

首个省级湿地公园即将开工建设

打造浙中低山丘陵平原地区河流型湿地公园建设典范

10月30日,省林业厅下发《关于同意兰溪市等建立省级湿地公园的函》,批复同意建立石柱省级湿地公园,这标志着我市首个省级湿地公园即将启动建设。石柱省级湿地公园作为浙中生态廊道建设的重要组成部分,规划面积182.96公顷,其中各类湿地面积93.90公顷。我市预计用5年时间,将其打造成生态系统健康、文化载体丰富、宣教能力强大、基础设施完备、整体形象突出、休闲观光兼备,具有浓厚乡愁意韵的浙中低山丘陵平原地区河流型湿地公园建设典范与生态旅游目的地。

背景 为了保护湿地修复受损湿地,石柱省级湿地公园项目应运而生

15日,记者来到我市最美河流——李溪。漫步溪岸生态绿道间,一侧茂林修竹,一侧清流急湍,山间鸟语花香,水中锦鳞游弋,一派江南田园山水风光剪影。李溪古称长溪,相传唐代诗人李白公元735年间到缙云县拜见时任缙云县令的叔父李阳冰时,途经长溪,在南城门处小憩,并放马到长溪饮水。后人为了纪念这位大诗人曾到此一游,便将长溪更名为李溪。

2013年7月,我市被确定为全国中小河流治理重点县。南溪、华溪、李溪等多条溪流被列入水系连通试点项目。2016年,李溪河道整

治工程被评为省级生态示范河道。五水共治亮点工程——南溪中小河道治理工程也于2016年底全部完工。经综合治理,南溪、李溪水环境稳步提升,形成了万步绿道,千步一景,百步成趣的溪岸生态绿道景观。

随着中小河流治理工程全部完工,南溪、李溪周边三乱三多的情况得到彻底改善。但是,修筑溪岸绿道时提升防洪标准建造的硬质驳岸破坏了河道中原有的湿地环境,对南溪河道、滩涂、森林、绿地等形成切割干扰。为有效保护南溪及其周边湿地环境,修复受损湿地,石柱

省级湿地公园项目应运而生。

《浙江永康石柱省级湿地公园总体规划》指出,要以系统的生态保护理念,开展复合湿地生态系统山水林塘生命共同体的保护与恢复,成为交通网、城镇群中的生态避难所;要以湿地公园访客中心为宣教核心,多途径宣传普及湿地科学知识,全面提升辖区居民和游客对湿地的认识;要以美丽城乡与生态文明建设为引领,挖掘湿地资源禀赋与深厚的人文内涵,重点发展生态旅游产业,打造最美乡愁溪流的回味之处,推动辖区旅游经济发展。

定位 湿地公园区域涉及石柱镇9个行政村,预计五年内完成建设

据了解,石柱省级湿地公园南起石柱镇新店村,沿南溪北至下里溪村南溪湾,东溯李溪而上以330国道跨李溪大桥为界,西以龙头岩麦磨岩、蝙蝠岭山脊及南溪西岸为界,包括南溪新店段、厚仁段、池宅段及沿岸郎村村、塘花村部分水产养殖场等。行政区划上共涉及石柱镇新店村、厚仁村、池宅村、郎村村、后项村、塘花村、妙端村、下里溪村、石柱村9个行政村。规划总面积182.96公顷,其中各类湿地面积93.90公顷,湿地率51.32%,总投资8362.11万元。

按照规划,石柱省级湿地公园将于2018年至2022年分前、后两期

进行建设。前期(2018年-2020年)重点保护自然湿地生态系统,基本修复受损湿地,构建较为完善的湿地生态保护、科普宣教、科研监测体系,形成湿地公园管理、运营框架及景观雏形。此外,还要进行水系和水资源保护恢复、水岸保护恢复、栖息地保护恢复、湿地公园管理服务、生态环境监测点等工程建设。

后期(2021年-2022年)进一步巩固完善湿地公园的水系和水质保护工程,继续开展湿地公园内科研监测项目,全面完成合理利用工程建设,全面建设湿地公园的管理服务设施,形成健康、稳定的湿地生态系统,使得湿地公园成为我市美丽

城乡与生态文明建设的典范。

值得一提的是,石柱省级湿地公园地处我市东大门,与东永高速、长深高速、金温铁路、330国道、金丽温高速、石临省道等公铁交通网络相接,交通区位优势明显。建成后,湿地公园将保育南溪、李溪及其周边复合湿地生态系统的健康,修复南溪受损洪泛湿地,控制南溪两岸农业面源污染,充分发挥河流湿地及其周边复合生态系统的多维生态服务功能,示范区域河流湿地保护与修复,推进生态文明建设,成为浙中经济发达地区集湿地保育修复、科普宣教、利用示范于一体的河流型湿地公园。

功能 充分发挥湿地功能,实现生态效益、社会效益、经济效益三丰收

市农林局副局长徐龙飞介绍,市政府、石柱镇两级政府全力推进石柱省级湿地公园建设,有利于妥善解决湿地面积萎缩、环境污染、功能退化、生物多样性减少、景观破坏等问题,改善当地生态环境,更好地发挥湿地保持水土、净化水质、蓄洪防旱、涵养水源、防灾减灾、调节气候、美化环境等多种生态功能。

此外,湿地公园还能有效加强对湿地和林地的保护管理能力,恢复和增强湿地和林地生态功能,改善湿地生态环境,保护并恢复湿地动物的栖息地环境,为水生动植物提供优良的生存场所,也为水禽提供了栖息、迁徙、越冬和繁殖的场所,有利于增加区域生物多样性。

建立湿地公园,还有利于构建与湿地生态环境相协调的产业结构,促进第三产业发展,提供更多的

社会就业机会,有利于改善社区基础设施和生态环境,推进新农村和新型城镇建设发展。未来,石柱省级湿地公园将满足人们向往湿地、回归湿地、认识湿地的需求,让游客在湿地的美妙享受中增长知识,从而更好地保护湿地环境。

随着石柱省级湿地公园建设逐步完善,后期游客数量将呈现上升趋势,餐饮、娱乐、购物等收入将进一步提高。当然,石柱省级湿地公园项目的实施并不以盈利为目的。其经济效益更好的体现在发挥湿地的补水、防洪、改善气候功能等方面。同时,生态旅游等特色产业将提供更多的社区参与机会,增加就业岗位,对地方经济的发展起到积极的促进作用。

徐龙飞表示,石柱省级湿地公园不仅是生态旅游目的地、最美乡

愁溪流回味之处,更是河流廊道生物基因库、湿地生产可持续利用示范点、河流污染过滤网、水质净化器、区域气候调节器、蓄洪抗旱绿色海绵、地域文化传承载体和体验基地、湿地科普宣教示范基地、交通网及城镇群中的生态避难所。

在未来五年时间里,我市将着力建成4个湿地公园。杨溪源省级湿地公园、南溪湾湿地公园、石柱省级湿地公园、太平湖省级湿地公园等4个湿地公园总体规划方案已经通过专家论证,数量为省内最多。市农林局将以提高区域湿地生态环境质量为目标,以良好的湿地生态环境为基础,以湿地生态旅游为市场导向,积极保护、科学恢复、合理利用、持续发展,让湿地公园发挥最大作用。

记者 李梦楚

