聚焦全国生态日

一座江心岛的生态变迁

钱塘江中游富春江上有一个叫东洲岛的江心小岛,这里是从事30多年水利工程建设的许满山的家。站在岛上望去,江面烟波浩渺,岸边层峦叠嶂。“你们应该知道黄公望的《富春山居图》吧?描绘的就是我们富春江一带的山容水貌,小时候的我们就跟生活在这画里一样。”许满山打趣道。

尽管风景如画,但在40多年前,东洲岛还是一座江中孤岛,岛上居民仅靠几个渡口坐船进出岛屿。交通不便,导致经济贫穷,当时东洲岛常被人称作“地瘠民贫穷沙洲”。

“岛上家家户户以种粮为生,但粮食、肥料进出都要靠小木船运,大家每天鸡叫出门,夜里点着灯笼摆渡回家,非常麻烦。”许满山说。一切发展的基础还是得先解决岛上居民的出行问题,于是筑坝被提上日程。

“1976年筑坝时,男女老幼齐上阵,我那时上初中,下了课就去帮忙出工。大伙儿用肩担、用手抬,把大石头往江里倒。”许满山说。

到了1977年,东洲岛居民终于在岛的两头筑起了两道堵坝,与江对岸相连。以前一辈子都没出过东洲岛的老太太也可以走过大坝,去县城看一看了。

筑坝给东洲岛带来了方方面面的发展。堵坝把富春江的一段支流河道围成了1700多亩的内湖,大家开始挖塘养鱼;当地百姓还改造低洼地,促进粮食增收。东洲岛上逐渐建起水果、茶园、蚕桑等基地,初步形成以粮食为主、多种经营共同发展的格局。

生活慢慢变好,许满山也走出了小岛,考上了大学,学了水利工程。这些年,许满山一直在各地修电站、造水闸、建水库……“忙得很少回家,心里却一直惦念着家的这方水土。”许满山说。

时移势易,多年前建造的大堵坝,早已不是唯一进出东洲岛的交通要道,但其带来的副作用却逐渐显现。

首先是大堵坝截断了富春江一侧支流——北支江的过水能力,江水只能从东洲岛南侧江面通过,给防洪带来压力,尤其是遇上特大洪灾的时候。其次是生态问题,由于堵坝的封堵,北支江下游7.5公里长的河道变成死水,河床淤积,水环境不断恶化。

为了重现水清岸绿的景象,2017年,杭州富阳启动北支江综合整治工程,准备拆坝建闸。巧的是,工程由许满山所在的单位中标,许满山成了整治工程的负责人。

“我们通过拆除上下游堵坝,变‘死水’为‘活水’,并对12公里的江道进行清淤,恢复其行洪功能,同时在上下游修建水闸、船闸,大大提升了河道的自洁与畅通能力。”谈及整治工程,许满山依然心潮澎湃。

如今,逐步恢复流域生态功能的东洲岛,乘上了杭州亚运会的东风,建筑设计取意富春山水形态的富阳水上运动中心落地东洲岛,曾经的“死水渠”变成杭州亚运会赛艇、皮划艇等水上运动项目的比赛场地。

以东洲岛为依托,富阳构建起北支江黄金轴线,在北岸建设7公里文化景观带并引入富阳特色业态,江岸露营成为一道风景线;在南岸建成体育公园、亚运场馆,实现两岸夹江相望、动静相宜,打响“滨水亚运”品牌。

“终于,我们把600多年前的美好意境又‘还原’到这河湖山水中,重绘一幅人与自然和谐共生的现代版《富春山居图》。”许满山说。

新华社杭州8月15日电
新华社记者 唐弢 王俊禄 黄筱

从山顶到海洋 浙江生态持续向好

安吉县天荒坪抽水蓄能电站(8月3日摄,无人机照片)。该电站总装机容量180万千瓦,具有低碳清洁、灵活调节的特点,为华东电网储能调峰发挥作用。

在“绿水青山就是金山银山”理念指引下,浙江生态建设久久为功,绿色成为发展最动人的色彩。浙江省域控断面优良水质比例达到97.6%,近岸海域水质优良率不断创造历史最好水平;空气质量在全国重点区域达标,省域森林覆盖率达到61.15%。山更绿、水更清、天更蓝、地更净,浙江生态持续向好,逐步探索出一条经济转型升级、资源高效利用、环境持续改善、城乡均衡和谐的绿色高质量发展之路。

新华社记者 翁忻旸 摄

一方林:塞罕坝上续写绿色奇迹

8月的塞罕坝,满眼绿意。在塞罕坝林场大唤起分场的西太峪攻坚造林地,一株株小樟子松挺拔茁壮,沿着陡峭的山坡蔓延生长,昔日的荒山秃岭被一抹新绿装点得生机勃勃。

塞罕坝机械林场位于河北省最北部,内蒙古高原浑善达克沙地南缘。这里曾经是“黄沙遮天日,飞鸟无栖树”的荒漠沙地。如今,一排排落叶松苍劲挺拔,一片片云杉连绵成海。百万亩人工林,铸就了一望无际的绿色屏障,诉说着一代代务林人接续谱写的绿色奇迹。

攻坚造林,成了塞罕坝“二次创业”要面对的新课题。

“启动塞罕坝‘二次创业’,绝不仅仅是多栽树、栽好树那么简单。”塞罕坝机械林场场长于士涛说,“我们把土壤贫瘠、岩石裸露、蒸发快速的石质阳坡作为攻坚造林的重点,在石头缝里栽种‘绿色’,向硬骨头发起挑战。”

“西太峪区域偏远,苗木运输难。地表只有不到10厘米的草腐殖层,下面分布着各种不规则的石块,土层薄、土壤少、难存水,最大坡度达到30度以上。”据大唤起分场场长赵力群介绍,2019年之前,这里还是一片荒山,就像塞罕坝百万亩林海中的一小块疮疤,缺少生机与活力。

自1962年建场以来,一代代塞罕坝人坚持绿色发展,创造了荒原变林海的人间奇迹,铸就了“牢记使命、艰苦创业、绿色发展”的塞罕坝精神。

坡陡栽植施工难、少土保墒难、贫瘠成活难……开展攻坚造林,意味着必须攻克一个又一个技术难题和自然挑战。站在新的起点,新一代塞罕坝人不惧艰险、迎难而上,潜心钻研造林技术,开展各项攻关试验。

车子上不去,就用骡马把树苗运上山;骡马也上不去的地方,就靠人背肩扛;乱石坡缺土,就从别处取土再回填……就是这些“笨办法”,帮助塞罕坝人成功改造一块又一块石质阳坡,啃下了“硬骨头”。

经过10余年的探索,塞罕坝总结出了包括客土回填、覆膜保水、幼苗保墒、防寒越冬在内的一整套攻坚造林技术规范,为国内其他地区开展人工林繁育提供了宝贵经验。

于士涛表示,2012年以来,塞罕坝累计完成攻坚造林10.6万亩。目前,林场内石质荒山全部实现绿化,林场森林面积增加到115.1万亩。

阳光穿透茂密的树林,洒向绿草如茵的大地。初秋时节,置身林中,耳边传来阵阵鸟鸣,远处的七星湖碧波荡漾,湖畔花海美不胜收。

除了树,塞罕坝国家级自然保护区主要保护对象还包括森林、草原、湿地交错带自然生态系统及其天然植被群落。良好的生态环境和丰富的物种资源,使塞罕坝成为天然的动植物物种基因库。

经生物多样性调查统计,塞罕坝共有陆生野生脊椎动物261种、鱼类32种、昆虫660种、大型真菌179种、植物625种。

“狍子、灰鹤、大天鹅、野猪……近几年,林场里的动物种类越来越多,红外相机拍摄到的动物画面也越来越丰富。”塞罕坝机械林场副场长李永东说。

“目前,林场正在适当压缩景点开放面积。”李永东称,塞罕坝林场共划定1.89万亩用于集中学习考察和生态观光,约占林场总面积的1.35%,其余面积全年封闭管理,禁止游客进入,确保生态资源安全。

据中国林业科学研究院评估,塞罕坝每年可为滦河、辽河下游地区涵养水源、净化淡水2.84亿立方米;每年防止土壤流失量513.55万吨;每年可固定二氧化碳86.03万吨,释放氧气59.84万吨。

如今,塞罕坝的森林生态系统每年提供着超过100亿元的生态服务价值。这方林,在一代又一代塞罕坝人的接力下,不断续写绿色奇迹。

新华社石家庄8月15日电
新华社记者 冯维健

一泓水:守好密云水库的“生态答卷”

“最高温度34摄氏度,紫外线持续偏强。”一大早,王树军看了看手机上的天气预报,就带上望远镜、三脚架、照相机,骑着电动车穿梭于北京密云水库沿岸,开始他监测鸟类的一天。

“水面上有几只凤头䴙䴘,树梢上的是苍鹭,再往远处的那一片是红嘴鸥……”从2020年王树军成为密云区不老屯镇林业站的一名鸟类监测员开始,飞翔在这里的鸟类,让他爱上这份工作。

日复一日地观察鸟、记录鸟的栖息活动,王树军已经对不老屯地区的鸟类种类、活动线路和迁徙时间等如数家珍。王树军说:“密云水库周边的环境越来越好了,鸟越来越多,也吸引了很多鸟友前来拍照、观测。”

近年来,密云水库的生物多样性日益丰富,水生态状况保持良好水平。截至目前,库区周边已知鸟类220多种(含过境候鸟),而密云全区记录到的野生鸟类更是达到了406种。

一泓水引得万鸟来,鸟类是生态的“风向标”,更是密云区绿水青山的“代言人”。北京市密云区委书记余卫国介绍,为守护好密云水库这个“无价之宝”,密云区始终把保水护水作为头等大事。近年来,密云区完善了上游保水、护林保水、库区保水、依法保水、政策保水和科技保水、全民保水的“5+2”保水体系,确保清水下山,净水入库。

经过不懈努力,密云水库实现了水量和水质“双提升”。2021年10月密云水库蓄水量达35.79亿立方米,突破历史最高纪录,持续保持高水位运行;水库水质保持国家地表水Ⅱ类标准。

一泓水涵养一座城,碧波浩渺、水清岸绿,是密云靓丽的“颜值”,也是密云区高质量发展的“底色”。密云区区长马新明介绍,近年来,密云不断深挖生态“富矿”,持续探索将生态优势转化为发展优势的有效途径,在“两山”理论转化实践中,书写生态富民的生动答卷。

密云水库下游溪翁庄镇金叵罗村,王婧等四个海归女孩对它一见钟情。“到这第一件事就做了水样和土样检测,心心念念要创办的生态农场终于有了落脚之处。”王婧说。

近年来,凭借生态资源优势,金叵罗村已吸引40余名创客青年在村里扎根,成为返乡“新农人”。创客们的现代思维转变了村里的传统观念,金叵罗陆续涌现出移动咖啡吧、手工甜品店、窑烤面包房、星空露营地、共享小蓝车等数十种新业态、新场景,让慕名而来的游客直呼“很野又很潮”。

村民也在这场农旅融合中寻得了“致富经”。金叵罗村村民贾珍红说:“现在每天能卖400斤柴鸡蛋,一年有10多万元收入,相比以前实现了翻番。”村民与村里民宿、农场合作,形成了稳定的订单式销售。

生态优势转变为发展优势,得益于密云好山好水的生态底色。守护好密云水库,打好“生态牌”,推动高质量发展,密云提出打造“两山”理论样板区。

2023年,密云加速构建“一条科技创新和生命健康战略发展带、四条特色文化旅游休闲发展带、多个特色乡镇和特色产业”的全域发展格局,形成区域规模发展效应。“把地球装进实验室”的地球系统数值模拟装置项目,通过国家验收并开放运行,服务于应对气候变化、防灾减灾、环境治理等国家需求;聚焦特色文化旅游休闲示范区和发展带建设,在今年4月召开的密云区文旅产业高质量发展大会上,共签约18个战略投资项目,总金额超过百亿元。

“优美的生态是密云最鲜明的底色,也是区域发展的核心竞争力。”密云区生态环境局局长兰天介绍,密云在生态领域不断蓄能升级,开展一微克精细化治理示范项目,实施全市最严的水环境跨界断面考核,并通过发布全市首个环境保护禁止令,强化生物多样性保护,加大造林绿化力度,深入开展“美丽岸线”“天鹅湖湿地”等生态工程,形成了天蓝、水清、岸绿的生态美景。

从数据看,密云区生态环境质量指数、生态服务价值、森林蓄积量、空气质量、地表水环境质量、湿地面积等数据位居北京市之首,并先后荣获“国家森林城市”“中国天然氧吧”等国字号生态金名片,生态服务价值达到近千亿元。

新华社北京8月15日电
新华社记者 夏子麟

(上接第一版)

全会报告提到,要推进“义新欧”提能增效,争创中欧班列集结中心示范工程,打造“义乌-杜伊斯堡”“义乌-塔什干”双向对开精品班列,开辟“义乌-格鲁吉亚”等3条新线路;增强义甬舟辐射带动,建成投用苏溪枢纽港铁轨作业区,全年海铁联运发运标箱8.5万个以上;加快航空物流港建设,完成国际邮件互换局搬迁,开工建设多功能新型国际货站,复飞马尼拉货运航线。

朱岚君表示,围绕全会提出的目标,义乌市场发展委将全力拓展口岸平台开放能级提升,加快布局境外集散中心,开辟“义新欧”中欧班列新线路,完成全年1600列开行任务,积极争创中欧班列集结中心示范工程,同时推动“义乌-马尼拉”货运航线常态化运行。

接下来,义乌市场发展委将继续以“八八战略”为指引,锚定“迭代‘138’、奋进现代化”全市发展大局,将与完成各项重点决策任务结合起来,一手抓安全生产,一手抓高质量发展,推动电商、物流、市场、会展、口岸等各领域集成突破。

一颗地瓜要长得好,离不开延伸向四面八方的藤蔓。它外拓得越广、通达能力越高,地瓜越能汲取更多资源和养分,结出更好的果实。全会报告提到,要开展“义商义货”出海行动,加快迪拜义乌中国小商品城培育,新增“义乌系”海外仓50个、省级公共海外仓2个,组织“万企拓市场”团组25个以上。

“一次见面胜过千封邮件”。市商务局党委书记、局长杨忠宏表示,义乌作为外贸大市,全面落实“万企拓市场”工作,目前有794家企业、1579人参加全球73个境外展。截至目前,义乌在全球50个国家设立210个海外仓,物流网络辐射全球700多个枢纽城市,它们就像地瓜的藤蔓一样伸展在世界各地,汲取着更多的阳光、雨露和养分。

“对照全会目标要求,我们深入开展‘万企拓市场’行动,全力支持企业出境参展、商务洽谈等活动,全力抢抓外贸订单。加大宣传推介、招商招展力度,全力办好第29届义博会。”杨忠宏说。

聚焦杭州亚运会

首批马术专用物资抵杭

新华社杭州8月15日电(记者殷晓圣**)**记者15日从杭州海关获悉,杭州亚运会首批马术项目专用物资已于14日从杭州萧山国际机场口岸入境。该批物资是来自荷兰等地的马蹄铁、蹄钉、钉蹄工具等马匹辅助用品,共计2000余个,将用于参赛马匹的日常保健。

为确保马术项目专用物资高效通关,杭州海关所属杭州萧山机场海关组建“专班保障、专家指导、专窗服务”的通关团队,与杭州亚组委、航空公司等紧密配合,依托7X24小时通关保障机制,为首批物资通关提供全程指引,确保该批物资快速通关“零滞留,零延误”。

作为亚运会比赛里唯一人与动物共赛的项目,马术比赛中的马匹也是“运动员”。作为杭州亚运会的特殊“参赛选手”,来自20余个国家和地区的百余匹赛马将于9月陆续抵杭参赛。

杭州海关有关负责人介绍,鉴于参赛马匹来源广、数量多、价值高,加之全球马病疫情复杂多变,为确保赛事顺利举办,维护国门生物安全,海关总署为参赛马匹量身定制检疫政策,杭州海关开发了“赛马检疫在线”,对所有参赛马匹实施全流程检疫监管。

萧山机场海关监管一科许琰丹说,参赛马匹从杭州萧山国际机场入境,经海关口岸检疫合格后,沿生物安全通道运送至桐庐马术中心;赛时,海关将全程驻场监管,保障赛马检疫安全;赛后,海关将对参赛马匹进行健康检查并出具动物卫生证书,赛马凭证书出境。

中国体育代表团礼服“星耀”发布

新华社北京8月15日电(记者丁文娴**)**杭州亚运会中国体育代表团礼服交接仪式15日在北京举行,礼服“星耀”发布,中国羽毛球运动员陈雨菲、石宇奇试穿后都表示“很舒服”。

该礼服由九牧王打造,主色调为白与蓝;锁甲纹环环相扣,暗示体育的竞技属性以及团结、坚韧的特点;牡丹与藤蔓交织,寓意蓬勃的生命力;颈部半立领设计则彰显中国服饰文化的魅力。

国家体育总局体育器材装备中心主任于建勇表示:“杭州亚运会中国体育代表团礼服命名为‘星耀’,颜色采用星辰蓝,寄托着对体育健儿的期许与祝愿,愿他们如星辰一样璀璨闪耀。”

从2018年开始,九牧王与中国体育代表团开启6年合作。九牧王股份有限公司董事总经理陈加芽表示:“体育不仅是展示国家文化软实力的重要平台,也是展示中国人风采风貌的重要窗口。作为民族企业,我们希望通过支持中国体育,助力中国体育代表团在各项大赛中获得更多荣誉。”

石宇奇第一眼就被“星耀”上的锁甲纹所吸引,“就像出征的铠甲一样,相信这也是对即将出战亚运会的所有中国运动员的祝福”。陈雨菲则表示,最喜欢裙子上的牡丹和藤蔓图案,从中感受到了设计团队的细致和用心。

谈及亚运会备赛情况,杭州姑娘陈雨菲承认,在家门口比赛确实会有一些压力,但还是期待取得好成绩。“亚运会前我们还有其他比赛,包括世锦赛,都很重要。我觉得还是要一场场去打,脚踏实地走好每一步。”她说。

石宇奇则表示,这段时间主要是调整身体和心理状态,即将主场作战,重要的是如何在心理层面上把压力转化成动力。