



农民日报·中国农网记者
吕兵兵 赵炜 蒋欣然

设施蔬菜种植面积约60万亩,年产量达450万吨;日蔬菜成交量超1500万公斤,让全国人民“蔬菜缺,菜价涨,就想起寿光”;2020年5月,农业农村部、财政部公布50个优势特色产业集群建设名单,寿光蔬菜赫然在列;今年初,山东印发《“十四五”推进农业农村现代化规划》,提出到2025年培育千亿级产业集群8个以上,寿光蔬菜位列其中……

这就是“富民强市、带动山东、辐射全国”的寿光设施蔬菜产业,其发展脉络和经验,成为习近平总书记2018年两次肯定的“寿光模式”。

“2010年以前的‘寿光模式’,是以蔬菜大棚建造和管理技术为核心竞争力,主要对外输出产品、技术和人才。2010年之后的‘寿光模式’,则是从种子种苗到全过程蔬菜大棚建造管理运营体系的全链条发力,能够制定输出蔬菜产品标准、产业推广机制和管理运营体系等。”寿光市委书记赵绪春这样总结。

百尺竿头再奋进。2018年以来,寿光以创新提升“寿光模式”为根本遵循,推行“全链领航”战略,在持续夯实大棚建造管理、生产运营这一“中端”基础上,重点瞄准产业链“微笑曲线”的两端,在种子选育、种苗推广、功能蔬菜、预制拓展、精深加工、品牌推广等领域全面发力,推动建成结构合理、链条完整的千亿级优势特色产业集群。

种业“破土翻身”,夯实产业健康发展根基

“咱现在用的种子长势好、产量高,一点不比国外的差,成本上每个棚还可以节省四五百元。”这是圣城街道赵旺铺村菜农赵玉波对“寿研”大番茄品种的评价。2021年夏开始试种的他,如今已彻底“顺气”——“寿研”大番茄品种果实表皮鲜亮,口感酸甜适中,很受收购商的青睐。

“寿研”品种,来自寿光蔬菜种业集团。该集团于2010年由寿光市政府推动组建,开创了县级层面进行设施蔬菜种子研发的先河。董事长刘欣庆介绍,集团已收录种质资源2.1万多份,构建起包含高标准种质资源库、分子育种实验室、种子周转库等从育种研发到种子生产的“一条龙”体系,已培育出70多个自主研发的优良蔬菜品种。

谁能想到,享有“中国设施蔬菜之乡”盛名的寿光,曾有很长一段时间,种植的种子都是“舶来货”。“大棚蔬菜之父”王乐义

从『技术为王』到『全链领航』

解析山东寿光市推动设施蔬菜产业集群向千亿级进发之路

曾疾呼:“‘一克种子一克金’,洋种子抗病性强、卖相好、产量高,有那么多多年,菜农不得不为每克售价一两百元甚至更贵的洋种子‘买单’。”

种业,是产业健康发展的根基。“必须要立足产业优势,通过政策扶持、资源整合、平台搭建、主体培壮等系统举措,聚集起国内外优质种业研发资源,形成研发合力,迅速突破瓶颈,打赢这场翻身仗。”寿光市委副书记、市长李鹏说。

如今的洛城街道羊田路西侧,已是国内蔬菜种业的科技殿堂。2013年4月,原农业部 and 山东省政府在此签署了《关于建设国家现代蔬菜种业创新创业基地合作备忘录》,总投资约2亿元,集聚全国优质资源打造国家一流蔬菜种业研发平台。

在这前后,种质资源保护与开发利用工程、种业科技创新工程、现代种业人才培养工程等在寿光启动。十多家国家级种业研发平台或实验室在寿光落地,中国农业科学院、中国农业大学等重点科研单位,先正达、瑞克斯旺等国际一流种企,纷纷在寿光建立科研中心或育种基地……

从2010年前的洋种子市场占有率约70%,到如今国产种子市场占有率提升至70%以上,寿光已初步建立起“产学研结合、育繁推一体”的商业化育种体系,成为潍坊国家农业开放发展综合试验区的蔬菜种业创新示范区,为产业高质量发展夯实了根基。

种管“全程再造”,提升产业辐射带动能力

这几年,在稻田镇崔岭西村,种菜大户崔江元的蔬菜大棚里多了几个新助手。在各类传感器的指挥下,智能放风机、雾化机、补光灯、水肥一体化设备等,随时可以施加精准调控,手机已成为他最主要的生产工具。

以前靠经验、现在靠标准,成为圣城街道于家村菜农的共识。村民高象鹏牵头成立的鹏远果蔬合作社,在全国蔬菜质量标准中心的指导下,2019年西红柿主要营养指标提升1倍左右,售价翻了五番。于是,老菜农拿出积蓄入股,“棚二代”返乡加入,2020年建成200亩标准化生产园区。

设备智能化、种植标准化、管理智慧化……寿光蔬菜辐射带动能力迅速增强。山东成武县汶上集镇现代农业产业园的建设和运营方,正是来自寿光的众城农业公司。

总经理王兴忠介绍:“园区提供从建到卖的全方位服务,农户承包运营大棚,园区工资保底,增产部分按比例分红,结成‘利益共同体’。依靠这一运营机制,我们先后在内蒙古、宁夏、江西等地建设运营现代农业园区。”

(下转第三版)

青海省刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村——牧民的笑容像格桑花一样灿烂



农民日报·中国农网记者 孙海玲 文/图

从青海省西宁市出发,往北走近200公里,翻过刚察垭豁,便来到地处青海湖北岸的海北藏族自治州刚察县城郊的沙柳河镇果洛藏贡麻村。

这里的平均海拔3300米,暮春时节,远山上冰雪依旧,草原还未返青。行至村口,眼前是一排排簇新的建筑,每家每户大门上高高飘扬的五星红旗和草原上树起的“听党话、感党恩、跟党走、乡村兴”12个红色大字标语在蓝天的辉映下显得格外耀眼。

敲开村民索南才让家的大门,一股暖意拂面,开门的老人精神矍铄。院里院外,干净利落,在客厅的醒目位置,摆挂着习近平总书记与索南才让一家人在一起的照片,画面温馨感人。回忆起习近平总书记来村里考察时的场景,他眼里满是笑意。

“总书记来到我们家,每个屋子都看了一遍,问现在的生活,问家庭收入。我还拿出一张老照片给总书记看,那是在17公里外草场上的老房子,两间低矮的土坯房。总书记接过照片,看得很仔细。总书记说,过去条件确实比较



图为果洛藏贡麻村整洁有序的民房。

艰苦,现在改善多了。”索南才让清晰地记得,那天是2021年6月8日,习近平总书记来到村里,走进他们家做客。

近一年时间过去了,习近平总书记亲切的问候、温暖的鼓励、深情的嘱托早已铭刻在果洛藏贡麻村村民的脑海里,成为他们最温馨的记忆。

“一定要坚信明天会更好”

果洛藏贡麻村是刚察县最大的藏族牧业村。畜牧业是全村的主导产业,2014年以前,全村人居住在距离新居十几公里外的草原牧区。在政府帮助下,村里有190多户牧民从远处的草场搬迁安置到这里,索南才让一家也是其中之一。

2014年底,政府补贴4.7万元,索南才让一家人自付1.5万元,住进了这个宽敞的新居。

虽然搬到了新居,但日子还是紧巴。“2015年底,我们家被列为建档立卡贫困户。那时候家里只有8头牛,

村里用扶贫资金给我们买了羊,我又通过扶贫贷款买了羊,扩大养殖规模。通过这么多年的发展,目前我家有25头牛、100只羊。”索南才让说,“我印象最深刻的一句话是总书记离开村子前对大伙儿说的——‘一定要坚信明天会更好!’如今,我们的生活一天一个样!”

“大家以前住着土房子,没有路,现在变化可大了,现在住的地方通了水电路,每家每户都有砖房。”村党支部书记索南才夫旦告诉记者,只有安居才能乐业,搬出草场后,老人看病、孩子上学也更方便了,村集体经济发展后劲更足了,2017年实现了整村脱贫。

说起村里的集体经济,身为“90后”的索南才夫旦如数家珍:“2014年以前我们村没有村集体经济,2015年后,村里建了一个藏家生态园,县城有20间店铺,2020年建设了27间藏式木屋……

(下转第四版)



花开引客来

4月17日,小朋友在北京市平谷区峪口镇西樊各庄村油菜花田中玩耍。近日,峪口镇的桃花、油菜花竞相开放,吸引市民前来参观拍照,感受春日美好时光。 新华社记者 任超 摄

一篮春茶千里香——2022年春季茶产业观察

农民日报·中国农网记者 王田

春日时节,草长莺飞。在江西省浮梁县江村乡严台村的一座茶山上,一排排茶树青翠欲滴,嫩绿的芽尖露出了枝头。十几个身背竹篓的采茶女手指翻飞,灵巧地采摘着第一批春茶。“今年春茶质量好,销售也好,我们采茶一天能有200元左右的收入。”采茶女笑呵呵地说。

又到了采茶、制茶和品茶的好时节。尽管今年春茶生产面临诸多挑战,但在各级主管部门统筹指导下,各地精准化管理服务以及科技助力下,春茶生产依然在支撑茶农增收方面发挥着重要作用。茶叶生产能力不断提升,茶产业稳步发展,继续扮演着巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴的生力军角色。

春茶品质优良 成为茶农增收的“稳定器”

春光明媚,走进四川省泸州市纳溪区打古镇普照村,放眼望去,茶园内从山腰到山顶,到处都是采茶工忙碌的身影。

“我今年种植的1000亩云雾茶现在每天采摘量都在500斤左右,经过加工制作成干茶后,1斤最高卖到了800元。就是清明后的毛峰茶,1斤也要卖到200元。”种茶大户孔令虎谈起种茶带来的收

益,满脸笑容。

孔令虎所在的普照村今年积极调整农业产业结构,因地制宜,把茶叶作为全村主导产业来抓,使茶农依靠茶叶持续稳定增收。

春茶销售是茶农增收致富的关键。今年各地春茶销售收入可观,成为确保茶农增收的“稳定器”。3月18日,革命老区河南桐柏春茶正式上市,全县2万余户茶农迎来第一茬收入,截至4月3日,春茶产量390吨,预计全年春茶产量达700吨,较去年将增长10%左右。贵州各茶区茶叶价格普遍上涨10%-15%,确保茶农收入不下降。龙井茶大省浙江,多管齐下保值保产保增收,截至3月底,全省已实收春茶1.46万吨,同比增长5.19%,实现产值73.7亿元。福建福鼎白茶开采20天,已经为茶农带来直接收入21亿元。

好收益源于今年春茶品质优。据了解,今年春茶季节南方产区雨雪偏多,持续低温,导致茶园开采期推迟两周左右,这也让茶叶芽头内含物质积累更加丰富。据农业农村部茶叶质量监督检验测试中心分析,尽管2022年春季早期少量茶叶受天气影响,但绿茶品质整体有所提升,内质(汤色、香气、滋味)表现出色,且苦涩味普遍低于往年。

中国茶叶学会感官评审与检验专业委员会副主任兼秘书长刘翔表示,虽然部分地区受到了天气、疫情影响,通过农业农村部门的努力和技术指导的跟进,今年春茶整体的品质是可圈可点的。各地的生产在注重代表产品特色的基础上,强调了品质的优良与稳定,春茶的色香味形都有很好的体现。

优良的春茶遍地飘香。福建武夷山燕子窠生态茶遇到罕见的低温天气,但却有助于减少病虫害发生、有助于茶树的内部积累,也造就了更优的品质。大佛龙井产区浙江新昌的企业和经销商普遍反映,今年的春茶香气浓郁,品质较好。云南西双版纳州茶叶萌芽早、芽势旺、质量好,呈现了量效双增的好势头。

(下转第四版)

农业农村部开通热线电话和网上留言

扫描二维码查看详情



人才不振兴,乡村难振兴

农民日报·中国农网评论员

“推动乡村全面振兴,关键靠人。”

4月11日,习近平总书记在海南五指山市毛纳村考察时强调,推动乡村全面振兴,关键靠人。简洁的一句话,充分强调了人才在乡村振兴中的基础地位和重要作用。尤其当前推进乡村全面振兴的工作任务繁重、难度大,更需要汇聚各类人才力量提供基础支撑。

治国经邦,人才为急,“人才”两字,在总书记的心中一直占据着沉甸甸的分量。在河北正定工作期间,习近平同志曾经主持制定“人才九条”,大到落实党的知识分子政策,小到“给人才提供全部细粮”,条条说到了人才心坎上。仅一年多时间,一大批优秀人才和好项目就在正定安家落户。2018年山东考察时,总书记也特别强调,“乡村振兴,人才是关键。要积极培养本土人才,鼓励外出能人返乡创业,鼓励大学生村官扎根基层,为乡村振兴提供人才保障”。

总书记经常提到“关键”一词,何为“关键”?本为门闩或关闭门户的横木,就是指事物最紧要的部分,对情况起决定作用的因素。人才就是这个“门

闩”。乡村要振兴,土地、资金、技术乃至人才,这些要素都是必不可少的重要支撑,也是亟待补上的短板。土地“沉睡”,就要深化改革来盘活;资金缺乏,可以创新机制来引入;技术不足,也能通过政府的支持来供给。但无论怎样,这些工作都需要靠人来落实,靠人来实现。说到底,人是决定一切发展的根本力量。人才不振兴,乡村难振兴。

从乡村振兴的实现路径来看,乡村产业振兴、人才振兴、文化振兴、生态振兴、组织振兴,人才在其中起着关键支撑作用;人才是乡村产业发展的组织者,是保护农村生态环境的实施者和生态产品的供给者,是乡村文化精神内核的打造者和传承者,是基层组织建设的带动者。在推动乡村全面振兴的战场上,人才就是冲锋陷阵、持枪打仗的勇士,是我们拿下这场硬仗的生力军。

从乡村振兴的现实要求看,随着全面推进乡村振兴由谋篇布局进入具体施工阶段,人才的战略地位更加凸显。昔日,乡村的产业发展、农村建设、村庄治理等,很大程度上可以依靠传统的经验和智慧来推动,靠精神的力量和苦干的拼劲来解决。但是,未来我们要实现高质量的发展,要更好满足亿万农民对美好生活的需要,必须要依靠更年轻、更专业的人才队伍,

更有凝聚力的主心骨。

自乡村振兴战略实施以来,在“让农业成为有奔头的产业,让农民成为有吸引力的职业,让农村成为安居乐业的美丽家园”的召唤下,不少人才回到农村。但是,人才制约依然是乡村振兴最突出的瓶颈。农村中青年农民流失严重,农村“空心化”和老龄化问题一直没有得到有效解决,基层干部队伍留不住人。一线生产人员、技术人员、管理人员都面临着断代问题。没有人气,乡村不仅无法持续发展,反而会加速衰败下去。这要求我们必须下更大大力气、采取更多的办法、开拓更广阔的途径,“不唯地域引进人才,不求所有开发人才,不拘一格用好人才”。激励各类人才在农村广阔天地大显所能、大展才华、大显身手,打造一支强大的乡村振兴人才队伍,在乡村形成人才、土地、资金、产业汇聚的良性循环。

唯此,乡村才有未来,振兴才有希望。

