

巍山彝族回族自治县 农业志



《巍山彝族回族自治县农业志》编纂领导组 编

巍山彝族回族自治县 农业志

《巍山彝族回族自治县农业志》编纂领导小组 编

《巍山彝族回族自治县农业志》

编纂领导小组

(第一届)

组 长 冯雨祥

副组长 禹阳谦

组 员 杨廷举 王其文 廖家寿 沈跃庆

(第二届)

组 长 郭子诚

副组长 杨国安 罗康乾

组 员 廖家寿 沈跃庆

(第三届)

组 长 杨 铭

副组长 毕国栋 李层斌

组 员 字崇山 刘庚钰 王利鱼 廖家寿

《巍山彝族回族自治县农业志》

编写班子

主 编 杨 铭

副 主 编 毕国栋 李层斌 廖家寿

责任编辑 陈永俊

编 辑 廖家寿 沈跃庆 李宏斌

审 稿 茶崇亮 沙伟风 杨 铭 陈永俊

以史为鉴 做好农业和
农村工作 为振兴巍
山经济服务

董继理

县委书记董继理题

总结过去 展望未来
依靠科技 发展农业

沙伟风

副县长沙伟风题



水稻良种

玉米间作大豆种植



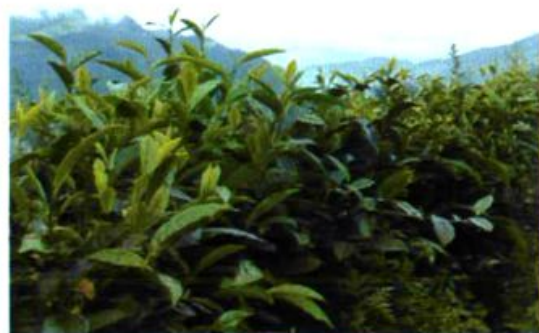
蚕豆丰收样板



油菜丰收样板



小麦种植



茶叶中心样板



烤烟种植



京瓜良种



大棚蔬菜西红柿种植



“包衣种”包装操作



白瓜种植



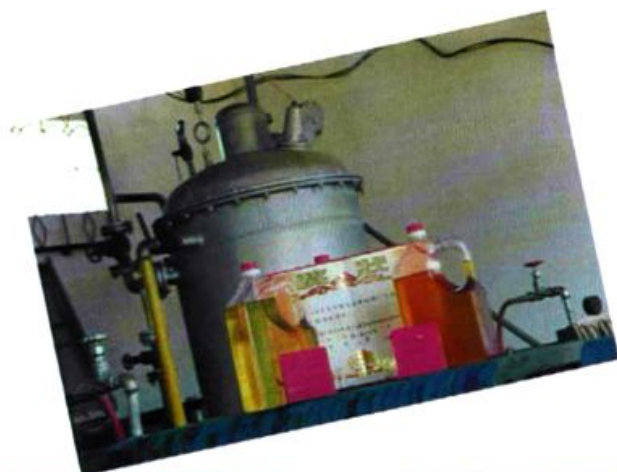
高效农业示范基地



机械耕作



白芸豆种植



优质油生产车间一角



滇中现代化农业示范工程



县农业局办公楼一角



培训乡、村农科人员



巍宝乡农技站基础建设



县农广校教学一角



农业系统文体活动



农业局党总支部书记、局长：杨 铭



《农业志》编纂领导小组成员及编写人员



县、乡农科部门领导及部分农科人员



目 录

序 言	茶崇亮(1)
凡 例	(3)
概 述	(4)
大事记	(9)
一 西汉~清代	(9)
二 中华民国时期	(13)
三 1950~1990年	(16)
第一章 农业资源	(26)
第一节 农业气候资源	(26)
一 气候类型和特点	(26)
二 农业气候分布	(29)
三 农业气候条件	(29)
第二节 土地资源	(40)
一 成土母质	(40)
二 土壤类型及分布	(41)
三 土地利用现状	(42)
第三节 品种资源	(43)
一 粮食作物品种	(46)
二 经济作物品种	(49)
第二章 农业体制	(50)
第一节 封建土地所有制	(50)
第二节 减租退押与土地改革	(54)

一	减租减息与退押	(54)
二	土地改革	(54)
第三节	农业互助合作	(59)
第四节	社会主义集体所有制	(61)
一	高级农业生产合作社	(61)
二	大跃进和人民公社	(61)
三	调整体制	(63)
四	“文革”中体制反复	(64)
五	农业学大寨	(65)
六	联产承包到组	(65)
七	家庭联产承包责任制	(66)
八	专业户(重点户)经济联合体	(68)
第三章	生产资料	(70)
第一节	耕地	(70)
第二节	劳力和耕畜	(72)
一	劳力	(72)
二	耕畜	(74)
第三节	生产工具	(75)
第四章	粮食作物	(78)
第一节	稻谷	(78)
一	陆稻	(78)
二	水稻	(79)
第二节	包谷	(83)
第三节	小麦	(85)
第四节	蚕豆	(88)
第五节	大豆	(92)

第六节 杂 粮	(93)
一 小春杂粮	(94)
二 大春杂粮	(95)
第七节 薯 类	(97)
一 马铃薯	(98)
二 甘 薯	(98)
三 其它薯类	(98)
第五章 经济作物.....	(105)
第一节 油料作物.....	(105)
一 油 菜.....	(105)
二 其它油料作物.....	(107)
第二节 烟 草.....	(108)
一 草 烟.....	(108)
二 烤 烟.....	(109)
第三节 茶 叶.....	(110)
第四节 甘 蔗.....	(112)
第五节 棉 花.....	(112)
第六节 蚕 桑.....	(113)
第七节 麻 类.....	(116)
第八节 蔬 菜.....	(116)
第六章 农业技术.....	(118)
第一节 耕作制度改革.....	(118)
第二节 品种改良.....	(120)
一 水 稻.....	(121)
二 包 谷.....	(121)
三 蚕 豆.....	(121)
四 小 麦.....	(122)

五 烤 烟·····	(122)
六 油 菜·····	(122)
第三节 土壤改良·····	(122)
第四节 科学施肥·····	(124)
第五节 植物保护·····	(129)
一 病虫害种类与防治·····	(129)
二 草害及防治·····	(141)
第七章 农业普查·····	(145)
第一节 土壤普查·····	(145)
一 第一次土壤普查·····	(145)
二 第二次土壤普查·····	(148)
第二节 农作物品种普查·····	(164)
一 简 介·····	(164)
二 作物品种·····	(164)
第八章 农业区划·····	(174)
第一节 综合农业区划·····	(174)
一 简 介·····	(174)
二 综合农业区划分区·····	(174)
三 农作物种植规划·····	(177)
第二节 农业机械化综合区划·····	(181)
一 简 介·····	(181)
二 农业机械化分区·····	(182)
第三节 农业气候资源区划·····	(188)
一 简 介·····	(188)
二 农业气候分区·····	(188)

第九章 农业机构与管理	(192)
第一节 农业机构设置	(192)
一 管理机构	(192)
二 企事业单位	(197)
第二节 经营管理	(205)
一 计划管理	(205)
二 劳动管理	(205)
三 财务管理	(206)
四 农产品成本核算	(206)
五 收益分配	(212)
六 粮食分配	(214)
第三节 农业投资和效益	(215)
一 农业投资	(215)
二 效 益	(216)
第四节 农村生活水平	(219)
一 农业总产值与粮食总产量	(219)
二 农产品价格	(223)
三 农民生活	(225)
四 农村副业	(229)
附 录	(232)
一 文献选录	(232)
二 历史资料	(248)
三 碑 刻	(253)
四 农业谚语	(256)
编后记	(263)

序 言

巍山县地域辽阔,山川秀丽,资源丰富,物产众多。长期以来,全县各族人民在这块肥沃的土地上辛勤耕耘,养育了一代又一代。

“民以食为天”,自有人类以来,农业是最早的生产门类之一。西汉时期,“耕田有邑聚”,“或土著或移迁”,“随畜迁徙,毋君长”,人们从事着原始的农业生产。

南诏时期,“蛮治山田,殊为精好”;“然专于农,无贵贱皆耕”。时以农牧业为主,出现了“其富与蜀埒”的景象,境内实行农奴制度,土地为奴隶主所有。

明代,实行卫所制,大兴屯田。同时,移江南百姓到蒙化进行民屯。从事军、民屯的汉族官兵由中原带来了先进的生产技术,他们开垦田地,兴修水利,促进了全县农业生产的发展。明末清初开始,田赋日趋加重,大批农民纷纷逃亡,土地荒芜,农业日衰。

解放前,巍山地区一直沿袭土地私有制,政苛人弊,赋重役繁,历代统治者不问农事,只管收租,广大人民群众生活苦不堪言,正如民谣所言,“锄禾日当午,汗滴禾下土,谁知盘中餐,粒粒皆辛苦”。

新中国成立后,农业和农村工作受到党和政府的高度重视,农民成了社会主义建设的主力军。建国 40 多年来,虽历经各种政治运动,农业几经挫折,但发展粮食生产之事历来受到各级的重视。党的十一届三中全会后,农业与其他行业一样,进行了“调整、改革、整顿、提高”,实行了土地承包责任制。同时,各级政府加大对农业的投入,加强农业基础设施建设,调整种植结构,以科技兴农,全县农业生产得到了较快发展,粮食生产连续 10 年获得丰收。

农业史是人类史的一个重要组成部分。我们编写农业志,就

是要用历史资料记述反映农业发展的兴与衰,从中找出发展规律,提供各级领导作决策依据。通过编写农业志,达到“存史、资治、教化”的目的,使广大干部群众进一步懂得农业在国民经济建设中的重要作用,告诫青少年要爱惜粮食,热爱生产劳动,从而全力做好农业和农村工作,为发展巍山经济作出贡献。

《巍山彝族回族自治县农业志》在县农业部门领导重视和县地方志办公室的帮助指导下问世了,这是全县政治和文化生活中的一件喜事。该志经四易其稿,历经14年成书,全书22万字。它篇目设置科学、门类齐全,资料丰富,记述得当,虽尚有一些不足,但不失为一部较好的农业部门志。为此,我乐而作序。

茶崇亮
2000年5月