

乡村视点

丰田乡圆丰产梦

——辽宁省阜新市彰武县丰田乡发展特色产业见闻

本报记者 王金晶



秋天给辽沈大地换上了最缤纷的彩衣，也给这片土地上农民的脸庞挂上最灿烂的笑容。寒露节气刚过，辽宁省彰武县丰田乡四间房村的地瓜种植大户张凤权就迎来了一年中最为繁忙的时光。

“要在上冻前，把今年栽种的120亩地瓜全部起出来，装箱、上市、卖钱。”张凤权一边说一边熟练地把地瓜分拣装箱。

在一亩见方的土地上，20多位老乡两人一组分布开来，他们要用最快的速度把刚起出来的地瓜按个头大小分装进纸箱里。

“这段时间，最缺的就是人手。”张凤权说，“要赶着天气好，用机器把地瓜翻出来，但分拣、装箱必须得靠人工。不仅要从小村找人，还得通过亲戚朋友把邻村的老乡找来帮忙。”

“一天能挣150块钱，这一气能干一个月吧。”一位老乡告诉记者。

按张凤权的估算，他“伺候”的土地，今年平均亩产6000多斤，一只1斤左右的地瓜是市场最为欢迎的，被业内称为“烤瓜”，市场收购价约1.5元/斤，差一点的一斤也能卖到1.2元左右。“现在，大家都注重生活品质，特别是要吃得健康，地瓜市场特别好，今年这些地瓜全部卖出，差不多能卖100万元。”

■ 向土地要效益

如今沉浸在丰收喜悦里的张凤权，两个多月前，可是愁容满面。

彰武县地处科尔沁沙地南缘，长期以来干旱少雨。近年来，随着“科尔沁沙地歼灭战”的不断深入，丰田乡的小气候也逐渐好转。但让人没有想到的是，今年夏天突如其来的暴雨，让丰田乡旱地变泽国，张凤权的地瓜田也有不少泡了水。

在县里的统一部署下，丰田乡开始了生产自救。张凤权说，四间房村党支部书记、村委会主任刘铁成带领大家开挖、疏浚排水渠。辽宁省政协机关派驻四间房村第一书记胡家宇请来农技专家，指导大家补栽、追肥，做好田间管理。“现在看来，虽然局部地区产量受到影响，但总体来看已经实现保产丰收了。”

顺着胡家宇手指的方向，一条条纵横交错的排水渠尽收眼底，水渠大都已经干涸，但开挖、疏浚的痕迹仍十分明显。“秋收结束后，我们还要进一步疏浚排水渠，为防范明年再

遇大暴雨，做到有备无患。”胡家宇说。

眼下，在地里忙碌的不止张凤权。双龙村村委会委员、奔腾农机合作社负责人周东亮也正一眼望不到头的玉米地里指挥作业。只见收割机开进成熟的玉米地，玉米秆连片倒下，秸秆和苞米皮留在地里，金黄的玉米穗则装进了收割机的后斗里。

今年，周东亮带领合作社种植了近2万亩玉米。他介绍说，其中流转村民的土地约1000亩，托管村民土地约6800亩，还有12000亩是与上市公司“十月稻田”合作开展订单式种植的项目用地。

这近2万亩玉米，每亩产量约1800斤。能够给合作社带来400余万元的毛收入，除带动36户社员提高收入外，还能帮助320多户农户每户实现年增收收入约2000元。

之所以能够实现玉米的高产，这与彰武县开展的粮食单产提升行动密不可分。阜新市政协委员、彰武县农业发展服务中心副主任蒋浩告诉记者，今年在全县范围内采用优良品种，推广水肥一体、密植等种植技术，加强业务培训和统一管理，从现在测产情况来看，彰武县域内的玉米“吨粮田”不在少数。

在彰武县各乡镇中，丰田乡耕地面积相对较多，地势平坦，适合农作物耕种。乡党委书记王凯说，彰武县委、县政府提倡各村发展村集体经济要在土地上做文章，现在，各村集体都有自己的流转土地，自主经营来壮大村集体经济。

为了做好土地上的文章，胡家宇利用自己在省政协农业和农村委员会办公室工作，与农业科研院所联系紧密的优势，驻村以来，帮村里引入了优选鲜食玉米、马铃薯、红薯、酒高粱等适地种植品种，力促其成为助农增收的“金色产业”。胡家宇透露，“同时，食用菌、中草药等适合林下种植的项目也正在论证之中。”

■ 向市场要效益

丰田乡，一面是村民们在田间地头抓紧颗粒归仓，另一面，村办工厂内也是一派繁忙景象。

杏山村村委会的大院里坐落着一家豆制品加工厂，工厂内县级非物质文化遗产丰田豆腐制作技艺代表性传承人初喜东正在带领职工们清洗设备，为近期提升产能做准备。

杏山村党支部书记、村委会主任王宇鹏介绍说，丰田豆腐传统制作技艺在杏山村已历经了5代传承，为壮大集体经济、突破产业发展困境，2022年，杏山村申请乡村振兴项目，成立彰武县杏山生态农业发展有限公司，打造特色品牌“杏豆坊”。豆制品加工厂可提供5-7个工作岗位，日产量可达1吨，2023年经营性收入达19万元。

村办豆制品加工厂也要经得起市场的考验。“杏豆坊”系列产品，以本地优质大豆为原料，采用传统方法精制而成，产品口感好，营养丰富。为拓展销售渠道，“杏豆坊”多次参加各级农产品展销会，以党员带头实地宣讲，并组织宣传小组到全县各家单位进行宣传。目前，确定合作代销点7个，在彰武县内有32家供货点，并与阜新市一家配餐点确立长期合作关系。

“今年以来我们还尝试着通过线上电商平台如多多买菜、抖音小店等进行销售。”王宇鹏说，“天气渐冷，正是推销冻豆腐的好时机，‘杏豆坊’冻豆腐在多多买菜上架5天，订购量就达到了400件，我们对销售前景很有信心，预计今年收入能达到25万元。”

在加工厂背后，杏山村采取“党支部+合作社+农户”模式，通过种植、加工的模式延伸产业。杏山村集体流转土地300亩建设有机大豆种植基地，同时以高于市场价格与农户签订大豆种植回收协议，带动周边农户种植豆类面积达千亩以上。除土地流转金和大豆销售收入外，村民还可以拿到收益分红，切实推动集体经济和农民群众“双增收”。

与“杏豆坊”相似，双龙村在村党支部书记孙立平的带领下，流转土地900余亩打造小麦种植基地，依托本村优势产业，成立“恒龙丰小麦种植专业合作社”，建设标准化面粉加工车间，打造“恒龙丰”品牌，生产销售全麦

面、荞面等产品，实现年收益80万元，为村集体经济发展注入源源不断的活力。

受供求关系影响，有产品畅销，也有产品可能滞销。目前，四间房村集体兴办的养牛场就遇到了肉牛价格的低迷期。刘铁成和村委会商量着，先不着急出栏，转而注重繁育。“先卖出两头小牛，能够维持养殖场运转，接下来，等待肉牛市场回暖。”2022年至今，养牛场共繁育肉牛32头，售出39头，目前还存栏31头。刘铁成在心里盘算着“牛账本”，想着为村集体多省点、多赚点。

面对当前的经营形势，蒋浩建议，聚焦农业规模化、科技化、绿色化、标准化和产业化，培育一批专业化程度深、分工明细、服务水平高的高素质农民、农村经纪人、职业农业经理人，扶持一批龙头企业、专业合作社、家庭农场等新型农业经营主体。与此同时，搭建农产品供需体系。建立农产品供应及需求信息发布平台，拓宽农业生产者、农产品交易市场、农产品需求方的沟通互联，引导平台用户与农产品市场及省内外销售渠道完美对接。

辽宁省政协委员、阜新市彰武县农业发展中心中心总农艺师李敬岩则提出，要继续立足丰田乡土地资源禀赋，鼓励引导农户扩大种植面积，控制养殖造成的粪便污染，倡导绿色可循环农业。“尤其是要延伸小麦粉及豆制品产业链，增加附加值，让小产业逐步释放大活力，为农牧民增收致富开辟新途径。”

据测算，今年丰田乡6个村的村集体经营性收入均能超过15万元，双龙村、杏山村更是有望实现突破百万元。王凯说，来年，丰田乡将继续发挥产业联合党委作用，以双龙村、杏山村为产业中心，其余4个村协同发力，力争全乡产业振兴再上新台阶。

辽宁省政协机关派驻村工作队表示，下一步，还将持续强化党建引领，使党支部党建工作与乡村振兴工作深度融合，以学习运用“千万工程”经验为引领，抓好产业发展的切入点，找准农民增收的发力点，聚焦壮大村集体经济增长点，提升基层治理水平，打造和美乡村，不断增强民生福祉。

一线调研

习近平总书记指出，“要树立大农业观、大食物观，农林牧渔并举”“构建多元化食物供给体系”。如何践行好，落实好大农业观，为建设农业强国不断提供新动能？对此，北京市政协委员，农行动北京市分行党委书记、行长胡新智接受人民政协报记者采访时表示，牢固树立和切实践行大农业观，对于新时代保障国家粮食安全、推进乡村全面振兴、加快建设农业强国具有重要意义。

农业是安天下、稳民心的战略产业。在胡新智看来，当前，我国已经进入推进乡村全面振兴、加快农业农村现代化的新阶段，需要以大农业观推进农业发展方式的现代化改造，聚焦科技创新加快发展农业新质生产力，在政策驱动、创新驱动、资金撬动等方面下功夫，推动现代化大农业蓬勃发展，实现乡村产业全面振兴。

“以大农业观促进乡村产业全面振兴，是一项长期任务和系统工程，要放眼长远，统筹考虑，先立后破、积极作为。”胡新智表示，就政策驱动而言，要加强战略谋划，围绕国家所需、人民所盼、各方所需，紧盯前沿热点、关键环节和瓶颈卡点，开展好“十五五”农业发展规划前期研究，将现代化大农业发展放在全球农业资源和市场格局之中、放在一二三产业融合的工农城乡关系之中谋划，加快推进各类资源高效整合、各项政策有效衔接、各种要素集聚发力，推动现代农业产业链优化升级，不断提高农业农村现代化水平。同时，加强制度供给。

坚持有为政府和有效市场有机结合、相互补充，以完善产权制度和要素市场化配置为重点，加快构建符合现代化大农业发展需要的体制机制，畅通堵点、破除壁垒、理顺关系、打通经络，充分发挥政府政策牵引力、市场机制活力、社会参与助力。“还需加强基础支撑。加强农村基础设施、公共服务建设，补齐乡村道路、物流、信息化、数字化等领域的短板，加强农产品的全国统一大市场和大流通体系建设。打造全面覆盖、综合配套、便捷高效的社会保障体系，推动小农户和现代化大农业发展有机衔接，带动农民持续增收、共同富裕。”胡新智如是说。

农业科技创新是乡村产业振兴的内生动力，需要加大基础研究力度、提升创新体系效能、促进科研成果转化，不断提高农业自主创新能力和科技贡献率。“我们要聚焦科技化赋能，加强创新驱动。以更大力度强化研究攻关。坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，强化基因编辑、生物育种、农机装备、人工智能等基础研究，加强农业关键核心技术攻关，提升农业科技原始创新能力，抢占现代农业科技发展制高点。创造有利于基础研究的良好科研生态，让科学家甘于默默无闻、心无旁骛、潜心研究、十年磨一剑”。还需以更高标准建立完善创新体系。打造跨领域、大协作的农业科技创新平台，建立梯次分明、分工协作、适度竞争的农业科技创新体系。强化农业科技创新信息集成，推动科技基础设施和大型科学仪器设备等开放共享。注重发挥企业的创新主体作用，引导人才、技术、资源向优势企业聚集，打造一批具有核心研发能力的领军企业和“隐形冠军”企业。”围绕创新驱动胡新智这样建议。

众所周知，发展现代化大农业离不开多元化的资金支持。那么，如何聚焦多元化投入，加强资金撬动？胡新智结合实践建议：一是健全多元投入机制。加大财政投入，扶持“耐心资本”，引导更多金融资金提供长期支持，银行、保险、信托、证券等金融机构各司其职、合作互补，共同打造财政优先保障、金融重点倾斜、社会积极参与的多元投入格局，确保投入力度不断增强、总量持续增加。二是完善资金投入方式。推动财政投入方式改革，把财政资金投入到农村延伸经营网点、推广网上银行、手机支付等服务方式，推动农村基础金融服务全覆盖。加强农村信用体系建设，构建金融信用信息平台和金融风险监测预警平台，防止非法集资下乡，不断改善农村金融生态环境。

深入践行大农业观 以科技创新促进乡村产业全面振兴

——访北京市政协委员，农行动北京市分行党委书记、行长胡新智

本报记者 李元丽

田野新语

让耕地保护举措成为真“刀”真“枪”

李云才

有地斯有粮，有粮斯有安。如果说粮食安全关系一个国家、民族的生死存亡，保护耕地就是保护其命脉。党的二十届三中全会提出了耕地保护的战略举措，随后，中办、国办对加强耕地保护、提升耕地质量、完善占补平衡发出通知。为贯彻落实其系统思想和各项举措，我们要创新耕地保护方式，使耕地保护举措成为真“刀”真“枪”。要在理念创新、制度创新、技术创新、方式创新等方面采取更为有效的措施和实际行动，为建设中国式现代化提供粮食安全保障和物质基础。

我国已经告别短缺经济，但内需不足，结构性矛盾凸显；园区建设已上规模，但土地有效利用不足，非农用地与土地供需的矛盾依然突出；城乡融合发展进入了重要的转折阶段，但农村城市化发展理念的必然趋势，使基础建设占地的矛盾不可避免；经济发展新旧动能的转换是一个渐进的过程，但旧的痼疾同样不可能突然消亡，土地“摊大饼”、粗放式利用等后患需要治理的过程。诸如此类，反映到耕地的保护上，既任重道远，又迫在眉睫。这正如“两办”通知所强调指出的，“我国人多地少的国情没有变，耕地‘非农化’‘非粮化’问题仍较突出，耕地保护形势依然严峻、任务更加艰巨。”

创新耕地保护理念，为耕地保护创造先决条件。要从“节约集约、绿色低碳发展”的高度保护耕地，不搞“摊大饼”粗放式建设、“送地”式建设、“水田种楼”“耕地上山”式建设、“寅吃卯粮”式建设、“先荒后占”式建设、散状占用吞噬式建设、“毁评式”建设、先占后批式建设，使耕地保护植入经济社会高质量发展的全过程、全举措、全治理的范畴之中。将耕地保护作为系统工程，坚持耕地数量、质量、生态“三位一体”保护，建立群众参与机制，充分调动各类主体保护耕地的积极性。

创新耕地保护制度，为耕地保护提供刚性支撑。完善土地承包基本经营制度，用活耕地的稀缺属性。在深化承包地所有权、承包权、经营权分置改革的同时，既促进农业适度规模经营，又要设法使土地经营权成为活着的“资产”、“资本”，可以抵押、信贷，鼓励经营者增加经营投入，活化“沉睡”资源，具备长期投资收益预期，增强农业投资风险缓冲期，有效抵御自然、市场风险，增强耕地保护意识和行为选择自觉。同时，改革

完善耕地占补平衡制度，为耕地保护提供有质量保障的“牙齿”。在切实做到数量平衡、质量平衡、产能平衡的同时，实行“区域化”“时序化”“足量化”“目标化”管理，即补量的区域明晰具体、循先补后占的时序安排、可超不缺的足量面积、肥水质量有保障的确定目标，此法可坚决防止占多补少、占优补劣、占整补散。最后，还需建立党政同责的管理制度，用好“一票否决”机制。根据规定“对突破耕地保护红线等重大问题实行‘一票否决’，严肃问责，终身追责”，使保护耕地、提升质量、占补平衡、粮食安全落到实处。各级党政对本域内耕地数量面积、质量及其动态、粮食安全共负总责，共担责任制严格考核，共谋保护良策，共创保护实绩。

创新技术保护，使耕地保护在现代技术中“铁面无私”。“加快新一代信息技术全方位链条普及应用”，“提升数据安全治理监管能力”，对于“逐级分解耕地和永久基本农田保护任务，纳入各级国土空间规划，落实到地块并上图入库”，通过运用卫星航拍、遥感技术、无人机技术，实行定期、不定期“无扰”监测，发现乱占耕地则发现一处、查处一处，无缝对接，不留死角，不厚此薄彼。使“蒙式”保护、“口号式”保护、“忽悠式”保护、“报表式”保护、“推诿式”保护无处遁形，使考核指标以科学为基础，以技术为保障，以数据说话为依据，科学、准确、具体、可靠，使考核机制基于真实性、可靠性、常态化、互动化，自律、他律与执法、监察互动，杜绝缓作为、不作为。

创新保护方式，使耕地保护在更高层次上运行。“健全宏观政策体系和区域发展高效衔接的土地管理制度”，“探索国家集中营造耕地定向用于特定项目和地区落实占补平衡机制”。这一提法，鼓励我们未雨绸缪，创造性地运用占补平衡机制。优化国土空间区域布局，整治全域土地综合治理，在新的生产力面前，在更好地优化水域路径，更好地化“洪”为利、提升蓄水抗旱能力，分期分批分层建设一批水利重点工程、重大项目，在区域生态治理、遵循自然规律的同时，建设一批优质高效农田是完全可能的，也是建设现代农业、提升农业发展能力，在更高起点、更高层次上保证耕地数量、质量和粮食安全的必然要求。

（作者系十三届全国政协委员、中南大学乡村振兴研究中心首席研究员）

一周农事

持续为“三农”培养“留得住、用得上”的本土人才

本报讯(记者 李元丽)为贯彻落实《国务院关于进一步加强农村教育工作的决定》(国发〔2003〕19号)，培养“用得上、留得住”的实用人才，缓解当时农业农村高素质人才不足的困境，教育部于2004年启动“一村一名大学生计划”，由国家开放大学(原中央广播电视大学)及其办学体系组织实施。20年来，国家开放大学发挥体系优势，通过现代远程教育和信息技术手段，培养了一大批乡村本土人才，为建设能够引领我国“三农”各项事业发展和进步的高素质人才队伍提供了重要支撑。在此背景下，近日记者走访了国家开放大学河南分部，近距离了解“一村一名大学生计划”的具体实施情况。

河南开放大学党委书记赵继红介绍，学校充分发挥开放大学办学体系优势和信息化优势，坚持服务基层、服务农村、服务社会发展的办学方向，持续推进乡村振兴战略，逐步形成了乡村振兴人才培养新模式，也就是一支乡村振兴科技服务团；两个面向“三农”的优质资源库，包括优质教学资源库和优质专家人才库；一个河南乡村振兴网络学院智慧教育平台；一个乡村振兴大讲堂；N个乡村振兴实践基地。通过积极探索这些“信息化乡村振兴新模式”，目前，学校已累计培养了5万多名“留得住、用得上、干得好”的乡村振兴本土人才。“下一步，河南开放大学将继续坚持人才强校、质量立校、特色兴校的办学宗旨，汇聚更加优质资源，进一步加强政校联动、职继融通、产教融合，建设好河南乡村振兴网络学院，做好教育部“一村一名大学生计划”，持续推进‘学历技能双提升工程’，高质量推进‘人人持证、技能河南’建设，为全面推进乡村振兴，加快农业农村现代化建设提供更加有力的人才支撑。”赵继红表示。

据了解，“一村一名大学生计划”于2021年获得联合国系统内教育信息化最高奖项——哈马德·本·伊萨·哈利法国王2020年度教育信息化奖，为全球欠发达地区的人才培养供给提供了可借鉴、可复制的解决方案和中国经验。2024年是教育部“一村一名大学生计划”实施20周年，资料显示截至2024年6月，共有43所分部和2所职业学院、1所专门学院的2274个学习中心参与了项目实施，覆盖全国29个省(自治区、直辖市)，累计招生110.7万人，为乡村培养大学毕业生78.8万人。