

全国秸秆综合利用现场交流活动举办

近日,全国秸秆综合利用现场交流活动在安徽省合肥市举办。活动总结交流了“十四五”以来秸秆综合利用做法经验,分析了面临的新形势新要求,部署了下一步工作任务安排。

活动指出,秸秆综合利用事关农业绿色发展、事关农村生态环境、事关农民切身利益,是三农工作的重要内容。近年来,各级农业农村部门深入贯彻习近平生态文明思想,认真落实党中央决策部署,全面实施秸秆综合利用行动,加强政策创设、注重示范引领、强化科技支撑,开展监测评价,扎实推进秸秆科学还田和离田高效利用,各项工作取得了积极成效。全国秸秆综合利用率超过88%,秸秆农用水平、收储运专业

化能力、产业化发展规模全面提高。

活动强调,秸秆综合利用是一项复杂的系统性工作,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真学习领会习近平总书记关于“三农”工作重要论述和在全国生态环境保护大会上的重要讲话精神,坚持人民立场、坚持系统观念。扎实推进秸秆科学还田沃土,大力促进秸秆饲料转化增值,积极推动秸秆清洁供暖供能,加快提升秸秆产业化水平,实现秸秆高效利用变废为宝。

活动要求,秸秆综合利用工作任务繁重,必须深化认识,坚定信心,强化措施,落实落细,切实把秸秆综合利用工作推向更高水平。

要加强规划引领,强化顶层设计,明确发展路径,系统推进工作。要积极争取扶持政策,千方百计争取财政投入,加快构建多元投入机制。要加强多方协作,大力争取党委、政府支持,强化部门间和系统内协同联动,形成工作合力。要加强队伍建设,培育壮大专业人才和市场主体,强化基础支撑。要加强科普宣传,多角度、多渠道、全方位宣传普及秸秆综合利用的政策法规、科普知识和实用技术,讲好秸秆综合利用故事。

农业农村部科教司、计财司,国家发展改革委环资司,生态环境部大气司,农业农村部生态总站,安徽省农业农村厅有关同志,各省、

自治区、直辖市、有关计划单列市和新疆生产建设兵团农业农村(农牧)厅(局、委)及北大荒集团牵头秸秆综合利用部门负责人同志,部分区县代表以及农业农村部秸秆综合利用专家指导组参加了活动。农业农村部秸秆综合利用专家指导组发布了秸秆综合利用减排固碳技术,围绕秸秆科学还田、秸秆饲料化利用作了专题报告。河南、四川、贵州3个省农业农村厅、内蒙古通辽市、河北曲周县、安徽阜南县、湖北荆门市东宝区、北大荒二道河农场、安徽荃银高科作了典型发言。活动期间,组织参观了2023安徽秸秆暨畜禽养殖废弃物综合利用产业博览会。(孙眉)

11月14日,在铜陵市义安区西联镇观兴村草莓种植基地,村民们正在忙着精心管护草莓。近年来,铜陵市义安区积极鼓励农民专业合作社、家庭农场等农业新型经营主体,发展采摘、观光、体验等生态休闲农业,带动当地群众在家门口增收致富。

通讯员 梅建广
胡颖 摄



六安市霍邱县扈胡镇——

科技赋能特色产业发展

近年来,六安市霍邱县扈胡镇立足镇域资源优势,把发展特色产业、科技兴农作为产业振兴、增加农民收入的重要举措。注重抓源头,发挥龙头企业优势,推进种业产业发展;注重科技赋能,做到每个产业都有高校或科研院所支撑,力争做到“一个产业,一个基地,一个团队,一片收益”。

强化龙头带动,突出企业创新主体地位。安徽言运农林科技有限公司同四川省食用菌研究所、羊肚菌人工栽培技术发明人朱斗锡教授及南通市农业科学研究所副所长卫红建立长期合作关系,探索出“果园轮作”模式。安徽浩宇牧业有限公

司和安徽农业大学签订合同,发明专利20余项,浩宇牧业被认定为国家级黑猪保种场。

强化政府扶持,培育产业发展优势。一是搭建“政产学研用”平台,扈胡镇和江苏农牧科技学院签订为期三年的战略合作协议,提升双虾种苗繁育水平,推广“一稻双虾”的种养模式。二是用好省科技特派团,利用特派团在该镇开展再生稻研究工作的优势,探索建立再生稻米全过程质量管理技术及追溯平台,为再生稻米生产全程质量跟踪建立监督系统。

搭建合作平台,带动群众致富增收。

依托各基地的科技团队,带动培养技术“二传手”,形成带动示范作用,采用“龙头企业+基地+村集体合作社+农户”模式带动村集体经济发展,促进群众致富增收。

下一步扈胡镇将持续和高校、科研院所合作,支持菌菇产业园进行羊肚菌菌种研发和哈密瓜育苗产业发展,把菌菇产业园建设成集菌种生产、种植示范、品牌化销售为一体的综合基地。同时,支持磊宏合作社大力培育“双虾”种苗,推动解决小龙虾品种退化难题,推广“一稻双虾”种植面积。

(陈冬雪 全媒体记者 付梦林)

六安市霍邱县夏店镇——

“村民议事”助推秋种工作

今年,六安市霍邱县夏店镇为确保秋种任务高质量完成,通过“村民议事”,充分尊重群众意愿,积极谋划务实举措,扎实推进秋种工作。

人人有责,抓秸秆禁烧保增收。该镇各村党支部及时召开村、组干部和网格员会议,落实干部秸秆禁烧划片包保责任制和网格员巡查制,实行24小时值班值守。各村民组通过“板凳会”,宣传秸秆禁烧奖惩制度,形成互相监督长效机制。党员带头,群众响应,全镇实现秸秆粉碎还田全覆

盖,并做到及时翻犁板茬,既消除了“火点”隐患,又增强了土壤肥力,为午季粮食增收奠定了基础。

大户带头,抓秋种示范保秋收质量。该镇各村通过分村民组召开了群众会议,宣传秋种重要意义,并把“散户”土地集中起来进行单季流转。各村以种田大户为主体迅速掀起秋种高潮,全镇120户种田大户强化机械耕作,注重科技支撑,实施规模经营,完成油菜、小麦播种面积的70%以上,为秋种质量提供了保障。

集体兜底,抓全面推进保任务完成。全镇各村党支部充分发挥党员议事会作用,把秋种作为发展村集体经济的重要抓手。全镇10个村集体经济组织单季流转群众土地种植小麦,每村均在1000亩以上,可增加集体经济收入20万元以上。集体兜底,不仅增加了集体经济收入,而且能够保证秋种任务全面完成。

夏店镇坚持“群众的事群众说了算”,村民自治有平台,秋种工作推进快,粮食安全有保障。(金其华 全媒体记者 付梦林)



【种养小常识】

鸡支原体感染继发大肠杆菌病的症状有哪些?

鸡支原体病是由支原体引起的鸡呼吸道疾病。先天抗体、寒冷潮湿、转笼、运输等环境和各种应激都能诱导该病的发生。由于环境因素和鸡的抗体降低,容易继发鸡的大肠杆菌病,其特征是引起心包炎、肝周炎、气囊炎、腹膜炎、输卵管炎、滑膜炎等病。

(史瑞仁)

西红柿点花后叶片皱缩卷曲咋办?

这是典型的2,4-D中毒。在西红柿生长过程中,为了促进其坐果,菜农常常使用2,4-D点花,但是在点花过程中,要特别注意使用方法和浓度。要想改变现状,首先,改2,4-D为防落素。其次,叶面喷施碧护等植物生长调节剂促进生长。最后,及时浇水,加速植物体内的新陈代谢,增加植物体内含水量,稀释激素浓度,降低危害。

(常宗堂)

近日,农业农村部2023年农业主推技术“麦(油)后棉现蕾-成铃-吐絮”三集中“质产协同栽培技术”应用现场观摩与座谈会在江苏召开。国家棉花产业体系、农业农村部农技推广中心以及项目组领导专家对南京农业大学经济作物生理生态与生产管理团队麦(油)后“三集中”质产协同栽培技术应用成果进行验收。

如何解决粮棉争地矛盾,实现麦(油)后棉花轻简高效栽培和产量品质协同提升?南京农业大学经济作物生理生态与生产管理团队负责人周治国教授介绍,团队立足于植棉全程机械化轻简高效生产方向,提出了解决麦(油)后棉量低质劣问题的技术路径,推出了麦(油)后棉集中成铃-吐絮质产协同“生育调控、株型调控、养分调控”核心调控技术。周治国强调,该技术2013年起在江苏棉区集成应用,开创了长江流域棉区机械采收的先河,其后在安徽、江西、湖北、湖南等地推广,使得麦(油)后棉避开了病虫害高发期,实现减肥20%以上,且棉花质产协同提高。

国家棉花产业技术体系首席科学家、农业农村部棉花专家指导组组长、中国农业科学院棉花研究所李付广研究员指出,麦(油)后“三集中”质产协同栽培技术充分利用长江流域棉区温光资源,挖掘产量潜力尤其盐碱地的产量潜力,有效缓解了长江流域粮棉争地矛盾,为棉花产业可持续发展提供了技术支撑。(据新华网)

南京农业大学为棉花质产协同提高提供新方案