

●● 产业名片 ●●

总投资1.1亿元,项目建设智能化、标准化,集研发、种植、交易、培训、观光于一体——桐柏县中州国兰产业园开工建设



桐柏县兰花协会副会长王先龙(左)在兰棚里接待同行。

□本报记者 李海旭 文/图

日前,由桐柏豫农农林有限公司全额投资兴建的桐柏县中州国兰产业园,已开工建设。该项目位于桐柏县东南方向,安澜路与中源路交叉口,总投资1.1亿元,占地60亩,三面山峦环抱,环境优美。

“幽兰在空谷,馥郁吐奇芳”。兰花别名兰草、芝兰,品种繁多,为多年生草本植物,四季常青,姿色俊秀,香气四溢,历来为文人墨客所称颂,被誉为“花中君子”“空谷佳人”。

在日常生活中,兰花作用广泛,可驱蚊、净化空气,提取配制的兰花香精油、兰花茶酒、兰花糕点有治疗盗汗等功效,久用可益气轻身、通神明目、除胸中痰痹。随着生活水平的不断提高,赏兰、养兰,追求生活高品质的人越来越多,兰花已成为居家装饰用品。

据了解,中州国兰产业园由桐柏豫农农林有限公司全额投资兴建。项目负责人王先龙为桐柏县兰花协会副会长,从事兰花繁育、经营、研究30多年。王先龙介绍说,中州国兰产业园项目将承担兰

花产业科研基地、示范种植基地、培训基地、科普基地、交流交易中心、旅游观光等综合性功能。建设内容包括兰花展厅:主要用于举办大型博览会、名优兰花精品交流展示,科技培训,中小学教育实践;兰花种质资源圃:引进全国名优兰花品种,开展良种繁育、兰花组织培养、资源保护研究等业务;以研发为依托,建设智能化兰花种植示范基地和兰花交易市场,吸引全国各地兰商和兰花爱好者前来交易,带动周边群众发展兰花产业。

桐柏县地处南北气候过渡带,四季分明,气温适中,雨量充沛,植物生长茂盛,有着“中原兰花之都”美誉,自古就有大面积的蕙兰分布,桐柏蕙兰品质优良,花香浓郁。近年来,在桐柏县委、县政府产业政策支持下,桐柏人工培育的蕙兰已逐渐形成规模化 and 现代化,经济效益凸显,呈现出名优品种多、花色全、市场前景看好的发展趋势,深受全国兰花爱好者青睐,每年前来交易、参观学习的“兰友”络绎不绝,促进了蕙兰繁育产业的快速发展。目前,桐柏县成立了兰花产业协会,拥有十多个兰花专业合作社和规模化兰花繁育基地,兰花从业者数千人,年产值过亿元。兰花产业正成为该县一项特色产业。

据介绍,中州国兰产业园一期智能化温室和展览馆正在建设中,预计2022年5月完工。项目建成后,将会有力地提升桐柏兰花的品牌知名度,带动桐柏县兰花产业升级发展。同时,也为桐柏县文旅产业发展再添新亮点。

●● 科技创新 ●●

一端连接上游种植基地,另一端连接下游深加工企业,河南大学国家食用菌加工技术研发专业中心聚焦研发——为河南食用菌产业找到“下一个出口”

□本报记者 李海旭 于涛 文/图

走进河南大学药学院教授、河南大学国家食用菌加工技术研发专业中心主任康文艺的办公室,首先映入眼帘的是房间里一箱箱堆积如山的菌菇。这是他和他的研发团队进行科研的原料,更是他16年深耕食用菌领域的见证。

自2005年开始,康文艺带领团队开启了食用菌、中药材等领域药食两用的专业化研究道路。2014年以来,该团队先后获批开封市保健食品功效成分研究重点实验室、河南省药食两用资源功能研究国际联合实验室、河南省功能食品工程技术研究中心;2018年,获批农业农村部颁发的“国家食用菌加工技术研发专业中心”。“这是河南大学首次获批国家农产品加工技术研发中心,也是河南大学进入‘双一流’建设大学以来,在国家级平台建设方面取得的重要突破。”康文艺自豪地介绍说。

“这是别人刚给我寄的菌菇新品种,在这种菌菇里,我们发现增强免疫的成分。”康文艺拿出一箱菌菇说,“如果把这些成分进行筛选应用,菌菇的专业性用途可就多了。河南省作为食用菌种植大省、资源大省,已经连续18年产量位居全国第一。但是产量上去了,如果仅仅靠卖原料,做初级农产品,大的精深加工产业不能实现转型升级,那么食用菌行业就难以实现转型升级。食用菌一方面走向餐桌,另一方面应该走向精深加工,把它变成具有治

疗性的功能性产品,提高附加值。”这也是康文艺和他的团队持续致力于食用菌研发的初衷——通过研发创新,解决食用菌产业发展中的难题和瓶颈,为河南食用菌产业发展找到“下一个出口”。

康文艺介绍说:“我们的研发工作,主要是了解食用菌中哪个成分具有治疗效果,这种治疗效果的作用机制是什么?都要搞清楚。然后,再和生产企业对接进行深加工,把它加工成产品,从而增加附加值。比如,一斤香菇可能只卖15元,但通过深加工和提炼之后,利润空间就会大幅提高。”

为了实现这一梦想,在河南大学药学院的实验室里,在一排排的仪器旁边,康文艺带领着他的团队持续潜心研究。“我主要的研究工作是生物评价,通过动物实验,把红树林内生真菌的代谢产生的化合物进行研究,与发现这种提取物抗炎效果显著。”河南大学药理学专业二年级研究生王森业一边盯着实验室里的高效液相色谱仪,对提取物进行化学成分分析,一边对记者说。

马常阳是康文艺团队中的一员,2019年去美国访学一年。他说:“在康老师的指导下,我们都快速成长,希望为河南食用菌产业发展献上自己的力量。”

“为了让我们的学生研究观念更加超前,我们把国际化贯穿研究全程。我们已经引进新西兰的两个院士、美国的

两个拔尖人才,在其他国家也引进了卓越人才,让他们给我们的学生上课。同时,也把我们团队的人不断往外派。”康文艺说。每年30多篇高水平论文、四项发明专利证书、五个软件著作权、河南省科技进步奖二等奖、国家市场监督管理总局市场监管科研成果一等奖、中国商业联合会科学技术特等奖、河南省科技厅重大公益专项、河南精准营养与健康食品研究等项目立项,一项又一项的成果见证了康文艺和他的团队的付出。

“基础研究要做好,应用研究和产业化也要做好,两者相互支持,为地方经济建设蓄力。”康文艺介绍说,“河南清丰县的龙丰实业股份有限公司为我们提供金针菇原材料。我们和该公司共同申请项目,目前在金针菇研究领域我们做得最专业,围绕金针菇研发已经问世了两个产品,其中一个能够通肠润便的产品。在产业链的下游,我们与漯河的河南中大恒源生物科技股份有限公司进行合作,为企业解决难题,进行技术转化。”

“我们在做好金针菇研发产业化的同时,也受到国家市场监督管理总局的委托,积极进行灵芝孢子粉和螺旋藻原料研究。去年3月,我们起草的破壁灵芝孢子粉和螺旋藻保健食品原料目录公布实施后,已经有78个企业备案,生产产值近300亿元,效益非常好!下一步,我们要打造食用菌精深加工技术创新高地,成为行业先行者和引领者。”康文艺说。



河南大学国家食用菌加工技术研发专业中心实验室一角。

●● 乡镇新图 ●●

方城县二郎庙镇 开启“片区建设”幸福门

□本报记者 李海旭 文/图

时值隆冬,地处方城垭口的二郎庙镇到处洋溢着派生物勃的景象,文旅项目建设、产业发展、人居环境整治等工作如火如荼。

位于方城县东南部的二郎庙镇,镇域内自然景观钟灵毓秀,人文景观独特,是“国家级特色景观旅游名镇”“南阳市最美山水小镇”,被当地群众誉为方城县的“后花园”。近年来,二郎庙镇在方城县委、县政府领导下,坚持党建引领,践行“两山”理论,聚力“旅游+林果花卉种植”乡村振兴综合片区建设,取得良好成效。

找到片区建设“金钥匙”

二郎庙镇域内拥有4A级景区德云山风情植物园、“宛北明珠”望花湖、千年古刹普严禅寺、“天然氧吧”大乘山等独特的自然资源禀赋,如何利用好这些资源,发挥最大优势,连点成片助力乡村振兴,需要规划先行。

该镇围绕“旅游+林果花卉种植”乡村振兴综合片区建设目标,着眼当前,规划

长远,在县城“十四五”发展远景中找准定位。该镇邀请河南省城乡规划建设院规划团队对全镇进行全景规划,做到国土空间规划与城乡规划、土地利用规划相衔接,构建乡村振兴新格局。“一心引领,一带贯穿”,以望花湖片区为镇域核心,结合湖区西侧林果观光带打造特色休闲体验中心,结合东侧城镇发展带打造镇域综合服

务中心。“双核驱动,双环串联”,围绕望花湖生态景观核心、普严禅寺历史文化核心,打造慢行交通环和旅游环路。“多区协同,三生共荣”,围绕望花湖片区、乘德片区、万亩花海片区、都市农业区、生态农业区、高效农业区、循环农业区,推动农业与旅游、文化等产业的融合发展。蓝图的绘就为二郎庙镇的乡村振兴找到了“金钥匙”。

治山治水展容颜

“原来村里的污水都直接排放到河里,河里的水都流到望花湖,一到夏天,河边、湖边都站不住,味道难闻。”西吴沟村党支部书记徐林东说。过去的二郎庙虽然山有水,却如明珠蒙尘,二郎庙要美,“治”字是关键。

该镇积极践行“两山”理论,持续开

展生态修复,打造“一湖、一山、多廊道”生态格局。围绕望花湖水域治理,从“源头”“活水”上下功夫,保护好镇内的“一纵五横”六条河流,建设生态护坡、环境缓冲带28公里,完善镇区及农村污水管网7公里,建成日处理污水2000吨的镇区污水处理厂,改写了镇区污水直排望花湖的历

史。同时,围绕望花湖建设国家级万亩生态储备林,打造生态屏障。扎实开展人居环境整治,以清理主干道两旁的陈年垃圾、坑塘污水、房前屋后垃圾、残垣断壁为重点,进行“横向到边,纵向到底”的彻底治理,真正做到“三无一规范一眼净”,擦亮乡村振兴底色。

产业发展富村富民

“我们村以集体土地入股到德云山风情植物园,每年能为村集体带来20余万元的收益。村民也在家门口找到了工作岗位,有些群众还利用自己家的房子办起了民宿和农家乐。旅游产业的发展确实让我们尝到了甜头。”庄科村党支部书记记田建林说。

该镇围绕旅游产业,用活资源禀赋,以产业振兴促进群众增收致富。以德云山风情植物园为龙头,巩固4A级创建成

果,完善景区配套设施,拉长旅游产业链条,发展“农家乐”、精品民宿30余家,打造“旅游+民俗”综合体;以大乘山景区为龙头,突出森林覆盖率高、负氧离子含量高的“天然氧吧”特点,融合千年古刹普严禅寺的佛教文化,打造“中原佛山”;以望花湖景区为龙头,投资5.2亿元,讲好“花哥花妹爱情传说”,打造“中原最佳表白地”;以万亩花海为龙头,连续四年举办特色旅游节庆活动,打造“中原花海观赏

区”。同时,该镇积极实施“一村一品”工程,打造生态采摘园100余家,望花湖蓝莓、庄科葡萄、溇沱黄桃等特色果品远销北上广。

“片区升级建设,是推进乡村振兴的金钥匙,我们在县委、县政府的领导下,找到了乡村振兴的新路子,生态美、产业强、农民富的二郎庙就在不远的未来!”方城县二郎庙镇党委书记崔明涛坚定地说。



方城县二郎庙镇境内美丽的表乘山。

民权县市场监管局 为“美丽”把好关口

爱美之心,人皆有之。化妆品自古以来就存在于人们的生活之中,如何在琳琅满目的品牌中购买到安全、合格的化妆品,民权县市场监管局为您的“美丽”把好关口。

自2021年1月1日《化妆品监督管理条例》实施以来,该局高度重视,迅速行动,对辖区内化妆品经营单位进行全面排查,严肃查处一批典型案例,加大曝光力度,全力维护、保障消费者的健康和合法权益。

据了解,2021年12月29日,商丘市

市场监管局副局长李伟、化妆品监管科科长丁立新一行到民权县对化妆品经营店规范化建设工作进行验收。

李伟一行先后深入龙腾新生活、宝洁美妆连锁店进口潮品店、花园家家乐购物中心精品店等5个点位,重点检查美白、祛斑、防晒、抗老、生发、美甲、脱毛等化妆品品类,查看经营单位的索证索票制度、进货查验制度、经营场所卫生管理制度、不合格产品处理制度、质量举报投诉管理制度,以及产品标签标识、生产日期、生产企业、生产许可批号、成分、注册

或备案的编号等信息。

“化妆品是满足人们对美的需求的消费品,直接作用于人体,其质量安全关系人民群众健康。要严格贯彻落实‘放管服’改革要求,建立化妆品风险监测和评价制度,严守质量安全底线。”李伟说。

“化妆品经营单位一直以来是我局的重点监督检查对象,通过定期与不定期巡查、回访,督促经营者落实主体责任、依法依规经营,保障‘双节’全县化妆品市场安全,为‘美丽’把好关口。”民权县市场监管局药品安全总监王素梅说。(康丹阳)

罗山县市场监管局 压实防控责任 筑牢安全防线

1月5日下午,罗山县副县长李城冉到罗山县市场监管局组织召开疫情防控工作紧急部署会议,分析研判当前疫情防控形势,安排部署当前疫情防控工作。

李城冉指出,罗山县市场监管局要充分认识疫情防控工作的艰巨性、复杂性,坚决克服麻痹思想、侥幸心理,按照罗山县委、县政府的统一领导和部署,严格落实疫情防控重点工作,毫不松懈抓好“外防输入、内防反弹”各项工作,切实巩固来之不易的防控成果,维护广大人民群众健康安全。

李城冉对该局提出要求:对商超、酒店、药店等重点环节和领域要进一步强化监管措施:一是继续抓实冷链食品疫情防控,严格落实每周二、周四冷链食品全链条核酸检测,强化“人物同防”,确保产品“来源可查、去向可追”,夯实冷链环节安全防线。二是继续加大重点环节和领域管控力度,商超、酒店、药店等市场主体要严格落实扫码、戴口罩、测温、场所通风、集中消毒等管理措施,餐饮环节要严禁50人以上的聚餐,药店要落实一米线、实名登记、退烧药下架等疫情防控措

施,全面筑牢疫情防线。三是强化督导检查,对重点区域、重点场所、重点行业再摸排、查问题、堵漏洞,确保责任再落实、措施再落实、效果再落实。要坚持“五个务必”:务必保持清醒头脑,务必落实好各项防控措施,务必确保个人安全防护,务必履行好防控主体责任,务必建立长效机制,坚决筑牢疫情防控安全线。

会后,李城冉在该局主要负责同志的陪同下,深入西亚美悦广场、新都国际大酒店等地实地检查了疫情防控措施落实情况。(潘广杨梅)