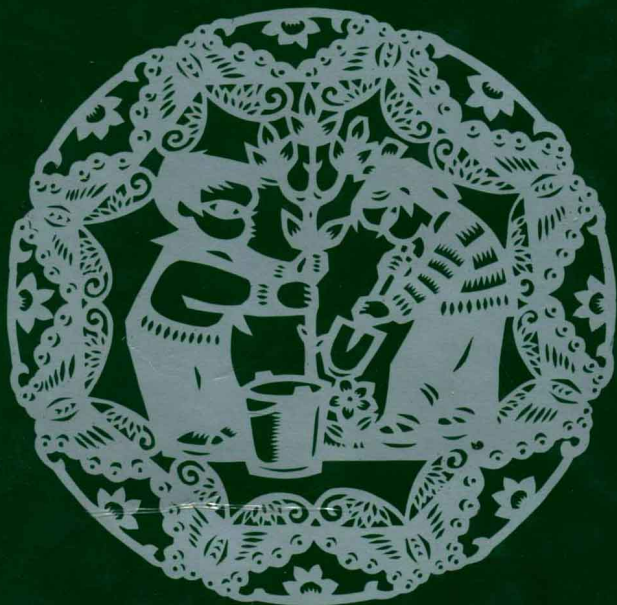


黔

山

綠

萃



黔山綠萃



貴州省林業廳
林業部教宣司

編輯



1949—1989



贵州是“八山一水一分田”的典型山区，自然条件复杂，区域差异明显。气候温暖，雨量充沛，土壤肥沃。得天独厚的自然地理环境，是森林植物资源丰富，森林类型多样以及林木生产力较高的物质基础。故贵州有“宜林山国”之称。

建国以来，贵州林业走过了一段艰苦探索的历程，有成功的经验，有失败的教训，也有徘徊的脚印。党的十一届三中全会以后，总结了历史正反经验，省委、省政府就保护森林，发展林业，改善生态环境，制定了一整套方针、政策、措施、办法，森林资源从连续下降的低谷开始逐渐回升。《黔山绿萃》以生动形象的画面，真实地再现了全省林业概貌，展示了我省林业建设取得的丰硕成果。它是我省第一部大型综合性林业画册。这是全省林业战线上的广大职工辛勤劳动的结果，是集体智慧的结晶。它对领导决策、国内交流、对外开放、科学研究、宣传贵州、激励奋进都是十分有用的宝贵资料。

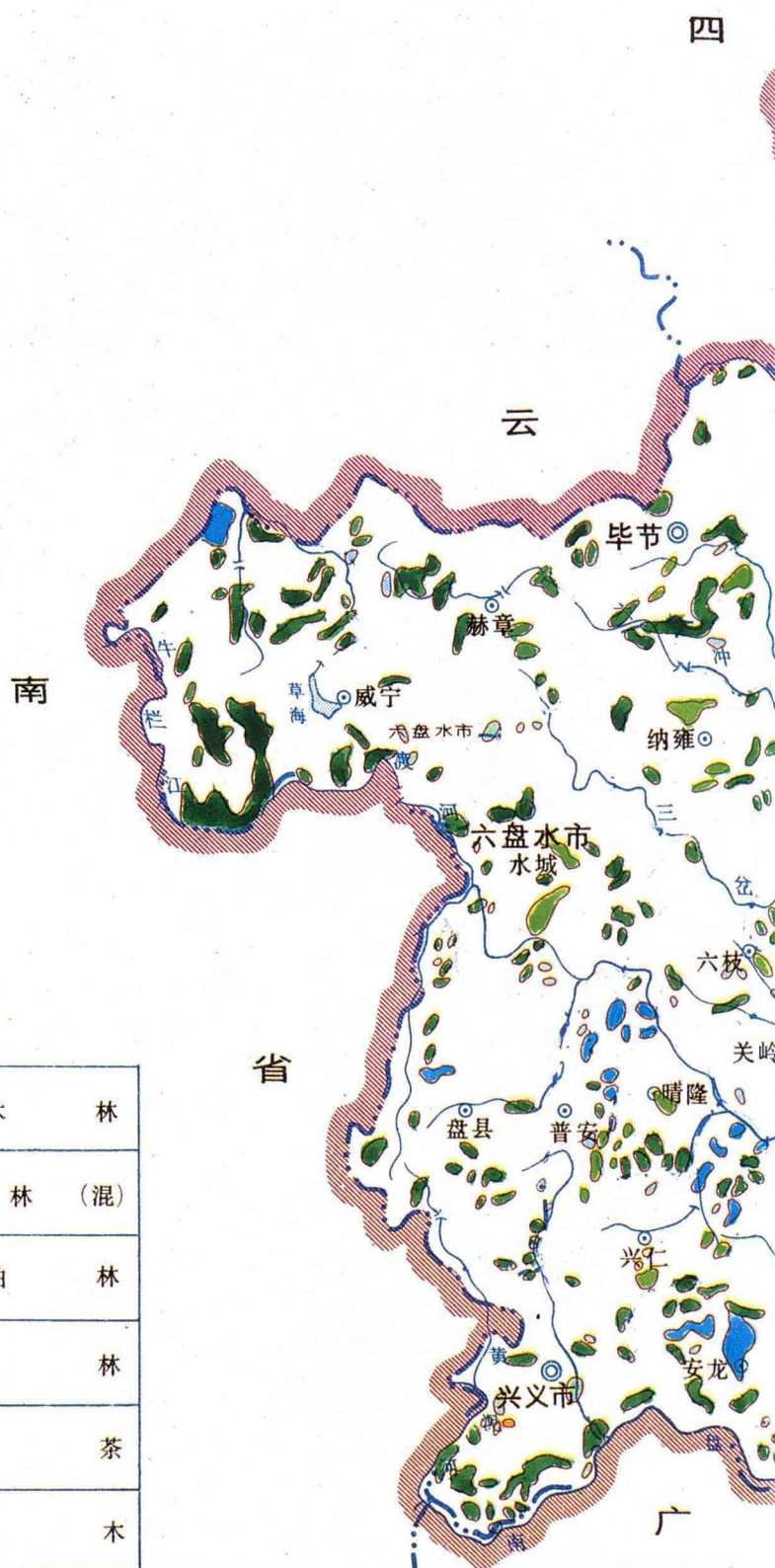
林业是有益社会、造福子孙的千秋大业。发达的林业是国家富足、民族繁荣、社会文明的标志之一。贵州是个内陆型的山区省份，林业是国民经济的重要组成部分。我们的潜力在山上、优势在山上、希望在山上、后劲在山上，加快山区资源的开发，林业作为一个支柱产业是大有希望、大有作为的。展望未来，我们豪情满怀，信心百倍。让我们在改革开放中开拓前进，把贵州建设成为美丽富饶的绿色山川。

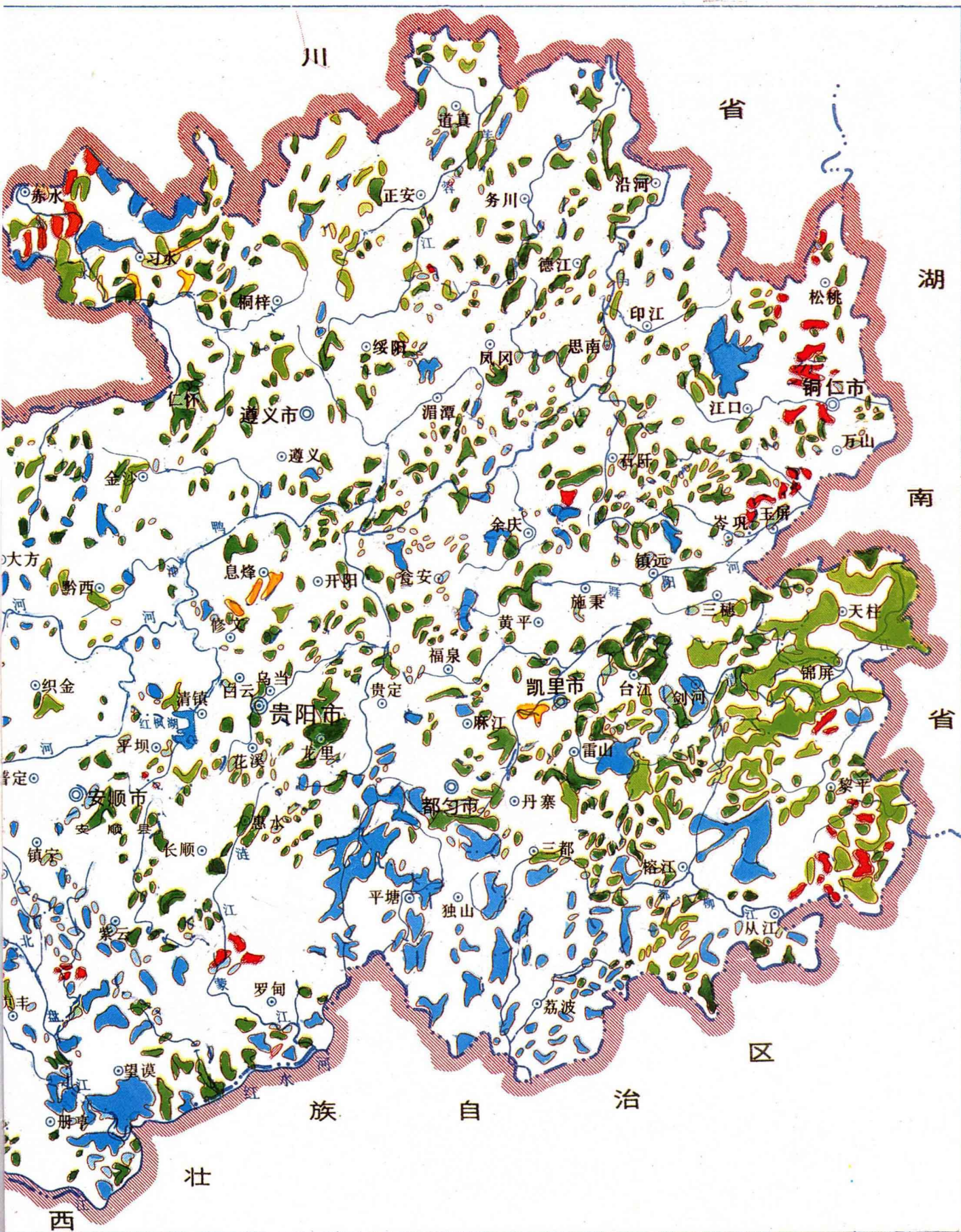
省长

王 朝 文

貴州省森林資源分布圖

	杉	木	林
	闊	葉	林 (混)
	松	柏	林
	竹		林
	油		茶
	柏		木





目 錄

前 言

山國綠寶

城鎮春光

林海珍珠

古園奧秘

科教果碩

森林工業

林水依依

綠色風情

前

言



历史列车，迅猛奔驰。伟大的中华人民共和国成立40年了。在举国上下，万众欢腾，迎接共和国40年大庆的时候，我们回顾一下贵州林业曲折发展的历程，无疑是很意义的。

得天独厚的“宜林山国”

贵州省建于明代永乐十一年（公元1413年），简称黔或贵。地处东经 $103^{\circ}31'$ — $109^{\circ}30'$ ，北纬 $24^{\circ}30'$ — $29^{\circ}13'$ 之间。面积17.6万平方公里。最高海拔2900米，最低海拔137米。山地面积占87%。丘陵占10%。盆地（洼地）及河谷坝子仅占3%。有长10公里以上、流域面积100平方公里以上的河流741条，其中乌江、红水河、都柳江、清水江、赤水河，流域面积均在10000平方公里以上。行政区划，现有9个地（州、市）和87个县（区、特区）。人口3100万，是个多民族聚居的省份，除汉族外，有苗、布依、侗、彝、水、回、仡佬、土家、壮、白、瑶等，占全省人口的26%。土壤分为8个土类30个亚类。主要有赤红壤、红壤、黄壤、黄棕壤，山地灌丛草甸土，石灰土，紫色土，水稻土。年均温度 15°C ，最高不超过 38°C ，最低不超过 -8°C 。年降雨量900—1500毫米，实可谓“冬无严寒、夏无酷暑”。

由于贵州位于云贵高原东部的大斜坡地带，纬度较低，海拔较高，气候温和，雨量充沛，地势起伏较大，地表形态多变，岩性组合复杂，土壤种类繁多，植被类型丰富，又处于东南季风和西南季风交汇的结合部上，这种独特的地理环境，正是贵州森林资源丰富、森林类型多样以及林木生产力较高的基础，古往今来，贵州素有“宜林山国”之称。

新中国成立前贵州林业简况

“远山闻虎啸，近山百鸟鸣”，古代的贵州，到处分布着茂密的森林。名目甚多的各种野生动物在这块土地上栖息繁衍。从乌江两岸到苗岭山脉，到处莺歌燕舞。就是到了明清两代，省内相当一部分地区，森林覆盖率仍很高。黔省河山，绿荫护夏，红叶迎秋，景色迷人。历代王朝，先后多次，派遣官员，远道来黔，采办皇

木。《明史》所载：永乐四年（公元1406年）建北京宫殿，分遣大臣，来黔采运珍树巨木。现在的北京城，从故宫到十三陵，许多驰名中外的古建筑，不少巨柱栋梁，都是千里迢迢从贵州运去的珍贵木材。又据《黎平府志》记载：“自清江（今剑河县）以下，至茅坪（今锦屏县）二百里，两岸翼云承日，无隙土，无漏荫”。可见即使到了光绪年间，黔东南仍然保持着大片茂密的原始森林。至民国，清水江、都柳江、雷公山、梵净山、佛顶山、月亮山、娄山山脉等许多地方，森林分布仍然不少。享有盛名的“苗杉”，源源不断远销长江、珠江流域各省，有的远销东南亚诸国。现在习水的羊九乡，还保存一棵国内稀有的古巨杉树，单株材积48立方米，被誉为“杉树王”。但是，由于历史上诸多原因，到新中国成立前贵州的森林资源已经减少到了历史最低线。

四十年来贵州林业建设的成就

新的人民共和国刚刚诞生，百废待兴，百业待兴，党和人民政府就非常关心林业事业的恢复和发展，并采取了一系列的重大措施，取得了很大的成就。

建立林业机构，不断充实加强。民国时期，旧建设厅仅设有一个林业科，工作人员共4人，加上其他林业职工，全省仅有90人左右。新中国成立以后，党和政府抓林业，先抓机构建设，随着事业的发展，不断充实扩大。现在全省9个地（州、市）和87个县（区、特区）都建立了林业局，541个区建了林业工作站，森林较多的乡还设有“林乡长”或林业辅导员。全省迄今共有林业职工3万多人，初步形成了一支从培育到利用、从生产到经营、从教育到科研、从行政管理到依法治林，结构基本合理、配套基本成龙、功能基本齐全的独立运转的林业产业。这是我省林业事业朝着兴旺发达方向迈进的组织保证。

实行“三个一齐上”，发展后续资源。在“个人、集体、国家一齐上；人工造林、封山育林、飞播造林一齐上；用材林、经济林、特用林一齐上”方针的指导下，40年来，贵州各族人民年复一年地开展了植树造林，改造山河的运动。共完成作业面积6000多万亩，保存面积1000多万亩。

林场建设，成就显著。乡村林场，异军突起，五十年代兴办，六十年代发展，七十年代达到高峰。据统计，乡村林场发展最多的时候达到6600多个，经营面积1400多万亩，场员4万多人，形成一支浩大的治山造林大军。群众总结说“造上一片林，留下一批人，办好一个场，林业一定兴”。全国劳模“杉木王”王佑求，在清水江畔，带领群众创办了锦屏魁胆林场，精心培育“十八杉”。随后社队林场象雨后春笋，出现在苗岭山区。在一片光秃的黔中大地上，王顺珍、杨中全等组织群众，发扬艰苦创业精神，冒着冰雪，顶住严寒，上山搭棚，谱写春秋，办起了平坝凤凰林场，打响了绿化安凤山脉的前哨战。在这种愚公精神的影响下，平坝、安顺、清镇、普定4县，先后建立了120多个社队林场，为绿化安凤山脉展开了一场总体战。经过30多年的艰辛努力，建成了一个以合作林业为主体的完全新型的社会主义新林区。它象一颗灿烂的绿色明珠为“天下奇观”的贵州西部风景区增添了风采。

走集约经营之路，大搞工程造林。早在六十年代国家就提出林业建设要走“基地化、丰产化、林场化”的道路。党的十一届三中全会后，集约经营更加阔步前进。截至目前为止，全省已经完成速生丰产基地林800多万亩。全国绿化劳动模范杨代林，以拓荒者的精神，在都柳江畔办起了规模4万亩的林场，他运用“梯度林业经济”的理论，积极开展立体多元开发，为“以短促中，以中保长”闯出一条新路。现在以发展集约林业为特色的家庭林场、联户林场、乡村林场正在贵州高原蓬勃崛起。这是贵州林业腾飞的希望所在。

新中国成立前，国民党政府在贵州只办了3个规模很小的国营林场，职工共有80多人，经营面积共计2.3万亩。人民共和国成立后，党和政府十分重视发展国营林业事业。现在全省有88个国营林场，比解放前增加了28倍；职工8500多人，增长了95倍；经营面积348万亩，增长147倍；现有林地面积210万亩，增长139倍；现有森林蓄积760多万立方米，增长2800多倍。这些国营林场，主要分布在大河两岸、公路两旁、铁路沿线、工矿周围、城市附近，布局是合理的。最早建立的一批国营林场，现在初具规模，已经或正在成为国家建设用材的“第二梯队”。

修筑运材公路，开发边远林区。贵州森林资源主要

分布在黔东南州、黔南州和遵义、铜仁等少数民族地区，地形崎岖，交通闭塞。过去木材生产，全靠人抬和架箱拖运至大小河边，然后扎筏运往长江、珠江流域各省。生产条件差，劳动生产率低。为了改变这种落后的生产状况，建国以来，共修建各种林区公路6000多公里，铁路专用线5公里，整治大小河道450多公里，初步形成了一个干线与支线配套、公路与铁路衔接、陆路与水路贯通、地（州）县区联成一体的交通网络。为开发山区资源、发展山区经济、改变山区面貌，发挥了积极作用。40年来共生产商品木材2338万立方米，楠竹3122万根。其中调出省外的800多万立方米，楠竹2000多万根。每年平均有3000—4000立方米“苗杉”远销港澳和东南亚。在生产木材支援国家建设的同时，我们还解决了广大农村的烧柴问题；新增1700万人口建房用材问题；1400万人口原有老旧房屋更新改造用材，以及农村农具家具用材等。基本上满足了社会各方的需要。

自然保护区，建设迈新步。贵州各种野生动植物资源极为丰富，据初步调查，有各种木本植物2200种左右。其中列为国家一级保护的珍稀树木有银杉、珙桐、秃杉、桫欏；列为国家二级保护的有短叶黄杉、观光木、马尾树、水青树等28种；列为国家三级保护的有长苞铁杉等36种。全省有野生脊椎动物933种。其中列为国家一级保护的珍稀野生动物有黔金丝猴、黑叶猴、华南虎、黑颈鹤、白头鹤等14种；列为国家二级保护的有猕猴、藏酋猴、红腹锦鸡等60多种。新中国成立前，全省没有一个自然保护区，现在已经和即将建立的属于森林和野生动物类型的自然保护区22个。列为国家级和联合国“人与生物圈”自然保护区网的梵净山，面积58万亩，重点保护世界独有的黔金丝猴以及珙桐、大鲵等名目繁多的珍稀动植物；列为国家级保护区的还有茂兰大面积喀斯特岩溶森林；列为地州级保护的有雷公山大片秃杉。这22个自然保护区，各具特色，独有风采，有的是“环球瑰宝”，有的是“金不换”的物种基因库。引起世界各国科学家的极大兴趣，纷纷前来考察探索这些“绿色神宫”的奥秘。在抓自然保护区建设的同时，还特别重视抓了森林防火工作。森林火灾明显下降，过去年均毁林率在10%以上，现在降到了2%以下。

发展经济林，助民早脱贫。贵州经济林木资源丰富，品质优良，在国内外都有一定的知名度。杜仲、五倍子、栓皮在全国居第一位，油桐、棕片居第二位，生漆居第三位，乌桕居第四位。大方漆素有“方漆清如油，光亮照人头，摇起虎斑色，提起钓鱼钩”的美传。六马桐油，“誉满全球”。用途广泛的五倍子，更是“天下五倍华夏多，华夏五倍黔为冠”。新中国成立后，政府一贯把经济林作为助民脱贫的“摇钱树”积极发展。先后建立了油桐、生漆、乌桕、五倍子、黑荆树、山苍子、板栗、核桃、樱桃、水果、茶、桑等基地。有的已具规模，打入国际市场。建国以来，经济林和林副特产上交国家利税6亿元以上，事实证明：山上确实是“银行”。

赤水楠竹，发展迅速。据史料记载，赤水楠竹栽培始于乾隆三十四年（公元1769年）。解放前发展到10万多亩。新中国成立后，政府成立了国营林场进行经营，现在赤水楠竹面积由原来的10多万亩发展到21万亩，亩有楠竹最高达350株，最大胸径24公分，“伐而锯之，可作水桶”。不仅连片集中，气势磅礴，而且“山上竹涛滚滚，山间瀑布成群”，形成一幅宏大的天然奇秀的山水画。

教育科研，共谱新篇。贵州林业的教育和科研事业，可以说是从零起步的。国民党政府没有一所林业学校，没有一所林业科研机构。新中国成立后，党和政府认为：治穷之本在治山，治山之本在兴林，兴林之本在育人。因此，把发展林业教育放在重要的位置上。现在全省有农学院林学系一个，农干院设有几个林科班，林业中等专业学校两所，地级农校也设有林科班，一些地县办了林业技工学校。另外在广播学校设置了林业专业班，在一些中小学中开辟了林业课程。四十年来共培养中专以上林业专门人才4520多名。这些都是绿色宏伟建设事业的栋梁。在一手抓教育的同时，另一手抓林业

科研。现在省、地（州、市）和部分县，都建立了科研机构，从贵州省情林情的特点出发，配置了门类比较齐全而且具有自己特色的科研人员。科技之花，结出了丰硕之果，促进了林业生产力的发展。在对外交流方面，突破了长期闭关锁省的局面，与亚洲、美洲、大洋洲、欧洲的一些国家建立了林业合作关系。

城市绿化，全面展开。城市绿化过去没有引起应有重视，随着经济发展和社会文明进步，绿化城市，秀我河山，才逐渐纳入议事日程。1959年在周总理亲自关怀下，中国的第一座森林公园——贵阳图云关森林公园诞生了。其后，特别是改革、开放以来，一个“绿化、美化、香化、净化”的伟大工程，在贵州大地全面展开。广大群众，自己设计、自己施工、自己管护、群策群力，把一座座工厂、学校、机关、兵营、街道以及企事业单位，建成“春有花、夏有绿、秋有果、冬有青”各展特色、妙趣横生的公园。红枫湖、黄果树、龙宫、湄阳河等风景区的绿化，更是取得了突破性的进展。过去“光秃山多树林少”的贵阳山城，现在建成了一条长达75公里的全国省会独有的“绿色林带”，使人均占有绿地面积达到13平方米，名列全国省会的前5位。确实是“绿色林带绕山城，昔日秃岭焕青春，百鸟回栖松鹤图，筑市郊外景醉人”。

我们在肯定建国40年成就的时候，应当清醒看到贵州林业面临的形势仍然十分严峻。森林蓄积在继续下降，森林质量在继续退化，毁林开荒在继续发生，水土流失在继续扩大，生态环境在继续恶化。上述问题，在经历大自然的惩罚之后，党和政府已经认识问题的严重性，治理的紧迫性，并且已经和正在采取有力的措施。我们坚信，只要沿着正确的路线走下去，明朝刘伯温“江南千条水，云贵万重山，五百年后看，云贵胜江南”的伟大预言，一定会实现，也一定能够实现。

贵州省林业厅厅长

彭百登









黔东南杉木幼林

山 國 綠 寶

贵州是中国西南边陲一个多山的省份，素有“宜林山国”之称。

广阔的林业用地，充沛的雨量，温和的气候，复杂的地貌类型，立体的生态环境，造化了“山国”丰富的“绿色宝库”——森林资源。然而，当历史的指针指向 1949 年时，“山国”的“绿宝”已经不多了。

解放后，为增加“山国”绿色的财富，贵州各族人民在党和政府的领导下开展大规模的植树造林运动，取得了可喜的成绩：

一批批商品林基地在江河畔、公路边、铁道旁建成。88 个国营林场，4000 多个乡村、联户、家庭林场犹如美丽的绿宝石镶嵌在贵州高原；

一片片飞播林染绿了远山峻岭；

一块块疏林地封育成了郁郁葱葱的森林；

条条林带和星星点点的绿地把春光留驻在

山城小镇；

黔东南自治州老林区在开发中焕发了青春；

安凤新林区应运而生，充满了生机；

……

建国 40 年，全省人工造林保存 1000 多万亩，封育森林 1000 多万亩。现有森林面积 3630 万亩，森林覆盖率 13.7%，森林蓄积 1.2 亿多立方米。

贵州杉木，俗称“苗杉”，是“山国绿宝”之珍品，在国内外市场久享盛名，畅销全国，远销东南亚，尤以“锦屏十八杉”最为著名。贵州是全国杉木主产区之一，全省各地均有杉木分布，黔东南自治州为集中产地。

贵州 17.6 万平方公里的土地，林业用地占 47%。如今，尚有 4000 多万亩宜林荒山正等待着有志者、识宝人开发。

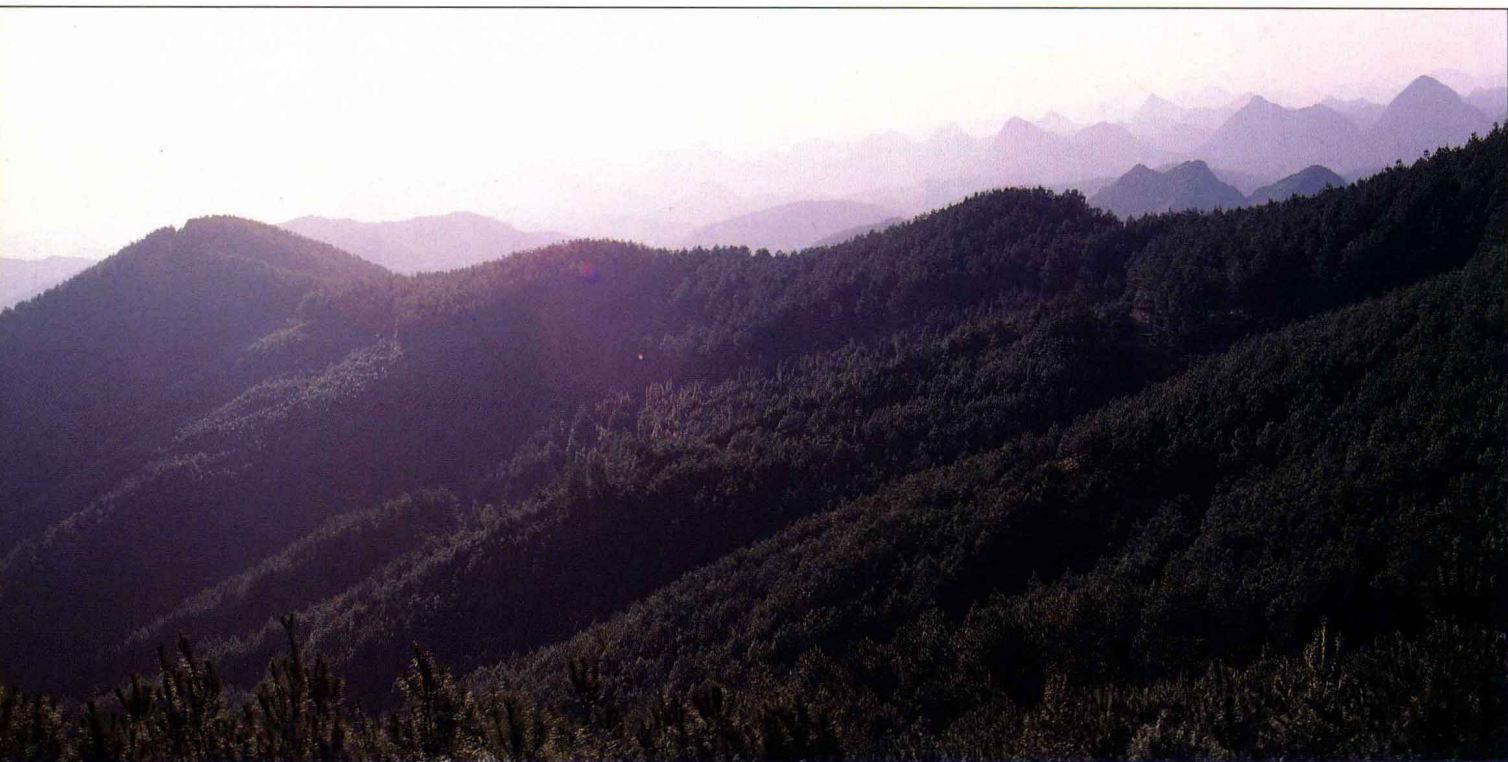


娄山关

杉 樹 王

习水县羊九乡正坝村这株“杉树王”，树高 44.7 米，胸围 7.66 米，冠幅 22.7 米，主干材积 48 立方米。据有关资料查证，此树乃我国巨杉之一。





贵阳市环城绿带一瞥



林区夕照