



三亚河国家湿地公园风光。袁永东/摄

能源供应体系。培育壮大绿色低碳产业。结合三亚资源优势和乡村振兴发展战略,以规划为引领,积极优化调整三亚产业结构,探索生态产品价值实现机制,加快发展油茶、土沉香、椰子、黄花梨等热带高效特色产业,加大林业和农业植物新品种引进和自主培育力度,积极探索常年蔬菜种植新模式,发展森林旅游与森林康养,打造森林旅游精品线路,推进森林资源提质升级,积极推进美丽乡村建设,推动农旅融合发展。提升森林碳汇能力。通过“地上看”和“天眼查”联动,提升森林资源精细化管理水平,深入推进造林绿化工作,提高森林覆盖率和森林蓄积量,提升森林碳汇能力和城市“碳中和”能力。加快推动海南国际碳排放权交易中心的国际化发展。积极促进碳排放总量和能耗增量的双降,利用市场化手段推动能源结构调整,服务国家绿色低碳发展战略。

二是强化污染源头管控,打造“无废城市”新样板。持续推进“无废城市”建设,提高生活垃圾处理处置能力。全面推进生活垃圾强制分类,加强舆论宣传引导,将生活垃圾分类常识和基本要求融入学校教育教学、综合实践活动,开展多种形式的示范创建工作。提升建筑废弃物利用处置能力。推行装配式建筑以及商品房全装修等建设方式,从源头降低建筑施工和房屋装修建筑垃圾产生。促进废弃物处理与资源化再利用。建立农业投入品废弃物有偿回收处置网络体系,开展废旧农膜和肥料、农药包装废弃物回收处置及地膜残留调查监测工作。

三是提升生态风险防控能力,全方位推进生态文明建设。加强重要生态系统保护和修复。加大重要海洋生物资源及其栖息地保护力度,加强沿海防护林带更新改造建设,建立天然林保护修复制度

体系,加快构建以热带雨林、季雨林为主体的健康稳定的森林生态系统。重点保护和修复红树林湿地生态系统,加快推进三亚河国家湿地公园、红树林省级自然保护区等自然保护地基础设施建设。陆海统筹污染治理。加大执法检查力度,提升突发环境事件风险防控能力,加强环境风险源邻近海域环境监测和区域环境风险防范。健全生物多样性保护机制。编制三亚市重点保护动植物名录,建立受威胁物种及珍稀濒危物种调查监测网络,纳入全市生态监测体系。依托三亚市林业科学研究院种质资源保存基地丰富的林木种质资源,稳步推进南繁全球动植物种质资源引进中转基地建设。■

(作者单位:崔杰,三亚农业投资集团有限公司;刘虹男,三亚市林业局)