

山西省娄烦县以绿色产业带动生态建设,促进扶贫攻坚——

脱贫与生态建设同步前行

本报记者 刘存瑞



生态文明先行示范区巡礼

进入5月,细雨霏霏。驱车进入太原市娄烦县,映入眼帘的是漫山遍野的翠绿。通道、山崖、沟壑、河谷里到处长满树木花草,在雨露的浇灌下郁郁葱葱,充满活力。

站在庙湾乡老马坪村的观望台上,四周坡梁地里的几万亩油松苗木,层层叠叠,迎风摇曳。这是娄烦县的“双万亩”油松苗木示范基地,作为全县生态文明建设缩影,基地在取得生态效益和社会效益的同时,也显现出了很有潜力的经济效益。近年来,娄烦县作为首批国家生态文明建设先行示范区,通过绿色产业带动生态建设,通过生态建设促进扶贫攻坚,为贫困山区探索出了一条绿色发展之路。

生态为本 完善制度建设

“生态立县是娄烦县发展的必由之路,是我们发展与建设的蓝图与目标。”娄烦县县委书记薛东晓说,

娄烦县地处吕梁山腹地,生态脆弱,是集山区、老区、库区为一体的国家扶贫开发重点县,是太原市的水源地,自然条件和生产生活条件比较差。该地区受自然条件和客观因素的影响,多年来一直摘不掉国家级贫困县的帽子。为做到生态建设、水源保护与产业转型、农民脱贫致富统筹兼顾,娄烦县因地制宜,制定了“绿色产业拉动生态建设、生态建设反哺产业发展,促进扶贫攻坚,带动农民致富”的生态立县发展战略。“如何才能让生态建设蓝图变为现实、让生态建设服务于当地经济发展,顶层设计和制度建设尤为重要。”薛东晓说。

娄烦县发改局局长孙晋生介绍说,娄烦县生态建设的设计从2009年开始,成立了县委、县政府主要领导主抓的生态建设领导小组,建立健全了生态建设考核评价制度,把领导干部任期生态环境目标责任制的执行情况纳入考核内容,实行重奖重罚,并对重大环境责任事件“一票否决”。

在制度建设上,完善了生态环境监管制度,通过多部门联动的方式,强化执法监管、推进环境治理、落实信息公开、鼓励公众参与的政策机制,切实增强生态环境保护的保障能力。

按照“谁保护、谁受益”的原则,建立了以汾河流域水资源和水环境保护为纽带的上下游流域补偿、水源保护和生态功能保护为纽带的区域生态补偿、区域性碳汇林补偿3个补偿机制。同时,将生态补偿机制与矿山退出机制等结合起来,推动实现生态恢复。制定和出台了基本农田保护和加快民营林业发展的意见,实行“谁造、谁有、谁管护、谁受益”的制度。从而,全面完成了50万亩集体林权确权到户任务,被山西省政府评为“全省林权改革先进单位”。以全国劳动模范曹春亮为典型,涌现出万亩以上造林大户7户,500亩以上造林户161户,绿化面积23.3万亩,形成了全民参与生态建设的格局。



经过近年来的生态建设,山西省娄烦县已是“推窗能见绿、出门就有景”。图为该县一景。

本报记者 刘存瑞摄

娄烦县委常委、宣传部长任同珍说,为了让生态文明建设深入人心,他们组织开展了“山水娄烦、美丽娄烦”摄影图片大赛、关爱自然保护山川河流募捐等活动,提高了广大群众对生态建设和环境保护的自觉性。

因地制宜 发展绿色产业

“一个土豆养活一个县”。娄烦县地处黄土丘陵地带,海拔高,光照充足,昼夜温差大,形成了适宜土豆生长的独特环境。随着生态文明建设的推进,曾经任性发展的小煤矿、小焦炉、小水泥等污染严重的产业退出了舞台。娄烦县提出了发展绿色生态产业的战略,土豆成为发展生态农业的支柱产业。“打造全国生态文明建设先行示范区为我们提供了一个难得的契机,我们要把生态文明建设融入到经济建设中,必须转变发展方式。”娄烦县县长李树忠说。

2011年,娄烦县被山西省政府确定为“一县一业”的马铃薯基地。娄烦县把马铃薯产业作为富民工程,制定出台了产业发展规划和推广实施办法。在太原惠农马铃薯科技开发有限公司的繁育基地,记者看到,密密麻麻的种苗并排放在钢架上,嫩绿茁壮。公司董事长李静军说:“我们培育的种苗种出的土豆最大的单个有10多斤重,平均亩产五六千斤。”李静军给记者算了一笔账:传统的土豆亩产量仅有1000斤—2000斤左右,而用他们公司培育出的原种种出的土豆,正常情况下产量能翻3倍左右,每亩纯收入可达3000多元。他们采取公司加农户的合作模式,现在已带动了3500多户,种植面积达10万亩,土豆种植面积达到娄烦县总耕地面积近一半,产生的经济效益、社会效益、生态效益都十分显著。

记者了解到,土豆种植大户每户每

年种植土豆达500多亩,他们不仅成了当地的致富能手,还带动一大批农民脱了贫。为了鼓励和扶持土豆产业,娄烦县整合扶贫资金,对种植土豆的农户每购买1斤原种补助0.5元,减少了三分之一的费用。目前土豆产业已基本覆盖了全县8个乡镇142个行政村以及大部分农民专业合作社。

“投入资金近3亿元,流转土地2万余亩,9个村庄2300多农户可从中受益。”作为娄烦县最大的油松育苗基地,太原市康培璧合楼春繁锦双万亩油松育苗基地于2011年落户娄烦县庙湾乡。基地负责人梅振东告诉记者,“庙湾乡山多土薄,远离县城,随着城镇化的发展,当地村民大多进城打工去了,土地几乎无人耕种。但这里地处汾河水库库东,水土肥沃,气候适宜,是油松生长的天然宝地”。

孙晋生时任庙湾乡党委书记,他给记者算了这样几笔账:一是生态账,20000亩连片坡梁土地种植苗木,极大地改善了生态环境;二是农民收入账,包括土地流转费,每亩地30年的流转费是6000元,每年每亩地的收入为200元;农民事工费,基地每年要付当地农工1400多万元的劳务费;保障性收入,规定对当地70岁以上的老人每人每年补助500元。按规划,公司争取在5年内建成全省一流的集苗木生产、销售、技术服务为一体的综合性基地,目前,从50公分到2米的苗木已有2000多万株,已开始销往各地。基地的建设实现了多赢。

“冬天到海南,夏天到娄烦”,娄烦充分整合自然景观、人文景观等资源优势,开发建设了许多生态旅游景点,吸引了大量的游客。同时,娄烦县快速推进生态新兴工业,按照循环经济模式,正在发展新能源、节能环保、装备制造、零部件加工等新兴产业和非煤产业。

精准脱贫 既扶“志”又扶“智”

2015年,娄烦县完成脱贫15071人,完成11个村的整村脱贫任务,超额完成全年任务的37%。

怎样才能把建设青山绿水的过程变成脱贫致富的过程,这是摆在娄烦县面前的现实问题。“把生态文明建设与实现脱贫攻坚目标结合起来,既扶‘志’又扶‘智’,这是娄烦县的必然选择。”薛东晓说。

“守住精准脱贫和生态建设两条底线,把娄烦建设成为精准脱贫先行县、生态文明示范县。”这是娄烦县“十三五”经济社会发展的定位。娄烦县把生态文明建设和脱贫攻坚作为全县总体发展战略,积极探索各种创新模式。记者了解到,全县各乡各村因地制宜推出了不同的发展模式。米峪镇乡坚持沙棘种植、劳务输出两手抓,让贫困户当地可就业,外出有工务;盖家庄乡以油料牡丹、沙棘种植为主,创新与贫困户利益联结机制,积极探索脱贫新方法;杜交曲镇镇积极发展特色农家乐,走出一条旅游致富新路子;天池店乡主动对接市场,打造特禽养殖产业链,拓宽农民增收致富渠道;马家庄乡以香菇种植为试点,带动400人脱贫致富。李树忠说,这些创新模式,既增加了农民收入,又促进了生态建设。

经过持续努力,如今的娄烦县已是“推窗能见绿、出门就有景”。2014年7月,娄烦县作为唯一一个国家级贫困县入选首批全国生态文明建设先行示范区。目前,全县森林覆盖率达28%、绿化率达到57.2%、建成区人均绿地面积达11.8平方米。山西省委常委、太原市委书记吴政隆在娄烦调研时指出:“娄烦把生态文明建设放在突出位置,既保护好了生态环境,又推进了绿色发展。”

在日前举行的“中国纤维流行趋势2016/2017发布会”上,中国化学纤维工业协会发布了“绿色纤维”LOGO标识,并为首批获得“绿色纤维”认证的8家企业进行了授牌。以此为标志,我国纤维行业正式进入“绿色时代”,化纤界迎来绿色发展新里程。

绿色纤维是指原料来源于生物质和可循环再生材料,生产过程低碳环保,制成品弃后对环境无污染的化学纤维,要求产品的整个生命周期具有“绿色”特征。

“绿色纤维”标志是由中国化学纤维工业协会经国家工商行政管理总局注册,用于证明循环再利用化学纤维、生物基化学纤维、原液着色化学纤维产品材质的证明商标,可应用于纤维、纱线、面料、服装、家纺、产业用纺织品等领域。“企业通过申请、审核、检验、批准后,可获得绿色纤维标志的使用权,并接受中国化学纤维工业协会对商标使用过程的监督和管理。”中国化学纤维工业协会秘书长王玉萍说。

纤维是纺织产业链的源头。目前,我国纺织加工纤维中化学纤维占比超过50%,化纤工业90%以上的产品源于石油,原料成本占生产成本的80%以上,且进口量约占化纤原料总需求量的2/3。作为产量占世界70%的化纤大国,要想原料问题不被他国牵着鼻子走,发展绿色纤维成为大势所趋。

中国化学纤维工业协会会长端木小平表示,在能源危机已成全球性挑战、生态环保理念日益深入人心的大背景下,大力发展绿色纤维,不仅是我国化纤工业实现可持续发展、绿色发展的需要,也是适应和引领新的消费趋势的需要。

作为绿色纤维的主力军,采用农、林、海洋副产物加工而成的生物质纤维资源丰富、可持续、可再生,与人体亲和性强,广泛应用于内衣、衬衫、家纺等领域,还可用于医用纺织品、放射物质的屏障用布、劳动防护用品、净水器和空气过滤器材料等。

我国丰富的生物质原料资源储量,也为开发生物质纤维提供了有利条件。据统计,我国农作物秸秆、树木类资源量约有30亿吨,海洋贝壳类、海藻类约有20亿吨,动植物蛋白类纤维资源量约有300亿吨。近年来,随着企业研发创新能力的提高,壳聚糖纤维、竹浆纤维、麻浆纤维等陆续实现产业化,我国生物质纤维正步入快速发展通道。

海斯摩尔生物科技有限公司是此次首批获得“绿色纤维”认证的8家企业之一。海斯摩尔纯壳聚糖纤维是从虾蟹壳中提取的生物质纤维,具有天然抑菌、防霉祛臭、快速止血等功能。目前海斯摩尔已在医疗、卫生、航天、军品、过滤、服饰6大领域开发出上千个品种的新产品,尤其是面膜和女性护理用品在投放市场后,受到了众多消费者的青睐。

“‘十三五’期间,绿色纤维已经成为我国化纤企业寻求发展的重要方向之一。”中国化学纤维工业协会会长端木小平说,“绿色纤维”认证体系的建立和推进,引导行业绿色发展,倡导绿色设计、绿色材料和绿色制造,将促进环境保护和公共健康,进而实现企业发展和责任的长远目标。

中华环保基金会资助环保公益项目

本报讯 记者温宝臣报道:中华环保基金会与中国扶贫基金会日前在北京启动“迈向生态文明——向环保先锋致敬”项目,计划资助10个环保公益项目,按项目规模、价值意义、可持续发展等不同要素,分别资助人民币20万到100万元不等,资助总金额为500万元。

据了解,“迈向生态文明——向环保先锋致敬”项目是中国环境保护部指导,中华环保基金会、中国扶贫基金会主办,清华大学环境学院协办,一汽-大众出资,专为资助社会组织开展环保公益项目的活动,旨在支持、引导社会组织与个人参与环境保护,并致力培育全社会共同参与环境保护的活动。

据中华环境保护基金会副理事长李伟介绍,项目主要资助在中国境内依法成立的社会团体等非营利性组织开展的环保公益类项目。资助活动将采取向社会公开征集的方式进行,启动后将组织环保、公益领域的专家组成专家评审委员会进行评审、考核。项目申报时间为2016年5月4日至2016年6月30日,并于2016年底前确定项目并实施资助。

对于项目资助的范围,李伟表示,申报实施项目不界定具体内容,包括但不限于以下项目类别:环境治理类、生态保护类、节约和高效利用资源类、生物多样性保护类、绿色生活、绿色消费及其他环保相关项目。

贵州从江梯田绿意浓



5月11日,贵州从江县加榜乡加车村田园一片绿意。初夏时节,贵州从江县加榜乡处处翠绿的秧苗、纵横交错的梯田和勤劳的农民构成了美丽的田园画卷。

刘朝富摄

宁波鄞州区大力发展生态旅游产业:

铸造之乡变身漫游小镇

本报记者 郁进东 刘 亮 通讯员 续大治

“五一”小长假,浙江省宁波市鄞州区横溪镇亭溪岭登山步道成为远近游客的好去处,3天涌入横溪的游客达10万人次。横溪镇大力整修山间古道,新建停车场、旅游标识等设施,先后推出了12条精品古道,已成为远近闻名的古道健身场地。游客们说横溪空气清新,环境优美,是假日休闲健身的绝佳去处。

然而,几年前,横溪镇还是“白天烟囱林立,晚上黑雾缭绕”的“铸造之乡”。上个世纪末,横溪镇和附近几个乡镇集中了159家铸造企业,粗放式发展的铸造业,虽然产生了不错的经济效益,却让当地环境付出了沉重代价。2008年起,鄞州区以“壮士断腕”的决心,对以铸造业为重点的污染企业实行“关停并转”。横溪镇34家上规模的铸造企业,淘汰了23家,今年3月又关停了一家。对保留下来的铸造企业进行技术改造,限期达到环保排放要求。

“壮士断腕”治污虽然赢得一片叫好声,但地方经济发展往哪里走?横溪

镇决定挖掘丰富的山林、水库、古道、古村、非遗等自然和人文资源的优势,主攻生态旅游休闲产业。几年来,横溪镇先后投入了十几亿元用于生态修复和古道建设。镇党委书记王志刚说,“青山绿水定能转化成真金白银。横溪镇要咬定青山不放松,大力发展生态旅游产业”。

横溪摘“黑”换“绿”,换得一片新天地。前不久,鄞州区横溪风景旅游区获评国家3A级旅游景区。据了解,以整个乡镇区域成功申报3A级景区,在宁波市是第一家,在浙江省也不多见。

横溪的发展路径也是鄞州区推进产业转型升级和建设美丽乡村的一个缩影。鄞州是浙江省乃至全国的先发地区,也较早地遇到转型的困惑和生态的压力。以铸造、电镀、纺织服装等传统产业为主的地方经济越来越受到环境和资源要素的制约。鄞州以绿色发展理念为指引,加快传统产业转型,加大生态保护力度。一方面,鄞州加大力度关停

了一批高耗能高污染的铸造、电镀企业,同时大力发展新材料、新能源、先进制造、电子信息和生物医药等高新技术产业。另一方面,鄞州千方百计修复保护农村生态环境,依托鄞州山水海湖自然资源,大力推进生态、产业融合,把生态红利转变为发展红利。如地处四明山区域的龙观镇凭借丰富的森林资源,发展民宿经济、养老产业;地处海边的咸祥镇凭借独特的海洋资源、滩涂资源发展渔家乐、渔家游。与此同时,鄞州抬高环保准入门槛,去年对956个产业项目进行了严格的环保审查,因选址不当或不符合环保审批原则等原因否决的项目245个,项目否决率25.6%。

在亭溪岭下,一幢幢二层小楼整齐排列,掩映在绿树之中。横溪镇领导介绍说,这是村民们的新居。古道修复引来八方游客,也带富了乡亲们。每逢周末,村民们向游客销售甘蔗、青团等土特产,一年下来销售收入能达20多万

元,远远超过当年在铸造厂的收入。由于环境优美,乡间的土特产也深受游客们欢迎,卖上了好价钱。在古道旁边,许多村民摆摊销售竹笋和土鸡蛋。一位阿婆告诉记者,细小的野竹笋每斤25元,土鸡蛋每斤25元,远高于市场价。而上海“空境”公司正在镇里打造“逐野”民宿项目。村民们的收入还将上一个台阶。

生态优先绿色发展让鄞州收获了美丽的环境、可观的效益。2015年鄞州实现国内生产总值1350.1亿元,城镇居民人均可支配收入5.02万元,农村居民人均可支配收入2.91万元,均居浙江省前列。如今,既要绿水青山也要金山银山,绿水青山就是金山银山已成为鄞州上上下下的共识。宁波市委常委、鄞州区委书记胡军说,鄞州要以绿色发展理念为指引,加快打造国家生态文明示范区,把城乡建设得更美,环境保护得更优,人民群众生活得更好,“十三五”时期高水平全面建成小康社会。