小樱桃火了山乡富了民

——房县三位新型农民的产业发展故事

文/通讯员**柯勇** 图/通讯员**魏世银**

“一亩樱桃，十亩庄稼。”在房县城关镇八里村，有这样一批农民，他们大胆创新、敢于拼搏，将小樱桃做成大产业，带动贫困户脱贫奔小康，助力乡村振兴。“五一”期间，笔者走访该村三位新型农民，倾听他们的产业发展故事。

游客采摘樱桃

冯家洪：办合作社助集体增收

“昨天，武汉的老顾客打电话预订50公斤樱桃，今早要寄过去，我们正抓紧时间采摘。”5月1日一大早，八里村樱桃种植大户冯家洪一边采摘樱桃，一边对笔者说。

2011年，在村干部帮助下，冯家洪成立房县户陵王鲜果种植专业合作社，流转农户闲置土地800亩，建起樱桃园，发展生态观光农业，带动112户200余人通过务工增收。“别小看这些樱桃，它们可是我的‘金元宝’，今年收入预计在300万元以上。”冯家洪说。

近年来，八里村以樱桃产业为抓手，积极探索“党支部+专业合作社+基地+农户+电商”的产业发展模式，村集体年增收20万元以上。“下一步，我们将在做大樱桃产业的基础上，发展民宿、农家乐等特色产业，通过多元化经营模式壮大村集体经济，促进农户增收。”八里村党支部书记罗华宇说。

李建民：育新品种促产业发展

20多年前，八里村曾发展樱桃近千亩，通过“三元嫁接”小范围种出“杜氏大樱桃”。这种樱桃个大、色艳、味甜，市场售价高。但因种植技术不成熟、本地气候差异制约，“杜氏大樱桃”一直未能形成规模。

为改良老品种，该村农民李建民四处拜师学艺，潜心学习樱桃种植及管护技术，终于培育出了适宜本地气候条件的新品种“八里樱桃”。

近年来，李建民共流转土地100余亩，建设高标准樱桃示范园和种苗基地。同时，打造30亩八里旺樱桃展示培训示范园。今年春季，李建民又嫁接15万株樱桃树苗。“今年樱桃成熟以来，我们通过线上线下两个销售渠道，已卖出樱桃1000多公斤，收入3万余元。”5月3日，正在樱桃园里采摘樱桃的李建民告诉笔者，今年樱桃产业收入预计可达200万元。

客商批量收购樱桃

李天荣：兴农家乐鼓起钱袋子

“今天中午有10余桌客人，大家加把劲，把饭菜备好。”5月4日清晨，樱桃小镇农家乐老板李天荣对员工们说。

随着樱桃花节和樱桃采摘节等活动推出，八里村名声越来越响，每年吸引众多游客进村采摘游玩，李天荣从中发现了商机。“每年的樱桃节，是农家乐生意最好的时候，每天都有几桌客人，周末人更多。”李天荣告诉笔者，2010年，樱桃小镇农家乐开门迎客。为拓宽收入渠道，他在农家乐周边栽种了50余棵樱桃树。“每公斤樱桃售价40元左右，都是来农家乐吃饭的游客购买，根本不愁销。”李天荣给笔者算了一笔账，每年半个月的樱桃采摘季，他可收入4万余元，其中卖樱桃收入近2万元，农家乐收入2万余元。

乡镇短波

精准灭荒 乡村披绿

本报讯 通讯员**周侃**报道：5月6日，笔者从竹溪县新洲镇政府获悉，今年以来，该镇抢抓春季造林黄金时机，多措并举加快精准灭荒进度，已完成精准灭荒5000余亩，为昔日荒山披上绿装。

该镇高度重视精准灭荒工作，成立工作专班，召开专题会议，层层压实责任，实行精准领导；工作专班对所有灭荒地块逐一进行踏界、测绘，将相关信息登记造册、记录在案；镇林业站制订精准灭荒实施方案，科学分析各灭荒地块现状，因地制宜推进精准灭荒；对已栽植的树木，明确权属和管护责任，建立“周清月结”考核机制，对灭荒造林工作成效严格考核；严格落实长效管护机制，力争实现“栽一片、活一片、绿一片”的目标。

扶贫车间 助农增收

本报讯 通讯员**黄明生 王冠都**报道：“镇上建有袜子加工车间，我在家门口就能务工增收。”日前，郧阳区刘洞镇袜业扶贫车间内，正在忙着缝制袜子的张某对笔者说。

为拓宽贫困户就业渠道，让他们就近就业增收，近年来，刘洞镇积极探索“集镇有工厂、村有扶贫车间、户有手工作坊”的发展模式，坚持“扶志扶智并重，输血造血并行”，在李家村、庙坪村、程营村三个深度贫困村通过发展特色产业、促进转移就业、支持返乡创业等举措，激发贫困户内生动力，用勤劳的双手创造美好生活。

该镇在易迁安置点推行“扶贫车间（作坊）+贫困户”的就业扶贫模式，先后引进织袜、制鞋、红薯粉条加工、龙须草加工等扶贫车间（作坊）12家，提供就业岗位1200余个，带动700余人脱贫增收。

“刘洞镇将持续加大扶贫车间（作坊）建设力度，让更多贫困群众就近就业，实现持续稳定增收。”镇党委书记杨战报说。

健康扶贫 惠及百姓

本报讯 通讯员**王建**报道：近年来，竹山县麻家渡镇通过“四个全覆盖”，织牢健康扶贫保障网。

该镇将建档立卡贫困户参加新农合作为硬性要求，实行销号管理，确保贫困群众参加新农合全覆盖；确保“985”健康扶贫政策落实全覆盖，即农村贫困人口住院医疗费个人实际报销比例提高到90%左右，32种慢性病门诊医疗费个人实际报销比例提高到80%左右，年度个人实际负担医疗费控制在5000元以内；确保全镇21个村标准化村级卫生室全覆盖，定期组织村医到镇卫生院及上级医疗机构参加培训，选派一批专业医务工作者到村任职，让群众在“家门口”看得上病、看得起病；确保家庭医生签约服务全覆盖，让每户贫困户都签约一名家庭医生。

巧抓商机奔富路

我叫王文斌，今年38岁。因家庭贫困，我于初中毕业后，四处打工谋生。2014年，父母患病，儿女年幼，我家被纳入建档立卡贫困户。为照顾一家老小，我回到家乡开过餐馆，跑过运输。

记得有一年，父亲住院治病花去医疗费五六万元。为帮助我们家走出困境，驻村帮扶单位、包保干部和村干部先后给我家送来猪崽、鸡苗，鼓励我发展产业。还帮我家人申请低保和民政临时救助，对我家年久失修的老房子进行改造，改善了生活条件。

2018年春节刚过，我到十堰市妇幼保健院探望病人，发现医院母婴护理室人气火爆。我认为，如今不少家庭添了二孩，母婴护理市场商机无限。回到村里，我把“开一家月子护理中心”的想法告诉包保干部。包保干部当即表示支持，并帮我申请精准扶贫小额贴息贷款。去年5月，月子护理中心开业，月均营业额万余元，其中最高的一个月营业额达2.6万元，还带动3人就业。

去年11月，我家顺利脱贫。当年12月25日，井沟村“两委”换届，我当选为村委会委员。（**王文斌**口述 特约记者**郭军**整理）

祖孙三人乐当“义务调解员”

16年调解民事纠纷500余起

本报讯 通讯员**杨晓燕 吴晓月**报道：“我们祖孙三人接力当村里的‘义务调解员’，16年来，共调解民事纠纷500余起。”5月5日，笔者在房县军店镇向湾村1组村民向富明家走访时，向富明说。

向富明今年72岁，是一名共产党员。1972年至2002年，向富明曾担任向湾村民兵连长和治调主任，期间共调解民事纠纷296起，做到了“小事不出院，大事不出村”，该村也被评为“房县综治工作先进村”。

2003年至2018年，向富明义务当起村民矛盾纠纷调解员，并发动村里3名老党员、老干部进院入户为村民宣传政策、普及法律知识，共开展普法宣传活动60余次，营造了和谐的社会环境，全村创建“五好家庭”“十好农户”65户。

去年底，向富明的儿子向阳回到家中，义务承担起村民纠纷调解工作。该村有3户父子、兄弟、妯娌不和家庭，在向阳的耐心劝导下，家庭成员冰释前嫌，最终成为勤劳致富小康之家。

向富明的孙子向荣奇，今年21岁。在爷爷和父亲的影响下，他主动当起“义务调解员”，先后调解村民纠纷6起，帮助两名失足青年找到月收入3200元的工作。

据向富明初步统计，自2003年以来，他们祖孙三人义务调解村里各类民事纠纷500余起，保护了60多名老人合法权益，帮助26户贫困户脱贫。

农医把脉

杂草科学防除技术方案

稻田杂草防除方案

稻田杂草分为三类：稗草、千金子、杂草稻等禾本科杂草，野慈姑、雨久花、鸭舌草等阔叶杂草，异型莎草、扁杆藨草、萤蔺等莎草科杂草，每年发生面积3亿亩左右。水稻田杂草防除要立足早期治理、综合防除策略，积极推广生态控草技术，采用“封杀结合”的化学除草模式，降低除草剂使用量，延缓抗药性杂草的发生与危害。

1、非化学控草技术

种子精选。通过对稻种调进、调出检疫，查出稻种中是否夹带了稗草等抗药性杂草的种子，经过筛、风扬、水选等措施，汰除杂草种子，控制杂草的迁距离传播与危害。

农艺措施。通过深翻平整地、水层管理、肥水壮苗、水旱轮作、轮作换茬等措施来保持水稻良好的生态条件，促进水稻生长，提高水稻对杂草的竞争力。在水稻生长中后期，可人工拔除杂草，避免新一代杂草种子侵染田间。

物理措施。采取拦截灌溉水流携带的杂草种子、捞取田间水面漂浮的杂草种子、清除田埂周围的杂草等措施，逐渐耗竭土壤杂草种子库，最大程度降低农田杂草的发生规模。

生物措施。在水稻抽穗前，人工放鸭、养鱼，任其取食稗、行间杂草幼芽，降低土壤杂草种子库的密度，减少杂草的发生基数。

2、合理使用化学除草剂

水稻种植方式多样，目前主要有机插秧、直播稻、人工移栽和抛秧等方式。稻田杂草的发生一般是在插、栽、抛后10天（秧田一般5至7天）左右出现第一个杂草出苗高峰，20天左右出现第二个出草高峰。

机插秧田。东北稻区灌溉水充足地块推荐采用“两封一补”的控草模式，插秧前和插秧后各封1次，插后20天左右视草情茎叶处理1次；灌溉水紧缺地块推荐采用“一封一杀”的控草模式，插后封1次，插后20天左右茎叶处理1次。插前3至7天采用噁草酮、噁草酮+吡嘧磺隆、丁·噁乳油+吡嘧磺隆等封闭；插后10至12天采用苯噻·苄、丙·苄、莎稗磷等封闭；插后20天左右可选用五氯磺草胺、氯氟草酯、二氯喹啉酸、噁唑酰草胺、氯氟吡啶酯、二甲·灭等进行茎叶处理。长江流域及其他稻区机插秧田推荐“一封一杀”的控草模式。在插前1至2天或插后5至7天采用丙·苄、苯噻·苄等药剂封闭；插后15至20天采用二氯喹啉酸、五氯磺草胺、氯氟草酯、噁唑酰草胺、吡嘧磺隆、噁唑·氯氟、二甲·灭等进行茎叶处理。

旱直播稻田。长江流域稻区推荐采用“一封二杀三补”的控草模式。播后苗前采用丁·噁、二甲戊灵、丙草胺等封闭，播后15至20天采用二氯喹啉酸、五氯磺草胺、氯氟草酯等进行茎叶处理。根据田间残留草情可选用噁唑·氯氟、二甲·灭、噁唑酰草胺等进行茎叶处理。以旱直播为主的西北稻区，播种时用仲丁灵封闭，在水稻2至3叶期采用氯氟草酯、噁唑·氯氟等进行茎叶处理。

水直播稻田。长江流域及南方其他稻区推荐采用“一封二杀”的控草模式。播后苗前采用丙草胺（含安全剂）、丙草胺（含安全剂）+苄嘧磺隆进行土壤封闭；水稻3至4叶期采用二氯喹啉酸、五氯磺草胺、双草醚、氯氟草酯、噁唑·氯氟、二甲·灭等进行茎叶处理。西北稻区，在水稻2至3叶期采用氯氟草酯、五氯·氯氟、噁唑·氯氟等进行茎叶处理，上水后撒施苯噻·苄、丙·苄等控草。

人工移栽及抛秧稻田。在秧苗适青后，杂草1叶前采用丙·苄、苯噻·苄、丁·苄等进行土壤封闭或者在杂草2至3叶期采用二氯喹啉酸、五氯磺草胺、氯氟草酯、双草醚、噁唑·氯氟、二甲·灭等进行茎叶处理。

大豆田杂草防除方案

大豆田杂草分为马唐、狗尾草、牛筋草等禾本科杂草和苍耳、葎、鸭跖草等阔叶类杂草，每年发生面积约0.5亿亩。

1、非化学控草技术

农业措施。播种前浅旋耕，适时早播，合理密植，采取轮作换茬等措施，减少伴生杂草发生。加强良好肥水管理，提高大豆对杂草的竞争力，尽快封垄。

2、合理使用化学除草剂

大豆根据种植方式主要分为春大豆和夏大豆。大豆苗后15至40天为防治杂草的关键时期，北方地区春大豆田杂草出苗高峰到来较晚，黄淮海地区夏大豆田杂草出苗高峰到来相对较早。选择除草剂时要考虑上下茬衔接科学施药，当大豆与玉米、甜菜、春油菜、瓜类等作物轮作时，不应喷施长残留除草剂咪唑乙烟酸和异唑草松，以免土壤残留影响后茬敏感作物生长。

春大豆种植区。北方春大豆种植区采用一年一熟种植模式。使用乙草胺（异丙甲草胺、精异丙甲草胺、仲丁灵、二甲戊灵）+噻吩磺隆（嘧草酮、吡嘧磺草胺、氯酯磺草胺）桶混或者使用丙块氯草胺、咪唑乙烟酸、异唑草松、乙氧氟草醚进行播后苗前土壤处理。在大豆封垄前一周，杂草3至4叶期，采用精吡氟禾草灵、高效氟吡甲禾灵、精唑禾灵、唑禾腈酯、烯草酮、烯禾啶等防治禾本科杂草，三氟羧草醚、乙羧氟草醚、氟磺胺草醚、乳氟禾草灵、噻草酸甲酯、灭草松等防治阔叶杂草。

夏大豆种植区。夏大豆种植区普遍采用一年二熟种植模式，麦耕后种植大豆，常与小麦、油菜等轮作倒茬。使用乙草胺（异丙甲草胺、精异丙甲草胺、异丙草胺）+噻吩磺隆（吡嘧磺草胺）桶混进行播后苗前土壤处理。如果还需茎叶处理，在大豆封垄前，杂草4至5叶期，采用精吡氟禾草灵、高效氟吡甲禾灵、精唑禾灵、烯草酮、烯禾啶等防治禾本科杂草，三氟羧草醚、乙羧氟草醚、氟磺胺草醚、乳氟禾草灵、噻草酸甲酯、灭草松等防治阔叶杂草。

玉米田杂草防除方案

玉米田杂草分为马唐、牛筋草、稗草等禾本科杂草和反枝苋、马齿苋、田旋花等阔叶类杂草，每年发生面积约为4亿亩左右。

1、非化学控草技术

农业措施。及时清除田边、路旁的杂草，防止杂草侵入农田。结合小麦（油菜）秸秆覆盖、行间套种其他作物（大豆、花生等）等措施，减少伴生杂草发生。强化肥水管理，提高玉米对杂草的竞争力。

物理措施。在玉米苗期和中期，结合施肥，及时机械中耕培土，防除行间杂草。

2、合理使用化学除草剂

玉米苗后30天左右为防治杂草的关键时期，北方春玉米田杂草出苗高峰到来较晚，而黄淮海、南方夏玉米田杂草出苗高峰到来相对较早。在药剂选择上应考虑上下茬衔接科学施药，当玉米与大豆、甜菜、春油菜、瓜类等轮作时，应考虑降低莠去津施药量，减少土壤残留危害。

春玉米种植区。北方玉米种植区采用一年一熟种植模式，一般春季干旱、多风，播种季节土壤墒情普遍较差。土壤墒情较好的地块宜采用封闭加茎叶处理的除草模式；土壤墒情差、降雨少、沙性土壤，宜采用茎叶处理的除草模式。播后苗前可使用乙草胺（异丙甲草胺、异丙草胺）+莠去津（氯草津、西玛津、特丁津）桶混或者乙·莠合剂、丁·莠合剂进行土壤处理。在玉米3至5叶期，杂草2至3叶期，采用烟嘧磺隆、硝磺草酮、苯唑草酮、莠去津、氯氟吡氧乙酸等进行茎叶处理。如果田间以稗、蓼、蒺、苋、苘麻、龙葵等为主，可选用硝磺草酮+莠去津组合。除上述杂草外，鸭跖草、野黍、橡樱、马唐等杂草密度较大，可选用烟嘧磺隆+硝磺草酮（苯唑草酮）+莠去津组合。田间难治阔叶杂草占优势，可在施药时添加二甲四氯、氯氟吡氧乙酸等提高对打碗花、罗蓼、鸭跖草、苣荬菜、刺儿菜等的防效。

夏玉米种植区。黄淮海、南方玉米种植区普遍采用一年二熟种植模式，玉米在小麦（油菜）收获后贴茬免耕种植，宜采用封闭加茎叶处理的除草模式。使用乙草胺（异丙甲草胺、异丙草胺）+莠去津（氯草津、特丁津）桶混或者乙·莠合剂、丁·莠合剂进行播后苗前土壤处理。如果收麦后田间杂草密度不大、叶龄小，可根据草相采用烟嘧磺隆、硝磺草酮、苯唑草酮等做茎叶处理。施药时如果阔叶杂草较多可选用桶混氯氟吡氧乙酸、莠去津等。如果收麦后田间杂草密度较大，应使用草铵膦进行灭生性防除，并桶混乙·莠合剂、丁·莠混剂、异丙甲草胺·莠去津等土壤封闭型药剂或烟嘧磺隆、硝磺草酮、莠去津等茎叶处理剂进行喷施。

（《农民日报》）