山市、普洱市、楚雄州、红河州、文山州等；海拔 1800—2300m
32	普通油茶（油茶）	<i>Camellia oleifera</i>	山茶科	山茶属	木本油料树种；可观花、观叶，花白色，叶厚革质，花期每年 11 月至翌年 3 月；喜温，耐干旱瘠薄，适宜土层深厚的酸性土		○	○			昆明市、曲靖市、玉溪市、保山市、昭通市、丽江市、普洱市、楚雄州、红河州等；海拔 700—2000m
33	红木荷	<i>Schima wallichii</i>	山茶科	木荷属	树干通直、树形优美，结构细致，花白色，芳香，花期 7—8 月，果期翌年 2—3 月；较喜光，耐短期低温，适宜丘陵山地；行道树，优良速生用材、防火林、土壤改良树种			○	○		曲靖市、保山市、普洱市、临沧市、楚雄州、红河州、文山州、西双版纳州、德宏州、怒江州等；海拔 300—2700m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
34	银木荷	<i>Schima argentea</i>	山茶科	木荷属	树干通直，枝叶浓密，树冠宽展，花洁白、芳香且繁多，花期7—8月，果期翌年2—3月；喜光及温暖气候，适宜湿润、肥沃的红壤；防火带树种			○			昆明市、楚雄州、大理州、丽江市、保山市、临沧市、曲靖市、昭通市、玉溪市、文山州、普洱市等；海拔1600—2000m
35	厚皮香	<i>Ternstroemia gymnanthera</i>	山茶科	厚皮香属	树冠浑圆，枝平展成层，叶厚光亮，姿态优美，初冬时期叶片由墨绿转绯红，花淡黄白色，花期5—7月，果期8—10月；喜温暖凉爽气候，较耐寒，适宜微酸性土壤	○		○			全省；海拔200—2800m
36	铁力木 (铁梨木、铁栗木)	<i>Mesua ferrea</i>	藤黄科	铁力木属	枝密叶浓，新叶紫红，异常艳丽，花大香浓，花期4—5月，果期8—10月；喜光及温暖湿润气候			○	○		热带地区；海拔1100m以下
37	杜英	<i>Elaeocarpus decipiens</i>	杜英科	杜英属	秋冬季至早春部分树叶转为绯红色，红绿相间，鲜艳悦目，花期6—7月；喜温暖潮湿环境，稍耐荫，耐寒性稍差，适宜排水良好、湿润肥沃的酸性壤土	○			○		全省；海拔1600—2400m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
38	木奶果	<i>Baccaurea ramiflora</i>	大戟科	木奶果属	果实可食用；树形优美，花期3—4月，果期6—10月；喜光，耐荫、耐旱，对土壤要求不严，适宜土层深厚、排水良好的微酸性土壤		○	○			普洱市、临沧市、红河州、文山州、西双版纳州、德宏州等；海拔1000—1300m
39	秋枫	<i>Bischofia javanica</i>	叶下珠科	秋枫属	树形美观，翠叶丛密，果红色，花叶同放，花色淡绿，秋叶转红，艳丽夺目，花期4—5月，果期10—11月；喜光，稍耐荫，耐干旱瘠薄，有一定的抗寒能力	○			○		红河州、文山州、保山市、德宏州、普洱市、西双版纳州等；海拔600—1300m
40	云南柃依	<i>Docynia delavayi</i>	蔷薇科	柃依属	果微酸、可食用；可观叶，花白色，花期3—4月，果期5—6月；喜光，稍耐荫，对土壤要求不严		○	○			全省；海拔1000—3000m
41	枇杷	<i>Eriobotrya japonica</i>	蔷薇科	枇杷属	食用、药用树种；树形优美，可观叶，叶长椭圆形，花白色，果淡黄色或橙色，花期10—12月，果期5—6月；怕干寒，稍耐荫，对土壤要求不严，适宜深厚肥沃排水良好的中性、微酸性壤土	○	○				红河州、文山州等；海拔1200—1600m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
42	紫檀 (青龙木、花榈木)	<i>Pterocarpus indicus</i>	豆科	紫檀属	树冠伸展、浓绿、优美，果期8—10月；喜光及高温多湿环境，速生，萌芽力强	○		○			热带地区；海拔1000m以下
43	神黄豆	<i>Cassia agnes</i>	豆科	决明属	枝条伸展，树冠宽大如伞，羽状叶，浓密翠绿，遮荫效果好，花朵粉色，芳香美丽，花期3—4月，果期8—10月；喜光，适宜湿润、肥沃、排水良好、土层疏松的壤土；可用于干热河谷地区绿化	○		○	○		玉溪市、红河州、文山州、普洱市、西双版纳州等；海拔600—1900m
44	花旗木 (泰国樱花、绒果决明)	<i>Cassia bakeriana</i>	豆科	决明树属	枝叶艳丽，花冠粉红或粉白色，花姿柔美，花期3—5月，果期8—10月，喜光及温暖湿润气候环境，对土壤要求不严，以深厚肥沃的砂质壤土最为适宜	○			○		玉溪市、红河州、普洱市、临沧市等；海拔1300—2000m
45	羊蹄甲	<i>Bauhinia purpurea</i>	豆科	羊蹄甲属	叶形独特、呈羊蹄形，花大、白色、玫红色或玫瑰紫色，盛开时繁英满树，花期9—10月，果期翌年2—3月；喜光及温暖潮湿气候，适宜肥沃、排水良好的砂质壤土，速生	○			○		文山州、普洱市、大理州、保山市、怒江州、临沧市等；海拔700—1900m
46	酸角 (罗望子)	<i>Tamarindus indica</i>	豆科	酸豆属	果实可食用或制作饮料；树冠高大，叶浓密，花期5—8月，果期12月至翌年5月；喜光，耐干旱瘠薄；可用于干热河谷地区绿化		○	○	○		玉溪市、临沧市、楚雄州、红河州、西双版纳州、大理州等；海拔1400m以下

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
47	铁刀木 (泰国山扁豆、孟买黑檀、黑心树)	<i>Cassia siamea</i>	豆科	决明属	枝叶苍翠, 叶茂花美, 花黄色, 花期 10—11 月, 果期 12 月至翌年 1 月; 喜光, 耐干旱瘠薄, 生长迅速			○	○		热带地区; 海拔 300—1000m
48	台湾相思	<i>Acacia confusa</i>	豆科	相思树属	枝叶清秀, 终年常绿, 花期 3—10 月, 果期 8—12 月; 喜光及暖热气候, 耐低温, 耐半荫, 耐干旱瘠薄土壤, 耐短期水淹, 喜酸性土	○		○			全省干热河谷地区; 海拔 1200m 以下
49	银合欢	<i>Leucaena leucocephala</i>	豆科	银合欢属	花期 4—7 月, 果期 8—10 月; 喜暖热气候, 亦耐低温, 喜光及酸性土, 耐半荫, 耐干旱瘠薄, 耐短期水淹; 可用于干热河谷地区绿化			○			全省; 海拔 1200m 以下
50	滇合欢 (山槐)	<i>Albizia mollis</i>	豆科	合欢属	树姿优美, 羽状复叶, 头状花序, 花初时白色, 后变黄色, 花期 5—6 月, 果期 8—10 月; 喜光, 生长快, 稍耐荫, 对土壤要求不严, 耐干旱瘠薄	○		○			全省; 海拔 1300—2300m
51	细青皮 (高阿丁枫)	<i>Altingia excelsa</i>	金缕梅科	蕈树属	树干通直, 高乔木; 喜光及温暖湿润气候, 适宜深厚、肥沃、保水良好的土壤, 速生; 用材树种			○	○		红河州、普洱市、西双版纳州、德宏州、临沧市等; 海拔 600—1700m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
52	马蹄荷	<i>Exbucklandia populnea</i>	金缕梅科	马蹄荷属	树干通直，树形优美，叶大而有光泽，花期4—8月；喜光及温暖湿润气候，稍耐荫，根系发达，较适宜土层深厚、排水良好、微酸性的红黄土壤，对中性土壤也能适应，生长较慢	○			○		保山市、普洱市、临沧市、红河州、文山州、怒江州等；海拔1000—2600m
53	杨梅	<i>Myrica rubra</i>	杨梅科	杨梅属	果实可食用或制作饮料等；叶形优美，成熟果实红色或紫色，味酸甜，4月开花，6—7月果实成熟；喜酸性土壤，耐荫适宜土层深厚、潮湿地区种植	○	○				红河州、楚雄州、保山市、丽江市、普洱市、大理州、文山州、西双版纳州、怒江州等；海拔1500m以下
54	高山栲	<i>Castanopsis delavayi</i>	壳斗科	锥属	树体高大，花期4—5月，果期9—11月；喜光，耐干旱瘠薄，天然更新性强，对土壤要求不严			○			昆明市、昭通市、曲靖市、楚雄州、玉溪市、红河州、文山州、普洱市、大理州、保山市、丽江市、怒江州、迪庆州等；海拔900—3200m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
55	滇青冈	<i>Cyclobalanopsis glaucoides</i>	壳斗科	青冈属	壳斗碗形，花期5月，果期10月；喜光，耐干旱瘠薄，天然更新强，对土壤要求不严；可用于石漠化地区绿化			○			除热带地区；海拔1500—2500m
56	菩提树	<i>Ficus religiosa</i>	桑科	榕属	树形高大，枝繁叶茂，冠幅广展，叶片绮丽，优雅可观，花期3—4月，果期5—6月；喜光及温暖湿热气候，稍耐荫，不耐寒，适宜肥沃、深厚、湿润的微酸性或中性壤土	○			○		普洱市、临沧市、西双版纳州、德宏州等；海拔700m以下
57	小叶榕 (万年青)	<i>Ficus concinna</i>	桑科	榕属	树冠开展，枝叶茂密，具有发达的气生根；喜光及温暖高湿、土壤肥沃的生长环境，抗风	○			○		玉溪市、保山市、普洱市、临沧市、红河州、文山州、西双版纳州、德宏州等；海拔900—1600m
58	高榕 (鸡榕、大青树)	<i>Ficus altissima</i>	桑科	榕属	树冠广阔，树姿稳健壮观，根系发达，可形成独木成林景观，喜光及高温多湿气候，抗风，速生	○			○		玉溪市、保山市、普洱市、大理州、临沧市、红河州、楚雄州、文山州、西双版纳州、德宏

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
											州、怒江州等； 海拔 1600m 以下
59	波罗蜜 (树菠萝、牛 肚子果)	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	桑科	波罗蜜 属	树姿端正，冠大荫浓，花有芳香，老茎开花结果，花期 2—3 月；喜光，生长迅速，幼时稍耐荫，喜深厚肥沃土壤，忌积水，适宜无霜冻、降水量充沛地区种植	○	○				云南热带地区； 海拔 1000m 以下
60	云南卫矛	<i>Euonymus yunnanensis</i>	卫矛科	卫矛属	枝翅奇特，秋叶红艳耀目，果裂亦红，甚为美观，花期 4 月，果期 6—7 月；喜温凉湿润气候，耐寒、耐旱、耐荫，适宜疏松、肥沃排水良好的酸性土壤	○			○		昆明市、玉溪市、楚雄州、红河州、大理州等；海拔 1800—3000m
61	染用卫矛	<i>Euonymus tingens</i>	卫矛科	卫矛属	树干通直，枝叶茂盛，树形优美，秋季果实呈大红色，花期 4—5 月，果期 6—7 月；喜温凉湿润气候，耐寒、耐旱，适宜疏松、肥沃排水良好的酸性壤土	○		○	○		大理州、丽江市、怒江州等； 海拔 2600— 3600m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
62	大花卫矛	<i>Euonymus grandiflorus</i>	卫矛科	卫矛属	树干通直，枝叶茂盛，树形优美，秋季果实呈大红色，花期4—5月，果期6—7月；喜温凉湿润气候，耐寒、耐旱，适宜疏松、肥沃排水良好的酸性壤土	○		○	○		全省；海拔1700—3000m
63	油橄榄	<i>Olea europaea</i>	橄榄科	橄榄属	木本油料树种；树形优美，花期4—5月，果期6—9月；喜光及温暖湿润气候，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的壤土		○	○			全省；海拔1200—2000m
64	荔枝	<i>Litchi chinensis</i>	无患子科	荔枝属	果可食用；树形优美，蜜源植物，花期2—4月，果期5—8月；喜光及高温高湿，适宜土层深厚、土壤肥沃的地区种植		○				热带地区；海拔1000m以下
65	金沙槭 (川滇三角槭)	<i>Acer paxii</i>	槭树科	槭属	花期3月，果期8月；喜光，耐寒，对气候和土壤适应性强	○	○	○	○	○	昆明市、楚雄州、大理州、丽江州等；海拔2100m以下
66	清香木	<i>Pistacia weinmanniifolia</i>	漆树科	黄连木属	树形小巧，叶片香味宜人，花紫红且较小，花期3月，果期9—10月；喜光，稍耐荫，适宜土层深厚、排水良好的壤土；可用于石漠化地区绿化	○		○	○		全省；海拔600—2700m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
67	芒果 (杧果)	<i>Mangifera indica</i>	漆树科	杧果属	果可食用；树冠球形，花期 12 月至翌年 1—2 月，果期 5—7 月；喜光、喜温，不耐寒霜，对土壤要求不严，适宜土层深厚、微酸性的壤土或砂壤土		○		○		热带地区；海拔 1300m 以下
68	头状四照花 (鸡嗉子)	<i>Cornus capitata</i>	山茱萸科	山茱萸属	树形美观、整齐，初夏淡黄花满枝，晚秋红色果实累累，花期 5—7 月，果期 8—10 月；稍耐荫，耐寒极强，对土壤要求不严，较适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的微酸性或中性壤土	○			○		全省；海拔 1000—3200m
69	大树杜鹃	<i>Rhododendron protistum</i> var. <i>gigantum</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	伞形花絮，花紫红色，花绚丽，花期 3—5 月，果期 8 月；喜温凉湿润气候，耐寒性强，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的酸性土壤	○					保山市、迪庆州、怒江州等；海拔 2800—3300m
70	肋果茶	<i>Sladeniaca lastrifolia</i>	肋果茶科	肋果茶属	树形高大，花瓣长圆形，花期 6 月，果长圆锥形或瓶状，果期 9 月；喜肥沃湿润土壤，耐寒性稍强	○	○		○	○	西双版纳州、临沧市、普洱市、德宏州、保山市、大理州、昆明市、楚雄州、玉溪市等；海拔 1100—1900m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
71	大叶女贞	<i>Ligustrum lucidum</i>	木樨科	女贞属	枝叶清秀，终年常绿，夏日满树白花，花期5—7月，果期7月至翌年5月；喜光及温暖湿润气候，稍耐荫，不耐寒，不耐干旱瘠薄，在微酸、微碱性土壤上均能生长；	○					全省；海拔800—2000m
72	灯台树 (糖胶树、灯架树)	<i>Alstonia scholaris</i>	山茱萸科	灯台树属	树形美观，枝叶常绿，生长有层次如塔状，果实细长如面条，花期5—6月，果期7—8月；稍耐荫，不耐寒，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的微酸性或中性壤土	○			○		热带地区；海拔1400m以下
73	蒲葵 (扇叶葵、葵树)	<i>Livistona chinensis</i>	棕榈科	蒲葵属	叶形优美奇特；喜温暖湿润气候，耐荫，耐旱，适宜疏松、肥沃、排水良好的微酸性或中性壤土	○					楚雄州、红河州、文山州、西双版纳州、大理州、临沧市等；海拔1900m以下
74	鱼尾葵	<i>Caryota maxima</i>	棕榈科	鱼尾葵属	树型美丽，叶形优美；喜温暖湿润气候，耐荫，耐旱，适宜疏松、肥沃、排水良好的微酸性或中性壤土	○			○		热带地区；海拔450—1500m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
75	棕榈 (棕衣树、棕树、棕骨)	<i>Trachycarpus fortunei</i>	棕榈科	棕榈属	树型、叶片优美；喜光及温暖湿润气候，稍耐荫，耐寒	○	○		○	○	全省；海拔2700m以下
76	华盛顿葵(老人葵)	<i>Washingtonia filifera</i>	棕榈科	棕榈属	树干挺直，树枝整齐，枝叶繁茂，叶大如扇，喜光及温暖湿润气候，较耐寒，较耐旱，耐瘠薄	○					全省；海拔2400m以下
二、落叶乔木(64种)											
1	大果红杉	<i>Larix potaninii</i> <i>var. australis</i>	松科	落叶松属	树姿优美，球果较大，花期4—5月，球果8—10月成熟；喜高山温凉气候，耐高寒和瘠薄土壤，较适宜微酸性棕色森林土；分布区内森林更新的优良先锋树种			○			丽江市、文山州、迪庆州等；海拔2700—4000m
2	中山杉	<i>Taxodium</i> 'Zhongshanshan'	杉科	落羽杉属	树冠优美、绿色期长，花期4月下旬，果期10月；耐盐碱，耐水湿，抗风性强，抗病虫害，生长快	○			○	○	昆明市等；海拔2000m以下
3	缅桂	<i>Michelia alba</i>	木兰科	含笑属	树冠宽卵形，花白色且具浓香，花期4—9月，夏季盛开；喜光及温暖湿润气候，适宜疏松肥沃土壤，不耐干旱、水涝，忌霜冻	○			○		全省；海拔1000—2400m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
4	紫玉兰	<i>Yulania liliiflora</i>	木兰科	玉兰属	花姿婀娜，盛势开放，花大且美丽艳逸，姿态优美，气味幽香，花期3—4月；喜光及温暖湿润气候，不耐旱和盐碱，不耐涝，适宜肥沃、排水好的砂壤土	○			○		全省；海拔300—1600m
5	玉兰 (白玉兰)	<i>Yulania denudata</i>	木兰科	玉兰属	一年开花2次，花期2—3月和7—9月，先花后叶，花洁白、美丽且清香，早春开花时犹如雪涛云海，蔚为壮观；喜光，稍耐寒，适宜肥沃湿润的酸性土壤	○			○		全省；海拔1000—2400m
6	檫木	<i>Sassafras tzumu</i>	樟科	檫木属	树形挺拔，端正优美，晚秋红叶鲜艳夺目，3—4月开花，5—9月结果；喜光及温暖湿润气候，不耐荫，生长快，对土壤要求不严			○			昭通市等；海拔1100—1900m
7	木姜子 (山胡椒)	<i>Litsea pungens</i>	樟科	木姜子属	叶簇聚于枝端，花枝细长，果实类圆球形，花期3—5月，果期7—9月；喜温暖湿润气候，较适宜排水良好的酸性土；香料或调料树种		○	○			全省；海拔800—2300m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
8	紫薇 (痒痒树)	<i>Lagerstroemia indica</i>	千屈菜科	紫薇属	树干光滑无皮，花枝招展，花色艳丽且花期长，花期6—9月，果期9—12月；喜光及温暖气候，耐旱、抗寒、忌涝，适宜深厚肥沃的砂质壤土	○			○		全省；海拔900—1500m
9	石榴	<i>Punica granatum</i>	石榴科	石榴属	果可食用；可观叶、观花、观果，叶翠绿，花大而鲜艳，成熟果实红色，花期5—7月，果期9—10月；喜光、喜温，耐旱、耐寒、耐瘠薄，不耐涝和荫蔽，适宜排水良好的砂壤土	○	○				全省；海拔1000—1600m
10	伊桐 (梔子皮)	<i>Itoa orientalis</i>	大风子科	梔子皮属	蒴果大、椭圆形，花期5—6月，果期9—10月；喜温暖湿润环境，适生性强，耐干旱瘠薄，耐低温，黄壤、红壤均适宜	○			○		普洱市、临沧市、红河州、文山州等；海拔500—1400m
11	木棉 (攀枝花)	<i>Bombax ceiba</i>	锦葵科	木棉属	树枝巍峨，花红色、大而美丽，花期3—4月；喜光及暖热气候，耐高温、耐旱，不耐寒，速生；可用于干热河谷地区绿化	○		○	○		热带地区、干热河谷地区；海拔1400m以下

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
12	余甘子 (滇橄榄)	<i>Phyllanthus emblica</i>	叶下珠科	叶下珠属	树姿优美, 果可食用, 树根和叶供药用, 花期 4—7 月, 果期 7—9 月; 喜光, 耐干旱瘠薄, 适宜范围广, 对土壤肥力要求不严; 可用于干热河谷地区绿化		○	○			全省干热河谷地区; 海拔 2300m 以下
13	乌柏	<i>Sapium sebiferum</i>	大戟科	乌柏属	树冠整齐, 叶形秀丽, 秋叶经霜时如火如荼、十分美观, 花繁茂且花期长, 花期 4—8 月, 果期 10—11 月; 喜光, 耐干旱瘠薄, 稍耐水湿, 对土壤适应性较强, 抗风	○	○	○	○	○	昆明市、玉溪市、昭通市、丽江市、普洱市、临沧市、楚雄州、红河州、文山州、西双版纳州、大理州、德宏州、怒江州等; 海拔 1800m 以下
14	滇池海棠 (云南海棠)	<i>Malus yunnanensis</i>	蔷薇科	苹果属	花红色、有白点, 花期 5 月, 果期 8—9 月; 喜光, 抗寒, 对土壤要求不严, 适宜排水良好的砂壤土	○			○		昆明市、楚雄州、大理州、昭通市、丽江市、迪庆州等; 海拔 1600—3800m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
15	苹果	<i>Malus pumila</i>	蔷薇科	苹果属	果芳香、可食用；可观花，花多白色，含苞时带粉红色，花期5月，果期7—10月；喜光，适宜白天暖和、夜晚寒冷的气候及中性、排水良好的土壤		○				昆明市、昭通市、丽江市等；海拔1600—3200m
16	冬樱花 (云南早樱)	<i>Cerasus cerasoides</i>	蔷薇科	樱属	早樱品种，花期10—12月，花单瓣、粉红色；喜光及温凉湿润气候，耐干热，具有较强的抗寒、抗旱性；冬季重要的观花树种	○			○		除热带地区；海拔1300—2200m
17	云南樱花(云南欧李、红花高盆樱桃)	<i>Cerasus cerasoides</i> var. <i>rubea</i>	蔷薇科	樱属	中樱品种，花期3—4月，花重瓣或半重瓣、深粉红色，盛花时红花满树，花团锦簇；喜光及温暖湿润气候，适宜排水良好的酸性土壤，忌积水	○			○		除热带地区；海拔1500—2000m
18	樱桃	<i>Cerasus pseudocerasus</i>	蔷薇科	樱属	果可食用；可观花、观果，花量大，花白色，果实成熟红色，花期3—4月，果期5—6月；喜光、喜温、喜湿、喜肥，较适宜土质疏松、土层深厚的砂壤土	○	○				昆明市、怒江州、昭通市、楚雄州、大理州、曲靖市等；海拔1700—2600m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
19	沙梨 (砂梨、石梨)	<i>Pyrus pyrifolia</i>	蔷薇科	梨属	果芳香、可食用；可观花，花时满树洁白，花期3—4月，果期8—10月；喜光、喜温，生长需要较高温度，休眠期则需一定低温，耐寒、耐旱、耐涝		○				昆明市、玉溪市、保山市、丽江市、普洱市、大理州、临沧市、楚雄州、红河州、文山州、怒江州等；海拔1500—2400m
20	桃	<i>Amygdalus persica</i>	蔷薇科	桃属	传统观花、果用型树种；花大部分粉红色，美观，花期3—4月，果实成熟期因品种而异，常8—9月；喜光，耐旱，不耐湿，忌涝，耐高温，较耐寒，适宜排水良好的肥沃砂质壤土		○				全省；海拔2600m以下
21	云南山楂	<i>Crataegus scabrifolia</i>	蔷薇科	山楂属	枝刺细，当年生枝条紫红色，有光泽，二年生枝条暗紫色，花白色，果红色，花期4—6月，果期8—10月；喜光，耐旱，对土壤要求不严，较适宜土层深厚、肥沃的砂壤土；药果兼用树种	○		○			昆明市、楚雄州、玉溪市、红河州、文山州、普洱市、大理州、保山市、怒江州、临沧市等；海拔1000—2800m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
22	红花檵木	<i>Loropetalum chinense var. rubrum</i>	金缕梅科	檵木属	枝繁叶茂，姿态优美，叶红色，耐修剪，易造型，花期4—5月，果期8月；喜光、喜温，稍耐阴，耐旱、耐寒冷、耐修剪、耐瘠薄，适应性强；观叶树种	○					全省；海拔2400m以下
23	蜡梅	<i>Chimonanthus praecox</i>	蜡梅科	蜡梅属	先花后叶，花淡黄色且芳香，花期11月至翌年3月，作为冬季赏花花木；喜光，稍耐荫，耐寒、耐旱，适宜深厚、排水良好的土壤	○			○		全省；海拔2500m以下
24	槐 (国槐、豆槐、白槐、家槐)	<i>Styphnolobium japonicum</i>	豆科	槐属	树姿美观，树冠圆形，冠大荫浓，花期6—7月，果期8—10月；喜光，耐荫、耐瘠薄，对土壤要求不严，适宜湿润、肥沃、深厚、排水良好的砂质壤土	○		○	○		除热带地区；海拔1000—2400m
25	刺槐 (槐花)	<i>Sophora japonica</i>	豆科	刺槐属	树形优美，花期4—6月，果期8—9月；喜光，不耐荫庇，喜土层深厚、肥沃、疏松、湿润的壤土，根系浅而发达，易风倒，适应性强；优良固沙保土树种	○	○	○	○		全省；海拔400—2000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
26	黄檀 (不知春、白檀)	<i>Dalbergia hupeana</i>	豆科	黄檀属	树形美观，花冠白色或淡紫色，花期5—7月；喜光，耐干旱瘠薄，对土壤要求不严，深根性，具根瘤，能固氮	○			○		普洱市、西双版纳州、德宏州、临沧市等；海拔600—1400m
27	滇皂荚	<i>Gleditsia japonica</i> var. <i>delavayi</i>	豆科	皂荚属	食用、药用等树种；荚果带状，荚较长且内含种子较多，花黄白色，花期4—6月，果期6—11月；喜光及湿润气候，对土壤要求不严，适应性较强；可用于干热河谷地区绿化	○	○	○	○		昆明市、玉溪市、红河州、文山州、大理州、德宏州、怒江州、迪庆州等；海拔1200—2500m
28	云南紫荆(乌桑树)	<i>Cercis glabra</i>	豆科	紫荆属	叶较大，花淡紫红色或粉红色，紫蝶般花朵，颇为动人，花期3—4月；喜光，不耐涝，适宜肥沃、排水良好的土壤	○			○		昆明市、曲靖市、红河州、文山州、大理州、临沧市、丽江市等；海拔1500—2000m
29	任豆(任木、翅荚木)	<i>Zenia insignis</i>	豆科	任豆属	树形高大，叶茂密，花红色，花期5月，果期6—8月；喜光，萌芽力强，生长迅速，耐水湿、耐干旱，根系发达，生长于石灰岩地区	○			○		红河州、文山州、大理州等；海拔200—1800m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
30	凤凰木 (红花楹树、火树)	<i>Delonix regia</i>	豆科	凤凰木属	树形高大，冠幅大，叶茂密，夏初开花，花大、火红色，与绿色羽状复叶相映，极为美丽，花期6—7月；喜高温，较耐干旱，耐瘠薄，根系发达，抗风力强，萌发力强，生长快	○		○	○		热带地区；海拔1400m以下
31	腊肠树	<i>Cassia fistula</i>	豆科	决明属	树形优美，花时满树金黄，果圆柱形，形如腊肠，花期6—8月，果期10月；喜光，耐荫，忌霜冻，抗风性强，较适宜排水良好的土壤，以砂质壤土最适宜；可用于干热河谷地区绿化			○	○		普洱市、临沧市、西双版纳州、德宏州等；海拔500—1600m
32	枫香树 (枫树、香枫)	<i>Liquidambar formosana</i>	金缕梅科	枫香树属	秋季树叶变红或黄，著名的枫叶观赏树种，花期4月，果期10月；喜光及温暖湿润气候，耐干旱瘠薄，不耐水涝，适宜湿润肥沃、深厚的壤土，深根性，抗风力强	○		○	○		昆明市、曲靖市、文山州、大理州、丽江市、西双版纳州等；海拔500—2000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
33	垂柳	<i>Salix babylonica</i>	杨柳科	柳属	枝条柔软，纤细下垂，四季自然潇洒，妩媚动人，花期 3—4 月，果期 4—6 月；喜光及温暖湿润气候，极耐水湿，适宜潮湿深厚的酸性及中性土壤	○			○	○	全省；海拔 1100—2500m
34	云南柳	<i>Salix cavaleriei</i>	杨柳科	柳属	树冠广卵形，早春开花，花与叶同时开放，十分美观，花期 3—4 月，果期 4—5 月；喜光，极耐水湿、有向水性	○			○	○	全省；海拔 1100—2500m
35	滇杨	<i>Populus yunnanensis</i>	杨柳科	杨属	树形美观、干形端直，枝条开展，叶片宽大、荫浓，花期 4—5 月，果期 10 月；喜光及水湿环境，不耐荫蔽、不耐旱，适宜深厚、肥沃、湿润的土壤			○	○	○	昆明市、昭通市、曲靖市、楚雄州、红河州、玉溪市、丽江市、大理州、怒江州、迪庆州等；海拔 1300—2500m
36	西南桦	<i>Betula alnoides</i>	桦木科	桦木属	干形通直，树冠舒展，冬季开花，花期 1 月，果期 3—4 月；喜光及暖热气候，对土壤适应性强；速生用材树种			○			保山市、普洱市、文山州、西双版纳州、德宏州等；海拔 500—2000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇 绿化	乡村 绿化	山川 绿化	通道 绿化	河湖 绿化	
37	红桦 (红皮桦)	<i>Betula albosinensis</i>	桦木科	桦木属	树皮淡红褐色或紫红色，枝条红褐色，小枝紫红色，花期4—5月，果期6—7月；喜光，耐寒、耐旱，少病虫害；高山赤地更新的先锋树种			○			迪庆州等；海拔2100—3200m
38	旱冬瓜	<i>Alnus nepalensis</i>	桦木科	桤木属	树干通直，分枝高，具有良好的天然更新和萌蘖能力，花期9—10月；喜光，耐干旱瘠薄，适应性强，对土壤要求不严；可用于石漠化地区绿化			○			全省；海拔1000—2600m
39	川滇桤木	<i>Alnus ferdinandi—coburgii</i>	桦木科	桤木属	树体高大，果期12月；喜光，耐干旱瘠薄，根系发达、固沙保水效果好，生长迅速，适应性强，对土壤要求不严；非豆科固氮树种，可用于石漠化地区绿化			○			全省；海拔1500—2600m
40	板栗	<i>Castanea mollissima</i>	壳斗科	栗属	果可食用，可观花，花期4—6月，果期8—10月；喜光，耐寒，适宜土层深厚、排水良好的微酸性土壤；可用于石漠化地区绿化		○	○			全省；海拔2800m以下
41	麻栎	<i>Quercus acutissima</i>	壳斗科	栎属	树体高大，耐砍、易萌发，花期3—4月，果期翌年9—10月；喜光，耐干旱瘠薄，耐寒，对土壤条件要求不高；作薪炭林、防护林、用材林等，			○			全省；海拔700—2300m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
					可用于石漠化地区绿化						
42	栓皮栎	<i>Quercus variabilis</i>	壳斗科	栎属	树体高大，花期3—4月，果期翌年9—10月；喜光，耐干旱瘠薄，天然更新强，对土壤要求不严			○			昆明市、昭通市、曲靖市、楚雄州、玉溪市、红河州、文山州、普洱市、大理州、保山市等；海拔700—2300m
43	桑 (桑树)	<i>Morus alba</i>	桑科	桑属	桑叶为养蚕的主要饲料，桑果可食用，叶宽大翠绿，花序紫红，果黑紫色、白色，花期4—5月，果期5—7月；喜光，适宜肥沃、深厚、湿润的土壤	○	○	○			昆明市、玉溪市、丽江市、楚雄州、怒江州、保山市、德宏州等；海拔200—2800m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
44	四蕊朴 (滇朴)	<i>Celtis tetrandra</i>	榆科	朴属	树木高大，树冠浓密，花期3—4月，果期9—10月；喜光，耐荫，耐水湿，适宜肥沃湿润而深厚的中性土壤，深根性，抗风力强；可用于石漠化地区绿化	○		○	○		全省；海拔1600—2500m
45	枣	<i>Ziziphus jujuba</i>	鼠李科	枣属	果可食用、药用；可观叶、观花、观果，花黄绿色，芳香多蜜，果成熟时红色，后变红紫色，花期5—7月，果期8—9月；喜光、喜温，适宜疏松、肥沃排水良好的壤土；良好的蜜源植物		○				昆明市、玉溪市、保山市、丽江市、楚雄州、红河州、文山州、大理州等；海拔1700m以下
46	香椿	<i>Toona sinensis</i>	楝科	香椿属	森林蔬菜树种；可观叶，花期6—8月，果期10—12月；喜光、喜温，不耐庇荫，较适宜深厚肥沃疏松的土壤		○	○			全省；海拔1000—2700m
47	苦楝	<i>Melia azedarach</i>	楝科	楝属	树形优美，枝条秀丽，在春夏之交开淡紫色花，香味浓郁；花期4—5月，果期10—12月；喜温暖湿润气候，耐寒、耐碱、耐瘠薄，适应性较强，较适宜上层深厚、疏松肥沃、排水良好、富含腐殖质的砂质壤土	○	○	○	○	○	全省；海拔200—1800m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
48	青榨槭 (大卫槭)	<i>Acer davidii</i>	槭树科	槭属	树姿优美, 秋季叶黄色, 花期 4 月, 果期 9 月; 喜光, 稍耐荫, 耐寒、耐旱、耐瘠薄, 对土壤要求不严, 适应性强, 生长速度快	○		○			全省; 海拔 1000—3200m
49	小叶青皮槭	<i>Acer cappadocicum</i> var. <i>sinicum</i>	槭树科	槭属	树形美观, 叶片掌状开裂, 秋季变黄, 果期 9 月; 喜光, 耐寒, 对气候和土壤适应性强; 重要的秋色叶树种	○	○	○	○	○	全省; 海拔 1500—2500m
50	复羽叶栎树	<i>Koelreuteria bipinnata</i>	无患子科	栎树属	树形高大, 羽状复叶, 春季嫩叶紫红色, 秋叶金黄色, 大型圆锥花序, 黄色, 蒴果淡紫红色, 花期 7—9 月, 果期 8—10 月; 喜光, 不耐干旱瘠薄, 较适宜石灰质土壤, 在微酸性及微碱性土壤也能生长, 深根性, 抗风力强	○			○		全省; 海拔 1100—2300m
51	川滇无患子 (皮哨子)	<i>Sapindus delavayi</i>	无患子科	无患子属	树皮黑褐色, 花期夏初, 花两侧对称, 花蕾球形, 果期秋末, 果实近球形像梅子, 黄色; 适宜砂壤土及土层深厚、肥沃、向阳、排水良好的土壤	○		○	○		昆明市、玉溪市、丽江市、临沧市、红河州、文山州、西双版纳州、大理州、迪庆州等; 海拔 1200—2600m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
52	云南七叶树	<i>Aesculus wangii</i>	七叶树科	七叶树属	树干端直，树冠圆伞形，生长快，花大叶美，花期4—5月，果期10月；耐旱；石灰岩山地特有树种	○			○		红河州、文山州等；海拔1000—2000m
53	黄连木	<i>Pistacia chinensis</i>	漆树科	黄连木属	树冠浑圆，枝叶繁茂，新叶春季呈红色、夏呈绿色、秋又变红，花期3—4月，果期9—10月；喜光及温暖气候，耐干旱瘠薄，对土壤要求不严；可用于干热河谷地区绿化	○		○	○		全省；海拔900—2400m
54	深纹核桃	<i>Juglans sigillata</i>	胡桃科	胡桃属	木本油料树种；可观花，花期3—4月，果期9月；喜光及温凉气候，不耐湿热，较适宜深厚、肥沃的土壤		○	○			全省；海拔1600—2400m
55	薄壳山核桃 (美国山核桃、长山核桃)	<i>Carya illinoensis</i>	胡桃科	山核桃属	木本油料树种；可观叶，5月开花，9—11月果成熟；喜光，较适宜土层深厚肥沃、空气潮湿的地区种植		○	○			全省亚热带地区；海拔1000—1600m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
56	柿子	<i>Diospyros kaki</i>	柿科	柿属	果可食用；可观叶、观果，叶大荫浓，秋末冬初，霜叶染成红色，落叶后，柿实殷红不落，一树满挂累累红果，花期5—6月，果期9—10月；喜光，耐寒，耐干旱，忌水湿，适宜肥沃、排水良好的砂质土壤	○	○				全省；海拔1000—2500m
57	乳油木	<i>Vitellaria paradoxa</i>	山榄科	牛油果属	树木高大，提取油可作高档化妆品或食用，花黄色，花期12月至翌年4月，果期5—9月；喜光及温暖潮湿环境，萌发力强，耐干旱瘠薄；可用于干热河谷地区绿化			○			玉溪市等；海拔1000m以下
58	白枪杆	<i>Fraxinus malacophylla</i>	木樨科	柞属	可药用，花冠白色，花期6月，果期9—11月；喜光及温暖湿润气候，稍耐荫，耐干旱瘠薄，对土壤要求不严，石灰岩地区生长较好；可用于石漠化地区绿化			○			昆明市、玉溪市、红河州、文山州等；海拔500—2000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
59	流苏树	<i>Chionanthus retusus</i>	木樨科	流苏树属	植株高大优美、枝叶繁茂，花期如雪压树，且花形纤细，秀丽可爱，气味芳香，花期6—7月；喜光，不耐荫，耐寒、耐干旱瘠薄，忌积水，较适宜肥沃、通透性好的砂壤土，有一定的耐盐碱能力，生长较慢，寿命长	○			○		全省；海拔3000m以下
60	蓝花楹	<i>Jacaranda mimosifolia</i>	紫葳科	蓝花楹属	树干挺拔、高大，羽状复叶，花蓝紫色，圆锥花序，花期5—6月，盛开时串串紫蓝，幽美绮丽；喜光及温暖多湿气候，适宜肥沃、疏松、深厚、湿润且排水良好的土壤	○			○		全省；海拔1200—2000m
61	滇楸 (紫楸)	<i>Catalpa fargesii</i>	紫葳科	梓属	树姿优美，主干通直，春季满树紫色花朵、大而美丽，花期3—5月，果期6—11月；喜光及温暖湿润气候，适宜土层深厚肥沃、排水良好的壤土	○		○	○		昆明市、玉溪市、昭通市、楚雄州、红河州、大理州、德宏州、怒江州、迪庆州等；海拔1700—2800m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
62	梓树	<i>Catalpa ovata</i>	紫葳科	梓属	树姿优美，叶片浓密，春日满树白花，秋冬蒴果如豆，花期5—6月，果期9—10月；喜光，耐严寒，适应性强，微酸性、中性以及稍有钙质化的土壤上都能正常生长	○		○			昆明市、楚雄州、大理州、丽江市、怒江州等；海拔1900—2500m
63	火焰树	<i>Spathodea campanulata</i>	紫葳科	火焰树属	花朵多而密集，花色猩红，花姿艳丽，形如火焰；花期11月至翌年3月；喜光、喜热，耐旱耐瘠，水分要求充足，对土质要求不严，适宜排水良好的壤土或沙质壤土	○			○		红河州、临沧市、普洱市、怒江州、保山市、德宏州等；海拔1800m以下
64	黄花风铃木	<i>Handroanthus chrysanthus</i>	紫葳科	风铃木属	花色金黄明艳，花形如风铃，季相变化明显，花期2—4月；喜高温，富含有机质的砂质壤土，不耐寒	○					红河州、临沧市、普洱市、怒江州、保山市、德宏州等；海拔1800m以下
三、常绿灌木（47种）											
1	香叶树	<i>Lindera communis</i>	樟科	山胡椒属	树姿优美，雄花黄色，雌花黄色或黄白色，果卵形，成熟时红色，花期3—4月，果期9—10月；喜温暖气候，耐荫，耐干旱瘠薄，较适宜湿润、肥沃的酸性土壤	○			○		全省；海拔1600—2400m以下

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
2	南天竹	<i>Nandina domestica</i>	小檗科	南天竹属	秋冬叶色变红，果实累累，经久不落，赏叶观果，花期3—6月，果期5—11月；喜温暖湿润环境，耐阴、耐寒，适宜肥沃、排水良好的沙质壤土	○					全省；海拔2000m以下
3	粉叶小檗	<i>Berberis pruinosa</i>	小檗科	小檗属	春开黄花，秋结灰白色果，浆果椭圆形或近球形，花期3—4月，果期6—8月；阴性树种，耐寒性较强			○			全省；海拔1800—4000m
4	红叶小檗	<i>Berberis thunbergii</i> ' <i>Atropurpurea</i> '	小檗科	小檗属	春开黄花，秋缀红果，花期4—6月，果期7—10月；喜光照环境，但也耐半荫，喜凉爽湿润的环境，不耐水涝，耐寒，但不畏炎热高温，萌蘖强，耐修剪，对土壤要求不严，较适宜肥沃深厚、排水良好的土壤	○					全省；海拔不低于1000m
5	金花小檗	<i>Berberis wilsoniae</i>	小檗科	小檗属	株形美观，入秋叶、果均为红色，花期6—9月，果期翌年1—2月；喜光、耐干旱，耐寒，对土壤要求不严	○		○			昆明市、迪庆州、怒江州、丽江市、昭通市、曲靖市等；海拔1000—4000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
6	昆明十大功劳	<i>Mahonia duclouxiana</i>	小檗科	十大功劳属	叶形奇特，黄花似锦，典雅美观，花期 11 月至翌年 4 月，果期 3—6 月；喜温暖湿润的气候，耐荫、忌烈日暴晒，耐寒性较强，抗干旱，对土壤要求不严，较适宜疏松肥沃、排水良好的沙质壤土	○		○			昆明市、普洱市、楚雄州、红河州、文山州、大理州等；海拔 1800—2700m
7	十大功劳	<i>Mahonia fortunei</i>	小檗科	十大功劳属	叶形奇特，黄花似锦，典雅美观，花期 7—9 月，果期 9—11 月；喜温暖湿润的气候，耐荫、忌烈日暴晒，有一定的耐寒性，抗干旱，对土壤要求不严，较适宜疏松肥沃、排水良好的沙质壤土	○					昆明市、玉溪市等；海拔 2000m 以下
8	羊奶果	<i>Elaeagnus conferta</i>	胡颓子科	胡颓子属	无刺，红果下垂，花期 10—11 月，果期翌年 3—4 月；喜温暖湿润气候，对土壤要求不严	○		○			昆明市、德宏州等；海拔 1100—1500m
9	栽秧花	<i>Hypericum beanii</i>	金丝桃科	金丝桃属	丛状，有直立或拱弯的枝条，茎红至橙色，花金黄色，花期 5—7 月，果期 8—9 月	○		○		○	昆明市等；海拔 1500—2100m。
10	金丝桃	<i>Hypericum monogynum</i>	金丝桃科	金丝桃属	叶纸质，花叶秀丽，花时一片金黄，其呈束状纤细的花丝灿若金丝，种子深红褐色，花期 5—8 月，果期 8—9 月；喜湿润半荫	○					文山州、怒江州等；海拔 1500m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
11	芒种花	<i>Hypericum uralum</i>	藤黄科	金丝桃属	多分枝，小枝圆柱形，红色或暗褐色，花黄色，花期 5—6 月；喜湿润半荫环境	○		○			丽江市等；海拔 1500—2700m
12	西印度醋栗	<i>Phyllanthus acidus</i>	叶下珠科	叶下珠属	树形优美，花小，粉红色，开在老枝干上，花后结许多青色的小果，娇小可爱，花期一年可达 2 季（第一次 4—5 月、第二次 8—9 月），果实可食用，果实每年 6 月初成熟；喜光及温暖潮湿环境，萌发力强，耐干旱瘠薄；可用于干热河谷地区绿化			○			热带地区、干热河谷地区；海拔 1400m 以下
13	三角梅	<i>Bougainvillea spectabilis</i>	紫茉莉科	叶子花属	花色繁多，花形优美，花期长，春夏秋持续开花；喜湿、喜肥，怕积水，耐高温干旱，忌寒冻，抗贫瘠能力强；著名观赏植物	○					昆明市、昭通市、楚雄州、红河州、文山州、普洱市、西双版纳州、大理州、德宏州、丽江市、怒江州、临沧市等；海拔 1800m 以下

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
14	石楠 (千年红、扇骨木)	<i>Photinia serratifolia</i>	蔷薇科	石楠属	枝繁叶茂，叶片翠绿具光泽，夏季花朵白色，秋后鲜红果实缀满枝头，鲜艳夺目，花期4—5月，果期10月；喜光及温暖湿润气候，耐寒、耐干旱瘠薄，适宜肥沃湿润的砂质壤土	○			○		全省；海拔1000—2500m
15	红叶石楠	<i>Photinia × fraseri</i>	蔷薇科	石楠属	多枝丛生，叶表深绿具光泽，春季新叶红艳，夏季转绿，秋、冬、春三季呈现红色，花白色，花期5—7月，果红色，果期9—10月；喜温暖潮湿环境，抗低温，耐瘠薄，适宜微酸性土壤	○			○		全省；海拔1200—2800m
16	球花石楠	<i>Photinia glemorata</i>	蔷薇科	石楠属	圆球形树冠，树形整齐，枝繁叶茂，春天嫩叶鲜红，夏天白色花序，秋天累累红果，花期5月，果期9月；喜光及温暖湿润气候，耐寒，耐干旱瘠薄，适宜肥沃湿润的砂质壤土	○			○		全省；海拔1400—2800m
17	牛筋条 (冬不落叶)	<i>Dichotomanthes tristaniicarpa</i>	蔷薇科	牛筋条属	枝条丛生，树皮光滑，花期4—5月，果期8—11月；耐干旱瘠薄，适应性强	○		○	○		昆明市、玉溪市、楚雄州等；海拔1500—2300m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
18	西南栒子	<i>Cotoneaster franchetii</i>	蔷薇科	栒子属	枝叶扶疏，花期6—7月，果期9—10月，夏季小型花朵密集枝头，秋季结红色或黑色果实，缀满枝梢，根或枝叶药用；喜强光，耐干旱瘠薄，耐寒，对土壤要求不严；良好的生态防护树种	○		○			昆明市、曲靖市、保山市、昭通市、丽江市、普洱市、临沧市、红河州、大理州、怒江州、迪庆州等；海拔2600—4300m
19	小叶栒子	<i>Cotoneaster microphyllus</i>	蔷薇科	栒子属	春开白花，秋结繁多的红果且经冬不落，颇为美观，花期5—6月，果期8—9月；喜光，耐干旱贫瘠，耐寒，对土壤要求不严；良好的生态防护树种	○		○			昆明市、丽江市、迪庆州、怒江州、临沧市、大理州等；海拔2500—4100m
20	柳叶栒子	<i>Cotoneaster salicifolius</i>	蔷薇科	栒子属	叶片椭圆长圆形至卵状披针形，秋实深红色，美观；花期6月，果期9—10月；喜光，耐干旱贫瘠，耐寒，对土壤要求不严；良好的生态防护树种	○		○			昭通市、曲靖市、怒江州、丽江市、迪庆州等；海拔1800—3000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
21	粉叶栒子	<i>Cotoneaster glaucophyllus</i>	蔷薇科	栒子属	花多而密集成复聚伞花序，秋结繁多的红果且经冬不落，颇为美观，花期6—7月，果期9—10月；喜光，耐干旱贫瘠，耐寒，对土壤要求不严；良好的生态防护树种	○		○			昆明市、昭通市、玉溪市、丽江市、普洱市、临沧市、红河州、文山州等；海拔1200—2800m
22	火棘 (火把果)	<i>Pyracantha fortuneana</i>	蔷薇科	火棘属	树形优美，夏有繁花，秋有红果，花期3—5月，果期8—11月；喜光，耐干旱贫瘠，耐寒，对土壤要求不严；良好的生态防护树种	○		○			全省；海拔1000—2500m
23	长尖叶蔷薇	<i>Rosa longicuspis</i>	蔷薇科	蔷薇属	花密，色艳，香浓，秋果红艳，花期5—7月，果期7—11月；喜阳光，亦耐半荫，较耐寒，耐干旱，耐瘠薄，适生于排水良好的肥沃润湿地	○		○			昆明市、玉溪市、昭通市、保山市、丽江市、普洱市、楚雄州、临沧市、红河州、文山州、大理州、怒江州、迪庆州等；海拔600—2100m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
24	毛叶蔷薇	<i>Rosa mairei</i>	蔷薇科	蔷薇属	花瓣白色，宽倒卵形，先端凹凸不平，基部楔形，花艳，秋果红艳，花期5—7月，果期7—10月；喜阳光，亦耐半荫，耐寒，耐干旱，耐瘠薄，适生于排水良好的肥沃润湿地	○		○			昆明市、昭通市、保山市、丽江市、大理州、怒江州、迪庆州等；海拔2300—4180m
25	野扇花 (清香桂)	<i>Sarcococca ruscifolia</i>	黄杨科	野扇花属	叶革质，叶面亮绿，花序腋生，花白色，芳香，果红至暗红色，花期10月，果期翌年2月；较耐荫	○		○			全省；海拔200—2600m
26	九里香	<i>Murraya exotica</i>	芸香科	九里香属	株姿优美，枝叶秀丽，圆锥状聚伞花序顶生，花白色，花香浓郁，果橙黄至朱红色，花期4—8月，也有秋后开花，果期9—12月；喜光及温暖气候，不耐寒，对土壤要求不严，喜疏松、肥沃砂质壤土；可作围篱、花圃点缀或盆景	○					保山市、普洱市、临沧市、红河州、西双版纳州、怒江州等；海拔低于1200m
27	车桑子	<i>Dodonaea viscosa</i>	无患子科	车桑子属	花期秋末，果期冬末春初；喜光，生长迅速，萌芽能力强，适应性广，耐干热气候、瘠薄土壤，根系发达，在表土流失、岩石裸露的石砾土壤或石头缝隙都能生长			○			全省；海拔900—2300m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
28	马缨花 (马缨杜鹃)	<i>Rhododendron delavayi</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	花冠钟状，深红色，颜色鲜艳，花期5月；喜温凉湿润气候，耐寒性强，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的酸性壤土	○	○		○	○	除热带地区；海拔1200—3200m
29	云南杜鹃	<i>Rhododendron yunnanense</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	花白色带粉红或浅紫色，内面常有红、褐或黄色斑点，宽漏斗状，花期4—5月，果期6—8月；喜温凉湿润气候，耐寒性强，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的酸性壤土	○	○	○	○	○	除热带地区；海拔1600—4000m
30	大白杜鹃	<i>Rhododendron decorum</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	叶厚革质，总状伞形花序顶生，花白或淡红色，有香味，花大美丽；花期4—6月，果期9—10月	○		○			全省；海拔1000—3900m
31	滇南杜鹃	<i>Rhododendron hancockii</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	叶革质，花单生枝顶或叶腋，花冠白色，阔漏斗形，花繁叶茂，绮丽多姿，花期4—6月，果期7—12月，稀翌年2月；喜凉爽湿润的气候，忌酷热干燥，喜疏松、湿润酸性土壤	○		○			玉溪市、楚雄州、红河州等；海拔1100—2000m
32	睫毛萼杜鹃	<i>Rhododendron ciliicalyx</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	叶革质，花冠淡紫、淡红或白色，冠筒宽漏斗状，花大美丽，颜色鲜艳，花期4月，果期10—12月；喜凉爽湿润的气候，忌酷热干燥，喜疏松、	○		○			昆明市、玉溪市、普洱市、文山州、怒江州等；海拔1700

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
					湿润酸性土壤						—3100m
33	粗柄杜鹃（白豆花）	<i>Rhododendron pachypodum</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	叶革质，花序顶生，花冠宽漏斗状，白色，外带淡红色晕，内有淡黄色斑，花朵美丽，花期3—5月；喜凉爽湿润气候，忌酷热干燥；喜疏松、湿润酸性土壤	○		○			除西北和东北部，云南大部分地区；海拔1200—3100m
34	露珠杜鹃	<i>Rhododendron irroratum</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	叶革质，花冠筒状钟形，白、淡黄或粉红色，有深色斑点，花朵美丽，颜色鲜艳，花期3—5月，果期9—10月；喜凉爽湿润气候，忌酷热干燥，喜疏松、湿润酸性土壤	○		○			昆明市、玉溪市、昭通市、丽江市、普洱市、大理州、临沧市、楚雄州、红河州、文山州等；海拔1700—3200m
35	碎米花	<i>Rhododendron spiciferum</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	叶坚纸质，花冠小、漏斗状、粉红色，花朵美丽，颜色鲜艳，花期2—5月；喜凉爽湿润的气候，忌酷热干燥，喜疏松、湿润酸性土壤	○		○			昆明市、玉溪市、楚雄州、文山州、大理州等；海拔800—1200m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
36	爆杖花	<i>Rhododendron spinuliferum</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	枝繁叶茂，绮丽多姿，萌发力强，耐修剪；花期2—6月；耐荫，耐干旱瘠薄；喜凉爽湿润的气候，忌酷热干燥；适宜富含腐殖质、疏松、湿润酸性壤土	○					昆明市、昭通市、曲靖市、怒江州、丽江市、迪庆州、玉溪市、楚雄州、保山市、大理州等；海拔1900—2500m
37	云南桂花	<i>Osmanthus yunnanensis</i>	木樨科	木樨属	花黄色，芳香，花期4—5月；喜温暖，较耐荫，适宜肥沃而排水良好的沙质土壤；优良蜜源植物	○					除热带地区；海拔1700—3000m
38	尖叶木樨榄 (锈鳞木犀榄)	<i>Olea ferrugenea</i>	木樨科	木樨榄属	树形美观，枝密叶浓、叶面光亮，萌芽力强，花期4—8月，果期8—11月；喜光，稍耐荫，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的沙质壤土；常培育成各种灌丛形状	○		○	○		红河州、大理州等；海拔600—2800m
39	云南木樨榄	<i>Olea tsoongii</i>	木樨科	木樨榄属	分枝丛密，萌芽性极强，耐修剪，花期2—11月，果期7—11月；喜温暖湿润气候，稍耐荫，耐干旱瘠薄，对土壤要求不严；常培育成各种灌丛形状	○		○			全省；海拔1000—2100m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
40	云南黄馨（野迎春、云南迎春）	<i>Jasminum mesnyi</i>	木樨科	素馨属	枝条柔软如柳条下垂，花黄色、多而美丽，花期2—4月；喜光及温暖湿润气候，稍耐荫，适应性强	○					全省；海拔1300—2100m
41	滇丁香	<i>Luculia pinceana</i>	茜草科	滇丁香属	株型优美，枝叶繁茂，翠绿光亮，花期长，花序密集而繁茂，花色艳丽而芳香，花果期3—11月；喜温暖湿润气候，稍耐荫，不耐寒，耐旱，适宜疏松、肥沃排水良好的微酸性或中性壤土	○					保山市、普洱市、红河州、大理州等；海拔600—1500m
42	双色茉莉（番茉莉、鸳鸯茉莉）	<i>Brunfelsia acuminata</i>	茄科	鸳鸯茉莉属	小花初开时呈青色，逐渐变成淡紫色，最后变成白色；喜光，适宜排水良好的微酸性土壤	○					全省；海拔2000m以下
43	醉鱼草	<i>Buddleja lindleyana</i>	马钱科	醉鱼草属	花芳香而美丽，花期4—10月，果期8月至翌年4月，种子淡褐色；喜温暖湿润气候和深厚肥沃的土壤，适应性强，但不耐水湿	○		○			保山市、昭通市、普洱市、西双版纳州、怒江州等；海拔200—2700m
44	桃叶珊瑚	<i>Aucuba chinensis</i>	山茱萸科	桃叶珊瑚属	叶革质，圆锥花序顶生，绿或紫红色，花期1-2月，果熟期11月至翌年2月；喜温暖湿润环境，不耐旱，不耐寒，怕强光，耐荫，喜湿润、肥沃、排水良好的土壤	○					昭通市、普洱市、楚雄州、红河州、文山州等；海拔2000m以下

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
45	鳞斑荚蒾	<i>Viburnum punctatum</i>	忍冬科	荚蒾属	枝叶稠密，树冠球形，叶形美观，入秋变为红色，当年小枝密生褐色点状皮孔，花开时节，一树白花，果熟时节，累累红果，花期4—5月，果期10月；抗旱性差	○		○			昆明市、玉溪市、普洱市、楚雄州、红河州、保山市、西双版纳州、大理州等；海拔700—2000m
46	云南含笑	<i>Michelia yunnanensis</i>	木兰科	含笑属	枝叶繁茂，四季常绿，花多而香，其香味清馥悠远，花期3—4月，果期8—9月；喜温暖湿润气候，较耐寒，适宜疏松、肥沃排水良好的酸性壤土	○		○			除热带地区；海拔1600—2800m
47	金叶含笑	<i>Michelia foveolata</i>	木兰科	含笑属	树形端庄秀美，叶革质；花黄色，芳香；花期3—5月，果期9—10月；喜光，喜温暖湿润气候，适宜酸性壤土	○					红河州、文山州等；海拔1300—1700m
四、落叶灌木（33种）											
1	西南花楸	<i>Sorbus rehderiana</i>	蔷薇科	花楸属	复伞房花序，花朵密集，果实卵形，粉红色至深红色，花期6—7月，果期8—9月，喜强光，耐干旱瘠薄、耐寒，对土壤要求不严	○		○	○		丽江市、大理州、怒江州、迪庆州等；海拔2600—4300m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
2	川滇花楸	<i>Sorbus vilmorinii</i>	蔷薇科	花楸属	株丛茂盛，枝叶秀丽，夏季白色花朵，秋季红色果实，花期6—7月，果期8—9月；喜光，耐寒，对气候和土壤适应性强	○		○	○		丽江市、迪庆州、怒江州等；海拔2800—4400m
3	木槿 (无穷花)	<i>Hibiscus syriacus</i>	锦葵科	木槿属	夏、秋季的重要观花灌木，花浅蓝紫色、粉红色、白色，花期7—11月；喜光及温暖湿润气候，稍耐荫，耐干旱瘠薄，对土壤要求不严，在重黏土中也能生长；可作花篱、绿篱	○					全省；海拔900—1500m
4	垂丝海棠	<i>Malus halliana</i>	蔷薇科	苹果属	树姿优美，纷披婉垂，红花满枝，花期3—4月；喜光及温暖湿润气候，不耐干旱	○			○		昆明市、保山市、丽江市、红河州、迪庆州等；海拔2000—3200m
5	贴梗海棠(皱皮木瓜)	<i>Chaenomeles speciosa</i>	蔷薇科	木瓜属	果芳香，可食用、药用；枝上有刺，花梗极短，花红色、鲜润丰腴、绚烂耀目，花期3—5月；喜光，适应性强，耐寒、耐旱，对土壤要求不严，较适宜肥沃、排水良好的壤土	○	○				昆明市、曲靖市、玉溪市、保山市、丽江市、临沧市、楚雄州、红河州、大理州、迪庆州等；海拔1600—2600m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
6	绣线菊	<i>Spiraea salicifolia</i>	蔷薇科	绣线菊属	夏季盛开粉红色鲜艳花朵，花期6—8月，果期8—9月；喜光也稍耐荫，抗寒、抗旱，喜温暖湿润的气候和深厚肥沃的土壤	○					昆明市、文山州、丽江市等；海拔不低于1000m。
7	毛枝绣线菊	<i>Spiraea martini</i>	蔷薇科	绣线菊属	株形优美，小枝幼时密被绒毛，伞形花序，花朵繁密，洁白如雪，花期2—3月，果期4—5月；喜光，适应性强，耐寒，耐瘠薄，较耐旱；可用于花坛等	○		○			昆明市、文山州等；海拔1350—2350m
8	粉花绣线菊	<i>Spiraea japonica</i>	蔷薇科	绣线菊属	叶细花繁，花期长、花色艳，花期6—7月，果期8—9月；喜光，耐半荫，耐寒性强，喜四季分明的温带气候，耐瘠薄、不耐湿，有一定的耐干旱能力，适宜湿润、肥沃富含有机质的壤土	○					昆明市、昭通市、曲靖市、保山市、临沧市、丽江市、楚雄州、文山州、大理州、迪庆州等；海拔1600—3400m
9	木帚栒子	<i>Cotoneaster dielsianus</i>	蔷薇科	栒子属	枝条开展下垂，果实红色，花期6—7月，果期9—10月；喜光，耐干旱贫瘠，耐寒，对土壤要求不严；良好的生态防护树种	○		○			昆明市、昭通市、玉溪市、楚雄州、丽江市、大理州、怒江州等；海拔1000-3600m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
10	扁核木	<i>Prinsepia utilis</i>	蔷薇科	扁核木属	叶长圆形或卵状披针形,总状花序,花白色,果暗紫红色,花期4—5月,果期8—9月;喜光,耐寒,深根性,耐干旱瘠薄,忌水湿,喜深厚肥沃壤土	○		○			昆明市、玉溪市、丽江市、红河州、文山州、大理州等;海拔1000—2560m
11	牛肋巴 (钝叶黄檀)	<i>Dalbergia obtusifolia</i>	豆科	黄檀属	枝叶茂密、浓绿,干形通直,花萼钟状,花冠淡黄色,花期5月,果期7—8月,荚果长圆形至带状;喜光,耐旱,对土壤要求不严;优良的紫胶虫寄主树,可用于干热河谷地区绿化			○			昆明市、楚雄州等;海拔500—1600m
12	锦鸡儿	<i>Caragana sinica</i>	豆科	锦鸡儿属	株丛密集,开花时满树金黄色,十分耀眼,花期5—7月,果期7—8月;喜光,耐寒,耐半荫,具有较强的适应性和抗逆性;良好的蜜源植物及水土保持植物	○		○			昆明市、丽江市、大理州等;海拔800—2400m
13	绣球	<i>Hydrangea macrophylla</i>	虎耳草科	绣球属	花色繁多,花大色美,花期5—8月;喜温暖、湿润和半荫环境,较适宜疏松、肥沃和排水良好的砂质土壤;著名观赏木本花卉	○					昆明市、玉溪市、大理州等;海拔800—1850m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
14	无花果	<i>Ficus carica</i>	桑科	榕属	果可食用；叶形奇特，花期6—8月，果期8—9月；喜温暖湿润气候，耐瘠，抗旱，不耐寒，不耐涝，适宜向阳、土层深厚、疏松肥沃、排水良好的砂质或粘质壤土	○	○				昆明市、曲靖市、普洱市、红河州等；海拔2000m以下
15	椴木	<i>Aralia elata</i>	五加科	椴木属	森林蔬菜树种；花白色，芳香，果实球形，黑色，花期7—9月，果期9—12月；喜光及温暖气候，稍耐荫，耐干旱瘠薄，适宜疏松、肥沃、排水良好的石灰岩壤土		○	○			昆明市、昭通市、楚雄州、文山州、大理州、怒江州等；海拔1600—3000m
16	映山红 (杜鹃、山躑躅)	<i>Rhododendron simsii</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	花冠漏斗状，玫瑰色、鲜红或深红色，花期4—5月；喜温凉湿润气候，耐寒性强，适宜肥沃、深厚、湿润、排水良好的酸性壤土	○					全省；海拔500—2600m
17	羊躑躅 (黄杜鹃)	<i>Rhododendron molle</i>	杜鹃花科	杜鹃花属	叶纸质，花冠大、漏斗状、金黄色，内有深红色斑点，花期4—5月，果期6—7月	○		○			昆明市、曲靖市等；海拔1000m
18	大花野茉莉	<i>Styrax grandiflorus</i>	安息香科	安息香属	树型紧凑优美，枝叶浓密，花白如雪，花开下垂，美丽芳香，花期4—6月；喜光，适宜山坡、沟旁、土壤肥沃、湿润而疏松地区种植	○		○			昆明市、保山市、普洱市、临沧市、文山州、红河州、西双版纳州等；海拔1600—2200m

序号	树种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
19	小叶六道木	<i>Abelia parvifolia</i>	忍冬科	六道木属	枝叶婉垂，树姿婆娑，花冠粉红至浅紫色，狭钟形，花期4—8月，果期10—12月；喜温暖湿润气候，生长快，耐荫、耐寒、耐干旱瘠薄、耐修剪，适应性非常强，对土壤要求不高	○		○			全省；海拔1300—2600m
20	百香果	<i>Passiflora edulis</i>	西番莲科	西番莲属	果可生食或作蔬菜、饮料，主要有紫果和黄果两大类；茎长，具细条纹，花大而美丽，白色，芳香，花期4—6月，果期7月至翌年4月；耐旱，喜温暖湿润环境，对土壤要求不高	○	○				保山市、西双版纳州等；海拔180—1900m
21	猕猴桃	<i>Actinidia chinensis</i>	猕猴桃科	猕猴桃属	藤本水果，果可食用；花期5—6月，果期8—10月；喜光，抗风弱，需水又怕涝，生理耐旱性弱、耐湿性弱，适宜温暖湿润地区种植		○				全省；海拔1100—2300m
22	多花蔷薇	<i>Rosa multiflora</i> <i>Thunb</i>	蔷薇科	蔷薇属	花色多种，有芳香，花期4—9月；果期9—10月；喜光，喜肥，怕湿忌涝	○		○			昆明市、玉溪市等；海拔700—1100m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
23	云南羊蹄甲	<i>Bauhinia yunnanensis</i>	豆科	羊蹄甲属	叶宽椭圆形，花瓣淡红色，匙形，花期8月，果期10月；喜光及温湿气候，不耐寒，适宜土层深厚、肥沃、排水良好的偏酸性砂质壤土	○		○			昆明市、保山市、昭通市、丽江市、楚雄州、红河州、文山州、西双版纳州、大理州、怒江州、迪庆州等；海拔700—1900m
24	常春油麻藤	<i>Mucuna sempervirens</i>	豆科	油麻藤属	藤茎长，叶四季常青、色泽光亮，花深紫色或紫红色，花期4—5月，果期8—10月；喜光、喜湿润，耐寒，耐阴、耐干旱、耐瘠薄，对土壤要求不严	○		○			红河州、大理州、怒江州等；海拔300—3000m
25	地石榴	<i>Ficus tikoua</i> Bur	桑科	榕属	四季常青，有乳液，茎上生细长不定根，花期4—5月，果期7月；喜阳，耐半荫、耐贫瘠、耐旱、耐寒、耐践踏	○		○			昆明市、楚雄州、大理州、丽江市、文山州、普洱市等；海拔500—2650m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
26	三叶地锦（爬山虎）	<i>Parthenocissus semicordata</i>	葡萄科	地锦属	蔓茎纵横，密布气根，翠叶遍盖如屏，攀附能力强，花期5—7月，果期9—10月；喜光及温暖气候，耐寒、耐荫、耐干旱瘠薄，对土壤及气候的适应能力较强	○		○			昆明市、曲靖市、昭通市、丽江市、文山州、大理州等；海拔150—1200m
27	云南素馨	<i>Jasminum rufohirtum</i>	木樨科	素馨属	盛开时花朵白色，密密麻麻缀满枝头，且有清淡香气，花芳香而美丽；花期5月，果期4—5月；喜温暖湿润气候，适宜疏松透气土壤	○		○			红河州等；海拔1000m以下
28	多花素馨	<i>Jasminum polyanthum</i>	木樨科	素馨属	小枝圆柱形或具棱，无毛，花芳香且可提取芳香油，花蕾外面呈红色、开放后变白，花期2—8月，果期11月	○	○				昆明市、玉溪市、临沧市、楚雄州、红河州、文山州、西双版纳州、大理州、德宏州等；海拔1400—3000m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
29	忍冬 (金银花)	<i>Lonicera japonica</i>	忍冬科	忍冬属	小枝细长，夏季开花，叶状苞片，花蕾呈棒状，唇形花，有淡香，花初开白色，后转黄色，故名金银花，又一蒂二花，状如雄雌相伴，有鸳鸯藤之称，花期4—6月(秋季亦常开花)，果熟期10—11月；喜阳，喜温暖湿润气候，耐荫，耐寒性强，也耐干旱和水湿，对土壤要求不严，适应性广；可作清热解毒的良药	○	○	○			昆明市、保山市、丽江市、红河州、西双版纳州、大理州等；海拔1500m以下
30	葛藤	<i>Argyreia seguinii</i>	旋花科	银背藤属	花白色，花期9—10月，果期11—12月；喜光、喜湿润，耐酸性、耐旱、耐寒	○					曲靖市、文山州、西双版纳州等；海拔1000—1300m
31	五爪金龙	<i>Ipomoea cairica</i>	旋花科	番薯属	全体无毛，茎细长，有细棱，花紫红色、紫色或淡红色、偶有白色、漏斗状，种子黑色，花期4—6月，果期7—10月；喜阳、喜温暖湿润气候，疏松肥沃土壤	○					楚雄州、红河州、大理州等；海拔610m以下

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
32	凌霄	<i>Campsis grandiflora</i>	紫葳科	凌霄属	茎木质,以气生根攀附于它物之上,花黄色,花期5—8月,果期10月;喜阳、耐半荫、耐寒、耐旱、耐瘠薄、耐盐碱,抗病虫害,忌积涝、湿热,在盐碱瘠薄的土壤中也能正常生长,较适宜深厚肥沃,适宜排水良好的微酸性土壤	○					昆明市、文山州、西双版纳州等;海拔400—1200m
33	炮仗花	<i>Pyrostegia venusta</i>	紫葳科	炮仗藤属	枝叶常青,卷须多生于上部枝蔓茎节处,花橙红色,花期1—6月;喜向阳环境和肥沃、湿润、酸性的土壤	○	○				昆明市、曲靖市、大理州、西双版纳州等;海拔600—1500m
五、竹类(9种)											
1	慈竹	<i>Bambusa emeiensis</i>	禾本科	簕竹属	中小型竹;丛生,梢端细长作弧形向外弯曲或幼时下垂如钩丝状,节间较长;喜温凉湿润气候,生态适应性广,生长快、成林成材周期短,耐寒能力强,适宜蔽荫和潮湿地区种植	○			○		昭通市、文山州、西双版纳州等;海拔1200—2450m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
2	箬竹	<i>Chimonobambusa tumidissinoda</i>	禾本科	寒竹属	中小型竹；笋可食用，散生，枝柔叶细，节部极度隆出如两盘相扣，美观而挺拔刚劲；喜温凉湿润气候，生长快，成林成材周期短，适宜水分充足、土质肥沃的地区种植	○	○	○	○		昆明市、昭通市、楚雄州等；海拔 1100—2200m
3	云南方竹	<i>Chimonobambusa yunnanensis</i>	禾本科	寒竹属	中小型竹；笋可食用，竿材可用于造纸及农用和制作工艺美术品；喜温凉湿润气候，生长快，成林成材周期短，适宜水分充足、土质沙性较好的地区种植		○	○			昭通市、普洱市、怒江州等；海拔 600—2200m
4	麻竹	<i>Dendrocalamus latiflorus</i>	禾本科	牡竹属	中大型竹；笋可食用，味甜美，竿可材用和箴用；喜温暖湿润气候，生长快、成林成材周期短，耐寒能力强，适应性较强，较适宜深厚、肥沃、湿润和排水良好的土壤		○	○			昭通市、红河州、文山州、西双版纳州、大理州等；海拔 200—1700m
5	勃氏甜龙竹	<i>Dendrocalamus brandisii</i>	禾本科	牡竹属	中型竹；笋可食用，味鲜美，竿可材用和制作筷子；喜湿热气候，生长快，成林成材周期短，适应性较强，较适宜土壤疏松的低山、浅丘、山谷和缓坡地种植		○	○			红河州、普洱市、西双版纳州、临沧市、德宏州、保山市等；海拔 200—1700m

序号	树 种	拉丁学名	科	属	树种特性及适宜生境	适宜绿化类型					适宜区域
						城镇绿化	乡村绿化	山川绿化	通道绿化	河湖绿化	
6	金佛山方竹 (花壳竹)	<i>Chimonobambusa utilis</i>	禾本科	寒竹属	形态优美, 各节具刺状气生根, 节间圆筒形或略为四棱形, 秋季出笋, 笋味鲜美, 被誉为“竹笋之冠”, 笋纤维长度适中, 可作造纸和纤维板的原料; 喜温暖湿润气候, 生长快、成林成材周期短, 适应性较强, 适宜深厚肥沃、排水良好的土壤		○	○			昭通市等; 海拔 900—2400m
7	毛竹 (楠竹)	<i>Phyllostachys heterocykla</i>	禾本科	刚竹属	生长快、产量高、材质好、用途广, 种子 8—10 月成熟; 喜温暖湿润气候, 成林成材周期短, 适生于土层深厚、肥沃、湿润而排水良好的酸性土壤			○			昭通市等; 海拔 300—1450m
8	碧玉间黄金竹	<i>Phyllostachys aureosulcata</i>	禾本科	刚竹属	大型丛生竹, 竿直立, 绿色间有几条窄的淡黄色纵条纹或黄色间有几条窄的绿色纵条纹, 竹色彩美丽, 笋期 4 月下旬至 5 月上旬; 喜光及高温高湿环境, 耐寒性差, 喜肥沃排水良好的壤土或砂壤土, 生长快	○					昆明市等; 海拔 300—800m
9	昆明实心竹	<i>Fargesia yunnanensis</i>	禾本科	箭竹属	竿丛生或近散生, 圆筒形或在分枝一侧的基部微扁平, 多为栽培, 花药黄色, 笋期 7—9 月; 喜温暖气候及肥沃排水良好的壤土	○					昆明市、丽江市、楚雄州等; 海拔 1700—2430m

注: 本名录推荐树种为常见绿化植物, 各地可结合实际, 选择适宜本地的乡土植物。

