

聚焦乡村振兴

# 新技术取得突破

## 五河县玉米密植滴灌高产技术试验示范基地产量远超预期

本报讯(融媒体记者 王立春 通讯员 曹炳宏 文/图)“平均亩穗数6564.6穗,平均穗粒数500.4粒,按照该品种审定百粒重32.5克,计算出理论单产1067.6公斤,85折实产为907.46公斤,创下五河县玉米单产新高。”报出这一连串的数字后,五河县农业技术推广中心副主任李春明兴奋不已。

日前,五河县农业技术推广中心组织有关专家,对新集镇新台居怀森种植专业合作社500亩玉米密植滴灌高产技术试验示范基地里的玉米进行现场预测产,结果显示,产量较该区域玉米常年产量提高了足足300多公斤,超过了预期目标。

“今年播种夏玉米,俺们合作社在县农技中心专家引导和指导下,采取了玉米密植滴灌技术模式,安装了水肥一体化灌溉系统,包括水源工程、首部枢纽、田间输配水管网和灌水器等四个部分。”五河县怀森种植专业合作社负责人谢怀森介绍,在这套水肥一体化滴灌系统的加持下,选择耐高肥水、耐密植的玉米新品种,可以实现滴水出苗,苗齐苗匀。在玉米大喇叭口期和授粉灌浆期等玉米肥水需求的关键时期,及时进行肥水灌溉,即使在今年六七八月份长期持续高温干旱天气的天气条件下,玉米穗粒也没有出现花粒秃尖现象。



相关人员在示范基地内检查玉米长势。

和五河县怀森种植专业合作社一样,城关镇杨庵农场路飞种植业合作社今年也在五河县农业技术推广中心精耕细作项目的支持下,建立了500亩玉米密植滴灌高产技术试验示范片,同样的新装备、新品种、新模式、新技术,产量也达到了同样的900公斤+的超高产量。而与这一示范片仅仅一路之隔,相距不足10米的另一处常规种植的玉米相比较,产量优势非常明显。

据了解,今年五河县农业技术推广中心分别在新集、城关、头铺、武桥4个乡镇各建立了500亩玉米密植滴灌高产技术试验示范片,玉米种植密度亩均在7000株左右,较常规玉米种植密度4500株左右,增加了55%以上,目前示范片玉米长势良好,根据五河县农业技术推广中心有关专家初步预测产量,较全县玉米平均单产预计增加400公斤以上。



8月28日,中铁十五局合新铁路安徽段站前二标怀洪新河特大桥无砟轨道首件工程一次性顺利通过验收。

通讯员 千若飞

合新高铁全长324公里,由中铁十五局承建的怀洪新河特大桥位于五河县境内,线路长度约15.4公里,其中有3公里贯穿沱湖自然保护区及南北河堤,施工环保要求极高。自建设以来,中铁十五局集团合新铁路项目以制度建设为保障,创新举措、多点发力,“加减乘除”绘就绿色工地“合新”画卷。

### “加”强科技运用

项目强化技术引领作用,大力推动“四新技术”运用。在钻桩作业中,采用钢围堰护筒跟进工艺,杜绝孔壁掉渣和泥浆外溢,同时每个墩位设置泥浆箱和弃渣箱,保证水域零污染。此外,还引进拌合站信息化2.0版本、钢筋数控加工系统,安装自动化喷淋降尘系统,全面提升管理效能,通过科技赋能“硬核”守护绿色施工。

### “减”少垃圾产量

推广绿色施工工艺,是遏制建设垃圾的一大举措。项目建立严格的垃圾管理制度,现场垃圾安排专人统一收集处置;砂石分离机、压滤机、三级沉淀池相互配合,对生产过程中产生的废料分离、收集和再利用;同时采用低噪声施工机械、调整灯光角度和强度等,将施工对银鱼栖息地的影响降到最低。

### “乘”出环保合力

项目秉持“绿水青山就是金山银山”理念,在施工前进行实地勘察,编制环保专项施工方案。现场采取封闭式管理施工,“七牌一图”“四卡一规”标志牌格外醒目,安全环保培训成为工人的每日必修课。团队积极落实植被种植工作,施工便道尽量借用既有道路并及时复垦,有效盘活土地资源。

### “除”掉管理堵点

360度高清摄像头的投用,使工地有了“眼睛”,逐渐破除绿色施工过程中的管理难题。结合运用智能安全帽巡查巡检,对可能造成生态破坏的举措及时纠正,形成线上+线下一体化绿色施工管理体系。此外,项目还成立“环保小分队”,定期清理施工现场附近垃圾,切实加强环保宣教活动。

据悉,合新高铁建成开通后,将进一步完善国家高速铁路网布局,促进沿线区域经济协调发展。

·关爱未成年人 我们在行动·

## 护航开学“第一餐”



近期,五河县市场监管局城关所开展秋季学期学校食堂食品安全专项检查工作,将校园食品安全从“事后监管”转变为“事前预防”,全力保障校园师生饮食安全。

执法人员对辖区一中、城关镇中心幼儿园、长淮中学等食堂进行现场检查,在学校食堂后厨,采取“看、问、查”的方式,重点检查主体信息公示、加工场所环境卫生、食品加工贮存条件、人员健康状况、食品留样、餐饮具和设备清洗消毒、进货台账记录和对上一学期遗留的食品原材料全部清零换新等情况。要求学校坚决落实食品安全主体责任,建立健全食品安全管理机制,落实“日管控、周排查、月调度”工作制度,有效防控校园食品安全风险。同时,对现场检查发现的问题下达了责令整改通知。

夏平昌 摄

新集镇:

## 观摩找差距 环境再提升

本报讯(张敬仁 许正环)为检验人居环境整治成效,进一步改善村容村貌,全力打造美丽新集镇,8月31日,五河县新集镇组织镇班子成员和14个村居党组织书记开展人居环境整治提升观摩活动。

大家分别深入14个村居实地查看房前屋后和沟塘水渠周边等地杂草清理、垃圾清除情况,围绕路域环境、村容村貌提升、绿化美化、道路硬化、美丽庭院等方面进行观摩。

在各村观摩时,听取村党组织书记汇报整治情况,根据前后对比及效果,就存在的问题和不足进行总结,明确包保责任人,限期整改完成。

该镇将以此次观摩为契机,坚持高标准、严要求,持续深入做好人居环境整治,进一步建立健全常态化长效机制,推动人居环境整再提升,整治成效再巩固,不断开创农村人居环境整治工作新局面。

## 小花生喜迎丰收

8月26日,朱顶镇三塘村农民正在收获花生。

今年,朱顶镇种植花生2万多亩,花生已成为兴村富民助推乡村振兴的大产业。下一步,该镇将充分利用现有资源优势,做大做强做优花生品牌,辐射带动更多农户参与种植,实现增收。

李向前 摄



## 小白沙一路生花

通讯员 董顺风 文/图

眼下,小白沙花生已进入中后期生长阶段,俗话说,秋粮要丰产,田管是关键。在五河县小溪镇的花生地,农技人员深入田间地头,开展秋季作物田间管理技术指导和培训,确保小白沙花生稳产增收。

小溪镇种植小白沙花生历史悠久,年种植面积3万多亩,小溪镇依托丘陵地带土壤优势,引导农民科学种植花生,组织镇农技人员通过线上培训和实地指导等方式对种植户进行科学技术指导。化明村村民说:“今年我种了100亩花生,目前长势不错,也进入了管理

的关键期,镇上技术人员定期来田间指导,让我对丰收很有信心,预计每亩产量能达300公斤以上。”

近日,在小溪镇蒋庄村的花生地,放眼望去,花生根壮、苗绿,长势十分喜人。种植户们正忙着施肥,同时进行病虫害防治,他们根据不同地块的苗情,分期管理,因地制宜做好花生科学田间管理。针对村民蒋宝龙家花生黄叶问题,农技人员指出,根本原因在于混合土地土壤偏碱性,抑制了花生对铁元素的吸收,需要适量补充铁和锌。

今年,小溪镇在立足小白沙花生主导产业提升质效的同时,不断调整农业种植结构,开展科技服务下乡活动,指导群众开展农作物田间管理。



## 羊角蜜甜到心里

通讯员 张迪昌 文/图

阳光明媚,微风徐徐,在五河县浍南镇盛桥村孙义军家庭农场果蔬种植基地,成片的塑料大棚排列有序,棚内瓜藤绿意盎然,长势旺盛。

眼下羊角蜜已经成熟迎来丰收上市的时机,孙义军也一天比一天忙碌。

“羊角蜜与普通甜瓜相比,糖度高、皮薄、清脆可口,深受顾客青睐,目前批发价基本维持在每斤2.5元左右,亩产量约4000斤,我家的羊角蜜以批发到周边商超为主,零售采摘为辅。”

孙义军是当地有名的种植能手,既爱种田又爱钻研。孙义军建设的塑料大棚有15座占地20余亩,主要种植羊

角蜜、高笋、豆角等经济作物。

“最早的四个大棚羊角蜜5月初已经上市了,现在这六个大棚也到了成熟期,正好能错峰上市,缓解了不少销售压力。在羊角蜜摘完后,地里还能继续种植高笋、豆角等蔬菜,刚好能抢在明年春节时期上市,实现大棚充分利用。”孙义军介绍。

合理的种植时间安排,不仅让孙义军生活越来越好,还带动了当地村民增收致富,每到采收农忙时能带动周边村民十余人就业。

近年来,浍南镇因地制宜,调整产业结构,以“农业增收、农民致富”为宗旨,创新打造“一村一品”特色产业,让更多农民尝到特色种植的甜头,搭上致富快车,为乡村振兴打下坚实基础。

## 多点发力 推进廉洁文化建设

本报讯(武监委)今年以来,五河县纪委监委从本地红色文化、历史文化、乡风民俗中挖掘廉洁元素,整合资源、创新载体、培育典型,涵养干部清正、政治清明、社会清朗的良好政治生态。

抓好思想教育。发挥廉洁文化以文化人作用,组织精干力量采取“点单、派单”形式,结合党纪学习教育,开展党纪

学习教育宣讲辅导10余场次。发挥先进典型示范引领作用,组织干部观看廉政宣教影片《李夏·在路上》,全面营造学纪、知纪、明纪、守纪的浓厚氛围。聚焦主体班次的重点培训,突出抓好新提拔干部、年轻干部、关键岗位干部等重点对象,综合运用案例教学、分组研讨、知识测试等方式培训194人。

强化警示教育。坚持因人而异、因地制宜、因势利导,运用典型案例,分级分类精准施教,推动警示教育走深走实、入脑入心。召开警示教育大会,深刻剖析党员干部不知纪、不畏纪、不守纪的问题,引导党员干部对照检视、自查自纠,用党规党纪校正思想和行动。编制党纪学习教育读本《以案明纪警钟长鸣》和《党规

党纪你问我答》2800余册,引导广大党员干部把纪律规矩刻印在心。坚持用“身边事”警醒“身边人”,从近年来查处的党员干部违纪违法案件中挑选5件典型案例,编印《忏悔录》,让党员干部切切实实感受到纪法就在身边、教训就在眼前。

建好廉洁阵地。挖掘廉洁文化资源,统筹推进机关、企业、学校、医院、乡村等领域廉洁文化阵地建设。利用文化广场、办公场所等空间,以反腐倡廉名言警句、廉洁故事、廉洁家书等形式和形象、直观、立体的廉洁文化主题展示,使廉洁文化深入人心。