

中央宣传部等部门部署开展2024年文化科技卫生“三下乡”活动

新华社北京3月26日电 为深入学习贯彻党的二十届二中全会和二十届二中全会精神，广泛汇集各方力量，推动城乡融合发展，推进乡村振兴不断取得实质性进展，中央宣传部、国家发展改革委、教育部、科技部、司法部、农业农村部、文化和旅游部、国家卫生健康委、广电总局、共青团中央、全国妇联、中国文联、中国科协日前印发通知，部署了2024年文化科技卫生“三下乡”活动。

通知明确，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十届二中全会和二十届二中全会精神，学习贯彻习近平文化思想和习近平总书记关于“三农”工作的重要论述，学习运用

“千村示范、万村整治”工程经验，以社会主义核心价值观为引领，着力加强农村思想文化建设，着力提升乡村产业发展水平、乡村建设水平、乡村治理水平，持续强化理论武装，丰富农村文化生活，大力普及科学知识，培育绿色健康生活方式，为有力有效推进乡村全面振兴、加快建设农业强国提供坚强思想保障。

通知强调，要深入学习宣传习近平新时代中国特色社会主义思想，开展群众喜闻乐见的宣传宣讲活动，持续增进人们对党的创新理论的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。加强改进农村思想政治工作，围绕中华人民共和国成立75周年，深化“强国复兴有我”

群众性主题宣传教育，广泛开展系列庆祝活动，引导人们把爱国情、强国志、报国行自觉融入新时代追梦征程。培育农村新风新貌，发挥新时代文明实践中心等基层阵地作用，加强家庭家教家风建设，持续整治高额彩礼、厚葬薄养等陈规陋习。着眼满足农民精神文化生活新期待，深入挖掘传统节日的文化内涵，开展积极健康的民俗文化活动，鼓励支持基层群众自办文体活动，加强农村历史文化遗址保护传承。推动农村科技进步，开展新技术创新、示范、推广工作，搭建数字化公益助农平台，推动科普示范活动、科普项目向农村延伸，传播科学知识、科学方法、科学思想、科学精神。促进健康乡村建设，持

续提升基层医疗卫生服务能力，深化乡村环境整治，大力普及健康知识，倡导文明健康生活理念。

通知要求，各地区各有关部门要务求实效，充分发挥“三下乡”活动在推进乡村全面振兴中的重要作用，加强组织领导，加大投入力度，继续向民族地区、革命老区、边疆地区、脱贫地区和中西部地区倾斜，抓好办成一批群众可感可及的实事。坚持守正创新，因地制宜、分类施策，循序渐进、久久为功，持续推动“三下乡”工作提质增效。加大宣传力度，大力宣传集中示范活动的好经验好做法和重点项目的新进展新成效，讲好新时代乡村振兴故事。

四部门联合部署开展“巾帼普法乡村行”活动

新华社北京3月26日电(记者 黄明) 全国妇联、中央网信办、司法部、农业农村部日前联合印发通知，对开展“巾帼普法乡村行”活动作出部署，活动将聚焦广大农村妇女对法律资源和法律服务的迫切需求，深化面向农村的法治宣传教育，把法律知识和维权服务送到广大农村妇女身边。

“巾帼普法乡村行”活动重点面向农村妇女及其子女和家庭，围绕妇女权益保障、未成年人保护、树立家庭新风等开展普法宣传。活动将在全国开展，重点覆盖西部10省市区160个国家乡村振兴重点帮扶县，以及西藏、新疆各县(市、区)。

这一活动将选择5个省份举办示范活

动，采取“5+”模式，开展一堂专家普法宣讲课、一次乡村“法律明白人”或农村学法用法示范户现身说法、一场地方群众性法治文化活动、一次现场法律咨询、一系列主题普法视频展播，并通过网络新媒体进行传播。

通知要求，各地各部门要结合实际，组

织开展有特色、接地气的普法宣传活动；抓住重要节点，发动妇联团体会员、普法讲师团、巾帼志愿者、乡村“法律明白人”、农村学法用法示范户等开展集中宣传；把普法宣传融入维权服务，为农村妇女特别是偏远农牧区群众提供及时便捷、优质高效的法律服务。

湖北省大中型灌区陆续开闸春灌

本报讯(刘正军 农民日报·中国农网记者 李丽) 春来万物生，灌溉正当时。连日来，湖北省水利部门科学组织、精准调度，多措并举抓好春灌服务保障工作，截至目前，全省共有106个大中型灌区已进行春灌供水，累计灌溉面积373.23万亩，累计供水13515.72万立方米。除大中型灌区外，全省小型灌区春灌供水累计灌溉面积29.30万亩，累计供水943.48万立方米。

为保障春季农业灌溉工作正常进行，促进全年农业生产增产增收，湖北省水利厅印发做好2024年灌区春灌供水保障工作的通知，系统谋划春灌各项保障举措，组织、协调、指导和调度省直灌区及各地水行政主管部门春灌供水工作，全力稳定灌溉面积，实现应灌尽灌。各地水行政主管部门成立灌溉工作小组，深入一线，走进田间地头，分灌区、全过程开展灌溉用水指导，确保灌溉供水安全。当前，全省大中型灌区已全面完成灌溉用水需求走访、水源摸查调度、农田水利设施巡查检查、灌排工程维修养护、供水计划制定等。共有450多处大中型灌区承担春灌供水计划，灌溉作物主要包括水稻(以早稻及虾稻为主)、小麦及油菜、柑橘、蔬菜、茶叶、瓜果等经济作物。

正值春耕备耕季，湖北各地把春灌作为当前农业工作重点，全力打赢全年农业生产“第一仗”。由于长江流域旱涝灾害时有发生，各地水行政主管部门、灌区管理单位落实湖库塘池等水利工程蓄水保水责任，抢抓一切降雨时机，采取“蓄、引、拦、提”等有效措施，增加湖库塘池等水利工程蓄水容量。同时做好应对持续气象干旱天气的准备，对水源不足或供水困难的区域，实施应急供水措施。

为了做到“有水放得出，处处灌得到”，湖北组织各级水利部门及灌区全面做好灌排渠系和建筑物检修清障，确保供水设施设备正常运行。通过多渠道多层次筹集工程维修养护资金，全面整治农村水利工程蓄水、通水隐患，重点抓好水库堰塘等水源工程养护、泵站闸阀等供水设备检修、渠系管道等输水设施清淤疏浚，确保灌溉关键时段灌排工程设施养得好、用得上、开得快、效果好。

同时，为了提高灌溉效率，让有限的水资源发挥最大效益，湖北按照“先生活、后生产、再生态”原则，聚焦重点水源、重点作物、重点区域和重要设施，科学确立春灌用水保障目标，编制用水计划，做到科学调度、计划放水、节约用水，保障老百姓生活、生产用水需求。引汉灌区各分中心提前校核观测水位基数，检查观测设施的完好程度，已对16处计量设备进行检修，提高了工程计量率和水资源监督管理能力，并结合灌区数字孪生数据库，分析灌区用水情况，制定科学合理的灌溉调度方案，精准分配用水指标，依托量测水、闸门远程自动化控制、视频监控、灌区信息化平台等，确保配水调度更便捷高效，灌溉全覆盖、均分布。

国家标准《牦牛生产性能测定技术规范》正式发布

本报讯(农民日报·中国农网记者 鲁明) 日前，由中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所制定的国家标准《牦牛生产性能测定技术规范》(标准号GB/T43842-2024)正式发布，该标准将于今年10月1日起实施。

据了解，牦牛生产性能测定旨在评估牦牛个体特定经济价值的某一性状表现，是牦牛育种工作中至关重要的一环。该标准详细规定了牦牛生产性能测定的基本要求、测定项目、记录与档案，规范了牦牛品种选育过程中的性能测定内容与方法，是推动牦牛科研、生产、教学规范化、标准化实施的重要措施。

我国作为牦牛主产国，现有2个培育品种和22个地方品种或遗传资源，主要分布于青海、西藏、四川、甘肃、新疆、云南等六省区的高寒牧区。由于其分布区域广且各地地理生态条件、草地类型、饲养管理水平、选育程度以及社会经济等方面存在差异，导致牦牛在体型结构、外貌特征、生产性能和利用方向等方面表现出多样性。该标准的发布与实施为牦牛生产性能测定提供了科学、系统和规范的测定内容和方法，为牦牛育种和生产提供了全面可靠的信息，也为牦牛品种选育和联合育种提供了有力保障。

中国热科院完成第三期南海生物资源调查

本报讯(李莹 农民日报·中国农网记者 邓卫哲) 近日，中国热带农业科学院在海南省海口市组织举办了农业农村部财政专项支持的“南锋专项”Ⅲ期南海生物资源调查与评估项目总结会议。在该项目中，中国热带农业科学院承担我国三沙岛礁及其近海的植物、土壤、微生物、大型海藻和微藻等资源及植物病虫害状况的调查、资源收集与应用潜力评价。

通过第Ⅲ期项目的实施，取得了显著成果，主要亮点包括：发现西沙岛礁植物新记录种10种、中国豆科一新归种硬毛猪屎豆，编制了目前最全的西沙群岛维管植物名录；发现大型海藻新记录种10种、微藻新记录种32种，微生物新科1个、新属1个、新种16个；建立与维护了2个岛礁农业示范基地，持续为驻岛部门提供一定的新鲜瓜果；协助三

沙市政府建立了2个本土树种培育基地，为岛礁生态修复提供本土树苗；首次详细报道了西沙永兴岛和赵述岛的植物病虫害状况和土壤质量；挖掘了植物病原菌、水产病原菌抗真菌、水产益生菌、海藻降解菌、水质净化菌等一批具有应用潜力的功能微生物；海洋真菌中分离鉴定发现9个PTPIB抑制剂，显示了糖尿病药物开发应用前景。

根据调查成果，项目组为三沙市有关部门提供了岛礁生态保护与修复、岛礁林业规划、岛礁农业建设等相关建议。另外，该项目的成功实施，使人们能够更好地了解南海、认识南海、保护南海，为三沙岛礁居住环境的改善、驻岛自给能力的提升及南海生物资源的保护与可持续利用提供了基础数据、科学建议与技术支撑，这也是贯彻落实“海洋强国”战略、利用科技助推海南自贸港建设的具体体现。

新疆阿瓦提县棉花开播

近日，新疆阿瓦提县三河镇琼库尔艾肯村村民驾驶播种机播种棉花。随着气温回升，阿瓦提县130万亩棉花陆续开播，棉田里一派农忙景象。

包良廷
农民日报·中国农网记者
李道忠 摄



北京市一号文件重点聚焦灾后重建等工作

本报讯(农民日报·中国农网记者 卢晓春) 日前，北京市委、市政府印发《关于深入学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效做好2024年乡村振兴重点工作的实施方案》(以下简称《实施方案》)。记者了解到，今年北京市三农重点工作共有7大项，其中灾后重建被列为首要重点任务，明确要求全力抓好农业农村灾后恢复重建，建设农民安居乐业的美好家园。

《实施方案》提出，有序开展农业农

村基础设施恢复重建。要实施灾后恢复重建规划，基本完成受损住房原地重建和同村异地新建，扎实推进整村异地安置村庄规划建设，同步做好道路、路灯、绿化、厕所、给排水设施等恢复重建；做好因冲毁、塌陷及耕作层流失造成农田功能丧失的耕地地块修复或补划，春播前完成灾损高标准农田修复和配套设施建设，汛前基本完成灾损设施大棚、畜禽和水产规模养殖场恢复生产；同时，要用好平原区与受灾区结对帮扶

机制。

《实施方案》强调，要强化防灾减灾救灾能力建设。要健全完善农业农村防灾减灾工作体系，强化高温干旱、暴雨洪涝、暴雪冰冻等极端天气预报预警和农情综合监测，完善灾前、灾中、灾后相关技术措施；提高山区基础设施建设标准，强化电力、供水、通信等基础设施抵御巨灾能力。要实施水库、河堤除险加固和山洪沟道治理等工程，加强数字化、智能化的山洪灾害防御体系建设，合理布局

“平急两用”设施；完善基层应急动员机制，强化技能培训和实战演练，提高应急处置能力。同时，要完善巨灾保险制度，健全救灾备荒种子储备和种苗调拨机制。

《实施方案》强调，要立足首都城市战略定位和北京市情农情，深入学习运用“千万工程”蕴含的发展理念、工作方法和推进机制，坚持大城市带动大京郊、大京郊服务大城市，聚焦“百千工程”、都市型现代农业、农业中关村等北京市三农重点任务，坚决打好首都乡村全面振兴漂亮仗，绘就宜居宜业和美乡村新画卷，为北京率先基本实现社会主义现代化奠定坚实基础。

山东青岛市：“智+”农机激发农业发展新动能

□□ 农民日报·中国农网记者 郝凌峰

“胶莱镇大屯村需要到地里打麦蒿，亩数180亩，预约时间3天以内。”这两天，山东省青岛市胶州市大屯村的农户老吕跟着村里种植户学起了新技能——用手机小程序“滴滴”飞机，给自家小麦除草。“我还寻思多难呢，原来这么简单，上午手机下完单，中午头儿就有机手联系我了，我这片地一下午就打完了。”种了一辈子地的老吕在这个春天头一次尝到了“1天顶7天”的种地高效率。

“如果说无人机是代替双手的新‘劳力’，那么我们的数字化接单平台就是指挥这个‘劳力’作业的新大脑，两相结合，不仅能够提升耕作的效率和质量，同时也能大幅降低成本。”朱梅楠是该植保小程序平台负责人，他告诉记者，平台通过大数据将农户和无人机手进行实时匹配，既解决了农户春耕抢农时的急需，也解决了无人机手找不到活儿干的空档，可以说是实现了春耕期间机手和农户的“双向供需”。春耕刚开始，该平台已经接单200多亩次，高峰将在接下来

小麦“一喷三防”时期到来。

手机下订单，服务到地头，科技种田代替“靠天吃饭”——这是青岛科技化春耕的一个缩影。入春以来，青岛农业科技下乡、农技推广工作会议等“科技基因”满满的活动在田间地头陆续展开，各类新技术、新装备、新模式、新品种纷纷推出，其中，“数字化和机械化并行”在春回大地释放出的新质生产力，成为助推青岛农业高效高质量发展的一大亮点。

“刚刚演示的这台新款植保机，标配上下2个有源相控阵雷达，可探测距离60米，能够自动避障跟绕障，标配航测建图功能，配有高清鱼眼摄像头和夜航灯，并配有夜视功能，让夜间作业环境更加安全。单架次可载水60公斤，在每个架次可以作业30亩地。”日前，青岛科技下乡启动仪式现场，植保无人机手于炫的介绍让种粮大户邵淑英看得流连忘返。“我家里种了400多亩小麦、20多亩花生，机器就是咱们最好的帮手，等回家核算一下，购买几台新设备带着咱好好种地。”

当前，青岛正大力发展智能高端大

型复式机械，推进“互联网+农机作业”，提升农机装备作业智能化水平，全市农作物耕种收综合机械化率达91.6%。青岛农业农村局相关工作人员介绍，以青岛金丰公社为例，其服务农田10万余亩、农户1.2万户，目前耕种收机械化率已达到100%，有效引领农业机械化全程全面高质高效发展。在畜牧业方面，青岛也在积极推动全程机械化。在即墨区、平度市和莱西市建设畜牧业养殖机械化示范基地3处，建成山东省首个畜牧科技推广示范基地，实现蛋鸡产蛋期全程无抗养殖；开发移动式智能方舱仔猪保育舍，应用9项自主研发专利技术，节能50%以上，获中国畜牧业山论坛新技术奖。

以机械化推动农业提质增效的同时，青岛也建成智慧农业大数据平台，依托其强大的数据收集分析能力，青岛在农产品价格行情监测、作物种植土壤及气象环境等方面进行实时监测分析，助力春耕提质增效。

种植业正时，技术走在先。除了机械化的大面积推广和数字化的广泛应用，青岛农业农村局还推出了冬小麦滴

灌水肥一体化轻简高效栽培技术、奶牛健康数智养殖与低碳减排评价、高油酸花生病虫害绿色防控、规模养殖场主要动物疫病净化技术等10项2024年主推先进适用技术，获得农户和农业企业的密切关注和热情询问。此外，在青岛全市农技推广工作会议上，一批含金量高、推广价值大的农业技术集成创新成果纷纷亮相，会议推介了2024年全市主要粮油作物主导品种35个，小麦“三改三提”单产提升技术等主推技术10项，动力换挡拖拉机、耕地反转型等主力机型10种，发布黄金蜜、海藻复合肥等绿色农资创新产品10个。与此同时，青岛将农技推广骨干能力提升培训班同步开展举行，邀请行业专家讲授现代农业前沿技术、先进装备和产品，全面提升农技推广队伍素质能力。

“青岛将牢牢把握科教兴农战略‘关键支撑’，注重用好科技管理体制‘关键一招’，突出抓好科研成果转化‘关键环节’，以科技创新培育农业新质生产力，激发农业增长新动能。”青岛市农业农村局党组成员、副局长郝曙光说。



春耕时节助农忙

近年来，贵州省贵阳市乌当区深入实施“农技骨干下沉”计划，组织、激励全区各类农业技术骨干深入一线，按照“缺什么补什么”的原则，开展“菜单式”农技服务。图为近日，乌当区水田镇农业综合服务中心农技骨干刘军(右一)为农户讲授修剪知识。

王佳丽 农民日报·中国农网记者 刘久锋 摄