

杨凌“双交会”:科技助农 描绘新时代“春耕图”

3月7日至9日,第三十一届杨凌农高会春季分会暨第十六届西部(杨凌)农资苗木交易会(以下简称“双交会”)在陕西杨凌农高会C馆举行。本届展会突出市场化办会,以“农业科技助力

乡村振兴”为主题,共有来自全国15个省、市、自治区的300余家企业参展,着力搭建农资、苗木、农产品、农业机械新品种、新技术、新产品示范推广和展示交易市场化平台,为广大企业和农

民群众搭建新品种、新技术、新产品、新理念展示交流和运用的有效平台,为乡村产业繁荣发展注入科技和市场的强大动力,助力乡村产业振兴,推进农业农村现代化。

“西农模式” 助力产业振兴大会举办

本报杨凌讯(农业科技报·中国农科新闻网记者 耿苏强 实习生 张馨月)因地制宜发展农业新质生产力,可以说为传统农业向高质量农业迈进指明了方向。3月7日,在第三十一届杨凌农高会春季分会暨第十六届西部(杨凌)农资苗木交易会(以下简称“双交会”)期间举办的“西农模式”助力产业振兴大会上,来自政府、企业、高校专家学者,围绕“农业科技助力乡村产业振兴”主题,共同探讨农业产、学、研用深度融合新机制、新模式、新做法,推动加快形成农业新质生产力。

大会期间,与会专家结合各自实践探索的主要做法、取得经验等方面,探讨了现阶段农业产业高质量发展产学研用深度融合的新机制、新模式、新做法,并就如何深化产学研用深度融合,推动加快形成农业新质生产力进行了交流。

专家们认为,农业大学是农业领域的创新策源地,是农业人才、农业科技成果转化等领域的资源富集地,也是农业新质生产力的“蓄水池”、“加油站”。新阶段,涉农高校要更好地发挥作为基础研究主力军和重大科技突破策源地的重要作用,在科技创新上持续发力,在成果转化上主动作为,加强校地企协同创新,推进产学研用深度融合,突破农业科技成果转化梗阻,打通农业科技转化“最后一公里”,提升产业科技服务水平与能

力,推动加快形成农业新质生产力。

2005年,西北农林科技大学在国内率先实施了“政府推动下,以大学为依托,以基层农技力量为骨干,以试验示范站为平台的多元协同农技推广模式”探索实践(简称“西农模式”)。该校先后与陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、河南、内蒙、西藏等18个省(区)200余个市县、科技机构、农业企业等,在产业核心区生产一线协同建立了30个试验示范站、12个产业研究院、50个示范基地、200多个(示范园),涉及粮食、畜牧、果业、蔬菜以及特色产业30多个,成为区域农业产业发展的“科技”“创新源”与“辐射源”。

作为区校融合典范,近年来,杨凌示范区通过深化科教体制改革,打造了全国首例科研和教学单位实质性合并的样板,探索出农科教、产学研一体化区校融合协同创新机制,探索形成了大学、科特派、产业链企业、农业科技培训、展会、媒体等6种示范推广模式。

截至目前,已累计在全国18个省(区)布局建成农业科技示范推广基地350个,构建了农业科技进村入户的快捷通道,辐射示范上亿群众发展畜禽、果业、食用菌、茶叶、中药材等特色产业,形成了科技助力精准脱贫的良好机制,年示范推广面积超过1亿亩,累计推广效益达2370亿元,“杨凌农科”区域品牌价值达818.58亿元。建立了完整的职业农民培训体系,开展农业科技培训超过58万人次。



薛吉全(左二)指导玉米“一增三改一防”密植高产高效技术生产。(资料图片)

第十六届杨凌“双交会”开幕

本报杨凌讯(农业科技报·中国农科新闻网记者 王晓艳 行波 刘智辉)3月7日,第三十一届杨凌农高会春季分会暨第十六届西部(杨凌)农资苗木交易会(以下简称“双交会”)在陕西杨凌农高会C馆开幕。杨凌示范区党工委书记、管委会常务副主任史高领宣布开幕,农业农村部全国农业展览馆副馆长宋代强出席,陕西省农业农村厅副厅长任步学、杨凌示范区党工委副书记何玲致辞,西北农林科技大学副校长房玉林主持。

本届展会突出市场化办会,以“农业科技助力乡村产业振兴”为主题,为期三天,着力搭建农资、苗木、农产品、农业机械新品种、新技术、新产品示范推广和展示交易市场化平台,为广大企业和农民群众搭建新品种、新技术、



会议现场

新产品、新理念展示交流和运用的有效平台,为乡村产业繁荣发展注入科技和市场的强大动力,助力乡村产业振兴,推进农业农村现代化。

本届展会共有来自北京、广东、山东、甘肃、四川、陕西、河南、安徽等15

个省、市、自治区的300余家企业参展。举办农资、苗木、种子、花卉、园林器械、农业机械等领域专题展览。

会期还将同步举办“西农模式”助力产业振兴大会、“科技之春”宣传月活动、苹果新品种暨产业发展前景

分析交流会、盐碱地改良与综合利用——新型肥料与土壤调理剂推介会、职业教育服务乡村振兴暨头雁培育大会、农机装备产业高质量发展研讨会等12项配套活动。同时,在C馆广场举办农业机械、花卉专题展览。

据了解,西部(杨凌)农资苗木交易会自2009年创办以来,累计吸引全国25个省、市、自治区,3000多家企业,50多万客商与群众参展参会。在推广农业科技成果,服务西部现代农业发展和助力乡村产业振兴等方面发挥了重要作用。

陕西省供销合作总社一级巡视员王会权、省林业局二级巡视员楚万才,杨凌示范区领导董立民、刘仲山、田晓辉、汪溟,杨凌职业技术学院副院长胡俊鹏、陕西省果业协会副会长兼秘书长刘镇等出席开幕式。

记者跑会

“科技之春”农味足 专家坐“诊”开“方”忙

农业科技报·中国农科新闻网记者 谷幸 李煜强

农业科技咨询、免费义诊活动、健康咨询服务、生活科学常识普及……3月7日,在第十六届杨凌“双交会”开幕之际,第三十二届“科技之春”宣传月活动在陕西杨凌农高会C馆南广场举行,为广大参会群众带来了一场精彩纷呈的“科普大餐”,吸引众多群众围观参与。

“李老师,您快帮我看看,普罗旺斯裂果怎么治?”“蔬菜病虫害怎么防?”“蒜苗怎么管理才能长得又好又高产?”“辣椒烂果怎么办?我要喷什么药?”一大早,来自陕西乾县、凤翔、咸阳等地的农户们围在杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员李省印的“课桌”前,纷纷提出自己遇到的蔬菜管理难题。

李省印给他们逐一开出了管理“良方”。乾县农户赵再菊说:“李老师从多个方面认真地分析了普罗旺斯裂果的成因,并提供了多个解决方案,真的是太认真、太负责了,回去后我就试试这些方法,尽早解决问题。”说完,赵再菊又去了其他专家的桌前“取经”,请教苹果、猕猴桃的施肥方法。

李省印说,普罗旺斯出现裂果情况,究其原因分别是:施肥不当、温湿度变化大、缺钾以及品种选择不当等。因此,农户在种植西红柿时,首先必需选好品种,其次要考察肥料来源,使用正规肥,以及含有钙、镁、硼等微量元素的肥料。在进行大棚管



专家为农民答疑解惑

理过程中,要保持棚内温湿度正常,一半干一半湿。

在与李省印相邻的桌位前,西北农林科技大学植保教授秦虎强正向周至农户详细解析溃疡病的发生与防治。“近几年,树上的‘溃疡病’反复发生,一直都没有得到很好的解决。‘双交会’上专家多,我就抱着试试的态度来‘取经’,刚好看到秦老师是这方面的专家,给出了很多防治溃疡病的建议。”周至农户严瑞说。

专家接地气,农户增财气。从四面八方赶来的农民朋友,在“双交会”上取到了“真经”,增长了知识,开阔了眼界,解决了诸多农业生产难题,受到了广大农民朋友的点赞与青睐。此次农科专家咨询服务涵盖了果树、蔬菜、中药材、畜牧、土肥、植保、花卉等,共有15位专家现场答疑解惑。

展会快讯

农机装备产业高质量发展研讨会举行

3月8日,农机装备产业高质量发展研讨会在陕西杨凌举行。来自西北农林科技大学机械与电子工程学院、园艺学院的专家和农机生产企业代表,共同探讨我国农业装备产业高质量发展的路径与策略。

在研讨会主旨报告环节,专家们针对智能农机技术的发展现状和未来趋势进行了深入研讨,为与会者呈现了一场兼具最新理论研究与实践经验的学术盛宴。作为中国智慧农业发展的重要推动力,智能农机装备已成为当下农业现代化的重要标志,和产业发展的热点。



扫码看全文

杨凌“铁娘子”春日再“出征”

3月7日,在第32届“科技之春”宣传月到来之际,由40多名杨凌示范区农业技术服务“铁娘子”组成的嫁接队,将出征奔赴新疆开展果树苗木嫁接服务。

杨凌“铁娘子”嫁接队邓家分队队长王勤丽告诉记者,她们这支队伍于3月7日晚从杨凌出发到新疆阿克苏开展嫁接服务。这次的订单金额约200万元,工期1个多月。结束新疆工作后,她们还将赴甘肃、四川继续开展嫁接服务。



扫码看全文



启动仪式现场

本报杨凌讯(农业科技报·中国农科新闻网记者 郭媛媛)3月7日,在第三十一届杨凌农高会春季分会暨第十六届西部(杨凌)农资苗木交易会期间,以“媒企携手助力乡村产业振兴”为主题的2024放心农资下乡进村活动正式启动。来自全国各地的28家优秀品牌农资企业参加了会议。

活动现场,在《农业科技报》、陕西广播电视台《小莉说农业》节目、中国农科新闻网、强农App客户端等支持媒体和现场嘉宾见证下,优秀品牌农资企业代表还宣读了《倡议书》。

此次活动,旨在把质优价廉的放心农资和科学先进的农业技术送到广大农户的手中,应用在田间地头,确保春耕备耕和全年田间管理的顺利进行,为保障粮食生产和农产品质量安全保驾护航,为乡村产业振兴注入新的活力。

“我们将整合上游资源,带着农技师一起下乡进村,多做试验示范,打通企业和农户的‘最后一公里’。”陕西克萊氏肥业科技有限公司市场经理曹瑞亚表示。

“努力把我们的土壤修复技术落实到家家户口的经济作物上,降本增效,把数字农业相关技术和设备投入到农业园区、企业和合作社,实现精准种植,帮助完成订单式农业。”陕西闰丰土恒盛农业集团有限公司经理张敏信心满满。

“我们今年将从产品推广转到技术推广上,在积极响应国家农业双减政策的同时,打通最后一个环节,使用特肥技术,为农民朋友降本增效。”西安金太龙高科技公司总经理成祯祯谈到2024年的企业发展目标时说道。

为确保活动的顺利进行,《农业科技报》精心策划了多种活动形式。参与活动的种子、农药、肥料、农机等企业,可根据其产品使用或覆盖的区域自行指定专场活动开展,并具体组织实施如产品使用效果观摩活动或推介活动等。同时,《农业科技报》将为企业提供专场推介活动的全程、多渠道、多形式的宣传报道服务,确保活动信息能够迅速、准确地传达给广大农民。

同时,该活动还将与各大媒介平台紧密合作,通过报纸、网站、新媒体、短视频等多种形式,对活动进行全方位、多角度的宣传报道。此外,还将开展科普农技讲堂,通过线上线下科普讲座等形式,向农民普及农知识假辨假知识,推广农资科学使用和绿色防控技术,增强农民的农产品质量安全意识。



扫码看视频

2024放心农资下乡进村活动启动

媒企携手助力乡村产业振兴