高质量发展怀川英雄谱・修武县农业农村篇

2019年9月11日 星期三

经件日报

■官方微博:@焦作日报(新浪、腾讯)■新闻热线:8797000■编辑:李 非 | 校对:孙 茜 | 组版:华保红

美学农业的标杆 美丽经济的典范

修武,用美学理念引领农业高质量发展

本报记者 杨仕智

"五谷者,万民之命,国之重宝。"农业生产是安天下、稳民心、图富强的战略产业。

近年来,修武县作为全国粮食高产的领跑者,勇于创新,追求卓越,以美学理念为引领,以农业强、农村 美、农民富为目标,从实施乡镇振兴、全面建设小康社会的战略高度,大力发展美学农业,通过以农业动植物 及其赖以生存和发展的土地、田园、水域和环境为载体,运用农业生产技术和美学艺术手法,既生产农业物质 产品,又提供农业审美产品,走出了一条田园景观化、村庄民俗化、自然生态化、健康功能化的美学农业新 路,真正让农业成为有奔头的产业,让农民成为有吸引力的职业,让农村成为安居乐业的美丽家园,为"三 农"发展提供"修武方案"、贡献"修武智慧。

焦作市委常委、修武县委书记郭鹏说:"中国要强,农业必须强;中国要美,农村必须美;中国要富,农 民必须富。实施以美学理念为引领的美学农业,既是实施乡村振兴战略、全面建成小康社会的需要,又是实现 农业供给侧结构性改革的需要,更是实现农业强、农村美、农民富的需要。'

美学农业,田野上的亮丽风景

闲庭信步田野中,千亩稻花香正浓,稻田深 处白鹭飞,林荫树下听蝉声。

9月5日中午,记者来到云台山下修武县五 里源乡金谷园千亩富硒水稻种植基地,一下就被 眼前的景象惊呆了:一望无际的稻田清香扑鼻, 成群的白鹭或在稻田深处飞翔或在水边觅食,数 千只放养在稻田里的鸭子在吃草捉虫,树上的知 了叫声一片,一幅太行山下鱼米之乡的大美画卷 尽收眼底。

大米能生吃,生吃就很香的大米就产自金古 园。金古园地处太行山下的五里源乡,历史上这 里泉流众多,自古就是风景殊美的鱼米之乡,有 上千年水稻种植历史,曾作为"贡米"享誉四方。 为了发展美学农业,去年,修武益源农业专业合 作社与深圳中海新世纪合作,利用生物技术,生 产无毒素、无农药残留、无重金属物的绿色富硒 大米。该合作社理事长袁小全说:"由于这里的土 壤、大气、灌水等25项指标都达到了国家绿色农 产品生产标准,所生产大米的硒含量、碳水化合 物、能量都明显优于其他大米,产品一上市就供 不应求。今年大米种植面积扩大到1000亩,明年



在觅食。 本报记者 **赵耀东** 摄



云台金谷园绿色富硒大米种植基地内鸭子 在稻田吃草捉虫。 本报记者 赵耀东 摄



云台金谷园绿色富硒大米种植基地内无人机 本报记者 赵耀东 摄

要扩大到3000亩,带动更多乡亲致富。"



来自27个国家的72名专家在修武县考 察绿色农产品生产基地。

被选为戏曲电影《女婿》的拍摄基地。2018年10 月12日,戏曲电影《女婿》在这里开拍。

这是修武县发展美学农业的一个缩影。修武 县政协副主席、农业农村局局长杨法谊说:"美学 农业是我县践行美学理念,推动农业高质量发展 而开辟的一条新路。美学农业涉及的内容有许 多,但主要目标就是使农产品在生产、加工、销售 过程中,从传统走向时尚,从低端市场走向高端 市场,从'为胃服务'走向'为舌尖和健康服务', 从而实现农业强、农村美、农民富。

发展美学农业,是修武县农业转型发展的战 略选择。修武作为全国粮食生产的一面旗帜,经 过多年努力,已经实现了从"粮食小县"到"高产 名县"的跨越,先后创造了19项全国高产纪录,为 扛稳粮食安全重任,为农业供给侧结构性改革和 乡村振兴作出了重要贡献。

农业如何转型?该县决策者从实施乡村振 全面建成小康社会的战略高度 确立了以美 学理念为引领,大力发展美学农业的新路经。

春去秋来,日月如梭。该县依托厚重的文化 土壤和独特的农业基因,用美学提升农业发展理 念,提升农业发展水平,一个个田园景观化、自然 生态化的美学农业园如雨后春笋般涌现,一幅幅 美丽新乡村、幸福新家园的图画在这方热土上徐 徐绘就。美学农业带来的生态之美、生活之美、环 境之美,换来了一个自然风光美、经济发展美、人 民生活美的美丽修武。

大山深处废弃20年的山村学校变成精品民 宿"云上的院子",乡愁在这里看得见摸得到。古 老的郇封镇后雁门村叠加高科技"无中生有",一 朵云台冰菊开出一个集怀药种植加工、农耕文化 体验、民宿休闲度假于一体的特色冰菊小镇。 在深山区,挖掘传统村落美学价值,民宿项目和 文化产业同频共振,凝聚乡村振兴强大合力,"云 上的院子"、半山云窑、云武堂等精品民宿,有颜

值、有卖点,成为休闲观光旅游的新增长极。在西 村乡长岭村、双庙村等传统村落举行山花农耕 节、民俗文化节,"石头墙、石头房,炊烟袅袅农家 粮",原生态的田园生活引来游人如织。

在浅山区,用美学升级休闲观光农业,参与 旅游经营服务的乡村与景区形成良性互动,云台 山镇岸上村、古洞窑村建立了集住宿、餐饮、购 物、娱乐于一体的综合性旅游服务区,昔日贫困 村变身生活富裕、环境优美的旅游服务专业村, 在全省旅游扶贫推进会上,修武县旅游扶贫模式 成为观摩样本。



云台金谷园绿色富硒大米种植基地鸟瞰。 本报记者 赵耀东 摄

在平原区,以省美丽乡村示范县建设为抓 美景不仅吸引来大批摄影爱好者和游人,还 手,建成一批环境美、田园美、村庄美、庭院美的 "四美"乡村。七贤镇韩庄村用美学提升村民生 产、生活和生态环境,先后获得"全国文明村镇" "国家级生态文明村等"国"字号荣誉。云台冰菊、 新庄大枣、云台金谷等特色农产品带动乡村旅 游,成为修武美学农业的亮点和"三产融合"发展

依托"竹林七贤"文化,在七贤镇打造"云台 小七"卡通形象,以文化IP带动工作创新、形象塑 造,通过全新路径提升核心竞争力,已带动总投 资1.8亿元的7个产业项目落户七贤镇,安置群众 就业500余人,每年增加税收300多万元,七贤镇 成功跻身全国综合实力千强镇榜单第571位。

"田园模式"的美学农业园亮点频现

唯变者恒久,唯美者恒强。修武在发展美学 农业的实践中,从建设美学农业园着手,用美学 理念升华美学农业发展模式,驱动农业经济向 "体验经济""康养经济""功能经济"升级,推动农 业高质量发展。

如今,徜徉在修武城乡、山间田野,随处可见 这种"田园模式"的美学农业园,置身其间,田园 风光之美、生态环境之美、五颜六色的农产品之 美,构成了一幅大美农业画卷。

云台冰菊园区,占地1000多亩,是一个集田 园风光、生物栽培、加工销售、休闲观光于一体的 "田园模式"的美学农业园,也是全国大型的有机 菊花种植基地。云台冰菊是在怀菊花种植的基础 上,通过杂交、组培、有机生产等先进技术,培育 出的怀菊花精品。这种纯生态的云台冰菊不施化 肥、不打农药,上地的肥料全是农家肥、绿肥和沼 渣、沼液,全部采用微生物载体植入技术,土壤微 生物生态健康系统及重建技术,微生物干预植物



修武绿棵瓜果风光园种植的"冰糖硒'

减害生态友好技术,叶面小分子靶向饲喂技术, 生物制剂控制病虫害及捕虫灯、黄粘板控虫等综 合绿色食品种植技术,生产出的云台冰菊具有不 散朵、回甘、开水泡后如鲜花般绽放的特点,一杯 水、一朵花,一缕清香,连泡8次,口感甘甜,沁人 心脾,久泡不落朵、不褪色、不变味,被广大消费 者誉为"在沸水中盛开的鲜花"。菊花种得好,口 碑就好,有机云台冰菊荣获国际专利。产品质量 好,市场就好,每朵售价30元到50元不等。田园 风景好,观光旅游就好,每到菊花盛开的时节,就 吸引来大量的拍客和游人,曾经有22个国家的 72名专家慕名而来。三年来,共接待国内外游客3 万多人次。,

修武绿棵瓜果风光园,占地320亩,风景如 画,38座大棚里种的全是"冰糖硒"有机西瓜、有 机奶油草莓等上等绿色瓜果。这里培育的可以连 皮吃的西瓜,皮薄如纸,一弹即开,瓜瓤甜香,人 口即化。可生吃的超甜水果玉米,皮薄、汁多,香 味浓厚,营养丰富。奶油草莓,大如鸡蛋,果肉多 汁香甜,使人们在"摘""游""观"中,既能欣赏产 品美,又能欣赏田园美,更能体验品质美

修武南新庄生态枣业园,这里栽种的是当地 传统品种"阳贝大枣",有500多年历史,曾是上等 皇宫贡枣。为了做靓传统枣业,该村在发展美学 农业的实践中,把做美乡村、做美枣园、做美产



中国工程院院士、河南省农业科学院院长张新友 (右二), 在焦作市委常委、修武县委书记 郭鹏(左二)陪同下参观考察云台冰菊绿色种植基地。

品、做靓品牌统筹来抓,改善枣园环境,提高大枣 品质,拉长产业链条,发展林下经济,枣园成了游 人休闲观光的好场所,大枣成了享誉四方的枣类 名品。如今,全村枣园已发展到500亩,与各家房 前屋后的枣树连成一片,形成了"村在园中、园在 村中"的独特风景。自去年起,该村连续举办了两 届枣园文化节,游人如织,食客云集,观枣村景 色,赏枣园风光,采枣中极品。枣园中有个"张三 亲子枣园",园主张三别出心裁地开展认养亲子 枣树的活动。他说:"亲子枣树认养活动受到城里 人青睐,成了孩子们亲近大自然、体验田园生活、 传递亲情友爱的乐园。



修武县葡萄园丰收美景 本报记者 **赵耀东** 摄

葡萄为特色的葡萄园、以瓜果为特色的孟村果蔬 园、以养生大豆为特色的"众德千亩大豆园"、以 谷子为特色的"小位村千亩金谷园"等,一个个都 变成了景色秀美的休闲观光园。

多点发力,打造美学农业发展环境

发展美学农业对传统农业而言是一场革命, 需要肥沃的土壤、优质的种子、先进的技术等生 产要素和良好的生态环境。该县在发展美学农业 的探索中,把改良土壤、引进良种、推广先进技术 和改善农业生态环境、建设美丽乡村紧密结合起 来,真正实现了田园美、生态美、环境美、产品美

土壤是人类生存的基本资源,也是美学农业 发展的基础。修武县与深圳中海新世纪合作,为 打造绿色发展新标准,构建环保、生态、有机、惠 民美学农业工程,推进县域土壤、水源、空气等自 然生态环境保护和优化,实现食安、民安、国安的 生态发展目标,在全县推广了超级微生物应用于 土壤重金属农残治理等新技术,在促进农牧业转 型的同时,有效降解土壤中的重金属及农药残 留,提高了农作物抗病、抗倒伏、耐旱及增产能 力,为发展美学农业提供了保障。

为了推动全县美学农业发展,改善生态环 境,该县成立了"田美生物"公司,用健康药渣、乳 业奶渣和畜禽粪便生产生态有机肥、生物有机 肥、复合微生物肥,既变废为宝吃掉了大量废弃 物,又满足了发展有机农业的需要。该企业总经 理贺屿说:"用田美、田更美,成了修武人的共识, 每年生产的5万吨'田美宝'牌有生物肥供不应 求。"修武宗源生态肥业是一家有3个子公司、年 产23万吨的有机肥生产企业,产量全省第一、全 国第五。该企业生产的生态有机肥、生物有机肥、 有机无机复合肥、微生物菌剂和水融肥等六大类 40多个品种,在满足本地美学农业需求的同时, 畅销全国各地。如今,在修武,上有机肥、使生物 肥,已经成为农业生产新常态,既减少了废弃物 污染,改善了农业生态环境,实现了化肥"零增 长",修武也因此获得全国农产品质量安全县的

为了生产优质农产品,修武与全国大专院校 和科研院所合作,引进推广小麦、玉米、瓜果、蔬 菜等新品种,先后引进农作物新品种160多个,全 县建立12个小麦、玉米万亩示范片、32个千亩示 范方、48个百亩高产攻关田,培植粮食、瓜果、蔬 菜科技示范户1000多个,有机、绿色、无公害农产 品种植面积达到80%以上。

为了生产优质农产品,大力推广使用超级微 生物系列产品、超级微生物菌种菌肥、微生物生 态农业种植技术、微生物生态畜禽和水产养殖技 术、微生物生态观光农业技术等。这些国内先进 的生物技术,在云台金谷园、云台冰菊园等很多 特色种植示范园中被推广应用,推动全县农业由 传统种植向现代超级微生物生态高效农业转型。 美学农业转化成了美丽经济。

为了改善农业生态环境,将美学农业理念融 人"四好农村路"规划建设,打造彩色村庄、彩色 护栏、彩色路沿石、彩色护坡、彩色桥梁五大彩色 亮点,"五彩农村路"成为修武县乡村一道亮丽的 风景线。积极探索"四好农村路+产业+旅游+扶 贫"等模式,规划建设了山区旅游扶贫环线、平原 产业发展环线等乡村公路,带动15个贫困村、10 个美丽乡村、6个党建示范村、4个旅游景点、3个 产业园区和3个特色小镇发展,真正把"四好农 村路"建设成为产业转型路、惠民致富路和绿色

舌尖上的"新宠" "三农"发展的"引擎"

眼下离稻谷收获还有一个多月时间,可"金 谷园"千亩稻田种植的富硒大米早已被订购一 空,明年的富硒大米订单也网签大半。该合作社 们都吃不上自己种的大米了。"

这里生产的"三无"大米为啥受欢迎?袁小全 说:"用的是大沙河的优质水,采用的是生物技 术、光碳技术和生态循环技术,稻田平整用卫星 导航平地仪,生物肥喷洒用无人机,稻田除草虫 用散养在水田里的鸭子,稻草转化成生物菌饲料 喂鸭子,鸭粪达标排放肥地力,大米香,营养丰 富,鸭子肥,肉质鲜美。

记者在修武采访时发现,这里培育的美色、 美型、美味、美质、美感的农产品随处可见,有连 皮可以吃的西瓜,能生吃也很香的大米等,都深 受消费者喜爱,提高了价格,增加了收入。绿棵瓜 果风光园生产的"冰糖硒"西瓜、奶油草莓等上等 绿色瓜果,供不应求,西瓜一亩地收入上万元,奶 油草莓春节上市时每公斤卖到160元,谷子园生 产的有机养生谷每公斤售价8元,葡萄园生产的

有机阳光玫瑰葡萄每公斤售价27元。 为生产出更多"心里美"农产品,该县还与深 圳中海新世纪合作,率先开展安全、营养、养生、 治病等功能的农产品试验示范。"金谷园"用中药 材作为载体,将生物菌植入药材,靠生物菌和药 材的共同作用,生产出功能大米、芦荟大米。"众 德大豆园"采用超级微生物、光碳合肥、硒施宝等 生物技术生产小麦和大豆,"石磨香麦面"硒的含 量达36.3微克,并富含多种营养元素。用"生物 菌+药材"培育超级微生物技术生产的"硒香豆", 磨出来的豆浆又香又甜。全县功能小麦种植面积 已经发展到上万亩,功能大豆种植面积达5000



游人在修武南新庄生态枣业园采摘鲜枣

如今,修武县生产的"三无"农产品和具有养 生、治病功能的农产品,已经成为舌尖上的"新 宠",催生出大批农业新业态和新产业,成为农业 强、农村美、农民富的动力"引擎",全县美学农业 每年为农民增收上亿元。

(本版照片除署名外均由修武县农业农村局

提供) 0 0