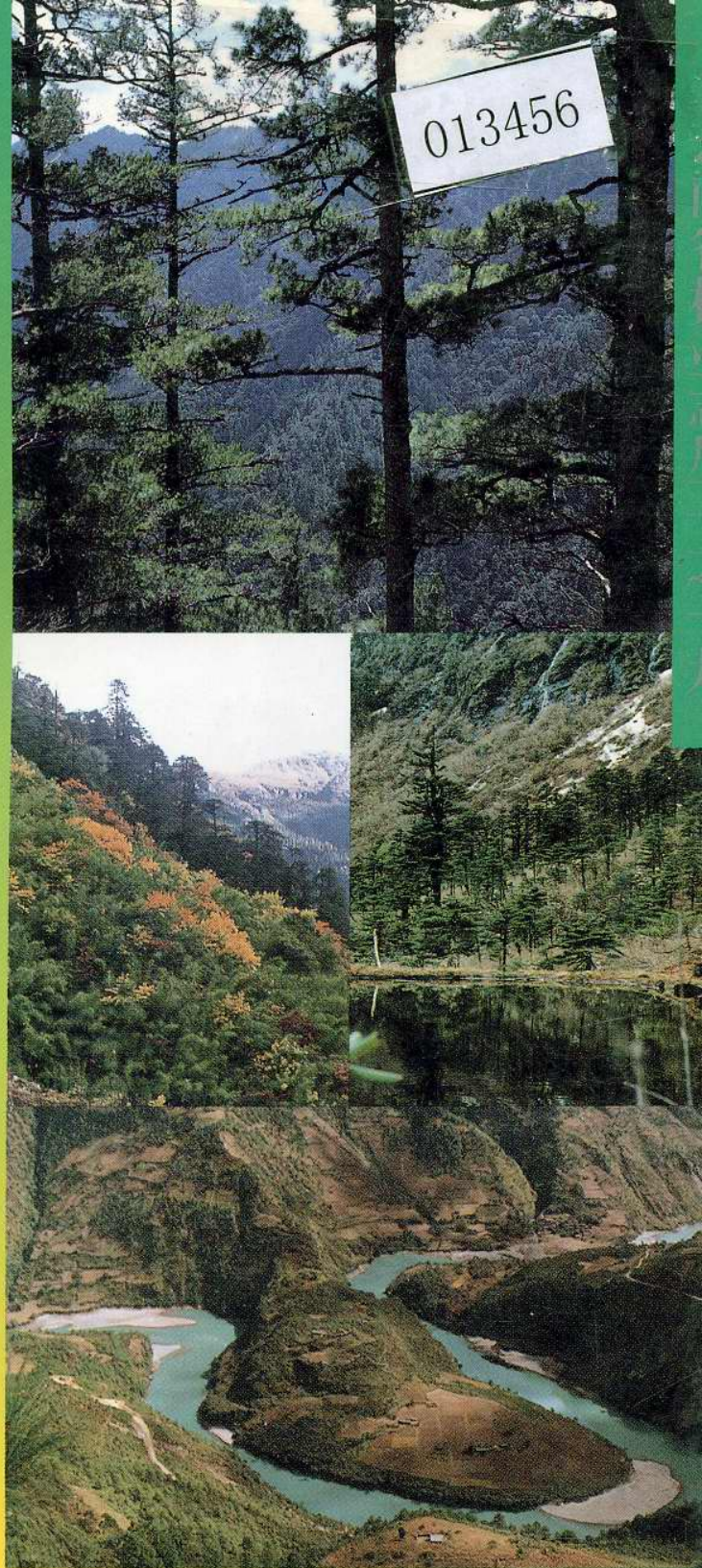


# 怒江 自僳族自治州 林业志

怒江僳族自治州林业局 编

NOLMUT LISU SHIT ZIQZHIQ ZHOU LITNIT ZHIQ



云南民族出版社

云南省林业志丛书之十九

# 怒江傈僳族自治州林业志

怒江傈僳族自治州林业局 编

云南民族出版社

## 编纂领导小组

组长：和珍贤 唐水静  
副组长：李茂来 白云勇 李建华  
组员：章士龙 何永全 高凤生  
吴幼仙 和陆堂 罗永麟  
赵瑞金 乔光保 黎绍功

## 编辑人员

主编：何永全  
副主编：李香发  
编辑：何永全 赵瑞金 李香发 章士龙  
审稿：唐水静  
终审 李荣高

## 收集资料人员

李香发 章士龙 赵瑞金  
何永全 和耀光  
摄影：赵瑞金 闵光汉 和耀南 李香发  
杨森 李教生 祝发勇 徐志辉  
邓铭史  
校对：何永全

## 编纂领导小组

组长：和珍贤 唐水静  
副组长：李茂来 白云勇 李建华  
组员：章士龙 何永全 高凤生  
吴幼仙 和陆堂 罗永麟  
赵瑞金 乔光保 黎绍功

## 编辑人员

主编：何永全  
副主编：李香发  
编辑：何永全 赵瑞金 李香发 章士龙  
审稿：唐水静  
终审 李荣高

## 收集资料人员

李香发 章士龙 赵瑞金  
何永全 和耀光  
摄影：赵瑞金 闵光汉 和耀南 李香发  
杨森 李教生 祝发勇 徐志辉  
邓铭史  
校对：何永全

## 编纂领导小组

组长：和珍贤 唐水静  
副组长：李茂东 白云勇 李建华  
组员：章士龙 何永全 高凤生  
吴幼仙 和陆堂 罗永麟  
赵瑞金 乔光保 黎绍功

## 编辑人员

主编：何永全  
副主编：李香发  
编辑：何永全 赵瑞金 李香发 章士龙  
审稿：唐水静  
终审：李荣高

## 收集资料人员

李香发 章士龙 赵瑞金  
何永全 和耀光  
摄影：赵瑞金 闵光汉 和耀南 李香发  
杨森 李教生 祝发勇 徐志辉  
邓铭史  
校对：何永全

# 序 一

原怒江傈僳族自治州林业局局长 和珍贤

《怒江傈僳族自治州林业志》现在问世了，我满怀喜悦的心情表示祝贺！并向为编志而付出辛勤劳动的同志们表示衷心感谢和敬意！

《怒江傈僳族自治州林业志》历史地、客观地、全面地记述了我州林业的发展状况，它既是一部很好的史料书，又是一本总结坚持改革开放发展林业的经验、吸取教训、振兴林业的工作指南。是有史以来，怒江第一部林业志书。它的问世，为我州地方志丛书增添了新的一章。

森林是陆地生态的主体，是保障人类生活环境，保障农牧业生产的基础。发达的林业是国家富足、民族繁荣、社会文明的重要标志；也是我州各族人民治穷致富的一大潜在优势产业，是全社会共同关心的、关系到千秋万代有一个美好的劳动和生活环境的伟大事业。

40多年来，全州林业走的是一条曲折的发展道路。党的十一届三中全会以来，坚持了实事求是的指导思想，从怒江的实际出发制定了“以林为主，林粮牧药全面发展”的生产方针，认真贯彻执行了“改革开放、搞活经济”的政策，完成了林业“三定”和“两山”责任制的工作，把经济林木承包到户经营，认真贯彻落实了党的各项林业政策，“以林为主，林粮牧药全面发展”的生产方针逐步得到了实施。近10年来，全州林业有了

10



较大的发展。实践证明，林业的发展必须有正确的指导方针和政策，各级领导的重视，依靠人民群众的力量，有一支林业科技队伍，有一定的资金投入。

要使我州三江（澜沧江、怒江、独龙江）常绿，必须坚持以营林为基础的方针，开展规模人工造林，保证造林质量，造一片成林一片，管护一片。任届有期，事业无限。应当坚持行政首长一届接一届的任期目标责任制，办好样板，发挥示范作用；以保护现有森林资源为主，加强经济果木林基地的建设，逐步满足社会生产活动的需要，实现生态效益、社会效益和经济效益相互促进的效果。

怒江要发展，经济要振兴，出路何在？没有别的，只能是山。为此，应进一步坚持贯彻“以林为主，林粮牧药全面发展”的生产方针，抓好伟大的绿色事业！鉴于历史的经验，统观全局和现实可能，要一靠政策，二靠科学，三靠投入，方能兴林。这是发展林业的根本，有了这“三靠”林业就会兴旺发达。靠政策，就是认真贯彻执行党的各项林业政策，坚持依法治林，深化林业体制改革，总结“三定”、“两山”以来的各项林业政策和法规的实践经验，认真稳定和完善的承包责任制，理顺流通渠道，调动人民群众爱林、护林和造林积极性；靠科学，首先就是要注重林业科技队伍的不断培养壮大，适应现代林业生产的发展。根据森林生态学和林业经济学的科学原理，搞好科学营造、科学管护、科学利用。特别是要从我州立体气候的特点出发，科学选育良种，引进优良品种进行试验示范加以推广，科学勘测设计，使用材林、薪炭林、水源林、风景林、防护林和经济果木林，合理布局，有机结合，协调发展。还要在防火、防虫、防病上下功夫，在集约经营，综合利用，加工增

值上做文章。逐步把林业的营造，管护、加工引上规范化、科学化的轨道；靠投入，就是各级财政要把对林业的投入纳入预算，根据财政经济的逐步好转，对林业生产应逐步增加投入，改变对林业多取少投的状况。目前我州森工企业每年上交财政各种税利达一千多万元，1988年占财政总收入的48.1%。但是1985年以来财政对林业生产的投资很少。应当坚持取之于林，用之于林的原则；国家、集体、个人都应在资金、劳力上增加投入，使国家、集体、个人一起上。不断增大林业发展资金，改善林业基础设施，全面发展林业生产。

近几年来，全州广大干部群众在不断实践中，总结推广了一整套振兴林业的好经验。培育森林是扩大资源的主要产业之一，是解决能源紧张的重要途径，是贫困地区脱贫致富的重要依托，也是改善生态环境的基础。要实现森态效益、经济效益、社会效益兼顾，就是要走以林为主，多种经营的路，实行林副结合，林牧结合，林药结合等等。

我们要继续团结一致，齐心协力地战胜各种困难，更好地开拓绿色事业。只要不断注意总结经验，健全和完善林业生产责任制，就一定能不断地创造出更好的先进典型和先进经验，依靠人民群众的力量，充分发挥他们的创造性和积极性，坚持走林、工、商一条龙，产、供、销一体化，森林生态效益、经济效益、社会效益并重。通过长期的努力，保州大地一定会更加山青水秀，鸟语花香，有个美好的生态环境，林业将会更加兴旺发达。

回顾过去，欣心鼓舞，展望未来，前途光芒，三江风光无限好，鉴往知今谱新章！



## 序 二

怒江傈僳族自治州林业局局长 唐水静

我怀着十分喜悦的心情，祝贺《怒江傈僳族自治州林业志》的问世。在此向从事志书的收集、整理、编纂的同志们表示衷心感谢和敬意！

《怒江傈僳族自治州林业志》历史地、客观地、全面地记述了我州林业发展状况，它的问世对振兴怒江林业将发挥重要作用。

林业是国民经济的重要组成部分。森林是人类的摇篮，是社会主义建设和人民生产生活的重要资源，它具有生态效益，社会效益和经济效益。特别是对处在特定地理位置的怒江各族人民的生存、生产、生活更为重要。人类要经过依存于森林，大量采伐破坏和发展保护合理利用的三个阶段。怒江州山高坡陡，人口猛增，过量垦植，生态越来越恶化，严重威胁着人民的生命、财产。发展林业，兴办绿色产业，搞好绿化，创造一个良好的生态环境是怒江各族人民长期生存之需要，是经济发展和脱贫致富之需要。也是摆在全州各级领导、干部和人民群众面前的艰巨任务，当务之急，刻不容缓。

40多年来，我州林业发展走过了一条曲折的道路。全州各族人民在保护好原有森林资源的基础上大搞植树造林，种植经济林木，绿化荒山，为全州人民群众的生存，脱贫致富起到了

积极作用。邓小平同志的南巡重要谈话和党的十四大精神更加鼓舞了我州加快林业发展的步伐。州委、州政府提出了“开发东西两翼，带动中间一线”的经济发展战略。到2000年新发展经济林、茶果林、用材林、新炭林、水土保持林、草山等80万亩，实现消灭荒山的奋斗目标。到那时既是怒江山青水秀之时，也是怒江人民脱贫致富之日。

回顾过去，展望未来，前途无限光明，但任重而道远，让我们全体林业职工和广大干部、人民群众一道，为发展林业，兴办绿色产业，绿化保州作出新的贡献！

原保州青山常在，绿水长流！

## 凡 例

一、《怒江傈僳族自治州林业志》以坚持马克思列宁主义、毛泽东思想，坚持四项基本原则，坚持党的十一届三中全会以来的路线、方针、政策为指导思想，如实记述怒江傈僳族自治州林业发展的历史和现状。

二、全志采用述、记、志、图、表、录各体，按章、节、目排列，详近略远记述。

三、记述年代，绝大部分上限从中华民国元年(1912年)起，有些事件上溯到清朝，下迄1991年，大事记和个别事件延伸至志书脱稿之时。

四、历史纪年，中华民国前用汉字。民国用阿拉伯数字，夹注公元纪年，1949年起直写阿拉伯数字。志书中50年代、60年代、70年代、80年代均指20世纪。

五、统计数字以怒江傈僳族自治州统计局数据为准，统计局没有的，则采用有关部门数据并注明出处。

六、地名和单位名称一般按当时历史习惯称呼记述，为方便读者采用夹注今名，如：上帕设治局(今福贡县)，原来的区、乡、村夹注现在的乡(镇)村、社等。

七、专用名词第一次出现时使用全称，以后采用简称。如：森林资源二类调查，简称“森林资源调查”，稳定山林权属，划定自留山，确定林业生产责任制，简称“林业三定”。

八、人物的记述，只在机构一章纪录县林业局以上的负责

13

人。先进单位和个人，只录州以上正式表彰、命名者，其余的仅以事系人记述。

九、书中出现的“州委”、“州党委”均指中国共产党怒江傈僳族自治州委员会，“州政府”、“州人民政府”均指怒江傈僳族自治州人民政府。

十、志书中的度量衡和货币单位均依各时期各地的原样，用现行国家标准夹注。

十一、志中名词注释采用脚注。

## 目 录

序一 .....	(1)
序二 .....	(4)
凡例 .....	(1)
概述 .....	(1)
大事记 .....	(10)
第一章 自然与经济 .....	(40)
第一节 自然环境 .....	(40)
第二节 社会经济 .....	(58)
第二章 森林资源 .....	(61)
第一节 森林类型 .....	(61)
一、森林垂直带 .....	(62)
二、各垂直带主要森林类型 .....	(65)
第二节 森林变迁 .....	(70)
第三节 资源状况及特点 .....	(73)
一、资源状况 .....	(73)
二、资源特点 .....	(80)
第四节 林业区划 .....	(81)
一、区划 .....	(81)
二、规划 .....	(84)
第五节 植物资源 .....	(84)

14

一、主要树种 .....	(85)
(一) 珍稀树种 .....	(85)
(二) 用材树种 .....	(97)
(三) 经济林木 .....	(99)
二、竹类 .....	(105)
(一) 主要竹类 .....	(106)
(二) 怒江州竹种名录 (11 属 35 种) .....	(108)
三、观赏植物 .....	(111)
四、食用植物 .....	(113)
五、药用植物 .....	(115)
<b>第六节 古树名木</b> .....	(116)
一、天然古树 .....	(116)
二、庭院古树 .....	(121)
三、珍稀名木 .....	(124)
四、奇花异树 .....	(125)
<b>第七节 森林动物</b> .....	(126)
一、昆虫 .....	(127)
二、爬行类 .....	(129)
三、兽类 .....	(129)
四、鸟类 .....	(134)
<b>第三章 资源林政管理</b> .....	(140)
<b>第一节 资源管理</b> .....	(140)
一、消长监督 .....	(140)
二、控制消耗 .....	(141)
<b>第二节 林政管理</b> .....	(142)
一、权属演变 .....	(142)

二、林业“三定” .....	(148)
三、划分“两山” .....	(156)
(一) 划定自留山 .....	(159)
(二) 落实责任山, 建立林木承包责任制 .....	(161)
(三) 划分草山(放牧场) .....	(162)
(四) 固定轮歇地 .....	(162)
四、林权调处 .....	(163)
五、核权发证 .....	(167)
六、木材管理 .....	(168)
(一) 计划管理 .....	(171)
(二) 运输管理 .....	(172)
(三) 集体林木材生产管理 .....	(175)
<b>第四章 森林培育</b> .....	<b>(176)</b>
<b>第一节 种 苗</b> .....	<b>(176)</b>
一、种子 .....	(176)
二、苗木 .....	(181)
三、引种 .....	(186)
<b>第二节 造 林</b> .....	<b>(191)</b>
<b>第三节 四旁绿化与义务植树</b> .....	<b>(213)</b>
<b>第四节 森林更新</b> .....	<b>(221)</b>
一、迹地更新 .....	(221)
二、封山育林 .....	(223)
三、林木抚育 .....	(224)
<b>第五章 森林保护</b> .....	<b>(226)</b>
<b>第一节 护林防火</b> .....	<b>(227)</b>

15



一、组织预防·····	(227)
二、设施建设·····	(249)
三、山林火灾与扑救·····	(251)
第二节 以法治林·····	(261)
第三节 森林病虫害防治·····	(268)
一、虫害·····	(270)
二、病害·····	(274)
三、检疫·····	(274)
第四节 自然保护区·····	(276)
一、高黎贡山自然保护区·····	(276)
二、怒江自然保护区·····	(279)
三、保护区建设·····	(284)
(一) 泸水自然保护所·····	(285)
(二) 怒江自然保护区·····	(285)
(三) 怒江自然保护区管理处·····	(286)
<b>第六章 林产品生产经营</b> ·····	(287)
第一节 木材生产·····	(288)
一、主营木材企业·····	(288)
二、采伐·····	(290)
三、木材产量·····	(292)
第二节 木材经营·····	(296)
一、木材贮运·····	(296)
二、木材销售·····	(298)
三、木材价格·····	(300)
第三节 其他林产品经营·····	(313)
一、生漆·····	(314)

二、油桐·····	(315)
三、核桃·····	(317)
四、板栗·····	(318)
五、紫胶·····	(318)
六、木耳·····	(320)
七、竹笋干·····	(320)
八、棕片·····	(322)
<b>第七章 教育与科技·····</b>	<b>(324)</b>
<b>第一节 教育·····</b>	<b>(324)</b>
<b>第二节 科技·····</b>	<b>(328)</b>
一、经济林木·····	(328)
二、果木推广·····	(334)
三、良种普查和竹类考察·····	(340)
<b>第三节 队伍·····</b>	<b>(342)</b>
<b>第八章 林业资金·····</b>	<b>(344)</b>
<b>第一节 资金来源·····</b>	<b>(344)</b>
一、林业事业费·····	(344)
二、国家专项拨款·····	(345)
三、育林基金·····	(347)
四、更新改造资金·····	(349)
五、其他自筹基金·····	(350)
六、林业贷款·····	(351)
<b>第二节 资金投放·····</b>	<b>(351)</b>
一、事业单位支出·····	(351)
二、营林造林生产投资·····	(352)