

第28届中国农加会将于9月举办

近日,第28届中国农产品加工业投资贸易洽谈会(以下简称“中国农加会”)新闻发布会在河南省驻马店市举行。发布会上宣布本届展会将于9月22日至24日在驻马店国际会展中心举办,以“智汇农加工·科技领未来”为主题,打造农产品加工领域高水平合作平台。

作为国内唯一以农产品加工为主题的AAAAA级展会,本届中国农加会历

经27届成功举办积淀,在市场化转型升级基础上全面升级,呈现五大鲜明亮点:一是科技更权威,汇聚中国农业科学院、农业农村部规划设计研究院、江南大学等顶尖科研机构智力资源,权威解读产业政策与技术趋势,发布未来食品、绿色加工、智能装备等领域最新成果;二是平台更开放,升级国际化战略,已邀请东盟、中亚、中东、非洲及“一带一路”沿线多国政客商组

团参展,深度释放RCEP政策红利,搭建跨境对接平台;三是规模更宏大,总展览面积突破6万平方米,覆盖面较往届进一步拓宽;四是品质更高端,汇聚国内外行业龙头与领军品牌,集中展示精深加工新技术、新产品、新业态,邀约全国专业采购商、产业链龙头企业及国际采购团;五是服务更精准,全面升级“云上农展”平台。

据介绍,本届展会规划设置粮油展

区、肉类奶类与制品展区、农加工品牌展区、加工与包装机械展区、淀粉制品及设备展区、智慧农业展区、全国OEM品牌创新展区等7大专业展区。活动方面创新构建“1+2+5+N”活动体系:1场开幕式、2场高水平会议、5场精准对接会,另有涵盖专业赛事、产业考察、成果征集、新品发布等多项配套活动。

(农民日报全媒体记者 范亚旭)

抢播高粱

6月9日,位于宿松县的安徽农垦华阳河农场开展糯高粱播种作业。今年,华阳河农场采取订单农业和规模化种植模式,推广酿酒专用糯高粱生产。农技人员依据标准化操作规程全程指导,推动良种、良法、良机、良艺融合,让科技种田赋能特色产业提质增效。

通讯员 刘子豪 摄



黄瓜追肥四原则

黄瓜追肥时应掌握“一控、二促、三喷、四忌”原则。

一控。定植至坐瓜前应看苗追肥,并控制用量,宜用“薄肥勤施、少量多餐”的追肥方式。如果追肥过多且过于集中,易造成植株徒长,影响生殖生长,甚至引起落花、化瓜。一般可略施稀粪水或生化有机肥液即可。

二促。黄瓜是一种根系浅、需肥量较多的蔬菜,在生产过程中,除施用足够的有机肥外,还应大量追施化学肥料。在根瓜幼果期至采收期应加重追肥,以促进其生长发育及满足果实膨大期对养分的需求。在根瓜生长期,追施速效肥料2~3次,可选用30%人粪尿浸出液,保证植株不脱肥。

三喷。黄瓜不仅由根部从土壤中吸收营养元素,而且可以由叶面吸收矿质营养,以促进果实膨大发育。因此,在果实生长期特别是中后期应配合追肥,辅助叶面喷施3~4次叶面肥,可用生化有机液肥300~500倍液,也可选用螯合态多元复合微肥500倍液,或补充硼、锌、铁等微肥,以提高黄瓜品质,增强植株的抗性,防止早衰。

四忌。黄瓜追肥忌在土壤较湿的情况下施肥,易引起雌花分化,出现畸形瓜,造成落叶、落花及化瓜等生理性病害;在高温条件下施肥,植株叶片水分蒸发量大,会影响肥效发挥。此外,施肥时间以清晨或傍晚为宜。(曹萍)

阜阳市颍州区夺得全省小麦单产“状元”

近日,省农业农村厅通报表扬2026年小麦油菜高产典型。阜阳市颍州区三塔集镇刘寨村以实测单产885.6公斤的优异成绩,在全省高产攻关点中拔得头筹。

作为阜阳小麦主产地之一,颍州区此次夺冠并非偶然。据区农业农村局负责人介绍,去年秋种遭遇历史罕见的晚播不利局面,全区上下积极应对,将“促弱转壮”作为田间管理的重中之重。通过加大有机肥施用、精准调控水肥、适时镇压划耩等一整套技术组合拳,有效促进了晚播麦苗情转化,为稳产高产打下基础。

颍州区以高产攻关点建设为抓手,全力推进良

田、良种、良机、良法集成增效。在刘寨村攻关点,选用“谷神28”等耐晚播、分蘖力强的小麦品种,配套使用气吸式精量播种机,实现一播全苗、苗匀苗壮。田间管理上,全面推行“耕种管收”全程机械化作业,并依托“农技江淮行”活动,组织专家团队驻点开展苗情、墒情、病虫害监测,落实水肥一体化滴灌、“一喷三防”等关键技术,最大限度挖掘小麦单产潜力。

目前,颍州区已开始总结推广刘寨村高产攻关经验,计划进一步扩大优质专用小麦订单种植面积,让更多“试验田”的高产潜力转化为“大田”的丰产增收,为保障全省粮食安全持续贡献力量。(李鹏 刘瑞光 王东方)

土壤“体检” 定制“肥方”

目前,正是夏种抢时的关键节点。但在利辛县展沟镇苏湾村的稻田边,种粮大户郭士珍却并不急于下种,而是先联系农技人员,查询田间的智慧农业田管系统。很快,一份详实的“土壤体检报告”便新鲜出炉。

“哪块地缺钾,哪块地氮偏高,里头标得明明白白。”郭士珍笑着说。这份报告并非出自老把式的眼力,也不是靠摸土块的手感,而是由遍布田间的物联网传感器实时采集数据、经大数据平台精准分析后生成的“种地方子”。

有了这位24小时在线的“数字管家”,郭士珍今年夏种的底气格外足,“项目区通过智慧农业系统,对土壤墒情和肥料配比进行全程大数据监测。数据指到哪儿,我们就管到哪儿,田管更加精准,对秋季丰收也更有信心。”

这份底气,源自当地依托旱改水项目扎根的一整套数字农业体系。今年,展沟镇水稻种植面积扩至2.6万亩,不仅让种粮大户率先尝到“数字红利”,更将

监测数据面向全镇开放共享。农业科技特派员把这些海量数据“翻译”成农户听得懂、用得上的建议,再逐条精准推送,让良种良法真正落到田头。

“过去农民施肥全凭经验,现在按‘方子’下料;过去担心墒情拿不准,如今通过数据监测,墒情、温度、养分变化尽在掌握。”展沟镇农业科技特派员侯岁介绍,智慧农业项目的实施,等于为每一块土地都建立了“健康档案”。这些数据对万亩旱改水项目乃至全镇夏种布局,都具有实实在在的参考价值。

数据流带动了耕作方式的变革,也催生了田间的“精细功夫”。趁着夏收与夏种之间的晴好天气,苏湾村里机声隆隆,一台台大型拖拉机正对坑洼地块进行精准平整。“土地整得平,灌排才通畅,智慧系统给出的养分方案才能‘喂到嘴边、吃到根上’。”侯岁补充道。

“智慧农业正在重塑传统夏种模式。屏幕上跳动的数据,正成为每亩地少投几斤肥、多收几十斤粮的实在账。”展沟镇党委书记高明标表示。该镇依据土地监测数据并结合专家建议,指导农民科学施肥,同步推广优质品种和配套栽培技术,全力为秋粮丰收打好基础。截至6月17日上午,全镇夏种进度达98.5%,其中水稻播种已全部完成。(任雷 王克岭)

“这片试验田里的每一株葛根,都是我的宝贝疙瘩!”仲夏时节,来安县张山镇长山村葛源农业种植基地内,总经理魏殿臣俯身蹲在与北京中医药大学共建的5亩试验田中,逐一比对450份全国引种葛根的长势差异。

“早年我在杭州经销葛根粉,偶然发现老家漫山遍野的野生葛根,品质远胜市面货品。”2012年,魏殿臣毅然回乡,承包30余亩林地深耕葛根种植产业。他不仅自主拓种经营,还带动邻里乡亲抱团发展,同步布局葛根精深加工全链条。经过10余年精耕细作,葛根种植规模从最初30亩拓展至300亩,葛源农业年销售额突破2000万元,成长为当地知名农业龙头企业。

“魏殿臣为全村产业发展打开了新思路。”长山村党支部书记王时茂说。长山村地处江淮分水岭,位置偏远、土地贫瘠,当地一直流传着“十里长山一线牵,八里荒坡二里薄田”的俗语。受自然条件限制,传统粮食作物收成微薄,如何带领村民闯出一条稳定致富路,曾是萦绕在地方政府心头的发展难题。

“种粮难出效益,但山间遍布野菊花、溪黄草等天然中药材,资源优势十分突出。”王时茂介绍。2022年,村镇调整农业布局、优化产业结构,统筹整合零散土地资源,组建滁州市分水岭特色种植养殖农民专业合作社,建成标准化中药材示范种植基地。村民将土地流转入社,转身就在基地就地务工增收,实现“双增收”。昔日荒坡焕然一新,葛根、丹参、益母草、射干、溪黄草、大蓟等20余种中药材长势喜人。

目前,全村中药材种植规模突破5000亩,村级集体经济年增收超30万元。“眼下长三角多家大型药企定点收购,村内延伸布局中药材加工产业链,推动产业由‘种得优’迈向‘销得旺’,群众致富底气越来越足。”王时茂说。(李邦军 吕华)

药材良方「医好」贫瘠荒坡