

第二届肉鸡产业五岳论坛召开

近日,在山东省烟台市召开的第二届(2024)肉鸡产业五岳论坛暨山东肉鸡高质量发展大会上,来自全国的行业专家、产业链关联企业、广大养殖户等业界1400余位代表就肉鸡产业发展面临的热点、难点和痛点问题进行深入探讨。

肉鸡产业具有生产集约高效、资源利用效率高、动物蛋白生产碳排放少的特点,发展肉鸡产业符合建设绿色、低碳、高效现代畜牧业的大势。当前,受肉鸡产业升级优化、渠道变

革、消费趋弱等因素影响,整个行业正面临预期受制、竞争加剧的现实问题。

山东省畜牧协会秘书长逯岩介绍,肉鸡产品已经成为我国第二大肉类生产和消费品,山东作为全国肉鸡生产、加工第一大省,2023年全省活鸡存栏7.25亿只、出栏24.85亿只,鸡肉产量316.28万吨。山东虽然是畜牧大省,但在肉鸡行业发展也面临诸多挑战。逯岩建议广大从业者,特别是养殖户,要以新技术、新模式、新产品、新机械应用为支撑,实行精准化喂

养、标准化生产,在保证产品稳定供应的同时,实现降本增效。

“广大育种、生产企业,一定要顺势而为,加大科技创新力度,进一步提高肉鸡良种普及率和养殖良法应用率,从而进一步提高生产效率。”山东省畜牧协会会长、山东益生种禽股份有限公司董事长曹积生说,2015年,我国禽肉产量约为2390万吨,2023年产量达到3494万吨左右,8年时间增长近50%。今后,随着人们消费多元化的进一步发展、出口量

的增加,禽肉特别是鸡肉消费量还将进一步增加。

目前,在全国肉鸡5家上市企业中,有4家坐落于烟台。烟台年孵育商品鸡苗15亿只,核算下来,全国平均每人每年吃掉一只烟台鸡。全市肉鸡全产业链年产值超800亿元,带动劳动力就业15万人。未来,“肉鸡产业五岳论坛”将继续在烟台举办,并将努力打造成全国知名品牌。

(农民日报·中国农网记者 周阳)

谷雨前后忙插秧



4月15日谷雨前夕,在合肥市庐江县乐桥镇晋龙水稻种植家庭农场,农机手和村民正驾驶插秧机在大田里插早秧苗。近年来,该县以工厂化育秧为龙头,推进“两强一增”行动落地生根。目前,900余台套插秧机正奋战在全县53万亩水稻田里,抓紧时机尽快将早秧苗栽插完毕。巢志斌 摄

春季猪圆环病毒如何防控

春季是猪圆环病毒的高发季,对广大的养猪行业的生产带来巨大的威胁。猪圆环病毒是一种无囊膜的单股环状DNA病毒,根据抗原性和基因型的不同,可分为猪圆环病毒1型、猪圆环病毒2型和猪圆环病毒3型。其中猪圆环病毒1型普遍认为无致病性,而猪圆环病毒2型和猪圆环病毒3型可造成断奶仔猪多系统衰竭综合征、猪皮炎与肾病综合征、断奶猪和育肥猪的呼吸道病综合征,仔猪的先天性震颤等,还能引发免疫抑制,诱发其他疫病发生。

流行特征

猪圆环病毒2型在自然界广泛存在,各日龄猪都可感染,但并不都能表现出临床症状,其临床危害主要表现在猪群生产性能下降。病猪和带毒猪是主要的传染源。该病可在猪群中水平传播,也可通过胎盘垂直传播。

猪断奶后多系统衰竭综合征主要发生在哺乳期和保育期的仔猪,尤其是5-12周龄的仔猪,急性发病猪群的病死率可达10%,因并发或继发其他细菌或病毒感染而导

致死亡率上升。猪皮炎与肾病综合征主要发生于保育和生长育肥猪,呈散发,发病率和死亡率均低。繁殖障碍主要发生于妊娠母猪。

我国猪群中猪圆环病毒2型感染呈常在性,临床上单独感染猪圆环病毒2型的猪场较少见,通常与猪繁殖与呼吸综合征病毒、猪细小病毒等混合感染。

防控措施

做好猪群的基础免疫。做好猪场猪瘟、猪伪狂犬病、猪细小病毒病等疫苗的免疫接种,提高猪群整体的免疫水平,可减少呼吸道疫病的继发感染。

采取综合性防控措施。加强饲养管理,降低饲养密度,实行严格的全进全出制和混群制度,避免不同日龄猪混群饲养;减少环境应激因素,控制并发和继发感染,保证猪群具有稳定的免疫状态;加强猪场内部和外部的生物安全措施,引入猪只应来自清洁猪场。

(据农业农村部网站)

中国农业科学院烟草研究所宣城试验基地成功举办第六届“农科开放日”活动

4月13日,中国农业科学院烟草研究所宣城试验基地开展了以“科技科普惠农,绿色健康生活”为主题的中国农业科学院第六届“农科开放日”活动,来自安徽省宣城市高桥中小学80余名师生参加了本次活动。

活动中,宣城试验基地的工作人员首先介绍了宣城试验基地的基本情况、建设进展和重点开展的研究项目,随后带领大家查看了生物工程种苗中心、智能温室、特种作物资源圃、田间试验区等试验示范情况。在此期间,基地工作人员向同学们详细介绍了农残快速检测系统、太阳能热泵烤房等新型农业设备,植物病毒病免疫

诱抗剂、大豆海藻多糖生物有机肥等绿色投入品,并现场演示了智慧植保农业物联网系统,让同学们深入认识农业生产中科技力量发挥的重要作用,拓宽同学们的科学视野。

此次“农科开放日”通过丰富多彩的内容设置,让同学们对农业科研和现代农业技术有了更深的认知和兴趣,提升了他们的思维和实践能力。下一步,烟草所将持续发挥自身资源优势,加大科普活动力度,进一步主动面向现代农业建设主战场,服务“三农”事业发展,助力乡村振兴战略实施。(徐方正)

抓好小麦病虫害防治工作

正值4月雨季,霍邱县冯瓴镇开展小麦病虫害防治工作,抽调专门技术人员深入田间,进行苗情、病虫害调查,并指导村民

做好化学除草、赤霉病监测工作,确保实现夏粮丰产丰收,助力乡村振兴。

(时宏)

六安市金安区椿村镇——

小鹅苗新希望乡村振兴产业旺

近日,沉寂了一段时间的金安区椿村镇椿洪村白鹅养殖基地又变得热闹起来,基地内重新迎来了几千只黄橙橙、毛茸茸的小鹅苗“入住”,一幅产业兴旺、生态怡人的乡村振兴画卷正在徐徐展开。

“我们这个白鹅养殖基地原来是一片废弃的采石场,到处散落的大石头、深水坑,种植任何作物都活不长,成了村里的‘烫手山芋’,荒废了很多年。2022年为了发展村集体产业,提高村集体经济收入,我们村两委经过考察调研决定,利用采石场地势开阔、水塘较多的自然优势,养殖皖西大白鹅。第一年养了1000只皖西大白鹅,就实现了村集体经济增收10万元,2023年我们又养殖了3000

只,又实现了村集体经济增收约30万元。今年我们趁热打铁,扩大养殖规模,购买鹅苗5000只,预计今年村集体收入可以迈上新台阶。现在这块地方已变成了村里的‘聚宝盆’‘香饽饽’。”椿洪村党支部书记李良介绍说。

如今,椿洪村通过养鹅发展壮大了村集体产业,走上了致富路,但是村富不算富,让全村群众都富起来才是真富。因此,下一步椿洪村将以“企业+合作社+农户+订单”的模式,与企业签订产销协议,降低农户养殖风险,最大限度保障农户的养殖安全,吸引越来越多的农户和村合作社一起养鹅,抱团发展、共同富裕,实现村强民富,助力乡村振兴。(朱志刚)

送技下乡助增收

——记界首市陶庙镇孟庄村科技特派员宋哲

近年来,界首市陶庙镇充分用好科技特派员队伍,让他们成长为助农增收的重要力量。今年是界首市陶庙镇孟庄村科技特派员宋哲派驻工作第二年,主要工作是帮助孟庄村农民和村集体增收,给农民的丰产增收提供一定保障。

宋哲作为一名科技特派员,多年来深耕基层,让农业科学技术服务长在泥土里,在田间地头把农业生产实用技术传授给农户,帮助他们提高小麦、玉米等农作物灌溉、施肥、病虫害防治等技术水平,协助他们做大量技术集成与示范工作,探索出更加科学的种植方法,筛选出优良品种,向农户推广。尤其针对小麦赤霉病、玉米草地贪夜蛾等情况,精准摸排病虫害详情,科学研判,定期监测,有效保障病虫害防控效果,为农户增产增收打下坚实基础,工作成效显著。自2022年受聘为科技特派员以来,围

绕陶庙镇马铃薯这一重要支柱产业,结合自身专业特长以及自身合作社多年优势经验,宋哲先后组织开展带领村两委来合作社参观羊肚菌、马铃薯种植,研讨在孟庄村推行羊肚菌和马铃薯的种植。同时,利用好科技特派团、科技特派员创新创业示范基地、科技特派员工作站等平台开展技术培训。

近年来当地大力发展羊肚菌、马铃薯等特色产业,利用农作物种植时间差异的特点,采取马铃薯+甜瓜+蔬菜“三茬”和羊肚菌+甜瓜+蔬菜“三茬”种植技术,不仅提高了土地效益,也增加了农民收入。随着气温不断升高,羊肚菌采收进入高峰期。今年的羊肚菌产量,亩产平均达到1000多斤,高产地可达到2000多斤,主要销往上海、四川、广东等地,线上销售同步进行。羊肚菌等特色产业的蓬勃发展,带动了村民就近就业增收致富。(吴国权)