

苏南地区乡村生态文明建设实践研究

徐婧静

江苏环保产业技术研究院股份公司

摘要: 本文在乡村振兴战略背景下,对苏南地区乡村的生态文明建设工作进行初步实践,从生态空间、生态产业、生态环境、生态宜居和生态制度方面提出了符合苏南特色的生态文明建设内容和要求,促进经济社会与生态环境协调发展。

关键词: 乡村;生态文明;苏南地区

引言

党的十九大报告提出的乡村振兴战略,强调坚持农业农村优先发展,按照“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的总要求,建立健全城乡融合发展体制机制和政策体系,加快农业农村的现代化进程^[1]。实施乡村振兴战略,大力推动生态文明建设,发力点在基层。通过国家生态文明乡村建设,把生态文明建设融入乡村的经济建设、政治建设、文化建设、社会建设各方面和全过程。苏南模式下的生态文明建设需充分发挥自身特点,加快构建生态空间、生态产业、生态环境、生态宜居和生态制度体系,建成生产空间集约高效、生活空间宜居适度、生态空间秀丽的宜居家园。

一、区域乡村概况

苏南是江苏省内长江以南地区的简称,地处长江入海口腹地,北沿长江,与上海、浙江以及安徽毗邻。苏南地区是长江三角洲经济带的核心组成部分,地区地形以低山、丘陵、平原为主,水网密集,长江东西横贯境内。苏南地区以茅山山脉为界,东部为太湖平原,地势平坦、水网密布;西部为宁镇丘陵和宜溧丘陵,地势起伏^[2]。区域气候温和,四季分明,气温宜人,日照充沛,自然资源丰盛,物产富饶。

苏南地区的城镇化发展较为成熟,乡村总体经济发展水平高,社会基础设施也较为完善,综合实力在全国名列前茅。

二、生态文明建设重点任务

(一) 优化乡村空间布局

落实主体功能区划。全面落实省市主体功能区实施规划,落实差别化财政、投资、产业、土地、人口、环境、考核等政策。

加强自然资源保护。第一,严格落实耕地保护制度。从严控制非农业建设占用耕地,加强高标准农田建设,通过水利、交通设施配套,土壤改良等措施逐步提高耕地质量。不断推进农用地利用规模化、集约化、特色化,建设用地由外延式增长向内涵挖潜转变,盘活存量建设用地,充分利用闲置和低效用地,提高土地利用效率。发挥农用地生产、生态、景观和间隔的综合功能,在维持自然地貌连续性的前提下,优先保护耕地。第二,提高水资源利用效率。推行先进适用的农田节水灌溉技术,更新改造农村小型泵站、配套灌溉节水工程。积极推广再生水回用,提高水资源的重复利用率。第三,提升村内河道的水质。落实河长制,全面落实河道管理定人定岗,持续实施河道轮浚清淤工程,加强河道日常巡查工作。

(二) 保护乡村生态环境

严格控制农业面源污染。结合农村环境综合整治工作,统筹农业生产及农村生活废弃物资源化利用,建立生产过程清洁化、产业链接循环化、废弃物处理资源化,综合治理农业面源污染。实施测土配方施肥,提高农民种田水平。扩大绿肥种植面积,增加有机肥用量,完善绿肥种植补贴制度,推行耕地“轮休”。引导农民正确选择农药,推广低毒、低残留的化学农药和生物农药,保护病虫害天敌。

推进生活污染治理。第一,积极推广垃圾分类。建立试点

小区开展生活垃圾分类收集,打造生活垃圾全程分类系统,基本实现分类投放、分类收集、分类运输、分类处理。第二,大力发展清洁能源利用。推广使用太阳能、天然气等清洁能源,提高清洁能源的使用比例,增加清洁能源在农业生产中的使用比例。第三,加快生活污水处理。进一步加快村内主次干道污水管网的建设,提高农户生活污水收集率。

(三) 建设乡村宜居环境

建设美丽宜居乡村。加强绿色村居建设,以村旁、宅旁、路旁、水旁绿化为重点,坚持绿化、美化、文化相结合,绿地、林地、湿地同建,经济、生态、景观效益兼顾,深入开展绿色村庄建设活动。

加强农村生活污水管网建设。完善村庄的生活污水管网建设,提高接管率。接管有困难的地区,建设生活污水处理站,同步配套污水管网建设,确保管网与污水处理站同步完工,同时投入使用并加强污水处理设施运行维护。

加大垃圾分类收集设施投放。按照人口规模、村庄、小区布局,合理配置垃圾收集箱、运输设备,开展垃圾分类投放,购买垃圾桶和修建分类收集设施。

(四) 加快发展特色生态产业

推动乡村“三产”融合。围绕“生态富民,产业强村”的发展理念,创新“三产”协调发展模式,推动三个产业在农村的融合发展。

加快生态旅游产业发展。积极发展“农业+旅游”等富民产业,结合苏南地区特色推出乡村农家乐旅游模式,乐享农业休闲田园。依托优美的村庄环境,发挥苏南地区乡村内部水系资源丰富、种植业强势发展的特点,着力将自身产业、水文化、人文特色与休闲旅游相结合,错位发展,与周边形成合力,实现美丽乡村到美丽经济的转型。

严格控制工业发展。严格高污染高能耗工业企业环境准入,加强项目审批工作,限制污染型工业项目入驻。

(五) 完善生态文化制度

创新生态文明宣传方式。通过电视、网络、报纸等新闻媒介对生态文明进行开展多层次、多形式的生态文明科普宣传。及时公开村委生态文明建设相关工作内容,接受公众的监督,并通过现场走访等形式听取公众建议和意见。

大力倡导生态消费观念。紧紧围绕资源节约利用,以节能、节地、节水、节材、资源综合利用为重点,在人民群众衣食住行等日常行为中倡导绿色行为理念,引导推进商业和民用节能,加快建立生态友好、绿色文明的消费模式、生活方式和出行模式。

完善生态文明教育机制。重视领导干部生态文明教育培训,将生态文明教育培训作为深入学习实践科学发展观的重要内容。聘请专业人员,每半年集中组织一次有针对性的对村两委工作人员的生态文明培训。开展村民群众生态意识教育,普及环保知识。

参考文献

[1] 邓玲,王芳.乡村振兴背景下农村生态的现代化转型[J].甘肃社会科学,2019,3:101-108.

[2] 王玉莹,金晓斌,沈春竹,等.东部发达区生态安全格局构建一以苏南地区为例[J].生态学报,2019,39(7):2298-2310.

作者简介:

徐婧静,女,江苏南京,工程师,主要从事生态文明建设理论与实践方面研究。