

蔡希陶 与 龙血树

□ 杨其嘉

在许多珍贵的木本植物中，龙血树恐怕要算其中的佼佼者。其数量在我国总量不上万株，而且主要产于云南省南部，其药用功能甚佳。

龙血树属百合科高大林木植物。原产于大西洋加那利群岛，引种栽培于热带、亚热带地区。因其喜热怕寒的习性适应不了大自然的变迁，在不少国家都已绝迹。这种树虽属单子叶植物，但由于茎中薄壁细胞的分裂，使茎逐年加粗和木质化，形成高大的常绿乔木。成年期树高10至20米，树干直径30至50厘米左右，最大的可超过200厘米，寿命最长的可达6000年，喜欢生长在水分适中、阳光充足的悬崖峭壁上。其叶似剑，带白色，密生枝端。花绿白色，果实浆质，橙黄色，味苦。树干分泌出的红色树脂，医学上称为“血竭”，性平，味甘咸，有行瘀止血，敛疮生肌之功能。内服主治跌打损伤，胸腹瘀痛；外用能治创伤出血，疮疡不敛等症。提炼加工为成药后，对癌症有明显疗效。

近年来，珍贵的龙血树引起了许多科学家的兴趣，也得到了应有的保护，在它的故乡——孟连自治县境内，500多棵野生龙血树生长正常，并已开始人工栽培。

当我们看到龙血树在祖国大地上茁壮成长时，不

应忘记它的发掘者——我国已故著名植物学家、中国科学院热带植物研究所第一任所长蔡希陶先生，他在西双版纳翻高山、宿密林，克服许多困难，才把龙血树发掘出来。蔡老亲自在热带植物研究所的植物园里移植了一株。蔡老生前战斗在云南西双版纳，建立了热带植物研究所，并在罗梭江畔筹建成理想的热带植物园，他对祖国的热带宝地充满了无限的热情和希望，曾赋诗道：

群峦重重一豁平，万木森森树海行，
一江碧水西折东，勾出半岛葫芦形。
咖啡茁壮枝叶茂，木瓜行行成列兵，
谁说中华无热带，大好河山满金银。

他在弥留之际特意留下遗言，要求组织上把他的骨灰撒在植物园里，植物所的同志遵嘱将蔡老的骨灰安放在他亲手移植的龙血树下。

1985年是蔡老诞辰75周年纪念，在树前建了一块纪念碑，碑上镌刻着蔡老生前战友、中国植物学会名誉理事长陈封怀教授的亲笔题诗：

“一生为国建家园，
开辟边疆觅资源，
西双版纳成大业，
惨淡经营工作严。”

现在每年来到热带植物园的人们和中外学者，都要瞻仰这株有着纪念意义的龙血树。



2001.14

CHINA TROPICAL HORTICULTURE