

近日,市农业农村局公布的数据显示,我市2023年完成粮食种植面积1025.53万亩,产量98.96亿斤,再创历史新高。

万物土中生,有土斯有粮,耕地是淮安粮食连年丰收的基础。作为农业大市,淮安持续改善耕地质量,为全市粮食安全、农产品质量安全发挥了重要作用,让“中国饭碗”装上更多“淮安粮”。

■融媒体记者 孔雪 王昊 通讯员 江水 杨明

“粮田”变“良田” 丰收有“秘诀”

——淮安耕地质量持续向好

深度“体检” 摸清土壤“家底”



我市第三次全国土壤普查外业调查与采样在淮阴区高家堰镇庆丰村启动

2023年9月22日,在淮阴区高家堰镇庆丰村,工作人员铲下第三次全国土壤普查“淮安第一锹”。这标志着,我市本次土壤普查工

作正式进入实战阶段,迈出土壤采样的第一步。

为高标准高质量有序推进第三次全国土壤普查工作,我市印发《关于做好第三次全国土壤普查工作的通知》,成立由市领导担任组长的淮安市第三次全国土壤普查领导小组,制定实施方案,规范组织实施。结合实际,我市对三级先导区、高标准农田建成区和淮安大米、淮安黄鳝、盱眙龙虾养殖等特色农产品生产区以及部分土壤障碍问题地区加密布点,最终确定表层采样点7268个。截至目前,全市完成采样7075个,占国家下发任务数的97.3%;完成样品制备4977个,占任务数的68.5%,均超额完成省定要求。

“这是一件非常有意义的事,大家都带着强烈的责任感确保每一份采样准确无误。”市

第三次全国土壤普查领导小组办公室副主任、市农业农村局副局长李锐说,通过深度“体检”,持续开展耕地质量动态监测,构建完善的耕地质量监测体系,掌握耕地地力、土壤环境状况及其变化规律,为全市耕地改良利用、污染耕地修复以及合理施肥等提供科学依据,为产业结构调整提供更精准的方案。

在调查采样中,土壤普查工作人员严守质量标准,从田间地头带回一份份“土壤答卷”。据了解,我市先后组织了31次培训,参训人数超过1200人。同时,多个县区通过“一日一会”等方式,及时发现问题,及时解决问题。“有专家来我家的地做‘体检’,真是太幸运了,明年的收成更有保障。”种植大户老刘兴奋地说。

科技“支撑” 绘就丰收美景



盱眙县农田综合监测站

在淮阴区马头镇江苏中运粮农业科技发展有限公司3500亩水稻种植基地的监测站,负责人陆海正通过农情综合智能监测系统,实时查看田间情况。“没建监测站之前,我们只能凭经验判断是否有虫害,现在有了预警系统,只要出现病虫害,就

会发出预警,这对病虫害防治非常有利。”陆海说。

近年来,我市大力推广农情综合智能监测系统,提高水稻病虫害防治效率,降低农业生产成本,为粮食丰收保驾护航。据介绍,农情综合智能监测系统包括环境、苗情、病虫害态势预测、专家库在线指导等多个子系统,通过物联网技术,采集水稻田块温度、湿度、风速、虫情、土壤pH值等指标,对水稻生长各参数进行实时感知,通过智能研判和远程专家连线会诊,实现水稻田间管理智能化。

“通过综合性监测、远程控制,或手机APP监测,都能实时查看田间生产管理情况。这样一来,能及时掌握田间水、肥、病虫害等情况,指导农户更科学地进行田间管理,缩短监测周期,减少监测成本,提高技术指导效率,增加作物产量。”市耕保站站长杨用钊表示,农情综合智能监测系统相当于给每一块高标准农田安装上了“千里眼”“顺风耳”,实现问题隐患早发现、早预警、早处置。“下一步,我们将统筹土肥、植保和基本农田建设的各类资金,逐步增加全市农情综合智能监测站的数量。”杨用钊说。

今天的耕地,就是明天的饭碗。市农业农村局将以更大决心,不断压实责任,全力提高耕地“健康指数”,确保每一寸耕地都成为丰收的沃土。

装备“赋能” 夯实农业基础



秸秆还田

“虽然天气不佳,但小麦长势不错,枯叶少、杂草少、虫害减少。”洪泽区东双沟镇郭贝村加

阳家庭农场负责人徐加阳说,这离不开近几年推广的生态型犁耕深翻作业。

2021年,洪泽区被省农业农村厅列为全省实施生态型犁耕深翻还田的试点县之一,农户自愿报名。当过农机手的徐加阳懂得深翻的好处,立刻就报了名。“犁耕深翻时,杂草、秸秆作为肥料被翻下去,底下的新土被翻上来,脚踩在上面,原本板结硬的耕作层变得松软厚实,化肥使用量减少了20%左右。同时,虫卵被翻下去,深埋到土里20厘米处,来年虫害就少,每季至少少打一次药。”徐加阳说。

李锐给记者算了一笔账:一方面,土壤有机质含量可提高3.1克/千克,每亩耕地的需肥量降低了;另一方面,深翻减少了田间的杂草量、

降低了病虫害的发生率,种植户对农药和除草剂的使用量大大减少,进一步减轻了环境负荷。

保护性耕作是改善土壤状况的重要举措。近年来,我市科学开展秸秆机械化还田和生态型犁耕深翻工作,全市争取省级秸秆还田项目资金近1.3亿元,全年秸秆机械化还田率不低于70%,秸秆机械化处理率超过95%。此外,在农机化工作方面,我市紧紧围绕乡村振兴战略,坚持“补短板、拓领域、调结构、提质效”。截至目前,全市农作物耕种收综合机械化率达89%,其中主要粮食作物耕种收综合机械化率超95%,设施农业、畜牧业、渔业、林果业和农产品初加工特色农业机械化率达到69%,实现了农机化水平由中级阶段向高级阶段的跨越。

强健城市“筋骨” 擦亮幸福“底色”

——市市政公用事业管理服务中心2023年工作亮点回眸

更美丽 绿意串珠成链

凛冬时节,古黄河畔依旧生机盎然,绿道蜿蜒向前,沿途草木皆景。“现在这里漂亮得很,像一条生态‘绿链’,晚上跑跑步、看看夜景,放松心情。”附近居民张阿姨说,这条绿道真是建到大家心坎上了。

一条绿道,连通各大公园,畅达百姓心田。古黄河生态休闲带开放连通工程是年度市政府为民办实事重点项目。工程南岸西起G205、东至世星高尔夫球场西,长23公里;北岸西起G205、东至水渡口大道,长17公里。2023年,市市政部门积极参与、高标准推进工程建设,针对古黄河两岸原有堵点,一段一策,同步实施,通过步道、栈桥、廊道等将沿线空间、资源全面贯通,破解公路、铁路、桥梁等空间协调难题,打通断点、堵点15处,从东到西有机串联起古

黄河沿线两岸湿地公园、樱花园、柳树湾、动物园等十余个公园、景点,形成一条水绿贯通的城市绿脉。

目前,该休闲带已形成了一条长约40公里的城市绿脉和辐射43平方公里的“十五分钟社区生活圈”,为沿线居民提供更加开放、舒适的休闲活动空间,成了广大市民及外来旅游人员的网红打卡点、休闲好去处。

环境更美,水质更清。2023年,市市政部门组织各县区开展了两轮城市建成区黑臭水体排查工作,启动城市黑臭水体整治环境保护省级专项行动。市中心城区51条黑臭水体核心指标(氨氮)达标率分别为100%、98%,县级城市建成区28条黑臭水体核心指标(氨氮)达标率分别为92.6%、96.3%。

更通达 道路筋强骨健

近日,记者在清隆桥改造及天津路接线工程现场看到,工人们配合有序,紧张施工,一派忙碌景象。“工程进展顺利,大家干劲都很足。”施工现场相关负责人介绍,去年5月底,桥梁及其接线道路拓宽部分通过验收交付,标志着改造工程进入“下半场”,目前,新桥建设正加速推进,建成后,桥面从20米拓宽至46米,机动车道增至双向8车道,大幅提升通行能力。“自从买了汽车后,觉得桥太窄了。”市民张女士说,她经常从清隆桥经过,特别关注改造工程的进展情况,看到桥梁改造工程顺利推进,打心眼里高兴。

道路是城市的血脉,路通则城畅。2023年,市市政部

门突出重点,组织对缺陷严重道路进行整体维修改造,完成漕运西路(北京路—西宁路)、清浦路(解放路—一里河)、大同路(淮海北路—银川路)、清河路(健康西路—淮海西路)、环城东路(承德南路—淮海南路)等多条道路整体维修加固。全年累计完成沥青路面维修11万平方米,人行道维修3万平方米,路沿石维修1.4万米,道路基础补强注浆7000平方米,有效提升了市管道路路面平整度和通行舒适度。

同时,市市政部门扎实做好内环高架和市管桥梁日常管理养护工作,完成清浦大桥、御码头桥等桥梁日常维修122项,维修高架落水管脱落、破损127处,新增高架落水管385米。

道路向前延伸、桥梁飞跨南北、河流清澈透亮……岁末年初,淮安大地万象更新,一派路畅、水清、城美的动人景象。

过去的一年,市市政部门紧紧围绕市委、市政府和市住建局党委部署要求,夯实责任,查漏补缺,狠抓提升,坚持内外兼修,推动城市品质大提升,让城市“面子”“里子”亮起来、群众生活美起来,交出了一份精彩的市政惠民答卷。

■通讯员 殷洁 陈志祥 陈峰 融媒体记者 王舒

更精细 管理提质增效

智能化、网格化、信息化……一盏小小的路灯,也能搞出“大文章”。去年,城区路灯亮化“一把闸刀”总控工作顺利推进,采用光敏装置和经纬度双重开关灯控制模式,根据季节、区域、行人、车流等因素,差异化分类管控。同时,坚持节能减排与提升夜景颜值相协调,景观照明、公园广场亮化采用分时分区控制方式,严控运行时间,除里运河沿线景观亮化晚间时段性开启外,其他亮化仅节假日及重要活动时统一开启,实现科学合理开关灯,不断提升我市城市照明精细化管理、智能化运行、低碳化发展水平。

水、热、气、灯是城市命脉,牵涉着千家万户。2023年,市市政部门强化质量安全意识,提高市政设施的安全性,持续改善人居环境,提升城市基础设施建设和管理水平。

燃气方面。开展春节、劳动节、端午节、中秋节、国庆节前供气行业安全检查,督促各企业做好值班值守,保障节假日期间的使用稳定;做好极寒、台风等异常天气的应急准备工作,加强巡查巡检,保障燃气供应安全稳定;督促燃气企业做好“2023百强苏商淮安行”“第六届中国(淮安)国际食品博览会暨金秋经贸洽谈”等活动相关酒店燃气设施安全检查,确保燃气稳定供应。

供水方面。开展全市城市供水企业冬季防冻保供调研工作,针对调研中发现的问题,及时通报各县区,要求做好整改;会同市水利局开展全市城市统筹区域供水调查评估工作,推动城乡基础设施一体化建设,进一步保障镇村供水安全和品质提升;开展2023年市区备用水源切换实战演练,提升思源水务公司与淮安自来水公司的联动效率,加强市区供水保障能力。

供热方面。督促各供热企业利用供暖季前的时间做好供热设施安全检查工作,按计划对供热老旧管网进行更新改造,保障供热安全稳定。

千川汇海阔,风好正扬帆。2024年,市市政部门将继续统筹做好黑臭水体整治、污水处理提质增效、市政设施优质养护等工作,不断强健城市“筋骨”,完善城市功能,提升居民生活品质,奋力谱写淮安高质量发展新篇章。



清隆桥改造及天津路接线工程现场



定期开展桥梁检测



“探地雷达”为城区道路做“CT”