

013344



丽江地区 林业志

丽江地区行政公署林业局编 云南民族出版社

麗江地區 墾林業誌

麗江地區行政公署林業局編撰

主編 牛存道

云南民族出版社

保护生物资源
造福子孙后代

一九九二年一月
汤克仁

丽江行署副专员汤克仁题词

《丽江地区林业志》编委名录

(1989. 12. 14—1992. 8)

主 编 张绍武

副主编 张英烈 木汝仁 杨运达

办公室主任 王化新(兼)

编 辑 牛存道(专职)

(1992. 9—1997. 11)

主 编 张英烈

副 主 编 木汝仁 杨运达 木毅

编 辑 牛存道(专职)

特约撰稿 张曙光

《丽江地区林业志》编纂领导小组

(1997. 12. 8—1998. 7)

组长 阎文敏

组员 张英烈 木汝璧 木汝仁 木毅 牛存道

主编 牛存道

编辑 张英烈 木汝仁

绘图 王克伟

《丽江地区林业志》审稿验收人员

沙文学 地区林业局局长
阎文敏 地区林业局党委书记
李旭东 地区林业局副局长
冷 华 地区林业局副局长
和国柱 地区林业局森林防火专职副指挥长
张英烈 原地区林业局局长
杨运达 原地区林业局副局长
木汝仁 原地区林业局副局长 编辑
木汝璧 地区林业局调研员
沙政国 宁蒗县林业局局长
王述华 华坪县林业局副局长
黎仲斌 永胜县林业局副局长
沙万祥 地委办公室副主任
和建华 行署办公室科长
和 超 地区保密局主任科员
和振文 地区档案馆副馆长
王旭文 行署扶贫办副科长
李德静 地区志办 编辑
王化新 地区林产公司经理
习民汉 地区木综厂副厂长
木 毅 地区林业局办公室主任
李红新 地区公安局助理调研员
牛存道 主编
陈述华 地区人大工委秘书长
方宝初 地区林业局营林科科长 工程师
和祖琼 地区林科所所长
木永胜 地区林业局计财科科长
魏光华 地区林业局公安科副科长
木基宏 地区林业局劳动人事科副科长
李维钢 地区林业局森防站副站长 工程师
黄 松 地区林业局森工科科长 经济师
和伟康 地区林业局护林办 主任 工程师
李荣高 省林业志常务副主编 高级工程师
孙树仁 省林业志编委
王绍圣 省林业志副主编

古树名木调查人员名录

木汝仁 牛存道 王大豪 杨绍军 赵自如 王化新 谢正祥 韩增武 杨允武
和正源 米恩福 和秀文 邱本正 刘德熙 甘斯强 拉丁名校对 彭子然

摄 影

高怀礼 牛 瞰 年存道 木 毅 方宝初

杨允武 习镜光 续耀平 郭士钦 何玉生

唐新华 和祖荣 何 沛

动物照片由本局资源站提供

封面摄影 牛 瞰

封底摄影 李德静

书名题字 段增庆

目 录

序一.....	沙文学
序二.....	闫文敏
凡例	
概述.....	1
大事.....	7
 第一章 森林资源.....	 33
第一节 森林环境.....	33
第二节 森林资源.....	38
第三节 森林类型、特点.....	48
第四节 丽江地区植物种类统计.....	55
第五节 森林长消.....	60
第六节 野生动物.....	66
第七节 林副产品.....	69
 第二章 古树名木.....	 80
第一节 古树.....	81
一 庙宇古树.....	81
二 庭园古树.....	89
三 村镇旷野古树.....	96
第二节 名木.....	103
第三节 奇树异木.....	106
 第三章 营林事业.....	 110
第一节 种苗.....	110
第二节 荒山造林.....	113
第三节 迹地更新.....	121
第四节 封山育林.....	123
第五节 经济林经营.....	127
 第四章 森林保护.....	 136

第一节	森林防火	136
第二节	制止乱砍滥伐森林	141
第三节	森林病虫害防治和林木检疫	149
第四节	野生动物资源保护	152
第五节	节能改灶	155
第六节	乡规民约	157
第五章	自然保护区	160
第一节	玉龙雪山自然保护区	161
第二节	泸沽湖自然保护区	169
第三节	红椿箐自然保护点	174
第四节	横断山区天然植物园自然保护点	176
第六章	林业资金来源 管理使用	177
第一节	资金来源	177
第二节	林业建设投资	185
第三节	工资福利	191
第四节	基建	193
第七章	森林工业	195
第一节	木材采伐	195
第二节	木材贮运	199
第三节	木材加工	203
第四节	林化生产	210
第五节	林纸企业	213
第八章	资源林政管理	215
第一节	山林权属	215
第二节	国有、集体所有林	223
第三节	依法治林	227
第四节	林政管理	229
第九章	部、省属林业企事业	236
第一节	云南省林业厅碧泉局	236

第二节	云南省林业厅黑白水局	237
第三节	云南省林业厅华坪局	239
第四节	云南省林业厅巨甸局	240
第五节	宁蒗林业局	243
第六节	金沙江林产品联营公司	243
第七节	金沙江林业工程公司	244
第八节	云南省飞播木材检查站	246
第九节	西南航空护林总站丽江站	246
第十章	林业科技	248
第一节	科技队伍	248
第二节	林业科研	256
第三节	林业科技获奖项目	264
第四节	科技培训	268
第五节	林业教育	270
第十一章	机 构	275
第一节	行政机购	275
第二节	事业机购	276
第三节	企业机购	278
第四节	党的组织	284
第十二章	人 物	286
第一节	传略	286
第二节	人物简介	288
第三节	先进工作者名录	294
第四节	因公殉职名录	299
附录		300
一	重要文存	300
二	艺文	314
	编纂始末	325

序

—

《丽江地区林业志》即将出版,欣庆之余,感受颇多。森林是生态主体,我们常称它为生命之源,人类之母。林业是可持续发展资源,国民经济建设的重要组成部分,尤其在我区与各族人民生产生活息息相关。要全面发挥其特有的经济、生态和社会三大效益,需要我们世代延绵的艰苦奋斗,付出必要代价。因为林业建设投资大,见效慢,只有代代相传努力奉献才能实现。

我区地处青藏高原东缘滇西北横断纵谷地带东部,金沙江贯穿全境,为长江上源。自然条件优越,森林资源丰富,植物种类繁多,发展林业潜力很大,可大展宏图。然而在历史长河中,林业的功过和是非谁与评说?本志以新方志的观点比较公正的作了记述。

《丽江地区林业志》以翔实的资料,详今略古,“鉴前世之兴衰,考当今之得失”。比较全面,客观的反映我区森林资源变化的历史和现状,反映了民族和林业特色。盛世修志是我国文明古邦的传统,这是一部能起到“存史、资治、教化”功能的地方林业专志。

建国以来,丽江地区林业建设,经历了由破坏到保护发展、反复曲折的艰难历程,人们尝到乱砍树的苦,更尝到种树的甜,苦尽甜来。尤其是党的十一届三中全会以来,林业建设长足进展,工程和基地造林、退耕还林、义务植树、领导干部绿化样榜林和开发森林旅游等方面卓有成效,绿了山、富了民。林业在本区经济建设中举足轻重的地位日益显示出来,成为支柱产业。林业建设任重道远,祝愿丽江地区林业踵事增华,今后得到更大发展,服务当代、荫及后人,为丽江这一世界文化遗产添色增辉。

丽江地区行政公署林业局局长 沙文学

1998年7月8日

序 二

《丽江地区林业志》经过十年编修，终于得在我们手上定稿成书，这是我们的一大荣幸。

盛世而修志，林业也不例外。林业在我区形成和发展的历史已千年，但真正为促进地方经济社会发展发挥重要作用却始于新中国建立以后，特别是60年代起以“金沙江会战”为标志，丽江林业不仅为丽江本地，也为整个国家建设作出了极为重大的贡献。党的十一届三中全会后，全国步入了改革开放的新时期，丽江林业顺势而动，也进入了一个崭新的发展阶段，初步形成了对整个森林资源，包括木材及其副产品、药材和食品、经济林果、野生动植物等进行全面培育、保护和深加工开发利用的良好态势，产业结构不断优化，效益也不断提升。为了给后人留下一份可资借鉴的专业史料，编写小组成员不辞辛劳，在极困难的条件下努力收集资料，又在材料不能完全满足需要的情况下艰难编纂，其中甘苦自难言表，所幸涓涓心血皆凝结于书中而得传于后世。

这本书将给我们提供什么样的便利呢？

一、它的史书功能——迄今为止丽江林业史上的重大事项已尽录其中，将不致因时间流逝而遭埋没；

二、它的资料库功能——丽江林业的各种要素，包括资源的种类及数量，产业结构和分布，机构设置和职能职责等等都可以根据需要进行查阅；

三、它的参考功能 很多工作过去怎样开展，收到何种效果，有哪些经验教训，都可以留给后人作为借鉴，使后人的工作少一些曲折，多一些成效……

还有别的功能，无须再多列举，前述内容已足以反映其价值之重大，多余的话就不用再说了。

十年辛苦不寻常，终成一部林业志。可喜可贺，特为之序。

中共丽江地区林业局委员会书记 闫文敏

1998年7月3日

凡 例

1、本志根据中国地方志指导小组 1985 年 4 月 19 日制定的《新编地方志暂行工作规定》第十七条规定,题名《丽江地区林业志》,列入《云南省林业志丛书》。

2、本志坚持党的四项基本原则,对建国以来的历次政治运动,以党的六中全会《决议》精神记述,实事求是地反映历史事实。

3、本志由记、述、章(节、目、子目)录为主体裁构成,辅以图表穿插其中,用横排竖写的方法编纂。其款式按《行文要则》规定标序。

4、大事记按丽江地区林业事业的大事、要事、新事收辑,以编年体为主,纪事本末体为辅。

5、统计数据,以统计部门的为准,确需而缺的用本局科室存档表数,以及期刊登载数据和有关人员笔记数据。

6、上限,在过去的志书中林业方面没有得到应有的地位和记述,这次修志追溯源流,尽力将搜集的历史资料入志,下限记述至 1995 年。

7、本志以详今略古原则,着重记述建国后的林业发展,对旧志、史、期刊中的资料、经筛选后方入志。

8、本志编写范围以丽江地区现辖丽江、永胜、华坪和宁蒗四县及其在本地区的省属森工企业为限。

9、古树名木收录百年以上的大树,珍稀名木,因树种生物学特性而成畸形或因外界(含人为)影响而生长怪异的古树,具有历史价值和纪念意义的树木,虽不到百年也入之。原则上不记述森林中的群体大树。

10、本志中交叉问题的处理,以详记林业部门主管范围项目为主,其它与林业关系密切有内在联系的如野生动物、药材、庭院花卉水果、旅游风景区等,实体属林,而职能机构分工不属林的只略述。

11、在搜集本志资料过程中,有的不合入志体例,舍则可惜,收入“附录”,以供补前遗者参考。

12、本志属信史,应对丽江地区林业事业兴衰成败过程,务须直书,才能服务于当代,也供后人借鉴,达到“资治、教化、存史”的目的。

概 述

丽江地区地处滇西北高原，山脉起伏，峰峦错综，山川雄奇，地势险峻。有“丽天日暖、江海风清”，“阳春气候，白雪世界”的气候特点。是“云南本是温和乡、冷热不同在两（元、丽）江”的两江之一。寒、温、亚热带气候具有，冬无严寒、夏无酷暑，适合植物生长，故境内森林资源丰富，种类繁多，素有“植物王国”、“药材之乡”、“杜鹃中心”之誉。

森林资源中有富饶的林副产品。其中有不少特产是本区各族人民的传统产品。本区林副产品资源中，动物有珍稀、药用和经济三种。植物有药用、木本油料、木本粮食、干鲜果、食用菌、观赏和珍稀等七种。此外还有古树名木和珍禽异兽，对研究本区生态环境很有价值。现存古树名木和珍稀动物，点缀了本区风光，吸引着中外游客和动植物学者。

爱山护山，种树栽花在本区有悠久的历史，民间流传着“前人种树后人享”谚语，《永北府志》《永北直隶厅志》载“汉晋以来有种桃、李、梅、杏……”传统。《丽江府志略》载有管学宣“劝农桑”和“官衙春到自植柳”诗，木公也有“种柳”诗。道光 28 年，丽江府正堂为永禁象山主山采樵放牧，采石。立“永远遵守”石碑，附有民约 7 条。光绪末永北刘必苏倡导种桑养蚕。

本区公私造林区在清末民初有明显发展，尤其是经济果木林的发展，是同国内外林业科技进步有着密切的联系，随着林业科技的进步，制定林业政策的实业团体提倡育苗种树，建蚕桑养殖所，传习所，办蚕桑学校，蚕林传习班。现存的经济果木林（园），多为这时所造。诸如黄果、柚子、荔枝、梨类，苹果、板栗、桑园……等等。种树、栽花是本区的一个传统和特点。较富户多建有花园，有的还雇花工。一般设置花台，盆景种植很普遍。

富饶的森林资源是年龄最大，结构最繁的陆地生态系统主体。它具有保持水土、防风固沙、涵养水源、调节气候、净化空气、增加肥源、促进农牧业发展的多元性作用。所以人们称赞“森林是农业的保卫者”；它还为人

类提供木材、薪炭材、造纸材和丰富多样的动物、植物等副产品,为繁荣林区经济,改善人民生活起到了很大的作用。

基于本区有如此森林资源,又是处在特有的三江并流世界稀景,本区独有、天下少有。景观独特、自成体系,雄、险、秀、奇、幽、奥多种景观齐备。身临其境、心旷神怡、引人入胜,具有重要的经济意义和科研及旅游价值。所以 19 世纪末期至民国,中外植物学家不惧艰辛来本区从事林学研究,考察自然景观,著书立说,介绍本区森林资源和风光。30 年代,北平静生生物调查所俞德浚、王启无、秦仁昌、冯国楣等林学家来本区,设站建处,俞撰写有《丽江植物志》、秦撰有《玉龙山调查报告》、《云南西部的森林富源》等。同时国家博物馆筹备处专员李霖灿来本区,“欲为山川立言”,边调查边写文章介绍以本区为主的大理、丽江风光,原名《李霖灿西南游记》,介绍“镜铺金沙,银铸玉龙”和神奇泸沽湖。想完成徐霞客未竟之业。到台湾后,他“更希望玉龙山莹莹待我,故国有如此好湖山,我必大笑归来”。重新修订,增加图片,两次再版《玉龙大雪山》,并在电视里作介绍。著名人士金岳霖看电视后称“玉龙山真的是美绝人寰”。美籍奥人洛克在抗日时期也曾在昆用明彻的幻灯镜头片介绍过金沙、玉龙、泸沽风光。洛克介绍(解说)说:“丽江风光最好,可以称做第二瑞士”。新中国建立后,诗人李瑛来丽写了丽江行,称本区为“小瑞士”。

森林资源的开发利用,在建国前,由于受自然经济的制约,本区尽管森林“蔽天翳日,有珍贵之植物,惜道远梗阻,徒弃之深山耳”。除建房、作家具和薪柴外,只办过屈指可数的矿厂,如乾隆时期,永胜开办德宝坪铜矿;道光年间宁蒗开办白牛银厂沿至光绪末年;光绪初年开办永胜老(瓷)厂;民国 15 年开办永胜米厘铜矿。这些矿厂砍伐林木烧炭冶炼消耗大量森林资源。雍正初年,大凉山彝族移居永胜、华坪、宁蒗境内,人口增加,毁林开荒,耗林日增。

建国以来,党和政府重视林业,加强对林业的领导。制定林业政策法规,地、县设立林业机构加强林业队伍建设。机构经几变更,时分时合,时而省管,时而地管,直到 1974 年 1 月重又建局。党和政府都注重对林业的领导和指导。地、县领导、干部群众和林业职工,为保护好现有森林资源,

绿化国土进行了艰苦的工作,有的献出了生命;有的为绿化国土成绩显著评为全国劳模、先进工作者;有的为兴林富丽卓有成效而受奖。尤其是党的十一届三中全会以来,随着党的工作重点转移到经济建设,林业工作进入了林业史上的新时期,改革开放使林业工作越来越活跃。全民义务植树,护林防火纳入法制化、制度化,荒山造林、经济林基地工程建设和长防林工程建设,列入国家省地级计划项目。贯彻以营林为基础、实行限额采伐,抓紧迹地更新,执行造林承包责任制,发展扶持林业“两户”;加强木材流通领域的管理;强化林区治安;发展林业科研等方面成绩显著。

保护好现有森林,是本区林业工作始终坚持的指导思想和工作中心摆在首位。认真贯彻执行护林防火“预防为主,积极扑救”的方针,做到“打小、打早、打了”,竭力控制森林资源损失。50年代初,遵照中央和省关于“护林重于造林”的指示,在有林的区乡组织“护林委员会”,调整护林员,国有林护林员为雇用,但很负责,群众也很信任,任何人不敢随便破坏森林。1957年地、县护林防火指挥部成立,下设办公室。根据本区实际,采取切实可行的措施,宣传护林意义和办法,发布护林文告,与邻近地县实行护林联防,及时而积极组织山火扑救,将护林防火工作纳入有强制约束性的地方法规,并规定森林防火指标与采伐指标挂构,如突破防火指标就按比例扣减当年或次年的采伐指标。推行护林“三线承包责任制”,1991年发展为“四线承包”,形成了较完整的约束性强的护林办法,减少了森林火灾,促进林木蓄积量的增加。从1987年起建立省地县三级筹资的护林专项基金。队伍健全,经费保证。使森林火灾逐年下降。

营林是林业工作的基础,四十多年来,本区党、政、军、民、学、国家、个人、集体一齐上的绿化造林,全民义务植树。森工抓紧伐区迹地更新。随着农业生产体制的改革,以联户、集体、个体承包形式,开展荒山造林。退耕还林的宜林地多已造林,实行封山育林,促进其自然更新、扩大林地面积。为调整林分结构,营造用材林的同时,重视发展经济林、防护林、薪炭林和特用林。把经济林基地县的建设 and 工程造林纳入国家、省、地计划项目,人工播种与飞机播种结合,恢复和发展植被,建立森林生态屏障落到实处。1992年实行“以工代赈”扶贫造林项目,加强科技含量,提高造林成

活率,为贫困山区脱贫,进而致富打下基础。

在本区营林工作中人民群众起着重大作用,如从 50 年代中期起,金沙江边人民同洪水作斗争中营造防护林,巨甸、新华、宏文等处,累计筑堤坝 8570 米,种植各种树木 80 余万株,沉土固沙 500 多万立方米,面积 7500 多亩,开垦农田 2070 亩。成为长江防护林建设的榜样。

森林工业的发展,1965 年林业部在川滇交界的渡口市设立“金沙江林区会战指挥部”,为国家大三线建设配套工程。先后在本区建黑白水、巨甸、碧泉、华坪和宁蒗局、水运局、林业工程公司和林机厂等。同时地区开办仁和、建新、河源等国营林场。从此本区林业由保护型转变为经营型,成为本省供材基地之一。森工企业一组建,执行边建设边生产、边修路、疏通江道的办法。从 1966 年起,本区林木源源不断运往外地。在 80 年代初,改革开放过程中,又建立了鲁甸、鸣音、松坪、期纳、仁和、永兴、大兴、战河等国营林场。木材采运企业的发展,促进了木材加工工业发展,地方国营、集体企业和私有经济,扩大了木材加工产品品种,从满足地方改变为面向外地。生产活动房、细木工板、胶合板、纤维板、地板条、木器家具、民族家具、纸浆、纸等产品繁多。在森工生产过程中,促进了林副产品松香,活性炭等生产。伴随改革开放深化,作为地区四大支柱产业的林产工业崛起。一批富于开拓精神的企业家,寻找新的经济增长点,以高科技集约化现代生产和管理方式,办起多元化林产企业。他们以合资方式;或企业+农户+基地模式。把办企业与扶贫相结合;或办成集团开发绿色产业。纳营林,采伐、精加工,旅游、商贸为一体,为保护和利用森林资源作卓有成效贡献。

林政管理工作日益加强,结合林业“三定”,解决了一批历史遗留下来的山林纠纷,促进了民族团结,划定永、华、宁三县边界 240 公里,并订立界桩。丽江与合庆、剑川之间有争议边界得以解决。对已确定的山林,无论公私集体都发了证。同时,依法治林,强化林区治安,从 1982 年以来先后建立了林业公安队伍和森林武装警察大队,严厉打击破坏森林的犯罪分子。

林业崛起靠科学,随着本区林业的发展,林业科技人员,认真开展林学研究,承担着各级下达科研课题,推广林业科技成果。在地理种源试验、

引种繁殖珍稀树种和经济林木,嫁接、改造野生铁核桃,云冷杉移植更新,建设经济林木基地、林木检疫、森林病虫害防治等方面,都取得好成果。苹果、梅子、核桃、花椒、楸木基地县建设已见效,开始受益。科技兴林有专业人员和群众相结合的队伍。

资金是发展林业的根本基础条件,50年代初到60年代,国家和省虽有征收育林基金规定,由财税部门代征直接征收归国库,直到1964年由林业部门征收,省、地、县分成,经几度变更,现执行3:3:4比例分成,育林基金主要用于林业事业发展。1986年9月起,为加强护林防火工作,改善护林防火设施和手段,省政府决定设立护林防火专项基金,按照每亩林地币五分标准计算,后来提高为一角,省地县三级按“三·三”制的原则。到1995年筹集190多万元,存农行,专款专用,主要用于护林防火设施建设,开辟防火线,建立瞭望台,购置防火、扑火工具及通讯设备,组建护林队伍,开展护林宣传、教育活动、表彰、奖励护林有功单位和个人。

森林资源生长量和采伐量的平衡,以及生长量超过采伐量,是保护良好森林生态环境,利于人类生产活动的根本。也是当今世界各国都在为之努力的目标。本区有林地面积急剧下降,资源浪费严重,金沙江林区资源消耗量大,建国以来至1986年,有林地减少了871万亩。加上1987-1988年,国家计划采伐和群众乱砍滥伐,毁林开荒,至1995年累计至少减少了有林地1000万亩。使生态环境恶化,灾害频繁,导致水土流失严重。就象恩格斯在《自然辩证法》中所说那样:“我们不要陶醉于我们对自然界的胜利,索美不达米亚·希腊·小亚细亚以及各地的居民,为了想得到耕地,把森林都砍光了。但是他们梦想不到,这些地方今天既已成为荒芜不毛之地。因为他们使之这些地方失去了森林,也失去了聚积和贮存水分的中心。阿尔卑斯山的意大利人,在砍光了山南坡和北坡被十分细心地保护的森林。他们没有预料到,这样一来,他们把他们区域里的高山畜牧业的基础给摧毁了。他们更没有预料到,他们这样做,竟使山泉在一年中的大部分时间内枯竭了,而在雨季又使更加凶猛的洪水倾泻到平原上”。

丽江地区林业经历了曲折的道路,有了足以为戒的历史教训,也有可借鉴的经验,正面临着如何发展林业的现实。