

云南不宜广种泡桐

昆明植物所 岳中枢

泡桐在适生环境中合理栽培，堪称国产最佳速生树种。繁殖极易，生长快速，材质优良，用途很广，早就是我国传统出口材种及药用树种之一。近几年来，我省许多地区大力引种栽培，报刊也常见提倡广种泡桐的文章。可是，据了解，我省近些年来引种的泡桐，在多数地区是成林不易，成材更难。之所以这样，原因之一是，与云南省境内地形地势和气候条件不利泡桐速生丰产。省内大部地区的气候条件是年温差小而日温差较大，四季难分；雨量充沛，分布不均，干湿交替长达半年之久；雨热同季，积温偏低。省内的土壤条件，由于森林植被利用的不合理，造成水土流失，土壤肥力急剧下降，土质坚实而粘重。在这样的条件下植桐，雨水水湿有余而热量不足，旱季热量适宜但缺少水份，土壤坚实粘重少肥，这就使桐根难以扩展，植株缺乏足够的营养而速生甚难。从省内自然分布来看，泡桐多是零星分散，不见成片分布，这也证明云南境内的自然环境条件制约着泡桐的存在和发展。当然，偶尔也有生长良好的泡桐林，但这皆无一例外的是因为有着良好立地条件的缘故。

原因之二，云南高原多山，坝区及平缓的山地

总结经验，寻找差距，提出解决问题的方法；同时，评出先进承包户，并给予表扬。（三）严格兑现合同。凡有采伐任务的林区，乡政府根据林木好坏、距离远近、管理难易等多种情况，按采伐收入的10%—60%的比例，分别兑现提成。1985年，全乡就兑现提成现金七千六百六十多元，仅承包户何良一家就兑现一千四百多元，最少的一户也兑现了三百元。（四）尽量给承包户以实惠。乡政府决定：采伐、间伐林木所留下的松枝、松毛归承包户所有；允许承包户自己作生活燃料或出售给他人。承包户需用木料，经乡政府批准，可优先满足要求。这些措施调动了承包户管护山林的积极性，多数承包户

多数只能是农耕地、经济作物生产和生活用地，作为林业生产就只能在“田旁”及不宜种农作物的山体上发展。在这样的环境中植桐，就难得速生丰产。当然，如要决心种好桐林也并非完全不可，但那要采取人为创造泡桐适生环境的措施。如改土、

施重肥、浇水和除虫防害等。但耗资过高的工程技术措施，在当前的林业生产上是难以做到的。

原因之三，有人未经试种选择，就由外地（特别是有丛枝病源区）大批调进桐根、桐种，这是有严重危害的。不要总是热心向外引种，也不要以为外来的种都好。“植物王国”里种质是相当丰富的，许多自然存在的泡桐种类可以加以研究、试种。迷信外来种不一定有好的效果。回顾省内在核桃、茶叶、油橄榄、银桦和桉树等树种大面积造林生产上的曲折经历，表明不能迷信外来种。再说，云南省的植物种类居全国第一，速生丰产树种很多，而泡桐属植物南北皆有生长，河南、山东、安徽和陕西等省，历来多有生产，很早就我国出口桐材的生产基地，成效显著。云南何必花费大力去种泡桐，而忽视了其它良种呢？所以笔者认为在云南提倡广种泡桐是值得商榷的。



以山林为家，以主人翁的态度管护好所承包的山林。
林业生产的新成果

白云乡落实多种形式的林业生产责任制后，又取得了新的成果。这些成果集中地表现在：产业结构调整，山林继续得到了很好的管护，社员从发展林业中增加了收入。随着干部、群众爱林护林自觉性的提高，这个乡已从根本上杜绝了森林火灾，偷砍盗伐林木现象也极少发生。随着林业的发展，全乡的生态环境越来越好，社员的收入也越来越多。如今这个乡木材年均收入三万多元，果园年均收入十五万多元，每年仅这两项就给每户社员平均增加收入二百六十多元。社员们从发展林业中真正尝到了甜头。