

# 西昌市林业产业发展现状及林种布局构想

郑毅

(西昌市林业局产业站,四川 西昌 615000)

**【摘要】**本文通过对西昌林业产业现状及林种问题分析,就今后的发展和林种布局提出规划、构想,并对其相关产业前景进行展望。

**【关键词】**林业产业;现状;林种布局;未来前景

**【中图分类号】**F326.2 **【文献标识码】**A **【文章编号】**1673-1891(2010)03-0011-03

随着“优秀旅游城市”、“国家森林城市”……的创建成功,西昌真正成为了春天栖息的城市。人们对于生态环境建设、保护和发展生态,与自然和谐相处的信心更加坚定。同时,也期待生态建设不断发展、从林业产业中获得更高经济效益。因此,林业产业如何形成并发挥其生态、经济和社会效益,现已成为林业工作的重点。

## 1 西昌地理概况

西昌市位于四川省西南部,四川盆地与云南北部高原之间,安宁河流域中段,凉山州腹心之地。北连冕宁,南接德昌,东邻喜德、昭觉、普格,西与盐源接壤。地理坐标介于东经 $101^{\circ} 46' \sim 102^{\circ} 25'$ ,北纬 $27^{\circ} 32' \sim 28^{\circ} 10'$ 之间。全市南北长70.8km,东西宽62.8km,幅员面积2655km<sup>2</sup>。海拔高度1495至2670m,相对高差1175m。共有37个乡镇,其中有15个少数民族乡镇,划分了235个村,其中少数民族村68个,1764个村民小组,其中464个

少数民族村民小组,有汉、彝、回、蒙、藏等14个民族。

根据森林经营区划数,全市共有林业用地面积16万公顷。其中:有林地12.2万公顷,未成林造林地0.27万公顷,疏林地0.14万公顷,灌木林地面积3.1万公顷,无林地0.4万公顷。森林覆盖率为54.7%,占全市总面积的60.4%。

## 2 林业产业现状

### 2.1 工业原料林基地

2009年底面积达17000公顷,林种构成主要为直杆蓝桉、蓝桉、史密斯桉、德昌杉、蒙自桉木、川滇桉木、毛桉木、滇杨、意杨、北京杨、华山松等。虽达一定规模,但存在林种分布不匀、树种老化,未能产生其应有效益。

### 2.2 特色经济林果项目

截止2009年项目区现有各类经济林基地面积5950公顷。

表1 西昌市2009年末经济林现状统计表(hm<sup>2</sup>)

项目	合计	核桃	花椒	油橄榄	特色水果	板栗	油茶	桑树
西昌市	5950	400	500	800	2600	150	100	1400

此类项目,可以说是只有“产”未能形成“业”,品种混杂、林木退化。现在有的树势极弱,应有效益均不能体现;更不会产生经济效益。特别是核桃、油橄榄系六、七十年代种植,必须进行低改和换种。特色水果中,只有石榴形成一定规模,分布区域相对集中,其它乡土水果应有尽有,从未进行统一规划,相当杂乱,无法形成产业来发展。

### 2.3 速生丰产林基地

到2009年末,西昌已有近20000公顷的直杆蓝桉、蓝桉、史密斯桉、蒙自桉木、川滇桉木、毛桉木、滇杨、意杨、北京杨、南方四季杨、云南松、华山松等林种构成的速生丰产林基地。看似具有一定规模,实际存在经营状况不一、管理粗放,产业结构不合

理,没有形成产、供、销相统一的产业链。

### 2.4 种苗花卉基地

2000年国家授予西昌市“中国花木之乡”称号。通过“一办三创”和“四川省森林城市”、“国家森林城市”的创建拉动,根据2009年年末统计,西昌市花卉种植面积近660公顷,其中鲜切花、盆花、种苗、种籽保持在270公顷左右,药用花卉万寿菊在130公顷左右,绿化苗木130公顷,大马士玫瑰130公顷。全市较大型花卉龙头企业主要有西昌明日风园艺公司、天喜园艺公司,明珠花卉公司、西昌花卉基地、荣兴公司、家园花卉公司、富华园林公司、仙农公司、丽都园林等,近年又增加了近20家园林绿化公司,全市花卉业呈现出勃勃生机,花卉产值

4800万元,税利37.5万元,创汇80万美元,带动农户15271人,帮助全市农民人均增收81.9元,为“双增”的实现打下基础。但是,种植面积和收入极不稳定,最低时,花卉种植面积不足140公顷。

虽然林业产业发展取得了一定成果,但是在发展过程中依然存在一些突出问题。

一是产业结构不合理,林种布局零乱,经济林面积比重较大且品种混杂,总体质量不高,单位面积产量偏低,林产品加工业和生态旅游发展缓慢;二是林业产业化链条短,林产品精深加工能力弱,基本上还停留在初加工、半成品阶段,产品附加值低;三是林业产业投入低,政策扶持少,贷款困难,缺乏资金支持;四是林产品加工企业自我积累、自我发展能力弱。

### 3 林种布局构想

为了深化林业改革,真正使农民从林业产业建设中获得更高收入,充分发挥现有林地的潜在效应,实现经济、生态及社会效益。林业产业的形成和发展具有十分重要的作用,必须以建设发达的林业产业体系为核心,以各产业项目为依托,以“建设美丽富饶和谐安宁河谷”为蓝图。按照“构屏障、建基地、兴产业、促增收”的林业发展思路,围绕安宁河谷、邛海盆周做好产业发展规划,特别是林种的合理配置和发展区域规划。

#### 3.1 林种规划原则

第一严格按照海拔高度、适地适树要求,以安

宁河谷为基点由低向高布局;第二以邛海为中心,向周边城郊扩展规划布局;第三经济林、生态林、用材林、防护林和景观、特种用途林按比例合理进行配置布局。

#### 3.2 林种分布位置选择

3.2.1 在海拔1800m以下的坡耕地、低产地,以发展油橄榄产业为重点,规模种植石榴、桃子。

3.2.2 将零星特色水果进行逐年替换;在水湿条件差的干热河谷地带种植花椒、桉树及其它灌木类的工业原料林。

3.2.3 海拔1800m至2200m的坝区和二半山区种植核桃、板栗。并对现有核桃进行低改换种。

3.2.4 海拔超过2300m以上的山区地带,种植云南松、华山松、德昌杉等高大乔木。

3.2.5 安宁河滩两侧,以河堤建设同步,逐年实施沿河30米宽防护林及速丰林营造。主要使用杨树、桉木、柳树等树种。

3.2.6 以邛海为中心,“国家森林城市”为背景,根据人们对绿色观赏植物需求,在邛海盆周相对集中布局园林绿化苗木基地;以川兴、西乡为龙头乡(镇)完善并扩大花卉种植基地,培植四季所需的盆花、切花和其它绿色植物。

3.2.7 依托邛泸4A级旅游景区,积极发展生态旅游项目,提高森林公园建设品位,鼓励发展低碳农家乐和林下种、养殖产业。

### 4 未来前景展望

表2 西昌林业产业2010~2020年发展规划表 单位:(hm<sup>2</sup>)

产业项目	林种	造林类型	面积	近期2015年	远期2020年
经济林基地	核桃	新造	800	800	600
	油橄榄	新造	600	600	2000
	花椒	新造	500	500	100
	石榴、桃子	新造	400	400	120
	板栗	新造	100	100	30
	桑树	新造	600	600	300
合计			3000	3000	3150
速丰林、工业原料林	速丰林	新增	1600	1150	450
		防护林	350	150	200
	工业原料林	新造	4641	3094	1547
		改造	1989	1326	663
合计			8580	5720	2860
花卉基地	园林绿化苗木	新增	145	80	65
		新增	100	40	60
		新增	150	70	80
		新增	130	40	90
		新增	525	230	295
合计			525	230	295

#### 4.1 特色经济林

西昌特色经济林产品营养丰富、品质优,在国内外市场上占有重要份额,市场拓展空间很大。油橄榄是世界名贵的木本油料兼果用树种,是世界上公认的植物油“皇后”、“液体黄金”。据有关部门测算,橄榄油市场50年内国内市场成不饱和状态。核桃是特色创汇产品,市场较紧俏。核桃产品除了原有的食品、油以外,核桃仁、壳、枝、叶的药用价值也成为研究和开发的重点,具有广阔的市场开发潜力。花椒油、花椒粉、快食面佐料的消耗量日渐增大,以花椒为主要原料,用量很大。

#### 4.2 原料、速丰林

近几年来,我国每年进口的原木、板方材、纸、纸浆和废纸折合原木约1.2亿立方米。随着工业化进程的加快和人民生活水平的提高,我国对木材及其制成品的消费需求呈现出强劲的增长态势。据预测,我国商品木材需求量至2010年将达到2.4亿立方米,商品木材供求缺口约8000万立方米。随着国民经济的快速发展,人民生活水平的不断提高,

特别是随着居住条件的改善和国家基础设施建设比重的加大,人们对木材的需求量增大。据中国木材流通专家预测,我国国内生产的木材,无论是数量还是质量都远远满足不了需求,估计要根本扭转这种情况至少需要50年。

#### 4.3 花卉、种苗

目前,国内仅用玫瑰资源生产玫瑰酱和玫瑰茶,在玫瑰油的提取方面尚属空白,而其用途又十分广泛。另外,对玫瑰香料需求市场极大,产品供给量少,市场前景极好。全市建有4个较大型的花卉批发、零售市场。它们是西乡花卉批发市场、仿古一条街花鸟零售市场、西门坡花卉零售市场、健康路天喜花鸟文化市场。各种花卉及产品主要销往重庆、武汉、北京、哈尔滨等大中城市,并外销日本、香港、韩国、荷兰、法国等国家和地区。“四川生态文明城市”、“国家森林城市”建设和西昌城市建设的不断提升,对园林绿化种苗需求巨大;人们物质生活水平逐年提高,对切花及绿色观赏植物的追捧日趋明显,特别是高档植物盆花供不应求。

#### 注释及参考文献:

- [1]西昌市统计局编制.西昌统计年鉴[Z].2008.
- [2]国家林业局华东林业调查规划设计院编制.建设美丽富饶和谐安宁河谷林业发展总体规划[Z].2009.
- [3]四川省林业勘察设计研究院、西昌市林业局编制.西昌油橄榄产业发展总体规划[Z].2007.
- [4]西昌市林业局编制.西昌市林业产业发展规划[Z].2009.

## On the Status Quo of Forestry Industry Development and the Layout of Forest Species in Xichang City

ZHENG Yi

(Forest Industry Station of Xichang City, Xichang, Sichuan 615000)

**Abstract:** Based on the analyses on the status quo of forestry industry development and the forest species, this paper puts forward the planning and conception for future development and forest species layout, and then looks into future prospects on related industries.

**Key words:** Forestry industry; The status quo; Forest species layout; Future prospects