

平定县岔口乡甘泉井村

多元产业“解码”乡村致富路

6月的平定县岔口乡甘泉井村,绿树成荫、鲜花绽放,处处是欣欣向荣的景象。同样欣欣向荣的,还有村里的产业——蔬菜大棚内,西红柿、西葫芦、黄瓜长势喜人;鱼菜共生大棚里,鱼儿在水中畅游,蔬菜浮在水面;西红柿汁饮料加工车间里,工人忙着包装;蛋鸡养殖车间里,工人搬运鸡蛋……

“这些年,俺们村一个个农业项目接连上马,村集体经济越发壮大。村里产业多,村民不缺营生,大伙儿守家在地就能挣钱。”甘泉井村村民刘宝平的话,也是不少甘泉井村人的感受。

地处太行山深处的甘泉井村,曾经没有甘泉,也没有井。多年来,村里人吃水主要靠旱井收集雨水或到邻村挑水。村民日子过得拮据,村里环境也不好。近年来,甘泉井村积极调整农业产业结构,逐步引进蔬菜种植、核桃种植、蛋鸡养殖、西红柿汁饮料加工、鱼菜共生等项目,通过“合作社+基地+农户”的形式,推动村集体经济和村民收入“双提升”。

建大棚、种蔬菜是甘泉井村人捞到的第一桶金。岔口乡选调生



鱼菜共生大棚



蛋鸡养殖

付芸秀介绍,多年前,村党支部书记、村委会主任刘建平凭借自己多年在外打工的经验,建议甘泉井村因地制宜发展大棚蔬菜种植项目。申请资金、铺设管道、安装卷帘……甘泉井村干群一心建起了第一批蔬菜大棚。经过十多年发展,如今甘泉井村蔬菜种植面积已经突破200亩,每年生产西红柿、黄瓜、辣椒、西葫芦等各类蔬菜超过150万公斤。

大棚蔬菜种植产业发展好,闲不住的甘泉井村人,还在延伸农业产业链上发力。依托大棚里种出

的西红柿,村里成立山西积泉厚农业开发有限公司,引进西红柿汁饮料自动化生产线,进行农产品深加工,提高其附加值。6月10日,在西红柿汁饮料加工车间里,一颗颗新鲜的西红柿经过清洗、破碎、打浆等工序,成为酸甜可口的西红柿汁饮料。

“围绕西红柿汁饮料加工项目,我们与山西农业大学山西功能食品研究院合作,在西红柿汁饮料中加入连翘、黄芪等中药材,尝试生产西红柿汁功能饮料。我们还注册了‘甘泉井’商标,积极利用网络平台

开展直播带货,让产品触网远销。”付芸秀说。

此外,甘泉井村人还把目光瞄准富老沟。在大家共同努力下,500余亩核桃苗扎根富老沟,成为村里人增收的“绿色银行”。

种植产业链链条,养殖产业大步走。尝到了调整农业产业结构的甜头,甘泉井村人充分调研市场行情后,成立了平定县裕盛养殖有限公司,积极发展蛋鸡养殖。6月10日,蛋鸡养殖车间里,10万余只蛋鸡在各自的“小屋”里啄食。“蛋鸡养殖从投喂、控温到清粪、拾蛋,

都是自动化操作。公司生产的鸡蛋是富硒鸡蛋,常常供不应求。去年,我们又建了一栋鸡舍,现在已经投用。”付芸秀说。

鱼菜共生是一种新型的复合耕作体系,近年来,我市一些村子勇于“尝鲜”。甘泉井村于2023年引进了鱼菜共生项目。“鱼儿在鱼池中生长,养殖尾水经过滤后,去除鱼粪留下营养物质,用于种菜很合适;蔬菜种植的尾水经过消杀后流回鱼池,用于养鱼不浪费。这个项目实现了‘一水双收’。”付芸秀解释鱼菜共生的原理。

目前,甘泉井村鱼菜共生项目占地10余亩,有3个鱼菜共生大棚。种植区,水芙蓉、海白菜、芹菜等在水里长势良好。养殖区,罗非鱼、锦鲤、鲈鱼、草鱼等在水中畅游。

从大棚种植到农产品深加工,从蛋鸡养殖到鱼菜共生,多元产业让甘泉井村集体经济早早突破百万元。村里项目多,吸纳就业的人数也多。用工高峰期,甚至周边村人也会到甘泉井村务工。如今,甘泉井村正在太行深处的崇山峻岭间,书写着乡村振兴的壮丽篇章。(张泉东 荆建平 张永平)

阳泉桃林润锦食品有限公司

技改不停步 产品迎上新

▲工人精选马铃薯



最近一段时间,阳泉桃林润锦食品有限公司又迎来产品上新——马铃薯雪花片状粉。“之前,我们的产品主要有马铃薯雪花全粉、手工马铃薯粉条、即食酸辣粉,现在我们的产品种类更加丰富。刚刚上新的马铃薯雪花片状粉市场需求量大,能加工速冻食品、膨化食品、面包、鱼饵、快餐食品等。”阳泉桃林润锦食品有限公司负责人史晓波说。

阳泉桃林润锦食品有限公司是郊区平坦镇桃林沟村为巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接而创办的企业。近年来,公司沿着深耕薯类全产业链、壮大村级集体经济的发展路径辛勤耕耘,在延链、补链、强链方面持续发力,目前已成为拉动桃林沟村增收的一辆重要“马车”。

想要“马车”跑得稳、跑得快,技术革新是绕不开的一环。自公司成立,史晓波就深知这个道理。马铃薯雪花全粉日产量由原来的16吨提高至24吨,新建的手工马铃薯粉条加工车间成功产出手工马铃薯粉条,公司生产的马铃薯雪花全粉系列产品被认证为“中国绿色食品”……最近3年,依托一次次技术革新,公司里好消息一个接一个。史晓波说:“刚开始,我们的主打产品只有马铃薯雪花全粉。由于生产马铃薯雪花全粉需要出粉率高的马铃薯,当时一到夏天赶上原料供应不足我们就不得不停止生产。生产线停

两三个月,影响车间利用率不说,工人停工收入就不稳定了。这样下去,公司的发展也会受影响。”

遇到问题,直面问题、解决问题是关键。为消除夏季马铃薯雪花全粉生产原料短缺造成的生产断档,公司骨干外出考察,引回了即食酸辣粉生产线。酸辣味、金汤味、麻辣味等多款即食酸辣粉成为公司夏季生产的主要产品。“2023年开始,一到夏天,公司就主要生产即食酸辣粉,销路还不错。这样一来,不光延长了产业链条、丰富了产品种类,车间利用率不高、工人收入不稳定的问题也迎刃而解。”史晓波说。

遇到问题后,解决问题还不够,他们还持续关注采购商、消费者的意见,探索开发新产品。今年春节刚过,公司在外聘技术专家的指导下,投资近100万元对生产线末端进行技改——新增马铃薯雪花片状粉制片系统,用于生产马铃薯雪花片状粉。3个月的集中攻坚,技改工程顺利完成。新系统联合带电调试、各项指标均达到要求后,车间成功生产出首批50吨高品质马铃薯雪花片状粉。“质检合格后,首批马铃薯雪花片状粉就被江苏的一家食品生产企业订购一空。客户对产品挺满意,后来又追加了订单。”公司销售负责人史佳亮介绍。

(郭鑫璐 郭文彬)

6月12日,记者走进高新区杨家庄乡北杨家庄村的大棚,半米高的玉米植株在阳光下舒展着墨绿挺拔的叶片。北杨家庄村村民、大棚负责人杨建平说:“这批糯玉米是今年4月底种的,用贾银福师傅教的‘早晚浇水法’,加上发酵鸡粪作底肥,根扎得深,口感也差不了。”

今年2月,杨建平做出了一个大胆的决定——承包村里的5个大棚。谈及这次勇敢的尝试,作为农业“小白”的杨建平不禁感慨,“当时我心里确实没底,但想着既然决定做,就要把它做好”。面对陌生的农业领域,她没有丝毫退缩,而是一头扎进学习与实践。从研究土壤成分、调配改良方案,到精心挑选优质种子育苗,再到探索防控病虫害的方法,每一个环节她都亲力亲为。

首次尝试自主育苗的杨建平,面对种子出芽率低、幼苗长势不均等棘手难题,一时愁眉不展。关键时刻,她想起村里72岁的种地“老把式”贾银福。在贾银福手把手悉心指导下,杨建平从营养土配比到温湿度调控,从播种深度到间苗时机,每一个步骤都严谨规范,她终于踏上了自主育苗的正轨。如今,3个大棚被精心规划用于糯玉米种植,有花糯玉米、白糯玉米和黄糯玉米等品种。其余大棚种植着黄瓜、豆角、生菜、油麦菜、西红柿等十余种蔬菜。

“瓜类的种子要一粒一粒插进去。”“每天早晚各浇一次水,连浇三天,菜苗就能稳稳扎根。”“不同的玉米品种得隔开半米远种植,不然开花时

花粉一混,口感就变‘杂’了。”……贾银福一辈子扎根土地,他传授的这些“土方法”,让毫无经验的杨建平少走了不少弯路,也让杨建平对未来的丰收多了几分信心与期待。

隔壁的大棚内,泥土垄间的西葫芦苗错落生长,舒展着锯齿状的宽大叶片,黑色的滴灌管整齐铺设在畦埂间。豆角、黄瓜、油麦菜等则在另一侧的大棚里“列队生长”。工作人员杨艳穿着迷彩服,在苗圃前手持铁耙松土。相邻的连栋大棚里,豆角蜷着“触须”攀向竹竿,杨建平专注地给豆角搭架。她双手熟练地摆弄竹竿,将它们固定成支架,动作利落又细致。“给豆角搭架能够促进光合作用,让植株通风透气,结出的豆角才会又长又直。”杨建平擦了擦额头的汗,看着整齐排列的支架解释。

杨建平种出健康蔬菜的妙招,还在于她始终坚持不打农药、不施化肥,用传统的方式培育每一株作物。大棚外侧整齐堆放着黑褐色的农家肥,这些是从附近村庄养鸡场收购的鸡粪,经堆肥发酵后转化的天然养料。她始终坚信,只有用农家肥滋养,蔬菜才能拥有“好体格”。

谈及未来规划,杨建平望着整齐排列的玉米植株,眼中满是憧憬,开始细细算起了账:“这批糯玉米品种优良,预计7月就能上市,香甜软糯的口感准能吸引不少顾客。等玉米采收完,8月就接着再种一茬豆角。轮作不仅能有效改善土壤结构,养地培肥,还能有效避免连作带来的土传病害。多品种种植能分散市场风险,就算某一品种行情不好,其他品种也能保障收益,这可是一举多得的好法子。”

(梁 昕)

杨建平

农业『小白』种植有招

乡村能人