

保加利亚、荷兰、墨西哥多举措赋能经济——

发展花卉产业 激发创新活力

本报记者 高丽敏 牛瑞飞 谢佳宁

国际视点

美丽的花卉不仅装点着自然画卷，也是驱动经济发展的鲜活力量。保加利亚、荷兰、墨西哥等国不断激发花卉产业创新活力，通过发展花卉产业赋能经济。

保加利亚—— 开发下游产品 延长产业链条

每年6月的第一个星期日是保加利亚传统节日——玫瑰节，该国中部的“玫瑰谷”地区会举行盛大的庆祝活动。当地民众穿上传统服饰，小女孩戴玫瑰花环，跳起欢快的民族舞蹈（见下图，黄俊摄）。满地的玫瑰花瓣，为节日增添了喜庆气氛。

保加利亚享有“玫瑰之国”的美誉，玫瑰花产业是重要的经济支柱。该国温度适中，空气湿度高，适宜种植高品质油料玫瑰，是全球重要的玫瑰油生产国和出口国。近日，保加利亚“玫瑰之都”卡赞勒克附近的玫瑰种植园进入采摘季，各类形式多样的采摘仪式吸引了众多游客。清晨太阳升起前，采摘人员便开始采摘玫瑰，于上午9时结束。据工作人员介绍，玫瑰花瓣中的精油浓度在凌晨4时到早晨8时之间最高。当天采摘活动一结束，玫瑰油的蒸馏工作就开始了。卡赞勒克也是保加利亚著名的玫瑰油提炼中心。

在种植、采摘、提取精油和产品加工等方面，保加利亚形成了完整的产业链。据保加利亚农业部数据，截至2024年3月，该国拥有2943名注册玫瑰种植者，玫瑰种植园总面积为5367公顷。目前，保加利亚生产、销售玫瑰油的企业超过30家，90%为中小型企业。

玫瑰油广泛用于香水、化妆品、制药和食品工业领域。在用玫瑰花瓣提取精油并进一步制造各种高端产品的过程中，需要使用许多精密设备和专业技术。保加利亚国家精油、香料和化妆品协会执行董事格列加·安德列耶娃表示，保加利亚的天然芳香产品提升了当地化妆品行业的国际竞争力，高科技对于实现消费者对化妆品的期望也至关重要。

保加利亚90%以上的玫瑰油用于出口。随着国际市场对玫瑰需求量逐年增加，保加利亚不少生产企业持续开发不同品种、价位和应用领域的新产品。玫瑰油提取物已开始应用于果酱、甜酒和甜味剂等生产；更多品种的玫瑰精油药剂正在研发，当地企业也尝试将玫瑰精油用作食品调味料及保健品。下游产品的开发和多元化将推动保加利亚玫瑰产业进一步发展壮大。

荷兰—— 开发消费品类 丰富特色体验

置身荷兰阿姆斯特丹近郊的库肯霍夫公园，仿佛步入



花的王国，百万株郁金香争奇斗艳，吸引游客驻足（见上图，本报记者牛瑞飞摄）。世界郁金香协会主席宝贺深介绍，郁金香最早出现在天山山脉和帕米尔高原，16世纪被引入欧洲。1593年，荷兰植物学家克鲁修斯在莱顿大学植物园种植了荷兰第一批郁金香。如今，郁金香是荷兰种植最广泛的花卉，占花卉总产量的47%。

库肯霍夫公园自1950年开园以来，每年面向普通游客开放8周，年均游客数量达到140万人次，其中约80%为外国游客。公园围绕郁金香主题开发了多种消费品类：可以花几十欧元坐船欣赏花田，可以花几百欧元买一幅郁金香油画或羊毛围巾，还可以花几千欧元带走公园与艺术家联名创作的雕塑……一名泰国游客告诉记者，库肯霍夫公园是她第一次出国旅游的一个重要打卡地。“这里很美，像童话世界！”

库肯霍夫公园还是一个巨大的郁金香展示中心，近百家花卉种植公司在这里集中展示其旗舰花卉和最新品种。荷兰郁金香种植专业人士约翰告诉记者，他每年都会来库肯霍夫公园好几趟，了解郁金香行业最新趋势及园艺搭配技巧。

在库肯霍夫公园周边，是大面积的花田。西蒙·佩宁

是一名郁金香球茎种植田业主，他的郁金香体验馆于2019年正式开业，游客可以在花田里拍照打卡、了解郁金香历史和种植方式、采摘花朵甚至享用郁金香特色餐饮。佩宁告诉记者，他的郁金香体验馆受到游客青睐，获得了较好的经济效益。

数据显示，荷兰农业及园艺企业超过6.5万家，就业人数占全部就业人口的8.8%。荷兰也是世界花卉交易中心和花卉生产原材料中心，其生产的花卉超过70%用于出口。国际咨询公司美多智慧的最新报告显示，2024年荷兰花卉市场规模估计为48.9亿美元，预计到2029年将达到61.5亿美元。

墨西哥—— 拓展销售渠道 带动就业创业

由红色花朵制成的两米高的“孔雀”，4.5万多朵鲜花拼接成的“金剛鸚鵡”，还有各色鲜花制成的五彩蜂鸟、蜜蜂、蘑菇、绵羊造型等，日前，墨西哥首都墨西哥城举办了2024年波兰科花卉园节。在墨西哥城著名商业街马萨里克总统大道上，100多家门店前摆满了形形色色的花卉，吸引许多行人驻足拍照。

本届花卉园节的主题是“花园及其神奇生物”。为丰富赏花活动，主办方专门设置了会场，除花卉展览外，还举办面向公众的花卉植物研讨会、儿童体验活动等。花卉园节工作人员杰西卡·冈萨雷斯介绍，今年有来自墨西哥各州及其他国家的20多家参展商进驻活动现场，售卖植物花卉及相关制品，包括花卉精油、洗护用品、背包服饰以及墨西哥特色美食等。

贝雷拉·查韦斯经营一家网络干花饰品店，售卖嵌有鲜花的树脂手机壳、包装盒、耳饰项链等。“这是我们第一次参展，收获了一大批粉丝。”贝雷拉说，作为网店，与客户线下接触的机会十分难得，可以帮助拓展销售渠道。鲜花批发商贝若尼丝·巴斯克斯来自普埃布拉州，带来了该州多家花卉生产商的盆栽参展售卖。她说：“普埃布拉是一个鲜花盛开的地方，我们希望通过参展展示地区形象，欢迎更多游客来旅游。”

墨西哥气候多样，花卉种类繁多，每个节日都有不同主题的花卉文化。据墨西哥农业部报告，2023年母亲节期间，玫瑰产量超过530万朵，相关产值高达75.77亿墨西哥比索（1美元约合18.4墨西哥比索）。

花卉产业创造了种植、采摘、插花、运输和销售等各类就业创业机会。墨西哥贸易交易所的数据显示，2023年，该国鲜花和花蕾、花束或装饰品切花等贸易总额达5890万美元。该国农业部墨西哥州代表胡里奥强调，花卉栽培因其创造的就业机会会成为该国农业部门最重要的经济活动之一。

生到这里学习体验。陶偶解说中心技术助理克劳迪娅·米拉说，解说中心旨在保护、传承和发扬陶偶工艺，已经培训了20余名有意愿向传承这项工艺的陶偶师，其中两名已正式登记在册。

当地民间组织也在积极开展陶偶制作培训和推广活动，让更多人了解和这一传统工艺。杰妮·斯通4年前来到埃什特雷莫什，被当地文化吸引，创办了“到埃什特雷莫什旅行”网站，为对这座小城及其历史文化感兴趣的旅行者提供包括信息咨询、行程安排等在内的多种服务，希望从民间层面帮助更多的人了解这里独特的传统文化和历史。

埃什特雷莫什陶偶文化正与文创、周边旅游深度融合，更多相关知识和技艺通过家庭式工坊和公共机构的共同努力得以进一步传承发展，越来越多人因此走近并了解这一非物质文化遗产。

（本报葡萄牙埃什特雷莫什电）

环球走笔

不久前，在贝宁帕拉库市美丽城村的中国援贝宁棉花技术援助项目基地旁，首届“村超”联赛总决赛落下帷幕，水坝村队以1:0战胜对手夺得冠军。作为贝宁“村超”发起人之一，我见证了当地足球场的建设和筹备、举办首届“村超”赛事的全过程。

中国援贝宁棉花技术援助项目在帕拉库市已超过10年，专家们在推广棉花种植技术、提供农业机械技术指导和农用物资援助、培训农业技术人员等过程中，与当地村民结下了深厚友谊。2017年11月，我加入第二期中国援贝宁棉花技术援助项目，并在2022年初作为项目组组长加入第三期技术援助项目。

贝宁条件较为艰苦，但当地村民喜欢踢足球，足球是他们最主要的娱乐项目。项目组决定在驻地附近为村民们修建一个标准足球场。我和农机专家及当地员工一道，先测量划线，再用挖掘机、平地机等平整出一块标准的足球场，并用废旧材料做出球门和球网。我们还在球场周围挖了排水沟，以便在雨季更好地维护球场。球场建成后，大家为球场取名“友谊足球场”。当地村民非常高兴，经常来踢球，雨季之后更是每周都有附近村子的足球队前来比赛。

足球在当地的群众基础很好，各村都有自己的球队。今年以来，球场赛事愈发热闹，前来观赛的人也越来越多。项目组因此借鉴中国“村超”模式，在这里开展类似联赛。3月30日，在当地村民的支持下，贝宁首届“村超”联赛开幕式在友谊足球场举行。先是中国和贝宁两国国旗入场，然后是彩旗方队、儿童方队举着写有“村超”两个字的牌子入场，来自附近6个村庄和帕拉库大学的12支球队亮相，球员包括棉农、拖拉机手、木匠和学生等业余足球爱好者。

“村超”鸣锣开赛，球员激烈拼抢，观众热情呐喊，拉拉队载歌载舞，活力四射的比赛和创意十足的歌舞轮番上演……随着联赛进行，“村超”知名度不断攀升，周边村民纷纷骑摩托车带着孩子前来观赛。决赛当天，球场四面站满了观众，非常热闹。决赛结束后，项目组特别举行颁奖仪式，为冠军季军队伍以及“最佳射手”和“最佳守门员”等颁发奖牌和奖杯，前三名的球队还各获得一只羊作为奖品。

贝宁“村超”给喜欢足球运动的当地年轻人提供展现自我的平台，也搭建起展示中国和贝宁文化的舞台。赛前或比赛中场举行中国武术和贝宁舞蹈表演，大家纷纷跳起舞蹈，唱起歌谣。近两个月的联赛令当地的足球氛围愈发浓厚，足球运动和文化的结合给村民们带来了欢乐。

“村超”把欢乐播撒到村民心中。“村超”让我们更加团结”“感谢中国项目组为我们组织足球联赛”……听到村民们发自内心的肯定和支持，我深深感到，足球运动拉紧了中贝人民的情感纽带，“村超”为两国民间交往架起了新桥梁。我们将继续办好贝宁“村超”，让当地村民农闲时是种地能手、农闲时是运动健将。希望通过“技术援助+村超”的模式，将项目基地不仅打造成传授中国农业技术的前沿阵地，也成为传播中国文化、增进两国人民友谊的平台。

贝宁「友谊足球场」办起了「村超」

肖小勇

联合国秘书长呼吁国际社会共同应对荒漠化和干旱

本报华盛顿6月18日电（记者李志伟）联合国消息：6月17日是世界防治荒漠化和干旱日。联合国秘书长古特雷斯当天发表视频致辞，呼吁国际社会共同应对荒漠化和干旱。

古特雷斯说：“我们正在破坏养育我们的地球。每秒钟约有4个足球场大的健康土地在退化。”数十亿人的安全、繁荣和健康依赖于支撑生命、生计和生态系统的肥沃土地。各国政府、工商界、学术界、社区等必须团结起来，采取行动，“为自然和人类繁荣的未来播下种子”。

古特雷斯说：“在纪念《联合国防治荒漠化公约》通过30周年之际，国际社会必须大幅加快落实步伐。”他呼吁各国为将在沙特首都利雅得举行的《联合国防治荒漠化公约》第十六次缔约方大会创造良好气氛，并确保在谈判中听取年轻人的意见。

《联合国防治荒漠化公约》于1994年通过，旨在协助受严重干旱或荒漠化困扰的国家和地区防治荒漠化，目前共有缔约方197个，中国于1996年加入该公约。2015年，联合国将荒漠化防治纳入2030年可持续发展议程，提出“到2030年实现全球土地退化零增长目标”，形成了防治荒漠化的全球共识。《联合国防治荒漠化公约》第十六次缔约方大会将于12月在利雅得举行。

联合国教科文组织—— 失学和教育不足致世界经济年损失10万亿美元

据新华社巴黎6月17日电（记者徐永春）针对全球有2.5亿少年儿童失学的现状，联合国教科文组织17日发布报告说，失学和教育不足使全球经济受到巨大损失。联合国教科文组织总干事阿祖莱呼吁各会员国尽快采取应对措施。

这份名为《不作为的代价：儿童和青少年失学造成的个人、财政、社会损失》的报告说，据联合国教科文组织估计，2030年前，失学和教育不足问题造成的全球经济损失预计达每年10万亿美元。

报告估计，只要将过早辍学或缺乏基本技能的年轻人比例降低10%，一个国家每年的国内生产总值就会提高1%至2%。

阿祖莱表示，这份报告要传达的信息十分明确：教育是一项战略性投资，是对个人、经济和整个社会的最佳投资之一。

芬兰财政部预测今年芬经济零增长

新华社赫尔辛基6月17日电（记者陈静、徐谦）芬兰财政部17日发布的最新经济预测显示，2024年芬兰经济增速将降为零，2025年、2026年将分别增长1.6%和1.5%。

芬兰财政部表示，随着全球经济前景改善和世界贸易复苏，预计芬兰出口形势将逐步好转。通胀放缓和利率下降将推动私人消费增长，建筑业也将逐渐复苏。同时，能源转型等投资增加将促进整体投资增长。基于这些因素，预计明年两年芬兰经济将实现增长。

据芬兰统计局今年3月公布的数据，2023年芬兰经济下降1.0%。芬兰经济的优势产业包括信息通信技术产业、化学工业、机械工业和森林工业等。诺基亚是芬兰移动通信和网络运营领域的旗舰企业。

本版责编：邹志鹏 赵益普 郑翔



从葡萄牙首都里斯本驱车向东行驶约两小时，便抵达边境小镇埃什特雷莫什。这里是联合国非物质文化遗产——葡萄牙埃什特雷莫什陶偶工艺的故乡。

埃什特雷莫什陶偶起源于17世纪，以其独特的制作工艺和精美的造型闻名于世。埃什特雷莫什陶偶造型主要体现当地传统生产生活和习俗等，色彩以橙色、红色、黄色和蓝色为主色调。其制作工艺在埃什特雷莫什代代相传。

玛丽亚和佩尔佩图阿姐妹在小镇上经营着一家名叫“姐妹花”的陶偶工坊。她们从15岁起就学习制作陶偶，至今已有50多年。玛丽亚告诉记者，陶偶的制作过程包括选料、塑形、烧制和彩绘等多个步骤，每个步骤都要精雕细琢，最终才能呈现出栩栩如生的作品。

“巴掌大小的人物陶偶需要一周左右才能完成。要精心做好陶偶双腿、身体和头部的塑形并自然晾干，再用一天制作入偶的衣裳，之后再次晾干，最后还需要经过烧制、上

“努力将百年工艺传承发展下去”

——走进葡萄牙埃什特雷莫什陶偶工艺的故乡

本报记者 许海林

色等工序。”玛丽亚在简短的讲述中反复强调，陶偶师始终坚持品质至上、传承百年工艺。

镇上另一家陶偶工坊的主人阿方索·金贾向记者介绍，随着陶偶的名气越来越大，来自法国、巴西、美国的大买家越来越多，沙特等中东国家的一些买家也前来求购。“埃什特雷莫什陶偶工艺体现的是当地人民的艺术创造力和悠久的历史，我们会努力将百年工艺传承发展下去。”金贾自豪地说。

目前，埃什特雷莫什官方登记在册的陶偶师仅约20人。2021年8月，埃什特雷莫什市政府设立了陶偶解说中心，为这一百年工艺传承发展提供重要平台。中心面向葡萄牙在校学生提供免费培训课程，经常有来自各地的学