

《森林可持续经营方案》概要

福建双羿竹木发展有限公司(简称公司)成立于2011年12月27日,为及时调整现行森林经营的相关政策、措施,提高经营水平和林地生产力,不断满足经济社会发展对森林的物质产品、生态多样化功能,充分发挥森林的综合效益的社会、生态和经济效益,公司本着推动和建立可持续的竹林经营资源,联合水源乡、顺阳乡、玉山镇、迪口镇、南雅镇5个乡镇38个行政村及林农以联合认证的形式,申请FSC森林体系认证,由公司牵头制定经营方案和管理规划,各村负责各自林区的日常经营管理和经营管理(如采伐、种植、除草、林区道路建设和化学品使用、监测等)。

公司认真贯彻执行《森林法》和《FSC原则与标准》的要求,以建立与保持良好的森林生态环境为原则,编制了《福建双羿竹木发展有限公司森林可持续经营方案》(以下简称《方案》),其概要如下:

《方案》范围包括了本公司的全部经营范围,总面积22914.43公顷,并对林区内及周边社区的有关方面提出建议。

《方案》共包括15个章节,第一章介绍了森林经营范围的基本情况,包括管理工作现状、自然条件、生物资源和社会经济状况;第二章描述了公司经营的森林资源概况;第三章描述了本公司的森林经营方针和目标。第四章介绍了本公司营林管理体系建设,提出了本公司FSC体系的框架和运作方式;第五章介绍了本公司具体的森林经营区划与组织;第六章概述了森林培育的方式

和依据；第七章介绍了森林采伐的管理和规划设计；第八章提出了林地非木质资源的经营现状和规划；第九章涉及森林的健康和保护；第十章涉及森林生态环境保护与监测；第十一章涉及生物多样性保护；第十二章涉及化学药品使用管理和废弃物管理；第十三章涉及社区关系建设与管理，规范了社区管理的方式和方法；第十四章涉及基础设施建设；第十五章为投资预算与效益分析；

《方案》规划的经营期限为10年（2019-2028年），每年进行相应的修正。

《方案》在编制过程中，参考了FSC原则和标准，及相关的法律法规，并咨询了相关的林学专家意见。

《方案》规划的核心是围绕森林资源的可持续发展而采取一系列的经营措施。

规划生态公益林面积5445.4公顷，占林业用地的20.3%，均为高保护价值森林，主要分布在水库河流的两岸水源林1412.53公顷，水土保持林2349.42公顷，自然保护小区901.60公顷；规划商品毛竹林面积26882.92公顷。总株数7092.4123万株，亩均达到178株，处于较高水平。年采伐毛竹株数1013.2018万株，25.33万吨。年生长率15.07%，年生长总量1069.5358万株，26.74万吨，规划平均年毛竹采伐限额为每年991.2049万株以上，占年生长总量的92.7%，采伐量小于生长量。

《方案》由办公室按《文件和记录控制程序》进行分发和管理，并按照《培训管理程序》进行培训和落实；

公司管理者代表负责《方案》的修改及定期更新，资源调查数据及样地监测数据每年更新。

当发现方案有不适用或与现状不符或测量后发现有条件发生

改变时，应呈报管理者代表提出《方案》修改意见。

管理者代表综合上述意见提请总经理召开会议进行评审，确定《方案》修改意见，并征询相关者意见，由管理者代表统一修改。

《方案》修改后应在修改页中注明修改内容、日期等，修改后发放到相关部门并对外进行公告，执行新的经营方案。

收集《方案》修改更新的相关依据，数据来源于可持续经营评价指标体系相关监测数据，

《方案》作为公司营林的长期经营的规划，是指导公司建立实施森林管理体系的纲领和行动准则，是指导各有关部门工作的指南和依据，通过本方案的运行，使公司能建立一个完整、经济、有效的、符合 FSC 准则的管理体系；经总经理批准后实施，公司全体成员和员工必须遵照执行。

福建省双羿竹木发展有限公司

2022 年 12 月 22 日