

中共新疆维吾尔自治区委员会政策研究室
新疆维吾尔自治区林业厅
编

绿色的呼唤



LUSEDEHUAN · LUSEDEHUAN

274.5

人民出版社

主 编 尹筑光

副主 编 赵光乔 买合木提·买买提
鄯立山 吕结天

编 委 毛启敏 王庆忠 戴宇祥
张小平 李虎刚 王多福
刘 健 柳 锤

执行编辑 王庆忠 柳 锤

前 言

阿不都热衣木·阿米提

历史走到了今天，从来没有哪一个时代像今天这样有这么多问题亟需人类去正视，去思考，去作出回答。诸如土地问题、人口问题、环境问题等等，这些以往人类从未顾及过、甚至毫无意识的东西，今天如此严峻地横亘在人类迈向 21 世纪的进程中。要么过早地衰落，要么永续地生存。人类必须做出积极有效的回答。这是人类的唯一选择，更是人类文明得以永久繁荣的先决条件和基础。所以，无论你生活在哪里，只要你生活在地球上，就不能回避这个现实问题。现在摆放在大家面前的这本书——《绿色的呼唤》，就是在这样的情势下产生的，全书贯穿了 1997 年 6 月召开的自治区林业工作会议的精神，荟萃了自治区党委政研室和自治区林业厅等部门的专家、学者、基层工作者关于林业的调研成果，表现了在新疆经济社会发展中，在处理林业生态效益与经济效益、社会效益的关系上，上自自治区领导，下至普通群众关注现在、更关注未来的强烈意识。

这是现实教会我们的。有两句古诗：“新栽杨柳三千棵，引得春风度玉关”。我想不少人都耳熟能详。诗的字面上虽未对这块土地的自然景观有所描写，但和大多数边塞诗一样，所透露

出的仍是对这块土地恶劣自然条件的感受和希冀用绿色改变它的渴盼。古往今来，对这块土地恶劣的自然条件的认同，应该是人同此心，心同此理。这一点读者也可以从这本书中了解到，生活在这块土地上的新疆人和到过这的人感受就更为真切了，这里毋庸赘言。正因为如此，新疆各族人民千百年来从未被松过同恶劣自然条件的抗争与较量。他们播绿振旱，给荒凉以绿荫，给死寂以生机。在这一幕幕大漠辟成良田，人进沙退的壮举中，我们可以看到绿色在延伸，生命在繁衍。我们可以看到森林是如此养育、庇护了人类的生存。我们可以看到林业为新疆经济社会的发展作出的不朽功绩。我们还可以看到那一个个为大地营造绿色的痴情者，多少年来，尤其是解放以后40多年，无数共产党人和各族儿女一道，为绿染新疆殚精竭虑，皓首毕生，他们的事迹可歌可泣。40年新疆林业的发展史应为他们树碑立传，应有他们厚重的一章，不仅当代人而且子孙后代都应铭记他们。

我们还应该清醒地认识到，尽管我们所处的自然环境是如此脆弱、恶劣，但仍然有人缺乏保护意识，不断破坏它的平衡。新疆历史上，人的短期行为作为主要原因造成的沙进人退的悲凉场景并不鲜见，这足以成为长鸣的警钟。西方有位环境专家曾用这样一句话来勾画历史的简要轮廓：“文明人跨过地球表面，在他们的足迹所过之处，留下一片荒漠。”话虽说的夸张，却不是危言耸听。给我们带来了最初财富的是丰足而肥沃的农田、草场、森林、野生动物和水源，而不少人却不能善待、回

报它，相反只是毫无节制地索取，历史上人类文明之所以会在孕育了这些文明的故乡衰落，很大程度上是由于人类的这种竭泽而渔似的行为方式，毁灭了曾帮助他们发展文明的环境。这本书中提及到的那一座座缀结在古丝绸之路上的文明古城，它们曾一度灿若云霞，沟通了东西方文明，而今却早已成灰飞烟灭，或化为残垣断壁。在历数这些前人的教训时候，今天生活在这块土地上的人们是否都能响亮地宣称：认真吸取了前人的教训？如果回答是肯定的，那么为什么有的地方会沙临城下，生存空间受到沙害的威胁？有的新垦区十年八年没有种一棵树？有的农田防护林标准在逐年降低，本已达标的县市退出了先进行列？为什么历尽十几年风雨活下来的人工雪岭云杉任牲畜糟蹋？绿洲的屏障——荒漠植被因樵采不已而整片整片消亡？“绿色走廊”的主体原始胡杨林由于缺乏有效管护而满目疮痍？等等，这一幕幕令人痛心的场景还要演到何时才能休止？在新疆，我们创造了在亘古荒原上营造绿色，扩大绿洲，繁荣绿洲的奇迹，但更重要的是如何把这文明之光发扬光大，代代传下去。

或许人们有理由乐观，由于几十年的努力，植树造林，绿染大地，新疆绿洲内部的小环境已得到明显改善，林业扶持下的农牧业连年获得丰收，发展林业保护生态的弦可以放松了。但别忘了绿洲外部的大环境继续恶化的趋势仍未得到有效控制，这几年频繁发生的洪旱等自然灾害还不足以说明问题的严重性吗？虽然这里面的原因不只一个，但植被稀少的确和灾害频频有着直接的关系，这是个不争的事实。我想生活在新疆这块土

地上的人们，任何时候都不能满足一村一户、一城一池的绿化和环境改善；任何时候都不能掉以轻心，高枕无忧；任何时候都不能抱有一劳永逸的幻想。在这块土地上，要么沙进人退，要么人进沙退，这是一场旷日持久的较量，为这片土地披绿挂翠，绿色尽染，应是我们不懈的追求。

或许有人认为，今天人人都在汲汲于物质财富的积累，只要把这件事做好了，就是成绩，就是贡献，何必把精力耗费在经济效益微薄的林业生态效益建设上？对于这种急功近利的想法，王乐泉书记曾作出过明确的回答：“林业是国民经济中的一个特殊行业，具有生态、经济、社会三大效益。新疆林业的发展，也要讲这三个效应，但第一位的是生态效应。在自然条件好的省区搞林业，可以突出它的经济效益，但在新疆这样一个干旱荒漠区，必需突出林业的生态功能，树立生态效益第一的思想。新疆要解决吃饭问题、花钱问题，可以说门路很多，如果生态环境越来越恶化，那么一切门路都被堵死。”分析犁然有当，话语掷地有声。人类文明最根本的基础是文明所赖以的自然资源 and 由这些资源进行的物质生产。如果离开这一点去谈别的，无异于空谈、枉谈。古今中外，人类无数次的经验和教训教会人们作出必然的选择——走可持续发展的路子。

或许谈林业的重要性，不少人都能娓娓道来，甲乙丙丁，列出一个长长的单子，但事情往往是这样，谈原则时，谈大道理时，你点头，我点头，大家都点头，而一旦涉及自身或部门利益时，诸如让他拿森林生态效益补偿基金，对他实行限额采伐，

要他所在的部门为林业让路时等等，他就坐不住了，开始讨价还价了，一副“丁子户”的模样。这时他就忘了大原则、大道理，忘了受益于林业的千般好处。试想一下，我们都带着这样的“小九九”，以这样的短视去奔小康，即便是口袋鼓了，富得流油了，而我们周围的绿色却在萎缩，仅存的天山、阿山两片原始森林在减少，漫漫黄沙在蚕食绿洲，我们的子孙后代将来连一片可供乘凉的绿荫也找不到。我想这样的结局是谁都不愿意看到的。别以为用钱可以买到一切，如果土壤、水、森林、动物都消失了，我们用钱还能买到什么？北美印第安人有首歌谣：“当最后一棵树被刨，最后一条河中毒，最后一条鱼被摘，你们才发现钱财不能吃。”所以，“没有林业就没有新疆的生存与发展”。王乐泉书记在不同场合多次重申的这一观点，应成为我们全社会参与林业建设、支持林业发展的出发点。

1997年6月召开的自治区林业工作会议上，通过了在新疆建立森林生态效益补偿基金的决定，为林业发展注入了新的活力和生机。在市场经济条件下，建立这种制度，在全国也是有示范意义的。这次会议，是总结林业40年发展成绩、教训，确立新疆林业发展要把生态放在第一位的会议，是一份反思新疆发展史，号召全社会大办林业，坚定不移走可持续发展路子的宣言，是一项向新疆1600万各族群众、向子孙后代表明绿染新疆决心的庄严承诺。在自治区林业发展史上，把林业提高到这么高的地位，是无先例的。目前，在新疆经济还相对落后，依托自然资源获取财富仍是主要手段之一的情况下，牺牲眼前一

些唾手可得利益，让有限的森林资源得到更好的保护和休养生息，自治区党委作出的这一功在当代，利在千秋的重大举措，体现了一种前所未有的前瞻性和战略眼光。

维吾尔族有句谚语：“水是农民的血液，地是农民的生命”表达了自然资源之于人类的重要性。做为哺育人类早期文明，并支持人类发展至今的森林又何尝不是如此？文明，就是人类在保持好环境平衡的前提下不断进步的一种状态。那么，为新疆涂染更多的绿色，让我们的明天拥有更多的绿色，不正是这种状态的一个重要标志吗？

自治区党委政研室、自治区林业厅的同志将一年来关于林业的调研成果以及自治区林业工作会议上形成的讲话、文件汇编成册，既可以为各行各业关心、支持林业的同志提供一本较为完备的学习材料，又可以作为林业工作会议的延伸，对今后自治区林业的发展起到一定的指导推动作用，我以为是件很有意义的事。

目 录

前言..... 阿不都热衣木·阿米提(1)

一、文件、讲话汇编

自治区党委 自治区人民政府关于加快林业改革和发展的决定..... (3)

提高思想认识,全社会大办林业,开创林业发展新局面

——在自治区林业工作会议上的讲话 王乐泉(16)

围绕两大体系建设,推进我区林业实现两个根本性转变

——在自治区林业工作会议上的讲话

..... 阿不来提·阿不都热西提(26)

在新疆维吾尔自治区林业工作会议上的讲话

..... 祝光耀(44)

在自治区林业工作会议结束时的讲话

..... 阿不都热衣木·阿米提(50)

二、报刊文章选登

明天,我们拥有多少绿色..... 毛启敏 武彩霞(63)

山林,还你以丰茂..... 王多福 柳 陆 张锦文(69)

护卫我们的生存空间 刘 健 赵 藤 赵祥林(74)

荒漠植被忧思录 武彩霞 毛启敏 李万成(79)

愿得边城满眼绿 赵 藤 张锦文 赵 川(86)

构筑林业大骨架 陈 焯 刘 健 黄 力(91)

漫漫“树”木艰辛路 武彩霞 王多福(95)

何以凭风借力·····	余 斌	王多福	殷传杰	(101)
汇入市场共潮生·····	刘 健	张锦文	陈 煜	(106)
恃“剑”赢得万木春·····	陈 煜	柳 陞	王庆忠	(113)
善待人类的伙伴·····	陈 煜	赵 藤	毛启敏	(120)
丰碑,耸立在滔滔林海 ·····	李龙则	武彩霞	柳 陞	(125)
大开发的基调应该是绿色				

——关于新疆可持续发展道路的思考

·····	武彩霞	邵立山	毛启敏	(132)
“放下斧头”,新疆林业的新选择				
·····	武彩霞	尹筑光		(138)
绿浪与黄沙的较量·····	祝 谦	柳 陞		(142)

三、六集电视系列片《绿色的呼唤》解说词

生态篇·····	毛启敏	柳 陞	武彩霞	陈 煜	(149)
山林篇·····	毛启敏	柳 陞	武彩霞	陈 煜	(156)
荒漠篇·····	毛启敏	柳 陞	武彩霞	陈 煜	(164)
绿洲篇·····	毛启敏	柳 陞	武彩霞	陈 煜	(172)
市场篇·····	毛启敏	柳 陞	武彩霞	陈 煜	(182)
社会篇·····	毛启敏	柳 陞	武彩霞	陈 煜	(190)

四、附录:典型材料

依靠全社会办林业,全民搞绿化,大力开展柯柯牙

绿化工程建设·····	阿克苏地区绿化委员会	(203)
大力营造防护用材林 发展生态经济型林业		
·····	中共莎车县委 莎车县人民政府	(207)
建防护林体系 创良性生态环境		
——和田县建设高标准防护林体系的情况		
·····	中共和田县委 和田县人民政府	(211)

- 治沙造林 改善环境
- 策勒县治沙治贫的经验
- …………… 中共策勒县委 策勒县人民政府(215)
- 引洪灌溉育林 改善生态环境
- 伽师县引洪封育、恢复荒漠植被的经验
- …………… 中共伽师县委 伽师县人民政府(218)
- 编织绿网锁风魔 综合开发拓富路
- …………… 塔城地区林业处(221)
- 加强低产核桃改造,促进农村经济发展
- 和田县低产核桃改造的经验
- …………… 中共和田县委 和田县人民政府(225)
- 科技兴林建基地 富民强县奔小康
- …………… 中共叶城县委 叶城县人民政府(228)
- 发展经济林 实现脱贫致富…………… 精河县人民政府(231)
- 库尔勒香梨结硕果…………… 库尔勒市人民政府(234)
- 以林护农 农林并举 创建农林生产新格局
- …………… 中共洛浦县委 洛浦县人民政府(238)
- 大力开展全民义务植树 推动城乡绿化快速发展
- …………… 伊宁市绿化委员会(242)
- 大漠戈壁公路绿 保林护路为畅通
- …………… 和田公路总段(246)
- 植树造林 美化环境,把基地建成园林式家园
- …………… 吐哈石油勘探开发指挥部绿化委员会(249)
- 植树防风雪,造林治灾害…………… 阿勒泰地区林业处(253)
- 建在卵石戈壁上的绿色丰碑
- …………… 新疆军区四宫葡萄园园艺场(256)
- 加强森林资源的保护和管理,为自治州的经济和
- 社会发展贡献力量…………… 昌吉回族自治州人民政府(259)

从山上走向山下,大力发展多种经营	昭苏林场(264)
抓主业重多经,开创林场新局面	青河林场(267)
调整林业产业结构,积极发展多种经营	
.....	沙湾县三道河子林场(270)
依托资源优势 发展多种经营.....	奇台林场(274)
深化改革,多种经营,大力发展林业经济	
.....	温宿县佳木林场(277)
后 记.....	(280)

一、文件、讲话汇编

自治区党委 自治区人民政府

关于加快林业改革和发展的决定

(1997 年 6 月 11 日)

林业是国民经济与社会发展的基础产业和重要的公益事业，肩负着优化环境和促进发展的双重使命，是实现环境与发展相统一的关键和纽带。没有林业的可持续发展，就没有自治区经济社会的可持续发展。“九五”到 2010 年是自治区经济和社会发展的关键时期，也是林业改革和发展的关键时期。加速我区开发建设，需要林业提供更加有效的生态保障；发展生产，改善人民生活，需要林业提供更多更好的环境服务和产品供给；增强地方经济实力，也需要把林业培育成一个新的经济增长点。加快林业的改革和发展，已成为自治区事关全局、带有战略性的任务。为顺利完成这一任务，特作如下决定：

一、充分认识林业在新疆的特殊重要性

1. 我区地处干旱荒漠区，森林植被稀少，生态环境十分脆弱。既面对荒漠化的威胁，又受到风沙、洪涝等自然灾害的侵袭，这些威胁和侵袭逐年加剧，已严重影响自治区经济建设、社会发展，以及各族人民生活改善。

森林在涵养水源、保持水土、防风固沙、改良土壤、调节气候、净化空气、美化环境上，有着不可替代的作用。山区天然林、荒漠河谷林和平原人工林构成我区生态环境的主体。在新疆，没有森林就没有各族人民的生存前提，更没有社会经济的发展条件。

林业是一项兼有生态、经济和社会三大效益的特殊行业。在我区，尤其要注重生态效益。各级党委政府和各族干部群众，对此必须有明确清醒的认识，并以这一正确认识为先导，重视、支持、参与林业建设，把自治区林业建设不断推上新台阶。

2. 建国后，特别是党的十一届三中全会以来，自治区林业取得了长足进步，有林地面积不断扩大，森林覆盖率从 1.03% 提高到 1.68%；山区更新造林逐年加快，森林资源实现了面积、蓄积双增长；“三北”防护林建设成绩显著，农区防护林体系基本形成，木材生产实现了由山区向平原的战略性转移，经济林建设已经起步；荒漠林、河谷林保护恢复工作得到加强，防沙、治沙初见成效；野生动植物保护工作也开始走向法制化。林业的发展，改善了绿洲内部的生态环境，为工农业发展，特别是农牧业连年丰收提供了有力保障。但从总体上看，林业的现状还远不能适应自治区经济社会的发展，在绿洲内部小环境改善的同时，区内大环境继续恶化的趋势尚未扭转；山区森林资源恢复和发展难度大，可采资源减少，荒漠林、河谷林边恢复边破坏的问题依然突出；林业改革滞后，全社会办林业、全民搞绿化的积极性还未充分调动起来；林业结构不合理，经营方式粗放落后，国有林业企业效益下降，处境困难；投入不足，严重制约了林业的进一步发展。上述问题，直接导致了林业的资源危机和经济危困。

二、现阶段林业发展的基本方针、目标和任务

3. 林业建设要坚持生态效益、经济效益、社会效益相结合，以生态效益为第一目的，走发展大林业，优化大环境，培育大产业的路子。要十分珍惜宝贵的森林资源，以营林为基础，继续贯彻“坚决保护、积极培育、合理利用、全面发展”的基本方针。林业的改革和发展既要符合社会主义市场经济的要求，又要体现林业自身的特点，从我区的区情、林情出发，坚持因地制宜、分类指

导的原则，积极推进林业经济体制和增长方式的根本转变。全党动员，全民动手，全社会办林业，全民搞绿化，建立起适应自治区经济社会可持续发展要求的林业生态体系和具有新疆特色的林业产业体系。

4. 以保护绿洲、扩大绿洲为目标，提高人们生产、工作、学习、生活场所的绿化覆盖率，加快大地园林化步伐；全面增强山区森林、平原人工林、荒漠林、河谷林的生态功能，在继续改善绿洲内部生态环境的同时，减缓绿洲外部生态环境恶化的趋势。以不断扩大林地面积和森林覆盖率为目的，在保护好现有森林资源的基础上，大力建设丰产林基地和防护林工程，增加资源数量，提高资源质量，实现永续利用。以提高效益为核心，资源培育为基础，林产工业为重点，林农牧、种养加、科工贸、产供销全面结合，实现绿起来，活起来，富起来。

“九五”期间，完成人工造林 550 万亩，天然林封育 1 620 万亩，荒漠化土地治理面积 415 万亩，森林覆盖率达到 1.87%。到 2000 年，全区基本实现农田林网化，45 个县（市）实现平原绿化，5 个县建成生态经济效益双优县，10 个城市绿化覆盖率达到 30% 以上，全区活立木蓄积量达到 2.85 亿立方米。到 2010 年，森林覆盖率达到 2.25%，活立木蓄积量达到 3.26 亿立方米。

三、大力保护和培育森林资源

5. 山区森林是我区重要的水源涵养林和优质木材生产基地。要切实加强山区天然林资源保护，大幅度削减木材采伐限额，“九五”期间，年采伐量要压缩到 20 万立方米以下，到 2010 年基本停止对山区天然林的主伐。要开展封山育林、荒山造林，加快育林步伐，扩大森林面积，并逐步调整林龄和树种结构，提高林分质量。山区造林列入当地造林计划。林中空地和林缘下限外延 150 米（除牧道、转场点外）划定为林地，逐步分片封育（未列入封