

佳生态、绿化、观赏新树种——毛叶山桐子

产品名称	佳生态、绿化、观赏新树种——毛叶山桐子
公司名称	资阳市森源林木有限公司
价格	5.00/株
规格参数	产地/厂家:四川资阳 品种:吉祥树(毛叶山桐子) 高度:0.6到1.6米(m)
公司地址	资阳市雁江区政府东路304号
联系电话	86 028 13198036849 13198036849

产品详情

产地/厂家	四川资阳	品种	吉祥树(毛叶山桐子)
高度	0.6到1.6米(m)	地径	0.7—1.2厘米(cm)
蓬径	0.3米左右(m)	树苗成活率	95%(%)
树苗年限	当年苗	结果年限	4—5
新奇创意项目	报名		

绿化、生态、园林建设新树种——吉祥树(毛叶山桐子)

吉祥树又名毛叶山桐子,是大风子科山桐子属的一个亚种,是一种野生的生态树、观赏树和木本油料树种。

1、果实含油量高,丰产性好,林农、企业效益好

吉祥树(毛叶山桐子树)生长快,结果年限长,实生繁殖4~5年开始挂果,初期单株可产鲜果5kg以上,盛果期单株最高可产干果达130kg以上,盛果期长达50~70年。果实中果肉含油率达43.6%,种子含油率达22.4%~25.9%,全果含油36%~38%(鲜果全果平均含油率达12~14%);果油的成份构成是生产食用油和保健品以及生物柴油的上佳原料。

2、树型美观

成年吉祥树(毛叶山桐子树)高10~15米,主干通直,枝轮生,主枝分层似塔形,叶大而茂盛,呈状心形,花多为单性,黄绿色,有香味,下垂圆锥,果穗狭长呈圆锥状,果实鲜红,呈珠串状,成熟的果实可在树上垂挂2个月左右,在发现其油用价值前林业部门仅将该树用作庭荫树、行道树、观赏树,目前已在浙江莆田凤凰山、重庆万州的黑山以及三峡两岸、广东省南海区的农业观光园、南京中山陵、河南石人山国家级自然保护区等;而我们四川彭州投入巨资打造中法传统风情小镇;而正在规划的有都江堰紫平铺水库两岸、三岔水库周边等,因此:用该树做景观树已成时下之风尚。

3、适应性强

吉祥树（毛叶山桐子）具有耐干旱、耐贫瘠、耐酸的特点，海拔300—1800米的红壤、黄棕壤的（除pH值7.5以上的盐碱地以外的所有地区）山地、丘陵、林缘坡地皆是该树种的生长地。同时，该树种有一定的抗病能力，一般病虫害很少发生，是环境适应性强、易于种植的优良生态树种。

4、根系发达、生长速度快

吉祥树（毛叶山桐子）根系十分发达且呈网状分布。发达的根系使该树种生长速度奇快，播种当年树高即可达80~160厘米，并具有良好的水土保持功能，是优良的生态树种。

5、材质优良

吉祥树（毛叶山桐子）主干通直，木质纹理细致，不易变形，软而不裂，抗腐蚀性能好。

该树速生，具广适性，落叶乔木，高8~15

m，树皮光滑，灰白色，皮孔大而明显。叶卵形至卵状心形，厚纸质，长8~16 cm，宽6~14 cm，先端锐尖至短渐尖，基部心形或近心形。叶缘有疏锯齿，表面光滑有光泽，背面密生灰色短柔毛，基部掌状5~7出脉，叶柄红色，长6~15 cm，圆柱形，幼具短柔毛，顶端有两个较大腺体。圆锥花序长15~30

cm，下垂，花黄绿色，芳香。浆果球形，红色，直径6~8mm，有多数种子，种子卵形，褐色，长1mm，径0.3 mm。花期5~6月，果熟期9~11月，而且通红的果实冬季在树上可悬挂2个多月之久，同时该果又是冬季鸟类天然仅存的少有的食物之一，因此又会引来无数种类的鸟类来此觅食栖息，又为冬季增添了一道亮丽的自然景观。该树种属于浅根性树种，主根不明显，但侧根非常发达，成水平状分布，根系密集层在土表以下20到60厘米之间，根端根须密集成网状，这一特点使其对土壤的水土保持能力非常强大，极适宜用作生态建设（见上图）。吉祥树（毛叶山桐子）浆果球形、鲜红色；秋冬红果累累下垂，观赏价值极高。同时，其树型高大、叶片肥厚而油亮，属于难得的观果观叶类乔木树种，是生态建设、景区景观建设、城市街道、公路两旁、高档别墅、商住楼盘、村野农家装饰的最佳树种（见下图）。我们愿为各地的园林、景区、街道两旁、道路两边、高档楼盘小区、别墅、农家乐等提供优质观赏大树和幼苗；还为实生地林业部门造林提供优质的造林苗木。愿我们精诚合作，共同打造美好而灿烂的明天。