

# 甜“猕”产业里的致富“密码”

记者 谷幸 李煜强

8月21日,走进杨陵区杨陵街道柴家咀村,560亩的猕猴桃园犹如一张天然的绿色织网铺展开来。藤枝下,一颗颗猕猴桃挂满枝头。村民李亲课看着满园的猕猴桃,不由得喜上眉梢。

李亲课种植了4亩猕猴桃,去年收入了8万元。她说:“今年雨水足,猕猴桃长势特别好,预计比去年能多收入1万元。而且每年客商都早早预定我家的猕猴桃,一点也不愁卖。”

柴家咀村发展猕猴桃产业由来已久,部分村民更是以种植猕猴桃为生,但始终不成规模与气候。随着猕猴桃品种的更新换代和种植技术的迭代升级,老品种的产量与效益已不能满足产业发展形势。

猕猴桃产业该如何发展?柴家咀村开始寻找破解之策。

从2011年开始,柴家咀村“村两委”牵头,鼓励村民种植猕猴桃,并免费向村民发放苗木,还邀请西北农林科技大学专家进村入园,为猕猴桃管理提供建议和方法。后来,该村又调整优化产业结构,将翠香作为主栽品种。如今更是通过电商、直播等平台,让村民的猕猴桃走上了

“网销路”。

“正是通过农业技术的输入和新销路的疏通,柴家咀村猕猴桃产业才迎来新的生机。”柴家咀村党支部书记柴三朋说,现在猕猴桃一年比一年卖得好,从客商收购到“云端”销售,猕猴桃产业与时俱进,鼓足了村民的“钱袋子”,产业发展的势头也越来越足。

小果子大产业,撑起村民“致富梦”。到2021年,柴家咀村“村两委”又将发展产业的“新点子”对准了电商平台,与杨陵区供销社取得合作,引进邮政、顺丰、极兔、中通等快递公司。同时,让村民通过抖音、快手等直播平台,扩大猕猴桃销售版图,力争销往全国。

“现在村上主抓电商销售,卖得快、卖得好。我们不仅给村民免费培训电商销售知识,更是制作专属于柴家咀村的礼盒包装,打出品牌的同



时,让消费者第一时间拿到新鲜、优质的好果子。”柴三朋说。

“多亏了有了线上销售渠道,我们不用再自己费劲找客商。现在通过线上线下共同销售,从成熟到卖完,不到10天就结束了,这给了我们很大的信心。”李亲课说,“我要把猕猴桃务好,卖得更多,挣得更多。”

党的二十届三中全会强调,运用“千万工程”经验,健全推动乡村全面振兴长效机制。乡村振兴,产业是基础。柴三朋说,今年全村猕猴桃预计产值将达1350万元,比去年增加150万元。群众干劲足,干部也更有信心带领大家把产业发展好,朝着共同富裕的目标奋进。

## “千万工程”在杨凌

**开栏语:**学习运用“千万工程”经验,有力有效推进乡村全面振兴,关键在于要有好班子和好带头人。近年来,杨凌示范区以基层党组织建设引领乡村振兴,大力实施农村致富带头人培育行动,着力培养选拔和造就了一支懂农业、爱农

村、爱农民的人才队伍,为乡村振兴注入磅礴力量、提供了坚强组织保证。为深入挖掘杨凌“头雁先锋”的鲜活事迹,进一步营造服务基层、尊重人才的良好社会氛围,《杨凌时报》推出“‘千万工程’头雁领航”专栏。敬请关注。

# 赵洪飞:真“挂”实干促民富

记者 魏争亮

“这些树莓预计在今年10月份开始挂果,目前已经和西安的企业签订了销售合同,一斤大概在20元,丰产期亩产能达到2000斤以上。”

8月21日,在位于杨陵区大寨街道西小寨村的莓类产业园的树莓大棚里,赵洪飞一边查看树莓长势一边给记者算起了经济账。

作为一名农学博士,赵洪飞时刻牢记西农人“强农兴农 知农爱农”的使命担当,2022年,了解到学校要选派人去示范区挂职,他积极报名参加并“自找苦吃”把第一志愿填写为基层的乡镇街道。

回忆起挂职期间的点点滴滴,赵洪飞感慨万分,“我一直在‘象牙塔’中学习和科研,来到基层工作,才深刻懂得基层发展需要什么,老百姓需要什么。”

挂职期间,赵洪飞担任大寨街道办事处副主任,主要负责辖区的乡村振兴工作,包抓卜村社区和西小寨村。

赵洪飞坦言:“要做好这些工作,靠自己所学的专业还不够。”初到基层,赵洪飞第一天就走遍了辖区内所有的村落和社区,随后他来到包抓的西小寨村,深入田间地头,和村屯农家,前后深度走访近1个月,才摸清村里的家底:总人口1342人的村子,耕地有1140亩,村集体经济底子薄弱,缺少专业人才和富民产业,村里种地的大都是老人,年轻人都外出务工。

乡村要振兴,离不开特色产业的

支撑,在学校众多专家老师的支持下,赵洪飞对西小寨村土壤和灌溉水源的9项理化指标进行了测验,并在市场调研的基础上,他和西小寨村党支部书记兼村委会主任李创波两个同为“90后”的年轻人一拍即合,最终决定在村里发展莓类浆果产业。“因为蓝莓、树莓这些大家都没种过,既不知道能不能种好,也不清楚能不能卖出去?效益如何?”李创波说群众不认可是当时遇到的最大困难。赵洪飞为村里制定了“由无到有、由小到大”的发展规划,同时按照“先实验再示范再带动”的思路,在西农大相关专家的指导下,赵洪飞和李创波开始在村里进行小规模试验。

项目启动初期缺少资金,赵洪飞就在土棚里试种,每天上班前要先开车到棚里手动拉起卷帘,晚上还要再放回去,冬季遇到寒潮半夜还要爬起来去现场点烟防寒潮。最终经过试验他们探索出了“盆栽蓝莓”这种投入低、好管理、见效快的种植方式,并开始在产业园里进行大规模种植。

“目前我们基地用工都是本村的人,一是增加村民收入,另外也是让村里人能见到实实在在的效益。”赵洪飞计划着未来依靠产业园项目带动更多周边农户在家门口实现致富。

在李创波的眼里,赵洪飞是一个“靠谱”的人,只要是他认准的事情,他就会想方设法地去办成。从园区规划、品种选育、项目申报、对接市场……赵洪飞总是扑下身子,沉到一线,亲力亲为。

路虽远,行则将至;事虽难,做

则必成。如今,村里一片撂荒地变成了占地58亩的莓类经济林果全产业链产业园,涵盖种植区、育苗区、林下经济区、大学生共享创业区和组培实验室5个功能模块。除基本农业园区种植功能外,园区还致力于促进大学生优质农业创业项目的孵化和落地,并承担国内多家科研院所的最新科研成果试验、落地和引进工作,是集成果展示、科学研究、技术推广、人才培养、科普教育“五位一体”的三产融合试验示范基地。

虽然只有短短的一年时间,但在挂职期间,赵洪飞发挥桥梁纽带作用,利用人脉资源和西农大的科研优势,全力推动西小寨村莓类产业园、杜寨村“共享菜园”等项目落地见效,同时积极牵线,引进海外资本与杨凌当地村集体达成集甘薯育苗、种植和研学的一二三产业融合项目建设的合作意向。

人走心不走,职卸责不丢。虽然挂职期已经结束,但现在每周赵洪飞还要在科研之余往基地跑四五回。“这个基地就像我的孩子一样,无论从情感还是单位对接方面,我依然会将这个战斗过的地方当成自己的家园一样去建设。”赵洪飞语气中充满留恋与不舍。

赵洪飞来自沂蒙山区的农村,能够用自己的所学和汗水让老百姓的生活更加幸福是他一直以来的梦想。他笔记本上一直记着这样一句话:“中国青年应志在四方,扎根基层,善用我所学,以利导我国家,让青春之花绽放在祖国和人民需要的地方。”

## “千万工程”头雁领航

7月15日,走进陕西旬邑县太村镇唐家村玉米单产提升试验示范基地,一望无际的玉米长势喜人。

在与一些玉米种粮大户交谈中,记者听到了一些新名词:“吨粮田”。这是对一亩地一年粮食产量的概称:亩产2000斤。与20多年前相比,这里的变化可谓翻天覆地。

密植是近几年旬邑县早作春玉米单产提升的主要手段。太村镇种粮大户唐兴永种粮已20余年,今年种植的260多亩玉米,在西北农林科技大学专家的指导下,每亩从过去的4000株左右提高到5000株进行种植,他相信在密度增加的基础上,加上精耕细作,亩产量会有大幅提升。

“与之前每亩500公斤产量相比,预计今年玉米亩产量应该在900—1000公斤。”望着今年的玉米长势,唐兴永脸上满是笑意。

为提高单产,降低群众投入成本,早在2016年,旬邑县联合西北农林科技大学成立旬邑玉米试验示范基地,以密品种、缓释肥、覆厚膜、机械化“四大”技术为核心,构建玉米机械化种植模式。

“密植考验品种和种植水平。品种不耐密、不抗倒不行,管理上也不行。”旬邑县农村经营管理站推广研究员潘军茂说,在试验示范基地专家团队技术指导下,按照早熟耐密抗倒宜机收品种+合理密植+降解地膜等关键技术流程图“按图种粮”,这才有了这几年的好产量。

西北农林科技大学教授、旬邑玉米试验示范基地首席专家薛吉全说,近年来,旬邑玉米试验基地主要针对旱作区玉米种植中存在的障碍因素,建立了玉米新品种、新技术、新装备、新模式的试验示范,为大面积玉米增产提供技术集成方案。

据悉,依托西北农林科技大学玉米生物学与遗传育种团队,该基地以种质扩增创新为切入点,以玉米新品种培育和配套栽培技术研究为重点,构建了玉米种质协同创新体系和新品种推广模式。

薛吉全说,以咸阳县、长武等为核心试验示范区为例,这里先后审定了陕单609、陕单636、陕单650等19个耐密抗逆玉米品种,集成的旱作玉米高产高效技术,促进了陕西玉米生产从高产潜力挖掘—高产高效栽培—玉米全程机械化生产的逐步推动,提升了陕西及西北地区玉米区域优势和生产水平,为全国玉米生产树立了示范样板。

特别是总结提出了以“改土、改品种、改生产方式”和绿色防控技术为保障,创建密植高质量群体的“一增三改一防”密植高产高效栽培技术模式,为陕西及西北玉米生产提供有力技术支撑。

据统计,2020—2023年全省累计推广1894.61万亩,密度增加329.69株/亩,每亩增产51.70公斤,累计增产10.54亿公斤。

不仅如此,以早熟耐密宜机收玉米品种为重点,集成精量播种、缓控释肥、机械收获等关键技术及装备,构建适宜不同区域和种植规模的全程机械化技术模式,形成高产高效全程机械化生产技术规程。

薛吉全说,从目前建立的示范基地来看,采用“早熟耐密宜机收品种+合理密植+缓控释配肥与一次性分层机械施肥+化学除草+机械化收获”为主的夏玉米全程机械化技术模式,亩产可达853—1142.2公斤/亩,亩减少劳动力2—3个,成本降低15.0%—21.4%,农户亩增收165—308元。

“稳面积、提地力、提单产、提效益。”如今的旬邑玉米试验示范基地已成为西北农林科技大学的玉米科技创新基地,玉米新品种、新技术的展示平台和扩散基地。

科技到田、模式更新,“玉米亩产吨粮又怎么不会成为我们种粮人以后的常规数据呢?”种粮大户唐兴永说。

# 玉米『吨粮田』是怎样炼成的?

记者 耿苏强 李泉林 苏洪照