

# “国家森林城市”北京平谷变身“桃花源”

□ 胡利娟



北、天津接壤的行政区。基于先天的地缘优势,平谷区明确了“十三五”时期,打造“京津冀协同发展桥头堡”和“北京城市副中心后花园”的战略定位。

尤其是近年来,随着“京津冀一体化”的快速发展,平谷区凭借着悠久的历史文化、优越的地理位置、超前的规划,以及优质的生态绿化环境备受瞩目,赢得了社会各界人士的诸多青睐。

而这契机就是2020北京·平谷世界休闲大会,其选址于平谷区金海湖,届时将举办水上运动节、航空飞行节、特色美食节,以及民俗文化节等多项休闲体验活动,而金海湖将凭借这一难得机遇,打造成国际休闲度假小镇。

世界休闲大会与世博会、世园会并称全球三大国际盛会,当世界的目光聚焦在金海湖时,各种优质资源也纷纷涌入。由政府主导的“1+4+N”项娱乐、交通等基础设施配套,也将快速落地。

“2020北京·平谷世界休闲大会的举办,将会使得金海湖发展成为与

加拿大路易斯湖、澳洲黄金海岸齐名的世界级休闲度假胜地。”平谷区相关负责人如是说。

此外,依托于北京这个世界级旅游目的地,平谷区还将迎来一个“质变”的休闲时代,其所拥有的绿水青山价值或将兑现。

该负责人称,通过世界休闲大会,平谷将有望被打造成“生态休闲

之都”,推动以休闲提升人民生活水平,以休闲促进地区发展。

据了解,2020北京·平谷世界休闲大会预计将吸引游客800万~1000万人次,旅游创收约百亿元,平谷金海湖休闲产业将迎蓬勃发展,区域实力不容小觑。

金海湖畔 匠筑世界休闲度假小镇

如今,全球已进入到休闲时代,而平谷金海湖,随着这块世界投资发展热土的不断完善,其将共同承载起北京乃至世界对休闲生活的美好畅想。

作为北京的三大水库之一,金海湖三面环山峰峦叠翠,拥享青龙山、天王山、丫髻山、京东大峡谷等21大景观资源。区域内森林覆盖率高达95%,每立方厘米有2067个负氧离子,是市区的40多倍。PM2.5长年平均值仅有27.5,堪称天然的氧吧。

随着世界休闲大会的举办,金海湖区域将建成22.8万方的商业综合体、6.5万方金海湖国际会展中心、3个主题湿地公园,高端酒店、医养区域、商业综合体、风情街、创意办公区、低密康养居住区等众多休闲配套齐全,全方位满足休闲、旅游、购物、娱乐、会议等一站式休闲体验。届时,将为大家提供更加便利、舒适、愉悦的休闲度假生活。

而由首创·住总联合打造的禧瑞金海世界休闲度假小镇,也将以一种全新的多元产品视角,在这个休闲旅游胜地,引领全新的城市品质人居

时代。

据了解,禧瑞金海世界休闲度假小镇计划面积2.4平方公里,将依托金海湖畔医院、学校、公园、产业、轨道交通枢纽站等丰富配套资源优势,从现代都市精英们的文化习俗、生活方式出发,打造多维度创新度假生活方式,致力让每一位业主都能真正享受到“居繁华而不乱,处静谧而不慌”的悠然舒居生活。

禧瑞金海项目负责人介绍说,金海湖将以世界休闲标准,打造集旅游、度假、休闲、会议、文化、生活于一体的世界休闲度假小镇,这里除了有高端教育、健康运动、亲子娱乐、会议会展等十大功能配套之外,还将与周边马术、水上嘉年华、高尔夫等400余种水陆空娱乐体验携手,共同承载人们对休闲生活的美好畅想。

“京东桃花源,世界休闲谷”。随着2020北京·平谷世界休闲大会的即将到来,一幅宜居、宜业、宜游生态谷的品牌休闲城市美丽画卷,也正徐徐展开,让我们拭目以待。

## 指间青丝成丹青

赣发绣,是以发丝为线在布织物上进行刺绣的一种具有赣鄱地域特色的民间手工刺绣艺术。据悉,赣发绣传承至今已有近500年历史,被列为江西省非物质文化遗产。

为了更好地传承和发展这一传统手艺,赣发绣的第十七代传人陶永红在南昌市东湖区政府的支持下,创办了集生产、保护等功能为一体的南昌永红赣发绣发展有限公司,还创办职业培训学校,与社区、院校、村委会等合作,先后免费培训下岗失业人员、农民工等3000余人,让这门古老的传统艺术得以传承和发扬。

新华社记者 周密 摄



## 构树扶贫产业如何破局

构树扶贫是国务院扶贫办确定的精准扶贫10项工程之一。2015年2月,国务院扶贫办决定在全国10个省区市先行试点推广,广西壮族自治区位列其中。

然而几年过去,这一产业在广西的发展状况并不理想。

2016年,广西壮族自治区扶贫办在马山、罗城、天等3县试点;2017年,决定进一步推广到31个县,种植构树5万亩以上。但到2018年底,全区只有11个县种植构树,总面积仅8900多亩。今年3月底,全区种植面积突破1万亩,但仍与原计划存在巨大差距。2019年转眼即逝,这一数字并无太大改变。

从全国来看,2017年构树种植面积已达32万亩。取10个试点省区市的平均值3.2万亩,广西处于落后状态。

构树扶贫是我国的新兴产业,没有成功的发展模式可鉴,只能自我探索。国务院扶贫办之所以决定试点,而不是大面积推广,就是希望探索出成功的发展模式,再推而广之。

构树扶贫产业与其他种植产业不同,光种不行,必须成为饲料,核心是配套发展养殖业,形成种养循环产业链。这对于大多数贫困户来说,单打独斗肯定行不通。

为此,广西各地在扶贫办指导下,纷纷“摸石头过河”。如巴马探索“政府+企业+合作社”“集体经济+农户”模式,宜州探索“公司+合作社+贫困户”模式,凌云探索“公司+农户”模式,北海探索“四化”模式,成为广西不可多得的亮点。

以宜州为例,其依托广西然泉农业科技公司,建立了构树生态循环养殖产业核心示范区,种植构树2800多亩,养殖猪、牛、羊2.8万头,辐射带动贫困户860户。公司与中国农业大学动物科学技术学院合作,成立了全国首家构树产业院士专家工作站,构树产学研工作在全国前列。

该公司负责人介绍说,示范区之所以获得成功,关键是形成了“种植+饲料加工+生态养殖+品牌销售”这样一个完整的产业链。

与宜州的龙头大模带动不同,北海的“四化”模式则主要由合作社带动,走小而精、精而全之路。

一是“政府主导化”,由政府主导制定产业模式,并对合作社给予资金扶持;二是“企业帮扶化”,提供种苗的企业负责对合作社进行技术指导,全方位帮扶;三是“合作社产业化”,要求合作社做到种养、饲料加工、有机农业等技术标准化;四是“产品市场化”,形成构树扶贫产业链最后一环,让高品质肉蛋奶进入市场。

据北海市扶贫开发和水库移民工作局介绍,去年北海市遴选了5个乡镇的6个贫困村作试点,共种植杂交构树580亩,覆盖1474户贫困户6754人,带贫效果明显。去年贫困户分红达74.6万元,贫困村集体经济分红达103.3万元。

□ 苏超光  
韦继川

## 万箱蜜蜂 保驾护航京城市民“菜篮子”

□ 科普时报记者 张克

“蜜蜂授粉均匀,结出来的草莓个大、色泽好、果形周正,口感和产量也普遍提升。农业科研部门的抽样检测显示,利用蜜蜂为草莓授粉,可以增产20%到40%,歪果、畸形果率减少30%以上。今年这个季节,北京市的草莓大棚里共有约万箱蜜蜂上岗。”向记者介绍的是北京市植物保护站高级农艺师孙海。

近几年,在大力推进农业结构调整的同时,北京市从政策、技术、机制上发力,聚焦绿色安全,加大新技术、新设备、新品种的推广应用,从满足“吃饱吃好”向保障“安全健康、绿色生态”转变,不断做优做精城市“菜篮子”。其中,蜜蜂授粉技术便是其中的一个代表。

日前,记者走进北京市顺义区大孙各庄镇野谷集团富硒草莓标准化生产基地,一排排整齐有序的钢架大棚里映入眼帘。走进其中一栋,只见高约60厘米、宽约30厘米的蜂箱搁在大棚最中央,四周绿油油的草莓叶子间已经绽放

出娇嫩的白色小花,一只只辛勤的小蜜蜂在花间嗡嗡飞舞。丰顺恒园区技术人员李宽兴介绍说,园区一共10栋草莓温室大棚,今年就有大约8万只蜜蜂上岗,可以为园区节省300个人工。

“蜜蜂授粉本领虽高,前提是不能随意打化学农药。”李宽兴告诉记者,蜜蜂对杀虫剂非常敏感,“小蜜蜂是专业授粉工,也是安全监督员,草莓农药残留高不高,看看它们就知道。”

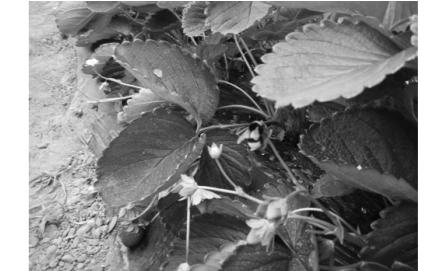
如果还是有病虫害发生,那只能采取生物或者物理防治措施。今年10月中旬,赶在花开前,老李在每个草莓棚里大棚里放了一群捕食螨,这是比蚂蚁个头儿还小的虫子,专门捕杀草莓常见害虫红蜘蛛。“这叫以虫治虫。”他说,这几年技术人员到地头培训,这样的绿色防治招数教了不少。“技术人员特地叮嘱了,实在要打药,也只能打生物农药,不然小蜜蜂也会跟着中毒。”

“我们把蜜蜂称作‘草莓的安全监督员’,也是出于这个原因。”孙海

介绍说,大棚里药物残留一旦超标,蜜蜂就会出现集体怠工、死亡的现象。所以,市民到京郊采摘草莓,判断药物残留,一个重要的指标是看温室里有没有蜜蜂。如果蜜蜂在花丛里正常采花酿蜜,草莓质量相对来说会更有保障。

离开了草莓棚,记者跟随园区工作人员的引导,来到了番茄种植大棚。园区工作人员随手摘下几个成熟的西红柿让大家品尝:“放心吧,这个擦擦就能吃。”刚摘的西红柿,口感酸中带甜、果汁多,吃起来有沙沙的感觉,正是小时候那种味道。

这种原汁原味西红柿是怎样种出来的?孙海说,这种西红柿是使用熊蜂授粉生产出来的,与人工点花相比,这种蜜蜂授粉是自然界中最自然的授粉方式,果实经过完全受精和发育,西红柿色泽好、种籽多、果汁丰富浓郁,还富含维生素和番茄红素,吃起来口感好,味道自然浓郁。据了解,北京市番茄蜜



蜂授粉技术使用增长迅速,不仅为市民找回了记忆中的番茄滋味儿,也提升了京郊“菜篮子”的安全性。

目前,北京市设施果蔬蜜蜂授粉面积约5万亩,并辐射京津冀地区,蜜蜂授粉每年为蜂农和授粉企业直接增加经济收入超过1400万元,提高了蜂农经济收入。另外,设施果蔬使用蜜蜂替代人工授粉每年可减少人工投入约50万个工,增加5%~40%的作物产量,销售价格提升,每年增加农民经济收入约2.6亿元。

## 群策群力

## “高层智库平台”助林草业健康发展

□ 胡利娟

新中国成立70年来,特别是党的十八大以来,我国林业和草原事业走过了极不平凡的发展历程,取得了巨大成就。如今,进入新时代,林草事业发展面临新使命新机遇新挑战,需要应用现代发展理念、现代发展战略和现代治理能力。

为此,11月25日,由中国林学会主办的2019现代林业发展高层论坛在北京举行。来自中国工程院、中国科学院农村发展研究所、中国林科院、中国农业大学的专家们,围绕林业特色资源

加工利用产业发展思考、发挥林业在乡村振兴中的多功能作用、面向生态系统的林草生态系统多目标经营——实施生态系统经营提升生态服务,以及退化草地生产力提升关键技术与机制等热点内容作了专题报告,同时,还就“转变发展观念,提升科学造林绿化质量”“十大林草科学与十大工程技术问题”分别进行了交流与研讨。

会上,国家林业和草原局副局长刘东生指出,近年来,中国林学会充分发挥智库功能,提出了许多专家建议,为

服务现代林草业健康发展作出了贡献。接下来,将围绕林草业高质量发展和现代化建设的主题,坚持以新发展理念为指引,聚焦林草业发展中的前瞻性、战略性、综合性问题,充分发挥学会高端智库平台的引领作用,提供新思路新举措新研究,多出成果多出人才多出效益,推动新时代林业和草原事业不断迈上新台阶。

中国林学会理事长赵树丛表示,中国林学会要把握资源保护和生态修复建设优先的战略定位,把握人民大众共

享森林福祉的基本方向,发现森林和草原等自然资源新价值,攀登林业科学新高峰,以改革的精神推进林业科技创新,为推动林业和草原事业高质量发展作出新贡献。

现代林草业发展高层论坛是中国林学会服务林业和草原事业发展大局的高层智库平台,每两年举办一次,主要研讨现代林业发展的重大和战略性问题。本次论坛的主题为“行新发展理念,推进林草业高质量发展”。会上,还颁发了第十五届林业青年科技奖。