

示范带动 村所联谊 政策扶持

# 我市加快“戴庄经验”推广步伐

三农视点

周迎 夏尉容

学习推广“戴庄经验”，是近年来我市乃至全省农业农村发展的“热词”之一。2018年，省政府还专门下发了《推广“戴庄经验”推动生态农业建设的意见》，要求各地各有关部门要将发展生态农业作为推动绿色兴农、促进乡村振兴的重要措施，坚持典型引路，在学习“戴庄经验”实践中，把生态农业建设不断引向深入。

作为这一经验的“原产地”，近年来我市也坚持大力推广“戴庄经验”，为生态农业发展、乡村振兴助力。

## 建示范基地 将“生态”摆出样板

“往年这时候，茶园就得开始第一次防治虫害了，今年到现在为止还没有进行过。这其中的关键就是田间的灭虫灯和数字化色板。”近日，丹徒区108茶叶专业合作社的负责人虞德飞在检查夏季茶园时惊喜地发现，田间的虫害十分轻微，并不需要用药防治，这让他十分高兴。

原来，这一切都要归功于我市高效生态农业示范基地建设。作为学习推广“戴庄经验”的有效举措之一，我市以高效生态农业示范基地建设为载体推进“戴庄经验”推广，每年支持建设15个，每个奖补5万元，共投入150万元，财政资金主要用于支持立体种养、绿色防控、生态健康养殖、有机肥替代、农业废弃物综合利用等生态农业设施或技术。

108茶叶专业合作社就是这一政策的直接受益者之一。“利用政府补助的5万元，我在350亩茶园安装了8盏灭虫灯，6000多块数字化色板，茶园治虫收效明显。”虞德飞喜滋滋地表示，每年的7-9月份是茶园虫害高发期，需要进行3次虫害防治。但使用了灭虫灯和色板之后，至少能节省1-2次防治，按照每亩用药20元和人工50元的成本计算，就能节省2万多元。

市农业农村局科教处处长刘常珍表示，在高效生态农业示范基地建设的过程中，全市筛选了一批具有一定规模、一定生态技术应用基础的我市优势特色主导产业基地，突出生态农业技术应用和生态设施，按照缺什么补什么要求，进一步完善提升。“截至目前已建成20个，10个在实施中，建成的基地已成为我市生态循环农业亮点基地。”

## 一村一所 让科技成果落地

为加快产学研合作，从2018年开始，我市开始实施“一村一所”建设，即以涉农行政村为单位，村办经营主体或村域范围内农业经营主体与市内外科研院所专家开展对接，签订协议，建立长期合作关系，邀请专家现场开展技术指导和培训等服务，由市财政给予资金补助，主要支持专家技术指导费、来往交通及接待等费用。

通过这种方式，让专家来到田间地头，为农户排忧解难，帮助农户克难而行。句容市茅山绿盾机械植保服务专业合作社负责人庄义新告诉记者，自从采用专家的水稻病虫害简化防治技术后，往年一季水稻5-6次的病虫害防治，减少到了1-2次，2019年更是只防治了1次。“防治次数减少，意味着用药和人工成本的直线下滑，200亩地节省了近1万元。”庄义新说，虽然防治次数少了，但秧苗却长得更好，让他们一些种田老把式啧啧称奇。

“通过开展科学的试验研究，以种子处理为关键技术，通过室内及田间试验，简化防治措施，形成了以种子处理为主，多种配套措施完善水稻病虫害简化防治技术体系。”市农科院植保研究室主任束兆林说，目前，

该技术已在丹阳、句容等核心示范区示范使用，示范面积2368亩左右，减少水稻生长期防治次数2-3次，减少药量30%，节省成本40元/亩以上，实现了农药减量及绿色防控的目的。

据了解，截至目前，全市累计建立“一村一所”350个，省农科院、中科院、市农科院、扬州大学、江苏大学、江苏农林职业技术学院等近十所科研院所专家与村企业建立合作关系，全市“一村一所”占涉农行政村比例达91%。“一村一所”的建立，为农业企业和科研院所专家搭建了桥梁，实现了农户与农业专家面对面交流，帮助农户解决了生产上遇到各类技术问题，同时也促进了专家科研成果在本地转化和运用。

## “1+1+N” 让专家带着农户前行

从2015年起，我市整合市内及周边地区丰富的农科教资源，探索推出了“1+1+N”（1个首席专家团队+1个本地推广团队+N个新型经营主体）农技推广模式，以行业为单元，让农科教资源抱团成团，把产业基地连成线，打通农技推广“最后一公里”。

作为“1+1+N”项目体系团队的首席专家之一，市农科院生态农业研究室主任吉沐祥研究员一直致力于

草莓绿色防控技术的示范推广。通过推动绿色防控试点建设，他带动全市十多个草莓种植户关注草莓种植的安全、绿色理念，采用绿色防控技术，提升草莓品质。“通过打造全程绿色防控模式，农户的草莓越来越好，消费者也更加认可。在今年疫情期间，句容草莓登陆南京市场，受到消费者的欢迎，有些农户的销售非但没有受到影响，还比去年亩均增收了7000多元。”

市农业农村局相关负责人表示，截至目前，共组建镇江市“1+1+N”新型农技推广项目体系团队23个，涉及蔬果、茶叶、畜牧、水产、苗木、特色种养等多个行业；整合了全市28个市、县、乡三级农技推广部门，吸纳老方葡萄、云见草莓合作社、墅香茶场、江心源等覆盖各辖市区的72家合作社、农业企业、家庭农场等作为项目示范基地，通过综合示范、技术培训、服务指导等方式，联合推广“葡萄标准化栽培技术”“草莓新品种及栽培新技术”等众多新技术。“值得一提的是，通过这一项目的实施，全市先后引进新品种30个、新技术33项，建立示范基地72个，开展技术服务1000余次，培训农民8000余人次，技术辐射面积近20万亩，市、县、乡三级农技人员综合服务素质提升明显，示范区范围内的农民、农户种养技能得到提高，示范效益节能增效增幅在10%以上。”

# 「天眼」守护姚桥 人居环境长期向好



家前屋后整改前。



家前屋后整改后。徐蕾摄

本报讯(何瑞 徐蕾 继业)今年以来，镇江新区姚桥镇以实施乡村振兴战略、改善人居环境为抓手，通过“天眼”惠及民生，切实提高管理水平和人居环境整治效果，助推乡村人居环境向好。

在姚桥镇姚桥村，记者见到了大名鼎鼎的“天眼”。四名工作人员坐在电脑前，通过电子大屏便可以查看全村环境情况，遇到火情，还能自动生成预警防火记录，通过电话、短信、App通知等告知一线网格员，由他们现场做出处理。姚桥镇村党总支委员、村委会副主任唐建国介绍说，村里配备了2台无人机，在各河道、农田及公共区域安装了100多台监控设备，利用无人机和视频监控，实现全天候、无死角的监控巡查。“在河道长效管护、秸秆焚烧、治安管理及村庄环境整治等方面，“天眼”都发挥了积极作用，特别在疫情期间，避免人员接触的同时，将各项工作落到实处。”

在动员村民保护环境等方面，姚桥镇充分发动村民“自治”，重点围绕家前屋后开展环境集中整治行动。村两委干部还利用晚饭后时间深入村民家中开展“夜谈会”，引导村民通过居民自治、民主协商的方式对家前屋后的环境整治工作职责进行重新划分，原来的整治难点变成了整治亮点，村容村貌得以大幅改善。

一处接着一处整，一号连着一号销。在此基础上，姚桥镇对已整治点位进行“回头看”，通过民主协商制定环境守则，并纳入村规民约进行规范约束，同时，发挥党员模范带头作用，实行农户、企业“门前三包”制，广泛发动志愿者和群众自发参与整治和监督。姚桥镇左村村村民姚永华告诉记者，以前他家门口的河道是垃圾遍布、杂草丛生，经过人居环境整治，垃圾、杂草被清理干净了，河道变得清澈了，他也自觉响应号召，将家门口打扫干净，与村里的美景相呼应。

## 党建引领 乡村振兴



敬请关注微信公众号 金色田野 镇江三农 投稿邮箱: zjbjsty@163.com

# 沿江水文监测突击队闻讯而动 开展紧急支援测站行动



突击队员紧急支援九曲河闸水文站测流。

本报讯(婷霞 允龙 徐蕾 继业)近日，超标洪水来袭，河道水位持续上涨，长江镇江段的陡壁抽水站、九曲河闸抽水站均开机排水，测站人员24小时坚守岗位，像不停歇的陀螺，昼夜值守，进行流量测验。

考虑到陡壁闸、九曲河闸站均为两人值守，且从6月中旬开始没有休息。由镇江水文分局站网科、水资源科、城区监测中心等部门党员及职工组成的沿江水文监测突击队闻讯而动，开展紧急支援测站行动。此次支援行动的目的主要有三

个：一是让测站人员获得短暂的休息；二是开展流量比测，三是通过比测，指导测站人员进行后续的流量测验。

突击队员们对九曲河闸站排水流量进行测验后，中共党员、站网科负责人谢云山马不停蹄地投入到各种数据的分析对比中：缆道流量测验数据、二套流量测验数据、H-ADCP实时在线监测数据……大脑急速飞转的同时，还不忘嘱咐水文“夫妻兵”顾志明和张小云“两个一定”：“一定要合理、巧妙地安排好流量测

# 水利部门全力支持江心洲防汛 “大浴缸”解决大堤渗漏险情

本报讯(曾正杨 徐蕾 继业)近日，在丹徒区江心洲五墩村东江堤险工段，记者看到，内坡用防彩条布防渗，现场构筑起6座围堰，一字排开，远远看去，像一个个盛满水的“大浴缸”，围堰一侧边缘设置了导流管，进行引流。内坡上方醒目的红色标牌标注了提防险情类型和发生具体时间。

家就在险工段后方的五墩村二组1号村民韩正祥告诉记者，9日早晨他发现家门口出现了不应有的积水，于是四处查看，在大堤内坡的竹园内发现了两处渗水点，便立即向巡查人员报告。五墩村巡查人员发现渗漏险情后立即向上汇报，在清障完成后，明确了该段大堤北

侧约30米段为散渗；南侧约30米段为3处漏洞，漏洞直径3到5厘米，出水量较急，但还好都是清水，前后共发现6个渗漏点。

发现险情后，丹徒区防汛防旱指挥部立即派水利专家赶赴现场，制定抢险方案，应急抢险指挥部就设在韩正祥家。紧接着包括丹徒区驻守园区的35名民兵在内的抢险人员奔赴现场，装沙袋、填土石、垒砖块……连夜奋战近6个小时，对渗漏位置背水侧挖机清淤，并采用砂石反滤导渗和叠码土袋围堰等措施，及时控制了险情。

参加抢险的丹徒区宜城街道民兵应急排负责人陈正乐告诉记者，他所在的10民兵团队都有工程建设背景，现场处置经验较为丰富。目前，他们已入住当地学校，加入大堤日常巡查，随时做好了应对险情发生的准备。

在现场值守的市水利局工作人员告诉记者，江心洲四面环水，洲堤土质偏沙性，水位高时会出现散浸现象。水利部门始终关注着江心洲洲堤的安全，除了及时安排专家指导抢险，每天都有人来江心值守，随时提供技术支持，后续针对散浸现象，还将组织设置导流管，把渗出来的水引流走。另外对50米砂石导渗沟、抢险战台都会安排专人24小时值守，目前该险工段情况一切正常。

# 父子齐上阵 奋斗在乡村

汪启顺

周迎 滕士安 文琼

在句容市天王镇戴庄村，有着一家“父子农场”。农场建设伊始，是“半路出家”干农业的儿子挑大梁，栽果树，养畜禽；农场发展渐入佳境，父亲从“不支持”到主动接手，实现了农场的稳步过渡，并推动其继续前行。这个农场就是“句容市厚俊家庭农场”。

说起这个农场的事，还和市知名农业专家赵亚夫有着不解之缘。2011年，刚被选聘为2011级大学生村官的汪厚俊来到了天王镇戴庄村进行为期1个月的实习，实习期间，他认识了在戴庄带领农民发展生态农业的赵亚夫。在赵老的指导下，这个学习电气工程自动化专业的大学生被生态农业“迷”住了，觉得这是个非常有前景、有奔头的产业。

心里有想法，手中有行动。2011年底，在赵亚夫的指导下，汪厚俊准备栽种日本甜柿、薄皮山核桃。为了给果树栽种做准备，他每天5点起床，赶12公里的路，7点前赶到地里和工人们一起翻土。“就这样忙了2个月，用来种植的100亩荒地基本上整理完毕，为来年种树做好了准备。”

树虽然栽了下去，但由于甜柿和薄皮山核桃的挂果期分别在3年和6年之后，100亩的土地在这么长的时间内没有产出是很可惜的。2013年7月，在赵亚夫的指导下，汪厚俊决定在果园里发展林下经济，做发酵床养鸡。但是一个难题摆在他的面前，在村里有职务不能一直看管农场，谁来管理这些家禽。汪厚俊首先想到的就是自己的父母。

作为家中的独子，父母对于学习电气自动化专业的儿子干农业一直有“看法”，但拗不过儿子的坚持，老两口最终还是决定来帮儿子。

作为父亲，汪启顺对农业生产有些经验，起初还将鸡照顾得井井有条。但不幸的是，恰逢禽流感来袭，农场的鸡和鸡蛋销售一度受阻，农场面临资金链断裂的难题。“好在政府十分关心我们，提供了30万元的贴息贷款，解决了燃眉之急，让厚俊的创业之路又‘活’了起来。”

汪启顺说，儿子在做农场的时候，特别愿意向赵亚夫学习。赵老让他种草，他就种；让他用醋糟做果树的有机肥、制作动物养殖的发酵床，他也不折不扣地去完成。当然，父亲一直是儿子最有力的后盾。“通过外出学习加经验摸索，我们总结出了‘架上养羊、架下养猪’的立体养殖模式，并无偿分享给农民。”

坚持理想加上脚踏实地，成功不会太远。2017年，江苏省第二届大学生村官创业大赛上，汪厚俊以“有机庄园里的生态循环经济”捧回二等奖。2018年，他当选句容市第二届“十佳”新型职业农民。厚俊家庭农场还被省人社厅评为“江苏省优秀大学生创业项目”。

现在，面积已扩大至200亩的厚俊家庭农场早已由汪启顺夫妻俩操持，坚持发展生态农业、循环农业，以农民利益为根本，以消费者的健康为宗旨，以生态环境修复为出发点，大力发展林下经济，在果园里养了近3000只鸡、100多头羊、200多头猪等家禽家畜；年产值达100万元，纯收入近20万元，吸纳165人就业，带动周边60余户村民脱贫致富，帮助6户村民脱贫致富。

汪启顺说，这里之前是儿子的梦想，现在，他们夫妻俩也深深认同了。“我们现在就是要进一步加强农场管理，真正将生态农业做得越来越好。”



糜林(中)去厚俊农场指导,汪启顺为左一。