

# 生态优先让长岛“慢”旅游快发展

◆本报记者刘蔚

“这两年,县里开始进行环境整治,对海边大量育苗厂房和破旧建筑进行了拆除,环岛建设了慢行道。良好的环境吸引了大量游客。村里去年建设了渔家风景园,我放弃了在烟台收入还不错的快递公司工作,回来开办了渔家乐。”1985年出生的孙懋存,身材高大,皮肤黝黑,典型的胶东汉子。说起长岛的变化和渔家乐,他信心满满。

## ■推进环境治理 发展慢行旅游

孙懋存所说的慢行道,是指山东省长岛县最新建设的环岛慢行旅游服务系统。沿着海岸线一路走来,脚下是新修建的木栈道,远方是一望无际的蓝色海洋。这样的旅游慢生活,是长岛既服务旅游,又有利于当地居民健身的双赢规划。

据了解,环岛慢行旅游服务系统是长岛围绕建设生态旅游度假岛要求,服务全民健身事业的重要项目。按照规划,慢道总长99.9公里。设计上注重游客多元化的出行、观景需求,同时兼顾市民出行。慢道将环岛现有景观和旅游资源有效串联,打造一条丰富、完善的旅游环线。

慢道整个系统目前已基本建成,今年将继续对慢道沿线现状景观资源进行修缮,增设移动公厕、防护栏杆等安全服

务设施。长岛县环保局局长解恒志说,慢道的修建充分体现了生态环保理念。首先,慢道采用的是以人行、自行车为主,电瓶车为辅,大巴车作为补充的生态交通方式。其次,在慢道修建之前,对原有海岸线垃圾等进行了清理,并相应地铺设了排污管线。最后,对修建慢道的材料,尽量选择新的环保技术和材料。

比如,现在已完成的山前、长园宾馆等路段,采用的是生态环保的透水混凝土技术。相较于城区现有的普通灰土路面,颜色更加多样化,并且具有强透水性特点,雨水、雪水等可以及时渗透至地下,既涵养了水源,同时路面又不会出现积水现象,非常符合国家目前正在大力推进的海绵城市建设要求。

## ■发展渔家乐 促进产业转型

向空中抛出一小块香肠,马上就会有几只海鸥争先恐后地抢着接住食物,即使掉到海水里,也马上有另一只冲向水面将食物叨起来。从长岛乘船往东,一望无际的海面上总是有海鸥相伴。而近两个小时航行后,海鸥越来越越多,成百上千只。这里就是著名的万鸟岛。

在长岛,去万鸟岛喂海鸥等与自然相融相亲的旅游项目越来越受到人们的喜爱。相应地,渔家乐等旅游项目也得到了很好的发展。

和孙懋存比起来,62岁的刘国礼经营渔家乐的年头更久。“我们做渔家乐20多年了。原来村里环境不好,海边又脏又臭,苍蝇蚊子到处飞。后来村里集资修了码头,海边环境好了很多。特别是安装了下水管,不仅新的渔家乐装了,连我们住的老房子也装上了。环境好了,游客也多了。原来接待一个游客,连吃一天带住一晚才收入三五十块,现在都300多块了。”

去年建设的“王沟渔家风情园”,是村里集体组织建设的渔家

乐园区。园区内干净整齐,垃圾有专人清理,污水有专用的设施处理。周边地区很多游客慕名而来,多家客栈生意火爆。

近年来,长岛结合渔村旧村改造,对南北长山岛15个渔村进行改造,配套绿化、亮化、美化、垃圾及污水处理等设施,集中建设一批以渔家风情为主题,集渔家美食、民俗风情、特色文化和渔家体验于一体的渔村式生态度假园区,引导渔家乐向高端发展。“渔家乐”乡村旅游项目已成为渔民转产转业、增收致富的重要渠道。为保证“渔家乐”健康发展,县委、县政府在规范管理方面不断探索,制定出台了《长岛县渔家乐旅游项目规范管理办法》,开展“渔家乐”示范点、示范户创建和星级评定活动。

据介绍,2016年全县渔家乐共接待游客179万人次,实现经济收入1.8亿元。在渔家乐产业拉动下,长岛三产比例不断调整,越来越多的渔民从第一产业向第三产业转型发展。2016年旅游直接从业人员1.7万人,约占全县就业人口比重的42%。



在长岛,与自然相融相亲的旅游项目越来越受到人们的喜爱。

刘蔚摄

## ■坚持生态优先 发展生态渔业

“伏季休渔有利于渔业资源保护和恢复,有利于渔业生态改善,有利于促进渔业持续、稳定、健康发展。今年休渔提前了一个月,从5月1日就开始了。县海洋与渔业监督管理局按照早宣传、早介入、早部署的原则,在全县范围内开展伏季休渔宣传工作。渔政执法人员对辖区内的港口码头、渔船停泊点及捕捞渔船进行逐一排查登记,并以告知书的形式,明确告知渔民禁渔期内严禁从事的违法违规行为。期间,共下达告知书21份,确认书500多份,发放休渔和禁渔宣传材料600多份。”长岛县副县长宋滨告诉记者。

“休渔对于渔家乐影响并不大。”孙懋存说:“我们之前就会对海鱼进行储存。实际上,长岛海胆、扇贝等海产品更加吸引游客。”长岛“因渔立县”,也“因渔强

县”,渔业的发展成就了长岛全省第一个小康县的辉煌。但由于无序、无度开发,1996年以后,长岛扇贝养殖和渔业捕捞两大支柱产业严重受挫,经济急剧下滑,一度成为贫困县。巨大的落差,使长岛人清醒地认识到,要实现海岛的可持续发展,必须坚持生态优先,以生态文明理念代替传统的竭泽而渔的增长观念。

“坚持生态优先是长岛渔业的发展理念。”长岛县副县长宋滨告诉记者,长岛依托优良的生态资源和海域环境,坚持以生态、优质、高效为方向,以结构优化和质量提升为抓手,以政策引导和科技服务为支撑,全力推动渔业科技化、产业化、品牌化建设。突出海洋牧场开发、水产品加工、精品休闲渔业三大主攻方向,大力发展以生态渔业为基础的海洋牧场

产业,实现休闲度假服务与渔业产业发展互促共荣。2016年,全县渔业产量45.3万吨,实现产值78.4亿元,同比分别增长0.8%和10.9%。

据介绍,长岛积极优化发展生态渔业。大力推行“水面贝藻鱼兼养、垂直面上中下立体养殖、海底海珍品底播增殖”的健康养殖模式,充分利用食物链传递规律和能量转化规律,实现贝藻鱼珍珠贝和营养物间相互转换,维护海域生态平衡。同时,通过海域承载力和养殖容量调查,为养殖结构调整提供科学依据。按照“压缩贝类养殖、拓展藻类养殖、适度控制网箱养殖、鼓励引导外海区开发”的工作思路,积极推动海水养殖由盲目的规模扩张向以生态环境承载力为依据的科学布局转变。



作为一种绿色交通方式,慢道修建中尽量选择新的环保技术和材料。慢道的修建充分体现了生态环保理念。刘蔚摄

# 江苏启动新一轮物种调查

本报讯 江苏省近期将启动覆盖全省的新一轮物种调查工作,以系统掌握全省生物多样性现状,为针对性治理与保护提供坚实的工作基础。具体内容主要是调查全省生物物种资源(包括动物、植物、水生生物、微生物)的种类、数量,查明重要生物物种的生活习性和生存特点,提出保护对策和措施。

江苏省环保厅自然处处长戴启宏表示,江苏人多地少,城镇化、产业化进程相对较快,全省土地开发强度高,生态空间萎缩、破碎化压力越来越大。尤其是不合理的开发建设,总体偏重的产业结构,对生态环境承载力形成了更加严峻的考验。

近年来,江苏生物多样性保护水平不断提升,就地或迁地保护体系不断完善。目前,全省已建立各类自然保护区31个,占国土面积5.5%;建立国际重要湿地两处、国家重要湿地5处、各类湿地自然保护区27处、省级以上湿地公园59处,全省自然湿地保护率达46.2%;建立国家级农业野生植物原生境保护点8个、国家级水产种质资源保护区25个。李苑

## 华夏绿讯

### 创新“三位一体”模式 发挥基层环保自治作用

# 桐庐分水镇试点设立“美丽基金”

本报通讯员黄晓圆 应兆丹 记者周兆木 桐庐报道 近年来,浙江省桐庐县分水镇通过“五水共治”、“三改一拆”、庭院整治等一系列农村环境综合整治组合拳,村庄面貌明显改善,人居环境进一步优化。但同时,整治工作面临着人员、资金投入有限,整治成果巩固难等问题,为从根本上破解这些难题,桐庐县分水镇在后岩村试点设立了“美丽基金”,创新“党组织引领、党员带头、群众参与”三位一体的基层自治模式,狠抓污染源治理,助力“五水共治”。

通过近年来农村环境面貌的改善提升,农村环境综合整治工作已深入人心。家喻户晓。今年5月初,后岩村全体村民自觉融入村集体,献计献策,按照“村集体补助、社会支助、村民自筹”的思路,在村民自愿的基础上,自发设立了后

岩村“美丽基金”,以每年不少于10万元的资金用于奖励在垃圾分类、河道保洁、庭院整治等活动中表现突出的农户。

后岩村一共有202户农户,每家门口的醒目位置都贴有一份红旗形状的承诺书,内容包括“五水共治”、庭院整治、垃圾分类、邻里和睦等10个方面。“我们村里每户人家都签了这份承诺书,贴在门口也是为了起到一个时刻提醒的作用,做到承诺上墙、责任上心。”后岩村党支部书记沈柏湖说,“一方面,是提醒村民要自觉搞好房屋前后、厨房这些地方的环境卫生,养成垃圾分类的好习惯,庭院、门口沟渠、河道的保洁也要维护好;另一方面,邻里之间的环境卫生,养成垃圾分类的好习惯,庭院、门口沟渠、河道的保洁也要维护好;另一方面,邻里之间的环境卫生,养成垃圾分类的好习惯,庭院、门口沟渠、河道的保洁也要维护好。”

为了强化对农户的日常管理和考核,后岩村利用“党建+”模式,由党员联系承诺户,指导监督农户兑现承诺。全村36名党员

按照是否有亲戚关系、是否住得较近、是否关系较好“三是否”认领相应农户,平均每人联系6户~7户,并统一印制垃圾分类、“五水共治”等联系户小卡片。

同时,村出台考核办法落实奖惩举措,每月不定期对农户“五水共治”开展情况进行督察打分,每月在村里的红黑榜进行公示。对检查全年无差错的农户每年每户奖励500元,被县级媒体正面报道的奖励升至1000元,被市级及以上媒体宣传报道的升至2000元;被暗访曝光的,第一次以劝导为主,第二次扣款50元,第三次扣款100元,第四次取消享受“美丽基金”的资格。

“第一个实行考核的月份中,全村202户只有两户上黑榜,效果还是很明显的。”沈柏湖表示,“过去我们村两委单打

独斗,工作推进有难度、压力大,现在村民们主动干、带头干,一起干,积极性很高。”

分水镇生态旅游办主任王云丽表示:“后岩村这种模式为‘五水共治’等重点工作开展提供了坚实的经济后盾,并且有效提升了村民在环境保护、卫生保洁等方面的自觉性,也激励了村民们在河道管理等中心工作中‘肯干、愿干、乐干’的积极性,是一种良性发展的基层自治管理模式,在长效机制建设方面起到了很好的创新示范作用。”

中科智图 MAPUNI  
智慧环保 整体解决方案专家  
中科智图科技股份有限公司特约刊登

## 华夏绿讯

### 野骆驼保护区核心区严禁旅游探险

新疆将在罗布泊保护区加大查处力度,建立联合执法长效机制

本报讯 新疆维吾尔自治区罗布泊野骆驼国家级自然保护区生态环境脆弱,且每年的3月~5月是国家一级保护动物野骆驼迁徙、繁殖重要时期。

为减轻人为活动对野骆驼正常生活习性的干扰,维护罗布泊野骆驼保护区的生物多样性,新疆罗布泊野骆驼国家级自然保护区管理局(以下简称罗管局)近日发布《关于禁止在新疆罗布泊野骆驼国家级自然保护区库姆塔格及阿奇克谷地开展旅游、探险等人类活动的通告》(以下简称《通告》),明确在保护区的核心区域严禁旅游、探险等人类活动。

为严厉打击非法人类活动,罗管局组织保护区巡护人员对保护区东部区域的人类活动进行执法检查。“五一”假期前后查获非法穿越保护区车辆6辆共计15人,对其批评教育、登记备案后,勒令其按原路离开保护区。清理

保护区东部区域非法采金活动1起,责令其现场拆除采金设备和生活设施,并在执法人员的全程监督下,10名生产人员及4辆生产用车全部撤出保护区。

罗管局相关负责人表示,今后将依法加大对破坏保护区生态环境违法案件的查处力度,建立行之有效的保护区联合执法长效机制,加大新闻媒体对查处的典型违法企业公开曝光力度,促进保护区生态环境安全。

据了解,对擅自进入保护区、破坏野生动物生活环境的行,罗管局建立了“联合、联动、联防、联打”机制,将严格按照相关法律法规予以处罚,对情节严重的追究刑事责任。因公进入保护区开展工作的,必须向保护区管理局出具相应证明及人员、车辆信息,经批准后方可进入保护区。朱成晓

### 河北探索野生动植物保护长效机制

“清网”行动查处破坏野生动物资源案件111起

本报记者张铭贤 通讯员姚伟强 石家庄报道 河北省野生动植物保护工作厅联席会议第一次全体会议近日在石家庄召开,河北省委宣传部、省林业厅、省公安厅、省环保厅等25个部门和单位参加了会议。会议提出把建立健全野生动植物保护长效机制作为重要的切入点和着力点,在对野生动植物及其栖息地突出保护优先的同时,加强规范和监管,注重源头治理、加强监督检查、严肃责任追究。

近年来,河北省持续加大执法监管力度,打击违法犯罪专项行动取得显著成果。针对乱捕滥猎野生动植物、乱挖滥采野生植物及其非法贸易等违法现象,去年10月,河北省林业厅等多部门在全省范围内

组织开展了“清网”专项行动。专项行动期间,全省查获猎捕工具4214件,清除鸟网3595张;查处破坏野生动物资源案件111起,其中刑事案件47起,行政案件64起,抓获犯罪嫌疑人35人,处理违法行为人55人,收缴野生候鸟54406只。

据了解,目前河北省有野生植物2800多种;陆生脊椎动物530多种,约占全国的1/4;国家和省重点保护陆生野生动物216种,其中国家一级保护动物17种,二级保护动物73种。此外,河北省还是褐马鸡、金钱豹、黑鹳等珍稀濒危野生动物的重要繁殖栖息地,也是国际上重要的东亚候鸟迁徙通道,每年迁徙鸟类多达300多种,迁徙鸟类数量达数千万只。

### 云南开展矿山生态环境综合评估

未通过评估不得办理采矿权登记手续

本报记者蒋朝晖昆明报道 云南省国土资源厅、省环保厅、省住建厅等7部门日前联合印发《关于开展矿山生态环境综合评估工作的通知》(以下简称《通知》),明确加快建立健全资源开发与环境保护相互协调的矿产资源开发管理制度体系,统筹保护与开发,强化矿产开发管理对自然生态的源头保护作用。

《通知》要求,县(市、区)国土资源主管部门要按照公平规范的要求,每年以随机摇号的方式抽取比例不低于矿山总数5%的矿山作为辖区内开展矿山生态环境综合评估矿山名单,经县(市、区)人民政府审查同意后组织有关部门开展评估工作。申请办理采矿权登记的矿山必须开展矿山生态环境综合评估。凡未按要求开展矿山生态环境综合评估工作、未通过矿山生态环境综合评估的,国土资源主管部门不得办理采矿权登记手续。

矿山生态环境综合评估工作要全面反映矿山开发建设对生态环境的影响,客观评估矿山企业在矿产资源开发利用过程中生态环境保护 and 安全生产主体责任落实情况,以及生态环境保护和安全生产措施的实施效果。州、市、县、区有关部门要依据职能职责,在规定的时限内出具评估意见。

《通知》明确了7个部门在开展矿山生态环境综合评估工作中的责任。环境保护主管部门负责依法审批矿山建设项目环评文件,督促矿山企业落实环评文件及其批复提出的生态环境保护措施,依法查处矿山企业环境违法行为。

《通知》强调,严格落实矿山企业保护与治理的主体责任。对拒不履行相关义务在建矿山、生产矿山,要将矿山企业向社会公开,列入矿业权人异常名录或严重违法名单。情节严重的,依法依规严肃处理。



陕西省宝鸡市为消除路面积水现象,按照海绵城市建设的要求,探索出一种新的方案,即通过将慢车道道沿每隔40米砌筑侧式排水沟,路缘石后绿化带中设拦污筐,用于分离垃圾杂物。雨水通过拦污筐、卵石过滤净化后流入渗水井,再渗入地下。这一模式将“渗、滞、蓄、净、用、排”有机结合,可最大程度减少城镇化发展建设对原自然水特征和水生态环境带来的负面影响,从而实现对雨水的自然积存、自然渗透、自然净化。 仵博摄