

# 招虎山森林公园总体规划摘要

李士江 张学峰 姜建成 赵燕 张靖 王森林 赵青 吕常笑

山东省林业监测规划院

DOI:10.32629/as.v2i3.1577

**[摘要]** 山东省海阳市招虎山森林公园具有优美的自然景观和人文景观,文章从公园性质、指导思想、规划原则、功能分区、主要景点、布局特点、宣传营销、绿化配置、道路系统和用地指标诸多方面,对公园的总体规划进行了介绍。

**[关键词]** 招虎山森林公园; 旅游; 景观; 规划

## 1 公园性质

招虎山因四周环山形成的小气候,加之历代对官山的管理和建国后林场大力造林和封山育林,形成了招虎山奇石、绿树、碧水竞相生辉的奇异自然风光。走进招虎山爬山涉水,观赏石林之奇,体味龙门峡谷之险,贴近感觉山中芦苇荡、淡竹林的翠波荡漾,尽可享受山野滋味,正是“畅游招虎山,回归大自然”。全园以龙门峡谷、霜叶谷、招虎山脉为主游线,串联奇山、秀水、竹林等景观。有浓荫蔽日的林海,刀削斧劈的悬崖,千奇百态的山石,崎岖险峻的山谷,碧波荡漾的深潭,蜿蜒曲折的溪流,令人神往的传说等。景观有实有虚、有明有暗、有光有色、有奇有险,巧夺天工,自然景观和人文景观珠联璧合,相映成趣,集雄、奇、险、幽美于一体。该园竹林面积较为集中,在山东省较为少见,具有重要的旅游价值。水体景观是公园的一个亮点,主游道边的龙门溪常年流水不断,在山东省别有特色。三处水库都在青山环抱之中,依托其开发垂钓、划船、漂流项目别具特色,即是参与性旅游项目,又是一道风景,具有较强的吸引力。

根据对景观资源的分析和旅游条件论证,考虑到生态旅游的发展趋势,从海阳市、烟台市乃至全省的旅游资源的现状及旅游发展前景出发,招虎山森林公园应定位在:在严格保护现有山石、植被、水体景观资源及自然风貌的基础上,形成以森林植被、水体景观和奇峰怪石为主要特色资源的自然生态旅游区。

## 2 规划构思原则

### 2.1 生态原则

保护和培育森林资源,增加生物资源品种,建设自然生态游览区,是建设森林公园的主题原则。

### 2.2 特色原则

突出山水景观(包括龙门峡谷、奇峰异石、湖池潭溪)、森林植被景观(竹林、山涧芦苇荡、红叶、引种树种为主)、野生鸟类景观等特色资源,突出公园“纯”自然特点。

### 2.3 可持续原则

近、远期相结合,生产和旅游项目结合,进行统一规划,分步实施,逐步完善,永续利用。同时,建立可持续的旅游外部环境,实现旅游业的可持续发展。

### 2.4 系统性原则

以资源为基础,以市场为导向,以效益为目的,以旅游产

业体系的构建为主体,以产品设计为核心,以设施建设为手段,以市场营销为龙头,全面规划、包装、策划食、住、行、游、购、娱六大产业要素,构筑本园健全的产业格局。

### 2.5 市场导向性原则

旅游产业发展的直接目标就是市场。市场需要的类型、特点、规模和档次,直接关系到产品开发的层次以及经营状况。尊重市场、面向市场、服从市场是编制、实施和调整规划的基本出发点。

### 2.6 严格执行建设程序原则

坚持“先规划,后决策,再施工”的原则,坚持“高起点规划,高标准建设,高效能管理,高水平经营”的原则,做到科学决策,保证投资效果。

## 3 旅游支持与保障体系规划

### 3.1 绿化与生态环境规划

前已所述,公园内植物种类较多,但形成景观的树龄尚短。沟谷内树木较大,环境优美。从整体绿化水平看,全园已基本绿化,植被覆盖率达到92%。

原则上以采用小片状自然式栽植,形成自然山林的效果。沿步游道对各种植物品种立牌介绍。近期绿化重点为入口引景区的河滩、库堤。自育行路至公园大门道路拓宽后,在保留东侧桉柳树的基础上,用栎树和龙柏规则式栽植;园内主游道已基本绿化,对宜林地规划用自然式补栽大苗,游道边边缘线适当处理。沿龙门峡景区游道栽植竹子、芦竹,沿霜叶谷景区主游道栽植黄栌、五角枫等色叶树种,招虎山景区沿游道栽植杜鹃、锦带花、连翘、迎春等特色植物。以垂柳、桉柳为主,最高水位线以上栽植紫薇、紫荆、藤蔓月季、迎春、连翘等花期长的花灌木。

### 3.2 旅游服务设施规划

公园旅游刚刚起步,服务设施尚不完善,只有云顶湖景有简单的餐饮设施。随着生态旅游项目的开展,游客数量不断增加,游览时间逐步延长,对公园食宿等服务设施的要求会不断提高。近期用林场场部旧房改造建设临湖餐厅,远期在服务接待区集中建设竹屋别墅式住宿及餐饮设施和虎啸山庄宾馆。在龙门峡景区改建山里人家、龙门茶社,招虎山景区重建招虎山寨,做餐饮设施及小卖。在大门口、招虎山寨、山里人家、龙门茶社设餐饮及小卖点。

公园内设医疗保健所1处,规划室外厕所15处,所有公

厕均建设为水冲式厕所,水源实难解决时可用无臭干厕,其建设标准达到3A级旅游区要求。

在入口大门设游客服务中心一处,向游客提供旅游咨询,旅游信息,导游服务和接受旅游投诉等。

在公园境界、入口、重要景点、游径端点和险要地段设明显的导游标志,以示界限,指导游览方向;湖区设水深标志及提示牌。导游标志应采用中、英两种文字说明标注。

建议进入海阳市区所有重要路段、十字路口,把海阳市主要旅游景点(重点为招虎山森林公园)、宾馆服务设施以及其他重要单位的交通线路和位置做出标示。

### 3.3 人力资源规划

#### 3.3.1 人力资源需求预测

公园的旅游人才资源可划分为景点和娱乐项目策划、园林工程、宾馆饭店、旅行社、旅游交通、旅游商品、旅游产品营销和行政管理等诸多方面,既包括一般工作人员,又包括中、高级管理人员。

根据预测:规划期末接待游客25.2万人次,按有关经验数据推测,需直接从业人员220人次,其中服务人员占80%左右。景区管理人员共30人,主要靠内部转化,结合引进科技人才。服务人员以合同工和临时工为主,管理人员采用聘任制。

#### 3.3.2 人力资源开发规划

管理阶层的旅游意识是影响旅游发展的关键因素,因此,在确定旅游业作为一项产业来发展的目标后,首先要请旅游部门和旅游院校的专家进行专题讲座,以加强管理者对规划区旅游总体发展前景的认识,使其了解旅游的相关知识。管理者还要到其他同类公园进行参观、考察。有计划地培养中、高级旅游管理人才。职业培训是一般从业人员培养的主要途径,应推行职业资格证书和培训证书制度,对宾馆、商店、导游、司机等旅游从业人员进行先培训学习,取得证书后才能上岗的制度。也可和旅游职业学校联系,直接招收毕业生参加服务工作。

#### 3.3.3 组织机构

根据国家林业局《森林公园管理办法》的要求,在招虎山林场的基础上建立招虎山森林公园管理处。公园管理处全面协调各景区旅游管理工作,重点做好资源保护工作。

组建招虎山森林公园旅游开发总公司,为股份制单位,由总务部、导游部、餐饮服务部、宣传促销部、基建部、环卫部等组成。

### 3.4 旅游购品开发规划

森林公园充分利用当地果品、水产资源开发绿色旅游方便小食品是非常有潜力的产业。做出特色,以经济适用、方便为原则。旅游购品开发规划方案为:

#### 3.4.1 绿色食品系列

##### (1) 绿色果品

林场果园生产的无公害时令果品。

##### (2) 绿色蔬菜

短途游客自己采摘的绿色无公害蔬菜(民俗村),给予包装,也可作为旅游购品。

#### 3.4.2 工艺品系列

用竹子、石头、木材制作的工艺品;柳编、草编。

#### 3.4.3 文化购品系列

(1) 导游图类:用生动的形象、美丽的图画设计园区导游图,印制在不同类别的产品上。

(2) 图书音像类:组织人员编制当地风土人情、历史文化、现代发展等方面的休闲图书。

(3) 纪念品类:用吉祥物制作成纪念章,印制成文化衫、旅行包、太阳帽、伞等用品。

### 3.5 保护规划

#### 3.5.1 生物资源保护

旅游对森林资源的最大威胁是增加了森林火灾发生的机率,更重视护林防火工作。在道路及服务设施配套建设过程中,要重点保护好树木花草,保持其自然风貌。对景点、服务设施周围、游道两侧的植被应重点保护,防止游客随意攀援和践踏。设立林业公安派出所,制订森林景观资源保护管理及处罚条例,及时查处乱伐林木等一切破坏行为和案件。针对现有和潜在的病虫害危害,做好预测预报工作,并根据病虫害发生、发展规律,积极进行防治。在防治技术上,尽可能运用人工、生物防治,必要时进行化学防治。通过标语、口号、宣传栏等多种方式,广泛宣传防火的重要性,强化游客防火意识。由于园区生态环境良好,生物种类、害虫天敌众多,多年来森林均为有虫不成灾。控制药剂使用量,以防止污染环境,保证游人安全,减少杀害有益生物。园区内的珍稀物种鸟兽,应加强保护、全园职工要统一认识,严禁猎杀、惊吓野生动物、并建立档案,定期检查。在园区内采集植物标本、药材和其他林副产品,须征得管理机构的同意,并在指定区域内进行。

#### 3.5.2 景点景物保护

公园以山石景观、水体景观、森林景观为主要景观内容,建设和旅游过程中应重点进行保护,对山石自然风貌重点进行保护,防止开发过程中的人为损害。自然景观的整治必须按规划设计进行,并提出相应的保护措施,不能因建设而降低景点、景物的价值。重点保护森林、水体等资源。游道两侧的花草树木,应设提示牌加强保护。对奇石峰、龙门峡谷、天柱峰、招虎山寨、小石林、石兰紫薇等景物重点保护,应根据环境容量严格控制、积极疏导游人,减少人为干扰。

#### 3.5.3 生态环境保护

环境质量是影响旅游发展的重要因素,根据公园环境现状和旅游带来的诸多影响,对园内和周围的环境须进行综合治理,保证给游客以优美的旅游环境。

### [参考文献]

- [1]周雪姣,李慧,苏孝同,等.中国森林文化研究现状及展望[J].林业经济,2017,39(09):8-15.
- [2]洪昕晨,林洲瑜,朱里莹,等.城郊型森林公园声环境评价指标筛选研究[J].林业资源管理,2016,(02):116-120.
- [3]周雪姣,李文军.芬兰森林文化初探[J].北京林业大学学报(社会科学版),2016,15(02):16-21.