

郑州市农业农村工作委员会主管

2022.02

[审郑州连]00013号  
内部资料 免费交流

# 郑州三農



摄影：王超



# 义务植树活动



## 稳中求进 奋力拼搏

刚刚过去的2021年，是党和国家历史上具有里程碑意义的一年，也是郑州“三农”发展史上极其特殊、极不平凡的一年。面对特大暴雨灾情、多轮疫情严重冲击，全市“三农”战线以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党中央、省委、市委各项决策部署，抗洪涝、战疫情、抓重建，防风险、保稳定、促发展，补短板、强弱项、惠民生，“三农”工作取得新进展新成效。

已经起步的2022年，是党的二十大召开之年，也是向第二个百年奋斗目标迈进的重要一年。我们要坚定地沿着习近平总书记指引的方向砥砺前行，贯彻落实省委十一届二次全会暨省委农村工作会议精神、市委十二届二次全会暨市委农村工作会议精神，心系“国之大者”，以历史主动精神抢抓机遇，全力开局破题，奋力高台起势，团结一致向前看、众志成城一起拼，加快乡村振兴建设步伐，加快高质量发展，在现代化新征程上奋勇向前。

做到稳中求进。我们要牢牢把握稳字当头，把稳增长摆在更加突出位置，继续做好“六稳”“六保”工作，稳扎稳打，稳住“三农”经济基本盘，保持平稳健康的经济环境、国泰民安的社会环境、风清气正的政治环境，确保经济稳、人心稳、大局稳。要以稳求进、以进固稳，在稳的前提下有所进取，把“进”体现在高质量发展上，全面贯彻新发展理念，推进发展方式转变，以乡村振兴建设引领创新发展，以高质量的“进”来支撑高水平的“稳”。要悟透以人民为中心的发展理念，

坚持正确政绩观，持续增进民生福祉、促进共同富裕，把老百姓关心的工作做深做细做实，精准提供基本公共服务，兜住兜牢民生底线，不断增强人民群众获得感幸福感安全感。

做到奋力拼搏。目标清晰明确，行动才能坚定有力，工作才能科学高效。切实把思想和行动统一到中央对郑州的期待要求上来，统一到省委省政府对郑州的决策部署上来，统一到市委市政府的工作安排上来，坚持“三农”目标导向，推动各项工作朝着既定目标矢志前行。选择好发展路径，是推进高质量发展的前提，是加快“三农”发展的关键。全面实施乡村振兴战略，是全省的任务，更是郑州的任务。我们要按照“整体工作争先进成高原，重点工作创一流起高峰”总要求，集中攻坚、全面发力、取得实效，确保开好局、起好势、成态势、赢胜势。团结是战胜前进道路上一切风险挑战、不断从胜利走向新的胜利的重要保障。全市“三农”战线上的党员干部要带领人民群众，发扬全力以赴、勇往直前的拼搏精神，保持“咬定青山不放松”的韧劲、“不破楼兰终不还”的拼劲，逢山开道、遇水架桥，在乡村振兴中贡献力量。

只有在拼搏中才能砥砺前行，只有在奋斗中才能实现梦想。在乡村振兴新征程中，我们要始终牢记“两个确保”、坚决做到“两个维护”，踔厉奋发、笃行不怠，努力争取新的更大的胜利和荣光，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。



2022.02 (总第89期)

封面说明 / 丰乐樱花园

编委主任 李喜安

编委副主任 冯卫平 樊惠林

编委成员 李新有 郑深怀 徐军安 张军峰

徐宝龙 曹东坡 赵建庭 雷全文

张立新 马继军 姜献勇 黄春生

朱戎

主 编 林全峰

执行主编 王柯

责任编辑 白雅利

编 辑 刘晓晨

校 对 刘璐 时可待

美术编辑 王超

发 送 张子玉 李娜

## 目录 / CONTENTS

贯彻党的政策 传递三农声音 助推乡村振兴 弘扬时代主旋律

### 卷首语

01 稳中求进 奋力拼搏

### 工作部署

04 郑州市委农村工作会议(摘要) / 陈锋 张昕

06 郑州市农业农村工作委员会2022年工作要点 / 办公室

### 区县(市)工作

12 荥阳市人居环境集中整治“正当时” / 荥阳市农委

### 数字乡村

14 数字经济新载体 智慧便民又增税 / 雷天兆

### 休闲观光

16 春季踏青线路精品景点 / 郑州市农业技术推广中心

25 美丽乡村游路线推荐 / 荥阳市农委

### 媒体专访

28 春满乱石坡 沃野奏欢歌 / 武建玲

30 归园田居·关家村 / 中牟县农委

32 打造田园主义慢村生活 / 张仕清

### 美丽乡村

34 以“旅游+民宿”助推乡村产业振兴 / 新密市农委

### 农村改革

35 农村宅基地：“三不批、四禁止、两不得”管控日趋严格  
/ 农村改革处

### 科技创新

41 农业农村部主推技术：漏斗形池塘循环水高效养殖技术  
/ 郑州市水产技术推广站

45 佑铃多棉花“免打顶”技术 开启棉花现代化生产新征程  
/ 宋亮 牛倩倩

48 科技助力蝴蝶兰产业发展 / 郑州市农林科学研究所

### 驻村专班

50 郑州师范学院驻村帮扶工作纪实 / 社会扶贫处

### 畜牧管理

54 我市奶业发展的几点思考 / 郎社强

### 应急管理

56 郑州市农业农村工作委员会重大气象灾害应急预案  
/ 农业生产处

### 百花园

61 河岭入画屏 / 张伊南

主管单位 郑州市农业农村工作委员会

主办单位 郑州市农业信息中心

地 址 郑州市淮河西路63号

邮政编码 450006

电 话 0371-67170759

电子邮件 zzsnnwxx@163.com

出 版 郑州市农业信息中心

印 刷 河南匠心印刷有限公司

发送范围 系统内部

准印证号 [审郑州连] 00013号

印 数 500册



欢迎关注《郑州三农》电子版

## 郑州市委农村工作会议（摘要）

□ 陈 锋 张 昕

2022年3月29日，郑州市委农村工作会议召开，深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作重要论述，全面落实中央、河南省委农村工作会议精神，以“能力作风建设年”为抓手，全面开展“三标”活动，大力实施乡村振兴战略行动，持续巩固脱贫攻坚成果，着力提升农业综合生产能力，加快推进农业农村现代化建设，为郑州国家中心城市现代化建设夯实农业农村基础支撑。河南省委常委、郑州市委书记安伟出席会议并讲话。

会议对过去一年的“三农”工作进行总结并给予充分肯定，对2022年工作进行安排部署。

会议指出，要深化认识“三农”工作在全局中的政治性、战略性、基础性地位和作用，深化认识“农安天下”“农稳中华”的极端重要

性和现实紧迫性，深化认识“三农”工作既是郑州实现城乡统筹和共同富裕的重点和难点，也是打造“生态郑州”“美丽郑州”、加快建设都市型农业、更好满足人民群众对美好生活向往的潜力和希望所在，始终把“三农”工作摆在突出重要的位置，加强领导，强化责任，全面开展“三标”活动，大力实施乡村振兴战略行动，持续巩固脱贫攻坚成果，着力提升农业综合生产能力，加快推进农业农村现代化建设，为郑州国家中心城市现代化建设夯实农业农村基础支撑。

会议强调，做好2022年的农村工作，必须守牢“八条底线”。要守牢耕地保护的底线，把“保面积、提产量”落实到乡、到村、到地块，坚决防止耕地“非农化”“非粮化”。要守牢保持粮食

自给水平的底线，坚决扛稳粮食安全责任，加强高标准农田建设，加大粮食储备水平，稳定粮食生产供应。要守牢巩固拓展脱贫攻坚成果的底线，坚持力量不减、政策不变、责任不松，坚决守牢不发生规模性返贫这条底线，确保脱贫群众稳定脱贫、持续增收。要守牢疫情防控底线，加大重点人群、重点场所检测排查、隔离管控力度，严格落实风险人群集中隔离、居家隔离措施，确保不发生规模性疫情。要守牢灾后重建底线，高效率、高标准推进安置项目建设，加快编制完成各级防汛应急预案和转移避险专项方案，加强应急演练，坚决守住汛期不发生群死群伤事故的金标准。要守牢生态保护底线，加快推进美丽乡村建设，促使乡村全面净起来、绿起来、亮起来、美起来。

要守牢安全生产底线，全面排查整治各领域安全生产隐患，切实维护好农民群众生命财产安全。要守牢宣传工作底线，及时回应群众关切，营造改革发展的良好氛围。

会议强调，要加快推进城乡融合，推动共同富裕。坚持规划引领，突出地域特色，推进城乡规划一体化，引领城市协调发展。抓好产业发展，大力发展都市型农业、食品加工业、三产融合产业、特色产业，促进农业效益提升、高质量发展。强化载体平台建设，按照“一县一省级开发区”原则，打造产业承接平台，积极培育优势产业，引导集群集聚集约发展；实施数字化转型战略，打造有竞争力的数字平台，以农

业数字化转型做强县域经济支撑。加快基础设施和公共服务向农村延伸，加大职业院校建设力度，深入推进“人人持证、技能河南”建设，着力培养壮大新型农民群体；加快推进市县一体紧密型县域医共体改革，着力提升农村医疗供给和服务水平。

会议要求，要加强基层党组织建设，强化党建引领，全面实施基层党建质量提升三年行动计划，推进农村基层党组织建设全面过硬、全面提升，推动“三无”创建、疫情防控、“一村一品”、农民增收、集体经济发展、人居环境整治、防范非法集资和电信诈骗、非法宗教治理、移风易俗和文化建设、应急能力建设等基层十件事常态长效抓好落实。要抓好自

治法治德治数治“四治融合”，建立市域一体、直达网格的社会治理综合信息平台，构建起上下贯通、反应灵敏的应急指挥、风险排查、自动预警、联动处置工作机制，形成“两级平台、三级网格、五级联动”的市域一体化治理新模式。要深化乡村改革，进一步向基层放权赋能，激发乡镇发展活力；加快农村集体产权制度改革，探索“合作社+集体经济组织+村民”模式，提高集体经济发展能力；加大新型经营主体培育力度，全面激活农民主体、农业要素、农村市场，不断解放和发展农村社会生产力。

（原载于2022年3月30日《郑州日报》1版）



# 郑州市农业农村工作委员会 2022年工作重点

□ 办公室

2022年将召开党的二十大，做好“三农”工作、稳住“三农”基本盘，对于保持全市经济社会平稳健康发展具有特殊重要意义。总的要求是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要指示精神，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，认真贯彻中央、省委农村工作会议和市委十二届二次全会暨市委经济工作会议精神，坚持稳中求进工作总基调，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局。锚定“两个确保”，实施“乡村振兴战略”，大力开展“三标”活动，着力稳粮食安全、稳重要农产品供给、稳脱贫产业、稳农村大局，着力推进产业发展、种业振兴、乡村建设、深化改革、农民增收，持续巩固拓展脱贫攻

坚成果，推动全面推进乡村振兴取得新进展、农业农村现代化迈出新步伐。

## 一、全力抓好粮食生产和重要农产品供给

(一) 稳定粮食生产。扛稳粮食安全政治责任，推动落实粮食安全党政同责和责任制考核，分解下达2022年粮食生产目标任务，压实粮食生产属地责任。抓好粮食生产耕、种、管、收全过程生产管理，全力以赴夺取粮食丰收。落实粮食节约行动，持续抓好机收减损。落实耕地地力保护补贴等各项强农惠农政策，实施粮食作物绿色高质高效发展，提升粮食单产和品质。积极发展旱作农业，推广玉米大豆带状复合种植，探索丘陵旱地高效生产

技术应用。2022年粮食播种面积稳定在400万亩以上，推广玉米大豆带状复合种植面积1万亩以上，全年粮食产量稳定在26亿斤以上。

(二) 稳定畜牧业生产。加快推进畜禽标准化规模养殖，不断提升畜牧业现代化水平，强化规模以上养殖场监管指导，升级改造一批标准化规模养殖场，持续开展美丽牧场创建活动，稳固畜产品产能。完善生猪生产长效性支持政策，建立生猪产能调控基地，落实生猪产能逆周期调控机制。探索推广集约养殖和智慧养猪新模式。推进生猪就地屠宰加工，提升“调猪”向“调肉”转变水平。落实肉牛奶牛产业发展行动计划，继续实施国家粮改饲试点项目。加强全产业链监测预警服务，指导养殖场(户)科学

生产。2022年全市能繁母猪保有量稳定在6万头左右，奶类产量稳定在8万吨左右。

(三) 抓好渔业生产。大力发展现代渔业，开展水产绿色健康养殖“五大行动”，实施连片池塘标准化升级改造和尾水治理，推广绿色健康水产养殖技术和模式，开展渔业资源养护行动，调整养殖品种结构，稳定水产养殖面积。2022年全市渔业利用水面面积稳定在8.6万亩左右。

(四) 保障“菜篮子”产品供给。落实“菜篮子”市长负责制，稳定常年菜地保有量，开展蔬菜作物绿色高质高效创建。积极发展设施农业，提高冬春蔬菜淡季供给能力。开展农业品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产提升行动。加强农产品质量监管，巩固农产品质量安全县(区)创建成果，推进食用农产品承诺达标合格证制度，完善全产业链质量安全追溯体系。鼓励发展绿色食品。扎实做好肉蛋菜应急储备工作，提高“菜篮子”应急保供能力。2022年提升建设高标准“菜篮子”生产示范基地2000亩。

## 二、强化现代农业基础支撑

(五) 加强耕地保护和高标准

农田建设。落实最严格的耕地保护制度，坚决遏制耕地“非农化”、防止“非粮化”，统筹利用撂荒地，守牢耕地保护红线。巩固耕地“非农化”，“非粮化”和“大棚房”专项整治成果。强化高标准农田建后管护长效机制，落实管护主体、资金、责任，切实提升建后管护水平。综合运用深耕深翻、秸秆还田、平衡施肥、增施有机肥、施用土壤调理剂等农业措施，稳步提升耕地质量和地力水平。推进农业深度节水控水，推广节水灌溉设施和技术。开展耕地土壤污染防治，落实省市县三级耕地土壤污染预警制度，加强耕地土壤分类管理。做好全国第三次土壤普查试点工作。2022年完成郑州市高标准农田建设规划(2021-2030年)编制工作，建设高标准农田4.5万亩。

(六) 加快推进农业科技创新应用和种业发展。整合市级科研资源，组建郑州市农业科技研究院。加快郑州市农业科技创新中心建设，推进农业双创中心建设，探索实行重点科研项目“揭榜挂帅”制度。实施农业重点领域科技创新项目，开展技术创新示范。实施乡村振兴科技支撑行动，构建和完善现代农业产业技术推广体系。落实农技推广效能提升工程，健全农技推广服务网络。深

入推行科技特派员制度，加强技术服务指导。加快推进农作物种质资源普查与收集，完成具有郑州特色的地方畜禽、水产、食用菌种质资源系统调查。支持种业企业提高科研投入，开展良种联合攻关，加快科研成果转化，培育一批国内一流的“育繁推”一体化种子企业。加强植物新品种权保护，鼓励种业原始创新。2022年持续开展农业科技推广应用，选派优秀农业科技服务人员参与全市科技特派员、特派服务团活动。全市农业主推技术到位率超过95%。继续办好第四届郑州种业博览会和小麦、玉米新品种地展博览会。

(七) 提升农机装备水平。推动设施农业、养殖业、农产品初级加工业等农业机械化发展。优化完善农机购置补贴政策，做好重要时节农机化生产服务。抓好农机专业合作社主体培育，加强合作社规范化管理，增强合作社经济效益和发展活力。加快发展现代设施农业，提高农机装备科技水平，引导农机产品提档升级，推动农机装备创新产品转化应用。加强农机安全生产服务，预防和减少农业机械事故发生。2022年全市主要农作物耕种收综合机械化水平达到87%以上。

(八) 加强人才队伍建设。开

展高素质农民培育。分类分型培训现代青年农场主、农业职业经理人、农村实用人才带头人和农业生产性服务组织带头人，积极培育各类新型农民。按照“人人持证、技能河南”建设要求，积极提升农民专业技能，逐步提高持证比例。2022年完成省定农业职业技能培训任务，农村劳动力持证比例大幅度提高。

(九) 加快推动农业产业化高质量发展。发挥农业产业化在构建乡村产业体系、促进乡村经济多元化发展、带动就业增收等方面的重要作用。做好农业产业规划布局，积极开展农业产业强镇创建，农业产业化龙头企业认定，现代农业产业园建设，培养优势特色产业集群，培育休闲农业精品园区。继续实施农产品精深加工提升行动，延长产业链条，做强速冻食品等面制品，做优油脂制品，做大畜产品、乳(饮)制品，做特红枣、大蒜等果蔬制品，提升大枣、大蒜、石榴等特色农产品精深加工水平，抓好农业品牌建设。2022年，完善现代农业产业园体系，加快推进荥阳石榴现代农业产业园等4个省级现代农业产业园创建，建设认定县级以上现代农业示范园30个。创建全国休闲农业与乡村旅游星级示范园(区)5家。新培育市级农

业产业化龙头企业5家。新增河南省知名农业品牌15个，努力争创国字号品牌。

(十) 完善现代农业经营体系。壮大新型农业经营主体，培育农民合作社示范社、农业生产社会化服务示范组织。继续做好家庭农场名录管理，把符合条件的规模农业经营户纳入家庭农场范围。加快发展农业社会化服务，支持农业服务公司、农民合作社、农村集体经济组织、基层供销合作社等各类主体大力发展单环节、多环节、全程生产托管服务。2022年持续抓好登封市、中牟县2个省级农民合作社质量提升整县推进试点建设，新郑市1个省级农业社会化服务示范县建设。力争农民合作社达到5800家、家庭农场达到800家、农业社会化服务组织达到600家。

(十一) 深化农村改革。稳步推进农村承包地改革。巩固和完善农村基本经营制度，加强土地承包合同及相关档案资料管理，持续深化农村承包地“三权分置”改革，推动各地建立健全工商企业等社会资本流转土地经营权资格审查、项目审核和风险防范制度机制，推广使用示范合同文本，引导土地经营权规范有序流转。深化农村集体产权制度改革，做好农村集体资产年度清查，进一

步摸清农村集体资产家底。用好农村集体资产监督管理平台，推动农村集体资产盘活利用，探索新型农村集体经济发展路径。稳慎推进宅基地制度改革和管理。抓好巩义市农村宅基地制度改革试点，总结好确权、赋权、活权的制度成果。贯彻落实省农村宅基地和村民自建住房管理办法，严格审批程序，规范农村宅基地管理。

(十二) 防范化解农业生产风险。把疫情防控与农业农村安全生产结合起来。制定完善应对极端气象灾害应急预案，加强监测预警，科学防范低温冻害、干旱洪涝、地震等灾害。强化小麦条锈病、赤霉病和草地贪夜蛾等重大病虫害防控，重大病虫害中期预报准确率达到85%以上，单病虫危害损失率控制在5%以内。重点抓好非洲猪瘟常态化防控，统筹抓好高致病性禽流感、口蹄疫等重大动物疫病和人畜共患病防控，推动构建“分区防控、无疫小区建设、净化场创建”三位一体动物疫病区域化管理新格局。强化农机、渔业、农药、饲料兽药、畜禽养殖、畜禽屠宰、农村沼气等重点行业安全生产。加强种子、化肥、农药等农资供应，抓好粮食、生猪、蔬菜等重要农产品有效供给，稳定物价，满足市场需求。

强化涉农领域舆情管控。

(十三) 加快农业灾后恢复重建。深刻吸取7·20特大洪涝灾害的沉痛教训，针对防汛救灾工作中存在的突出问题，查弱项、补短板，创新治理体系，提高应急水平，不断提高防灾减灾能力。将1.02万亩Ⅰ类水毁高标准农田重建项目纳入提质改造计划，加快前期工作，实现实质性开工。加快2.45万亩Ⅱ类水毁高标准农田恢复建设。对于10.38万亩Ⅲ类水毁高标准农田项目及时组织开展评估和验收。将3.16万亩水毁非高标准农田全部纳入2022年度新建高标准农田建设项目计划，年底前基本完成主体工程。

### 三、推进农业绿色发展

(十四) 发展绿色生态循环农业。推广绿色低碳生产方式，发展绿色低碳循环产业，推进秸秆、尾菜、农膜、畜禽粪污等农业废弃物资源化产业化利用，加快建立植物生产、动物转化、微生物还原的种养循环体系。实施农业生产“三品一标”提升行动，推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产。推行“肥药两制”改革，推广应用测土配方、水肥一体、节水灌溉、有机肥替代化肥、绿色防控等技术和产品，持续推

进化学肥料、农药、兽药减量化。推进畜禽养殖圈舍低碳化和改造，推广水稻田精准灌排技术，发展水产绿色健康养殖，减少重点种养环节碳排放。积极参与国家农业绿色发展先行区建设。

(十五) 加强农业生态保护。巩固农业污染防治攻坚成效，补齐农业污染治理短板。进一步加强畜禽养殖废弃物资源化利用，培育畜禽粪肥还田利用社会化服务组织。推进农药包装废弃物回收处置，探索包装废弃物资源化利用机制，打击非标农膜入市下田。持续做好农业面源污染治理，推动农作物秸秆禁烧和综合利用常态化。持续推进中央生态环境保护督查问题整改。2022年全市畜禽养殖废弃物资源化利用率稳定在92%左右。农膜回收处置率达到95%。防止发生露天焚烧农作物秸秆造成环境污染。

(十六) 加强农产品质量安全建设。加强农产品质量安全监管，巩固农产品质量安全县(区)创建成果。加强农产品生产企业诚信体系建设，完善农产品追溯体系建设，全面推行食用农产品承诺达标合格证产地准出制度，倒逼农产品生产企业落实企业主体责任。推进落实“治违禁、控药残、促提升”三年行动，完善11个品种规模化生产主体名录，加强安

全监测和质量监管。加强农业转基因各环节监管，有序规范农业转基因研究、试验、生产、经营、进口、加工活动。2022年全市农产品质量安全监测合格率在98%以上。

### 四、实施乡村建设行动

(十七) 抓好美丽乡村精品村和示范村建设。分层分类推进全域美丽乡村建设，着力构建美丽乡村发展长效机制。坚持以精品村建设为引领，依托各村特色资源，加大招商引资力度，发展特色产业，推进建设和运营融合发展，高标准完成精品村建设任务；梯次抓好示范村建设，加强规划引领和资金保障，高质量打造具有郑州特色的美丽乡村示范村；对所有规划保留村持续开展村庄清洁行动，切实改善村容村貌。2022年全市完成50个精品村建设任务，创建80个示范村，基本形成3-5个美丽乡村旅游精品线路。

(十八) 整治提升农村人居环境。接续实施农村人居环境整治提升五年行动。扎实推进“治理六乱开展六清”工作，开展农村人居环境集中整治行动，实现“净起来、绿起来、美起来、亮起来”的阶段性目标。持续推进“美丽庭院”创建和“农村厕所革命”。

强化农村生活污水处理设施运维监管,深化农村黑臭水体整治。持续提高农村生活垃圾收运处置体系运行成效,深入推进农村生活垃圾分类工作。2022年全市新增“美丽庭院”达标户3.5万户以上,“美丽庭院”(五美庭院)总达标率不低于35%。

(十九)建设数字乡村。引导平台企业、物流企业、金融企业等各类主体布局乡村,加强信息技术在农业生产、畜禽养殖、农产品质量安全追溯等方面的应用推广,加快实现农业产业体系、生产经营体系、农产品供销体系信息互通。实施数字乡村试点建设。

(二十)提升乡村治理水平和农村精神文明建设。协调推进乡村治理体系建设,持续推广积分制、清单制等乡村治理方式,持续发挥新密市全国乡村治理体系建设试点和全国乡村治理示范村镇的引领带动作用。总结推广各地乡风文明建设经验,积极推介一批乡风文明建设典型案例,示范引导广大村民养成健康文明习惯,自觉抵制陈规陋习。组织开展好农民丰收节、“新时代乡村阅读季”等活动。深入梳理挖掘地域特色农耕文化,大力弘扬符合当前时代特性的农耕文化。配合开展平安乡村建设、“三零”创建、扫黑除恶、非法宗教整治等工作。

## 五、巩固拓展脱贫攻坚成果

(二十一)完善监测帮扶机制。建立常态化监测机制,精准确定监测对象,将有返贫致贫风险和突发严重困难的农户纳入监测范围,简化工作流程,缩短认定时间,确保应纳尽纳。建立完善精准帮扶机制,强化帮扶责任落实,对按程序纳入的监测对象,及时指定帮扶责任人、落实帮扶措施,确保工作不留空档、政策不留空白。对因灾因病因疫有返贫致贫苗头的农户,及时落实社会救助、医疗保障等帮扶措施。健全跨部门工作会商和信息互通机制,推动全市防止返贫监测和低收入人口动态监测信息平台数据共享。认真落实防止返贫监测帮扶政策指南,严格把握监测对象退出标准,规范退出程序,及时稳定消除返贫致贫风险。做好巩固脱贫成果后评估工作。

(二十二)促进脱贫人口持续增收。巩固提升脱贫村和产业薄弱村特色产业发展水平,深入实施田园增收、乡村旅游、电商流通等产业发展,支持脱贫地区培育“三品一标”农产品,不断加强扶贫产业发展项目库建管。推广脱贫攻坚期内有效帮扶模式,完善联农带农

机制,强化龙头带动,促进产业提档升级,探索直播带货、电商销售、以购代捐等消费帮扶模式,提升脱贫人口家庭经营收入。各级财政衔接推进乡村振兴补助资金用于产业发展的比重达到50%以上,重点支持实施优势特色产业项目,补齐产业发展所需要的技术、设施、营销等短板。压实就业帮扶责任,广开就业渠道,统筹用好乡村公益岗位,有针对性做好有劳动能力、弱劳动能力脱贫群众就业工作,确保脱贫劳动力就业规模稳定。

(二十三)推动帮扶政策落地见效。持续做好各类帮扶政策的调整优化,保持主要帮扶政策总体稳定。加强督促检查和效果评估,促进各项政策落细落地。扎实做好后评估反馈问题整改,不断提升整体工作水平。落实易地扶贫搬迁后续扶持政策。持续做好涉贫信访工作,帮助群众解决实际困难。稳步推进脱贫人口小额信贷工作,切实满足脱贫人口小额信贷需求。继续做好结对帮扶卢氏县工作。

## 六、落实政策保障措施

(二十四)全面落实乡村振兴政策机制。落实郑州市高质量推进乡村振兴加快农业农村现代化“十四五”规划及2022年全市乡

村振兴重点工作实施意见,依托“郑州市智慧考评信息平台”开展2021年度乡村振兴实绩考核,进一步完善乡村振兴组织领导、责任落实、要素保障、社会动员、考核督导等工作机制。

(二十五)扩大农业农村投入。谋划实施农业农村现代化重大项目,逐步推进财政支农专项资金项目库建设,加强农业建设项目竣工验收和管理。落实政策性农业保险工作,优化农业保险产品和服务,完善多层次农业保险保障体系,争取更多农村金融服务政策,防范化解金融风险。完善郑州农业担保股份有限公司的政策性担保功能,建立健全县、乡、村三级政担服务体系,创新担保产品,助推农业高质量发展和乡村振兴。

(二十六)抓好农业农村法治建设。加强法治宣传学习,推进落实“八五”普法规划,重点抓好促进乡村振兴“一法一条例”宣贯实施,强化“谁执法谁普法”责任制,完善领导干部学法用法、年度述法制度,持续提升依法行政能力。深化“放管服”改革,动态调整权责清单,优化行政审批流程,提升政务服务能力。加强农业综合执法规范化建设,加强农业综合行政执法监督,推进事中事后监管,做好“双随

机、一公开”抽查监管,加强跨部门联合监管。加强农业农村重点领域执法,开展农资打假、种子执法、打击私屠滥宰违法行为、渔政亮剑、重点水域非法养殖和捕捞等执法整治。加强信用体系建设,提升信用体系法治化规范化水平。依法规范处理信访事项,及时化解矛盾纠纷。

(二十七)严格资金内部审计和绩效管理。全面实施预算绩效管理,强化部门预算绩效管理主体责任,提高财政资金使用效益。持续做好中央、省、市财政等各类资金项目绩效目标实现程度和预算执行进度“双监控”。配合做好年度预算执行、高标准农田、灾后恢复重建等重大政策措施落实情况跟踪审计和主要负责人任职期间经济责任履行情况审计,加强事业单位、国有企业改革过程中审计监督,推动重大政策措施落实。

(二十八)规范机关日常管理。严格执行公文运转、机要保密、会议筹备、督查督办、公车管理、财务管理、资产管理、办公用房等规章制度。持续提升依法行政、意识形态等工作水平。认真做好人大代表建议、政协委员提案办理工作。深化精神文明建设,开展爱国卫生运动,推动节能减排、垃圾分类。推进机关电子政务等

信息化建设,提升办公效能。坚持底线思维,强化风险意识,加强综治平安建设,深入推进“零事故、零案件、零信访”创建,常态化开展国家安全、安全生产、消防安全、疫情防控、防灾减灾等工作,做到未雨绸缪、防患未然。

(二十九)扎实推进事业单位重塑性改革。扎实做好行政机构改革“后半篇”文章,依法依规管住管好用活机构编制资源,促进职责、业务有机融合。有序推进事业单位重塑性改革,理顺事和业的关系,优化职责配置,整合重组机构,提高事业单位整体服务效能。

(三十)抓好能力作风建设。开展能力作风建设年活动,在大学生村官大培训大练兵大提升中扛牢责任、提高能力、锻造作风,努力提升做好新时期“三农”工作水平。加强干部人才培养,配合开展新时代基层干部主题培训行动,提升基层农业农村干部专业素养,建设过硬“三农”干部队伍。严格执行中央“八项规定”精神,强化廉政风险防控,力戒形式主义、官僚主义。强化行风建设,改进工作方式方法,积极稳妥、有力有序推进今年和“十四五”农业农村工作,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

## 荥阳市人居环境集中整治“正当时”

□ 荥阳市农委

自人居环境集中整治活动开展以来,荥阳市积极贯彻落实习近平总书记关于持续推进农村人居环境整治提升行动的指示,认真按照省市人居环境工作总要求,开展“六乱”集中整治,以农村生活垃圾处理、污水治理、厕所革命和村容村貌提升为主攻方向,部门联合全域推进“六清”行动,各乡镇、街道广泛动员干部、群众开展房前屋后大整治、大清理活动,自上而下合力整治提升乡村环境。目前全市基本实现了“净起来”的目标,在巩固“净起来”阶段成果时同步开展“绿起来”“亮起来”行动,助力农村人居环境集中整治工作提质增效,乡村环境向“美”而行。

一、奠定“常”的基础。市领导多次强调人居环境整治不是“一阵风”,要坚决做到常态化,保障有人干、有人管、可持续的长效机制,人居环境整治全程保持“回头看”工作方式,保证全



域“净起来”动态清零不反弹。一是严格落实“门前三包”制度。村民门旁张贴“门前三包”责任书,写明职责与评比情况,镇、村、组定期组织“亮、赛、比、美”评选活动,让群众动起来,自发自觉维护房前屋后的干净整洁;二是从严从实督导考核。市专班督导组不定期下沉乡镇、村组暗访考察,一经发现当场整改完成的不予下达交办单,未能当场整

改完成的下发交办单并影响其综合考评;三是加大宣传力度。各乡镇、街道充分利用广播、宣传栏、宣传车、微信群、自媒体等有效手段,广泛宣传人居环境整治的重要意义,宣传政府整治人居环境的政策、付出的努力、取得的成果,垃圾分类细化操作方法、优点,植树绿化的重要意义,激发村民参与环境整治行动的主动性和自觉性,养成良好的生活习



惯,增强群众的植绿、爱绿、护绿意识,自觉长效保持。

二、突出“实”的效果。市专班以建设绿化美化村庄为目标,以“四旁”绿化、庭院绿化、公共场所绿化、闲置地绿化为重点,结合荥阳市森林特色小镇和森林乡村建设、林业生态建设及灾后恢复重建等任务制定《荥阳市农村人居环境集中整治绿化行动方案》并就“绿起来、亮起来”工作作出要求。一是因地制宜,一村一案。各行政村立足本村,对适宜绿化美化的“四旁”土地及闲置土地进行科学设计,确定了绿化重点、绿化模式和绿化标准,做到现有土地资源有效利用,树木花草栽植布局合理。二是量力而行,一村一景。不照搬照抄,杜绝“形式主义”,严禁跟风攀比造成铺张浪费,突出各村特色,在充分考虑和尊重农村村民风民俗

和生产生活方式的基础上,减少观赏树、行道树的选择,栽植群众易于接受的果苗、树苗。

三、保持“快”的节奏。一是推进“快”。市专班节后立即出台绿化方案、市林业局牵头制定《荥阳市农村人居环境集中整治行动村庄绿化工作评分方法》,一周督查考评30%行政村的绿化进展情况,对各乡镇“绿起来”行动落实做好推进;二是落实“快”。春节前“净起来”阶段开展过程中荥阳市部分乡镇在拆除私搭乱建腾退空间上率先同步实施绿化、亮化工作。乔楼镇以拆迁后集体



闲置为依托栽种6万余棵小黄杨,刘河镇、高山镇、城关乡在道路垃圾清理后即开始进行绿化落实,此外乔楼镇、刘河镇还对村庄道路进行路灯安装,使之“亮起来”。三是进度“快”。荥阳市抓住当前有利时机,提前谋划、迅速行动,不断发动群众对房前屋后、进出村口、闲置空地以及空心院进行植树,为“绿起来”贡献力量。3月初15个乡镇街道均已开展“绿起来”行动,新植绿化树95488棵,新增绿化带41458米,绿化面积87849平方,提升景观节点56处,新安装路灯1398盏。

截至目前,荥阳市共清理垃圾堆、带40300处,清理坑塘518个,整治乱搭乱建3569处,清理残垣断壁1531处,整治“空心院”1028个,整治规范集贸市场372个,整治广告牌、栏1837个,评选文明庭院977户,评选美丽庭院535户,初步实现了全市乡村村容村貌美丽蝶变,百尺竿头更进一步,荥阳市全体农村人居环境整治工作者也会不忘初心、砥砺前行,力争早日实现乡村看得见绿荫,听得见鸟语,闻得见花香,留得住乡愁。





## 春季踏青线路精品景点

□ 郑州市农业技术推广中心

仲春时节，草长莺飞。郑州市农委搜集整理汇总成“观河踏青之旅”“望山寻花之旅”两条主体线路，为城乡居民回归田园“望山看水忆乡愁”提供“解乏去累、养眼洗肺”的好去处，引导广大市民“走进乡村寻梦田园”。

### 观河踏青之旅

春日，莺莺燕燕恰恰啼，何不寻芳黄河边，观黄河下游的波澜不惊，看蜜蜂彩蝶翩跹起舞。自荥阳桃花峪到中牟狼城岗沿线，点缀着优河湾生态园、黄河富景生态世界、雁鸣蟹岛等风格各异的园区，静候宾客踏青寻芳。

#### 荥阳市·优河湾生态园

(一) 情况概述：全国休闲农业与乡村旅游五星级示范园区，是集休闲观光度假、自然农业教育、生态循环种植、农产品深加工为一体的综合性农业产业园。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：春季赏花、夏季戏水、秋季摘果、冬季养生；特色美食；休闲木屋
2. 乡村美食：优河湾蒸全羊、林下烧烤
3. 交通路线：荥阳市科学大道与荥广路交叉口向北 2.5 公里路西
4. 联系电话：0371-53359999



#### 荥阳市·昌明奶牛科普乐园

(一) 情况概述：专业从事奶牛养殖 20 年，是农业农村部推介的休闲观光牧场，是全国休闲农业与乡村旅游四星级示范园区，河南省科普教育基地。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：科普教育，农事体验（喂奶牛、挤牛奶、做酸奶等）
2. 乡村美食：酸奶、牛奶咖啡、鲜奶冰激淋等乳品
3. 交通路线：导航搜索：昌明奶牛科普乐园
4. 联系电话：13838278555 董 13803851035 段



#### 荥阳市·黄河塬休闲旅游区

(一) 情况概述：全国休闲农业与乡村旅游四星级园区，是集观光、游览、人文、体验、休闲、住宿为一体的，老年养生，中年度假，青年游学，少年益智的综合休闲旅游区。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：农事科普、彩虹滑道、儿童乐园、种植采摘
2. 乡村美食：有机绿色的养生小火锅，也有热闹喜庆的地锅鸡
3. 交通路线：连霍高速虎牢关站下向北 4 公里 / 沿黄快速路与樱花大道交叉口向北 2 公里
4. 联系电话：0371-85097111



#### 荥阳市·丰乐樱花园

(一) 情况概述：位于荥阳市王村镇南水北调穿黄口区域，占地 5000 亩，汇集世界各地百余种樱花品种，12 万株花团锦簇，是国家 AAAA 级景区，有四大主题赏樱园、樱之芳庭主题商业园、南水北调穿黄博物馆、樱花研究院等。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：彩虹岛、樱花列车、旋转乐园等项目
2. 乡村美食：樱花冰淇淋
3. 交通路线：河南荥阳连霍高速上街虎牢关站下至向北 3000 米。
4. 联系电话：0371-86571111/2222



#### 荥阳市·新沟花海

(一) 情况概述：位于荥阳市汜水镇，占地面积约 1000 亩，分崖上、沟谷两大区域，主要种植美人梅、红宝石海棠、西府海棠、绚丽海棠、木槿、金叶榆等观赏花卉约 10 万株，是四季赏花的好去处。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：四季赏花，户外游戏（空中自行车、萌宠乐园、骑马、抓泥鳅等）
2. 乡村美食：自助烧烤，地锅炖大鹅，地锅柴鸡、大锅菜。
3. 交通路线：连霍高速上街虎牢关站下沿 312 到新沟村或导航（新沟花海）即到
4. 联系电话：13213196413 13203899703





### 荥阳市· 格瑞蜜桃采摘园

(一) 情况概述：位于荥阳市广武镇广武村，该采摘园根据季节安排种植桃品种，坚持以绿色生产理念生产鲜桃，引进科学施肥技术，拓展保健功能。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：春赏桃花，夏秋摘桃
2. 乡村美食：广武羊肉烩面、广武八大碗
3. 交通路线：郑州绕城高速—郑云高速2公里—广武、古荥下站—广古路右转2公里—广古路与中山路交叉口向南300米—格瑞蜜桃采摘园或导航搜索“格瑞蜜桃采摘园”
4. 联系电话：车先生 13849010182

### 中牟县· 普罗稻草人农场

(一) 情况概述：农场始终以“守护自然的味道”为使命，生产健康果蔬，倡导自然教育，做到真正意义上的“耕”与“读”；是全国休闲农业与乡村旅游三星级园区。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：果蔬采摘、动物投喂、休闲垂钓、农耕体验
2. 乡村美食：柴烧散养地锅鸡、鸭、鹅及农场特色美食
3. 交通路线：郑开大道—万三公路—107国道—关家村—普罗稻草人农场地图搜索“普罗稻草人农场”推荐路线行驶即可
4. 联系电话：0371-56881692



### 中牟县· 雁鸣蟹岛景区

(一) 情况概述：景区凭借原始自然风光及雁鸣湖大闸蟹的品牌优势，精心打造的集生态观光、休闲度假、游乐体验、拓展训练于一体的高品质原生态旅游度假风景区，是全国休闲农业与乡村旅游四星级示范园。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：沙滩摩托、射击运动、趣味活动、荷塘月色
2. 乡村美食：地锅鸡、红烧黄河鲤鱼
3. 交通路线：导航搜索“雁鸣蟹岛东门或雁鸣蟹岛滑雪场”
4. 联系电话：0371-56529966/56589988

### 中牟县· 晨明生态园

(一) 情况概述：全国休闲农业与乡村旅游四星级精品园区。园区依乡村而建，既有游玩创意又融合了生态气息，种植有草莓、桑葚、桃、杏、葡萄、山楂等各类季节生态蔬果，开设有中小学校外素质培训课程。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：植物园观光、儿童乐园、滑沙、创意沙雕、地道探秘、动物观赏、农家磨坊体验、水上拓展项目、网红蹦蹦床、迷你高尔夫、真人CS、休闲垂钓、烧烤、地锅鸡及亲子活动
2. 乡村美食：农家地锅鸡、地锅鹅、自助烧烤、特色砂锅系列等
3. 交通路线：导航搜索“晨明生态园”即可
4. 联系电话：400-158-2566



### 惠济区· 黄河富景生态世界

(一) 情况概述：国家AAAA级景区、国家级农业旅游示范点、全国休闲农业与乡村旅游五星级园区、河南省农业产业化龙头企业、河南省科普教育基地等。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：休闲度假、科普教育、果蔬采摘
2. 交通路线：郑州市区到S312省道，沿312省道至312省道凌庄口向北2.5公里即到黄河富景生态世界  
公交线路：花园路刘庄乘坐旅游专线游6路到达终点站黄河富景生态世界
3. 联系电话：0371-65632009/65632119

### 金水区· 马渡村

(一) 情况概述：马渡村紧靠黄河、交通便利，区位优势突出、生态环境优越、文化积淀厚重，作为黄河古渡口，是《南渡录》中“泥马渡康王”故事的发生地。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：休闲度假、科普教育、果蔬采摘
2. 乡村美食：黄河特色农家菜
3. 交通路线：北四环向东—鸿苑路向北（沿慢行步道至黄河大堤）—S312沿黄生态廊道—马渡观河景观



## 望山寻花之旅

仁者乐山，暖气潜催次第春，梅花已谢杏花新。循径登山，得见垂直梯度内千树次第现芳华，自嵩山山脉登封、巩义至余脉新密、新郑、二七，坐落着长寿山、神仙洞等美丽乡村，等待着人们去发现她的美丽嬗变、传统民俗。

### 巩义市·竹林长寿山景区

(一) 情况概述：国家AAAA级景区，全国农业旅游示范点。春季山花浪漫，夏季凉爽如秋，秋季红叶漫山，冬季雾松冰挂，是以自然生态游、休闲度假游和乡村民俗游为特色的全国休闲农业与乡村旅游五星级园区。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：自然风光、风情古街、熊孩子基地、果蔬采摘
2. 乡村美食：风情古镇汇聚南北各种小吃近500种，让游客流连忘返
3. 交通路线：郑州-郑上路-洛阳巩义方向-巩义市竹林镇
4. 联系电话：0371-64461789



### 巩义市·竹林黄牛寨景区

(一) 情况概述：全国休闲农业与乡村旅游三星级园区；峰峦叠嶂，林海苍苍，鸟语花香，大气磅礴与自然幽婉交融，浑厚粗犷与涛秀玲珑并茂，是河南省生态旅游资源十分独特的区域之一，郑州地区最美的景色之一，也是负氧离子含量最高的地方。

(二) 休闲特色

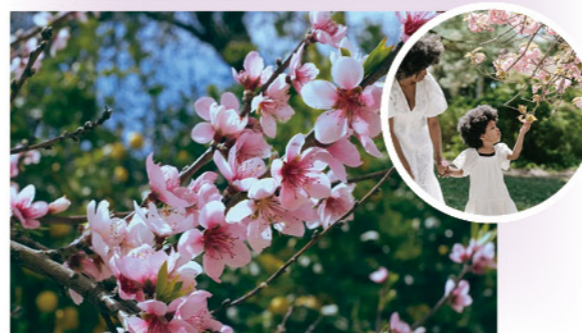
1. 休闲体验：自然风光、乡村民宿
2. 乡村美食：柿子醋、长寿面、长寿饼、五谷杂粮、山韭菜、手工面
3. 交通路线：郑上路-洛阳巩义方向-巩义市竹林镇-黄牛寨景区
4. 联系电话：0371-64461789

### 登封市·北高庄村

(一) 情况概述：郑州市美丽乡村精品村，开辟了农耕文化体验区，建设有二十四节气博物馆、村三馆（村史馆、展览馆和图书馆）、卢鸿草堂、卢崖寺等人文景观。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：自然风光、人文景观
2. 乡村美食：嵩山坳山羊汤、卢崖地锅等
3. 交通路线：导航“北高庄村”
4. 联系电话：0371-62827678



### 登封市·范家门景区

(一) 情况概述：全国休闲农业与乡村旅游三星级示范园区，河南省十大精品村。主要景点有来龙洞、外婆桥、簸箕泉、龙王庙、观景台、天心洼、古寨门等。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：溶洞景观、自然风光、游乐设施
2. 乡村美食：农家杂烩菜、炒鸡等
3. 交通路线：沿郑少洛高速/S316线可达
4. 联系电话：0371-62788888



### 登封市·五旗山万亩林果产业观光园

(一) 情况概述：种植翡翠梨、软籽石榴、樱桃、黄桃、核桃、冬枣等果树8600余亩，是以绿色种植、生态养殖、发展循环农业模式，以休闲观光、农垦体验、度假养生进行多元化经营。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：赏花（桃花、杏花、樱花、梨花、石榴花、核桃花）、农耕体验
2. 乡村美食：河南特色小吃
3. 交通路线：从告成、白坪、荥庄等高速口下车直接导航到登封市徐庄镇屈沟村
4. 联系电话：15890199929



### 登封市·大熊山摘星楼风景区

(一) 情况概述：“河南省森林特色小镇”、“AAA级景区”、“河南省森林康养基地”“国家级森林康养试点建设单位”。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：踏青赏景、健身徒步
2. 乡村美食：登封农家菜和小吃焦盖烧饼
3. 交通路线：由（白坪高速下车口、卢店永登高速口、禹州市荥庄高速收费站）下车，直接导航至登封摘星楼即可，交通便利
4. 联系电话：0371-56510567



### 新密市·范村

(一) 情况概述：郑州市美丽乡村精品村，先后获得“新密市文明村镇”、“郑州市生态村”“郑州市美丽乡村建设试点村”、“新密市传统村落改造示范村”、“河南省先进基层党组织”等荣誉称号。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：春赏桃花，夏秋摘桃
2. 乡村美食：特色面点(爱英手擀面、秋菊火烧、杨家花式馒头)、昌平清真牛肉
3. 交通路线：新密西高速下车→S016乡道→米村镇范村村
4. 联系电话：杨新民 13838223032  
施银霞 13733186120



### 新密市·神仙洞村

(一) 情况概述：神仙洞村是中国美丽休闲乡村、AAA级风景区，省级森林公园。有神仙洞、玻璃桥、纵横谷、鸡山三峰、天门池等景点，并有十万株野生杏花、千年古亢树等珍稀自然景观。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：溶洞景观、自然风光(赏花、看山)、户外游戏(9D玻璃桥)、特色民宿
2. 乡村美食：干煸炒鸡、炒虾尾、红薯面条、米醋炖柴鸡、芝麻叶豆腐汤、烤卷煎
3. 交通路线：郑少高速新密北站向北约5公里
4. 联系电话：15038380779



### 新密市·庄沟耕读苑

(一) 情况概述：总面积约278亩，建设有诗词观光步道、采摘园、垂钓园等休闲体验区域。

(二) 休闲特色

- 休闲体验：窑洞民宿、果蔬采摘、亲子研学  
乡村美食：卷煎、虾尾
3. 交通路线：郑登快速一大王庄正南2公里—庄沟耕读苑
  4. 联系电话：18638725383 0371-63188777



### 新密市·楼院村

(一) 情况概述：伏羲山杏花最佳观赏地段。杏花节举办期间，推出踏青赏花游、登山健身游、民俗文化游等系列春季乡村游活动。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：摄影、赏花、挖野菜
2. 乡村美食：手擀面、卷煎、红薯面条、橡子凉粉等
3. 交通路线：百度搜索伏羲山楼院村即可



### 新郑市·好想你红枣小镇

(一) 情况概述：集产业文化、教育教学、休闲度假、观光旅游、餐饮娱乐、康居养老为一体的标杆性特色小镇。荣获全国休闲农业与乡村旅游五星级园区、国家AAA级景区、省级现代农业产业园荣誉称号。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：领略研枣技艺等枣文化，儿童游乐场、共享菜园、蔬菜采摘
2. 乡村美食：独具特色的农家地锅饭
3. 交通路线：导航至“好想你红枣小镇”
4. 联系电话：  
团体接待服务电话：18803972178  
地锅订餐电话：15093110266



### 新郑市·大汉窑欢乐田园

(一) 情况概述：设立了童梦欢乐天地、童话动物王国和童趣休闲农家三大主题区域，布设了丛林穿越等近游玩项目；顺应研学旅行趋势，推出亲子互动、研学实践等课程，已成为周边学校实践教育基地。

(二) 休闲特色

1. 休闲体验：研学实践、户外游戏(丛林穿越、网绳部落、粉色沙滩、滑梯乐园等)
2. 乡村美食：田园地锅、特色小吃
3. 交通路线：导航“大汉窑欢乐田园”
4. 联系电话：0371-62588666

### 新郑市·柴家小院

(一) 情况概述：位于新郑市具茨山风景区，园区设有餐饮、田园客栈、生态木屋、果树采摘、农耕体验、儿童乐园等多位一体的服务体系，是全国休闲农业与乡村旅游三星级示范园区。

(二) 休闲特色：园区设有餐饮、田园客栈、生态木屋、果树采摘、农耕体验、儿童乐园等多位一体的服务体系。

1. 休闲体验：木屋住宿、果蔬采摘、山洞酒窖、农副产品
2. 乡村美食：炖柴鸡、烤羊排、山野菜等
3. 交通路线：柴家小院生态农业园位于新郑市具茨山风景区登山步道北200米路西，距离新郑西高速路口只有十分钟路程，交通便利
4. 联系电话：0371-62539168/62536688 15515761177



### 新郑市·林果酒店

(一) 情况概述：集特色农家菜，木屋民宿，两个垂钓塘，儿童游乐园，多种果树采摘，为一体的大型园林式酒店。

(二) 休闲特色：

1. 休闲体验：生态木屋、果蔬采摘
2. 乡村美食：滋补瓦罐炖鸡、山野菜等绿色健康食品。
3. 交通路线：林果酒店位于孙河民俗村向南一百米路东
4. 联系电话：0371-62539777/62615666



### 新郑市·轩辕农耕庄园

(一) 情况概述：位于新郑市城关乡敬楼村，种植有桃树、梨树、李子树、苹果、葡萄、樱桃、油桃等多种水果树和大面积的苗圃。是全国休闲农业与乡村旅游三星级园区。

(二) 休闲特色：

1. 休闲体验：果蔬采摘
2. 乡村美食：轩辕地锅炖大鹅、轩辕大丰收、信阳特色菜
3. 交通路线：大学南路—S323—居易大道—目的地
4. 联系电话：18037100909

### 二七区·申家大院

(一) 情况概述：位于二七区马寨镇申河村，集果蔬采摘园、科普园、特色餐饮、风情民俗村、温泉度假酒店于一体的综合生态园区。全国休闲农业和乡村旅游四星级园区。

(二) 休闲特色：

1. 休闲体验：生态走廊、园区景观、果蔬采摘
2. 乡村美食：石磨老豆腐、豆汁、肉包子、烙饼
3. 交通路线：位于马寨镇区4公里处，郑州绕城3001西南出口2公里处。导航可直达申家大院生态园
4. 联系电话：0371-88813697/66680869



## 美丽乡村游路线推荐

□ 荥阳市农委

编者按：

荥阳市坚持以人为本、规划引领、因地制宜、聚焦聚力，统筹推进美丽村庄、美丽田园、美丽河道建设，建成了一批“宜业宜居宜游”的美丽乡村，打造出具有荥阳特色的美丽乡村旅游精品线路。全市已建和在建美丽乡村47个，美丽乡村建设，凝聚了党和政府对群众的关爱，农村居民的获得感、幸福感、安全感明显增强。

近年来，荥阳市大力改善农村人居环境，重点打造了一批“望得见山 看得见水 记得住乡愁”的美丽乡村，村庄规划各不相同，各具特色，村庄建设或古色古香，或生态宜居。

疫情形势严峻，假期遵循不出省的原则，可以到我市的美丽乡村走一走，看一看，感受一下乡村的变化，找寻一下儿时记忆中的田园生活，出行请做好个人防护。

司村借助得天独厚的自然资源，遵循“慢闲生活、健身休闲、农耕体验、美食养生”的理念，营造乡村旅游慢生活环境，发展休闲农业，引导游客体验传统乡村生活。



司村位于王村镇西北部，紧临黄河，走沿黄快速通道到“孤柏渡”方向向北即可到达，进入司村，首先来到了“大地花海”景区，一大片角槿花在怒放，形成一片紫色的花海，芦竹在风中摇曳，形成一幅美丽的画卷。

一排徽派建筑民宿，古色古香，呈现在眼前，此时仿佛自己身在江南，此时你可放慢脚步，用心感受乡村的质朴与安静。

司村内的黄河源景区，依黄河而建，园内有玻璃栈道、高空玻璃滑道、彩虹滑道、梦幻魔宫



等多种娱乐设施，更有适合拍照打卡的“天空之境”。目前，该景区免收门票。黄河堰景区联系电话：0371-85097111

张庄村大力推进“农业+旅游”产业融合发展，是一个具有乡村特色、黄河黄土文化、窑洞穴居特点的村庄，集观光体验、休闲养生、乡村旅游于一身。

该村依托当地自然资源、民

俗风情，经过精心设计，翻新老屋旧舍，盘活闲置房屋，精心打造庭院式民居。春季的张庄，杨柳依依，草长莺飞，百花齐放，翠绿的竹林，一条条青石小巷，搭配着黄泥红砖、青砖瓦房的特色民居，形成了一幅春意盎然的乡村美景图。

村庄内一步一景，行走在青石小巷上，欣赏着成片的竹林，

你不由得放慢脚步，静静地感受这村庄的质朴与宁静。

村内的彩虹谷景区，是一家以自然教育、亲子教育、红色教育、研学旅行等为主题的大型综合性实践教育基地，有轨道小火车、蹦蹦云、粉红沙滩、水上拓展项目、疯狂越野车等游玩项目。景区现在免门票。彩虹谷景区联系电话：18537303123



## 新沟

4月的新沟村，已是一片花的海洋，上千亩海棠竞相开放，漫山遍野皆是鸟语花香，吸引无数游客前来打卡。园区内有36754棵红宝石海棠、13780棵西府海棠、2420棵美人梅。林下套种的千亩观赏性油菜花此时正竞相绽放。

西府海棠的清丽、红宝石海棠的妖艳、油菜花的绚丽、美人梅的妩媚以及金叶榆的灿烂挺拔共同构成了新沟花海的绚烂。园区内还有一些海盗船、碰碰车、太空穿梭、空中飞椅、水陆战车、儿童转马等儿童娱乐项目。还有孔雀、梅花鹿、黑天鹅、猴子、小白兔等各种动物。

新沟村内还有我市最大的鸵鸟园，上百只鸵鸟足以让小朋友们停下脚步。喂鸵鸟、捡鸵鸟蛋等，你一定期待和鸵鸟来一场亲密接触。

村庄以新沟花海和鸵鸟园两个景区为依托，从窑洞文化、崖上生态体验、沟谷森林康养区三大板块进行综合开发，大力发展民宿、农家乐等乡村游项目。

新沟花海景区和鸵鸟园景区当前都免门票，新沟花海景区联系电话：13213196413



## 春满乱石坡 沃野奏欢歌

□ 武建玲

春分已过，天气渐暖。中原大地，生机盎然。

2022年3月24日，记者行至河南省郑州市新密市袁庄乡乱石坡村村口，一大片“身着黑衣”的塑料大棚引人注目。

“这是村里利用扶贫资金建设的连栋大棚，里面种着羊肚菌。”郑州市农科所研究员杨巧云告诉

记者。作为该所驻村工作队的技术人员，从2017年进村帮扶，她已经在乱石坡忙了六个年头。

走进湿润的菌棚里，一朵朵小伞般的羊肚菌长势喜人，有的成熟待采，有的长势正旺，有的破土而出。“这个羊肚菌柄肥帽厚，估计有100克左右了！”杨巧云采了一朵成熟的羊肚菌向记者展示。

羊肚菌种植对湿度、温度、光照等环境要求很高。郑州市农科所于2016年成立了羊肚菌种植科研小组，并于2018年将羊肚菌种植引进乱石坡。

作为项目技术负责人，杨巧云这几年可没少操心。2021年春节刚好赶上种植关键节点，杨巧云就是在大棚里过的年。如今看到羊肚菌成熟待采，她心中的欣喜可想而知。

“除了10亩的连栋大棚，村里还种了6亩冷棚羊肚菌。预计平均亩产可达400斤，按每斤50元计算，亩均产值两万元。”等4月上旬羊肚菌收获结束，棚里紧接着种上绿宝甜瓜；7月中旬甜瓜采完，闷棚杀菌一个月，8月中旬再种植西兰苔。“通过实行‘菌一瓜一菜’高效栽培模式，一年可三收。”说话间，已经有客商进入大棚查看羊肚菌长势，商谈收购事宜。



连栋大棚里的羊肚菌长势喜人 武建玲 摄



杨巧云查看果树长势 武建玲 摄

出了连栋大棚进入村中，不少村民房前屋后的果树枝头正绽放着白色小花。“这是这两年村里大规模种植的杏李树，几乎家家户户都有。”杨巧云介绍说。

如果说羊肚菌种植是乱石坡近两年新的产业增长点，那么杏李种植则已成为该村比较成熟的产业。杏李是杏和李子杂交得来的，目前乱石坡种植的杏李有200多亩，其中郑州市泽丰生态农业专业合作社种植的就150亩。

作为合作社的技术负责人，村民李福寿是农科所培养的“土专家”，如今已经能够独当一面。吃“技术饭”的他现在每年的工资有5万多元。杏李园内，他正

在跟村民张书荣、徐秀云交代注意事项。

“以前干农活没人发工资，如今在果园一年能领近两万，家里土地流转有租金，我们在合作社里还有股份。”说起现在的生活，村民徐秀云很是满意。

春季花开香满园，夏季果熟压弯枝。听村民介绍，每到七八月份杏李成熟的时候，来休闲采摘的人很多，二三十块钱一斤的杏李不出村就卖完了。下一步，乱石坡村还打算将杏李和羊肚菌立体间作，发展林下经济。

除了杏李，乱石坡葡萄的种植面积也不少，目前该村果树种植面积已有600多亩。脱贫户李栓超是村里的另一名“土专家”。

通过种葡萄、养蜂、务工等途径，他脱了贫，如今年收入有六七万元。

近年来，利用距离郑州市区较近的地理位置、梯田地形地貌优势，乱石坡村确定了一二三产业融合发展的思路。如今的乱石坡村的第一产业以发展生态农业为主，全村建成了300亩的果树采摘园区，1000亩的谷子、油菜轮耕大田景观种植区、300亩小杂粮种植区；第二产业方面，有了以红谷子小米和“双低”菜籽油为主产品的加工厂，实现村内农副产品在初产地的精深加工；第三产业方面，建立村级电商、微商平台，商谈对接快递和物流。同时，村里利用果园、油菜花田发展休闲观光产业，村里的农家乐已经有十多家。

时下，乱石坡村千亩油菜花正含苞待放。等到4月，这里又将是一片浪漫迷人的黄色花海。



# 归园田居·关家村

——中牟县万滩镇关家村党支部书记吴淑芬先进事迹

□ 中牟县农委

## 一、基本情况

关家村位于中牟县万滩镇东北部，北依黄河，有138户、665人，村庄建设面积200亩，耕地面积1900亩，群众经济收入以农业种植为主，曾先后获得市级先进党组织、市级“美丽庭院”示范村、省级卫生村、省级健康村、河南省乡村旅游特色村等荣誉称号，2020年被确定为郑州市美丽乡村精品村。

## 二、先进事迹

吴淑芬，女，1963年1月出生，高中文化，现任万滩镇关家村党支部书记，她于1989年进入村委班子，担任关家村妇女主任和计生主任。1997年当选为关家村党支部书记，在支部书记这一岗位已24年，她时刻心系群众、履职

尽责，切实做好了带民致富的领头雁。

作为一名女同志，她不畏艰难，紧紧团结和依靠“两委”一班人，充分利用关家村自身优势，制定了一系列适合本村发展的措施和办法，带领全村人民开拓进取，真抓实干，促进了全村经济、社会事业的全面进步。辛勤的汗水和无悔的奉献，换来了群众的一致好评，提起吴淑芬，村民都会竖起大拇指说：“吴书记是一位清正廉洁的有理想、有责任、能力强的优秀共产党员，带领群众奔小康致富的表率。”

那一年，吴淑芬同志刚当上支书，为全村新打机井21眼，开挖渠道3000米，并投资3万元，对全村三条干渠进行硬化，新增旱涝保收田500亩。当全县“白色革命”刚刚掀起时，许多人都在观望，她果断的向支部建议，

动员群众建日光温室，发展反季节蔬菜种植。在她的带动下，全村共建日光温室30座，为了群众能够真正受益，大棚建成后她没日没夜地为大棚户跑资金、跑技术。当年大棚的单棚效益都在三、四千元以上。

近几年群众富裕了，建房的多，于是有人把宅基地盖得比天高，一个要压另一个的风水，弄得宅基地参差不齐，道路无去向，污水到处流。群众怨声四起，这已成为影响该村稳定和发展的重大事，不治理不行。这件事直接涉及个人的利益，是得罪人的事，但吴淑芬偏偏不信邪，坚持进行治理，在治理中她拿亲戚“开刀”，做好表率，从而带动全村的群众按规划降低了宅基地高度，拆除了占道旧房，建成了绿化、美化一条街，改变了村容村貌，使群众生产生活大为改观。



关家村被确定为市级精品村以后，她坚持立足村情实际，以党建为引领，营造“政府主导、党员带头、群众积极参与”的工作氛围，积极探索平原地区乡村振兴新路子。在村庄改造中，按照3A级景区标准，聘请中国美院规划设计，把“留旧、留绿”的理念融入规划全过程，注意乡土味道，保留乡村风貌。按照村庄改造先下后上的顺序，首先完成各家各户自来水提升、天然气改造、户厕改造和三线入地。同时，积极倡导群众绿色出行、绿色消费，实行全域保洁，积极探索垃圾分类收集、分类运输、分类处置利用体系，村庄面貌有了很大改善，借势黄河流域生态保护和高质量发展机遇，立足农旅结合发展定位，以生态体验、休闲农

业为先导，打造集旅游、文化、产业为一体的美丽乡村，开创“归园田居·关家村”旅游品牌。

## 三、产业发展

关家村在稳步推进美丽乡村改造的同时，坚持把产业发展作为乡村振兴的基石，立足关家促实际，围绕“两地”做好“两个账本”。

围绕“宅基地”，理清“基础账”。在村庄改造前，关家村首先对宅基地进行大清查，规范宅基地管理，为村庄改造奠定基础，根据每户4.9分地统一划定，超出的面积有偿使用或收为公有。通过清查，一共回收宅基地18个，计划打造游园或建设民宿，目前盘活空闲宅基地4个，打造高粱

秸秆画工作室1个，正在打造盆景民宿和特色农家乐，构建“吃住玩购”全产业链。

围绕“耕地”，盘活“经济账”。关家村是“万滩之最”最多的村。拥有最小的面积、最少的人口，但是流转土地最多。现已流转530.4亩土地，通过招商引资，引进普罗旺世稻草人农场和择桐盆景园。稻草人农场从事有机果蔬种植和林下养殖，每年为群众增收90余万元，解决关家及周边王庄、安庄等村庄群众务工400余人，实现群众家门口就业。择桐盆景园主要从事盆景培育和高粱秸秆画制作，在秸秆画培训基地，有老师免费授课，学会之后可以拿到家中制作，实现群众由家门口就业到家中就业的转变。



错落有致的农家小院掩映在眼帘，干净整洁的水泥路直达农家小院，美丽北堤，春意渐浓。走进北堤村，瓜果飘香、民风淳朴，青砖与蓝瓦交相辉映，感受浓浓的田园主义慢村生活。

狼城岗镇北堤村位于中牟县城东北 28 公里，紧邻黄河大堤，村域面积 7616 余亩，现有人口 2505 人。2011 年被列为省级贫困村，经郑州市农委历年持续重点帮扶，现如今已是个以种植、养殖多种经营的美丽乡村建设精品村。

2020 年底北堤村被列为郑州市 50 个美丽乡村精品村之一。由市农委负责联乡包村工作，并派驻专班重点推进精品村建设，在

各级党委、政府的领导和支持下，北堤村立足村情实际，紧紧围绕“村容村貌干净整洁、生态环境清新优美、农民收入明显提高、公共服务完善配套、农村社会和谐文明”的美丽乡村建设目标，以改善农村人居环境，提升农民生活水平为着力点，科学规划、开拓创新，通过加大村庄改造和建设力度，进一步完善基础设施建设，全力发展美丽乡村建设。

### 一、科学布局规划，打造特色精品

北堤村作为郑州市美丽乡村精品村试点先行，为了科学合理的开展美丽乡村工作，狼城岗镇坚持规划先行，结合黄河流域生

态保护和高质量发展编制《北堤村乡村振兴规划》；邀请四川大学工程设计研究院驻村设计，实地调研，结合北堤村地理区位、历史背景、民风民俗、地域风情，设计具有北堤特色的《北堤美丽乡村精品村建设规划》。

### 二、突出党建引领，强化责任担当

美丽乡村精品村建设以来，北堤村突出党建引领、支部带头、党员垂范，充分发挥党支部战斗堡垒和引领作用。一是加强组织领导，压实工作责任，将美丽乡村建设纳入党建责任清单，支部书记带头领任务、担担子。将基层党建和美丽乡村建设深度融合，



细化量化，把各项任务下达给各分包党员，为美丽乡村建设提供了坚强的组织保证。二是充分发挥党员干部的先锋模范作用，通过党员干部带头、分包入户的方式，为村民宣传美丽乡村建设对农民生活和发展的重要意义，充分调动群众参与美丽乡村建设的积极性和主人翁意识。

### 三、用好村规民约，提升人居环境

整治优美的村庄环境是美丽乡村建设的重点，也是美丽乡村建设目标最直观的体现。在美丽乡村建设过程中，北堤村注重做好农村环境整治，在广泛征求村民意见的基础上，制定了村规民约和相应的规章制度，激励引导村民参与五美庭院和环境整治工作。积极开展村庄清洁活动，坚持以民居房前屋后、墙角院落为重点，从乡村道路两侧、从最基本、最基础的居住、生产生活环境抓起，全面整治人居环境，村庄生

态宜居环境得到明显提升，群众幸福感、获得感不断提升。

### 四、强化产业支撑，带动民富村强

在美丽乡村建设过程中，让北堤村美起来的同时因地制宜强化产业支撑，立足村庄产业基础，发展壮大果树种植、观赏鱼养殖等乡村特色产业，确立了“一带、两特色、三基地”的产业发展模式；利用集体用地的资源优势，建设设施高效农业、锦鲤养殖及稻鳖混养、白玉蜗牛养殖三个基地；翻新老屋旧舍、盘活闲置宅基地 26 处，引进社会资金进行研学、培训、民俗、餐饮和民宿打造，带动村民就业增加集体收入，实现产业兴旺、群众增收、生活富裕，助力乡村振兴。

### 五、村容村貌展新颜，美丽乡村入画来

自 2021 年 3 月份开工建设以来，北堤村持续推进美丽乡村建

设，从村庄面貌出发，对 112 处民居房屋、商铺进行修缮改造，设置景观构筑物、绘制墙体彩绘、丰富立面造型。对道路两侧、房屋宅前种植乔木、灌木花卉，美化村庄绿化环境，做到村中有景，院中有花，建成游园小广场 5 处，村庄绿化提升 4500m<sup>2</sup>。以基础设施建设为重点，对综合管线入地进行设计，新建停车场、公厕等基础设施，并打造以蜗牛元素为主，富有趣味性景观，集美食、休闲娱乐、学习一体的综合性产业服务园区蜗园。

在北堤村，一副春有花、夏有荫、秋有果、冬有绿的美丽乡村画卷正徐徐展开，北堤精品村建设已初见成效，村庄美丽面貌初步展现，未来的北堤村将通过农业、加工业、服务业的有机结合，成为一个三产融合、村庄美丽、村民富裕、乡村振兴的典范。

# 以“旅游+民宿”助推乡村振兴

## ——新密市神仙洞村乡村建设先进经验

### □ 新密市农委

神仙洞村地处伏羲山深处，因域内“北方最长溶洞”——神仙洞而得名，曾是郑州市级贫困村，共有466人、149户，耕地350亩。近年来，该村紧抓发展伏羲山全域旅游、伏羲山美丽乡村组团的大好时机，突出“文化、休闲、健康、体验、生态”主题，积极探索“旅游+民宿”产业发展模式，走出了一条以旅游民宿带动贫困山区乡村振兴绿色发展之路。先后被授予2021年度中国美丽休闲乡村、河南省乡村旅游特色村、郑州市美丽乡村精品村、郑州市文明村、郑州市林业生态村等荣誉称号。

### 一、主要做法

(一)“生态+旅游”，激发乡村振兴核心动能。神仙洞村发挥位于伏羲山风景区核心区域和“距离郑州国家中心城市千万人口

最近的山水福地”独特生态优势，发展历史文化、休闲养生、特色体验等旅游产业，构建村民点头、游客点赞、住旅相宜的旅游乡村。一是谋划发展新定位。随着开发、开放、创成国家级3A级神仙洞景区后，进一步注重村庄风貌与自然环境的和谐统一，完善《神仙洞村庄规划》《神仙洞乡村旅游发展总体规划》《神仙洞美丽乡村精品村建设实施方案》，做到景中有村、村中有景以及山水林田草村“景景交融”，发展定位由昔日的“郑州旅游度假新高地”确立为“都市人的生态休闲体验地、观光度假精品村”。二是培育旅游新业态。讲好广成子、伏羲女娲、始祖黄帝和鬼谷子招徒授课等历史文化传说故事，发展历史文化游。发挥森林覆盖率高的生态优势，发展以森林氧吧、杏花踏春、养生步道、小桥流水为主题的休闲养生游。建成、在建玻璃天桥、伏

羲山植物博物馆、民宿休闲场所、乳鸽体验园、玻璃温室花卉种植基地、青少年射击体验场、乡村振兴培训基地等，发展特色体验游，打造“旅速游缓”、规范有序、特色明显的乡村旅游带。三是探索推介新模式。积极探索“网红宣传、山地运动、民俗展会”推介模式，在传统旅游旺季之外打造一个“小高潮”和“引爆点”。通过抖音短视频引流、小红书达人“种草”等网红宣传模式，提高“旅游景区+精品民宿+旅游产品”的知名度。举行摄影大赛、三月三庙会、九月九孝亲敬老等特色民俗展会活动，吸引周边省市都市休闲人群和自驾游市场，激发乡村旅游新魅力、新活力。目前，神仙洞村年均接待游客30余万人次，村民人均可支配收入增长14倍，由2013年的1187元增加到2020年的17904元，已成为展示伏羲山全域旅游发展成效

的一张靓丽名片。

(二)“乡愁+民宿”，盘活农村农民资源资产。神仙洞村抢抓美丽乡村精品村建设机遇，通过融入夯土墙、灰瓦、传统砌石工艺、背山望水等乡愁元素，把废旧住宅、闲置房屋、劳动力、自然风光等资源资产全域盘活，建造成民宿、农家乐、乡村旅游接待等设施，切实将资源资产转化为“美丽经济”红利。一是以旧宅改造为引子，让闲置资产“活”起来。建设民宿服务中心，通过村民与村集体签署委托经营合同，将80余处残垣断壁、废旧住宅、闲置房屋统一流转给民宿管理公司进行重建、改造、整体打造，增加休闲、餐饮、娱乐、民宿等商业功能，使无人居住的农宅焕发出新的生机。同时，探索返聘村民为民宿管理员工等方式，优先安排村民从事土建维修、旅游服务、安保巡逻、卫生保洁、绿化管护等工作。目前，村集体经济年增收不仅达到10余万元，还为100余名村民提供了在家门口就业的机会。二是以桂花符号为带动，让精品民宿“香”起来。在民宿周边规模化种植桂花树5000余株，开发桂花蜜、桂花饼等特色农产品，利用“互联网+农旅+共享经济+股权投资”模式，拓宽村

里农副产品的销售渠道，打造集生态农业观光、农耕体验、休闲度假和养生居住于一体的中原特色民宿品牌形象，在建和已运营精品民宿6家、20余栋。其中，瓦屋客栈是村里利用扶贫资金建立的第一家民宿，在2020年疫情期间受“近郊游”火热的带动，入住率逆势上涨，出现了周末和节假日一房难求的火爆景象。三是以天然食材为原料，让农家乐“绿”起来。发挥山区林下种养殖优势，采用不喂饲料和不加任何添加剂方式，带动村民养殖乳鸽、生态柴鸡、蜜蜂，种植小杂粮，以天然绿色健康产品助力群众农家乐经营，如今农家乐从无到有，效益口碑较好的就有10余家，村民的腰包一天天鼓了起来。

(三)“共建+共享”，绘就强村富民美丽画卷。按照“千村示范、万村整治”工程要求，神仙洞村通过让群众参与共建“生态环境优美、文化气息浓郁、功能配套完善、交通便捷畅通、生产生活便利、村容村貌整洁”的美丽乡村，加大提高了群众获得感和幸福感。一是擦亮美丽底色。坚持保护优先、自然恢复为主的原则，从土地流转、种植引导及设施景观入手，对200余亩村民门前用地及耕地进行租赁，引导种植香

杏、猕猴桃、树状月季等果树花木5万余株，在主干道靠近山体一侧栽种蔷薇、迎春、连翘等花卉6000余平方米，每亩将为村民带来1500元的收益。在辖区内景区核心区建设“花廊通道”和游览栈道，对农户院落及周边、服务场所通道、主次干道、河道池塘进行立面改造、美化、绿化、亮化，一户一处景、一组一幅画、处处是风景的格局已经形成。二是绘好人文亮色。立足厚重人文底蕴，突出丹霞和喀斯特地貌特征、野生杏林摄影创作采风基地以及养生文化发掘，以神仙洞、伏羲祠、双乳峰、灵山石、鸡山三峰等文化景点为核心，配套建设广场、游园、公园，修缮5000米集保健、食疗为一体的养生步道，着力打造近郊文化游、体验游的示范带。三是提升治理成色。神仙洞村积极探索治理方式和治理体系创新，紧抓作为新密市“城市大脑”试点乡村的机遇，与浙江甲骨文公司合作建设美丽乡村智慧管理平台。一是在辖区重要路段和路口设置监控点和传感器，通过全天候监控能够动态实时掌握辖区社会治安、交通、气象情况，以便应对紧急事件，进行统一指挥调度。二是通过“一户一码”、“一

村一码”实现户主责任管理、信息上报、便民服务等，严格落实全村群众积分管理制度，为村务数字化管理奠定基础。三是建设集乡村旅游宣传营销、游客综合服务管理、旅游产业运行监测与应急指挥系统于一体的乡村智慧旅游平台，跟景区景点、宾馆饭店、农家乐、民宿、植物博物馆、停车场等数据进行集成对接，建成实时、动态、精准的数据资源池，提供智慧的乡村旅游综合服务与管护机制。

## 二、初步成效

(一) 村民自觉返乡创业成为潮流。随着神仙洞旅游业的发展，留守村民的劳动价值变得更高，不少外出务工人员返乡就业创业意愿增强，改变了过去大多数村民都奔向新密城区、郑州周边打

工的现状。村民赵学良说：“我以前在外干过工地、当过厨师，月收入不过四五千元，如今神仙洞大力搞旅游开发，利用旧宅改造开个农家院，餐饮住宿一体化经营，收入翻了好几倍”。

(二) “旅游+民宿”带动效应日益彰显。神仙洞村借助乡村民宿经济驱动，通过盘活闲置农房、利用荒废土地，将夯土墙、灰瓦、石头、木头等传统元素融入其中，发展“旅游+民宿”，乡村旅游为民宿发展打开了更广阔的天地，民宿产业迅速与其它旅游业态相融合，已成为当地农民展示原生态农副产品的“窗口”，村里产的小杂粮、蜂蜜、柴鸡蛋、柿子醋、金银花等农产品不愁销路甚至供不应求，产品销售出去了，农民有事干有收入，民宿业态也越来越丰富，更为旅游业发展增添了新动能。

(三) 山村蝶变郑州“西花园”呼之欲出。自2020年神仙洞村被纳入郑州市美丽乡村精品村建设名单以来，以打造郑州市最美丽的西花园和美丽乡村精品村的表率村为目标，不断完善基础设施，持续提升村庄人居环境，丰富景观绿化空间层次，切实打造丘陵深山区村庄的自然有机之美。如今，走进神仙洞村，春来踏青赏花、夏听蛙叫蝉鸣、秋可登高望远、冬宜围炉赏雪，四季常绿、三季有花，如一幅美不胜收的动态乡村画卷，已由往日的深山小村变成现在的“西美”仙境，吸引着前来观光游览的游客络绎不绝。

## 三、经验启示

(一) 基础设施建设是前提。“要想富先修路”“路路通百业兴”。一个地方如果交通便利、环

境优美，大多发展较快，产业兴旺，人民幸福指数也较高。反之，则发展滞后，经济不发达，群众收入低。神仙洞村的蓬勃发展就与基础设施的持续完善密不可分，“先筑巢后引凤”，优先发展公共交通、供水供电、垃圾和污水处理、通讯信息和劳动就业服务等体系建设和优化旅游服务环境，先后吸引社会资金和优质项目源源不断进入，从而在较短时间内形成了聚集带动效应。

(二) 发挥特色优势是方向。对乡村振兴而言，在某种程度上“特色就是生命”。要以发挥特色优势为突破口，在挖掘自身潜力上作文章，化特色优势为经济优势，否则将导致同质化发展等问题。神仙洞村正是找准了其独特的地理环境优势和生态资源优势，统筹山水林田草村系统治理，以绿色发展为引领、以“乡村旅游+民宿产业”为核心，赏景、休闲、品茶、看书、美食等体验提升了旅游知名度和美誉度，探索出了一条贫困山区发展旅游经济脱贫之路。

(三) 坚持党建引领是保障。神仙洞村发挥支部书记“领头雁”作用，通过支部引领、党员带动作用，通过支部引领、党员带动作用，将开展党建工作季度集中观摩、村级工作常态化管理、“党建+”

等活动与旅游经济发展有机结合，找到了“党建+企业+基地+农户”的融合经营模式，做到了基层党建与乡村经济发展同频共振。一是重点加强阵地建设。为了营造更好的工作环境，经村“两委”研究决定，对新村部（原养生堂）办公室、会议室进行了升级改造，购置了新的办公家具和器材并建设配套餐厅。为规范村两委日常工作，制定了打卡签到和值班值守制度，坚持做到“村部全天候有人在岗”，以便更好地服务村民和应对突发紧急事件。二是认真开展党建活动。神仙洞村党支部坚持落实“三会一课”制度、用心举办每月“主题党日”、深入开展“党史学习教育”活动，对党务、村务、财务重大事项做到“四议两公开一监督”，定期在公开栏张贴相关内容，及时让广大村民了解相关信息，做到了及时、公开、公正、透明。三是进行支部结对共建。神仙洞村党支部与郑州市发改委农经处、生活处、社会处和机关党委党支部签订了“4+1”共建协议，并联合开展“乡村振兴”系列主题党日活动，以共建促交流、以党建促业务、以业务强党建。美丽乡村工作专班和村党支部成立了联合党支部，凝心聚力、振奋精神、干事创业，努力把村党

组织建设成为坚强战斗堡垒，助力精品村建设和乡村旅游产业健康快速发展。

(四) 共建共治共享是关键。要实现乡村有效治理关键是实实在在解决百姓心中的疑惑，解决群众关心的问题，激发群众参与治理的热情，真正让全体村民成为自治主体。神仙洞村以数字乡村建设赋能，以自治、法治、德治“三治”融合，推动村“两委”与村民的良性互动，激发全民参与产权改革、民宿经营、农房改造、生态保护、公共服务、移风易俗的积极性，构建共建共治共享的基层治理格局，实现了产业结构优、生态宜居美、群众生活富、乡风文明好的目标。



## 农村宅基地：

# “三不批、四禁止、两不得”

## 管控日趋严格

□ 农村改革处

农村宅基地制度改革，加大力度保护和管控农村宅基地资源，是当前农村宅基地改革的主要目标，在2020年国家已经初步完成了宅基地确权登记。接下来国家将会规范开展房地一体宅基地日常登记颁证工作的开展，并逐步规范农村宅基地的使用，保障农村居民合法的宅基地权益，同时深化宅基地“三权分置”改革的有效实现形式，让农村的宅基地资源能够得到合理有效的使用，让农村宅基地的剩余价值能够有效的体现和提升！

进入到2021年之后，随着乡村振兴战略的逐步实施，国家也正在深化农村宅基地制度改革，并鼓励农村居民将闲置的宅基地、农房等资源利用到乡村产业发展之中，同时鼓励进城落户的农村

居民自愿有偿退出农村宅基地，从而保障宅基地能够得到合理有效的使用。

为了深化农村土地制度改革，让新版《土地管理法》能够得到有序实施，在2021年9月1日国家又正式实施了新版《土地管理法实施条例》，其中就指出要保障农村居民的宅基地使用需求，保障农村居民的基本住房权益，同时将会加强对农村宅基地的管控，规范农村宅基地的申请审批，并保障农村居民的合法宅基地权益，同时随着新版《土地管理法》的实施，农村宅基地将会面临“三不批”、“四禁止”！

### “三不批”

在当前的农村宅基地改革之

中，国家正在严格加强农村宅基地的管控，并严格执行“一户一宅”制度，在保障农村居民合法建房权益、保障农村宅基地资源能够得到有效使用的基础之上，国家正在规范农村宅基地的申请审批流程，并下放了农村宅基地审批权限，同时在新版《土地管理法》国家也明确指出四类情况申请宅基地将不予批准！

1、不满足一户一宅条件申请宅基地不予批准：近些年的宅基地改革之中，国家一直在强调要遵循一户一宅原则，进入到2020年后，随着新版《土地管理法》的出台，“一户一宅”已经成为农村宅基地使用最基本的原则，国家也正在通过宅基地确权登记、闲置宅基地清理整治、宅基地付费使用改革等对“一户多宅”问

题进行清理，从而严格执行农村“一户一宅”规定，保障农村宅基地资源能够得到有效合理的使用，所以现阶段如果农村居民不满足一户一宅条件，想要申请宅基地修建住房，将不予批准！

2、将宅基地出卖、出租、赠与、有偿退出等申请宅基地不予批准：提高农村宅基地使用效率，对于增加农村居民经济收入和促进城乡融合发展以及乡村振兴有着非常重要的作用，所以近些年国家一直在鼓励农村居民将闲置的宅基地、住房利用到乡村产业发展之中，推动农村经济发展。

对此，国家在2019年就出台了《关于积极稳妥开展农村闲置宅基地和闲置住宅盘活利用工作的通知》，进入到2021年后国

家又出台了《关于保障和规范农村一二三产业融合发展用地的通知》，其中就指出将励对依法登记的宅基地等农村建设用地进行复合利用，国家也正在逐步探索宅基地“三权分置”改革的有效实现形式，所以现阶段很多农村居民都将农村宅基地出卖、出租、赠与、有偿退出，而根据新版《土地管理法》规定，将宅基地出卖、出租、赠与、有偿退出的人，申请宅基地将不予批准！

3、非农村集体成员申请宅基地不予批准：根据《土地管理法》规定，农村宅基地是属于农村集体组织所有，只有农村集体组织成员才有资格才能够申请宅基地宅基地，所以依据此项规定，非农村集体组织成员（包括将户口

迁出农村集体的人），在农村申请宅基地都将不会予以批准！

### “四禁止”

保障农村居民合法的宅基地权益，深化农村宅基地“三权分置”改革，让农村宅基地能够得到合理的使用，是近些年宅基地改革的主要目的，也是推动城乡融合发展、推动乡村振兴战略实施的基础，所以在2021年国家就明确指出要在当前农村改革发展过程之中，保障农村居民的合法权益，以下四类行为将会被禁止！

禁止违背农村村民意愿强制流转宅基地：通过宅基地流转能够有效提高农村宅基地使用效率，盘活农村闲置资产，推动农村经



济发展，但是推动农村宅基地流转是以农村居民自愿为原则，然而许多农村地区却强行要求农村居民流转宅基地，甚至不顾农村居民的意愿，强行推动农村宅基地流转，对于这一类行为，国家也在《土地管理法实施条例》中明确禁止违背农村居民意愿强制流转宅基地！

**禁止违法收回农村村民依法取得的宅基地：**为了提高农村宅基地使用效率，加强对农村宅基地资源的保护，国家也正在推动农村宅基地的清理整治，对农村居民违法违规获得的宅基地以及长期闲置的宅基地进行收回处理，不过在此过程中，农村居民需要注意自己合法取得的宅基地应当受到国家法律的保护，国家也明确禁止违法收回农村村民依法取得的宅基地！

**禁止以退出宅基地作为农村村民进城落户的条件：**推动农村村民进城落户是当前农村居民重要的改革政策之一，为了免除农村村民进城落户的后顾之忧，国家在宅基地改革之中也明确指出要保护进城落户农村居民的合法耕地和宅基地权益，禁止以退出宅基地作为农村村民进城落户的条件！

禁止强迫农村村民搬迁退出

**宅基地：**2021年国家正在逐步推动村庄规划、合村并镇等工作的开展，同时国家也还在深入推动易地扶贫搬迁改革工作，而这些改革都需要农村居民实现搬迁退出原有的宅基地，不过在此改革之中，国家也明确禁止强迫农村村民搬迁退出宅基地，要尊重农村居民的意愿、保障农村居民的基本权益，合理的推动合村并镇等改革！

2021年开始国家正在深入实施乡村振兴战略，而宅基地作为农村最为要的土地资源之一，国家也正在逐步加强对农村宅基地的管控，保障农村宅基地的使用效率，保障农村居民合法的宅基地权益，所以在当前的农村宅基地改革之中，农村居民需要注意两件事：

### 不得长期闲置宅基地

现阶段国家正在逐步盘活农村闲置的宅基地资源，并深入推动农村闲置宅基地的清理整治，农村居民也需要合理的对闲置宅基地进行使用，杜绝宅基地闲置浪费等行为，根据《土地管理法》和宅基地管理有关规定，闲置、房屋倒塌超过两年以上未恢复重建的宅基地将会被农村集体组织

收回，所以农村居民在使用宅基地的过程中，一定要避免宅基地长期闲置！

### 不得擅自宅基地上修建厂房等非居住性房屋

宅基地是保障农村居民住房权益的土地资源，但是近些年来越来越多的农村居民获得宅基地申请审批之后，并没有将农村宅基地用于住房建设，反而是违规在宅基地上修建厂房、养殖场等等，对于这一类行为国家也正在大力整治，对于其违规修建的厂房、养殖场等将会予以拆除处理，对于其违规取得的宅基地也将会进行收回处理。

## 农业农村部主推技术：

# 漏斗形池塘循环水高效养殖技术

□ 郑州市水产技术推广站

### 一、技术基本情况

#### （一）技术研发推广背景

漏斗形池塘循环水高效养殖技术，是郑州市水产技术推广站、河南省水产技术推广站和河南省水产科学研究院的技术人员从2018年开始，经过3年时间探索创新，总结出的一种新型集约化水产养殖技术模式。

传统的精养池塘，以饵料形式投入的氮磷养份仅有约1/3被水产动物同化吸收，剩余养分大多以残饵和粪便等形式残留在养殖水体和底泥中，日积月累导致塘内水质恶化，养殖水体富营养化，鱼病频发，养殖户大量用药，造成水产品质量安全隐患。因此，及时移除精养池塘中的残饵粪便，可有效改善养殖环境，改善养殖动物福利，提高饲料转化效率，促进用药减量，保证水产品质量安全。

2019年该技术被列为河南省科技攻关项目，并于2021年3月验收结题，经示范推广应用效果良好。2020年和2021年都是河南省农业农村厅发布的农业主推技术，2020年是河南省农业10大绿色优质高效技术；2021年3月再次列为河南省农业主推技术，11月经河南省农业农村厅推荐，被国家农业农村部发布为全国农业主推技术。

#### （二）能够解决的主要问题

养鱼池塘的漏斗形设计，犹如给池塘建造安装了一个“抽水马桶”，能及时收集移除鱼类的粪便，移除率达到75%，有效净化养殖水体，改善养殖鱼类的“福利待遇”，加快生长速度，提高产品品质，降低饵料系数。

改变了传统池塘养殖模式的弊端，通过漏斗形底部的高效集污排污（见图1），将粪便、残饵快速分离出养殖水体，经过发酵处理后用作肥料；养殖尾水通过生物净化再循环利用，实现了创造优美养殖环境、生产优质水产品、提高养殖效益的目的。

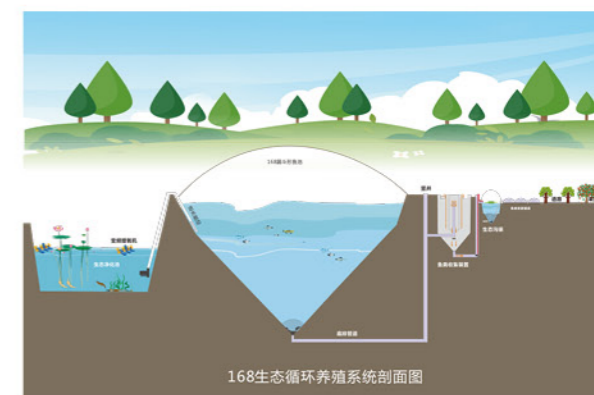


图1 漏斗形池塘剖面图（效果图）

#### （三）技术示范推广情况

2018年河南省千户源农业科技园，利用“168”鱼池+莲藕池养殖草鱼，1000平方米生产商品鱼1.82万千克，饲料系数1.01，养殖过程中水质良好，无鱼病发生。2019年，有三个水产养殖企业用“168”池塘开展加州鲈、罗非鱼、草鱼、丁桂等品种养殖，平均600平方米，产量分别达到0.75万千克、3.40万千克、2.10万千克、1.70万千克。2020年，郑州龙祥水产养殖有限公司又在中牟380亩土地上再建39座“168”鱼池，与莲藕池、稻田结合，形成循环，实现了鱼、莲、稻三丰收。郑州市水产站2019年设计建造了“168”鱼池+莲藕池+“4池三坝”生态循环系统，养殖观赏鱼，生态效果显著，锦鲤发病率和养殖风险明显下降，取得很好的经济效益。2020年，在位于荥阳邙岭上建设“168”鱼池，与园区内果园、苗木配套，在作为灌溉用水前，进行水产养殖，实现了资源利用，效果显著。

至2021年底，河南省各地如雨后春笋，处处开花，并示范推广到广西、安徽、山东、山西、陕西、浙江、广东等17个省份，累计建设“168”池塘近5000个，

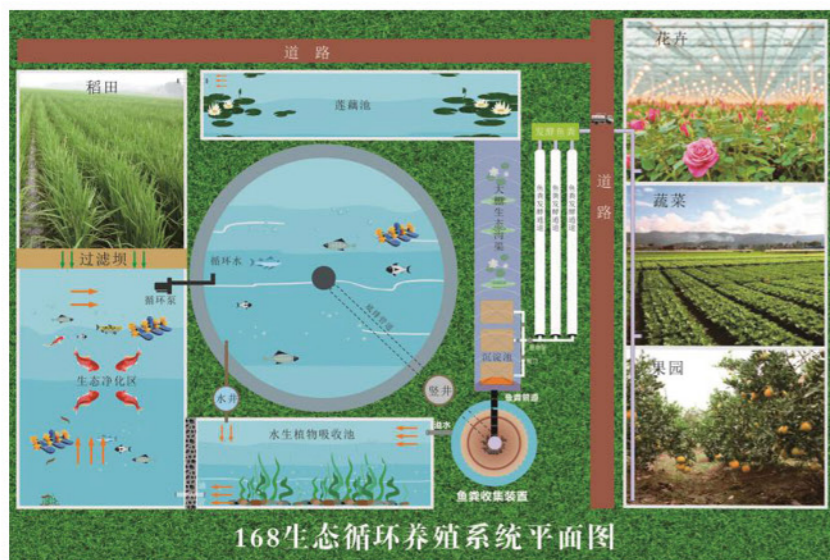


图2 漏斗形池塘生态循环系统平面图

约500万平方米，年生产优质水产品2.5万吨。

#### (四) 提质增效情况

该技术只用传统养殖面积的20%养鱼，80%面积进行生态净化，部分作为净化水质外，其余种植莲藕、水稻、花卉、蔬菜，也可与果园结合（见图2），养鱼水环境改善、水产品品质明显提高的同时，节约了土地，水产产量是传统养殖单位面积的5~10倍。漏斗形池塘通过土基控制表面铺设防渗膜，防止养殖水下渗，既节约用水又减轻对地下水的的影响，经济效益、社会效益、生态效益显著。

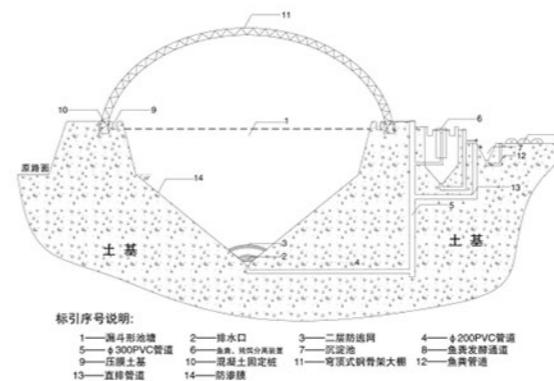
漏斗形池塘养殖罗非鱼，每亩单产可达3万千克，产值48万元；养殖加州鲈和丁桂，每亩单产分别可达1万千克和1.5万千克，产值分别为26万元和30万元；养殖草鱼，每亩单产可达2.5万千克，产值可达30万元。

## 二、钼技术介绍

该技术具有节能、节地、节水、简单、灵活、安全、高效、质优等优点，简称河南“168”模式。“168”即：1”是1000平方米以内的漏斗形鱼池；“6”是六大模块，即①养鱼设施设备，②尾水集排，③增氧曝气，④生态循环，⑤温控养殖，⑥智能管理；“8”是八大优点，即：①生态理念引领，②尾水集排科学，③养殖环境优美，④提质降本增效，⑤产品质量优良，⑥操作管理方便，⑦节能高效智能，⑧组装配套灵活。

(一) 养鱼设施设备：漏斗形池塘上口直径10~40米、池中间

深3~5米，斜坡1~2米，坡比1:0.5，池底坡度15~40度，面积1000平方米以内为宜。如一个上口直径30米的漏斗形池塘：池塘表面圆形，剖面为漏斗状。池塘上表面高出地面1.5米。设计池深5米，水深4.5米。池塘四周边坡先以坡比1:0.5向下1.5米，1.5米以下向池塘中心点水平成20°斜坡缓降。池塘底部中心点为最低处，距池塘上口垂直深5米。池塘底部中心点设置排污口，排污口内最低处下埋排污管道连接到池塘外的鱼粪分离装置。池塘底部斜坡平整，便于池底污物向中心点集中排出。所有边坡和池底表面先用土工布覆盖，土工布上面再铺设防渗膜，保证养殖用水不渗漏。（见下图示）

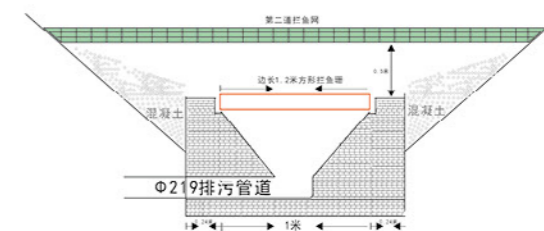


在漏斗形池塘一侧建设植物吸收池、生态净化池，面积是养鱼池塘的2倍左右，形状随地形任意改变。另一侧建设长度50米以上宽度5~10米生态沟渠、漏斗形沉淀池、发酵通道、长条形莲藕池、长方形稻田等，稻田远端设砂滤坝与生态净化池相接。设备配备增氧机、投饵机、循环泵、鱼粪分离装置（微滤机等）、罗茨风机、水泵、水质监控系统、发电机组等。

(二) 尾水集排：深度3米以上漏斗形设计、水车式增氧机推水，形成涡流，残饵、粪便集中于鱼池中央最深处排污口及排污管道内。循环水造成落差使粪便、残饵经底排污管道自动进入鱼粪分离装置，达

到粪、水分离并排出养殖水体。

排污口位于池底中央最低处。正方形，边长1.48米，深0.6米，漏斗状，砖混结构，水泥砂浆抹面，与防渗膜连接处混凝土压实。排污口上表面槽内加盖边长1.2米的正方形拦鱼栅，向上0.5米处设第二层拦鱼网防止堵塞，紧贴池壁。排污口底部连接排污管道（见下图示）。



(三) 增氧曝气：直径低于20米，一般采用罗茨风机增氧，大于20米的采用水车式增氧机增氧，养鱼池塘中保证1台水车式增氧机全天24小时开启，另1~2台与溶氧控制器相连，额定值控制在6mg/L，自动控制。生物净化池设置叶轮式增氧机，前期白天中午开机2个小时，中后期晚上及时开启。在植物吸收池安装罗茨风机曝气，根据需要，定时开关。

(四) 生物净化：养殖尾水经过粪便、残饵分离装置，上清水经植物吸收池和生态净化池中的浮游动植物、鲢鳙鱼、虾蟹、底栖动物等形成食物链，净化水质，最后由循环泵回抽到漏斗形池塘，实现养殖用水循环利用，含粪便的肥水经生态沟渠，进入莲藕池、稻田，经稻田利用砂滤后进入生物净化池也回抽到漏斗形鱼池，达到零排放。固体粪便通过发酵通道发酵生产粪肥，实现资源利用。

(五) 温度控制：养鱼池直径30米以内，便于搭建穹顶式钢架塑料大棚保温养殖，温泉水可做到全年



图3 漏斗形池塘施工图



图4 漏斗形池塘鸟瞰图



图5 漏斗形池塘的保温设施

养殖，常温水养殖每年可延长3~4个月生长期。夏季注入井水或覆盖遮阳网降温，避免高温影响可保持养殖品种最佳生长状态，夏季拉网前加注井水降温，减少高温季节拉网运输对鱼的应激。养殖锦鲤等观赏鱼可随时拉网挑选。

(六) 吊水销售：鱼长至商品鱼规格后，停止投喂饲料，逐渐加注井水，关掉循环泵，停止循环，保持增氧机正常运行，保持水质清新。通过吊水瘦身、去土腥味提高品质，一般分15天、30天、45天、60天不同瘦身时间，3~4个级别，经检测合格后上市销售，可显著提高效益。

### 三、适合区域

适合全国各地的水产养殖区域。

### 四、技术依托单位

郑州市水产技术推广站

联系人：王健华、张超峰 电话：13607662928

电子邮箱：zssscjstgzqb@163.com

## 佑铃多棉花“免打顶”技术开启棉花现代化生产新征程

□ 宋亮 牛倩倩

随着社会的快速发展和科技的不断进步，一些传统农业的固有模式逐渐被打破，一些陈旧的技术手段逐渐被淘汰，一些新技术、新材料、新理念等一同构筑起现代高科技农业的宏伟工程，进而促进现代农业优质、高效、纵深、快速发展。

3月30日，以“推进技术赋能，助力乡村振兴”为主题的“免打顶”技术与棉花种植产业化研讨会暨佑铃多“免打顶”调节剂荣获国家发明专利认证新闻发布会在郑州举行，多位三农领域权威专家学者、企业家及新闻媒体代表等数十人参加了研讨。

——题记

### “免打顶”技术革新

在我国，棉花种植有着十分悠久的历史，棉花种植也是我国农业生产中的重要组成部分。

而在棉花的种植管理中，生长到蕾期时就需要给植株打顶，否则植株继续长高，大量营养供应枝头，会导致花蕾营养不良，产生蕾小花败的现象，最终造成棉花大幅度减产。因此棉花需要及时打顶。棉花打顶向来有“凹打早，凸打迟，平顶打心正适时”、“时到不等枝，枝到不等时”的说

法，也就是说打顶要恰到好处，打顶的力度和迟早都会影响棉花产量。

长期以来，我国棉花种植多采用人工打顶，但人工打顶有两个比较突出的问题：一是人工打顶费用高昂，而且随着人工成本的不断提高，呈现出越来越高的势头；二是人工打顶存在误打漏打的情况，作业效果较差，从而影响棉花的产量。因此，棉花生产有“两怕”：一怕植株打顶费时效果差，同时易传播红蜘蛛、黄萎病等；二怕棉花机收时叶子

不全落，棉花纯度不高影响质量。这一痛点不仅让棉农无所适从，也在一定程度上影响了棉花现代化生产的健康发展。

而虎年之初喜报传来，一种代替人工打顶的新技术、新产品完美面世，且因技术成熟、安全有效而获得国家发明专利认证。

这就是河南孚垦农业科学院专业技术团队研发的佑铃多棉花“免打顶”调节剂，该产品不仅比人工打顶效果更佳，安全性更好，又可节省大量人工费用，真正达到了省工、省时、省钱、增产的



目的。

### 专家热议“免打顶”

在3月30日召开的“免打顶”技术与棉花种植产业化研讨会研讨会上，现场气氛十分热烈，与会专家围绕“乡村振兴与农业高质量发展”“植物生长调节剂与资源环境”“农业新技术的示范性推广模式”等主题进行了深入研讨，特别就棉花“免打顶”技术与棉花种植产业化、新技术产品的推广应用、专利产品的营销宣传等，展开了一场酣畅淋漓的“头脑风暴”，提出了不少合理化建议和可行性分析。

中国“硅肥之父”、植物营养学博士蔡德龙认为，随着农业科技水平的不断提高，一些传统技术逐渐被淘汰，越来越多的新技术、新材料、新理念等共同构筑起了现代高科技农业的宏伟工程，进而促进现代农业优质、高效、快速发展。蔡德龙博士还说：“经过大面积示范且经得起考验的实用农业新技术，一定要及时推广到各地农村，真正让群众受益。”

与会农业专家一致认为，佑铃多“免打顶”调节剂获得国家发明专利授权，是棉花种植一个里程碑式的革命，给广大棉花种植户带来一系列的益处，又能大大提高棉花的产量和品质，值得

在全国范围大力推广。

据河南孚垦农业科技研究院运营总监黄晓北介绍，“目前河南孚垦农业科技研究院已经在新疆等地建立了固定技术服务网点、流动服务站和合作网点，开通24小时服务电话，用心服务每一位棉农，全面助推棉花种植产业化。”

### 好产品技术当先

任何一个新发明、新专利、新产品，都有一个共同的特点，那就是技术当先，技术过硬，技术贯穿始终，技术起着至关重要的作用。

谈到棉花“免打顶”，近几年化学剂打顶已经在部分棉花产区得到应用，但由于技术不成熟、质量不稳、存在一定风险而尚未得到全面推广。据专家介绍，解决棉花打顶是目前棉花全程机械化作业以及劳动力紧缺环境下最后一公里的瓶颈问题。

近几年来，河南孚垦农业科学院联合国内多家农科院、农业大学等科研人员，组成力量强大的棉花免打顶技术攻关小组，经过大量的调研、反复试验和不断实践，最终成功推出佑铃多棉花“免打顶”调节剂，先后在新疆、河南、山东、河北、内蒙等地反复应用，均显示出良好的打顶效果，而且十分安全可靠，得到广

大棉农的一致认可。

据科研攻关小组成员李开红研究员介绍，佑铃多“免打顶”调节剂采用复方制剂生产，首先调节剂所含主要成分助壮素，可控制枝尖疯涨，减少棉花顶芽活力，有效整理株型，壮根养叶，不仅减少落铃，而且促进棉铃增长。其次，调节剂中所含第二个重要成分氟节胺，可以抑制植株细胞伸长，抑制腋芽生长，能大大减少养分消耗，降低植株高度和枝条长度，增强植株间的通风透光性。另外，调节剂中微量元素的加入，可促进棉花根系生长，增强养分和水分的吸收能力，使棉花植株茎秆粗壮紧凑，促进叶绿素合成，增强棉花光合作用，增加棉铃重量，从而达到增产增收的目的。

除以上优点外，佑铃多“免打顶”调节剂与其他同类产品相比，其安全性极高，不会出现打顶不到位以及烧顶、伤叶等情况，这也是它一举获得国家发明专利的关键因素所在。

### 细算账效益惊人

一个产品的成功与否，首先是市场说了算，是用户说了算，是实实在在的利润数字说了算！

我们先来细算一算经济账，看看使用佑铃多“免打顶”调节剂到

底能省多少钱？一般情况下，种植棉花人工打顶费用每亩70元左右，人工误打造成的损失每亩至少25元，如此算来每亩总费用约95元。而佑铃多“免打顶”调节剂本身购买费加人工作业费合计每亩20元左右。仅此直观计算，佑铃多就可为农户每亩节省70元左右！

再加上佑铃多产品喷过后不仅免打顶，而且棉花生长更健康，能够起到矮株、壮株、厚叶、护铃、抑制腋芽的功效，能真正实现增产增收的目的，因此深受广大棉农的普遍信赖。

新疆棉花种植大户王胡子毫不夸张地说：“用上佑铃多，不仅增产增收，还真正开启了棉花种植的‘懒汉模式’。”

对佑铃多“免打顶”调节剂荣获国家发明专利，国内农业专家学者一致认为这是棉花种植一个里程碑式的革命，给广大棉花种植户带来一系列的益处：大大

省去了人工打顶的费用，打顶效果又好，实现增产增收，而且使用安全可靠，同时棉花叶子落的恰到好处，有利于棉花的机收，确保了棉花的质量。

### 多用心全程呵护

目前，棉花“免打顶”技术之所以存在一些不确定因素，除了一些产品的自身原因外，还有使用上的一系列问题，这就是至关重要的全程技术服务了。

说实话，免打顶是促进棉花产量和品质提高的一项新技术、新产品，它不是简单的把农药促进剂和抑制剂混在一起就能解决问题，如何处理好棉花生产的促进和抑制（即营养生长和生殖生长的合理转换）是免打顶产品技术的关键所在！

为了把好产品宣传好、推广好、应用好，河南孚垦农业科学院专门成立了技术服务团队，在棉花生产全过程中，根据棉田实

情、打顶时间、打顶后施肥问题、浇水问题、控旺问题以及天气情况等指导产品应用，做到全程密切跟踪，做好一对一服务，确保技术服务最优化、产品效果最好化、产品效益最大化。

“我的用心换来你的放心。”完全有理由相信，随着佑铃多“免打顶”技术服务团队的用心呵护和周密细致的服务，棉花免打顶技术一定会给棉花的现代化生产带来天翻地覆的变化，同时让我国棉花生产迈向一个崭新的发展时期！

未来的农业是一个崭新的农业，河南孚垦农业科学院将以全新的经营理念、服务意识和永不停息的理想追求，不断加大科研投入，不断开发新的技术和更优质的产品，为现代农业发展保驾护航，为新技术助推乡村振兴赋能加力，为中国特色社会主义现代化建设作出积极的更大的贡献。



中国“硅肥之父”、植物营养学博士蔡德龙



“免打顶”技术与棉花种植产业化研讨会一角

# 科技助力蝴蝶兰产业发展

□ 郑州市农林科学研究所

作为郑州市花卉名片的蝴蝶兰，因其“色彩艳丽、寓意美好”而备受青睐，二十年来在我省十大年宵花中稳居首位；为大力发展“郑州蝴蝶兰”，助力蝴蝶兰产业发展，郑州市农林科学研究所花卉科研人员专注于蝴蝶兰新品种选育、组培快繁、标准化栽培技术研究等方面的研究二十余年，取得了较好的创新成果。

## 一、找准方向，潜心科研

我所从2002年开始进行蝴蝶兰的引种、育种及栽培技术研究，是河南省较早进行蝴蝶兰引种栽培、最早进行蝴蝶兰科研的单位，也是目前河南省进行蝴蝶兰科研时间最长、科研产业链最完整的科研单位。

初识蝴蝶兰，大家惊艳于她的高贵典雅、更棘手于她的娇贵难养；同志们跑福建、赴上海，四处求师拜友，逐渐熟悉了蝴蝶兰的生物学特性和栽培习性；在集成优化本地适应性栽培技术基

础上，依次开展了蝴蝶兰引种、栽培技术研究、胚培养、组织培养、杂交育种等科研工作。

## 二、严格管理，培养人才

我所从事蝴蝶兰科研工作相关人员近二十名，其中全职进行蝴蝶兰研究的科研人员有9人，副研究员以上职称4人。

一直以来，团队秉承“团结、创新、坚守、传承”的科研精神，严格团队管理、注重人才的引进和培养。近年来，共引进硕士研究生3名、培养硕士研究生3名，

晋升研究员1人、副研究员3人，为蝴蝶兰科研创新提供了人才源动力。

## 三、坚持创新，成效突出

基于蝴蝶兰育种等科研工作的连续性和长期性要求，坚持是做好蝴蝶兰科研创新的首要条件；二十余年来，大家思路明确、目标清晰，为蝴蝶兰在郑州落地生根付出了不懈的努力，取得了一定的成效。

1. 取得的主要成效：选育出符合本地气候特点和市场需求的

三个蝴蝶兰新品种‘郑农火凤凰’、‘郑农鸿运’、‘郑农红玉’，并通过了河南省审定。其中‘郑农火凤凰’为河南省第一个通过审定的蝴蝶兰品种，填补了河南省蝴蝶兰品种审定的空白；获得发明专利1项，《一种蝴蝶兰的组织培养方法及培养基》；获得河南省科技进步奖2项（二等奖1项、三等奖1项）；完成河南省科技攻关项目1项、成果转化项目1项、郑州市重大专项1项，1个河南省科技攻关项目正在进行中；通过河南省地方标准3项。

2. 目前科研状况：近期主要科研工作是蝴蝶兰种质资源圃建设、新品种选育、育种体系、评价体系构建及应用。现有资源200余份，杂交后代5代各类实生苗5.4万株左右，杂交优株650余个、苗头品系43个，预计2025年以后会持续进行蝴蝶兰新品种审定。

## 四、示范带动，助推产业发展

创新是为了应用、推动行业的发展。为使创新成果更好的转化为生产力，科研人员跑基地、调研市场，总结出蝴蝶兰示范推广中“本单位蝴蝶兰温室试验示范—合作示范基地展示推广—种植户栽培”三级路径，通过三创基地、研企联合等方式，与郑州市及周边养殖户密切联系，进行品种、栽培技术、加温方式及管理模式等方面的展示示范、技术指导，带动郑州市及周边花农进行蝴蝶兰节本高效技术管理，促进了花农增收和行业进步，从而促进郑州市蝴蝶兰产业的发展。

## 五、任重道远，持续创新

随着科研的深入和创新成效的不断取得，我所花卉科研团队

有了更明晰的目标。

1. 建平台：着力打造省级花卉育种创新平台、行业交流平台。

2. 带队伍：建设科研人才梯队，形成优良的“传帮带”科研传承作风。

3. 出品种：持续审定“郑农”系列蝴蝶兰新品种。

4. 创品牌：创造“郑农”系列蝴蝶兰品牌，打造真正意义上的“郑州蝴蝶兰”品牌。

5. 创新规范：创新：思维创新、育种方法及手段创新、科研成果创新。

规范：育种体系标准化、评价体系标准化、组培快繁及栽培技术标准化。

6. 服务产业：希望通过科研人员的坚持和创新，将科技转化为生产力，为蝴蝶兰产业持续、稳定、健康发展提供品种支持和技术支撑，从而更好地服务于蝴蝶兰产业发展。



# 郑州师范学院驻村帮扶工作纪实

## □ 社会扶贫处

“师院对村做贡献，新沟村民齐点赞。感谢师院好领导，新沟村民永记牢。”朴实的快板书道出荥阳市汜水镇新沟村村民的心声。郑州师范学院驻村工作队充分发挥高校科技、人才优势，与新沟村两委班子聚力攻坚，做好防汛救灾、疫情防控、产业发展工作，助力新沟村巩固拓展脱贫攻坚成效，推进美丽乡村建设。

### 一、坚持党建引领，筑牢基层战斗堡垒

村级换届选举工作是一项重大政治任务，是推动农村经济社会发展的基础性工作，事关党的各项政策在基层贯彻落实。第一书记胡明生高度重视换届工作，在新沟村村两委换届选举工作中，履行“第一书记”职责，深入群众调研，摸透村情，找准选举工作的突出问题，科学分析，排除换届过程中可能存在的矛盾。在选举过程中，驻村工作队做好监督工作，发扬民主，把公道正派、热心村务、带领群众致富的优秀人员选进村两委班子。禹志红等5

名同志被选为新一届村两委班子成员，换届选举工作圆满完成。

针对新沟村新一届村两委班子，第一书记胡明生坚持将基层党组织建设规范化管理放在首位，通过规范“三会一课”“四议两公开”，制定班子议事规则、决策程序，村务公开，凝聚共识。驻村工作队带领村两委班子到袁家村、同盟古镇考察学习村级党组织建设管理、村集体经济、美丽乡村建设工作先进经验。2021年3月，举行学党史知识竞赛活动，围绕增强政治功能、提升组织力，开展党员干部学党史教育，提高全村党员干部学习积极性、主动性。2021年6月29日下午，新沟村举办“庆七一 感党恩”庆祝中国共产党建党100周年党员大会，为党龄满50年老党员颁发“光荣在党50年”纪念章。举办庆祝建党100周年文艺演出，村群众文艺队、师范学院师生

共同为100余名党员群众上演了一场精彩的文艺大餐。师范学院投入帮扶资金17万元，打造党群服务中心，已经正式投入使用。

新沟村正在发生着日新月异的变化，从一个软弱涣散村，变成一个两委班子团结，村风、民风纯朴，环境优美的文明村、和谐村。2021年10月，新沟村人居环境示范村通过验收。2021年3月，新沟村美丽乡村精品村建设项目正式开建。

### 二、聚焦民生实事，巩固拓展脱贫成果

师范学院驻村工作队为民服务初心矢志不渝，为民办实事信念始终如一，用心用力解决好群众急难愁盼问题，切实“驻”



进群众心里。为尽快吃透村情，摸清民意，工作队队员深入群众一线，走进田间地头，开展入户走访，重点围绕“两不愁、三保障”，对脱贫户、监测对象、拟纳入对象等重点核查对象逐户进行走访，重点核查贫困户人口、收入、住房、饮水、财产和家庭成员从业、健康、劳动力、就学、家庭变故等情况，摸清返贫致贫风险点。通过实地调研、走访座谈等，贫困户信息真实可靠，完成所有重点核查对象入户调查和信息收集工作，建立动态监测数据。办理慢性病17人，年度享受教育资助13人22次，新识别监测户21户。5组村民张义兴年老体弱，70多岁，妻子、媳妇因病相继去世，因病生活困难，工作队送医并解决医药费4000元。新识别监测户张军山因血液病留下后遗症，孩子又是智障，工作队鼓励他坚持康复训练，恢复生活自理能力，在普惠加特惠政策的帮助下，争取早

日摆脱困境。面对寒冬到来，工作队为30户困难家庭送去电热毯、花生油、牛奶等过冬生活物资。

驻村工作队以乡风文明建设为抓手，以乡村文化振兴凝聚文化自信。开展“迎新春送祝福写春联”活动，把美好祝福、浓浓关爱送到脱贫户手中，温暖了脱贫户的心，为新沟村营造了文明、健康、团结、和谐的新春气氛。成立新沟村象棋协会，举办“喜迎建党百年 新沟村第一届象棋大赛”，加深了邻里间友谊，营造了乡风文明良好氛围。成立群众文艺宣传队，举办庆祝建党100周年文艺演出，新沟村群众以饱满的热情、昂扬的姿态为党的百年华诞献礼。2021年3月19日，郑州教育博客沙龙在新沟村举行“成长，请带上一本书”，让“新沟人”对阅读多一份专注，为美丽乡村建设助力。2021年5月30日，郑州社区大学新沟市民游学基地在新沟村挂牌，郑州社区大学“四

不像手工坊”负责人乔涛涛带领10余位手工非遗老师，现场展示和教学，创作了庆祝建党100周年手工作品。在工作队积极协调下，2021年4月1日，郑州至新沟公交专线开通，驾起了一座城乡融合发展的桥梁。新沟村村民“无臂羊信”曹建新荣获2020年度河南省脱贫攻坚奋进奖、2021年河南省优秀共产党员称号。

师范学院驻村工作队、村两委党员干部齐心协力，发动群众，抓住新沟村美丽乡村精品村建设大好机遇，把好“扫干净、转运走、处理好、保持住”四个环节，努力改善村里环境条件。2022年以来，持续投入钩机、铲车计150多个工作日，各类运输车辆739次，人工842人次，清理积存垃圾、杂草、树枝4310立方米，拆除违建12处，改厕改厨348户，建成排污处理站点7处，人居环境得到了有效治理，村容村貌焕然一新。主要道路两旁绿化美观，干净整洁，创建五好庭院40户，房前屋后围栏规范，种植蔬菜，墙体刷白喷绘。河南省物业商会与新沟村经济合作社签订了战略合作协议，引导广大业主到新沟村参观游览、采摘采购、投资兴业等，双方将在高质量发展乡村产业、建设美丽乡村、繁荣发展乡村文化、促进城乡融合发展等方面深



度合作，推进新沟村乡村振兴战略的实施。2021年，大学生写生基地接待郑州师范学院、郑州市教育局所属学校师生等1500多人次；鸵鸟园接待游客2000多人次；学雷锋教育基地接待培训学生700多人次；新沟花海接待游客8万多人次。

截至2021年11月，全村脱贫建档立卡户34户，120人，新增突发困难监测户21户，79人。新沟村引进帮扶资金235万元，村集体收入55万元，脱贫攻坚成果持续巩固，为乡村振兴奠定了坚实基础。2021年新沟村入选河南省乡村旅游特色村，2021年荥阳市第二届乡村文化旅游节暨海棠花节盛会在新沟村盛装开幕。

### 三、应对风险挑战，防疫救灾多措并举

抗洪救灾期间，师范学院驻村工作队全员24小时在岗，以担当诠释初心，用实干践行使命。驻村工作队、村委干部密切配合，始终冲在一线，第一时间展开巡查排查，克服水流湍急、路面坍塌、淤泥阻碍等险难，与时间赛跑，与洪灾抗争。背负转移3位受伤群众就医；转移受灾乡亲412人到大学生写生基地统一食宿；组织120名青壮村民带上自家的锄头、铁铲清除淤泥阻挡的

道路；对住房、道路等安全情况逐一排查。7月22日，组成救灾物资保障团队，分为信息核实组、物资保障组、车辆协调组，有序进行接收、分类、调配、转运等工作。7月23日协调发电机及时抽水，为百姓送饮用水。7月24日，深入排查灾后形成的堰塞湖，组织抽水，防止堤坝出现险情。7月26日，郑州师范学院校长孙先科、党委副书记李树生、副校长蒋丽珠、孔青和相关部门负责人，到新沟村看望受灾群众，捐赠方便面、面包、火腿肠、饮用水、消毒液、电动喷雾器等价值8.2万元的生活物资。郑州师范学院组织各基层党组织、机关处（室）开展捐款，助力新沟村抗汛救灾，捐款15.4万元并划拨专项资金10万元，用于新沟村生产自救、重建家园。协调申报水毁扶贫工程项目资金151万，完成水毁扶贫项目修复重建工作。



郑州新冠肺炎疫情爆发后，新沟村外出务工返乡人员较多，师范学院驻村帮扶工作队队员放弃休假，严格落实防控措施，奋战在疫情防控第一线。召开村民小组长会议，开展疫情防控工作部署，明确村两委干部、驻村工作队队员、村小组长职责分工；入村检查卡口实行24小时人员值守；完善重点人员信息，对重点防控人员管控到位、登记到位；广泛宣传疫情防控措施，切实加强群众对疫情正确认识、防控自觉性，坚持防控结合，科学应对，凝心聚力，胜利打赢疫情防控阻击战。

让受灾群众尽快返乡，受灾农房修缮重建是重中之重。新沟村两委、驻村工作队、各村民组组长联合成立了村民灾后重建工程项目建设领导小组，贯彻落实惠民政策，以务实高效的作风，推动安置工作落实。依托村经济股份合作社设立项目办公室，突



出重点，抓住关键，扎实推进灾后重建工作，切实提升群众满意度。11月6日，村两委、驻村工作队、部分村民举行了56户村民灾后重建安置房建设开工仪式。新沟村安置房规划占地约46亩，总建筑面积6600平方米，建设房屋56套，计划总投资800万元。该项目已经完成前期规划选址、土地清表、户型确定、地质勘察等工作，施工企业已进场开始施工。

### 四、加大科技帮扶，赋能助力乡村振兴

2021年5月12日，由郑州师范学院副院长蒋丽珠带队，国家一带一路高端外国专家Timothy Tamutana Tamunang博士等科技服务团队来新沟村举行“迎建党一百周年乡村振兴—心理健康服务基层行活动”，向新沟村捐赠1万元现金、10万元智慧心理云平台技术设备，支援村镇心理服务体系。近年来，驻村工作队

依托郑州师范学院，以服务“三农”为出发点和落脚点，大力推进农业科技成果转化、农业技术服务常态化，把听得懂、用得上的技术传授给广大村民，努力在助力巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接中发挥科技创新服务、引领与支撑作用。

以科研项目为载体，建立定点帮扶长效机制，通过项目联合攻关、农业技术培训相结合的方式，加大蜜薯、蝴蝶兰、铁皮石斛、白芨等经济作物关键技术研发和推广力度。以蜜薯育苗种植产业为基础，创新项目、人才、基地三位一体科研合作方式，创



建集基础研究、应用开发、成果转化为一体协同创新科研组织模式，建立以产业为主体、市场为导向、产学研深度融合科研创新体系。郑州师范学院、新沟村委共建农业科学试验站，依托省科技特派员崔波教授团队，选择薯类、兰花等特色经济作物作为发展方向，打造集标准化种植、新品种选育、产品深加工于一体的高标准种植示范基地，助力新沟村发展特色产业，培育特色品牌。2021年，师范学院投入科技扶贫专项资金25.28万元。2021年销售蜜薯8万斤，蜜薯已经成为新沟村老百姓津津乐道的“致富果”。开展“专家、博士下基层”活动，组成科技服务专家团队，长期稳定开展科技培训、科技攻关、科技下乡等服务工作。积极推进科技成果转化应用，引进新品种、示范推广新技术13项。举办各种培训、讲座、现场会23场次，培训村民农业技术骨干370人次。

近年来,我市奶业发展坚持以市场为导向,以转变发展方式、推进供给侧结构性改革为主线,以优质、安全、绿色发展为目标,着力“建基地、优奶源,降成本、提单产,延链条、促融合”,推动奶业高质量发展,努力实现我市由奶业大市向奶业强市跨越。截止2021年底,全市奶牛存栏13900头,奶产量9.33万吨;100头以上奶牛场18家,存栏13400余头;乳品加工企业5家,年产量22.3万吨,总值18.27亿元;全市生鲜乳收购站16家,生鲜乳运输车辆17台。拥有国家级龙头奶企1个、省级2个、市级6个。

当前,郑州市正处于建设国家中心城市的发展期,思想理念、城市规划、产业布局、环境禀赋以及土地含水量等都给奶业发展带来了严峻挑战。整体看,有四个方面突出问题。

一是整体规模偏小。全市5000头以上的奶牛场没有一家,千头以上奶牛场仅有4家,18家规模场60%奶牛存栏不足500头。“十三五”高峰期,全市奶牛存栏10万头以上,年产奶50万吨左右,存栏数和产奶量占全省40%以上,现在存栏数和产奶量仅占全省的5%左右。

二是标准化程度偏低。奶牛养殖还处于粗放状态,特别是自动化、信息化水平明显偏低,智能化更是落后时代要求,有的粪污资源综合

利用、生鲜乳运输、生鲜乳自检体系建设等与标准要求还有不小差距。

三是产业链条偏单。一二三产融合度不够,养殖场饲料从哪来、生鲜乳往哪销,大多没有自己的完整链条。种养结合、牧旅融合的经营模式在某些养殖场还没有萌芽,整体抗风险能力比较低。

四是专业技术人员素质偏低。18个规模牧场共有专业技术人员75名,86%为本科、大专学历,专业从事养殖10年以上的不到12%。牧场的组织形式以家庭、家族专营式为主,现代化的管理、经营模式比较欠缺。

一杯牛奶强壮一个民族,奶业要振兴,需要在土地、环保、财政、金融、保险、宣传、人才、科技等方面综合发力、综合施策,最大限度发挥政策引领、导向作用。

一是要在两牛(奶牛、肉牛)种质资源繁育上引导。省有种牛繁育中心、市有农业科技园,可以依托这两个平台,设立专项资金,加大两牛遗传改良力度。同时,配套建设孵化基地或者“试验田”,加快推广力度。目前,位于中牟县的河南省鼎元种牛育种有限公司,他们的肉牛供种能力全国第一、亚洲第七,但奶牛这一块还没有相应的育种公司。下一步,要重点建立一个高产奶牛繁育基地,解决奶牛的供种问题。



□ 郎社强

## 我市奶业发展的几点思考

二是在生态养殖上引导。郑州的情况决定了养殖的规模不可能太大。振兴奶业必须向生态要效益、向科技要效益,一方面通过性能测定、基因测序等技术选育高产奶牛,另一方面大力发展种养加一体化牧场、生态休闲观光牧场,为奶业振兴贡献郑州模式。

三是在培育新型经营主体上引导。努力突破经营单体小、竞争实力弱的限制,培育壮大多元化生产经营主体,聚焦聚力人才引进与培养,持续提升新型主体素质,加快构建新型奶业生产经营体系。一方面要加强新型职业培育,引导传统养殖户提档次、上水平,成为奶业土专家、领头羊。另一方面鼓励大学毕业生投身奶业,吸引一批有乡愁、想返乡创业的“新农人”和有学历、能创新的“奶创客”、网商电商能人从事奶业生产、经营、流通服务。创新发展社会化服务新模式,大力发展覆盖产前产中产后的奶牛服务业,随时随地为奶牛养殖

提供专业化服务。

四是在科普宣传上引导。二战后,日本人由于身材矮小、经常被欧美人笑话,为改变状况,他们提出了“一杯牛奶强壮一个民族”的富民强国计划,重点是要求正在成长发育的中小學生,每人每天至少喝一杯牛奶。英国著名的营养学家凯利·缅恩博士作过一个牛奶加餐对比试验。把102名儿童分成两组,一组每天正常进食(正餐组),另一组每天增加牛奶600毫升(加餐组)作为辅食。一年后发现,加餐组儿童平均体重增加3.17千克,平均体高增长2.63英寸,而正餐组的儿童则分别增加1.75千克和1.84英寸。《中国居民膳食指南(2016)》提出要“吃各种奶制品,摄入量相当于每天液态奶300克”,而实际情况是我国居民每天摄奶量不足200克,有的甚至几天不喝一杯奶。这说明我们在对牛奶的认识上还存在较大差距。不喝奶就没有消费,没消费谈奶业振兴就是空中楼阁。这就需要我们在大

力发展养殖加工的同时,靠科普宣传激发全民消费欲。

五是在政策扶持上引导。这些年中央、省市实施的奶牛核心群组建、性能测定、品种登记、单产提升、公益宣传等政策,要保持连续性,同时在其他方面做一些探索突破。比如在土地保障上,可将奶业用地纳入各地国土空间规划,新编县乡级国土空间规划安排一定数量的畜牧业用地指标;国有土地规划调整确需关停拆除的,要“拆一补一”,落实异地新建,确保区域养殖用地总体平衡。再比如在金融服务上,要支持银行业金融机构将符合规定的土地经营权、养殖圈舍、大型养殖机械和活体奶牛纳入可抵押品目录,适当延长养殖类项目流动资金贷款期限,探索开展存单质押贷款和订单、保单融资。各地政府性融资担保机构可进一步放宽担保条件,降低奶牛保费提高保额,探索发展价格保险、收入保险,增强抗风险能力。



# 郑州市农业农村工作委员会 重大气象灾害应急预案

□ 农业生产处

## 1. 总则

### 1.1 编制目的

建立健全农业突发性重大气象灾害紧急救灾和灾后生产恢复工作有效运行机制,做好重大干旱、洪涝、风雹、低温雨雪冰冻等气象灾害预警、预防、应急处置和灾后生产恢复等工作,最大限度减轻灾害损失,保障农业生产安全、持续发展,特制订本预案。

### 1.2 编制依据

本预案依据《中华人民共和国农业法》、《河南省自然灾害救助应急预案》、《河南省防汛应急预案》、《河南省农业农村厅防汛抗旱应急预案》、《河南省农业农村厅低温雨雪冰冻灾害应急预案》、《郑州市防汛应急预案》、《郑州市抗旱应急预案》、《郑州市防范低温雨雪冰冻灾害应急预案》等相关法律、法规和规章制定。

### 1.3 工作原则

1.3.1 以人为本,减少损失。始终把保护人民群众生命财产安全作为抗灾救灾的首要目标,采取综合防范措施,抓细抓实农业气象灾害预警、预防、救灾工作,最大程度减少农业灾害损失。

1.3.2 以防为主,防抗结合。坚持预防为主,建立健全农业气象灾害预警和处置工作机制,做到及时预警、快速反应、有效预防、抗灾到位。

1.3.3 分级负责,属地管理。市农委在市委、市政

府和市防汛抗旱总指挥部、市减灾委统一领导下,负责开展全市突发性重大农业气象灾害救灾和灾后生产恢复工作。区县(市)农业农村部门在本级党委、政府和防汛抗旱指挥部、减灾委的统一领导下,负责辖区内农业气象灾害抗灾救灾和灾后生产恢复工作。

## 2. 组织机构与职责

### 2.1 组织机构

成立市农委重大气象灾害应急领导小组(以下简称领导小组)。由市农委主要负责同志任组长,分管副主任任副组长;委办公室、财务审计处、科技教育处、农业生产处、畜牧管理处、兽医管理处、应急管理处、水产渔政处、种业管理处、农业机械处、农田建设处、质量监管处、市农林科学研究所、市蔬菜研究所、农业综合执法支队、市农业机械技术中心、市种子站、市农业技术推广中心、市动物疫病预防控制中心、市农产品质量检测流通中心、市兽药饲料质量安全检验中心、市水产技术推广站、市畜牧推广站等单位主要负责人任成员。

委重大气象灾害应急领导小组下设办公室,办公室设在农业生产处。

### 2.2 委重大气象灾害应急领导小组及成员单位职责

委重大气象灾害应急领导小组:研究、部署和组

织协调农业防汛抗旱应急处理工作;组织、协调、指导灾区开展农业生产自救;指挥、组织、调度农业抗灾救灾物资储备与供应;向市委、市政府、省农业农村厅和市防汛抗旱指挥部等报告农业灾情及防灾减灾工作落实情况。

委办公室:负责落实农业防汛抗旱所需车辆的保障,牵头协调宣传报道、灾时舆情监测和处置工作。

财务审计处:负责会同有关处室申请落实农业生产救灾资金,指导农业生产救灾资金依法依规使用。

科技教育处:组织成立“三农”专家组,指导基层开展灾后农业科技服务。

农业生产处:负责农业重大气象灾情相关信息和受灾动态情况收集分析、汇总与上报等;组织专家研判灾情,制定农业防灾减灾、灾后自救工作措施及技术指导意见,并指导落实;会同有关处室申请落实农业生产救灾资金。

畜牧管理处:掌握畜牧业受灾情况,提出防灾减灾及灾后生产恢复意见与措施,并指导落实;做好畜牧业生产监测工作等。

兽医管理处:组织开展动物防疫检疫工作,承担动物疫病区域化管理和病死畜禽无害化处理等工作。

应急管理处:重大动物疫情应急储备资金、应急物资管理及调度工作,组织开展重大动物疫病防控应急培训。

水产渔政处:提出水产养殖业防灾减灾及灾后生产恢复意见与措施,并指导落实。

种业管理处:掌握种子和种畜禽受灾情况,做好救灾种子的储备、调拨工作,提出防灾减灾及灾后生产恢复的意见与措施。

农业机械处:同有关单位做好抗灾救灾;负责灾后生产恢复所需农业机械调度工作。

农田建设处:指导各地加强农田基础设施建设,

提高自然灾害防御能力;指导农田积水抽排,指导受灾地区做好灾后农田基础设施恢复重建工作。

质量监管处:加强灾后辖区内生产的食用农产品质量安全监管。

市农林科学研究所:组织专家研判灾情,制定农业防灾减灾、灾后自救工作措施及技术指导意见,派出技术专家组指导落实。

市蔬菜研究所:组织专家研判灾情,制定农业防灾减灾、灾后自救工作措施及技术指导意见,派出技术专家组指导落实。

农业综合执法支队:负责组织、指导、协调各地加强灾后农业生产资料市场监管,协调有关部门打击出售不明死亡畜禽、受染畜禽投入品及哄抬农资价格等行为。对来自监管部门、群众举报、上级转办等线索依法依规进行查处。

市农业机械技术中心:会同有关单位做好抗灾救灾;负责抗旱机械设备调度和灾后生产恢复所需农业机械调度工作。

市种子站:做好救灾种子的质量检测;协助做好救灾种子的调配工作。

市农业技术推广中心:提出粮食、经济作物防灾减灾及灾后生产恢复技术措施和指导意见,并指导实施;提出灾后水肥管理技术指导意见并指导实施;做好救灾所需化肥质量监测工作,根据受灾地区不同作物病虫害发生发展情况,提出病虫害防治技术指导意见并指导实施。

市动物疫病预防控制中心:做好灾区动物疫病监测、流调、排查等工作,指导灾区做好动物疫病防控、死亡畜禽无害化处理等工作。

市农产品质量检测流通中心:加强种植业产品和水产品生产基地的监测工作。

市兽药饲料质量安全检验中心:加强畜禽投入品

及养殖环节的监测工作。

水产技术推广站：提出水产养殖业防灾减灾及灾后生产恢复意见与措施，派出技术专家组指导落实。

市畜牧推广站：提出畜牧业防灾减灾及灾后生产恢复意见与措施，派出技术专家组指导落实。

### 3. 预警预防

#### 3.1 预警发布

加强与市气象、应急、水利等部门沟通联系，及时获取重大洪涝、干旱、大风、雨雪冰冻天气等预测预报信息，组织专家会商研判，第一时间发布农业灾害预警及应对意见与措施。

#### 3.2 预防控制

农业气象灾害预警发出后，委重大气象灾害应急领导小组统一领导、组织、协调委相关处室，单位按照职责分工、落实工作责任；做好人员、技术、物资准备；通过多种形式积极宣传农业防灾减灾措施与技术。

#### 3.3 灾害调查

实时调度农业洪涝、干旱、风雹、雨雪冰冻天气等灾害的发生时间、地点、范围，农作物受灾、成灾、绝收面积及损失情况；畜牧、水产养殖业受灾损失情况；农田及农业基础设施损毁情况；农业直接经济损失，已经采取的对策措施等。

#### 3.4 信息上报

农业重大洪涝、干旱、风雹、雨雪冰冻天气等灾害发生后，及时汇总由各区县（市）农业农村部门上报的灾情。造成特别重大农业损失的，及时报告市委、市政府和市防汛抗旱指挥部。因不可控因素一时难以掌握详细农业重大洪涝、干旱、风雹、雨雪冰冻天气等灾害信息的，应及时收集基本情况，同时抓紧核查，2日内向上级补报详情。

#### 3.5 灾情发布

市级农业重大干旱、洪涝灾害信息在实施应急响应行动期间，依照市防汛抗旱指挥部发布内容为准。市级农业雨雪冰冻灾害信息在实施应急响应行动期间，依照市低温雨雪冰冻灾害指挥部发布内容为准。

### 4. 洪涝、干旱灾害的应急响应

洪涝、干旱灾害发生后，根据省级防汛抗旱应急响应级别，实施市农委防汛抗旱应急响应行动。

#### 4.1 I级应急响应行动

当出现特别重大农业洪涝、干旱灾害，市防汛抗旱指挥部决定启动I级应急响应时，实施市农委防汛抗旱I级应急响应行动。

(1) 领导小组组长召开领导小组会议，安排部署防汛抗旱救灾工作，并报告市委、市政府、市防汛抗旱指挥部。

(2) 领导小组及时调度灾情并向省农业农村厅、市委、市政府和市防汛抗旱指挥部报告农业受灾情况、抗灾救灾和灾后生产恢复进展情况。

(3) 领导小组派出由委领导任组长的救灾工作组和农业专家组成的技术指导组，深入灾区调查了解受灾情况，指导灾区开展防灾减灾工作。

(4) 领导小组研究提出防灾减灾及灾后农业生产恢复的工作措施及技术意见，并根据灾害发生范围和程度，建议从市财政安排农业生产救灾资金。同时，积极向上级申请国家、省级农业生产救灾资金。

(5) 领导小组协调帮助灾区做好种子、肥料、农药、兽药、农机等农业抗灾救灾物资的捐赠、接收，以及调剂、调运、调拨等工作。

(6) 督促区县（市）农业农村部门落实救灾应急措施，规范使用救灾资金和物资。

(7) 领导小组实行24小时双值班制度，每日在规

定时间向市防汛抗旱指挥部报告工作动态，同时派员进驻市防汛抗旱指挥部。

(8) 领导小组办公室各个职能工作专班集中办公，密切配合，协同开展防汛抗旱工作。

#### 4.2 II级应急响应行动

当出现重大农业洪涝干旱灾害，市防汛抗旱指挥部决定启动II级应急响应时，实施市农委防汛抗旱II级应急响应行动。

(1) 领导小组副组长召开成员单位会议，研究部署救灾应急工作，加强灾情调度并向省防汛抗旱指挥部报告灾情。

(2) 根据灾区救灾工作的需要，派出由委有关单位负责人带队的救灾工作组和专家指导组，深入灾区调查了解灾情，指导灾区开展农业抗灾救灾工作。

(3) 领导小组根据灾区救灾工作的需要，研究提出抗灾救灾及灾后农业生产恢复的工作措施及技术意见。

(4) 根据灾区要求，协调帮助灾区做好种子、肥料、农药、兽药、农机等农业抗灾救灾物资的捐赠、接收，以及调剂、调运、调拨等工作。

(5) 领导小组加强应急值守，每日在规定时间内向市防汛抗旱指挥部报告工作动态，同时派员进驻市防汛抗旱指挥部。

(6) 领导小组办公室各个职能工作专班密切配合，协同开展防汛抗旱工作。

#### 4.3 III级应急响应行动

当出现较大农业洪涝干旱灾害，市防汛抗旱指挥部决定启动III级应急响应时，实施市农委防汛抗旱III级应急响应行动。

(1) 领导小组副组长召开成员单位会议，研究部署救灾应急工作。

(2) 根据灾区救灾工作的要求，市农委重大气象灾

害应急领导小组派出市级专家指导组，指导灾区抗灾救灾工作。

(3) 领导小组成员单位协助灾区调剂、调运、调拨救灾储备种子、化肥、农药、兽药、农机等有关物资。

(4) 领导小组办公室每日按时向省防汛抗旱指挥部报告工作动态。

#### 4.4 IV级应急响应行动

当出现一般农业洪涝干旱灾害，市防汛抗旱指挥部决定启动IV级应急响应时，实施市农委防汛抗旱IV级应急响应行动。

(1) 领导小组副组长召开成员单位会议，研究部署救灾应急工作。

(2) 领导小组根据灾区救灾工作的需要，派出市级专家指导组开展指导服务。

(3) 受灾区县（市）农业农村部门气象灾害应急领导小组研究提出防灾减灾及灾后农业生产恢复的工作措施和技术意见，调剂、调运救灾及灾后农业生产恢复所需物资，做好农业救灾和灾后恢复生产工作。

(4) 领导小组办公室每日向市防汛抗旱指挥部报告工作动态。

### 5. 低温雨雪冰冻灾害应对机制

#### 5.1 防范应对机制

##### 5.1.1 灾情预判

加强与气象部门的沟通会商，密切关注灾害性天气发生变化趋势，及时掌握苗情、墒情、灾情的发展动态。开展跨部门专家会商，及时组织专家科学分析研判灾害影响，提出有针对性的防灾减灾技术措施。

##### 5.1.2 灾害处置

根据会商研判情况，领导小组组织召开会议，研究部署灾害防范应对各项工作，提前做好人员、技术、物资准备。县级组织指挥体系按照职责分工，落实工作

责任,上下密切配合,协同做好灾害处置工作。灾害发生后,科学制定农业生产灾后恢复工作方案,开展技术指导,尽快恢复生产。

### 5.1.3 灾害调查

实时调度农业低温雨雪冰冻灾害的发生时间、地点、范围,农作物受灾、成灾、绝收面积及损失情况;畜牧、水产养殖业受灾损失情况;农业直接经济损失,已经采取的对策措施等。

### 5.1.4 信息上报

低温雨雪冰冻灾害发生后,及时汇总由各区县(市)农业农村部门上报的灾情。造成特别重大农业损失的,及时报告市委、市政府和市低温雨雪冰冻灾害应急指挥部。因不可控因素一时难以掌握详细农业灾害信息的,应及时收集基本情况,同时抓紧核查,2日内向上级补报详情。

## 5.2 防范应对措施

根据我市低温雨雪冰冻灾害规律及影响,分行业、分灾型、分环节采取不同的防范应对措施。

**5.2.1 防范小麦低温冻害。**选用适当品种,增施有机肥,培肥地力,提高整地播种质量,培育冬前壮苗。合理调控肥水,促弱控旺,提高小麦植株抗寒防冻能力。密切关注天气变化,农艺防冻,降温之前及时灌水,调节近地面层小气候,减少地面温度变化幅度,防御冻害。喷施植物生长调节剂和叶面肥,提高植株抗寒性。灾后减损,对遭受冻害的麦田,根据受灾情况分类指导,及时浇水,追施尿素或叶面喷肥,促蘖增穗,促进受冻麦苗尽快恢复生长。

**5.2.2 防范蔬菜低温雨雪冰冻灾害。**检修加固,对棚体、骨架、棚膜等进行全面检查加固,及时清除棚室和周边积雪,防止棚体坍塌。防寒保温,低温雨雪天气来临前,设施大棚及时密闭棚室,采取多层覆盖措施防寒,有条件的设施内,启用增温设备提高温度。

露地蔬菜采取中耕培土、薄膜覆盖等方式,防止低温冻伤。科学肥水,适时叶面喷肥,快速补充养分,提高植株抗性。设施蔬菜采取膜下滴管暗灌方式,合理控制灌溉量,降低棚内湿度。

**5.2.3 防范畜牧业低温雨雪冰冻灾害。**全面检修排除隐患,对畜禽圈舍、库房、锅炉、墙体等进行检查维修加固,对水、电线路进行检修维护。完善措施防寒保暖,重点对仔畜、哺乳母畜、孕畜和高产畜禽加强保暖措施,养殖圈舍门口增加挡风帘,窗口及时密封,牛羊圈舍地面加铺垫草垫料,畜舍内部根据养殖畜种和生产阶段适当增加供热装备,适当提高畜禽饲料营养能量浓度和供应量。做好疫病防控,提前做好口蹄疫、高致病性禽流感等寒冷季节易发疾病的免疫预防工作。做好物资储备,提前储备好饲草饲料、药品、疫苗、后勤保障等必备物资,确保正常生产。

**5.2.4 防范渔业低温雨雪冰冻灾害。**及时清除养殖设施积雪,加注清水,融化池塘冰雪,凿冰洞增氧,防止池水缺氧。

## 6. 保障措施

委有关处室、委属各单位及各区县(市)农业农村部门按照职责分工,做好农业抗灾救灾、灾后生产恢复及灾后恢复重建的人力、物力、财力、技术、宣传等相关保障工作,保障农业抗灾救灾工作进行。

## 7. 附件

7.1 本预案由郑州市农委制定,并负责解释。

7.2 本预案自公布之日起生效。



伊河,洛河,裹挟千里山川之灵气,千折百转,一路奔赴,在偃师东部终于实现了两水汇流的夙愿。进入巩义,水面宏阔,明净,舒缓地畅流。橘色的黎明的辉光,斜阳的金色霞光,映照水面的时刻,光色绚烂瑰丽奇幻的景致,美到不可形容。白日里,蔚蓝的天,游移的云,葱茏的树,叠翠连绵的邙岭,簇新错落的村庄,气势如虹的长桥,河边或散步或垂钓的安闲的人们,倒影在明波款转的水中。河,将两岸的风物揽入怀中,流淌着蓬勃的烟火气息。

然而,她又是一条浸润厚重历史文化的长河。回溯将近一千八百年。伊洛河水流澄碧,山岭、林木葱翠,在斜阳的辉映中,愈加容姿俊秀。曹植备受曹丕的猜忌与迫害,由京师洛阳东归鄄城封地,傍晚来到芝田伊洛河畔。如诗如梦的落照景致,令诗人沉醉,激发了这位建安风骨的代表作家的创作灵感。曹植,借洛水女神的传说,运用超拔的想象,绝妙的诗笔,写就了辞采华茂、真切感人的《洛神赋》,抒发内心的忧郁苦痛,希冀得到精神上的解脱。

“……仿佛兮若轻云之蔽月,飘飘兮若流风之回雪。远而望之,皎若太阳升朝霞;迫而察之,灼若芙蕖出绿波……”透过瑰丽的诗篇,洛神的绝世容仪、清雅神态、高洁心灵,千百年来,永久留在了人们的心中。洛神,超凡脱俗,在人们心中永驻芳华。伊洛河流淌千年,依然风姿飘逸、诗意飞扬,文化流泽,赋予故乡以灵秀清雅的内在气质,慷慨滋养着两岸人们的精神家园。

伊洛河东流,折北,汇入黄河。青碧的河,与黄浊的河,交汇,融合,波逐浪涌,相击回旋,水线清

晰分明,欢喜地相拥绵延数里,水天浩渺无际,大河气象宏阔,壮美。

河洛汇流,“河图洛书”、“伏羲画卦”的人文故事渊源于此,是河洛文明的发祥之地,也是华夏文明的曙光冉冉升起的地方。

文明的源头到底有多远?

专家学者将关注的目光聚焦在河洛汇流处,将中华文明探源工程锁定在河洛汇流处,锁定在了距离河洛汇流东南仅有几公里、河洛镇双槐树村村南的高台地上。经过数年的文物调查勘探与考古发掘,双槐树遗址这一距今5300年前后的经过精心选址的都邑性聚落遗址,终于揭开了神秘的面纱。

三重大型环壕、大型中心居址区、大型夯土建筑群基址,具有最早瓮城结构的围墙、夯土祭坛等遗迹,彩陶、家蚕牙雕等遗物,展现在世人面前。尤其是新近发现的巨型夯土高台上筑建宫宇、双宫并列、前朝后寝、一门三道……中国最早的“宫殿”,令人惊艳。

双槐树遗址这一大型聚落群的发现,成为中华文明起源的关键实证,有关专家命名其为“河洛古国”。前段时间,我有幸聆听了河洛文化专题讲座。专家指出:“如果说,古埃及文明是尼罗河的恩赐,那么,中华文明就是黄河的恩赐。郑州地区以巩义为中心的‘河洛古国’,是中华文明的发源地之一。”

“河洛古国”的文明之光芒,照彻5300年的悠远历史,为河洛汇流平添了庄严、宏大的历史文化气象。

邙岭,北临黄河,南濒伊洛河,由西向东绵延,在河洛交汇处到了尽头。河洛汇合,将邙岭深情相拥。



自古以来，邙岭的历史文化遗迹星罗棋布，灿若璀璨繁星。单是巩义境内的这段邙岭，按照年代顺序，就有东周故城、北魏石窟、明清康百万庄园等历史文化古迹。

去年初春，我曾在康店镇康北村，偶然发现一块黑色长方石碑——康北古城址。仔细阅读碑文简介，“周显王二年（公元前367年），周惠王封其幼子姬班于巩，奉王号‘东周’，称东周惠公，并在此建成。……东城墙已被河水冲毁，现存西城墙长约1公里，……”

康北东周故城因年代久远，更多的历史遗迹已难以寻觅，但东周国在历史上曾有过自己的繁荣兴盛。秦时巩县置县，县治就设在原东周故城的旧址上，最早的巩县城肇始于康北邙岭这块依山傍水的好地方。

南北朝北魏时期，邙岭的大力山下，建造的石窟寺，使巍巍邙岭绽放异彩，熠熠生辉。

凝望石窟寺。摩崖大佛，线条流畅，沐浴着朝日的辉光，尽管经历一千多年的风雨侵蚀，但难掩娴静安详的仪态，肃穆庄严的气度。大佛守望千年，静默地守望山岭河岸的雨雪风霜，草木枯荣，人事变迁。

“帝后礼佛图”，雕刻技法精细，构图匀称，进香礼佛的仪仗队伍，栩栩如生，场景壮观，极尽浮雕艺术华美逼真的神韵。

浮雕飞天，衣袖飘扬，活泼自然灵动，宛若凌空轻捷起舞，与中心构思精妙，盛开的莲花图案一起，构成一个华丽动感的佛教艺术天空，令人思绪飞扬，惊叹称奇。

置身临山崖石窟，安静凝望，宛若沉浸在圣洁澄明的宗教境界。

临近伊洛河，不远处，便是依岭而建的明清康百万庄园。庄园依岭临水，寨墙高筑，主宅区格局谨严规整，庭院错落有致，院院相通，迂回曲折。庭院建筑装饰雕、石雕、木雕、彩绘，精致华贵。过厅，曲廊，月亮门，花墙，山石，增加了层次幽深之美。

葡萄、石榴、竹子等绿植，巧妙点缀，衬出庄园清新优雅的风韵。这座北方典型的明清民居建筑，融合了江南园林艺术的精髓，成为连绵邙岭的一道光彩耀眼的明珠。

漫步庄园，处处能够领略到一种层次繁复、步移景换的幽深悦目的美感。不仅如此，在规模恢弘、富丽堂皇、极具建筑艺术表现力的庄园里，内蕴着一种厚重的文化气息。

“留有余不尽之巧以还造化，留有余不尽之禄以还朝廷，留有余不尽之财以还百姓，留有余不尽之福以还子孙。……临事让人一步，自有余地；临财放宽一分，自有余味。”“留余匾”，像打开的书页，悬挂在庄园主宅区一院的过厅内。仰观用黄杨木刻成的名匾，行楷文字劲健，娟秀。铭文蕴含着深广的生活哲理，映射着传统儒家文化思想的光辉。

留余文化，对当下社会人际交往仍有借鉴启迪意义，启迪人们要涵养温厚良善、平和谦让的品格风范，为人处世要襟怀宽广，诚信慷慨，谨慎宽容，留有余地。留余文化，是康百万家族文化的精髓与灵魂，也是巍巍邙岭、汤汤河洛的厚重历史文化星空上光彩夺目的璀璨星辰。

行走故乡邙岭，触摸感知千年历史的沧桑厚重，心灵自会浸润丰盈的文化滋养。

### 三

目光从历史回到眼前。

千百年来，缺水问题一直困扰着岭上人家的生产生活。上世纪的六七十年代，人们谋划并拉开了在黄河滩区打机井、建提灌站、蓄水池，引水上邙岭的序幕。进入九十年代，开始大规模实施农田水利项目建设，通过四级提灌引黄河水上岭，架设输电线路上山，修筑水泥路上岭。岭上基础设施改善了，人们尝试种植苹果、石榴、梨、杏、桃、李等果树，培植自己的

美好生活。

邙岭旱岭薄地望天收的日子一去不复返了。

翻耕、培土、育苗、浇灌、施肥、修枝、套袋……寒来暑往，时序更迭。从黎明亮丽朝晖，到日暮如血残阳，人们精心呵护株株果树，呵护自己的希望。

从初春到仲秋，花事绵延。杏花粉白、梨花雪白、桃花绯红、苹果花浅红、石榴花橙红，……次第绽放，成方连片，依山岭起伏，错落有致。邙岭缤纷花朵装点，宛若云霞，锦绣，接岭连天，蔚为壮观。

一批花开，花落，结果；再有一批花开，花落，结果。杏黄，梨黄，桃红，苹果红，石榴红，……依时令，沉重的果实压弯枝头，掩映在凝碧的枝叶间，谁见了谁不欢喜怜爱。

邙岭迎来了绚丽繁花，迎来了累累硕果。丰收了。邙岭处处流淌着喜庆，空气中弥漫着浓烈的香甜的味道。

邙岭生态美景如画，群众收入逐年增加。红火的日子，写在每一个人的脸上，洋溢在每一个人的眉目之间。

朝晖橘红，金秋的晨风微凉。山岭前，广场上，河岸边。人们换上节日的盛装，播响丰收的鼓点，扭起丰收的秧歌舞，高唱丰收的欢歌。欢庆的交响曲响彻明澈高远的秋日碧空，响彻清波荡漾的伊洛河岸，飘散到连绵邙岭的每一户人家……

### 四

当温煦春风掠过浩荡奔流的黄河的时候，河岸，岭上，迎来了绿树葱茏、繁花似锦的最美时光。迎着明净晨辉，我和同事驾车沿静寂的河堤路西行。道路两侧杨树挺拔修长，浓荫匝地；河风掠过，繁枝密叶刷刷如雨，恰如沉浸在“风吹古木晴天雨”的清凉妙镜。

“走进黄河湿地，共享生态文明”；“让空气清新，让天空蔚蓝，让河水碧绿”……道路两侧一株株杨树

间，一座座不规则的青石上镌刻的红色标语赫然醒目，人文气息浓郁，令人耳目一新。

放眼北望滩区湿地，麦田如毯，簇新的青绿清爽悦目；油菜田明黄，碎金一般闪亮。继续西行，果园成方成片携手相连，梨花，桃花，一树树雪，一树树火，竞相绽放色彩斑斓。这块湿地，这幅用彩笔绘就的锦绣画卷，是黄河母亲送给故乡的珍贵礼物。

落日熔金，停留在道路北侧西面不远处的一片甜高粱枝叶的顶梢。尚待收割的齐整硕长的甜高粱，如同正待检阅的仪仗兵，沐浴在夕照中，翠色逼人的底色上再添一抹橘黄光泽。南侧空地整齐堆放着已经收割的甜高粱。一台红色收割机旁，几名农民朋友正在休憩，疲惫的脸庞掩饰不住收获的喜悦，也涂抹上一层橘黄光色。我长久伫立凝望，沉浸在光色多彩变幻的静穆景象中。多年以后的此刻，我仍然清晰地记得，那个初秋黄昏偶然捕捉到的自然奇景。

收拢思绪，继续沿幽静平直河堤路西行，韭菜田翠色欲滴，铺展滩区湿地，风过处，绿浪翻涌，无边的壮阔。

汽车左转，出河堤路，沿曲折山道，登上起伏绵延的邙岭，向西南方向行进。一座簇新村庄朗然入目。村道弯弯，路两侧，屋舍前，一块新平整的土地上，青绿的海棠行列整齐，迎风摇曳。沿路二层或三层的楼房，鳞次栉比。黄色的天然气管道，由一排立杆支起，凌空架设，沿庭院外墙檐下，接入一个个农户。

拆违植绿，煤改气，正在悄然改变着岭上人家的生活。

近旁，一座白墙黛瓦的清代民居映入眼帘。“梅花迎春春色美，喜鹊报喜喜盈门。”一幅红底金字的春联，张贴在青砖券门两侧。门廊里，照壁粉白，一株冬青凝碧，枝叶被精心修剪成伞状。穿过门廊豁然开朗，堂屋坐北朝南，同两侧厢房，围成长方院落。墙壁洁白如新，青砖券门券窗。春联鲜红，青砖铺地。冬青、柏树、铁树、绿萝、吊兰，绿植点缀。一株枝

干苍劲的枣树，枝条叶片伸向屋顶，新绿装点庭院。西面厢房檐下，窗子左上侧，白墙上，张贴菱形红底“福”字；正下方，张贴长条红底“满院春光”，恰是一家人沐浴春光、生活幸福的写照。

这是村子里保存最好的一处清代民居，留存着乡村的历史文化记忆。

村子北面，已经平整的十余亩土地，同样种植海棠，满眼新绿。放眼北望，两道山岭，平整出层层梯田；岭间沟谷开阔，也作精心平整，足有数百亩以上。村干部说，这是土地平整项目，待验收通过后，将种植果树。北面远处，宛若玉带的黄河平缓静流，水天相连，水光闪烁。

村委办公楼二楼，有一间宽大的会议室改造成的书画室，门口一侧放置有一块浅黄色长方木牌，刻有绿色的竖排行书“柏坡书画院”。开阔明净的展室四面，整齐地挂满了书画作品：楹联、古文、诗词；花鸟、山水、人物……

楷书楹联“花影常迷径，波光欲上楼”、隶书作品陆游七律《书愤》、草书作品贺知章乐府诗《采莲曲》，……令人目不暇接。

一组楷书条幅，引我驻足品读。“九嶷山上白云飞，帝子乘风下翠微。……我欲因之梦寥廓，芙蓉国里尽朝晖。”我默念着楷书作品毛泽东七律《答友人》，身心仿佛融入到了诗中描绘的明丽空灵的意境之中。

这座乡村书画展室，书法墨香馥郁芬芳，绘画构图敷色绚丽，带给人强烈的视觉冲击和审美愉悦，明

晰地传递出乡村群众对书画艺术的挚爱执著。

文化的朝晖照彻河岭，照彻人们的心灵。乡村群众用独特的方式，守护着自己的精神文化家园。

## 五

新年第一天。午后。

风，并不寒冷。风，让云长出花，漫天优雅的花。

驱车来到天河龙湾，登上邙岭，视野陡然开阔。岭上，河堤，枯树劲峭的枝干，向宝石蓝色、云朵如花的晴空，自由伸展。坚韧的生命，站立成一道风景。冬已尽，枯树将萌发新芽，用彩笔描画河的两岸。

黄河，新年第一天的阳光照耀之下的河，从水天相接处，奔涌而来。河水，并未结冰，裹挟着新年的温情气息。向北眺望，视线越过沉静流淌、银光闪烁的河面，对河不远处，孟州城区的楼宇街道，井然有序，历历在目；极目远处的高峻山峦，线条清晰，那便是巍巍太行。

东面河段，施工便桥横跨两岸，两相携手的桥墩已经出水，巍然屹立，整齐排列直抵对岸。河中，施工便桥上，起吊臂，耀眼的彤红，耸入晴朗碧空，一派繁忙景象。北岸，辅桥的路面已经铺成。架桥机，凌空延伸到水面，亮红的钢架，清晰可辨。

辉光映照的大桥，雄姿初现，即将铺就坦途。路便捷了，心与心，会更近。分隔两岸的人们，即将迎来南北畅达的历史的庄严一刻。

### 作者简介：

张伊南，男，1975年出生，河南省作协会员，中共党员，本科学历，散文作品见于《散文选刊》《西部散文选刊》《奔流》《大观》《河南日报》《郑州日报》等报刊，出版散文集《追寻》。

## 郑州市迎接宣传贯彻党的二十大精神主题出版审读启动会召开



为落实中办、国办《关于加强和改进出版工作的意见》和国务院《出版管理条例》等有关规定，以实际行动迎接党的二十大胜利召开，3月30日上午，我市召开出版系统迎接宣传贯彻党的二十大精神主题出版审读启动会。市委宣传部、市审读办负责同志、3名审读专家和《中共郑州市委党校学报》编辑部、《中州大学学报》编辑部等2家期刊出版单位和《金水时报》编辑部等8家连续性内部资料性出版物编印单位负责人参加会议。

会议传达了全市宣传部长会议精神，下发了《全市出版系统迎接宣传贯彻党的二十大精神行动方案》，宣读了《郑州市2022年出版审读计划》，对全市年度出版审读工作进行安排部署，三名审读专家分别对各自审读对象进行了讲评。

市委宣传部版权出版处处长、市审读办副主任王玉林要求，一是认真学习，充分认识开展审读工作的重要性和必要性；二是严密组织，主动落实《方案》中明确的各项任务；三是加强审读，进一步推动出版工作高质量发展。希望全市各报纸、期刊、网络出版单位和连续性内部资料性出版物编印单位，围绕全市中心大局，坚持“三标”引领，认真做好各自出版工作，为实现全市宣传思想战线整体工作上水平成高原、重点工作创一流起高峰作出更大贡献，以出版工作新进展、新成效迎接党的二十大胜利召开！