诸城市用工业优势发展高端农机，通过发展服务组织抓主体培育成效显著

30架无人植保机，一年闲不着

□ 本报记者 宋学宝 张 鹏
本报通讯员 徐春光

玉米刚进入穗期，随之而来的高温天气，玉米地里的钻心虫、青虫增加了不少。这几天，诸城市恒发农机专业合作社负责人高永奇忙得不可开交。“每天2000多亩玉米的飞防作业面积，不少种粮大户来联系植保服务，只能把日期紧凑排开。”高永奇的合作社如今有6架植保无人机，每天都会被调度到各个乡镇作业。

让高永奇调度植保无人机最多的还是日照的万亩桃园。万亩桃园飞防需要短时间一次性作业，一次飞防作业就需要10-15架，高永奇自己的无人机不足，要联系多个合作社的植保无人飞机，“目前诸城的合作社和种粮大户共有30架左右，我们平时通过‘智慧农机’相互联系，一年的活少不了。”

高永奇口中的“智慧农机”，是2014年诸城市农机局与电信部门联合开发的智慧农机信息服务管理指挥系统，服务于农机作业，架起农机手的致富桥。截至目前，智慧农机注册用户已达到700多人，覆盖全市乡村185家农机合作社、1000家农机用户。诸城市农机推广站党支部书记刘祥忠介绍，智慧农机信息服务管理指挥系统可实现监控管理+调度指挥+技术服务三位一体，市、镇（街）农机管理部门、农村社区、农机经销商、农机合作社和农机户之间信息互联互通，利于广大农机户规模化、集约化作业。

尽管诸城工业基础较发达，不过机械化高效植保、秸秆处理和烘干处理是薄弱环节，无人机飞防植保、粮食烘干、秸秆还田打捆这新三样，机械正处于起步阶段，发展潜力巨大。“解决短板不能仅靠国家的补贴资金，要把工业优势和社会资本转变引导到市场亟需的地方。”诸城市农机局局长王淑贵说，高效农机推广要与推进规模经营相结合，以专业化作业服务组织为重点，下大力气突破经济作物生产的薄弱环节。

作为国内最大的农机装备制造企业，雷沃重工先后收购意大利高端农机制造商马特马克公司和阿波斯公司，从事烘干机和打捆机等事业，生产基地就在诸城市，当地也扶持整合全市农机生产企业、农机推广等各类社会资源，推动更多实现生产、推广、销售、培训于一体的农机服务商发展。而国内粮食烘干机使用率不足10%，诸城当地使用率更低。为加大推广力度，从今年开始，诸城市财政拨出200万元，对烘干机械购置户在享受国家农机补贴的基础上，每台再补贴10万元，今年全市烘干机械增加到38台套，新建粮食烘干中心20家，新上烘干配套设施20套、秸秆打捆机15台。

▲无人植保机正在大田上作业。

在诸城，像恒发农机这样的专业合作社就有185家，示范合作社48家，农机大户达到1850户，他们是推进全程机械化的主要依靠对象，通过发展服务组织、扩大服务规模、抓主体培育，将农业产业化经营推向全国。

“我们积极培育多元化的农机社会化服务组织，每年对农机带头人、新型职业农民进行集中培训，大力推进跨区作业、订单作业、托管服务、租赁经营等农机社会化服务，提高主要农作物生产的组织化程度。”王淑贵告诉记者，通过重点培育，富之道、永盛、金山等50家具备较强全程机械化服务能力的农机合作社示范社，烧旺一炉火、照亮一大片。富民、汇鑫农机4S店、福田企社共建等社会资本投向农机作业服务，以农机作业服务专业化、规模化、产业化带动农作物生产的全程机械化。

加强示范基地创建，促进农机农艺结合也是诸城探索农机推广的亮点。近年来该市争取农机推广体系建设项目、科技创新茶叶机械化加工项目、农机装备研发创新项目等资金达到300多万元，带动了茶叶、黄烟、土豆等经济作物产业迅速发展，目前已确定了诸城市百尺河马铃薯种植基地、颖青有机绿茶机械化示范基地、洪升无公害茶叶基地、清海无公害花生基地和泰田无公害蔬菜机械化种植5个市级示范基地，扩大经济作物面积3200亩，推广机械1560台套。诸城市坚持产、学、研、管、推、销相结合，把基地建成机具引进和推广的实验基地，确定适合本地和农民需求的机型，推动经济作物生产机械从无到有、从有到优、从初级到高级的健康发展。

此外，近3年来，这个市争取国家补贴资金共6820万元，补贴各类机具2546台（套），受益农户达到2060户，对列入示范项目、示范区的，购买大型拖拉机、打捆机、粮食烘干机械等高端农机装备优先补贴，对实施重点区域、符合一定条件的农机合作社，适合五大作物机械化作业的农机具优先补贴。同时补贴各类机具1.31万多台（套），拉动社会投资3.2亿多元，受益农户达8000多个，极大调动了农户购置农机的热情，全市农机装备水平更加完善。

措施到位 责任到人 建立台账

诸城助推贫困户走进新生活

□ 本报记者 张 鹏
本报通讯员 唐 艳

红瓦白墙，搭配刚刚装饰的徽派建筑风格，诸城市桃林镇李子园村成为大山深处最美的乡村。环村绕山的柏油路，一到周末前来观光的游客就多了起来。曾经的省定贫困村，通过产业帮扶，村前村后的山上发展了樱桃和茶叶，小山村的农民富了起来。

7月22日，记者来到村里，已有游客在赏景。村子里一户石头院墙引人关注，有游客拿出手机拍下这不多见的特色民居。屋子的主人是58岁的贫困户王乃正。打开门，他正在乐滋滋地吹着风扇，坐在炕头看电视。白色的吊顶和刚用水泥铺的地面让人耳目一新，北墙一字儿排开6面新橱柜，摆放着新的暖瓶和茶杯。

走出门迎接记者的王乃正，笑容是从心底发出的。说起以前房子的状况，王乃正倒是不好意思起来：“以前家里还养着羊，最多时20多只，不赶出去的时候都在院子里，也往屋里跑，基本是人畜共住。”曾经，王乃正的石头房墙壁几十年没有清洁，黑黝黝的墙壁让想进来的人直摇头。屋里北墙没有窗户，一到夏天闷热难耐。如今，在桃林镇扶贫工作组的帮助下，生活标准提了好几个档次，还把房子整修一新，让他乐得合不拢嘴。

无独有偶。去年脱贫的省定贫困村张家小庄，也有不少过上乐滋滋生活的贫困老人。村后72岁的张清亮，常年居住在20世纪80年代的老房子里，通过诸城市开展的“安居工程”，如今，张清亮家焕然一新，做了新的地面和墙面。前不久，桃林镇组织33家当地企业，完成了对174个特困户的走访，为他们送去了价值19万元的生活物资。

在桃林镇率先开展“安居工程”后，诸城市又下发专门通知，要求各镇街园区对全部贫困户的住房安全逐一排查，确保贫困户住房汛期安全。“在入户走访中，我们特别注意的是帮助解决贫困户的基本生活问题，对缺少煤气灶、餐桌、棉被、衣服、电风扇等基本生活用品的贫困户，利用企业和社会捐助及财政出资等多种途径予以解决。”诸城市扶贫办主任王晓华说。

在实现省定贫困村率先脱贫后，零星散布的贫困户成为重点关注的对象。今年，诸城市共收到省、市扶贫专项资金358.1万元，县级配套专项扶贫资金515万元，用于产业发展、金融扶贫、2016年贫困户新农合补助等。该市利用产业发展资金415万元，分别在皇华镇实施华山农林榛子扶贫产业园项目、在桃林镇实施乡村生态采摘旅游建设项目共2个项目，主要解决“插花式”分布的贫困群众。扶贫资金对外投资获取收益41.5万元，将于9月底前按方案发放到372户、766名贫困群众。

为确保帮扶措施到位，责任到人，诸城市扶贫办聘请第三方机构入户发现的3户已脱贫户达标不稳定问题，督促镇级建立了工作台账。对5户存在住房安全问题的，分别采取了敬老院集中供养、去亲人家养老居住、翻修改造等方式整改到位。“在率先脱贫上，诸城创造了‘五个一’‘两个全覆盖’等帮扶经验，贫困人口虽插花式分布，不过这些政策还要继续执行，全力推动扶贫措施到户到人，让他们过上有尊严的生活。”诸城市委副书记孙吉海如是说。

党支部建在了竹山上

◆党务工作与生产经营从“两张皮”变为“一盘棋” ◆企业党员从“隐身人”变成“领头雁”

□ 本报记者 张 鹏 宋学宝
本报通讯员 谭伟兵 焦自香

青山拥翠，百草丰茂，正在规划开发的竹山上，党旗、党徽、党员活动宣传栏、党员示范岗等随处可见，这里的党建活动办得有声有色。

位于诸城东南部15公里处的竹山，山腰以上怪石嶙峋，山腰下植被茂盛，草木丛生，如今正在被开发成旅游风景区。

为发展竹山旅游，2013年，诸城市金盛元房地产开发有限公司中标获得竹山承包经营权，成立竹山生态农业研究所，依托竹山国家森林公园的自然资源，建立竹山生态旅游开发基地。

2016年以来，为强化“两新”组织党的建设，诸城市委组织部选派20名政治素质高、业务能力过硬的对口部门干部，作为“两新”组织“第一书记”到相关企业，抓党建促发展。个头不足1.6米的旅游局干部杨宗亮被选派到竹山生态农业研究所党支部，具体靠上抓党建，从事农业产业化发展、旅游开发等相关帮扶。在群众和其他党员眼里，杨宗亮踏实肯干，许多发展的困难经过他的点拨，都变得容易多了。

没到研究所前，7名党员有4名关系不在研究所党支部，党支部各种制度不健全。为改变现状，杨宗亮同党员王溪河、王道福、王秀娟等一起，设立专门的党支部办公室和党员活动室，配备电脑、音影播放设备等设施，为党员活动的开展提供条件。同时，完善党员责任及规章制度，并制成展板悬挂在党支部办公室和活动室。在党员活动室，还开辟了“党员承诺”、“学习园地”两个专栏，公开党员承诺，展示党员学习成果。目前，包括杨宗亮在内，8名党员的关系全部转到了本单位，档案管理、党员活动、党费收缴等工作实现了正常化、规范化。

“三会一课”制度在企业难落实，症结在于活动形式单一，念报告，读文件，没有鲜活性、互动性，党员积极性不高。为解决这些问题，在杨宗亮的提议下，竹山生态农业研究所党支部采取一系列措施，创新党员活动设计，丰富活动形式，增强针对性和实效性。杨宗亮还组建“竹山党支部微信群”，要求全体党员每晚睡前到群里“走一趟”“看一条”“说一句”，党支部的很多工作通过这微信群的“三个一”就落实了。他们还编印了一份党支部内部刊物《我们在竹山》，除及时报道党员活动、“两学一做”动态外，还刊发党员撰写的学习体会、工作思考以及研究论文等，深受党员欢迎。其中，王溪河撰写的《生态农业开发在竹山旅游中的核心作用》一文，得到中科院植物研究所蒋高明教授的高度评价。

“党组织要想在企业中发挥中流砥柱作用，就必须把党的工作和企业工作紧密结合起来，紧盯强党建、聚人才、促转型这一目标。”杨宗亮说，对于竹山生态农业研究所党支部来讲，就是有针对性地抓好生态农业和旅游开发方面的业务学习，提高党员业务素质，积极参与甚至主导竹山生态农业、旅游发展等各类课题的研究。

仅一年时间，党支部多名党员，成为竹山生态农业研究所的骨干技术力量。其中，帮助企业申请旅游、农业、林业、发改等各类补贴项目11个，申请各级各类补贴资金500多万元。党员王溪河、王秀娟等，参与了多数项目的策划、立项、论证、答辩等各个环节，真正成为企业的能手党员。

目前，竹山景区进入了紧张的规划设计阶段。为做好规划，杨宗亮带领上海同济大学设计规划团队跑遍了竹山大大小小的山头。要有人问起来哪里有哪块石头，他能如数家珍。不仅如此，杨宗亮的很多想法都被规划团队借鉴吸收，提出竹山“九峰五谷、六园一廊、三镇一城”的创意还被诸城市委市政府领导给予很高评价。

竹山生态农业研究所正处于转型期，面临着人才短缺和技术更新等一系列困难和挑战，还承担一些农业、旅游等项目，支部党员的工作量比平时要多出好多倍，但他们没有叫一声苦喊一声累，每天都在激情与忙碌中与党支部共成长。

在诸城，“两新”组织党建工作在不断加强，市委组织部部长李永光说，党建阵地要实现从“办公楼”下沉到生产经营第一线，党员从“隐身人”变成“领头雁”，党务工作与生产经营从“两张皮”变成“一盘棋”，全面提升“两新”组织党建整体水平。

加大非遗保护 打造“文化名市”

□ 本报记者 张 鹏
本报通讯员 张 晶 孙 刚

日前，诸城市文广新局被潍坊市评为潍水文化生态保护实验区2016年度非遗保护先进单位。在文化名市建设中，诸城市坚持加强对非遗文化的深度挖掘、研究阐释和创意开发，不断提升非遗文化保护水平和传承活力，为文化名市建设增添新动力。

面对散落在乡间的众多文化原始素材，诸城市积极开展田野采风行动，组织文化系统党员干部深入基层、深入田间，走访群众、采访乡间艺人、实地考察，全方位挖掘那些有代表性的文化项目，以录音、录像、拍照、文字等形式进行记录，经过整理、整合及专家评审，纳入代表性保护名录项目，创建非遗传承人口述史数据库和非遗项目数据库，实现非遗资源管理数字化、信息化。截至目前，已公布四批非遗名录106项，其中入选潍坊市级项目35项，省级5项，国家级3项，诸城派古琴被列入世界级非遗保护名录。

同时，这个市针对非遗文化理论研究缺乏的问题，抽调精干力量组建专门课题组，加强对非遗文化的研究阐释，撰写的《诸城派古琴传承与发展研究》《诸城茂腔教育传承研究》《基层非遗保护工作研究》《海上丝绸之路与山东密州》等4篇报告，成功入选省艺术科学重点课题，实现了该项目课题零突破。同时，该市集中力量编纂完成35项潍坊市级非遗普及读本，编辑完成《舜风遗韵——诸城市非物质文化遗产》一书，增强了群众对诸城地域文化的认同感。

此外，依托茂腔这一丰富的地方戏曲资源，围绕加强干部作风建设，邀请国内一流团队创造性编排了大型反腐茂腔现代戏《失却的银婚》。该戏得到国家艺术基金250万元资助，目前已在全市展演43场、1.8万名党员干部接受教育。对非遗文化的创意开发有了成效，包装打造的诸城黑陶、诸城烧肉、诸城剪纸、诸城竹板快书等一批叫得响、带有“诸城符号”的非遗民俗产品。当地不断推动精品非遗项目“走出去”，继2016年“丝竹古韵遍华夏——诸城派古琴全国展演”项目在北京、天津、南京等全国十个重点城市展演后，7月11日，诸城派古琴传承人代表我省出席第二届中国民族器乐民间乐种组合展演，进一步促进了诸城文化与外界文化的交流传播与融合发展。

诸城又一项目获国家艺术基金资助

□记者 张鹏 报道

本报诸城讯 近日，2017年度国家艺术基金项目资助名单公布，潍坊市共有4个项目入选，资助总额450万元，入选数量居全省第二。其中，诸城舜龙艺术团的山东茂腔《罗衫记》表演人才培养入选艺术人才培养资助项目，这是自2015年“丝竹古韵遍华夏——诸城派古琴全国展演”项目，2016年“茂腔《失却的银婚》”项目获得资助外，第三次获得国家艺术资金支持。

国家艺术基金是2013年由国家设立的公益性基金，适应于除文学创作、影视艺术、广播艺术之外的所有艺术种类，资助范围包括舞台艺术创作、传播交流推广、艺术人才培养等方面。自国家艺术基金设立以来，诸城市积极发动，大力宣传，组织有关单位参加申报工作辅导，并为项目主体提供专门的项目策划、文本论证、写作指导等全方位智力支持。截至目前，潍坊市入选国家艺术基金的项目总数达到6个，其中诸城市有3项，在全省同类县级市中名列前茅。

农业综合机械化水平达92%

□记者 张鹏 通讯员 徐春光 报道

本报诸城讯 7月20日，全省花生生产全程机械化技术培训班在诸城开班。

本次活动邀请有关专家讲授花生高产栽培技术、花生生产全程机械化技术与装备现状及对策，以及花生生产全程机械化项目管理要求；现场进行花生播种、植保装备作业演示，展示花生收获装备；观摩水肥一体化示范园区和有关生产企业。

据悉，活动地点之所以选择在诸城，在于推广当地经济作物机械化发展经验。近年来，该市大力实施以小麦、玉米、花生、黄烟、马铃薯五大农作物为主的生产全程机械化示范县为目标，促进了全市农机事业的健康、稳步发展。目前，该市农业综合机械化水平已达到92%，农机总动力达到125万千瓦，农用拖拉机1.1万台，联合收获机达到6500多台，拖拉机配套机具6.1万台（套），农机从业人员10.9万人，农机装备正大步转型升级。花生作为诸城市主要的油料作物和经济作物，年均播种面积约20万亩，是农民收入的重要来源。近年来，该市新增花生联合收获机30台，建立500亩以上的基地6处，建立300亩以上基地5处。

▼与会专家和客商正在查看花生联合收割机操作。