

黄连木



简介

黄连木（拉丁学名：*Pistacia chinensis* Bunge），别名楷木、楷树、黄楝树、药树、药木，为漆树科黄连木属植物。落叶乔木，高达25~30m；树皮裂成小方块状；小枝有柔毛，冬芽红褐色。偶数羽状复叶互生，小叶5~7对，披针形或卵状披针形，长5~8cm，全缘，基歪斜。花小，单性异株，无花瓣；雌花成腋生圆锥花序，雄花成密总状花序。核果球形，径约6mm，熟时红色或紫蓝色。中国黄河流域至华南、西南地区均有分布。喜光，适应性强，耐干旱瘠薄，对二氧化硫和烟的抗性较强；深根性。抗风力强，生长较慢，寿命长。枝密叶繁，秋叶变为橙黄或鲜红色；雌花序紫红色，能一直保持到深秋，也甚美观；宜作庭荫树及山地风景树种。木材坚硬致密，可作雕刻用材；种子可榨油。

生长习性

喜光，幼时稍耐荫；喜温暖，畏严寒；耐干旱瘠薄，对土壤要求不严，微酸性、中性和微碱性的沙质、粘质土均能适应，而以在肥沃、湿润而排水良好的石灰岩山地生长最好。深根性，主根发达，抗风力强；萌芽力强。生长较慢，寿命可长达300年以上。对二氧化硫、氯化氢和煤烟的抗性较强。

地理分布

在中国分布广泛，在温带、亚热带和热带地区均能正常生长。资源调查的黄连木的分布北界县市由西到东为：云南潞西、泸水-西藏察隅-四川甘孜-青海循化-甘肃天水-陕西富县-山西阳城-河北完县-北京，这一地理分布界限与中国境内1月均温-8摄氏度等温线大体一致，广泛分布于此线以南的地区。以北、以西地区较为少见。

工业价值

黄连木种子油可用于制肥皂、润滑油、照明，油饼可作饲料和肥料。叶含鞣质10.8%，果实含鞣质5.4%，可提制烤胶。果、叶亦可做黑色染料。黄连木种子含油量高，种子富含油脂，是一种木本油料树种。随着生物柴油技术的发展，黄连木被喻为“石油植物新秀”，已引起人们的极大关注，是制取生物柴油的上佳原料。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3669.html>