

长江十年禁渔知识竞赛圆满结束

“这是一次禁渔法律知识的大比拼，也是一次执法队伍素质能力的大检验。本次竞赛赛出了水平、成绩和友谊。取得了以赛促训、以赛促学、以赛促练的预期目标。”10月12日，随着农业农村部长江流域渔政监督管理办公室主任马毅的总结发言，首次长江十年禁渔知识竞赛在上海圆满结束。沿江省(市)的15支参赛队，经过预赛、决赛多轮激烈角逐，四川省荣获一等

奖，江苏省、安徽省荣获二等奖，上海市、陕西省、浙江省荣获三等奖。

此次活动根据长江十年禁渔“三年强基础”及长江流域渔政执法队伍素质能力提升年活动部署安排，由农业农村部渔政监督管理局、长江流域渔政监督管理办公室、渔政保障中心共同主办，上海海洋大学、农业农村部长江水域生态保护战略研究中心承办。竞赛主要围绕长江保护法、渔业法、长江水生生物保

护管理规定等法律法规规章和长江十年禁渔相关政策文件开展，旨在通过“以赛促学、以赛促用”，激发流域禁渔执法监管队伍的专业理论知识学习热情，培育业务钻研作风，提高执法实践能力，努力锻造一支政治过硬、技能娴熟、执法规范的禁渔铁军。

竞赛期间，农业农村部长江流域渔政监督管理办公室还组织相关省(市)农业农村厅(委)相关负责人围绕长江十年禁渔“三年

强基础”的目标任务进行了交流研讨，强调要按照“一年起好步、管得住；三年强基础、顶得住；十年练内功、稳得住”的总体思路，坚持不懈抓执法队伍能力建设，不断巩固执法能力根基，常态化开展禁渔执法监管，全力以赴推动禁渔工作由“三年强基础”向“十年练内功”全面转变，确保长江十年禁渔取得扎实成效。

(冯建伟)



10月19日，当地农民正在循环农业示范园内饲养鹅。肥东县桥头集国光社区循环农业示范园按照“以种带养、以养促种”的循环发展理念，以就地消纳、能量循环、综合利用为主线，构建集约化、标准化、组织化、社会化相结合的种养循环发展模式，形成“高安全、高品质、高效益、低成本”的种养结合的生态循环发展模式，发展壮大村级集体经济，促进农民增收。

通讯员 彭红玲 摄

物理防治豆类蔬菜灰霉病新方法

灰霉病是豆类蔬菜的主要病害之一。随着当前温度的不断降低，棚室通风时间逐渐减少，灰霉病呈上升趋势。

全面清除污染源 在豆荚坐住后，选择晴好的天气晃棵，并及时、全面地将残花清除棚外销毁。晃棵后会有少量的残花落在植株的茎蔓上，一定要将落在茎蔓或操作行内的残花一并清除，以防进行再次传播。

控制好温度、湿度 灰霉病发病适宜温度为20摄氏度~25摄氏度，当湿度持续80%以上时为病害高发

期。因此，白天将棚内温度提高到25摄氏度~30摄氏度，夜间温度控制在15摄氏度左右。降低湿度是防控病害的重要方法，可通过膜下浇水、合理放风、操作行间铺设稻壳或碎稻草等措施降温。

培育健壮植株 植株的长势是发病程度轻重的重要因素。所以，棚室管理方面，应调控植株长势。如长势弱的植株，则需要养根护叶，冲灌生根剂，喷施叶面肥。徒长的植株，可适当喷施生长调节剂，调节营养生长与生殖生长之间的平衡。

(张爱凤)

霍邱县城关镇——

全力以赴做好秋收工作

为抓好秋收生产工作，霍邱县城关镇将秋收工作作为当前首要任务，积极组织工作人员，动员人力，科学统筹、合理调配农用机械设备。

为采取有效措施，全力做好秋收工作，城关镇农业部门工作人员对秋收地块进行实地查看，及时统计秋收数据，分析各村当前秋收形式，分派专人负责，组织各村迅速行动。组织联系收割机、烘干机、脱粒机等机械，采取有效措施，做到人机结合，最大限度地发挥机械作用，提高收割质量，确保秋收工作顺利进行。

城关镇组织宣传力量，层层发动

宣传，广泛营造秋收氛围。利用微信、广播等平台宣传方式，动员广大种植户迅速行动起来，确保粮食应收尽收、颗粒归仓。镇政府组织人员不定时到各村进行督导检查秋收进度，科学调度秋收工作，并提醒农户根据实际情况因地制宜进行秋收抢收工作。全镇上下齐动员，掀起了秋收热潮。

城关镇今年共种植了29721亩水稻，截止10月10日已收割水稻10421亩，烘干水稻8496.6吨，玉米、大豆、高粱等农作物也取得1000多亩的大丰收，预计在10月底秋收工作将全部完成。

(赵娜)

霍邱县夏店镇——

干群齐上阵 秋种忙不停

六安市霍邱县夏店镇以加快建设千亿斤江淮粮仓、皖西大地无闲田为目标，以发展优质麦油生产为抓手，扎实做好秋种工作，坚决扛稳粮食安全政治责任。

责任压紧压实。成立党委书记、镇长为双组长的秋种工作领导小组。建立镇、村干部包保责任制，镇村干部对流转土地50亩以上的大户进行包保，务必落实秋种。镇村干部实行挂图作战，推动各项措施落到实处。

宣传时时跟进。各村及时发放秋种政策明白纸及技术明白纸；文广站及时报道、大力宣传秋种涌现出的好经验、好做法和好模式。

服务深入一线。农技人员进村入户开展秋种技术培训和指导，把小麦科学播种技术、保优栽培技术、测土配方施肥技术、病虫害绿色防控技术、油菜轻简栽培技术等先进实用

技术送到千家万户。所有镇、村干部下沉一线，深入田间地头，现场指导秋种工作。

协作无缝对接。镇直各单位通力合作，相互协调。应急所及时发布秋种雨情、墒情；财政所及时做好资金、物资准备；农机部门积极组织相关机械；农业站联系国元保险及时引导种植主体足额投保，依法依规定损理赔，最大限度减少农民损失，让农民吃下“定心丸”。

监管有力有效。该镇不断加强种子、肥料、农药、达标可降解薄膜、农业机械及零配件等农资市场监管，保障农产品质量安全。

截止目前，全镇已完成油菜播种任务10026亩，4万亩小麦田已经翻犁过半，播种进度达20%以上，为明年午季丰收打下了坚实基础。

(金其华 全媒体记者 付梦林)

歙县农业技术推广中心——

绿色种养“变粪为肥”成效显著

黄山市歙县作为安徽省17个绿色种养循环农业试点项目县之一，2021年开始实施试点工作，紧紧围绕新安江流域生态保护，结合歙县地域特色和农业生产实际情况，积极开展粪肥就地消纳，就近还田试点工作，推动化肥减量化，促进耕地质量提升，绿色种养工作取得了显著成效。

有机肥资源得到合理利用。歙县农业技术推广中心按照“以种带养、以养促种”的种养结合循环发展理念，开展畜禽粪污消纳还田示范创建，创建绿色种养循环农业试点项目示范区29.18万亩，示范区累计处理固体粪污16.1万吨，液体粪污0.8万方，畜禽粪污综合利用率达到95%以上。该县建有粪肥处理厂房9.5万平方米，工人数量121人，运输设备41辆，配套处理设备63套，施用设备6辆，对

接养殖场48户，服务种植户169户，服务播种面积34.46万亩次，真正实现了“粪污”变“粪肥”，促进了农业绿色高质量发展。

化肥减量增效成效显著。歙县农业技术推广中心通过项目示范区建设，经营主体示范带动，现场观摩、宣传和培训推广，极大地提高了种植主体使用粪肥和商品有机肥的积极性，减少了化肥施用量，树立了科学施肥和用养地结合的施肥观念，示范区内亩均减少化肥用量5%以上，亩均节约化肥投入13.4元，带动全县减少化肥用量0.32万吨，其中氮0.15万吨、磷0.08万吨、钾0.09万吨，促进了化肥减量增效。

液体粪肥还田模式效果明显。该县地处皖南山区，歙县农业技术推广中心采用三种还田技术模式。即：粪污厌氧发酵无害化处

理后还田、固体粪肥堆沤处理达标后还田、畜禽粪污集中处理生产商品有机肥还田，采用“粪肥机械抛洒”、“粪肥+机械深施”等方式进行施肥，该县应用面积达6.74万亩次。在液体粪肥施用方面，沼液重点采用罐车和管网输送还田，“沼液+水肥一体化”等方式，应用面积达2.35万亩次。县农业技术推广中心还积极开展技术培训、现场观摩等活动，累计举办培训班38期次，培训2252人次，田间观摩3次，发放技术资料4.1万份，设立各类标牌27块。

创新体制机制，积极探索新方法。歙县农业技术推广中心通过以奖代补等方式，扩大粪肥还田，利用社会化服务机构，引导社会资本参与粪肥还田，加大对种植户，专业化服务主体的扶持力度，合理布局，促进种养结

合。积极指导督促养殖专业户、社会化服务机构和种(养)殖主体进行第三方签订合同，落实责任义务，实现需求互补，协同推进，共同发力，建立“粪污收集处理+种植主体”“粪污收集处理+商品有机肥生产+种植主体”绿色种养循环服务模式，实现畜禽粪污资源化合理利用和化肥减量“双目标”。歙县农业技术推广中心还建立绿色种养循环农业监管平台，对参与项目实施的各主体，通过信息化手段进行监管，实现从粪污收集、粪肥处理、施肥作业全环节的流程管理，提高监管效率，提升服务水平，通过遴选的第三方跟踪审计服务机构，加强粪肥运输配送监管，统计和施用还田数量审核，粪肥质量检测机构，加强对还田前粪肥的质量进行抽检，把合格的粪肥施于农田，确保安全有效。

(王倩)