

让虎啸山林成为生态常态

福建龙岩市梅花山华南虎保护工程取得突破性成功与发展,从四顾茫茫不见虎影到虎啸山林,华南虎的发展演变是动物多样性发展的生态样板,也是展示生态文明建设成果的窗口

□ 本报记者 丁南
□ 翟凤彩

1998年,福建省龙岩市率先在全国启动拯救华南虎工程,在福建梅花山国家级自然保护区开展华南虎野化繁育,并提出“关爱国宝华南虎,关注生态大自然,关心人类自己”的倡导。

野生老虎处于食物链的顶端,是生态系统的“平衡器”,直接影响到生物的多样性。2000年,时任福建省省长习近平同志视察梅花山华南虎繁育基地后说,“拯救华南虎是一个非常崇高的理想,也是一个非常有意义的事业。”

如今,20余年过去了,习近平总书记关心的华南虎现在怎么样了?

从3只虎到66只虎

“8月8日凌晨,编号591的母虎生了3只虎崽,目前一切正常。今年以来已出生了9只小老虎,是历史上出生老虎最多的一年。”谈及新出生的老虎,福建梅花山国家级自然保护区管理局党总支副书记陈兆凤难掩喜悦。20年来,梅花山华南虎保护工程取得了突破性成功与发展,在海拔原野式环境中散养繁育出66只老虎。

“当年,龙岩市委、市政府决定去做拯救华南虎这样一件事,作为经济基础薄弱、财政非常困难的山区市,没有经验可以参考,困难可想而知。”福建梅花山华南虎繁育研究所原所长傅文源回忆道,那时的福建梅花山国家级

自然保护区作为历史上最适宜栖息的“华南虎的故乡”,只有3只从苏州动物园引进的种虎。

福建是全国森林覆盖率最高的省份,曾是华南虎活动的核心地带。从3只虎到66只虎,每一个数字背后,是长期以来龙岩市为加强老虎保护的不懈努力,是龙岩市环境质量持续向好和生物多样性保护带来的成效,浓缩着龙岩市生态文明的发展进程。近10年间,龙岩全市增加森林蓄积0.5亿立方米,每年净增长可达500万立方米以上;森林覆盖率达到79.39%,长期位居全省第一,成为中国最绿省份的最绿城市。

骐骥千里,非一日之功。1998年,龙岩市筹措资金230多万元,在福建梅花山国家级自然

保护区建起占地约150亩的华南虎繁育基地。2000年,龙岩市又先后投入资金近2000万元,建成了占地近7000亩的“中国虎园”。被誉为“北回归荒漠带上的绿色翡翠”的梅花山,才真正重新成为“华南虎的故乡”。

“随着生态文明建设不断推进,龙岩市多项与生物多样性保护密切相关的生态补偿付诸实施,梅花山华南虎的栖息地和食物链都会得到进一步发展,爱虎、护虎、关注虎的理念也会更加深入人心。”龙岩市林业局局长张田华说,梅花山自然保护区优越的森林生态环境,为华南虎等野生动物的生长繁衍创造了得天独厚的条件。

为“放虎归山”打下基础

繁育问题解决后,面临的还是老虎的野化训练。

“我至今还记得第一次把从苏州动物园引进的华南虎放到散放区时老虎不敢出笼的场景,更别提抓捕活鸡、小羊了。”福建梅花山华南虎繁育研究所工程师罗红星说。

针对这一情况,梅花山华南虎繁育研究所采用了“循序渐进、自我学习、逐步提高、不断巩固”的方法,对不同阶段的老虎提供不同的猎物进行捕猎训练,提高虎的捕食技能。如今,基地饲养的31只虎都能在散放区生活,其中有20只能够在散放区捕食野猪等大型活体猎物并实现繁育后代。

“老虎对栖息地条件、生态系统的完整性要求极高。要实现‘放虎归山’,一方面要坚持不懈开展华南虎繁育及野化训练,另一方面要建立野外华南虎的食物链,不断扩大野化训练基地,乃至最后整个梅花山自然保护区都可以是华南虎的天地。以这两点为抓手,一以贯之、久久为功,为‘放虎归山’打下基础。”福建梅

花山国家级自然保护区管理局局长魏晓敏说。

2017年,龙岩市建成了占地约1500亩的全国面积最大的华南虎繁育野化训练基地,并建立了130只梅花鹿和100头野猪食物种群。同年,梅花山保护区管理局在全省率先按照公里网格布设了150台野生动物红外相机,开展华南虎原栖息地野生动物调查监测。红外相机监测到黑熊、苏门羚、黄腹角雉等24种野生兽类和珍贵鸟类,其中野猪、黄鹿、苏门羚、雉类均是野外华南虎的主要食物链。

与此同时,福建梅花山华南虎繁育研究所立足科研,改善华南虎繁育群体的生物多样性,建设华南虎保护生物学实验室,参与各级科研项目20余项,发表学术论文20余篇,并参与编写《野生动物疾病与防治》《虎疾病研究》等专业科普书籍,多次获得省、市科学技术奖。

“福建梅花山华南虎繁育研究所现已成功配制出虎的人工乳应用于人工育幼,是我国第一家研究出老虎代乳奶粉的研究所。目前效果非常明显,国内其他地区的华南虎甚至东北虎繁育单位都有用到这个奶粉。”福建梅花山华南虎繁育研究所负责人林开雄说。

“从四顾茫茫不见虎影到虎啸山林,华南虎群栖梅花山,龙岩华南虎的发展演变是动物多样性发展的生态样板,也是一扇窗口。透过这扇窗,窥见的是龙岩推动绿色发展和生态文明建设的缩影。”张田华说,当前,龙岩市自然保护区面积加上生态公益林、天然林和一般湿地,总面积高达173.3万公顷,占全市国土面积的90%。野生动物栖息地不断扩大,生物多样性更加丰富,国家一级保护野生动物海南麝野外繁殖过程首次在省内被完整观测记录。



山东临清:“运河黑牛”致富路

山东省临清市将“运河黑牛”作为农业重点工程,以牧场、冷链物流中心为核心,采用“公司+合作社+家庭牧场+农户”产业化合作模式,带动临清及周边县市开展养殖。截至2020年底,临清市养殖“运河黑牛”5000余头,养殖等产业同时也提供了大量就业岗位。图为“运河黑牛”在进食。

新华社记者 才扬摄

地方传真

安徽:“五绿并进”促生态富民

安徽桐城市范岗镇统筹山水林田湖草系统治理

本报讯 今年以来,安徽省桐城市范岗镇以林长制建设为抓手,坚持“五绿”并进,全力推进林业增绿、增美和增效,通过严守红线抓“护绿”、扩面提质抓“增绿”、压实责任抓“管绿”、聚焦产业抓“用绿”、深化改革抓“活绿”的实施路径,统筹山水林田湖草系统治理,加快推进林业治理体系和治理能力现代化,使范岗镇的山更绿、林更秀、民更富。

严守红线抓“护绿”。开展古树名木资源拉网式普查及养管核查工作,按照市、镇、村护绿工作模式,形成普查合力,做到发现一株、调查一株、保护一株。截至目前,全镇共有古树名木13株。通过各级林长公告,建立社会舆论监督机制,社会各界齐抓共管保护森林。落实镇、村林长督察、巡查制度,强化林政管理,保护绿水青山。

扩面提质抓“增绿”。高效率完成造林任务,做到早谋划、早准备。今年春季共完成人工造林357亩,其中长防林造林200亩,其他造林157亩;封山育林1050亩,其中长防林封山育林700亩、省级封山育林350亩;退化林修复200亩;油茶低产林改造200亩;省级森林抚育1800亩。

深化改革抓“活绿”。强化部门服务职能,指导有关村林权流转工作;抓好政策性森林保险工作,推进油茶叠加森林保险落实;依托林业资源,加快林业产业步伐,加快林下经济,增加农民收入,助力乡村振兴;积极争取项目及资金的扶持,大力发展林业产业项目,实现林农增收致富。

压实责任抓“管绿”。建立健全森林防火指挥机构、应急队伍,注重森林防火宣传,落实“防打保”十二条措施,夯实“五级包保”及各级林长责任。今年以来,范岗镇无卫星热点、无森林火灾发生。

聚焦产业抓“用绿”。大力推进“森林+”,着力推动农民增收致富。为2021年新落户的新型林业经营主体提供林地流转、森林采伐更新、造林等服务。积极优化林业种植结构,突出专业化生产、规模化发展,加快特色经济林、苗木花卉产业发展,实现生态惠民和产业富民。双福家庭农场种植樱花、香樟、桂兰、桃数等苗木13万余株,发展林下种植中药材800亩,林下养鸡、鸭等禽畜8万余只,带动当地农民100余人就业,人均年收入达2.5万元。

深化改革抓“活绿”。强化部门服务职能,指导有关村林权流转工作;抓好政策性森林保险工作,推进油茶叠加森林保险落实;依托林业资源,加快林业产业步伐,加快林下经济,增加农民收入,助力乡村振兴;积极争取项目及资金的扶持,大力发展林业产业项目,实现林农增收致富。

(余永楷 华璐)

辽宁:全力以赴保电保煤保暖

建立快速响应机制,严控发电取暖用煤以外的高耗能用煤

本报讯 记者王也报道

近期,辽宁省相关部门及企业把保民生、保安全放在突出位置,保电“争分夺秒”,发电机组“应发尽发”,煤炭保供“千方百计”,用行动践行责任与担当,全力以赴保电保煤保暖。

9月27日以来,在政府及各方共同努力下,辽宁省有序用电执行力度进一步加强。辽宁省工信厅和省电力公司迅速建立快速响应机制,对突发紧急情况做到及时研判应对。同时,通过暂停电熔镁企业生产,为电网释放电力200万千瓦左右,辽宁省内18台共计615万千瓦的缺煤停机和临检火电机组陆续并网发电。

打好保供攻坚战,煤炭供应是关键。9月29日,辽宁省发改委会同省住建厅,带领发电供热企业赴山西对接签约350万吨煤炭资源。

当日,辽宁省发改委组织召开省级应急储煤企业签约会议,目前已形成135万吨煤炭储备,力争在供暖季前完成200万吨储备任务。

辽宁省发改委相关负责人表示,下一步将加强省内煤矿调度,实行产量周报告制度。全面排查安全隐患,防止因安全问题导致停产影响煤炭供应。严控发电取暖用煤以外的高耗能用煤,指导各市将高耗能企业优先列入煤炭可中断用户清单,供暖季供需紧张时,首先压减高耗能企业使用煤炭。

辽宁省工信厅相关负责人表示,将综合分析影响辽宁省用电负荷和发电能力的多种因素,延长负荷预测时间,为企业安排生产预留更多时间。对高耗能行业进行全面梳理,结合粗钢限产、停产检修等,优化有序用电方案。



湖南道县:小小淮山药 振兴大产业

近年来,湖南省永州市道县祥霖铺镇河尾村引导农民紧跟市场需求,充分利用山地资源优势,因地制宜种植发展淮山药、葛根等特色种植产业,有力促进农业增效和农民增收,助力乡村振兴。图为永州市道县祥霖铺镇河尾村的村民将采挖的淮山药挑到路边。新华社发(何红福 摄)

改革引领育大国“工匠” 以赛为媒聚天府“英才”

第七届全国职工职业技能大赛将在四川成都市举行

□ 本报记者 王进
□ 何子蕊

10月14日~16日,备受社会关注的第七届全国职工职业技能大赛将在有着“天府之国”美誉的四川省成都市举行。届时,来自全国各省(区)市、新疆生产建设兵团的32支代表队的优秀选手将同场竞技。决赛中,前20名选手将获得不同数额的奖金,全国总工会还将授予各工种决赛的前3名选手“全国五一劳动奖章”,人力资源和社会保障部将授予前5名选手“全国技术能手”称号。

据悉,第七届全国职工职业技能大赛由中华全国总工会、科学技术部、人力资源和社会保障部、工业和信息化部、公安部、四川省人民政府共同举办,是国家一类技能比赛中规模最大的比赛之一。如此高规格大赛之所以选择在成都举办,缘于近年来国家部署实施的一项重要改革——推动产业工人队伍建设改革。

推动产业工人队伍建设改革的大检阅

千秋基业,人才为本。党中央国务院高度重视人才工作。2017年2月6日,中共中央、国

务院关于《新时期产业工人队伍建设改革方案》印发实施。这是党中央为顺应时代发展作出的重大改革决策部署。该改革方案厘清了为什么改、怎么改、通过什么途径、达到什么目标等一系列重大问题,从5个方面提出25条改革措施。同时,明确提出要把产业工人队伍建设作为实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略的重要支撑和基础保障,纳入国家和地方经济社会发展规划,造就一支有理想守信念、懂技术会创新、敢担当讲奉献的宏大的产业工人队伍。

“当前,我国进入了全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军的新征程,我们比历史上任何时期都更加接近实现中华民族伟大复兴的宏伟目标,也比历史上任何时期都更加渴求人才。”今年9月27日~28日召开的中央人才工作会议,强调“要坚持党管人才,坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,深入实施新时代人才强国战略,全方位培养、引进、用好人才,加快建设世界重要人才中心和创新高地,为2035年基本实现社会主义现代化提供人

才支撑”。中央人才工作会议为新时期包括产业工人在内的人才工作提供了根本遵循和行动指南。

据介绍,即将举行的第七届全国职工职业技能大赛的指导思想为:认真学习贯彻习近平总书记在全国劳动模范和先进工作者表彰大会上的重要讲话精神,立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展,以赛促学、以赛促训,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,激励更多劳动者特别是青年一代走技能成才、技能报国之路,培养更多高技能人才和大国工匠。

大赛设置钳工、焊工、数控机床装调维修工、工业机器人操作调整工、网络与信息安全管理、砌筑工等6个决赛工种,设置个人奖、团体奖和优秀组织奖。在大赛中获得前20名的选手,除按规定获得荣誉外,可晋升相应职称;前10名团体和个人单项,除按规定获得荣誉外,将颁发奖杯或奖牌。此次大赛,既是对于贯彻落实《新时期产业工人队伍建设改革方案》的一次全国大检阅,也是学习贯彻落实中央人才工作会议的重要节点和契机。

以赛为“媒”推动改革试点的新起点

统计数据显示,2020年,中国城镇就业人员已达4.6271万人,产业工人数量位居全球第一。作为此次大赛共同举办方的四川省,近年来人才工作已实现跨越式发展。“十三五”时期,全省城镇新增就业达到522万人,专业技术人员、技能人才总量分别达到371万人、1012万人。

此次大赛承办地成都市,是全国首批新时期产业工人队伍建设改革全面试点城市。近年来,成都市坚持思想政治引领、人力资源协同、以产兴城聚人、产城融合职住平衡,主动创新作为,先后制定出台实施《关于以习近平总书记新时代中国特色社会主义思想为指导推进新时期成都产业工人队伍建设改革工作的意见》《成都市推进产业工人队伍建设改革试点若干措施》等多项政策指导性文件和创新举措。

尤其是2021年,成都市产业工人队伍建设改革工作要点在以往政策文件基础上,又从五方面提出14条重点举措,旗帜鲜明地提出,要以举办第七届全国职工职业技能大赛为契机,以赛为“媒”、以赛“谋”城,聚天

府英才。同时,强调要紧扣成渝地区双城经济圈建设、公园城市示范区建设等重大部署,聚焦成都现代产业体系建设,推动改革试点走深走实;要创新开展百万职工技能大赛、青年技能大赛等各类劳动和技能竞赛,广泛开展岗位练兵和技术比武,促进劳动和技能竞赛提质扩面。

成都产业工人队伍建设改革的创新实践,凸显出成都市夯实执政根基的政治导向、落实制造强国战略的目标导向、以人民为中心的价值导向,成效显著。截至目前,成都市产业工人中技能人才总量达234.5万人,新职业人群规模达63.7万人,居全国第三位,共有6155名优秀劳动者被评为国家和省市“劳动模范”。

成都市委相关负责人表示,今年是“成都市产业工人队伍建设改革提升年”,成都将以此次大赛为契机,以深入贯彻学习落实中央人才工作会议为新的起点,“让有真才实学的青年英雄有用武之地”。成都将继续在深化改革试点中当先锋闯新路,别具一格降人才,加快打造一支知识型技能型创新型的产业工人队伍,为建设践行新发展理念、推动高质量发展提供强大技能人才支撑。