

打造乡村产业与生态振兴“试验田”

——山东省平原县绿色生态农业产业研讨会观察

□□ 张大伟 曹伟 王宇
本报记者 胡明宝

初冬的鲁西北平原，一望无际的麦田郁郁葱葱。驱车行走于山东省德州市平原县，百万亩沃土良田上更是生机勃勃。

自2017年以来，平原县打破一家一户经营模式，以党支部领办创办土地股份合作社等新型规模经营主体为载体，把分散的土地集中起来，把分散的农户组织起来，有效破解了空心化农村低效种地的困局。

但是，如何耕好这百万亩沃土良田？不久前，平原绿色生态农业产业研讨洽谈会暨现代农业博览会举办，“借智借技”经略百万亩良田，探索出一条“规模经营、装备现代、绿色生态、优质高效、三产融合”的平原乡村产业振兴之路。

“虽然没有绿水青山，但是我们有沃土良田。绿水青山是金山银山，沃土良田也是金山银山。百万亩良田是我们乡村产业振兴最大的优势所在和突破口。”在此次洽谈会上，平原县委书记王洪霞如此说道。

“三集中”聚集百万良田，打造“绿色粮仓”

近年来，平原县以党建为引领，立足粮食主产区的最大实际，探索实施了土地向规模集中、产业向园区集中、人口居住向城镇集中的“三集中”模式。两年

来，“三集中”推进乡村振兴，叠加党建红利、政策红利、土地红利、人才红利、资本红利的乡村振兴制度优势愈加凸显。

平原县位于全国强冬性小麦优势种植带、玉米种植黄金纬度带，常年粮食产量近百万吨。有了土地的规模经营，平原县集中打造75万亩无公害“绿色土壤”和京津冀优质高端农产品供应基地。

“现代农业项目核心区一期打造千亩无农药、无化肥的‘绿色土壤’，两万亩耕地接连试种了黑小麦、糯玉米、蓝小麦等高端品种，首次应用了中心指轴式喷灌机等先进农机设备。”平原县农业农村局局长魏凯章介绍。

优势叠加，平原县种出“扫码”蔬菜。平原县现有蔬菜种植面积20万亩、产量120万吨、产值22.8亿元，占全县种植业产值的43%。围绕党支部领创办，平原县与大数据公司合作建立信息化平台，在全市率先整建制推进蔬菜扫码查询，坊子乡4000户、王吴铺镇5000户菜农扫码“上云端”，可随时与种植专家交流问题、展销菜品。“以云端为基础，我们统一种苗，推进水肥一体化，优化‘一控两减三基本’的核心环节，推出公共区域蔬菜品牌‘鲁德原’。”平原蔬菜产业发展中心主任史晓峰介绍。

牵手强企名校，写好绿色生态文章

“继续走在乡村振兴前列，平原需跳出‘一亩三分地’，站在‘齐鲁样板’创建

前沿。”平原县县长袁志勇介绍，“以研讨洽谈会为平台，我们确立推进实施乡村振兴桃园示范区、康熙探花庄园田园综合体、盛堡啤酒小镇、东海温泉小镇、军民融合产业园等十大项目。以项目为抓手，吸引更多国字号龙头企业落地，吸引更多高层次人才创新创业。”

党支部手握万亩良田，让农企看到了大空间。中国种业“三强”之一——登海种业投资1亿元的玉米良种产业基地项目落户平原，在桃园街道建设占地500亩玉米育种中心、种子加工中心、现代化种子储备库，打造1万亩玉米良种繁育基地，实现粮食从论斤卖到按粒卖的嬗变。

王吴铺镇党支部手握1.1万亩良田，与中粮面业签约，订单种植“济麦44”4.5万亩。恩城镇新增30家党支部领创办合作社，对接1.2亿元水果玉米项目，实施3万亩水果玉米订单种植。平原县与美国宜瑞安集团对接，打造20万亩糯玉米种植基地；与中粮集团对接，打造中粮面业30万亩优质麦种植基地。

山东农业大学在打造服务乡村振兴排头兵进程中，首选与平原县签订携手共建乡村振兴“齐鲁样板”示范区战略合作协议，建立“两院一基地”。在全国层面，平原县与中国农业科学院、中国循环农业产业联盟对接，成为全国“千县千企千品”工程签约第一县，实施万亩“零农残增产增效”项目，助力平原发展全域绿色生态农业。“将农科院土壤修复技术应用

于平原县农田，打造健康肥沃土壤。”农科院农业环境与可持续发展研究所微生物土壤修复改良研究中心主任龙厚茹说。

立足农牧一体化，走出循环发展路子

“发展绿色生态农业都在提，怎么落到实处？我们在技术上，与山农大、农科院深度合作，建立绿色标准体系。在点上，立足农牧一体种养循环，推进鲁望养殖、峪口禽业等项目，以点带面，全面铺开。”平原县委副书记孙丰勇说。

为擦亮中国鸽乡品牌，山东德州扒鸡集团投资1.1亿元建设的鸽子全产业链示范区项目在平原落地生根，打造集鸽子养殖、加工、观光、竞赛于一体的全产业链示范产业园区。

估值70亿美元的独角兽企业美菜网，落地平原建设生鲜供应链体系项目，将与平原县各农业公司、瓜果蔬菜种植合作社、家庭农场、畜禽养殖公司、农产品深加工企业建立订单式农业合作关系，打造渠道下行、产品上行，农技、金融服务上线的线上线下农链运营全程方案。

据了解，围绕建设乡村振兴“齐鲁样板”示范区的目标定位，平原县将重点打造“五区三基地”，即土地规模化经营引领区、绿色生态农业发展先行区、一二三产融合先导区、乡村治理体系建设先行区、新型城镇化样板区及优质高端农产品供应基地、科技成果转化基地、绿色生态循环农业示范基地。

实施乡村振兴战略

新华社北京12月18日电(齐声)实施乡村振兴战略，是党的十九大作出的重大决策部署，是决胜全面建成小康社会、全面建设社会主义现代化国家的重大历史任务，是新时代“三农”工作的总抓手。

党的十九大报告提出，实施乡村振兴战略。农业农村农民问题是关系国计民生的根本性问题，必须始终把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重。要坚持农业农村优先发展，按照产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的总要求，建立健全城乡融合发展体制机制和政策体系，加快推进农业农村现代化。

2018年1月2日，中共中央、国务院印发《中共中央、国务院关于实施乡村振兴战略的意见》，着眼新时代实施乡村振兴战略的重大意义和总体要求、乡村振兴的重点任务、乡村振兴的保障措施、强调坚持和完善党对“三农”工作的领导并作出全面部署。

交通运输部：今年具备条件的建制村100%通硬化路

本报讯(记者 李琼璐)12月17日，记者从交通运输部“脱贫攻坚”专题新闻发布会上获悉，截至12月15日，已基本完成具备条件的乡镇和建制村通硬化路建设，全国仅剩余1个乡镇和1个建制村未完成通硬化路建设项目，目前正在全力推进中，预计年底前可建设完成，将如期实现具备条件的乡镇和建制村100%通硬化路。

据交通运输部相关负责人介绍，交通运输部自2003年提出“让农民兄弟走上油路和水泥路”起，近20年的时间，通过统筹规划、倾斜政策、不断加大支持力度，累计投入中央资金超过6120亿元，累计建设和改造通乡镇、通建制村公路超过230万公里。截至目前，我国农村公路总里程已超过404万公里。

据悉，今年上半年，交通运输部党组专项部署组织开展了乡镇和建制村通硬化路、通客车基础数据核实工作，全国各省份、地市、区县齐动员，全面详细核对了乡镇和建制村数量、通硬化路和通客车状况，确保不漏一乡、不漏一村，为全面完成“两通”目标任务打下坚实基础。今年1月-11

2018年9月26日，中共中央、国务院印发《乡村振兴战略规划(2018—2022年)》，对实施乡村振兴战略作出阶段性谋划，分别明确至2020年全面建成小康社会和2022年召开党的二十大的目标任务，细化实化工作重点和政策措施，部署重大工程、重大计划、重大行动，确保乡村振兴战略落落实地，是指导各地区各部门分类有序推进乡村振兴的重要依据。

意见指出，实施乡村振兴战略，是解决人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间矛盾的必然要求，是实现“两个一百年”奋斗目标的必然要求，是实现全体人民共同富裕的必然要求。意见还指出，必须立足国情农情，顺势而为，切实增强责任感使命紧迫感，举全党全国全社会之力，以更大的决心、更明确的目标、更有力的举措，推动农业全面升级、农村全面进步、农民全面发展，谱写新时代乡村全面振兴新篇章。

湖南省永顺县在京推介永顺莓茶

本报讯(记者 邓保群)日前，湖南省永顺县在2019湖南贫困地区优质农产品(北京)产销对接活动上对永顺莓茶进行了专场推介。

近年来，永顺县委、县政府把培植发展莓茶产业作为富民兴县、精准扶贫的一项重点产业来抓，采用“四跟四走”的扶贫产业发展思路和“公司+基地+合作社+农户(贫困户)”的发展模式，累计开发种植莓茶3.5万亩，年产量达900余吨，产值1亿多元，带动2600多户、1万多名贫困人口增收脱贫。据介绍，永顺莓茶作为农产品地理标志登记产品，2019年被国家卫健委列入了最新版药食同源目录，是目前自然界中发现含黄酮最高的植物，对人体健康具有特殊保健价值。

山东省昌乐县梳理4942项权责清单

本报讯(孙欢欢 记者 吕兵兵)近年来，山东省昌乐县创新“清单+制度+系统+应用”体系，以权责清单制度建设为切入点深化“放管服”改革，共梳理权力事项4634项、公共服务事项308项，实现权责事项名称、类型、设定依据、编码“三级四同”，形成了系统完备、科学规范、运行高效的政府职能体系。同时，昌乐根据权责清单执行情况，为调整机构编制事项提供参考，按清单明确的实施层级和权限行使权力，承担相应的直接实施责任和监督责任，并跟踪监督履职情况，将权责清单打造成部门履职尽责清单。

(上接第一版)

“在支部建设过程中，我们会定期开展‘做一懂两爱典型，当乡村振兴标兵’等科研特色主题党日活动，有效破解了党建工作与业务工作‘两张皮’问题。”蔬菜党支部书记郭凤领介绍，“我们去年9月在神农架进行资源考察期间，蔬菜党支部党员与全体资源考察的党员同志组成的临时党支部，与当地堂房村党员同志共同开展‘功成必定有我，助力打好三大攻坚战’主题党日活动，取得了良好的效果。”

近年来，湖北省农科院各科研型党支部通过院士专家工作站、院内专家大院、农业科技“五个一”行动等形式把党的旗帜插到田间地头，通过党建活动促进科研院所与地方院所合作交流，让党建活动服务于学科建设和经济社会发展。

通过党建分类指导，湖北省农科院党建整体水平全面提升，组织体系更加健全、服务功能更加有效、骨干队伍全面加强、制度体系科学规范、激励保障更加有力、党建责任全面落实，基层党组织建设成效显著，党员队伍充满生机活力。

找准党建与科研结合点，把支部建在科研链上

“助推农业高效益，关键在于科研更好地与农业生产实践结合。”刘晓洪说，尤其是科研型党支部，要发挥战斗堡垒作用，把乡村振兴战略落实到田野里。

为让党建工作更接地气，湖北省农科院党委创新模式，全年根据农时，分季度开展与农业科研紧密相关的4个特色主题党

党建链“田头” 科研聚“准头”

日活动——第一季度，春耕之前，全院各党支部开展以推进农业供给侧结构性改革、乡村振兴为主题的党日活动，统一思想，确定业务主攻方向；第二、三季度，春夏农忙时节，开展“论文写大地，科技闹春耕”“兴调研转作风，躬身碧野闹春耕”等主题党日活动；第四季度，秋收季节，对全年工作进行“回头看”，以实际行动检验党建工作效果。

把论文写在大地上，把成果留在农民家里。湖北省农科院党委通过量身订制“主题党日+”活动，基层党组织的凝聚力进一步增强，涌现了一批优秀基层党组织和优秀共产党员。据悉，省农科院57个在职党支部、500多名党员专家，从实验室走到田间地头，为乡村振兴注入新动力。

为科研工作做好服务是湖北省农科院党委推进党建工作与科研工作相结合的重要抓手。科研仪器设备采购耗时较长，影响科研项目实施进度怎么办？科研项目经费创新团队享有多大自主使用权？回应科研人员最关心的问题，湖北省农科院党委坚持刀刀向内，深入推进“放管服”改革，最大限度激发科研人员干事创业热情。

“把能够下放的管理权限尽量下放，把能够简化的流程环节尽量简化，充分保障科研和管理自主权。”湖北省农科院院长焦春海说。该院专门制定整改方案，进一步完善成果权益分配激励机制，增加科技成果转化在工作绩效考核中的权重，赋予科技成果完成单位成果处置更大自主权；健

全人才分类评价机制，开展人才分类评价机制改革，落实用人单位自主权，优化收入分配机制；赋予法人单位和团队更大自主权，完善科研经费管理制度，优化科研项目预算管理，简化资产配置和采购流程，赋予科研人员更大的项目决策权，让科研人员轻装上阵，充分激发科研创新活力。

党建引领科研创新，激发服务“三农”新活力

党建是生根的肥沃土壤，创新是根植于上的蓬勃秧苗。近年来，湖北省农科院始终坚持党管人才原则，把支部建在科研团队和行政处室上，由研究员和处长担任支部书记，党建工作与科研工作深度融合、相得益彰。现如今，在荆楚大地上，涌现出了一批听党话、讲政治、敢担当、善作为、作风硬的一“懂两爱”科技队伍。

搞农业科研，必须跟着农时走，从祖国的北边一路辗转向南。“这么多年的春节，我更多的时候是在海南当地老百姓家中度过。”历时12年，游艾青团队20多人反复试验数十万次，育出“广两优272”杂交水稻，最终亩产达到了1600斤。“30年，游艾青研究员专注于一颗稻子，这是一个党员科研工作者的情怀。”湖北省农科院院办主任鲁国梁说。

“李所长，您看我家花菇长得多好！”11月1日这天，湖北省农科院十堰分院食用菌所所长李为民在房县土城镇等地“扎根”整10年。在李为民的日程表中，从来没有

然生态功能、区域发展生态承载力不断提升，为维护区域生态安全、推动区域社区经济持续发展提供了生态支撑。森林城市建设始终坚持绿化为民、绿化惠民理念，积极推进森林进单位、进社区、进乡村，大力发展生态旅游、休闲康养等生态产业，促进了地方产业结构调整和农民增收致富，创森城市居民支持率和满意度始终保持在95%以上。

李为民团队多年蹲点跟进房县食用菌产业，是湖北省农科院以科技队伍挺进湖北脱贫攻坚主战场的一个缩影。近5年来，湖北省农科院共有131支农业科技精准扶贫团队、888人次专家参与精准扶贫，示范推广新品种、新技术、新模式709项，对接新型经营主体407家，服务贫困户6480户、贫困人口16621人，辐射带动21953人脱贫。

在湖北省农科院，像游艾青、李为民这样的优秀党员不胜枚举，积极践行习近平总书记“给农业插上科技的翅膀”重要指示精神，长期扎根基层解决生产实际问题，把论文写在大地上，把“红旗”插在田野里，充分展现了党员高级知识分子的科技示范和党员先锋榜样“双引领”作用。

队伍强则事业兴。在湖北省农科院党委的全面领导下，高位谋划推进农业科技“五个一”行动，保证党中央决策部署落地。近3年，湖北省农科院年均科研经费超过2.2亿元，获得的国家、省部级科技奖励较前三年实现同期倍增。为湖北省农业科技进步率的提升和农业高质量发展作出了重要贡献。

12月16日，内蒙古自治区清水河县城关镇第一小学学生在制作陶器。清水河县生产陶瓷历史悠久。2011年，清水河瓷艺被列入内蒙古自治区级非物质文化遗产名录。近年来，清水河县持续推进“陶瓷技艺进校园”活动，让孩子们在培养动手能力的同时学习传统文化。

新华社记者 徐钦 摄

我国新增28个国家森林城市

本报讯(记者 张培奇 范亚旭)“授予北京市延庆区、河南省信阳市等28个城市‘国家森林城市’称号，我国国家森林城市增至194个。”近日，2019森林城市建设座谈会在河南省信阳市召开，这是记者从会上了解到的情况。

今年是森林城市建设15周年，其间，森林城市建设进入了快速发展、科学推进的新阶段。目前，全国已有387个城市开展国家森林城市创建，

19个省份开展了省级森林城市创建活动，11个省份开展了森林城市群建设，形成了跨区域、覆盖城乡的建设体系，探索出一条具有中国特色的森林城市建设之路，取得了令人瞩目的成效。

森林城市建设加快了城乡生态建设步伐，据统计，每个创森城市平均每年完成新造林面积占市域面积0.5%以上，城市生态空间不断扩大，城市群自

□□ 刘微

一个村办运输队，从3台老掉牙的卡车发展到拥有近百辆新式车辆，每天仅粮食运输就达万吨以上。

从搞运输起家，到投资石化公司，建设海珍品育苗与养殖场，发展绿色农业，2018年16家村办集体企业年收入超过3亿元，村民人均年收入5万元，家家户户住楼房别墅，超80%的家庭购置了私家车……

在辽宁省大连市金普新区，很多人都知道海边的后石村“家底儿厚实”，集体经济红红火火，而鲜为人知的是后石人踏浪前行的艰辛与努力。

坚守集体航道

市场经济大浪滔滔，逆水而行不进则退。尽快搞活经济，摆脱贫困，后石人选出能人来带头，以公司制强化管理，资源往一处汇聚，从零起步创办集体企业。后石村现任党支部书记崔德权就是那时候得到村民信任，成为村里运输队的领头人。1984年，时年27岁的崔德权凭着一股年轻人的闯劲，带领队员开着3台老式卡车，没日没夜找项目、跑业务，把收入转化为积累，不断购置车辆扩大规模。功夫不负有心人，进入新世纪，村办运输队已发展成为规模大、信誉好的大型运输集团，承接了大连各大港口一半以上运输项目。

后石运输队只是后石人“敢闯+实干”发展集体经济的一个缩影。在搞运输的同时，靠着敏锐的市场嗅觉，临海的资源优势以及日渐殷实的集体经济积累，崔德权带着村民先后投资新建石化公司、液化石油气公司，建成占地1000亩的大型海珍品养殖场和育苗场。全村有近千人在村办集体企业工作，并逐步建立起适合本村实际的科学企业管理模式。

转舵绿色发展

随着我国经济发展进入新常态，后石村的集体企业面临的压力与日俱增。面对压力，后石人不等不靠，发扬“敢闯+实干”光荣传统，打响了一场集体经济转型升级攻坚战。

在团结实干的村“两委”班子领导下，全村上下团结协作，16家集体企业在短时间内全部实现了盈利，企业年收入3亿元，村民人均年收入达5万元。

稳住了传统强项，后石村拓展新的增长点有了坚实的基础。看准了市场对绿色农产品需求与日俱增，后石村开始驶向绿色农业的“蓝海”。得益于得天独厚的海洋性气候、适宜的土壤，后石村不断提高农业绿色化、组织化、标准化水平，种养环节落实落细、专人把关、负责到底，生产的农产品味道好、品质优。

“人心不能伤，信任不能毁，脸面不能毁。要么不做，要做就做最好！”在崔德权看来，农产品质量安全和品质信誉是第一位，要像当年打造“金牌运输队”一样，精心呵护自己的绿色农业品牌。现如今，后石村的海参、樱桃、苹果、小米、地瓜等农产品都已在大连市场上打出名气，“绿色”给后石村农业带来的效益越来越高。绿色农业、海产养殖、现代工业、现代服务业多元并举、齐头并进的集体经济格局已然成形。

弄潮振兴浪头

在后石村，全国文明村、全国小康示范村、全国模范村民委员会、全国出口创汇先进单位、全国最佳经济效益乡镇企业、全国乡镇企业500强村等荣誉挂满了满满一墙。“乡村振兴、共同富裕不是小生产能够承担和完成的，只有集体经济的大生产、大战略和大手笔才能实现。”后石村“两委”决定再向更高的浪尖冲击。

遵循着生态效益、经济效益和社会效益“三统一”的发展原则，后石村提出了自己的未来发展战略。继续发挥集体所有制的优势，巩固增效已有的产业，重点发展海洋经济、文化旅游等新兴产业，用新理念、新业态、新模式、新技术推动新旧动能转换，升级供给、促进融合、延伸链条，实现产业转型升级。

立足金渤海岸旅游度假区核心位置、毗邻建设中的大连新机场沿岸商务区的区位和资源优势，后石村计划兴建“四季海岸水世界”项目，未来将成为后石村实现全面振兴的新增长极。

小渔村依托集体经济踏浪前行