

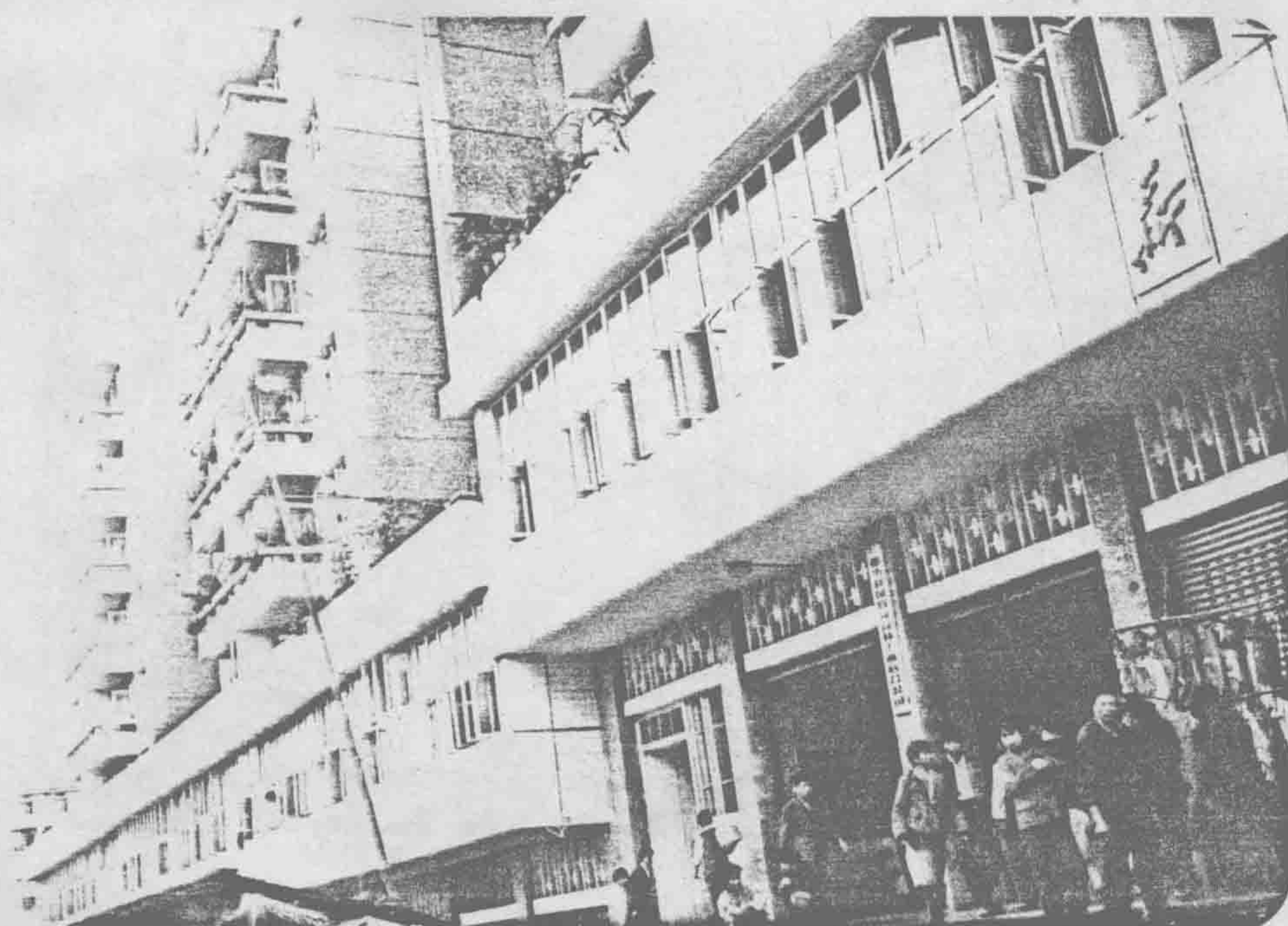
# 邻水县林业志



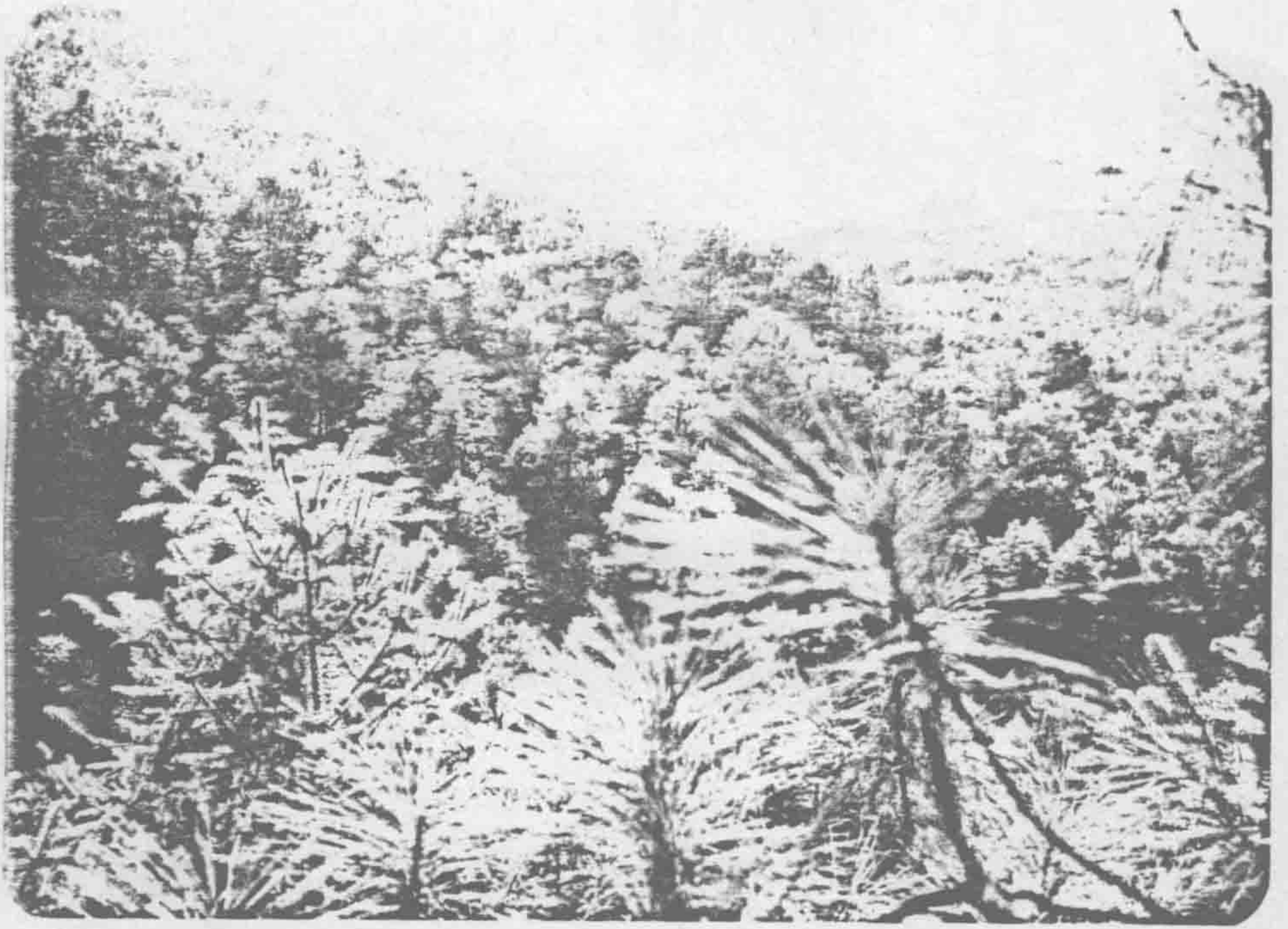
邻水县林业局编写组

一九八九年六月

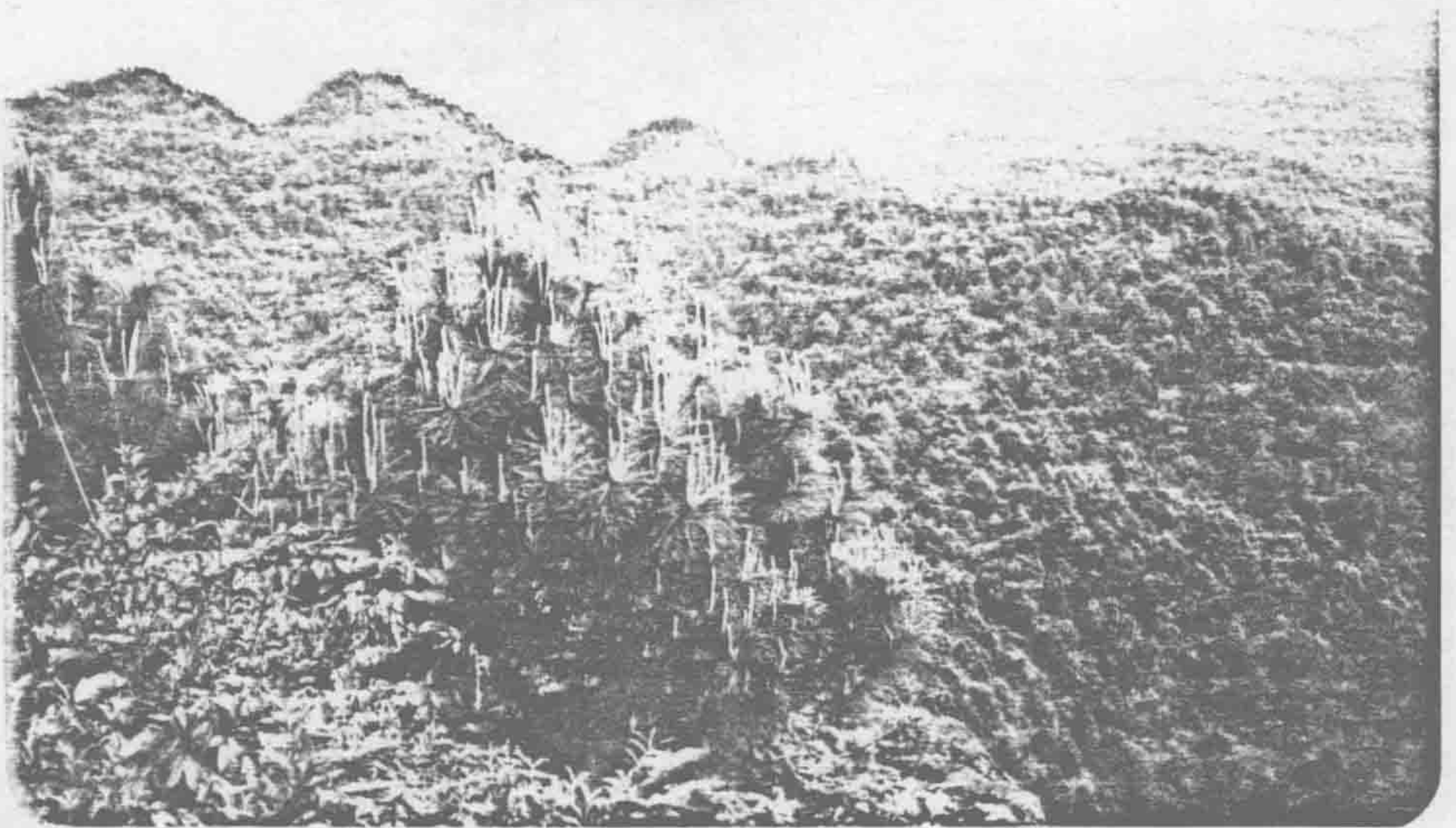
一、邻水县林业局办公大楼



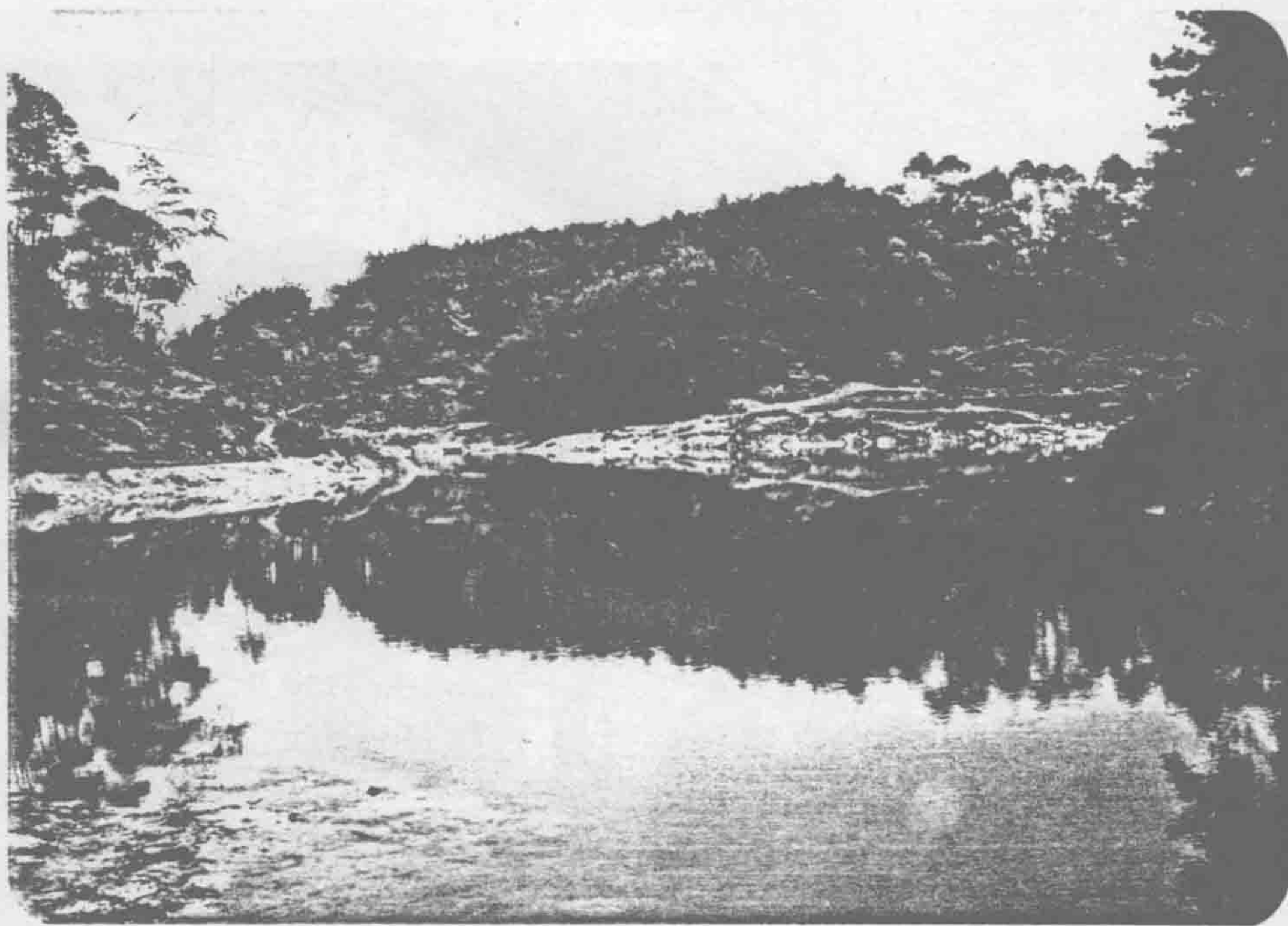
二、国营林场林工商联合公司



三、黄草坪林场部份林相图



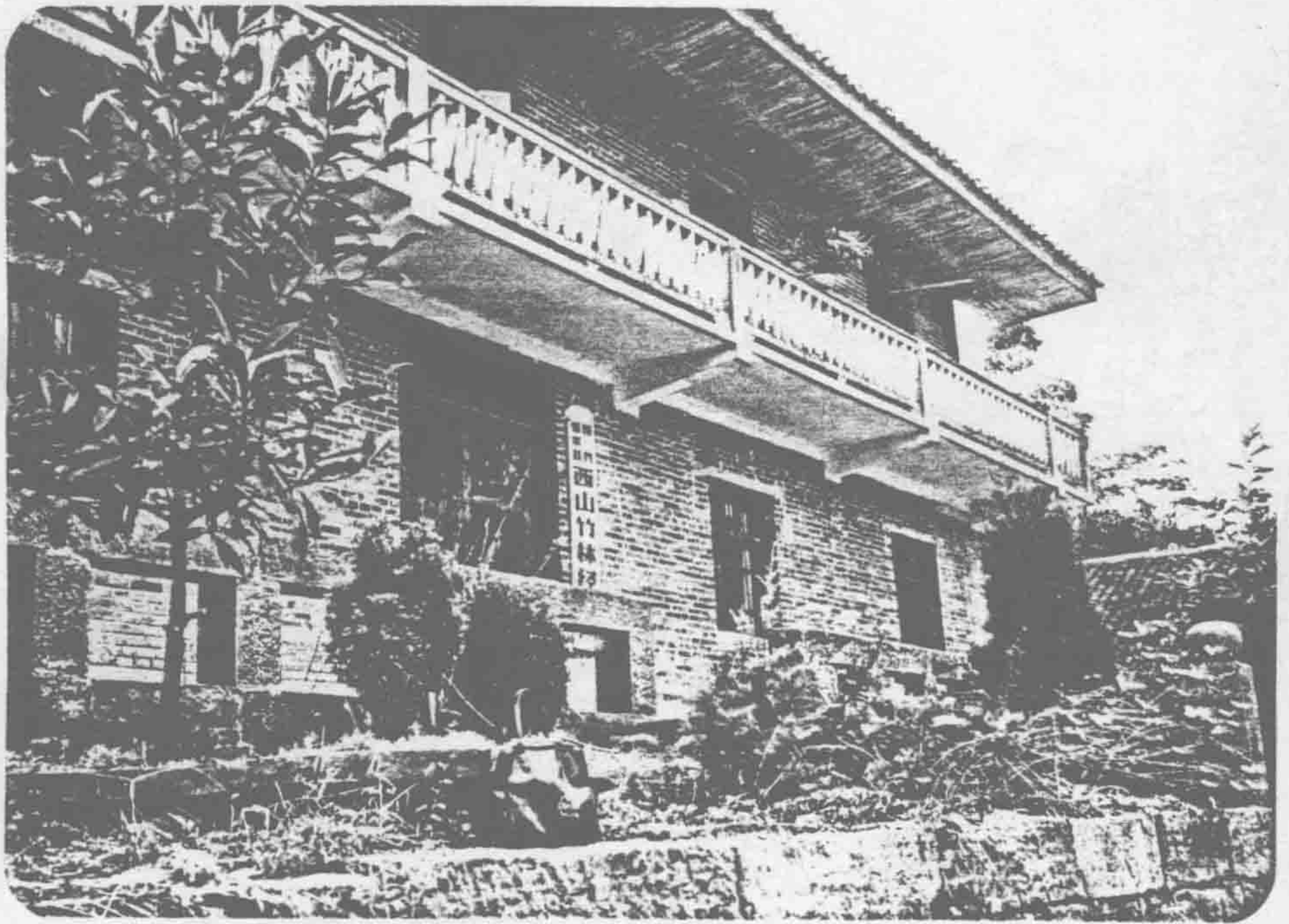
四、丰隆铺林场垭口山部份森林景象



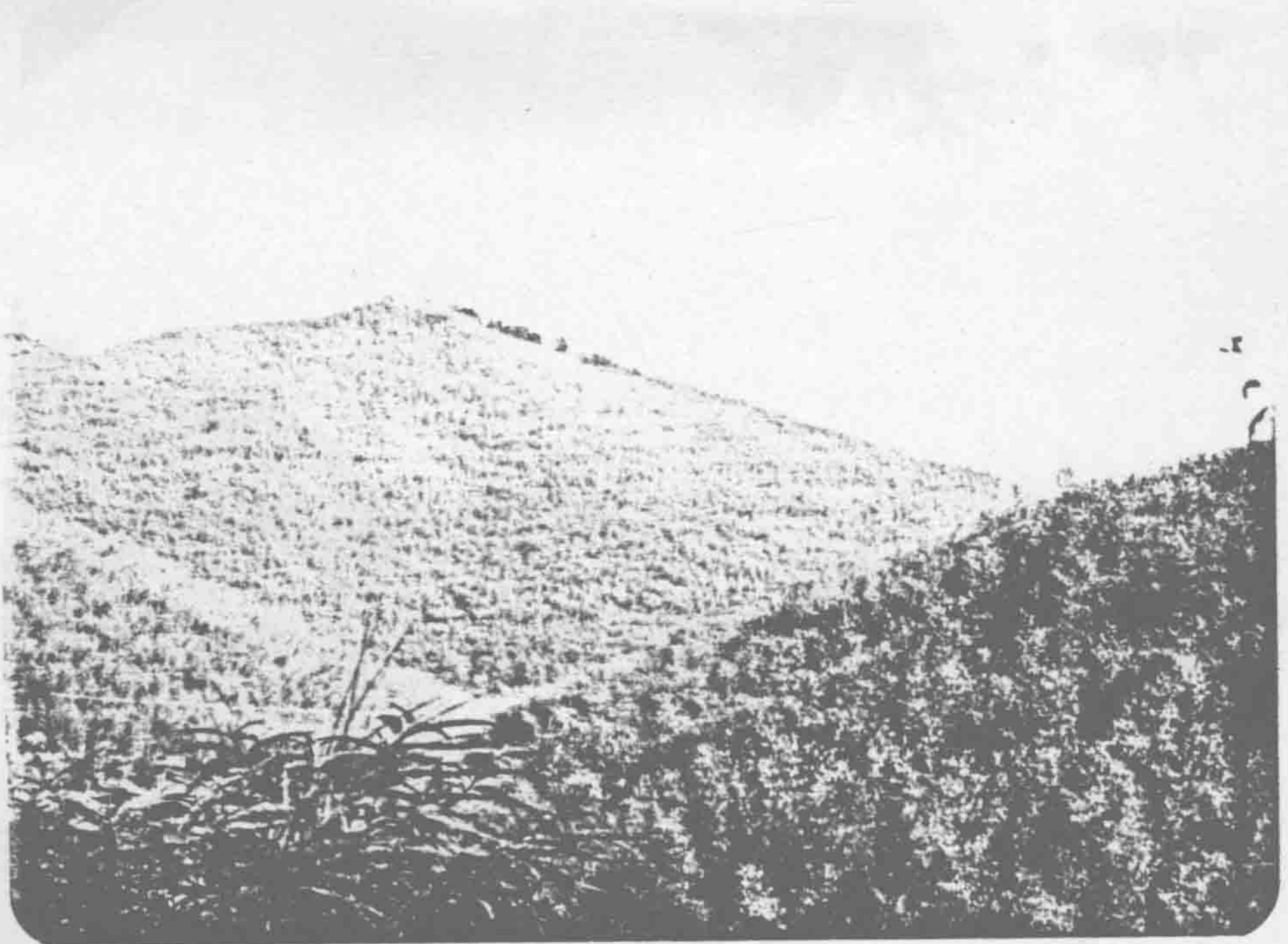
五、山青水秀的梁板林场瑞丰堂工区



六、万绿丛中的四海山林场场部



七、西山竹林经营所



八、翠绿竹海



九、石滓乡公路绿化片段



十、石滓乡大洪河防护林

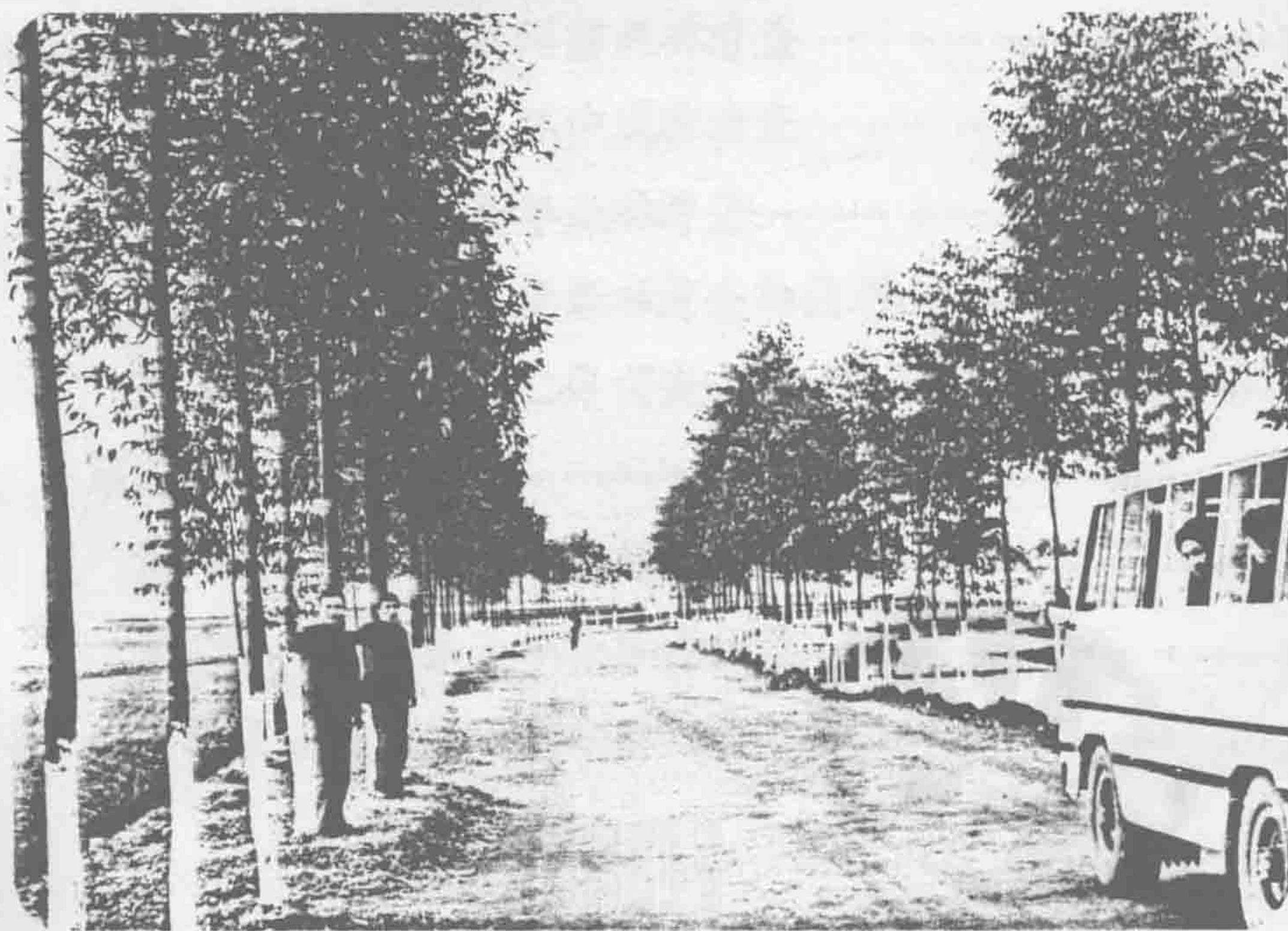


十一、邻水县长城蓄电池厂剪彩仪式



十二、邻水县长城蓄电池厂全貌

十三、  
邻水县罐子乡倒须沟树蕨



十四、九龙区至大洪河公路上的行道树

## 前 言

大力帮助，在此谨致谢意！

林业是国民经济的重要组成部份。发达的林业，是国家富足。民族繁荣、社会文明的标志之一。保护森林，发展林业，是有益当代、造福子孙的伟大事业。

为积累和保存邻水县在解放前后的林业文献、资料和数据。以便从中总结可资鉴借的经验教训，供各级干部和林业职工掌握林业发展、变化情况，以便更好地指导林业生产。为社会主义物质文明和精神文明建设作出积极贡献，这便是编写《邻水县林业志》的缘起。

我们在编写上，是以马列主义、毛泽东思想为指导思想，坚持历史唯物主义的科学态度，实事求是、“秉荣直书”，沿着邻水县林业发展的历程，追溯林业演变的实录。在资料的取舍和内容上，则本着“略古详今”，着重记述邻水解放以后，各个时期林业发展的情况和经验教训。

编修林业专业志，尚无成书范例。我们编写的《邻水县林业志》，这是邻水县解放以来的第一次尝试。由于时间仓促，资料不全，加之我们经验缺乏，水平有限，遗漏和错误在所难免。诚望各级领导及各界闻者给予指教，以便修正。

本志在编写过程中，得到县档案局、县统计局、粮食局、农业局、财政局、县供销社、县外贸局、司法局、民政局以及各国营林场和经营所、林产品经销服务公司等单位以及林业局各股室热情提供有关资料

大力帮助。在此谨致谢意！ 凡 例

一、《邻水县林业志》的资料来源，主要是在查阅邻水县档案馆建国前后的档案资料，邻水县林业局的档案资料、统计与决算报表，县统计局、财政局、农业局和各国营林场、经营所、县苗圃的有关资料，以及走访调查的口碑材料等。 一九八六年十二月十日

二、《邻水县林业志》。系按事业立志，详近略远，按邻水的林业实际和资料搜集情况，其篇目经过四次调整和充实，纲目层次分篇、章、节、目，按照纵不断线横不缺项的原则，采用横排竖写，取纵结合，纵现全貌。

三、《邻水县林业志》除概述、大事记外，主体纲目共分八篇，第一篇森林资源，第二篇林业机构，第三篇森林保护，第四篇造林绿化，第五篇森林采伐利用，第六篇林业科教，第七篇林业财务，第八篇附录。

四、《邻水县林业志》的体例，系根据《新编地方志工作条例》规定精神，在体裁内容上包括记、志、图、表、录，并以志为主。在时限上，上限溯自民国时期，下限到1985年止。在文体上，一律采用语体文、记述体。

五、大事记是全志之经，我们放在志书之首。

六、附录篇，包括先进集体、先进个人、邻水县林业主要法规、林业文艺、文存和编后记。

## 凡 例

一、《邻水县林业志》的资料来源，主要是查阅邻水县档案馆建国前后的档案资料，邻水县林业局的档案资料和业务、财务统计与决算报表；县统计局、财政局、农业局和各国营林场、经营所，县苗圃的有关资料，以及走访调查的口碑材料等。

二、《邻水县林业志》，系按事业立志，详近略远，按邻水的林业实际和资料搜集情况，其篇目经过四次调整和充实，纲目层次分篇、章节、目，按照纵不断线横不缺项的原则，采用横排竖写，取缔结合，纵观全貌。

三、《邻水县林业志》除概述、大事记外，主体纲目共分八篇：第一篇森林资源；第二篇林业机构；第三篇森林保护；第四篇造林绿化；第五篇森林采伐利用；第六篇林业科教；第七篇林业财务；第八篇附录。

四、《邻水县林业志》的体例，系根据《新编地方志工作条例》规定精神，在体裁内容上包括记、志、图、表、录，并以志为主。在断限上，上限溯自民国时期，下限到1985年止。在文体上，一律采用语体文、记述体。

五、大事记是全志之经，我们放在志书之首。

六、附录篇，包括先进集体、先进个人。邻水县林业主要法规、林业文艺、文存和编后记。

## 概 述

大竹县有寨入境。主峰土地庙，海拔1179.7公尺。全县溪流众

一。自然地理环境。之间，断崖矗立，山顶浑圆，少有奇峰突起，是

邻水县位于四川东部，属川东褶皱平行岭谷低山丘陵区，地处达县地区最南端。地理座标东经 $106^{\circ}41'6''$ — $107^{\circ}18'4''$ ，北纬 $30^{\circ}01'$ 至 $30^{\circ}33'$ 。华蓥山（西山）、铜锣山（中山）、明月山（东山）贯穿南北，从东北至西南平行排列，形成“川”字形的三山两槽。东西宽59公里，南北长57.5公里。东以明月山脉与垫江、长寿县连界，西以华蓥山脉与广安、华蓥市接壤，北抵大竹县界，南同江北县毗连。全县总幅员面积1934.88平方公里，其中山区744.93平方公里，占38.5%；丘陵平坝1189.95平方公里，占61.5%。最高峰高登山海拔1704.1公尺，最低点御临河海拔185公尺，相对高差1519.1公尺。全年总积温6266.76，年平均日照1280.1

小时。东山与中山之间谓之东槽，多为浅丘宽谷，宽约15公里，向斜轴部3—5公里，一般海拔290—420公尺，并有40公里的台地。西山与中山之间谓之西槽，地形狭窄，槽底宽约7公里，一般海拔300至500公尺。三条山脉，在邻水县均为中段，丘堡星罗棋布，沟谷纵横交错。华蓥山脉，一般海拔800—1000公尺，宝顶山1586公尺，主峰高登山海拔1704.1公尺。中山山脉，纵贯县境中部，山势高度由北向南递减，主峰万峰山，海拔1054公尺。东山山脉由

东向西延伸。全县一般的气候规律是：春雨、夏旱、秋湿、冬干。

大竹县贺家寨入境，主峰土地庙，海拔1179.7公尺。全县溪流众多，沟谷狭长，岭谷之间，断岩矗立，山顶浑圆，少有奇峰突起，是“六山一水三分田”的县。

邻水为亚热带湿润季风气候区，有春多寒、夏炎热、秋绵雨、冬阴干的气候特征。年平均气温 $17.1^{\circ}\text{C}$ ，1月最冷，平均气温 $6^{\circ}\text{C}$ ，绝对低温 $-3.8^{\circ}\text{C}$ ；7月下旬至8月上中旬最热，平均气温 $28.4^{\circ}\text{C}$ ，绝对高温 $40.5^{\circ}\text{C}$ （1959年8月23日）。但东槽与西槽、丘陵与山区，气候各有差异，一般相差 $2-8^{\circ}\text{C}$ ，物候差异7—15天。全县无霜期一般是280—290天，最多年份345天，最短年份273天，平均300天左右。冬季霜雪少，春季气温回升快。2月下旬是植树造林的较佳季节，山区可延至3月上旬。

邻水热量比较丰富，全年总积温 $6266.7^{\circ}\text{C}$ ，年平均日照1230.1小时，日照率达8.8%。平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的持续日数238天，积温 $5381^{\circ}\text{C}$ ； $\geq 15^{\circ}\text{C}$ 的持续日数为199天左右，积温 $4651^{\circ}\text{C}$ 。一般规律从4月13日开始至12月28日左右结束。年均相对湿度为84%，对于发展农、林生产创造了极为有利条件。

邻水年均降雨量为1171.8毫米。四分之三集中在春末夏初和秋末冬初。5—10月总降雨量要占全年雨量77%左右，3—6月雨量较多，7—8月雨厚偏少，12月至次年2月雨量最少，只占全年雨量6%左右。全县一般的雨情规律是：春雨、夏旱、秋湿、冬干。

邻水境内主要河流，有大洪河、芭蕉河、白水河。三条河流总长340·45公里（含邻水境内240·2公里），流经10个区35个乡158个村，均经江北县洛注入长江。其中大洪河主河道长123·4公里，在邻水境内65·4公里，加上实际淹移的支流共长129公里，流经护邻等11个乡63个村245个组，在县境内流域面积为699·88平方公里。1959年国家在长寿县青烟洞筑坝，建设大洪河电站，形成一个较大的人工湖。长滩至复盛段可通小木船，长滩乡以下，洪水期可行小汽船。芭蕉河（俗称西河），属御临河上游，总长147·25公里，在邻水境内有100·5公里，贯穿西槽5个区，流经太和等17个乡71个村与白水河在么滩乡汇合成为御临河。御临河下段在邻水境内有15公里，可通木船、机帆船到长江。白水河系御临河上游的一支流，总长69·8公里，属小溪河，流经冷家等9个乡36个村，水量不大，不通航。此外，全县还有100余条小溪。

邻水地属出露较齐全。土壤普查全县土地有紫色土、黄壤土、水稻土、冲积土四类。其中黄壤土多呈带状分布于“三山”的背斜部，尤以二环山为多，是全县主要森林植被适生区域。

邻水森林植被，是以马尾松为主的乔木树种占绝对优势，其次是杉木、柏木；松、杉针叶混交林或以丝栗为主的常绿阔叶林，以及竹、针阔混交林，广布于三山之中，其他木本粮油和棕、漆等经济林、薪炭林多布于山区和浅丘地区。据统计，全县适生乔、灌植被有70科260

种，藤本、草本植物800多种，植物资源极其丰富。

## 二、社会经济概况

邻水总幅员面积，1982年县农业区划定为2902300亩，现县计委、统计局计算是2878800亩。其中农业用地33.82%，林业用地24.4%，牧业用地1.87%，水域面积7.75%，道路用地（包括公路、机耕道、人行山路）4.75%，城镇、工矿、村组房屋、院坝12.75%，国防用地0.05%，其他用地14.61%。

全县林业用地中，1982年统计有林地55.9%，疏林地1.23%，灌木林地3.24%，未成林造林地2.06%，荒山荒地、采伐迹地、火烧迹地和规划退耕还林地等265700亩，占37.54%。到1985年，这些荒山荒地经过飞播和村组造林，已绿化了近一半。

行政区划：全县有10个区3个镇52个乡，481个村，4499个组。1982年7月1日全国第三次人口普查，全县人口为775864人。1983年底，县统计局统计，全县总户数177172户，783600人。其中农业人口745200人，非农业人口38400人。人口密度：坝区每平方公里，元市乡为736，九龙乡为767人。西山每平方公里，甘坝乡为133人，风洞乡为156人。1985年县总人口786200人，其中农业人口739000人。

全县耕地面积为779735亩，其中田397899亩，旱地381136亩。在总耕地面积中，全民所有制328亩，集体所有制694681亩，村

民自留地84011亩。

全县55个乡镇中已有53个通车。

1949年中华人民共和国成立以来，邻水的工农业生产发展很快。全县生产水稻、玉米、小麦、红苕、豆类。经济作物，以油菜、青麻、土蔴为主；茶叶、柑桔等发展也快。1973年茶叶产量为420担，1982年达到2500担，比1973年增长5.2倍；柑桔1973年产量为2272担，1982年达到13000担，比1973年增长5.7倍。地下资源有煤、铁、钾、硫、矿泉水、天然气、石灰石、白云石、方解石等，储藏量较为丰富。

工农业产值，1983年为24351万元，人平311元，其中工业总产值9005万元，农业总产值17346万元，人平206元，比1949年增长471倍。林业产值610万元，比1949年增长14倍。1985年工农业总产值达到30027万元，比1980年增长45.7%，五年平均增长7.8%，其中工业总产值（包括村组户工业）为12270万元，年平均增长15.7%；农业总产值（不含村组户工业）为17757万元。五年增长20.9%，年平均增长3.9%，含村组户工业为21250万元，五年平均增长5.8%。1985年林业产值为1167万元，比1980年增长5.9倍，比1982年增长1.94倍。在“五业”中占6.59%。

### 三、森林资源简况

邻水森林资源，在民国时期虽进行过几次调查，但均无一个较为确切数据。据民国28年（1939年）的调查，全县有松、杉、栎类等用材林面积195443亩，桐、桑、果经济林25310亩，五倍子213200亩，合计433953亩。民国31年（1942年），邻水土地呈报处向四川省政府报全县森林面积（含竹林）仅为113420亩，与民国28年（1939年）的调查出入甚大。

1949年以后，邻水的森林资源又进行过多次调查，但都在不断地变化。1975年调查，全县森林面积为323880亩，森林覆盖率为11.34%，活立木总蓄积量为425830m<sup>3</sup>。1982年林业区划清查为395802亩，森林覆盖率为13.64%，活立木总蓄积量758506m<sup>3</sup>，其中各林分龄组蓄积为67790m<sup>3</sup>，占总蓄积90%，疏林蓄积8288m<sup>3</sup>，占1.93%，散生木和四旁树蓄积72318m<sup>3</sup>，占8.07%。

全县的优势树种，据林业区划调查：马尾松占有林地面积80.45%占有材林面积88.91%，蓄积占92%。

杉木占有林地面积3.3%，占有材林面积5.91%，蓄积占3%。

柏木占有林地面积5.35%，占有材林面积5.91%，蓄积占3.39%。

栎类占有林地面积0.61%，占有材林面积0.68%，蓄积占0.54%。

国外松占有林地面积0.61%，占有材林面积0.84%，蓄积占1.07%。