

5万余台农机就位,359.5万亩小麦即将进入返青期 全市早行动,奏响春季生产“进行曲”

2月20日,记者从青岛市农业农村局获悉,为确保春季农业生产有序推进,各区市抢抓农时,早安排、早谋划、早落实,全力以赴扎实推进春季田管、春耕备耕,为夏季和全年粮食丰收打下基础。目前全市359.5万亩小麦已安全越冬即将进入返青期,整体苗情稳定,春季农业生产形势总体较好。

农技下田“把脉问诊”

2月17日,在即墨区蓝村街道绿色增粮先行区小麦种植基地内,市农业农村局农技人员与青岛农业大学植物医学学院的张清明教授团队,查看小麦墒情、苗青,研判小麦管护措施。

记者了解到,农户正抓住有利时机,开展麦田灌溉、田间管理。“我们浇地非常方便,手机下载个App,轻轻一点,喷头自动出水,不用进地就把活儿干了。”工作人员介绍,他们在地头修了大型水库和智慧浇水系统,一个人就能把以前需要几个人干的活轻松完成。

为了让更多农民掌握春季麦田管理技术,市农业农村局下发《2025年春季麦田管理技术意见》,结合正在开展的“万人下乡·稳粮保供”农技服务大行动,组织农技专家深入麦田,指导种植主体抓好气象灾害预防、分类肥水管理和病虫害防治,夯实小麦丰产基础。

去年我市粮食总产321.42万吨,同比增长0.9%,连续7年稳定在300万吨以上,粮食播种总面积为724.97万亩,同比增长0.2%,粮食平均亩产443.36公斤,同比增长0.6%。较上一年,实现了总产、总面积、单产“三增”,其中单产为近十几年来最高。今年,市农业农村局早部署早行动,组织做好在田作物春管,加大农资、农机服务保障力度,统筹抓好粮油和“菜篮子”生产,夯实稳产保供基础。

抢前抓早护航春耕

这个春节期间,平度市南村镇种粮大户王玉芹格外忙碌,在忙年的同



多台机械同时作业。市农业农村局供图

时,她抢抓农时,加紧购置春耕备播所需农资,跟踪监测小麦长势和苗情墒情,为开春做好小麦返青期田间管理打好基础。

“我们储备化肥农药总量达到2000多吨,预计春节前后几天,销量就能达到五六百吨。”平度市农资经营商户王云章说,我们建立了即时配送制度,对于周边农户订购的农资,一律承诺2小时内送达,确保农户不误农时。

为确保全市农资供应充足,保障春耕备耕工作顺利开展,青岛市农业农村局和市供销社也早谋划、早行动,统筹协调全市农资生产企业和农资经销商,加紧春季大田管理用农资储备,加强供需调度,及时调剂余缺,确保各类农资及早下摆到村到店,确保供应量足价稳。同时,全市农业执法机构开展“绿剑护粮安”行动,深入农资经营门店开展执法检查,抓好农资打假,保障农民群众用上放心种、放心肥、放心药。“当前,我市农资市场供应充足、价格稳定,确保春耕生产顺利进行。”市农业农村局相关负责人介绍。

农机田间显身手

“今年我们种植600亩土豆,全部

采用机械化种植,每台机器每天工作五到六个小时,大概就能播种30亩地左右,采用机械化种植,株距和行距更标准,更利于土豆后期生长。”在平度市明村镇前楼村一处种植基地,数百亩马铃薯正在加紧播种,土豆种植大户张加森对记者说。

现场,装有北斗导航系统的牵引式精量播种机,按照预先设定的路线匀速前进,开沟、起垄、播种、施肥、撒药、铺设滴灌带及覆膜覆土等工序一气呵成,春耕春播变得更加省时省力。

春耕备耕,农机先行。青岛市农业农村局提早准备,全力备足春耕生产“动力源”。规范实施新一轮农机购置与应用补贴政策,今年全市已争取农机购置与应用补贴资金6015万元,对春耕生产所需大型高端智能农业机械实行“优机优补”,为116台大型农业机械办理农机购置补贴249.8万元。

加强农机具检修调度,组织人员到田间地头、作业现场、维修网点、农机合作社等开展安全检查和维修服务,对全市参与春耕生产的2500台北斗导航辅助驾驶拖拉机、2200台植保无人机、8957台深松深耕整地机等开展安全检修,预计投入农业机械5万余台。青岛市农技中心组织开展冬春农民大培训

暨春耕备耕云上直播专题培训活动,围绕小麦保墒增产设备应用等开展培训,全市组织农机技术人员100余人次进村入户,培训指导农机手1000余人提升农机作业水平,为春耕生产提供机械化支撑。

科技加持,如今AI技术也用到了春耕生产中。2月19日上午,在胶州市胶西镇一处高标准农田里,62岁的种粮大户王德贵在青岛一粒粟农业工作人员朱梅楠的指导下,第一次尝试智慧农机操作,看着手机App界面上无人机作业时的速度、高度、亩用量、飞行轨迹等参数历历在目,王德贵由衷感叹道,种田“老把式”得跟上“人工智能”新形势。朱梅楠介绍,针对不同区域作物特点和农户需求,创新“理论教学+田间实操+跟踪指导”的培训模式,将无人机操作规程、病虫害AI识别、农药减量增效等20余项技术打包成“科技培训套餐”,为春季植保作业提前做好技术准备。

当下的青岛沃野生机盎然,全市农业农村系统已经冲进了新一年农业生产“赛道”,奏响了春耕生产“进行曲”,持续推进春耕备耕重点工作,打响全年粮食丰收第一仗。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛
记者 高静文 通讯员 冯志

塑造“算力+大数据+垂直领域模型+应用”产业生态 市南区竞速人工智能新赛道

本报2月20日讯 近年来,市南区以创新为驱动,全力打造人工智能高地,在推动人工智能产业发展方面取得了显著成效。

目前,市南区正全面发力人工智能行业,重点塑造“算力+大数据+垂直领域模型+应用”产业生态。去年,市南区大数据“三优两重”项目数量占全市22.8%,优秀大数据产品、优秀大数据应用案例、重点数商数量分别占全市26.3%、25%、33.3%。3家企业入选全省垂直领域大模型产业重点企业库,15

家企业入选全省DCMM贯标试点。

在企业培育方面,市南区针对软件信息、人工智能赛道制定了存量企业重点培育清单,包括海洋、医疗健康、交通运输、智慧政务、智慧办公等领域,助力企业数智化蝶变。

青岛诺亚信息技术有限公司是一家致力于智能制造整体方案解决,服务制造业数字化转型和数字经济高质量发展的高新技术企业,其打造的“OM-MES+智造互联网平台”入选省级工业互联网平台。

作为在国内较早入局元宇宙赛道的企业,青岛道可云网络科技有限公司以VR虚拟现实、人工智能、大数据技术打造领先的人工智能平台和元宇宙平台,为企业的数字化转型提供了强有力的支撑。“去年底,我们率先接入DeepSeek大模型,提供了统一的AI大模型连接底座支撑。无论是企业营销、智能客服,还是社区服务、政策咨询、招商宣传等,都能轻松应对。”道可云公司总经理孙即林说。

“未来,市南区将围绕‘3+N’人工

智能产业体系,规划布局算商经济、聚力发展垂直大模型、创新打造示范场景三个方向,推动人工智能赋能千行百业,提升人工智能产业发展能级。”据市南区工信局党组书记、局长袁丽秋介绍,在数字海洋、数字医疗、数字物流等重点领域,市南区还将培育形成具有行业影响力的垂直领域模型,加速商业化落地进程,提升行业整体智能化水平。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛
记者 张琰 通讯员 尹文丽)

一季度将推动14个项目纳统入库

市北区优化审批流程推动重点项目建设

本报2月20日讯 围绕“营商增效年”这一主题,市北区今年通过建立“联企清单”“政策清单”和“实事清单”,优化审批流程,推动重点项目建设,强化产业链、创新链深度融合,让“蓝色”风业带加速延伸,处处生金。2025年市北区共梳理136个重点项目,总投资847亿元,其中一季度将推

动14个项目纳统入库,力争实现投资“开门红”。

中国北方国际油气中心是青岛建设引领型现代海洋城市的重要举措之一,也是山东省十四五新旧动能转换重大支撑性项目,建成后将进一步拓展青岛的优质产业项目和企业,进一步拓展青岛的海洋产业链,激发新质生产力和综合竞

争力。目前,中国北方油气中心主体施工已经完成,根据计划,今年将完成竣工验收。

位于瑞昌路、杭州路、人民路合围区域的山东海洋数字经济中心,将成为发展海洋经济和数字经济的又一高地,一大批研发中心和厂房车间拔地而起后,可为全省全市海洋科技成果转移转

化提供充足载体。目前,该项目正在进行地下主体施工。“地下阶段预计在8月底进行车库验收,10月底左右A塔进行结构封顶,局部进行具体结构验收。”青建集团山东海洋数字经济中心项目经理张铁军说。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛
记者 栾丕炜)