

## 读书班里的“纸短情长”

“读书班的课程虽然结束了，但我觉得，为民服务、见证初心的实践大课堂才刚开始。”参加完阳谷县不忘初心、牢记使命读书班的阁楼镇宣传委员李明珍这样说。

第二批不忘初心、牢记使命主题教育开展以来，参加读书班的学员们在阳谷县委巡回指导组的指导下，以饱满的政治热情和良好的精神状态，在领悟党的初心和使命中，接受思想大洗礼、政治大淬炼。学员们对初心使命有了更深的认识，更见证了读书班里的“纸短情长”。

### 对着镜头，向祖国说两句心里话

“右手持国旗，角度倾斜要统一。”“我伸手大家就喊1、2、3，注意微笑和动作。”在阁楼镇

读书班的全天课程结束之后，学员们自发集中在一起，在镇政府大院里拍摄出了一段1分38秒的短视频。“为了拍摄这个短视频，我们全体学员统一服装、牺牲休息时间，就是为了能在国庆来临之际，对新中国说两句心里话。”阁楼镇组织委员刘晓丽说。

据悉，阁楼镇党政、人大班子成员坚持先学一步、学深一层，带头开展学习教育，抓实集中学习和个人自学，全镇副科级以上领导干部全部进学习班进行封闭学习，形成领导班子带头、领导干部示范引领的浓厚学习氛围。在该县的读书班上，人人领学授课，带头开展革命传统教育和典型教育，带头开展集中学习研讨成为新风尚，从而推动主题教育不断往深里走、往实里

走、往心里走。

### 扶着亲人，传递主题教育“新温度”

“没有侯书记，俺都不知道得了病该咋办？”老党员、五保户李金成说起来，激动得老泪纵横。近期，阳谷县狮子楼街道侯庄小区党支部书记侯培胜在得知李金成生病住院的消息后，主动来到医院陪伴照顾老人，并送上慰问金和慰问品，让孤寡老人感受到党和政府的关怀与温暖。读书班开展期间，狮子楼街道通过摸排民生领域问题，发现辖区内各村、社区不同程度存在青壮年大量外出务工，“空巢老人”数量增多的现象。

不忘初心牢记使命，关爱老党员先行。狮子楼街道迅速组织农

村、社区党组织展开行动。顺发社区西街小区党支部为122名70岁以上老人送去慰问金28000元。刘坑、石海、孟宅、秦庄、陈段俞、王庄、后吕、邵楼等党支部为辖区老人送上慰问金和鸡蛋、大米、食用油等慰问品。“街道举办读书班的目的很明确，就是提升服务本领和服务意识。”街道党工委副书记陈广友说，“我们将着力解决群众的操心事、烦心事，不断增强人民群众的获得感、幸福感。”

### 向着前方，谱写为民服务“新篇章”

“现在俺们村里可干净，大人小孩儿吃完饭也愿意出来走走逛逛，别提多自在了。”阳谷县博济桥街道龙虎寨村村民孙吉月说。读书班集中学习过后，该县博济桥街

道、阁楼镇、十五里园镇、高庙王镇、石佛镇、安乐镇等通过开展以“农村环境大整治、干干净净迎国庆”为主题的农村人居环境整治专项活动，除杂草、平路面、美庭院、做宣传，达到了“庭院清、房前净、胡同亮”的效果，用干净整洁、舒适宜人的环境营造了浓厚的节日气氛。

“只有将初心落实到为民服务上，才能把读书班的主题思想学深悟透。”县委不忘初心、牢记使命主题教育办公室负责人表示。该县积极组织党员秋收秸秆禁烧宣传队、秋收义务帮扶队、乡风文明综合治理志愿队，在秋收期间每支队伍全天进行秸秆禁烧巡视和宣传，帮助无劳动能力的贫困群众收割玉米，在全力打好秋收秋种这场大仗的同时，为村民营造了良好的生产生活环境，真正让广大基层党员在实践中增强了为民服务的初心和使命。

农村大众报通讯员 商贺

## 临盘农业结构调整的新鲜事

听“牛声”的西红柿不喷农药、不施化肥；吸“沼气”的生菜投入少、产出高；水果味的玉米带着现代气息打进北京的大型超市……今年以来，临邑县临盘街道在引进农业先进技术、龙头企业上加大力度，不断深化农业结构调整力度，带动群众的种植观念和种植格局发生了大变化。

### 西红柿听“牛声”

临盘街道牛角店村民王永洪种了两个大棚的西红柿。与众不同的是，他的西红柿每天都要听“牛声”，西红柿生长需要的养分完全

由特制的有机肥提供，更让群众羡慕的是，他种出的西红柿每斤要比市场价高1—2元。年前，每棚纯收入就超过了7万元。“这项种植技术是从中国农科院引进的，‘牛声’是声控设备发出的，专门用于作物病、虫害防治，西红柿生产所需的肥料也是经过专门研制的。”王永洪说。不但如此，由于采用新技术，西红柿种植所需要的病虫害防治、施肥等劳动强度减少了30%左右，效益却提高了10%。良好的种植效益引起了牛角店村其他大棚蔬菜种植户的广泛关注，30多个农户计划要推广“声控蔬菜种植技术”。

### 大棚菜吸“沼气”

“我们村小地也少。去年，我们在棚内建沼气池，增加棚内温度，也能将沼渣、沼液作为无公害肥料，每棚种植效益提高了5000多元。”临盘街道黄家村党支部书记王红军说。

冬季大棚内的气温低是影响蔬菜产量的一大因素，农村生猪、肉牛养殖产生的大量粪便又是养殖场面临的一大难题。临盘街道黄家村成立的黄家大棚蔬菜种植合作社针对这种情况，在蔬菜大棚内建设沼气池，收到了提高棚温、减少蔬菜用肥投入、提升蔬菜品质的多赢效果。临

盘街道开展的“民声夜访”座谈会上，街道党工委副书记孟宪峰了解到“大棚蔬菜沼气池”的典型做法后，当即把该做法作为街道农业结构调整的样板工程，完善电、水、路等在内的配套设施，使全村群众踊跃报名种植大棚蔬菜。2019年，该村蔬菜大棚总面积达到300亩，占到全村耕地面积的六成以上。

### 主粮变成“俏水果”

10月13日晚7点，虽然天早已黑下来了，但是临盘街道南刘庙村的党员活动室却人头攒动，南刘庙村和附近几个村的部分群众正在商量“黑糯玉米”的种植计划。

南刘庙村成立了永兴合作社，引进种植了“黑糯玉米”。“黑糯玉米”味甜、色相佳，能够像水果

一样食用，在市场上很受欢迎。经过几年的发展，该村已达到800亩的种植规模。今年，永兴合作社按照每穗1.3元的价格向青岛等城市的超市销售“黑糯玉米”，每亩纯收入达到2000多元。合作社成功的秘诀在于“未产先定销”，挂靠德州永益食品有限公司，借鉴现代企业的经营模式，严卡种植要求，展开专业营销，使“黑糯玉米”种植成为当地农业转型的亮点。

无独有偶，该街道牛角店村与北京盛隆农贸公司达成协议，订单种植水果玉米，专供北京市场。该村36户群众统一流转土地，今年种植规模达到190亩，成为该街道农业转型的又一亮点。

农村大众报通讯员 周海英 陈金波

## 精研微世界 服务大产业

——专访泰安市国泰民安生物科技有限公司总经理王旺

大千世界，多姿多彩，但纷繁芜杂的背后，却离不开结构最简单的微生物。可以说，没有微生物，世界将不再喧嚣，文明也将不复存在。

所以从300多年前荷兰人列文虎克发现微生物的那天起，人类对其探索、研究、利用的脚步就再也没停歇。今天，微生物及相关制品，已深入、渗透到人们生产、生活的诸多领域，微生物产业已发展成为一个庞大的产业。

在这个大产业中，泰安市国泰民安生物科技有限公司是近几年出现的一匹“黑马”，而这匹“黑马”的主人——王旺，因勤于研究，敢于创新，成果丰硕，成为业界的佼佼者。

**与微生物结缘，偶然中有必然。**小时候，王旺就对面团发酵、田间地头堆肥等感到好奇，上学后，他更是对生物课兴趣十足。1997年，只有24岁的王旺应邀来到青岛一家生物肥料厂，成为这家公司的技术骨干。平时，他不是呆在实验室搞研究、做课题，就是跑北京、到山东，找名校，拜名师。日升日落，寒来暑往，时间就这样过去了9年。9年的科研积累，王旺的理论水平和实践经验都得到了质的提升，眼界也开阔了很多。

2006年，河北石家庄的一家大型微生物企业向他发出了邀请。他的加盟，为这家企业注入了强劲的发展动力，当年该企业经营额增长了近一倍。

第二年，为响应家乡发展民营经济的号召，王旺回到了老家泰安，在泰山脚下创办了属于自己的企业——泰安市国泰民安生物科技有限公司(下称国泰民安公司)，带着一支11人的团队，开始了微生物深度开发、应用旅程。

**凭技术闯市场，靠质量赢信誉。**跟绝大部分初创企业一样，国泰民安公司虽然有技术、有产品，但同样面临资金短缺和产品市场知名度不高的困扰。虽然成长困难重重，但王旺却定下了发展的硬杠杠：产品质量必须优于市场上同类产品，企业标准必须高于国家标准。

为践行诺言，王旺在技术提高和产品研发上下了大力气。他经常到山东农业大学、山东省农科院等高等学校、科研院所，去拜访专家，虚心向他们请教最新的技术，或把他们请到厂里来，为企业发展和产品质量提高把脉问诊。前沿的技术、最新的信息和创新的生产工艺，不仅让公司产品质量有了可靠的保证，而且产品也与生产实际有非常好的贴合度。

2007年10月份，胶东一家大型上市水产养殖企业，抱着试试看的态度，采购了100公斤枯草芽孢杆菌培养基和100公斤乳酸菌培养基。经过试用，效果超出了他们的预期，该公司技术总监激动地说：“用国泰民安生物培养基发酵出来的菌液活菌数高、活性强，而价格却仅有市场上同类产品的十分之一，太好

了！”此后，该大型企业与国泰民安公司达成战略合作，定向采购国泰民安公司产品。一石激起千层浪，随后国内诸多水产养殖企业都慕名前来采购，其中不少企业都与国泰民安公司达成了战略合作。随后韩国、西班牙等国外水产养殖户也陆续发来采购清单。

樱桃树根瘤病是一种顽疾，多年来一直困扰着果农。2010年3月份，从国泰民安公司试点基地(岱岳区夏张镇南白楼村果园)传来喜讯，施用公司提供的微生物菌剂“根宁”后，根瘤病抑制率达到99%，当地果农与科研院所的有关专家都竖起了大拇指。

福建省厦门市同安区五显镇茄子种植历史悠久，2019年9月，当地露地茄子大面积出现青枯病，种植户采取了很多办法，问题也没有得到解决。当地的一位农业专家推荐了国泰民安公司的产品“重茬线宁”，灌根3天后，枯萎的茄子奇迹般焕发了勃勃生机。

**能守正善创新，守初心讲担当。**十几年来，王旺一直严格遵循着“专业化、标准化、质量化”发展信念和根本，同时不断推陈出新，如根据生产实际，公司已推出了100多种微生物菌剂培养基，可满足用户生产的实际需求。在行业内，他们率先以1:200和1:300的比



例，扩培生产出了高质量的培养基。培养基超微粉达到300目以上，这一指标，国内很少有企业能够达到。由于工艺特殊，公司生产的产品保质期长，且在使用时不受地域、环境影响，使用方法简单，质量稳定。这些创新性的突破，不但提高了产品的质量，而且极大地方便了用户，既节约了他们时间，也极大降低了生产成本，直接效益巨大，隐形效益不可估量。

“酒香不怕巷子深。”凭着过硬的产品质量、良好的应用效果，国泰民安公司引起了业界的关注，北到辽宁、南至海南的水产养殖

户，纷纷前来采购产品。公司及王旺本人也取得了很多的荣誉。但面对这一切，王旺却比以前更谨慎了，他深知，在微生物领域，自己只取得了很小的突破，企业规模还不算大，而随着经济的快速发展、人们生活水平的提高及国家政策的不断调整，微生物领域需要做的事情还有很多，需要突破的技术瓶颈也有很多，而自己要做的是，只有一件事，那就是百尺竿头更进一步！

**攀高峰不止步，求大同共进步。**在微生物领域，技术进步永无止境，产品创新层出不穷。在繁忙的科研、生产之余，王旺仍坚持学习提高，从没停下攀登技术高峰的步伐。2019年4月，因在微生物酶与应用生物催化、现代固态发酵与酶制剂技术等方面富有建树，经层层选拔和严格考核，王旺被成功列入山东省企业标准评估(评价)专家库(第一批)，成为微生物领域为数不多的年轻专家。2019年，国泰民安公司倡议并参与制定的《农用微生物菌剂培养基行业标准》，得到了权威部门的认可。目前，国泰民安公司已发明专利13项、实用新型专利10项、著作权8项。2017年公司被评为“纳税人信用等级A级”企业。

“给合作伙伴带来效益，与合作企业共成长，与时代共进步，这样的企业存在才更有意义。”对企业今后的发展方向，王旺有这样的打算，“你先帮助了别人，别人才能反过来帮你，这样整个产业才能健康发展，行业蛋糕才能越做越大。”

王旺是这样说的，更是这样实践的。在微生物领域内，他正带着团队，与合作伙伴一起，御风而行！

