

河南日报 农村版

服务三农 第一媒体 HENAN DAILY COUNTRYSIDE SECTION

2024年5月10日 第4936期 今日4版 中共河南省委机关报 河南日报社出版
星期五 甲辰年四月初三 国内统一连续出版物号 CN 41-0101 邮发代号 35-2 中原三农网 www.zysnwn.cn



河南两部门发布小麦干热风灾害风险预警 预防措施:做好“一喷三防” 酌情浇水

本报讯(记者刘婷婷)5月9日,省气象局、省农业农村厅联合发布小麦干热风灾害高风险预警:未来10天,全省以晴到多云天气为主,温度偏高,降水偏少,豫北、豫东、豫南大部地区干热风灾害风险较高,预计主要发生时段在5月14日至18日。安阳、濮阳、鹤壁、新乡、焦作、郑州、开封、商丘、周口、许昌、漯河11地区为干热风灾害高风险区,建议加强防范。

气象专家建议:要做好“一喷三防”,科学配方杀虫剂、杀菌剂、植物生长调节剂和叶面肥,混合喷洒,防病虫、防干热风、防旱灾;还要及时补充水分,尚未进入灌浆后期麦田,可根据土壤墒情酌情浇水,有微灌溉设备的农户可及时喷水,提高抗御干热风能力。浇水选择无风天气进行,避免大水漫灌。

中原熟 天下足 河南粮食生产这张王牌怎么打

□马丙宇 吴向辉 刘婷婷 刘亚鑫 王都君

5月9日,国新办举行“推动高质量发展”系列主题新闻发布会第15场,河南粮食生产这张王牌再次“出圈”,并受到广泛关注。时下,河南冬小麦陆续进入灌浆期。这个季节乘高铁一进入河南,就可以看到一望无际的麦田,不仅令人心旷神怡,更带给人安心。河南素有“中原粮仓”之称,中原熟、天下足。河南用不足全国1/16的耕地生产了近1/10的粮食、1/4的小麦。粮食生产是河南的一张王牌,怎么打好这张王牌,且听方方面面的心声。

省农业农村厅 粮食作物处处长杨亚军 实施粮食大面积单产提升行动 推动粮食产能迈上1400亿斤新台阶

作为从事粮食生产管理10多年的“三农”干部,听了王凯省长在发布会上的发言,既备受鼓舞振奋,又深感重任在肩。我们将锚定粮食稳产增产目标,抓住国家实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动这个契机,以小麦、玉米、大豆等主要粮食作物为重点,大规模实施粮食大面积单产提升行动,推进良田、良种、良法、良机、良制“五良”集成,在高标准农田示范区和建成区,集中打造一批粮食高产示范区,率先推广高产稳产抗逆新品种,大力推广精量播种机、高效低损收割机和高产集成技术模式,积极发展多种形式适度规模经营,示范带动粮食大面积均衡增产,推动粮食产能迈上1400亿斤新台阶,持续扛稳粮食安全重任。

河南农业大学教授詹克慧 科技创新 让大家吃得饱更吃得好

当今,河南已成为名副其实的“中原粮仓”,赢得了“中原熟、天下足”的美誉。河南扛稳粮食安全重任,小麦科技创新功不可没。作为全程参与其中的农业科技工作者,我倍感振奋、骄傲和自豪。一方面要在种质资源创新、新品种选育、种子科技创新等方面作出新业绩,另一方面要重视科技转化,生产更多的高产稳产优质粮,不仅让大家吃得饱,还要吃得更好、更放心。在今后的工作中,我将继续致力于小麦科技创新,为保障国家粮食安全、加

快建设农业强国再立新担当、再立新作为、再作新贡献,确保中国人的饭碗里装满自己的优质粮。

新乡市农业科学院 小麦研究所所长蒋志凯 让中国碗里盛更多“新麦粮”

从仲春到初夏,从稚嫩麦苗到层层麦浪……我带领团队扎根“新麦”小麦育种试验基地,配制杂交组合、优选育种材料,并深入生产一线开展技术指导,等待又一年麦子丰收。研究小麦34年,新麦系列带来了沉甸甸的科研成果:优质强筋小麦品种选育技术国内领先,其中优质超强筋品种新麦26,2023年3月获河南省科技进步一等奖;新麦58品种权许可收入1618.88万元,创造了我国小麦单品种一次性转让价最高纪录。身处中原农谷,我将带领团队加强种质资源材料创新和育种技术体系构建研究,争取培育出品质更优、产量更高、抗病性更好、抗逆性更强的高产、稳产、多抗、广适、突破性小麦新品种,继续贡献“新乡智慧”和“新麦力量”。

滑县农业农村局局长付海涛 坚决扛牢粮食安全大旗

滑县素有“豫北粮仓”之称,是中国小麦第一县、河南省第一产粮大县。下一步,我们将继续实施藏粮于地、藏粮于技战略,扎实推进新一轮千亿斤粮食产能提升行动,加快发展农业新质生产力,提高粮食和农产品供给能力,推进农业农村现代化和高质量发展。立足国家级区域性小麦良种繁育基地县优

势,不断加大科研投入力度,大力实施良种工程,加快滑丰智能化种子加工产业园建设,培育推广更多优质、高产农作物新品种;推进高标准农田建设,大力实施白道口镇、枣村乡10万亩高标准农田建设改造提升(示范区)项目;加强农业技术指导与服务工作,落实各项惠农政策,提升农业综合发展水平、农业效益和竞争力,确保粮食种植面积稳定在310万亩以上,粮食总产30亿斤以上,为“中国粮食、中国饭碗”贡献滑县力量。

商水县天华种植专业合作社 90后“新农人”刘记森 坚守农业生产一线 为粮食安全贡献青春力量

作为一名2014年毕业后就扎根农业的90后大学生,10年来亲身感受到我省农业发展的迅速,以及政府对农业的重视程度。随着全程机械化程度越来越高,高标准农田的建设,传统农业迈向机械化、智能化、数据化,让种地变得越来越简单,农业变得越来越高大上,农民也被定义为职业。我作为其中一名新型职业农民,懂技术、有文化、懂经营,农业对我来说是一种传承更是一种义务和责任,坚守农业生产的第一线,发挥自身价值,助力农业发展,能为粮食安全生产贡献一份自己的力量,我为自己身为新型职业农民而自豪。

中原粮食集团多福多食品有限公司 副总经理韩红军 努力将粮食“资源优势” 转化为产业“优势资源”

粮食生产是河南的一张王牌,也是

我省得天独厚的优势资源之一。我认为应该进一步推进粮食加工业的高质量发展,努力将粮食“资源优势”转化为产业“优势资源”。充分发挥加工转化的龙头引领和指引作用,通过做强加工业,构建“育种—种植—仓储—加工—销售”全产业链条,提升粮食产业经济的规模和质量,促进粮食转化增值,强化联农带农益农效能。尤其是要充分发挥河南的面制品产业优势。以消费升级需求为导向,持续推进面制品等现代食品产业集群的发展。首先,“产学研政”各方应协作联动,推进科技创新,培育粮食新质生产力,加快先进工艺、智能装备等的研发和推广。其次,应以小麦等粮食为基本原料,不断开发推出花色食品、功能性食品、特殊膳食等,增强产品特色、丰富产品系列,适应当前“营养、多样、方便”的饮食消费需求。

舞钢市德农农业科技有限公司 市场总监王艳国 用心做好种子 为粮食安全添砖加瓦

自2002年从河南农业大学农学专业毕业,我一直耕耘在种子推广的第一线。在工作的过程中,我越来越深刻地体会到种子在农业生产中的关键作用。种子是农业的“芯片”。我们不仅要选最好的小麦品种,更要注重做好种植户的技术服务工作,让好种子有更好更稳的收益。我们一直秉承的理念是,以敬畏和感恩的心去做好种子,去为农户服务,为国家的粮食安全添砖加瓦!河南要打好粮食生产的王牌,我们一线种业工作者义不容辞。



5月8日,在宝丰县石桥镇东大庄村,当地“土专家”孙丙午(右一)正在麦田查看小麦生长情况,指导农户加强小麦中后期管理,为小麦增产增收打下坚实基础。本报记者 杨远高 通讯员 黄传阳 摄

农业科技保粮安

□本报记者 董豪杰

农业发展,科技先行。农业科技创新体系是我省科技创新体系的重要组成部分,也是农业高质量发展的关键因素。今年的省委一号文件提出,健全现代农业科技创新体系。一粒优质种子,从实验室出发,到落地田间茁壮成长,既离不开先进农具的配合,也离不开先进技术的呵护。

牵住牛鼻子 一粒种子促振兴

扛稳粮食安全重任,离不开种业这颗“芯片”。为农业强省建设不断注入“芯”动能,发力点在哪里?浚县丰盛种植合作社相关负责人柳存旺有话说:作为常年种植花生的人,遇上频频发生的花生青枯病、白绢病,只能用药剂防治。河南花生种植面积常年稳定在2000万亩左右,占全国花生种植面积的1/4以上,病害难题,并不是个例。农业绿色高效发展背景下,仅靠药剂防治,治标不治本。

从品种入手,选育高产、高抗新品种,变“被动”防,为“主动”抗,正是花生育种专家团队努力攻关的方向之一。

河南省花生产业技术体系首席专家董文召研究员介绍说,通过对病害的研究,完善精准鉴定技术,从而筛选和创制种质,能够为突破性品种的培育提供重要的材料支撑。“需求就是方向,问题就是导向。”董文召说,通过建立更高效的优质抗病育种技术体系,创制一批更优质的花生新品种,促进优质高油、高油酸、高蛋白、高糖等专用品种选育,从而为生产提供更多更好的品种,促进花生产业更快更好发展。

做强种业“芯片”,方能装满“粮袋子”,拎稳“油瓶子”。

社会化服务 巧解农机装备短板

5月6日,在提前做好小麦收获工作的同时,原阳县种植大户周腾也在考虑秋茬粮食种植,1200亩地准备全部种上大豆。“大豆播种有点难,得保证苗齐苗匀。”周腾的困惑在播种质量。

(下转第二版)

省委一号文件解读 ⑥

洛阳市 培育“粮”工巧匠 助力粮食高产

本报讯 “‘洛旱’系列小麦,抗旱、节水,和它发达的根长根量分不开,平均根系长度在3.5米以上,耕层以下的根量是普通小麦的2到3倍!”5月8日,洛阳市农林科学院小麦研究所所长高海涛在介绍小麦时,颇有几分得意。在来自全市各县(区)的小麦种植大户和种植能手面前,摆放的是“洛旱”小麦标本,3米多的根系长度,让大伙啧啧称奇。为响应国家新一轮千亿斤粮食产能提升行动号召,5月7日至11日,洛阳市小麦单产提升技术培训班举行,5个县(区)的60余名学员参加培训。这次采取“5天+8学时”线上线

下培训模式,“集中理论培训+线上学习”和“外出观摩+实践研讨”相结合,培训内容围绕小麦单产提升的良田、良种、良机、良法、良制设置。近年来,洛阳市农业技术推广服务中心坚持在挖掘小麦生产潜力上下功夫,通过培训,培养一批懂技术、善管理的乡土人才,示范带动小麦大面积均衡增产,促进粮食综合产能稳步提升。

去年以来,洛阳市对遴选的种养大户、农民专业合作社带头人、农业生产经营主体负责人、村党支部书记、巧媳妇、产业带头人等740余人进行了培训,为农业综合生产能力提升培养和储备了人才。(许吉安 梁晶)

武陟县 60余万亩小麦“一喷三防”全覆盖

本报讯(记者冯佳志 通讯员王琳峰)5月7日,走进武陟县北郭乡城子村高标准农田,放眼望去,连片的小麦绿意盎然,在植保无人机飞手的操控下,植保无人机沿着预先设定好的航线来回穿梭,将药液精准、均匀地喷洒在麦田。“今天飞防队伍免费来给小麦进行喷药,我这800亩小麦可省近万元的费用!”看着正在作业的无人机,城子村种植大户朱改明感慨地说。据了解,武陟县按照“高效便民、不误农时”的原则,筹措资金285万元,组织180余架植保无人机,为全县60余万亩小麦免费开展“一喷三防”作业,喷洒叶面肥和病虫害防治药剂。同时,对于不具备“飞防”条件的地块,将农药和叶面肥统一

发放至农户手中,采取人工方式进行喷洒。

“目前,正是小麦扬花灌浆期,是产量形成的关键时期,也是小麦病虫害的多发、叠发期。‘一喷三防’作业,使用的是杀虫剂、杀菌剂、调节剂和叶面肥,主要作用是防治小麦蚜虫,防小麦赤霉病、白粉病、锈病等,防干热风,增强小麦综合抗病能力,延长灌浆期,增加千粒重,提高小麦产量。”在大封镇赵庄村,该县农业农村局高级农艺师马建华一边查看小麦长势,一边向身旁的农民进行介绍。

“我们将持续加强小麦病虫害监测和后期管理的科学指导,确保小麦丰产丰收。”武陟县农业农村局副局长王艳萍说。



5月8日,在汝阳县柏树乡布岭村全国绿色食品原料红薯标准化生产基地,农民在红薯大方忙着移栽红薯苗,进入5月份以来,柏树乡农民适时移栽红薯苗,坡岭岭到处是农民移栽、浇灌、封土辛勤忙碌的身影。康红军 摄

好技术种出高产田

□本报记者 刘婷婷

5月9日,在长葛市石象镇尚官曹村的旱夏播玉米单产提升试验田里,伴随着马力强劲的“轰隆隆”机器响声,新型农机在田间有序作业,一次性完成施肥、旋耕、播种、滴灌带铺设、覆土。“这是玉米密植高产与滴灌水肥一体化技术的试验田,12亩土地铺设了滴灌带,灌溉、施肥不到两个小时就能完成,省工、省时还省力。”长葛鼎诺种植专业合作社负责人朱伟岭指着一条条黑色的

滴灌带介绍,“这项技术不仅提升效率、有效节水,同时把灌溉、施肥融为一体,实现了节肥增产,亩增产500斤。”

5月9日,全省玉米大豆单产提升观摩会在许昌举行。许昌建安区景义植保专业合作社负责人王景义也早早来到田间“取经”。“玉米大豆单产提高了,农户对于玉米大豆种植的意思也就提升了。”谈及农户们对玉米大豆种植意思的提升,王景义很是欣慰,“去年种了400亩大豆和玉米,今年我打算把我承包的地全用

上这项种植技术。”许昌玉米播种面积230万亩左右,大豆60万亩左右。近年来,在重点推广良种选用、种肥异位同播、水肥一体化等实用增产技术中,推进良种良法配套、农机农艺融合,不断增强粮食生产科技含量,优势更加凸显。更多的“朱伟岭”“王景义”放下锄头,用上农机。从麦浪滚滚的田间地头,到全省玉米大豆单产提升工作推进会的会场,粮食安全这个重中之重,被反复强调。省农业农村厅党组成员、副厅长王俊忠表

示,河南粮食面积已连续11年稳定在1.6亿亩以上,产量连续7年稳定在1300亿斤以上。在耕地和水资源约束越来越紧的情况下,必须把产能提升的重点转移到大面积单产提升上来,更多在挖掘单产潜力上下功夫。去年,河南在遭遇双重困难交织的不利情况下,开展秋粮大面积单产提升行动成功“逆袭”,秋粮每亩单产增加12.6公斤,增速居粮食主产省第一,创历史新高。(下转第二版)