

聚焦防冻保花

# “防冻保花就是保产量、保收入”

——洛川县全力以赴迎战“倒春寒”小记

记者 孙艳艳 通讯员 张敏

4月19日凌晨4点多，洛川县永乡镇堡子头行政村果农胡军民被村里的喇叭叫起来，进入果园采取防冻措施。

胡军民家有5亩果园，前段时间在镇干部的指导下挖了40个防冻坑，昨晚又领了两个移动防冻桶，早早地把柴火塞满防冻桶。

胡军民依次点燃了防冻桶和防冻坑，不一会儿工夫整个果园便升起了浓烟。

“烟熏了两个多小时，感觉周围的温度上升了两三度。第二天检查了一遍，果花都没有受冻。”胡军民笑着说。

和胡军民一样，堡子头村288户果农的果园采取了防冻措施，使果花免受冻灾。“村上有气温监测点，从凌晨开始，每

一小时给镇上报一次温度数据，3点40分温度下降到了0℃，我们就在镇政府的统一指挥下启动了防冻应急预案，通过广播、微信群、流动小喇叭、敲锣等方式发动群众进行防冻。”村党支部书记杜军说。

永乡镇共有15个行政村，除堡子头村外，还有羊吼村和北头村地势较低，自然温度较一般村更低，是防冻的关键地点。“昨晚凌晨5点左右北头村的温度也降至0℃以下，我们立即组织群众熏烟点火，5点15分，果园温度已经上升至0℃以上，本次冻害隐患全部消除。”永乡镇经济综合服务站站长李平说道。

防冻保花就是保产量、保收入。防冻工作开展以来，洛川县以镇街为单位，

分别建立了12个“防灾减灾微信群”，每天定时邀请宝塔区有防冻经验的果农现身说法，分享土窑熏烟防冻经验；各镇街积极组织镇村两级干部，按照专家指导的标准，先后挖建防冻坑90万个，推广移动烟雾桶3.1万个、烟雾器589台，储备防冻物资61万吨、草垛1.2万个，为防冻保花工作提供了坚实的保障。

“4月15日至18日晚，我县个别地区将出现0℃以下低温。”接县气象局的低温气象预警信息后，洛川县由县级领导带队，分4个组下沉到全县各镇村，积极开展防冻保花工作。截至记者发稿时，各镇街共出动干部1万余人，动员群众12万人次，出动服务队328个4000余人次，

发布信息2000余条，举办苹果花期防冻培训459场5.8万人次，印发《延安苹果花期防冻应急手册》2万余册，建立气温监测点200多个，槐柏、杨舒、永乡3个镇（便民服务中心）7村800余户果农在气温下降至0℃以下采取了点火防冻措施，点燃防冻坑7万余个、防冻桶1万余个，未发生果花受冻情况。

“虽然近期气温回暖，但不到最后一刻，我们决不能大意。”洛川县委书记张继东说，我们要时刻准备着，实时监测天气变化，加强技术指导，精准防冻，坚决做好花期防冻工作，确保全县53万亩果花免受冻灾，保障人民群众财产安全，努力打赢全县防冻保花攻坚战。

# 干群一心，当好“护花使者”

通讯员 王华 记者 杜音樵

近期，气温下降，黄龙县大风、降温、降水天气较多，苹果树、核桃树正值花期，受冻可能性大。为有效预防降温冻害，最大限度降低群众损失，连日来，黄龙县干部群众靠前行动，积极筹措，紧急投身到防冻保花减灾的工作中，田野间呈现出一派忙碌景象。

“今晚气温很低，一定要做好实时监测气温工作，一旦降到0℃以下立即点火提温。”4月15日晚，石堡镇各包村领导下沉到村组，每到一处果园，都耐心叮嘱着果农做好各项防冻工作。

“这几天天气预报预测我乡会出现0℃以下天气，大家要重视起来，动员群众挖防冻坑。”为做好果疏防冻工作，圪台乡乡长贾香明动员说。

为做好防冻御寒工作，圪台乡、崾崴乡迅速启动防“倒春寒”工作机制，各村党员干部和群众划片包干，动态监测，引

导群众密切关注天气变化，组织群众及时采取防冻措施，做到整体联动，做好苹果、核桃整体防寒保花。

黄龙县按照“预防为主、防治结合、多措并举”的原则，提早安排，周密部署，领导干部靠前作战，举全县之力扎实有效做好全县春季防冻工作。界头庙镇、石堡镇等乡镇第一时间通过广播、电话、微信等方式向各村报送重要天气预报预警信息，并积极入户宣传，引导广大群众合理安排农业生产生活，增强防冻减灾意识，提高灾害防范和积极应对能力。此外，黄龙县还通过召开现场会、发放宣传资料等方式，加大防冻减灾宣传培训力度，提高果农防冻减灾意识。

“防冻坑的最新标准是长、宽都是1.5米，深1.2米，1亩地挖8个。这样才能覆盖整个果园。大家要注意，一定要留出排烟道……”近日，在三岔镇长石头村挖

建防冻熏烟坑现场，镇长严鹏一再强调技术要点，大家围在坑边认真听讲，用心领会。

为有效预防低温冻害，三岔镇机关和孟家山村、三岔村、梁家山等村80余名党员干部，到长石头村帮助果农挖建防冻熏烟坑。大家拿起铁锹分工协作，两人合力或单人单坑，挥舞着手中的铁锹、镐头，干得热火朝天、劲头十足。

黄龙县果业中心根据防冻害预防工作应急预案，在新一轮冷空气袭来之前，便下派7名技术员深入全县4个涉果乡镇21个行政村，综合应用花前追肥灌水、树干涂白、树盘覆盖秸秆、喷洒防冻液、熏烟、覆盖保温等措施，提高果树抗冻能力，辅助灾前灾后措施；同时督导各乡镇提前挖建防冻坑、购置移动式熏烟设备、果树营养液、灾后喷施的杀菌剂、叶面肥、设施农业覆盖保温等物资。

黄龙县气象局通过县级宣传平台和各微信工作群及时发布天气预报和果业花期气象专报，预报低温预警天气，根据天气形势分析建议是否启动应急预案，应急预案启动后每小时发布实时气温，并滚动发布未来6小时气温预警，提醒各涉果乡镇做好防御工作。

截至目前，黄龙县共喷洒防冻剂3.2万亩，挖防冻坑12.3万个、购置熏烟桶0.35万个；储备熏烟物资36.6万吨。核桃花期防冻中，共挖烟熏坑2.02万个，喷防冻剂103kg，购买柴油300kg，填充熏烟料（玉米芯、锯末等）8800kg。

目前，黄龙县防冻工作还在紧锣密鼓地开展中，全县干群一心密切配合，全力以赴打好这场防冻战，为处于开花期的苹果树、核桃树当好“护花使者”，最大限度减轻低温灾害影响，为全县果农增收增收致富保驾护航。

走进乡村 看小康

# 不负农时不负春 铆足“虎劲”备春耕

通讯员 田伟 元亚娜 记者 李星棋



工人协作点播木耳种子

当下，黄陵县各镇办、各村组春耕春播工作已经全面开展，田间地头处处是农民忙碌的身影，呈现出一幅辛勤耕耘的和谐画卷。

清晨，走进黄陵县双龙镇鸭子梁山上的苍术种植基地里，杜洛尾村村民郭晓刚已经开始了一天的种植工作。“今年县上的产业奖补政策好，苍术的市场前景广阔，预计亩产收益能达到1万元以上。”郭晓刚满怀信心地表示，双龙镇的地理位置和气候条件适合苍术的生长，当下正是种植苍术的最佳时机，相信今年20亩苍术定能有个好收成。

与此同时，双龙镇南峪口村的黑木耳产业合作社也在抢抓农时，积极落实人力、物力开展种植工作。在南峪口村的黑木耳种植基地里，20余名工人紧张忙碌着，他们分工协作，有的钻孔，有的点播种子，有的用树皮封口。这些新种植的黑木耳预计今年六七月份就可以上市。

南峪口村第一书记张哲介绍说：“我们村抓住春耕有利时机，提前落实好木耳棒1万棒，组织好人力、备好肥料，充分做好种植准备工作，确保今年黑木耳增产增收。”

此外，双龙镇南峪口食用菌、杜洛尾中药材种植及水毁农田修复、中蜂养殖等工作也已全面展开，食用菌工厂和温室大棚提升改造等一批涉农项目正在有序推进，春耕春播如火如荼。

双龙镇党委委员、副镇长薛珍告诉记者，全镇上下在大力宣传特色产业奖补、农机补贴、化肥等惠民政策的同时，对全镇春播、食用菌种植、畜禽养殖等各项农业工作具体到村到户，积极调度农用机械和人力加快耕地的旋耕、点播速度，确保全镇春耕生产高质量完成。

在深挖生态优势、空间优势、比较优势的同时，双龙镇通过项目建设和环境整治方面双向发力，拉高标准、聚焦重点，抢抓机遇促发展。截至目前，全镇7个县级重点项目全面开工，全面启动了矿区环境卫生综合整治和村庄清洁整治工作，327国道沿线绿化美化工作正在抓紧实施。双龙镇将深入开展干部作风建设提升年活动，进一步优化营商环境，主动争取含金量足、含绿量多、含新量高的好项目落地双龙，持续推进索洛湾的发展，辐射带动周边村组，利用工业余热发展高标准设施农业产业带。

“我们将围绕黄陵县‘三区一高地’定位和‘六大发展’目标，立足‘文旅名镇·最美双龙’定位，抓紧抓实春耕春播的有利时节，抓产业、谋发展，确保各项政策落实落地。”双龙镇党委书记张立明说。

# 大棚樱桃红满枝

记者 任琦 通讯员 张伟莉 陈鹏飞

近年来，富县茶坊街道办聚力乡村振兴，利用村里的闲置土地建起了大棚，大力发展大棚特色产业，为村集体和老百姓增收开辟了新路。

眼下，随着天气转暖，富县茶坊街道办马坊村大棚樱桃已是一片生机勃勃，长势喜人。有的正值花期，一簇簇、一簇簇花朵挂满枝头，散发着春的气息，有的已经坐果，翠绿鲜嫩，呈现出一派美丽的田园风光。

为了让人们能够早早地品尝到马坊村不同品种的大樱桃，连日来，在樱桃园里，随处可见工人们正忙着拉枝、浇水等工作，一个个忙得不亦乐乎。“我们种植的大樱桃有美早、鲁樱3号、沙王等7个品种，预计今年5月中旬上市，非常欢迎大家来采摘。”马坊村樱桃园负责人雷智慧说。

春季是樱桃树管理的关键时期，居住在附近的村民通过在种植园务工，也能有一份不错的收入。“这段时间不是很忙，我就想着到采摘园来干点活儿，一天挣120元，还能补贴家用。”村民杨彩珍说。

马坊村在推进乡村振兴工作中，利用村里的闲置土地建起了大棚，并依托本地资源优势，大力发展设施农业，做实产业兴旺文章，暖棚樱桃是近几年主要发展的精品水果产业之一。据介绍，全村樱桃种植暖棚50亩，今年将进入盛果期。

“我们的大棚前几年种植在外面，由于受咱们这边气候的影响，效益一直不好，自去年移栽到大棚里面后，开花、坐果率都不错，预计今年收入在50万元左右。”雷智慧说。

樱桃产业发展为带动农村经济发展，助推乡村产业振兴赋予了强大能量。据悉，为切实把樱桃产业持续做大做强，马坊村将切实发挥村委会作用，逐步拓展销售渠道，持续助力乡村产业兴旺。

“我们去年把闲置土地承包给了个人，建起了樱桃采摘园，村上能收入10万元的承包费，不仅把闲置土地盘活了，也为村上增加了集体收入。”马坊村党支部书记吉志杰说，“我们的樱桃预计今年5月份就能成熟上市，到时候我们村也将通过线上线下的方式拓宽销售渠道，在为大家提供优质樱桃水果的同时，不断促进农民增收。”

小康实践

# 用“金钥匙”开启“致富门”

——安塞区大力发展特色产业小记

记者 乔建虎 王冬 通讯员 高欣宇

4月的安塞，春光明媚，正是春耕春播的大好季节。走进安塞区真武洞街道李圪塔村的温室大棚里，色泽鲜亮的茄子缀满了枝头，村民们正忙着修剪藤蔓，促进果实生长。

村民张玉智边采摘茄子边和记者聊天，他告诉记者：“今年蔬菜价格特别好，茄子十分畅销，一斤可以卖到两块半、三块，按照这个价格，一年下来，140米大棚就能变6万多块钱。”

李圪塔村是典型的拐沟村，经济发展受限。2018年，安塞区在村上建成了17座温室大棚，通过几年精心管护，村民收入有了明显增加。去年，村上继续扩

大蔬菜种植规模，又建成18座大棚，村民人均纯收入从2018年的不足1万元增加到去年的1.8万多元。

安塞区蔬菜中心分片包抓领导张海生说，这几年，区蔬菜中心加大了对李圪塔村蔬菜种植技术培训，指导他们走品牌运营、分级包装的路子，让蔬菜走向高端市场，目前李圪塔村的棚栽业已经实现了从种得好向卖得好转变，农民抢着种棚，致富积极性特别高。

李圪塔村的变化是安塞区大力发展蔬菜大棚产业的一个缩影。近年来，安塞区按照“棚栽提品质、林果抓管理、养殖扩规模、杂粮创品牌”的思路，大力发

展农业特色产业，高标准推进“菜篮子”“果盘子”“米袋子”工程建设，为乡村振兴奠定坚实基础。

资料显示，2021年，安塞全区粮食作物累计播种面积25.6万亩，产量5.6万吨；新建温室大棚543座，弓棚316座，实现蔬菜总产量27万吨，蔬菜产值全市第一。

与此同时，安塞区还按照龙头企业引领、规模养殖带动的思路，同步发展肉羊、家禽、生猪等特色养殖业，在高桥镇北宋塔村建成了现代循环农业示范园。

“我们这个养殖场设计养殖规模是30万只，目前已经进栏11万只，年销售额达到2000万左右，纯利润可以达到20%

到30%。”陕西大丰金色农牧有限公司负责人杨文优说，“下一步，我们准备扩大规模，通过品牌化的模式运营，利润可能达到30%到40%之间。”

据了解，去年安塞区共建成各类家庭养殖场（户）276户，规模养殖场65个，完成畜牧业总产值6.7亿元，特色产业实现了遍地开花。

“乡村振兴产业是关键，今年我区将聚焦守住保障粮食安全和不发生规模性返贫两条底线，推进农产品多元化开发、多样化营销、多环节增值，促进农业提质增效、农民增收、农村和谐稳定。”安塞区农业农村局局长马锐说。

印象小康

# 专家深入一线 送教服务枣农

4月19日，延川县林业工作站庄头村召开2022年红枣技能实用技术现场培训会，延川县红枣办技术专家高永强为枣农详细讲解了枣树丰产栽培、枣树无公害防治等技术，以及人工防治、物理防治和农药的使用注意事项，并解答了枣农提出的枣树管理技术问题。

今年，延川县将实施新建3个红枣示范园，示范面积1000亩，辐射面积2万亩。延川县林业工作站计划在大禹街道办、延水关镇和乾坤湾镇沿黄三乡镇开展林业技术推广工作，举办红枣实用技术培训班，培训枣树整形修剪、嫁接改良、病虫害防治以及土肥水管理等枣树管理关键技术。

记者 叶四青 摄

