

乡村振兴 他力量

# 农民技术员 田间传“真经”

记者 刘彦 王冬

暮春时节,陕北大地春耕正忙,更闻蔬果飘香。一座座、一排排、一片片新型日光温室大棚内,种植户们正忙着采摘销售新鲜时蔬、甜瓜瓜果。

在这些春收正忙的种植户中,有一小部分人,他们不只是种植大棚的农民,更是助力产业发展、助推农民增收、助效乡村振兴的农民技术员。杜来宏就是其中极受欢迎的一位。

“西红柿老是结不大,问题到底出在哪里?”

“辣子最近价格有点降,能不能再多联系几个客商来?”

“早上和中午点花有啥区别,要注意哪些细节?”

在安塞区招安镇白渠村大棚产业点上,记者见到了被种植户们团团围着的杜来宏,他正在一一仔细解答种植户们遇到的难题。

今年45岁的杜来宏是招安镇大湾村的大棚种植户,从2000年就开始种大棚。他说:“辣子、西红柿、黄瓜、豆角,还有草莓、西瓜、小瓜我都种过。”种大棚20多年来,杜来宏不断积累经验,

有机会就到外面去参观学习,持续提升自己种大棚的技术水平、管理经验、销售技能等等,成效也是肉眼可见。

“今年种了5个棚,一棚最保守估计收入都在7万,总体算下来收入三四十万不成问题。”杜来宏说,种大棚就是自己给自己打工,只要人勤快,就能四季有活干,全年有收入,生活有保障。

人才是产业发展、乡村振兴的关键。设施农业是安塞区农业主导产业。经过30年发展,安塞已经成为陕北设施蔬果种植第一大县区。“为了进一步推动全区设施农业产业发展,安塞区长期与西北农林科技大学、山东寿光蔬菜基地等合作,聘请专家来安塞进行技术指导培训。同时,我们在本地种植户中选取人品好、经验丰富、技术过硬的种植户作为农民技术员,随时随地为更多种植户进行技术、管理、销售等全方位指导。”安塞区蔬菜中心副主任郝海金说。

因为为人踏实诚恳、种大棚勤快细致,4年前,杜来宏被安塞区蔬菜中心聘为农民技术员,负责整个招安镇片区的大棚产业技术指导,从建棚到种植管

理、从病虫害防治到时蔬瓜果销售等等,事无巨细地指导种植户。

“西瓜到了这个季节最主要的就是防红蜘蛛,防不好瓜皮、瓜瓤都得受损……”走进种植户王喜明的西瓜大棚,杜来宏仔仔细细查看西瓜秧蔓和果实长势,叮嘱王喜明当前大棚西瓜管理注意事项。

“技术员对我们特别好,不论瓜果还是蔬菜他都懂,遇上病虫害或者别的问题,我们一个电话,他开着自己的车很快就能到棚里现场给我们指导。”王喜明说,这两年因为疫情原因,他们在销售上也常常需要帮助,杜来宏总是积极向政府部门汇报、找相熟的客商协商,想尽一切办法给大家解决实际困难。

招安镇主任科员、分管棚栽产业的柳军告诉记者,招安镇全镇共有大棚480多座、拱棚600多座。杜来宏作为农民技术员,不少产业点从建棚、移栽到后期管理,再到产品销售整个环节,他都有参与指导。“特别是2020年建成的白渠村大棚产业点和谢屯村大棚产业点,种植户多数经验不足,杜来宏几乎是跟进式、蹲点式全程服务。”柳军说,通过技术员手把手地帮教,目前这

两个产业点上种植户的种植管理销售水平有了很大提升,年棚均收益都稳定在7万元以上,棚栽业已经成为村民增收的一项支柱产业。

“做农民技术员忙是忙了不少,但我的想法就是希望能把我积攒的所有经验分享给更多的种植户,让大家能把大棚蔬果种得更好,卖更多的钱,过更好的日子。”杜来宏憨厚地说。

记者了解到,目前安塞区累计发展设施蔬果6.9万亩,其中日光温室5.3万亩,拱棚1.6万亩。2021年,安塞区设施蔬果产量达30.23万吨,实现总产值12.4亿元。今年截至4月20日,全区蔬菜瓜果总产量已达12.81万吨,产值5.7亿元。

“设施蔬果产业这么红火,区上80多名农民技术员的贡献功不可没。”郝海金说,安塞区除了要再聘请更多知名专家教授指导全区设施农业产业发展,还要将更多年轻、有品行、有文化、大棚种植管理经验丰富的农民技术员补充到队伍中来,共同推动安塞区设施农业产业向着现代农业不断前行,持续提高农民收入,稳步推进乡村振兴。

## 川口镇川口村建起花卉栽培大棚基地——租金鼓了集体腰包 村民实现就近打工

记者 崔东

“这盆开得鲜艳,属于耐旱品种,不需要多浇水,非常好养……”在宝塔区川口镇川口村花卉市场的大棚里,鲁女士不时端着花卉向前来选购的市民介绍。

鲁女士与丈夫多年前从延川县来到延安市区开始承包大棚从事花卉栽培销售,2021年他们投入20万元承包了川口村花卉市场栽培基地的一个大棚,凭借多年的成熟栽培技术和丰富的经营经验,夫妻俩的大棚花卉生意很是热闹。

“我原来就爱养花,现在又从事这个行业,一年下来大概能收入十多万元,最重要的是能干自己喜欢的事,所以感觉很开心、很满足。”鲁女士说。

同样,郝女士和丈夫去年也在这里租了一个大棚,栽培花卉绿植进行销售,供两个孩子在外上学。今年,他们打算将生意规模进一步扩大。

2021年,为积极响应乡村振兴战略,发展壮大村集体经济,川口村村委会将位于村口交通便利的20余亩土地规划为发展花卉栽培大棚基地,由村集体投资260万元盖起15个大棚,以对外承包经营模式发展花卉产业。村上把租金收益用于为村民们交养老、医疗等福利,年终时为村里60岁以上的老年人发放米面油等慰问物资,针对村里考上大学的学生也会进行一定的奖励。

川口村村民可以在家门口的花卉市场通过务工增加收入。村民陈军卫从市场建起就开始在这里干环卫工,一个月能有3000元的收入。“在这里上班很方便,我每天从家里过来把市场打扫干净就可以出去干其他活了,不需要固定在这里,很灵活。”陈军卫笑着说。

“以前主要以出租土地为主,粗放式经营租金收入少,现在规划成花卉市场,既可以提高租金收入,又为村民们提供打工就业机会,还可以带动村民走上自主创业之路,让大家都能从中受益。”村支书陈永阳表示,今年村上规划再新建30个大棚,根据市场情况确定产业发展类型,努力走集产业发展、旅游体验和生态循环为一体的绿色发展之路,不断壮大村集体经济,推动乡村振兴。

走进乡村 看小康

# 王闫华:新寨河村的“领头雁”

通讯员 王俊香 记者 任琦



● 王闫华(左二)介绍大棚油桃产业发展情况

“作为一名党员干部,就应该把为群众谋幸福时刻放在心上,尽全力把新寨河打造成远近闻名的富裕村,实现‘生态优、村庄美、产业特、农民富、集体强、乡风好’

的目标,让村民的日子越过越红火,生活越来越幸福。”子长市余家坪镇新寨河村党支部书记王闫华说。

2008年,王闫华当选为新寨河村党

支部书记。上任之初,他就将发展产业作为脱贫致富的突破口,通过多次外出考察学习,他和村上的党员干部率先种起大棚油桃,为村民做示范。

“刚开始说种大棚油桃,大家不愿意、不接受,毕竟以前没种过,心里没底。我们党员干部就带头先栽油桃,再发动群众一起发展这项产业。第一年发展了47棚,第二年油桃挂果上市,村民们感觉效益挺好,好管理,利润还高。”王闫华讲述道。

“以前一直在外打工搞粉刷,在王书记的帮助下,我回村开始种植大棚油桃。王书记帮助我调苗子,指导我如何种植,怎么培育,现在一年能挣个七八万元。”王福有是新寨河村的大棚油桃种植户,像他这样的种植户在村上还有很多。多年来,王闫华对每一个种植户都耐心帮助,认真指导。

在发展大棚油桃产业的过程中,新寨河村通过温棚与拱棚、大棚与露地、改造与新建、更换与改良“四个结合”,分季节、分批次上市,形成时差,保证市场供应,形成“一年三季有花、四季桃果飘香”的良好局面。截至目前,新寨河村大棚

油桃已发展到153座,在家村民户均1棚,仅这一项产业就为全村带来500多万元的年收入,村子还被命名为全国“一村一品”大棚油桃示范村。

群众的产业得到了发展,致富有了保障,让村民生活得更舒适、更幸福成了王闫华新的奋斗目标。近年来,他积极争取,努力协调,开展新农村建设,维修巷道8条。协调40余万元建起占地面积120平方米的红白理事服务中心,建设并完善了图书室、娱乐室、休息室、爱心超市、卫生室、活动广场等设施,促进了乡风文明。新寨河村还建成了互助幸福院,让村里的老人离家不离村、离亲不离情,抱团互助度晚年。“村里有产业,环境好,空气新鲜,现在我们农民的生活过得不比城里人差。”村民郭红高兴地说。

2021年,新寨河村人均收入达到1.4万元,成为远近闻名的富裕村。王闫华也先后获得全省脱贫攻坚优秀村干部、全市优秀共产党员、全市优秀共产党员、延安市劳动模范等20多项殊荣。“我一定不忘初心、牢记使命,继续当好群众的领头雁,带领大家共同走上富裕的康庄大道。”王闫华表示。

## 村里装上了摄像头

通讯员 穆海宏

“活了80多岁,还是头一次看到自己走路吃饭的样子,和看电影一样。”说起最近村里的变化,家住宜川县云岩镇上社吉村的老人杜养智显得有些不好意思。上社吉村是个只有200多人的小山村,近年来,村里的大部分年轻人外出务工或者工作,村里最年轻的也都50岁以上了,是一个名副其实的“中老年村”。

“我们村正好处于一个交通要道,来往的车辆和行人比较多,村里的治安状况一直很让人操心。”村委会主任张文说。

治安是美丽乡村的基本要求,为了加强村里的治安,增强大家的防范意识,让小山村变成幸福安康的平安村,大家伙一致认为,要为村里装上摄像头。

“我们这次用的是高清红外摄像头,只要人或物一旦进入监控区域,摄像头就会自动启动并拍摄。”

说干就干,经过紧张的测量和施工,8个高清自动监控摄像头分别被安装到村子的进出口和公共区域,随着摄像头正常启动,在控制中心的电脑上,村口大路进出的每一辆车和每一个人都看得清清楚楚,中心广场上老年人的一举一动都被装上了“电子眼”,让不在老人身边的儿孙们更加放心。

“这些摄像头基本上覆盖了村里的重要区域,作用可大着呢。”张成文兴奋地说。

自从安装上摄像头以后,村里的治安有了保障,村民之间的琐事纠纷也因为有了摄像头后减少了许多。

“我们村里将根据实际情况,尽快完成全村全覆盖摄像头的安装,让邻里更和谐,生活更幸福。”张成文说。

纪录小康 小康实践

## 延长县积极开展粮油作物种植技术推广——一地双收 稳粮增豆

记者 任琦 通讯员 呼未龙 苏乐 高翠翠

今年以来,延长县按照中省市关于切实做好2022年粮食生产工作要求,把粮食安全作为乡村振兴的首要任务来抓,对标种植目标任务,积极开展粮油作物种植技术推广,大力实施大豆油料扩种行动,推进粮豆合理轮作,确保粮食和重要农产品稳产保供。

近日,在交口镇后段家河村的田地里,延长县大豆玉米带状复合种植技术培训正在进行。县农业技术推广中心专业技术人员通过现场讲解、实际操作演示、互动交流等方式,为群众培训大豆玉米带状复合种植技术、病虫害防治等专业知识。技术人员曹雪珍介绍,大豆玉米带状复合种植技术是对传统间作套种技术的优化与提升,它可以充分利用玉米边际效应和大豆根际固氮养地作用,提高光合作用和土壤肥力,实现一地双收,稳粮增豆。

在现场,种植户们认真聆听,专心学习,并纷纷表示此次培训让他们认识到了实施大豆玉米带状复合种植模式的重要性,也能更好地掌握大豆玉米带状复

合种植技术要领。“专家讲得通俗易懂,便于我们农民理解掌握。我今年计划种植100多亩地,加上农机助力,我有信心把地种好。”培训会刚完,种植户段军林就在技术员的指导下开始了机械化播种。

今年,延长县将依托新型经营主体和种植大户,采用大豆玉米带状复合种植、苹果幼园套种、单作等多种模式,积极落实0.63万亩大豆种植面积、0.63万亩大豆玉米带状复合种植面积、0.42万亩油料作物种植面积,并按照每亩种植种类分别以300元、150元进行财政补贴,确保全县高效有序完成年度种植任务。

“我们将加大大豆玉米套种及油料作物种植工作的宣传力度,及时组织观摩培训和宣传引导,充分利用各类媒体宣传种植技术和惠民政策,营造良好的社会氛围。同时,强化技术指导,积极组织农技人员深入田间地头开展现场指导培训,确保全县粮食生产任务顺利完成。”延长县农业技术推广中心副主任王治平说。



● 延长县举行大豆玉米带状复合种植技术培训

## 金融“小贷款”致富“大帮手”

本报讯(记者 王静 通讯员 白腾)小额信贷是脱贫增收致富的启动金。甘泉县石门镇公家裕村以小额信贷为杠杆,撬动产业发展动力,通过“小贷款”发挥大作用,推动乡村全面振兴。

张爱珍是公家裕村小额信贷的受益者之一。张爱珍和丈夫宋改社辛勤劳作,日子过得普通平凡。但小孙子的突然患病,让一家的生活陷入了贫困,2015年被识别为建档立卡贫困户。2016年,村里大力发展大棚产业,在村干部的鼓励下,张爱珍一边照看生病的孙子,一边发展起大棚产业。经过精心培育,张爱珍当年便获利5万多元,顺利脱贫。

2017年,小额信贷的政策春风让张爱珍有了新想法,她立刻申请了小额信贷5万元,购买了10头肉牛进行养殖,如今已存栏20头。她还养了20头猪、6只奶山羊,种植了10亩玉米。张爱珍说:“小额信贷确实给我帮了大忙,我养牛想扩大规模没有资金,这笔贷款真是雪中送炭,我相信以后的日子会越来越好。”

政策扶持力度大,群众发展信心足。公家裕村已有8户村民利用小额信贷累计贷款40万元用于发展产业。该村驻村工作队队长王松伟说:“眼下正是巩固拓展脱贫攻坚成果与乡村振兴衔接的关键期,小额信贷这一政策,为村子的产业发展注入了强大动力,今后我们要把好的惠民利民政策宣传到位,落实到位,让乡亲们持续增收,日子越过越红火。”