

忻州地区林业简志

编著 宋兴武 王双宝

忻州地区林业局
忻州地区林学会

忻州地区林业简志

忻州地区林业局
忻州地区林学会

錄

染

二

河

筆

寫

書

積

呂

茂

田

注：呂茂田，現任忻州地區行政公署副專員。

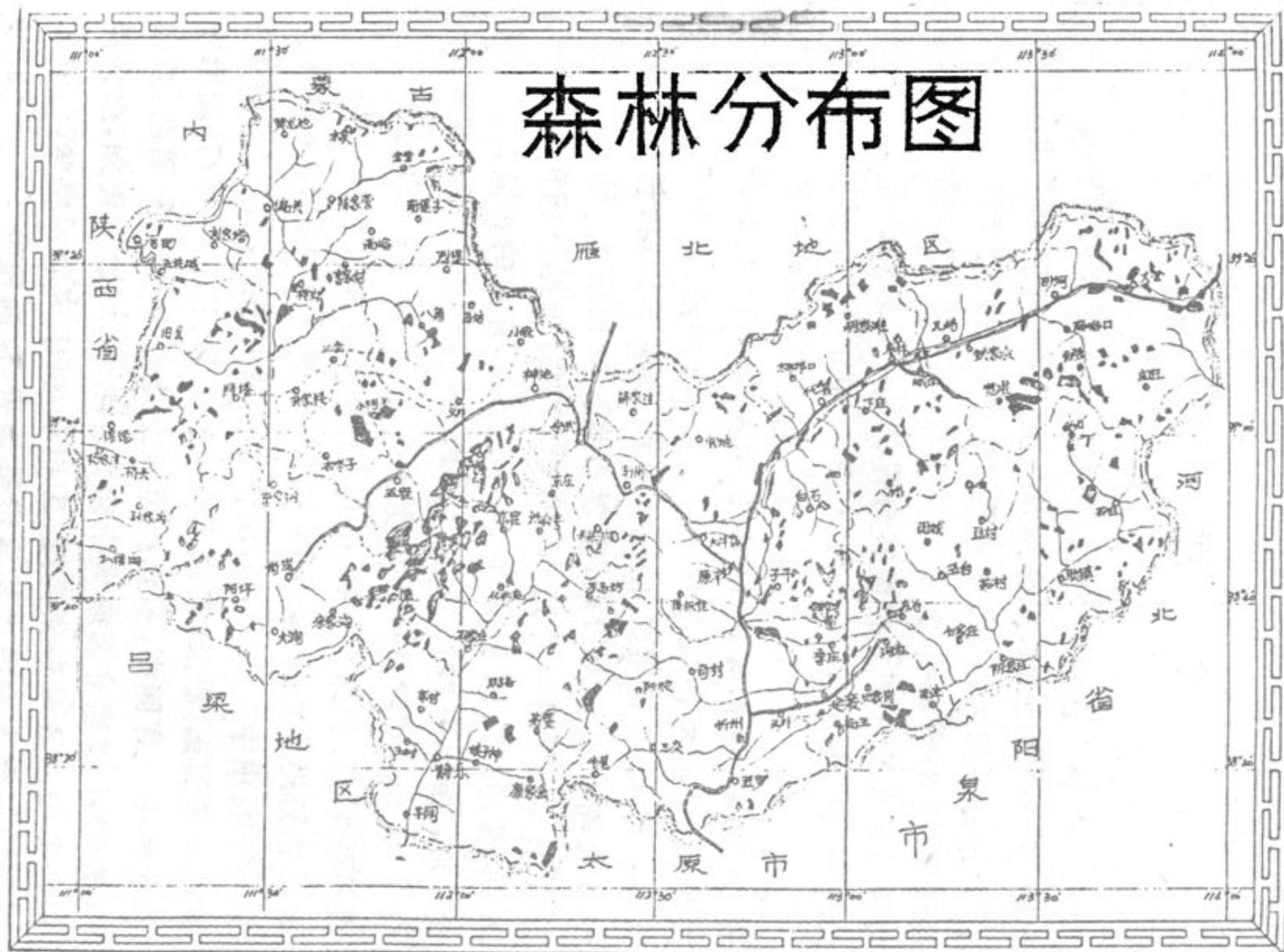
研究林业发展历史
开创林业建设新局面

胡培生

九〇年十月

注：胡培生，现任忻州地区行政公署林业局局长。

森林分布图



1:1250000

《忻州地区林业简志》编纂人员

顾 问： 胡培生

编纂领导小组

组 长： 武海旺

副组长： 赵思敬

组 员： 宋兴武 郭铭义

郭建峰 张荣芳

张明章 王双宝

编修人员：

撰 稿 王双宝

审 稿 宋兴武

绘 图 宋爱林

校 对 王双宝

提供资料人员(以姓氏笔划为序)

卫连继	王秋玲	王文田	宁柱劳
申富良	刘 田	刘仁和	孙月桂
朱喜忠	邢永林	邢桂花	李景林
吴继庭	陈庚锁	杨天义	明翠莲
张奎文	张玉明	胡焕香	赵万田
郭 森	郭志平	郭果花	秦存玉
常维诚	崔生义	韩忻德	彭宝龙
樊建宏	冀焕花		

序 言

《忻州地区林业简志》是在为《忻州地区志》撰写的关于林业章节的基础上,进一步补充、完善、修改而成的。虽算不上是一部全面、完善的忻州地区林业专志,但也基本上是按照忻州地区史志办对志书的写法要求,采取略古详今的方法,比较规范地、客观地、概括地记述了忻州地区林业发展的历史与现状,从不同侧面反映了忻州地区“七五”时期(包括“七五”时期)以前各个阶段林业发展的概况。

为了保存资料,现刊印成册,它将对人们了解忻州地区林业发展的历史梗概,对存史、科研和教学,以及今后的林业编史修志等工作,定会起到很好的借鉴和参考作用。

武海旺

1992年10月15日

注:武海旺,原任忻州地区行政公署林业局局长,现为正处级调研员。

凡 例

一、本简志的编写,坚持略古详今,实事求是,秉笔直书的原则。

二、本简志以章、节、目设置,横排竖写,全书共 12 章 12 节。

三、本简志取材溯古至今,其断限上限不限,下限除第四章中静乐县种子园和第十章第二节五台山森林公园写到 1991 年外,其余断限均至 1990 年底。

四、本简志采用第三人称白话文记叙体,包括志、图、表、录等文体,以志为主。凡属述及人物的称谓,一般直书其姓名,不加褒贬之词。

五、本简志纪年,1912 年前采用历史纪年,并在朝代年号后加括号注明公元纪年;新中国建立前至民国元年,是在公元纪年后加括号注明民国纪年;新中国建立后一律使用公元纪年。凡有 50 年代、60 年代……者,概指 20 世纪的年代。所用简称文中第一次出现时,在后面加括号予以说明。

六、本简志的引证材料,采用文首说明出处和文后加括号注明两种方法。

七、本简志所述情况、数字、人名、地名等,一般都有资料依据,且大多经过验证。

目 录

序 言	
凡 例	
第一章 概况	(1)
第二章 林木资源	(4)
第一节 森林的历史变迁	(4)
第二节 林木资源现状	(8)
第三节 林木资源的分布	(12)
第三章 森林权属	(16)
第四章 采种育苗	(20)
第五章 植树造林	(24)
一、恢复时期(1950—1952年)	(24)
二、“一五”时期(1953—1957年)	(24)
三、“二五”时期(1958—1962年)	(25)
四、调整时期(1963—1965年)	(27)
五、“三五”时期(1966—1970年)	(29)
六、“四五”时期(1971—1975年)	(29)
七、“五五”时期(1976—1980年)	(29)
八、“六五”时期(1981—1985年)	(31)
九、“七五”时期(1986—1990年)	(32)
第六章 森林保护	(36)
第一节 历代森林破坏情况	(36)
第二节 新中国建立后的毁林情况	(41)
第三节 破坏森林的恶果	(45)
一、木材供需矛盾尖锐	(45)

二、燃料缺乏·····	(45)
三、自然灾害频繁·····	(46)
四、珍贵物种灭绝或濒临灭绝·····	(47)
五、破坏了自然景观,妨碍了观瞻·····	(48)
第四节 历代森林保护简况·····	(49)
第五节 新中国建立后的森林保护·····	(51)
一、防火灭火·····	(51)
二、制止偷砍滥伐·····	(54)
三、防治林木病、虫、鼠害·····	(57)
第七章 林业科技·····	(62)
第八章 林业技术推广·····	(69)
一、造林、育苗预整地·····	(70)
二、林木良种·····	(70)
三、落叶松全光育苗·····	(71)
四、容器育苗·····	(72)
五、林业机具·····	(72)
六、核桃去雄·····	(73)
七、枣树“开甲”·····	(74)
八、枣树四项丰产技术·····	(74)
九、酸枣接大枣·····	(75)
十、炕枣技术·····	(76)
十一、山楂早果丰产技术·····	(76)
十二、ABT 生根粉·····	(77)
十三、干旱阳坡油松造林综合技术·····	(78)
十四、森林病、虫、鼠害综合防治技术·····	(79)
十五、生态林业试验示范·····	(79)
第九章 省直国营林区·····	(81)
第一节 五台山林区·····	(81)
第二节 管涔山林区·····	(83)

第十章 自然保护区和森林公园	(86)
第一节 芦芽山自然保护区	(86)
第二节 五台山森林公园	(88)
第十一章 林业机构	(93)
一、民国时期	(93)
二、日伪时期	(94)
三、抗日根据地林业机构	(95)
四、新中国建立后的林业机构	(96)
一、恢复时期(1950—1952年)	(96)
二、“一五”时期(1953—1957年)	(99)
三、“二五”时期(1958—1962年)	(102)
四、调整时期(1963—1965年)	(104)
五、“三五”时期(1966—1970年)	(106)
六、“四五”时期(1971—1975年)	(108)
七、“五五”时期(1976—1980年)	(110)
八、“六五”时期(1981—1985年)	(112)
九、“七五”时期(1986—1990年)	(114)
第十二章 附录	(123)
一、新中国建立后忻州地区区级林业机构沿革	(123)
二、新中国建立后忻州地区区级林业机构历任领导人名录	(125)

附表目录

表 1	森林面积、蓄积统计表	(10)
表 2	森林资源按林种划分表	(10)
表 3	有林地面积、蓄积按林龄组统计表	(11)
表 4	乔木树种分类表	(14)
表 5	灌木树种分类表	(15)
表 6	山林权属统计表	(19)

表 7	忻州地区历年造林面积统计表	(34)
表 8	管涔、五台森林经营局历年造林统计表	(35)
表 9	忻州地区林业科研成果及受奖情况表	(65)
表 10	五台、管涔两林业分局暨所辖办事处 1950 年 人员编制表	(97)
表 11	五台、管涔两林区暨所辖单位 1952 年人员编 制表	(98)
表 12	“一五”时期各森林经营所人员编制表	(101)
表 13	“二五”时期国营林场人员编制表	(104)
表 14	调整时期国营林场人员编制表	(106)
表 15	“三五”时期国营林场人员编制表	(108)
表 16	“四五”时期国营林场人员编制表	(110)
表 17	“五五”时期国营林场人员编制表	(112)
表 18	“六五”时期国营林场人员编制表	(114)
表 19	全区林业系统国营林场情况表	(117)
表 20	全区林业系统国营苗圃情况表	(120)
表 21	忻州地区区级林业机构设置系统表	(121)
表 22	各县(市)林业机构设置系统表	(122)
参考文献	(128)
后 记	(130)

第一章 概 况

忻州地区北面有雁门关、平型关,南面有石岭关,历史上有“晋北锁钥”之称。由于是一战略要地,历代兵家必争。忻州闫锡山统治时期就是一个专署所在地。中华人民共和国(以下简称新中国)建立后,除 1958 年 12 月至 1961 年 8 月,原忻县区专员公署与雁北区专员公署合并为晋北区专员公署移署大同外,一直是一个独立的行署,只是名称(名称的变化详见第十二章附录一)和辖区范围有过几次变动。

忻州地区位于山西省的北中部,地跨北纬 38 度 08 分——39 度 40 分、东经 110 度——113 度 57 分之间。北起偏关沿古内长城、恒山与内蒙、朔州市、雁北地区分界,南至石岭关与吕梁地区、太原市和阳泉市接壤,东以太行山与河北省毗邻,西以黄河与陕西省隔河相望。全区总面积 25472 平方公里。辖忻州市和定襄、五台、原平、代县、繁峙、宁武、静乐、神池、五寨、岢岚、河曲、保德、偏关 13 个县,293 个乡镇,6007 个村。全区总人口 255 万,人口密度为每平方公里 100 人。

境内山脉纵横,丘陵起伏,山丘、梁峁、沟谷、盆地等各类地形都有,以山地、丘陵居多,占 89.5%,平原面积仅占总面积的 10.5%。较大的山脉有五台山、管涔山、云中山、恒山。主要河流有黄河、汾河、滹沱河。全区东部、北部、南部多为石质山区,西部、西北部多为黄土丘陵沟壑区,中间有一小部分断陷盆地,除忻定盆地、晋西北黄河沿岸地区在海拔 1000 米以下外,其余地区都在 1000 米以上,最高海拔是五台山北台顶 3058 米,为华北最高点,最低是定襄县的南庄乡岭子底村为 595 米。

气候属于暖温带和中温带半干旱的大陆性季风气候。由于受季风的影响,冬季多西北风,寒冷干燥;夏季多东南风,高温多雨。四季交替明显,寒暑变化较大。年平均降雨量在373—560毫米之间。

全区自然资源丰富,有许多驰名中外的珍贵品种,如五台山的党参,繁峙的黄芪,代县的辣椒、金密酥梨,管涔山的褐马鸡等。

地下资源主要有煤、铁、金红石、金、铝土矿、硫铁矿、钼矿等。其中金红石矿已探明的储量居全国第二位,岩金矿探明的储量居全省第一。忻州地区矿藏以煤为主,分布广,质量好,主要有宁武、河东两大煤田。

忻州地区交通方便,除北同蒲铁路纵穿南北,忻(州)—河(边)支线,宁(武)—岢(岚)支线等横贯东西外,公路建设成绩突出,基本上形成县县通公路,乡乡通汽车的以干线公路为骨架的交通运输网络。

丰富的资源优势和便利的交通条件为振兴忻州地区的经济,发展工农业生产提供了有利的条件。

工业生产从无到有,从小到大,经过多年的努力,初步形成一个以煤炭、电力、机械、冶金、化工为主,包括化肥、建材、造纸、纺织、印染、食品等新兴产业的门类比较齐全,结构比较合理的地方工业体系。

农业生产历史悠久,以种植业为主要生产活动。除粮食作物外,还有胡麻、葵花、棉花、花生、甜菜、烟草等经济作物。神池、五寨、岢岚、偏关等县被山西省确定为胡麻生产基地,定襄、原平、忻州等县(市)为全省高粱、玉米主要产区。

中国共产党(以下简称中共)十一届三中全会以后,随着

农村经济体制的改革,给农业生产注入了新的活力,农业生产条件逐步改善,农业的内部结构也发生了较大变化。农、林、牧、副、渔各业得到全面发展。农业生产开始从自给、半自给经济向商品生产转化。小农经济的传统农业开始向现代化农业转化。作为农业重要组成部分的林业,也在通过深化改革,由单纯育苗、造林和生产木材的封闭式林业开始向农林牧副渔多种经营、林工商贸一条龙综合开发的商品型和生态型林业转化,转向以科技为先导,走科技兴林之路,全区林业建设步入了注重实效、稳步发展、全面振兴的新时期。

第二章 林木资源

第一节 森林的历史变迁

忻州地区由于地形地貌复杂,海拔相对高差达 2400 多米,因而,地域性土壤、气候差异明显,这就为多种生物的生存创造了适宜的环境条件。特别是丘陵山区面积很大,一向是林牧业的发展基地。宁武县素有“华北落叶松故乡”之称。可是,历史上关于专门记载林业的史书资料却很少。但在有关资料中也不乏说明忻州地区历史上森林茂密、林茂粮丰、六畜兴旺的记载和描述。很多史料介绍,忻州地区历史上不仅四大山系(五台山、管涔山、云中山、恒山)的土石山区苍松翠柏挺拔,而且晋西北的黄土丘陵区也是一个林茂粮丰、六畜兴旺的好地方。北魏(距今一千五百年前)郦道元写的《水经注》中曾描写晋西一带是“杂树交荫,云垂烟接”、“翠柏烟峰,清泉灌顶”、“层松饰岩,列柏绮望”的景色。据专门研究历史地理的史念海教授考证,黄河中游地区的森林覆被率在春秋战国时期还是 53%。直到明代初年,偏关县还是“古木参天,水丰草茂,骐驎牧之成云”的好地方。境内树木“大者合抱干云,小者密如切栲”,“虎豹穴藏,人鲜径行,骑不能入”。偏关、雁门之间长城附近,由于山势高险,林木茂密,被视为北边的“天堑长城”和“第二樊篱”。偏关、雁门之南的芦芽山仍有“林木参差,千霄蔽日”的记载和描述。五台山历史上也是草肥水美,森林茂密的自然生态景观。《清凉山志》描述五台山是“四面林峰拥翠峦,万壑松声心地响”。从五台山区各县方志等古籍中亦可看出,古昔的五台山覆盖着广阔而茂密的森林和草原植被,曾是“静谷幽