



码上看报



码上订报

我国将建设一批农业面源污染综合防治基地

近日,农业农村部发展规划司会同农业农村部生态总站在湖北省安陆市召开国家农业绿色发展先行区整建制全要素全链条推进农业面源污染综合防治试点建设研讨会。会议要求,各试点地区要聚焦源头减量、全量利用、末端治理、循环畅通等四项重点任务,推进农业面源污染全链条综合防治;要从资金集聚、科技集成、主体集合、数字集

约等四个方面发力,强化农业面源污染防治全要素投入。到2025年,在先行区率先建成一批整建制全要素全链条推进农业面源污染综合防治基地,创新一套整建制全要素全链条推进农业面源污染综合防治机制,引领带动区域农业绿色发展水平整体提升。

与会人员现场观摩了安陆市农田生态循环水网、绿色生态种植、秸秆综

合利用等农业面源污染防治技术模式,天津武清区、吉林抚松县、浙江平湖市、河南兰考县、四川剑阁县、陕西富县等6个试点地区作了交流发言,安陆市分享了农业面源污染综合防治经验。农业农村部生态总站、湖北省农业生态环境保护站、中国农业科学院、河北农业大学等单位专家进行了农业面源污染防治专题培训。(据《农民日报》)

冬日玫瑰助农增收

近日,山东省新泰市楼德镇的大棚玫瑰进入采摘期,花农们忙着采摘、包捆、装运玫瑰,供应鲜切花市场。近年来,当地因地制宜发展大棚玫瑰种植,目前已建成高标准、智能化玫瑰种植大棚500余亩,并完善玫瑰鲜切花加工、冷藏等配套设施。图为12月7日,在楼德镇的玫瑰种植大棚,花农在收获玫瑰。

新华社记者 徐速 摄



全国大豆生物育种产教融合创新联盟成立

近日,全国大豆生物育种产教融合创新联盟(以下简称“联盟”)在江苏南京举行成立大会。该联盟由南京农业大学牵头设立,联盟内的高校、科研院所和企业等76家单位将紧扣大豆振兴计划,开展大豆生物育种高水平科学研究、高层次人才培养和高质量产业发展。

当前,我国生物育种技术研发及产业化进入重要战略机遇期。

据悉,联盟的成立将以推进大豆生

物育种为主的全产业链科技创新和急需高层次人才培养为目标,围绕品种选育与栽培、病虫害防治、优质土壤调控、精深加工利用、专用机械装备等内容开展系列研究,打通从基础研究、应用开发、成果转移到产业化应用的全链条,构建“产教融合、科教融汇”人才培养有效机制,为实施大豆振兴计划提供人才保障。

未来,联盟将聚焦创新关键核心技术攻关体系,加速种质资源创新,

深化联合攻关机制,凝练关键共性技术卡点堵点,集中力量开展大豆产业化技术协同攻关,提升大豆价值链,推动大豆产业高质量发展。同时,联盟将建立全国大豆信息交流与共享平台,建立健全联盟内部种质资源共建、科技成果共用、转化利益共享机制,建立种质资源公开、共享机制,强化内外联动,赋能大豆产业发展。

(据《科技日报》)

中国农业基础研究开启“量质双升”发展新阶段

2023中国农业农村科技发展论坛暨中国现代农业发展论坛12月6日在南京举行,此间发布的《2023中国农业科技论文与专利全球竞争力分析》显示,中国农业科技论文发文量排名全球第一,代表论文质量的高被引论文量排名全球第一、Q1期刊发文量排名全球第一。

“中国农业基础研究已开启‘量质双升’发展新阶段。中国农业科技论文竞争力排名第一的学科较上一个统计时段(2017-2021年)增加2个,达到8个;中国在农业农村经济政策学科实现了全球TOP10入选机构零的突破。中国农业科技论文质量取得长足进步,高

被引论文量增长的驱动作用显著,中国农业科技论文‘量大质低’现象得到改善。”中国农业科学院副院长孙坦在发布报告时表示。

该报告由中国农业科学院农业信息研究所科技情报分析与评估创新团队研制。报告显示,2018年起,中国农业总体科技论文竞争力指数和发文量持续排名全球第一。中国农业专利竞争力继续保持全球第二。近五年中国农业发明专利申请量保持在年均11.5万件。2018-2022年,中国农业发明专利申请以57.67万件继续保持全球第一。

“近年来,全国农业农村科技系统

围绕‘四个面向’,落实‘藏粮于地、藏粮于技’战略,推动我国农业科技取得系列重大突破。目前,我国农业科技整体水平已迈入世界第一方阵,农业科技贡献率贡献率达62.4%,作物良种覆盖率超过96%,良种对粮食增产贡献率达45%,畜禽、水产核心种源自给率分别超过75%和85%,农作物耕种收综合机械化率达到73%。科技助力我国农业生产效率效益持续提升,已成为我国农业农村发展的基础性战略性支撑。”农业农村部党组成员、中国农业科学院院长吴孔明在论坛讲话中强调。

(据《科技日报》)

人民网北京12月7日电(记者李栋)农业农村部近日印发第三批国家畜禽遗传资源保护单位公告,新确定的10个畜禽遗传资源保护单位纳入国家畜禽遗传资源保护体系。至此,159个国家畜禽遗传资源保护品种实现活体保护全覆盖。

据了解,新确定的10个畜禽遗传资源保护单位纳入国家畜禽遗传资源保护体系,包括8个保种场、1个保护区和1个基因库。其中,首次建立了兰州大尾羊、岷县黑裘皮羊、雷州山羊、岔口驢马、金阳丝毛鸡、矮脚鸡、闽清毛脚鸡等7个国家畜禽遗传资源保种场、保护区以及柞蚕基因库。

“2021年以来,通过认真落实中央种业振兴行动部署,在组织开展农业种质资源普查的同时,加快推进种质资源保护体系建设,印发《关于做好农业种质资源库建设工作的通知》,在综合考虑资源富集度、生态适应性和功能匹配性等因素的基础上,突出长期性、科学性和公益性战略定位,进一步健全了国家级农业种质资源库布局。”农业农村部相关负责人表示。

其中,分三批确定了国家级畜禽遗传资源保护单位227个,包括保种场191个、保护区25个、基因库11个,涵盖了159个国家畜禽遗传资源保护品种和人工养殖的家蚕、柞蚕,逐一明确了每个品种的保护主体,落实了省级主管部门、市县属地政府和保护主体三方责任,实行活体保护和遗传材料保存相结合,构建了国家畜禽种质资源库、区域级基因库、保种场保护区国家保护体系“三道保护屏障”。

五部门:做好大学生乡村医生专项计划编制保障工作

乡村医生是我国农村医疗卫生服务网底,党中央对乡村医生队伍建设高度重视。为引导和鼓励医学专业高校毕业生充实优化乡村医生队伍,促进高校毕业生就业,中央编办、国家卫生健康委、教育部、财政部、人力资源社会保障部近日联合印发《关于做好大学生乡村医生专项计划编制保障工作的通知》。

通知明确,各地按照大学生乡村医生专项计划招录的2023届高校毕业生,以及2020年新冠疫情以来通过“医学专业高校毕业生免试申请乡村医生执业注册政策”进入村卫生室工作的大学生,通过事业单位公开招聘,择优聘用为乡镇卫生院工作人员、在村卫生室工作,按程序给予事业编制保障。

通知强调,各地机构编制部门建立大学生乡村医生专项计划编制台账,实行实名制管理。任何单位、任何个人不得以任何理由、任何形式,挪用、占用、冒用或变相使用大学生乡村医生专项计划编制。严禁借专项核增编制机会搭便车、套取编制,严禁以各种名目人为增设村卫生室、增加乡村医生岗位、解聘现有合格乡村医生。一经发现违规违纪情况,将依规依纪追究用人单位、管理部门及相关负责人责任。(据新华社)

159个国家畜禽遗传资源保护品种实现活体保护全覆盖