

乡亲们的身边事②

从种到收优质服务 农民增收后劲十足

本报记者 郝静娟

农业技术全程服务，确保农民“虫口”夺粮

“又是一个丰收年！”200亩水稻开镰在即，黑龙江省鸡东县明德乡小河村农民徐海宝舒了口气，“多亏农技人员把脉开方，防住了病害，保住了丰收。”

“虫口”夺粮，离不开科学防控。徐海宝回忆，今年7月下旬，村里的植保员巡查发现，稻田里有部分稻尖上出现了空粒，“看着像是褐变穗，但也不太好拿得准，万一是稻瘟病可就麻烦了！”

第二天一大早，县农技推广中心的农技人员就上门了，仔细把脉问诊，查看病情。在农技人员的指导下，徐海宝抓紧按方喷药，“农技员不仅带来了药方，还提醒咱注意哪些环节，很快就控制住病害了。”

“粮食三分种、七分管”，向阳镇信村种粮户刘井权对此体会颇深。前段时间，刘井权种的玉米叶子上长出了一块块暗黄干斑，怎么办？老刘赶紧向植保员邵德君求助。几经指导，刘井权弄清了病因，及时处置，渡过了难关。

如何科学防控作物病虫害，是广大农民关心的事。聚焦这件“关键小事”，今年以来，全国农业技术推广服务中心组织实施“三大农行动”，为保障粮食和重要农产品有效供给提供技术支撑。中心主任魏启文介绍，在农技服务上，抓住农时，抓好农事，强化技术普及指导，促进单产水平提升和投入品减量增效；同时，通过科学防灾、技术减灾，力争主要气象灾害损失率控制在5%左右、重大病虫害危害损失率控制在5%以内，确保实现“虫口”夺粮。

让农业技术全程贴身服务农民。鸡东县延伸基层农技服务网络，选聘了60名农民兼职植保员，通过“掌上植保”APP开展农情调查并实时上报。针对监测信息，及时组织专家分析研判，开展统防统治。“我种玉米20多年了，看一看叶子，捏一捏穗粒，就有数了。”连续3年担任病虫害“轻骑兵”的邵德君说，地里日常的病虫害，他直接就能帮农户解决。

鸡东县农技推广中心植保站站长王立军介绍，今年8月以来，23名农技人员组成了抗旱小分队，分成6个小组，在全县11个乡镇开展抗旱、病虫害防治等技术指导和全程跟踪服务，确保粮食稳定增产。当前，全县各种农作物长势良好，早熟品种陆续开始收获。

农技服务到位，秋粮丰收有基础。据农业农村部农情调度显示，今年全国秋粮种植面积超过12.9亿亩，目前大部地区秋粮作物生育进



程正常，土壤墒情适宜，病虫害防控到位，作物长势良好，丰收基础好。

实用技术显身手，好产品卖出好价钱

沿着新修的硬化路行至山腰，一大片樱桃树呈现眼前。在四川省汶川县快乐山蜜桃种植种植专业合作社的果园，农民们忙着给果树施肥、除草。“我们的樱桃又甜又脆，5月底就销售一空了！”合作社理事长赵伦国快人快语，合作社栽种了8000余株果树，靠着好品质，每斤樱桃能卖出普通品种的3倍价格。

为啥这里的甜樱桃俏销？“种果树全是学问，这几年专家手把手教，我们靠的就是新技术！”赵伦国道出秘诀。

汶川县是“樱桃之乡”，荣获中国优质甜樱桃生产基地称号。“尽管产业有基础，但不少农民种植技术仍有局限。”县科学技术和农业畜牧局农业技术推广研究员周桂虹说，甜樱桃树大多长在半山腰，许多果农舍不得修剪，树体过于高大，底层枝条缺乏光照，容易造成产量和品质下降。

让甜樱桃产业提质增效，技术推广是关

键。2017年开始，汶川县成立了项目攻坚组，技术人员带着150多名农民，“一对一、手把手”传授修剪技术，两年过后，果农尝到了甜头，成了科技推广的主力军。

农业农村部科技教育司技术推广处处长崔江浩介绍，近年来，全国共组织4420个农业科研单位的1.5万多名专家开展科技帮扶，为脱贫县组建了4100多个产业扶贫技术专家组，引进示范新品种新技术新模式2.3万余个。各地还从乡村能人中选聘产业发展指导员26万人，指导服务覆盖所有脱贫村。

许多农民成了技术“明白人”。“甜樱桃是异花授粉，遇到极端天气，产量五六斤的树有可能只收五六斤。”赵伦国说起技术头头是道，为了促进增产，传统果园里需要保留相当比例的授粉树，“这些树结果量不高，但对果园很关键。”

新技术促增收。在政策支持下，汶川县许多农民合作社引进新树种，对部分老品种实施嫁接。如今，赵伦国的200亩果园，通过冠幅矮化和树种更新，甜樱桃总产量增长了三四万斤。明年，赵伦国打算给樱桃套袋，提升品质、延长保鲜期，他满怀信心，“这甜樱桃是越种越甜。”

“有了技术保障，樱桃产业成为农民增收的支柱产业。”汶川县科学技术和农业畜牧局

机关党委书记王鹏介绍，目前全县樱桃挂果面积积达2.7万亩，年产量8540吨，年销售收入达到5.12亿元。

创新服务供给，乡村涌现更多“田秀才”“土专家”

“再过几天，越冬辣椒就要定植了。”山东省兰陵县兰陵镇小仲村农民刘超，建了5个暖棚，这些天趁着休棚，他把棚子里外打扫干净，整地、消毒，做好准备。刘超种的品种，是“清华一号”龙椒。“种了三四年了，产量高、价格好，靠谱！”他说。

培育“龙椒系列”辣椒品种的，是当地的“土专家”张清华。学农出身的张清华，在外工作多年后选择了回乡发展，他与华南农业大学合作研发的辣椒新品种，适应当地气候，从2017年起在全县推广，累计带动1万多户农民增收。

种辣椒是个技术活。为了让农民掌握实用技术，张清华对辣椒种植过程科学化、用通俗易懂的方式教给农民。比如，预防根腐病有3招：盛夏高温闷棚，进行1次土壤消毒；定植1周后，按配方灌根，杀灭根系周围的致病菌；全程至少施用3次以上有益菌。

刘超感叹：“张老师的防治方案，好学、实用，操作起来也方便。”去年，他种的辣椒亩产达到1万多斤，纯利润达到4万元。

在兰陵县，像张清华这样的本土农业人才还有很多。县农业技术推广中心主任吴汉花介绍，目前兰陵县选拔本土“田秀才”“土专家”1201名，培育特聘农技员10名，村级技术指导员70名。

为了让农民及时掌握农业技术，兰陵县开展了“专家+基地”活动，组建30个专家小组对接帮扶。“专家以点带面，通过县乡村三级农技推广示范网络，发挥了推广示范带动作用。”吴汉花说。

创新农技服务供给方式，把先进的农业技术带给千家万户。崔江浩介绍，当前，我国已基本形成以农业技术推广机构为主导，农业科教单位、农民专业合作社、涉农企业等为补充的多元化农技推广体系。同时，加快推进“互联网+”农技推广服务信息化建设，打造全国农业科教云平台，为120多万农业专家、农技推广人员、高素质农民提供在线学习和服务，有力促进了农业增效、农民增收。

左上图为安徽省滁溪县双堆集镇陈桥村，农技专家（左）指导农户开展田间管理。万善朝摄（人民视觉）

话说新农村

让乡亲们实现更高质量就业

朱隽

工作好不好找，收入稳不稳定，直接关系到农民工的“钱袋子”。拓展就业新空间，提升就业竞争力，让农民工工作有岗位、上岗有技能、发展有途径

日前，国家统计局公布8月份国民经济运行情况。数据显示，今年8月，外来户籍人口的调查失业率为5.0%，低于全国城镇调查失业率。外来户籍人口，主要就是农民工。今年以来，外来户籍人口调查失业率数据表现一直不错，这说明，受益于政策支持持续发力，作为稳就业的重点群体，农民工就业情况保持总体稳定。就业稳定带来收入提升，今年上半年，农村居民人均可支配收入为9248元，扣除价格因素，实际增长14.1%，其中工资性收入4348元，同比上涨19%。

就业稳定、收入看涨，对于广大农民工来讲是个好消息。从最初的“离土不离乡、就地进工厂”，到如今的“提升技能、融入城市、返乡创业”，农民工无论在什么时期、在什么岗位上，都一直用奋斗改变生活，他们在推动工业化、新型城镇化和农业农村现代化进程中发挥了重要作用。

随着经济社会发展，农民工就业出现了新趋势。比如，以“互联网+”为代表的新业态快速发展，成为吸纳农民工尤其是新生代农民工就业的重要渠道。再如，通过职业院校培养和企业技能培训，农民工中的技能人才数量快速增长，从事信息技术服务业的新生代农民工占比大幅提高。还有，乡村振兴战略全面实施，各类要素不断向农村聚集，一大批曾在发达地区和大中城市务工经商的农民工，带着技术、项目、资金返乡创业。这些变化表明，强农惠农富农政策持续发力，城市和乡村的就业机会不断增加，让更多农民工端稳就业“饭碗”，幸福感、获得感、安全感不断提升。

工作好不好找，收入稳不稳定，直接关系到农民工的“钱袋子”。我们要看到，新形势下，农民工就业总体上仍然面临稳定性不高、劳动技能与岗位要求不匹配等问题。如何让农民工实现更高质量的就业，是摆在我们面前的一道现实课题。

培育新动能，拓展就业新空间。从智能手机到网络购物，从快递服务到共享经济，新经济的发展壮大增加了就业容量，涌现出了快递员、飞手、网约车司机等新职业。数据显示，全国1亿多各类市场主体，吸纳了近3亿农民工就业，新动能对新增就业支撑作用明显。今后，要进一步推动新兴产业成长，加大灵活就业支持政策，让更多朝阳产业成为农民工就业新选择。

创造好环境，提升就业竞争力。实现农民工高质量就业，离不开优质的就业创业环境，也离不开农民工良好的自身素质。不少地方探索“农民点单、政府买单”的培训形式，受到广大农民工的欢迎。今后要统筹好城乡就业政策体系，精准开展“菜单式”培训和定向定岗培训，提升农民工职业技能，让越来越多的农民工端上“金饭碗”。

当前，乡村振兴战略全面实施，新型城镇化稳步推进，传统产业不断转型升级，这些给农民工创业就业带来了发展新机遇。只要精准施策、服务到位，让农民工工作有岗位、上岗有技能、发展有途径，广大农民生活一定会芝麻开花节节高。

河南省宝丰县选育推广优良品种 用好种 助丰产

朱頔民

“今年俺家种的120亩小麦大丰收，来年还种这个新品种。”在河南省宝丰县肖旗乡枣庄村航宇种业示范基地，种植大户王凤霞高兴地说。

王凤霞口中的新品种，是由当地育种专家常天佑历经8年培育的“航宇19”，前不久已通过国家农作物品种审定委员会审定。县农科所有关负责人介绍，“航宇19”小麦是抗性好、产量高的新品种，在豫皖苏陕4省100多个县200多个示范点的试种结果显示，平均亩产为1356斤。

粮食要丰产，种子是基础。在宝丰县，通过加强种质资源保护利用和优良品种选育推广，大力引进农业关键核心技术人才，为种业高质量发展提供强有力支撑。近年来，全县加大科研投入，加快育种进程，连续16年和西北农林科技大学合作，建成西农系列小麦新品种示范方，推广多个优质小麦品种，累计推广优质小麦5万多亩。

本版责编：郝静娟 电子邮箱：rmbxnc@126.com

趣味农事 庆丰收

近日，湖南省花垣县龙潭镇易地扶贫搬迁安置区开展了趣味农事活动。农民们搓芭谷、捆花生、滚南瓜，欢欢喜喜庆祝丰收。

图为农民正在进行滚南瓜比赛。

龙恩泽摄（人民视觉）



一座座水库碧波荡漾，一块块农田平整如镜，一条条渠道纵横交错，一股股清泉进村入户……在江西宁都，群众喝上自来水，乡村引来“发展水”。

宁都县地处红层区、浅变质岩区，过去因农村水利基础设施薄弱，乡村产业发展、群众生活面临用水难题。水利部对口支援宁都县，近年来累计实施80多个水利建设项目，为巩固拓展脱贫攻坚成果提供坚强的水利支撑。

改造望天田，产业发展有底气

“有了水，望天田变得旱涝保收，咱敢投入了！”在固村镇高标准农田里，农机“突突突”地撒欢，种粮大户邓庚发今年改种双季稻，一口气种了50多亩优质稻。邓庚发说，泥土渠变成了水泥渠，田间有了提灌站，水利设施的短板补上了，清水直接流到地头。过去浇水要肩挑，如今省时省力。在项目支持下，宁都县精准施策，洪区防

江西省宁都县持续补齐水利短板

渠通田间地头 清泉进村入户

李晓晴 唐蔚巍 许万里

洪、涝区治涝、旱区引水，大力推进建设高标准农田、节水蔬菜基地、滴灌果园基地等。目前，宁都县新增供水能力1.13亿立方米，新增恢复和改善灌溉面积36.58万亩，新增粮食产能7.65万吨，累计受益人口62.56万人。

农田水利设施的改善，为水稻、蔬菜、脐橙等乡村产业发展提供了支撑。在青塘镇大棚蔬菜示范基地，喷灌喷头飞转，水雾笼罩着绿油油的菜苗。“全县建设了52口水井和32公里灌渠，推广高效节水喷灌技术，建设高标准排水渠道，解决了基地用水，带动了5000多亩蔬菜种植。”县水利局局长李高峰介绍。

水利兴，产业旺。“巩固拓展脱贫攻坚成果，还需要继续补上水利短板。在水利部支持下，总投资达46亿元的梅江灌区正有序推进，建成后惠及近70万人。”宁都县委副书记、副县长陈何锐介绍。

改善水环境，村民生活更舒心

“以前天不亮要到村头排队挑水。现在好了，拧开水龙头，自来水哗啦啦地流，吃水方便多了。”固厚乡东排村村民陈木秀在家里一边

洗菜一边说。

变化不仅仅发生在东排村。在宁都县，过去不少村子的饮水水源是水塘，蓄水量少，水质无法保障。为了解决群众饮水安全问题，水利部门不断加大投入，农村自来水普及率达到91%，40万农村群众饮水安全有了保障。

农村水环境焕然一新。梅江穿行而过，一江两岸，杨柳依依，亲水栈道蜿蜒而行。“两岸治理好后，随便哪个角度拍过去都好看。”当地的摄影爱好者赖青云感慨。以前的梅江河道漂着不少垃圾，为了整治水环境，宁都县实施梅江一江两岸环境治理工程，推进治水、治岸，让梅江水清岸绿。

为了补上农村水旱灾害防御短板，县里实施五河治理县城防洪工程、中小河流治理等，确保村民能够安全度汛；扎实推进国家水土保持重点工程建设，2016年以来综合治理水土流失面积205.66平方公里。以河湖长制工作为抓手，全面开展了清河行动，全县水源水质达到Ⅲ类水标准。一系列水利工程的建设，为村民营造了安心、舒心的生活环境。