



多项核心技术助小麦实打测产稳提升

滨州深入推进粮食单产提升“0543”工程,为建设更高水平“齐鲁粮仓”作贡献

滨州日报/滨州网讯(记者 房艳梅 报道)眼下,全市507.65万亩小麦(农情调度数据)收割由南向北加快推进,预计小麦产量达236万吨。连日来,我市组织专家团队,在多个试验示范基地开展实打测产工作,据报告显示,各基地小麦均实现增产提升。

6月7日,在邹平市长山镇八方生态家庭农场粮食单产提升试验示范基地麦田里,农技专家结合播种、田管、病虫害防治、气象水利等各种因素对小麦进行实打测产,经过严格测量面积、去杂、称重,以及合理平衡水分,达到了亩产753公斤。此产量是该示范基地综合利用各项新技术、新措施取得的,尤其运用全幅匀播技术,充分利用土地,减少了传统条播造成的行差之间裸地面积,使小麦在个体发育群体增加的条件下,提高植株抗病虫能力和生长期抵抗倒伏风险能力;同时充分发挥优势穗的生长优势,促使穗、粒、重的协调发展,实现增产增收。

6月11日上午,在博兴县绿博家庭农场,专家组对小麦水肥一体化防灾减灾项目进行实打测产,通过滴灌水肥一体化试验区、喷灌试验区和大水漫灌试验区综合对比,滴灌水肥一体化试验区的小麦穗粒数高于其他试验区,亩增产10%以上。绿博家庭农场负责人于华强介绍,该农场种植小麦1300亩,通过实施水肥一体化管理,小麦冬前分蘖多、长势壮,大大减少自然灾害以及各方面的风险,对增加小麦产量有重要作用。

市农业农村局计财科科长邢承军介绍,针对小麦在生长过程中容易遇到旱灾、倒伏等自然灾害的现状,该局联合市人寿财险联合实施了小麦水肥一体化防灾减灾项目,有效地解决了小麦前期制约生长的旱灾问题,同时可以达到精准施肥,有利于小麦增强长势、提高产量。

6月11日下午,市农业农村局组织专家组到山东滨州国家农业科技园区,对优质耐盐碱小麦品种及配套抗逆丰产技术示范田、新型小麦种肥“九甲麦硅”滨海盐碱地小麦示范田进行实收测产,测产报告显示,优质耐盐碱小麦及配套抗逆丰产技术示范田实收测产增产19.13%,新型小麦种肥“九甲麦硅”滨海盐碱地小麦示范田较对照田增产19.13%。据介绍,优质耐盐碱



工作人员现场测量种植面积。



测产报告显示,我市小麦实现稳产增产。



专家团队合影留念。



全市507.65万亩小麦(农情调度数据)收割由南向北加快推进,预计产量达236万吨。



现场测定小麦水分。



农技专家对各项指标严格检测把关。

小麦及配套抗逆丰产技术示范田示范品种为最新选育的优质耐盐碱小麦品种“京农607”。示范田围绕滨海盐碱地小麦生产中土壤盐分高、肥力差、灌溉条件不足的制约因素,集成优质抗逆品种、秸秆深埋还田硅肥施用、适期晚播、精播增密等技术,为滨海盐碱地综合利用和提质增效提供了解决方案。新型小麦种肥“九甲麦硅”滨海盐碱地示范田为环渤海区域典型中轻度盐碱地,品种采用北京市农林科学院小麦新品种“京农607”,示范田每亩使用1.5千克九甲麦硅,以种肥同播的形式一次性完成施

用,改善土壤微环境,增强作物抗性,提升盐碱地小麦产量。

市农技推广中心正高级农艺师宋元瑞介绍,围绕小麦大面积单产提升,我市有关科研机构、企业和种植户不断探索,此次测产的示范田,是良种良法配套的典范,使用的“京农607”小麦品种加上九甲麦硅,在生产上展现出了良好的效果,下一步将认真总结经验,为粮食单产提升提供有力技术支撑。

近年来,我市紧紧抓住粮食单产提升这一工作重点,深入实施“0543”工程,实现全市粮食大面积均衡增产。“0”即:全方位

发力、无死角落实、无条件执行,圆满完成粮食单产提升目标;“5”即:严格落实肥地、良种、优茬、增密、减损5项关键措施,夯实粮食单产提升基础;“4”即:大力推广小麦玉米“双深双晚”、小麦“全幅匀播”、玉米“一增四优”、大豆玉米带状复合种植4项核心技术,全力推广粮食单产提升模式;“3”即:政策、组织、体系“三位一体”,为粮食单产提升提供坚实保障。

据农情统计,2023年我市粮食实现面积、单产、总产“三增”,在全省粮食高产竞赛中,玉米最高亩产1113.45公斤、大豆玉

米带状复合种植合计亩产854.31公斤、小麦攻关田亩产787.49公斤,均创滨州历史新高,位居全省前列。

市农业农村局党组书记、局长张程鹏表示,将坚决扛牢粮食安全责任,守好粮食安全底线,持续深入推进粮食单产提升“0543”工程,全力落实关键措施和核心技术,高质量完成高标准农田建设任务,进一步夯实粮食丰收基础,年内粮食面积、总产分别达到880万亩、70亿斤以上,为建设更高水平“齐鲁粮仓”作出滨州贡献。

滨州市2024年度毛虾专项捕捞启动

全市有78艘渔船可持证捕捞,捕捞时间为6月10日至7月10日

滨州日报/滨州网讯(记者 张子强 通讯员 王刚 阮琛琛 报道)6月10日,在沾化一级渔港,随着汽笛声响起,数十条渔船陆续驶出,拉开了我市2024年度毛虾专项捕捞工作的序幕。6月10日至7月10日专项捕捞时间内,全市将有78艘渔船可持证进行捕捞作业。

中国毛虾作为滨州近海的一种重要海洋虾类资源,具有生长迅速、生命周期短、世代更新快等特点,其旺盛生长期正值我省伏季休渔期,如果在此期间不进行捕捞,待伏季休渔结束后,待伏季休渔结束后,毛虾将陆续死亡或离开我市海域,导致错过最佳捕捞时机。

为合理开发利用我市近海特色渔业资源、助力渔民在休渔期间增产增收,自2020年以来,市海洋发展和渔业局积极争取,持续开展毛虾、海蜇专项捕捞工作,经个人申报、省局批准,每年都有80艘左右渔船持证捕捞作业,2023年实现船均增收18万余元。

为确保专项捕捞生产安全有序,参与专项捕捞的渔船将按照有关要求,在作业、航行、停泊期间随船携带专项捕捞许可证,悬挂2024年度毛虾专项捕捞标识;安装北斗、“插卡式AIS”定位设备并全程开启;使用及携带网具需与专项捕捞证所记载的相一致,网具网目尺寸及数量须符合规定;遵守渔获物定点上岸制度、进出港报告制度和登记制度、限额捕捞制度、渔获统计报告制度以及科学观察员制度等相关规定。

市、县(市区)两级相关职能部门将通过全省渔船渔港动态监管管理系统等监控平台,对专项捕捞渔船特别标注,建立电子围栏,对作业渔船生产情况实施全天候、全时段、全区域动态监管;在禁渔区线内专项捕捞作业海域安排渔政船伴航执法,重点检查渔船证书证件、捕捞渔具、渔捞日志、渔获物等情况,对无专项证捕捞、使用禁用渔具及违反网目尺寸有关规定、幼鱼比例超标、未按规定记载上报渔获物及转载情况、违反安全生产相关规定等违规行为进行依法查处。

针对发生违法违规行为的专项捕捞渔船,相关部门将立即终止其专项捕捞资格,并依法处罚;对达到刑事立案标准的,移交海警或公安部门追究刑事责任。对违反作业区域、类型、时限和配额规定的专项捕捞渔船,立即采取召回和禁止离港措施,在调查终结前不得允许其继续从事生产活动。对发生3艘以上违规事件或安全生产事故的县(市区),实行熔断机制,所属渔船应当立即予以召回整改,并视情节轻重暂停或取消该县(市区)相关特殊经济品种的专项捕捞许可。



专项捕捞渔船驶出渔港。



执法人员对专项捕捞渔船进行检查。



为渔船发放专项捕捞统一标识。



渔政船伴航执法。