

乡村振兴 进行时

# 果园改造焕生机

记者 王静 通讯员 杨晓霞 郁小鹏 李旭 班彩彩



● 改造果园现场

四月，生机勃勃，宝塔区各乡镇的田间地头，推土机、挖掘机、打坑机来回穿梭，人头攒动，老果园改造正如火如荼地进行着。

“果园年头久了，果树老化，结出的果子个小量少，卖不上价钱。一年到头辛勤劳作，收入却少得可怜。看到柏林湾村果园改造的成功，我们打心里羡慕，如今愿望终于实现了。”姚店镇胡家沟村果农魏德财感慨道。近日，在胡家沟村的新建果园中，果农们正严格按照标准，手拉绳尺规划放线，大家对老果园改造带来的新效益充满信心。

近年来，胡家沟村果园受品种老化、产量退化、果树老化等问题困扰，严重影响了果农的收入。为了让低质低效果园焕发新的生机，姚店镇将老果园改造作为提升苹果产业质量、增加农民收入的重要手段，组织专业技术人员逐户对胡家沟村的老旧果园进行实地勘察，根据果园的土壤条件、果树生长状况等因素，制定“一户一策”精准改造方案，稳步推进胡家沟村老果园改造。

果农孙宏伟说：“过去我对老果园改造持怀疑态度，但去年参观了柏林湾、安沟门村老果园改造成果后，深受震撼。在专家指导下，他们的果树经过科学修剪和养护，长得旺盛，果实大而甜，这让我对胡家沟村的果园改造十分有信心。”

“我们村有1000亩老果园需要改

造，已经完成地块选择、土地平整等前期工作，目前正在放线打坑。相信在镇政府的支持和指导下，通过规模化种植和科学化管理，苹果的产量和品质将大幅提升，果农的收入也会稳步增加。”胡家沟村党支部书记李世雄说。

苹果产业是宝塔区的支柱产业，近年来，由于部分果树品种老化、树龄增长，导致果品质量下降、挂果率低，费时费力收益不高，成为制约苹果产业发展的瓶颈。为了让低质低效果园焕发新活力，宝塔区积极采取“走出去、请进来”的策略，组织果农外出参

观学习，引进新品种，推广新技术，大力实施低质低效果园改造。

在临镇镇的田间地头，果农们也正在抢抓农时，对挖改的老果园进行土地平整，为后续改造升级奠定基础。

据任家塬村寨子塬小组村民王致富介绍，他家原有12亩30年树龄的乔化老果园，因果园残败、果树老化，果品质量逐年下降。今年，他在镇政府的支持下，果断挖掉了老树，新建苹果矮化密植园，并满怀信心地栽植了瑞雪、秦脆等新品种苗木。“预计两年就能挂果，三到四年达到丰产。”王

致富的话语中充满期待。

而崾峁村果农韩军说，我家有20亩果园，因为多年管理技术不到位，树老化、腐烂病多，品种不佳，售价低。看到别人通过老果园改造，收益大增，非常羡慕。今年镇政府又统一进行老果园改造，每亩还补助1200元，苗木也有补贴，他就立刻报了8亩老果园进行改造。

临镇镇是苹果产业大镇，但近几年果树树龄老化、品质退化问题日益凸显。针对这一现状，该镇抢抓宝塔区老果园改造政策的机遇，积极宣传动员，全面推动老果园改造工程。目前，该镇任家塬、高家塬、崾峁等12个村共实施了2871亩老旧果园的挖改工程，进一步扩大了苹果产业的规模。通过多品种搭配、错峰上市的种植策略，有效增强了产业的抗风险能力，提升了经济效益，推动苹果产业向规模化、标准化方向发展。

“近两年，果农们见证了老果园改造的实效，老果园的改造升级进一步坚定了果农发展苹果产业的信心，也为努力实现苹果产业的可持续发展奠定了坚实基础。”副镇长沙宝旭说，目前该镇老旧果树挖除和土地平整工作已基本完成，下一步将进行打坑、覆膜、栽植等工作，预计5月底全部完工。同时，该镇还积极引入水肥一体化、病虫害绿色防控等先进技术，进一步降低生产成本，提高经济效益，使老果园改造焕发出新的发展活力。

## 栽下桑苗盼金蚕

本报讯（记者 李欢 通讯员 袁淑 干轩）“这苗子可是咱一年的希望，得精心照料。”近日，延川县乾坤湾镇苏丰村的梯田上，村民冯新平正弓背弯腰，小心翼翼地将一株株桑苗栽进松软的黄土里。他和村民们忙着种植桑树苗，大家准备发展养蚕业来增加收入。

“这批桑苗都是精挑细选出来的，根系发达，没有病虫害。”乾坤湾镇干部郝成成蹲在地头，仔细检查着刚栽下的桑苗。郝成成跟村民们说：“等这些桑树长起来，就能养蚕了。去年周边乡镇的农户靠养蚕增收不少，挣得多的能有六七万元的收入。”看着成排的桑苗，他脸上露出欣慰的笑容。

桑园旁，苏丰村党支部书记郝卫斌正和村里的老人们商量着养蚕的事。“他们年纪大了，养蚕这活儿正合适。”郝卫斌说，“去年我们去参观学习，看到很多老人靠养蚕一年能挣两三万元，这对咱们村的留守老人来说，可是笔不小的收入。”

虽然天气还有些凉，但村民们干劲十足。“等桑叶长好了，我们都准备先试着养两张蚕。技术员说了，只要管理得当，收益很可观。”村民们充满信心。

郝成成表示，他们将借鉴周边乡镇规模化种植、产业融合发展等经验，及时掌握桑蚕产品的最新需求趋势，确保桑蚕商品更切合市场需求。他们也将鼓励农户成立种植合作社，共同发展壮大桑树种植产业，实现互利共赢，让桑蚕产业成为带动农户增收致富的新型产业，让每一片桑叶都变成老百姓口袋里的真金白银。

据了解，乾坤湾镇今年共发展桑园1001亩，其中苏丰村发展802亩，产业带动27户55人，阿占行政村发展199亩，产业带动7户13人。为了确保桑苗的成活率，乾坤湾镇专门组织技术人员对每一个种植环节都进行严格细致的把关。

## 智能挤奶机“上岗”羊场

本报讯（通讯员 王静雯 曹海军 王伟 记者 姜顺）近日，在黄陵县隆坊镇鲁村东弗里斯羊场，智能挤奶机的投入使用不仅提升了生产效率，保障了羊奶品质，还推动了整个绵羊奶产业的高质量发展。

随着全自动挤奶机的启动运转，一只只绵羊自动排队进入挤奶机，短短五六分钟就完成了十来只绵羊的挤奶工作，屏幕上迅速显示出了奶绵羊的产奶量。

“羊比较放松，挤的效果比较好，挤奶以后会通过完全封闭的管道进入到奶罐里面，这样奶的卫生条件会比较好。”技术人员杨柏岭介绍说。

据羊场负责人介绍，过去挤羊奶，二三十只羊要完成挤奶工作需要五六个人，花费半天时间，如今借助智能挤奶机，不到一小时就能全部完成。

2024年初，黄陵县东弗里斯乳业有限公司成立，首批固态酸奶、巴氏鲜奶等绵羊奶产品正式生产下线，成为延安市首家集养殖、产奶、加工于一体的绵羊奶制品生产企业。该公司负责人李德全表示：“购置了这一台自动化挤奶机以后挤奶的时间短了，节省了人工，节省了成本，减少了细菌污染，为企业发展打下良好的基础。”

## 乡村振兴 他山之石

### “粮药间种”，种出“万元田”

新华社记者 胡旭

“姜黄种距约30厘米，玉米株距约40厘米，一行姜黄、一行玉米……”清明节前，一场粮药复合种植现场会在四川省宜宾市兴文县莲花镇长岭村的田间地头召开，农业技术专家为来自全县12个乡镇的40多个种植大户现场讲解，帮助大家科学种植、增产增收。

位于川南地区的兴文县是四川省苗族聚居人口最多的县，也是全国产粮大县。近年来，当地推广粮药间种、套种、轮种等模式，让同一块土地既产粮食又产药材，努力在装满“粮袋子”的同时鼓起老百姓的“钱袋子”。

“玉米与姜黄根系互补，前者遮阴保湿，后者抑制杂草，形成‘1+1>2’的生态效果。”长岭村几年前就开始尝试“玉米+姜黄”间种模式，村党支部书记罗德才对此颇有心得，“单种玉米产出效益有限，间种药材收益更高，村民种地有了积极性。”

在兴文县共乐镇自由村的田垄间，麦冬也成为玉米的“黄金搭档”。“麦冬的种植和管理更精细，但一年亩产值可达1.5万元。”正当农时，在当地推广粮药间种的兴文县磊源农业开发有限公司董事长陈仁池四处奔走，为种植户提供技术支持。

据了解，共乐镇目前已推广粮药间种1425亩，构建起“粮食保底、药材创收”的产业新模式，为全县树立了“保粮增收”双赢标杆。

在兴文县大坝苗族乡道地中药材现代农业园，淫羊藿苗正舒展生长。6年前，原本从事中药材贸易的董平看中“粮药间种”的发展潜力，在这里流转2800亩土地建种植基地开启试验。

“淫羊藿喜阴，玉米长高后就能部分替代遮阳网，这是‘以粮养药’的妙招！”现为四川省既威中药材种植有限公司总经理的董平指着间种田解释，这一模式由宜宾市农科院与企业联合研发，既保障粮食生产，又让药材品质更优。

如今，董平的种植基地已形成“淫羊藿间种玉米+现代化育苗”的发展格局，带动8000余亩中药材种植，年产值超8000万元。大坝苗族乡沙坝村村民罗启银说：“土地流转费加园区务工工资，我一年能挣3万多元！”

科技“金钥匙”正在解锁更多产业“密码”：董平的团队正抓紧选育品质更高的淫羊藿品种，陈仁池在探索“玉米+黄精”新组合，莲花镇谋划建设500亩现代化育苗基地……

“种地也能亩产过万元！”兴文县中（苗）医药产业发展专班相关负责人表示，粮药间种模式破解了山区“耕地少、效益低”的困境，该县计划以间种模式发展中（苗）药材特色优势品种4万亩以上，让更多农田变身“万元田”，为乡村振兴注入更强劲动能。

小康印象

# “洋水果”“梅”开洛川塬

记者 孙艳艳 吕辰晷 陈柏名 通讯员 田伟

人间四月天，鸟语花香满“塬”。走进洛川县土基镇范家塬村500亩西梅基地，一株株西梅迎着春风，长势喜人、枝条繁茂，枝头竞相绽放的花朵，一团团一簇簇，形成一片如雪般洁白的花海，微风拂过，花朵随风轻轻摇曳，轻盈的花瓣纷纷扬扬飘落，花香四溢，美不胜收。

西梅花的盛开不仅带来了美丽的风景，还预示着丰收的希望。果农张勇满怀期待地说：“西梅开花就是果，今年花开得特别好，是丰产的好兆头。”

西梅原产法国西南部，富含丰富的维生素A及纤维素，同时含有铁、钾等矿物质，具有开胃消食功效，还能用其酿酒、做果脯，深受消费者喜爱。

2019年，范家塬村村民付田锋辗转新疆等多地考察学习，发现西梅市场前景不错，随后联合多名专家研发培育出适应洛川及周边黄土高原种植的法兰西西梅苏·8品种。经过多年的精心种植，付田锋的法兰西西梅苏·8西梅种植逐渐步入正轨，如今这种“洋水果”已经在洛川县这片土地上结出了丰硕果实。



● 张勇查看西梅开花情况

“该品种适应性强，树木抗寒耐旱，果实多为椭圆形并以短枝结果为主，富含丰富的维生素、膳食纤维等，享有‘肠道清道夫’及‘孕妇水果’之美称。”洛川县绿野上品农业科技发展有限公司董事长付田锋介绍说，目前，他们种植基地占地500亩，并带动

周边群众发展西梅种植600余亩，今年预计产出西梅10万斤，产值将达110万元。同时基地为周边村民提供了30个就业岗位，全年累计发放工资40余万元，人均增收1.5万元。

付田锋结合市场需求和农民意愿，带动有意愿的农户统一进行西梅

种植，管理关键期也会选派技术员给农户进行技术指导，有效促进西梅提质增效。张永看到西梅高效的收益和全程无忧的技术指导，便将2亩空地种植了西梅。

“公司免费提供苗木和技术指导，今年已是第四年，基本进入了丰产期。去年零星挂果亩产大约是400公斤左右，两亩地的商品果达到600公斤，现在只要严格按照相关技术要领进行管理，今年西梅肯定会有个好收成。在西梅成熟后公司会统一收购，销售也不成问题。”张勇说道。

近年来，土基镇紧紧锚定产业发展目标，聚焦主导产业，全力谋求突破，调整产业结构，发展特色产业，促进农民增收致富。成功引入并大力发展西梅种植，不仅丰富了本地农产品的种类，为农民开辟了新的增收路径，更有力地推动了农业产业体系朝着多元化、高品质方向迈进。

“下一步，土基镇将继续巩固以苹果产业为主导的发展格局，同时紧密结合实际，充分发挥地域优势，积极发展西梅、樱桃、巴旦木等多元化特色产业，持续优化产业结构，着力提升产业质量，以产业发展为引擎，为乡村振兴注入源源不断的强大动力。”土基镇党委副书记、镇长郭宁表示。

乡村振兴 他力量

# 村医任立军：做好村民健康的守护人

记者 贺秋平 实习记者 张译心 通讯员 李文振

“立军，我的胃病又犯了，疼得厉害。”一大早，宜川县丹州街道程落村村医任立军赶到卫生室，刚一开门，村民王润枝就双手捂着肚子走了进来。

“你这是老毛病了，平时得多注意饮食，千万不能贪嘴。我先给你开两天药吃，你自己饮食控制好，就没啥大问题。”任立军一边为村民王润枝检查身体，一边反复叮嘱注意事项。

刚给王润枝开完胃药，60多岁的陈爱绒就推门而入。陈爱绒是邻村的，她舍近求远是走了3公里路，专程跑来找任立军看病。“任医生医术好，一般头疼脑热不在话下，还从来不开门休息，我不怕走冤枉路。”说起任医生，陈爱绒竖起了大拇指连连

夸赞。

10点刚过，任立军已经接诊了8个村民，有的拿了药回家，有的在输液室输液。“平时，我尽量不把大家留在卫生室，尽量开药回去吃，实在严重的才给输液。”任立军说道。

记者发现，任立军在给村民开药时，经常是把一盒药拆开卖，很少有整盒卖的。对此，他的解释是，村民大部分靠种地为生，收入有限，一盒十几块钱的药对他们而言也很贵。“一般都是头疼感冒的药，拆开卖，吃多少拿多少，既能治好病，又不浪费钱，也不浪费药，一举三得。”

任立军的妻子闲来也会来卫生室帮忙，照顾好病人的同时，将里里外外收拾得井然有序、一尘不染。夫妻档

组成了村里的“医疗队”，成为程落村村民最离不开的人。村里人说，不论刮风下雨、夜半三更，只要谁生病了，给任医生一个电话，他一准到。

坚守乡村28年里，任立军跑遍了村里的每一户家庭、每一条小道，熟悉每一户村民的健康状况。“不分节假日，也没有周末，基层的普通村医是24小时全天候的医生。”任立军坦然说，“生命只有一次，容不得半点马虎，时间对于病人来讲就是生命，不能让病人失去最佳的治疗时机。”

作为村级卫生室，任立军不仅承担着病人治疗的任务，还承担着公共卫生服务和医疗扶贫政策的落实工作。为了增强村民的防病意识，他利用病人前来问诊的间隙，为患者及家

属宣传健康保健知识和疾病的预防知识，引导村民形成良好的卫生生活习惯。

任立军还为本村的慢性病患者建立了家庭档案并定期上门巡诊。对儿女不在身边的老人格外关心，专门为老人留下自己的手机号码及卫生室的固定电话号码，只要有个人给他打电话求医问药，他有问必答，只会上门服务。

“任医生工作非常认真，我们都专门来找他看病，态度好、服务好，医术也很高。”患者吕建华说。

“乡村医生是村民的健康守护人，村民们信任我才会找我，都是邻里乡亲的，不能愧对村民们的信任。”任立军感慨地说，他将扎根这片养育他的土地，为家乡父老乡亲的健康保驾护航。