

协同发展看京津冀

河北

夏粮丰收在望

本报讯 郝东伟 夏收、夏种、夏管“三夏”大忙时节临近。今年河北省锚定单产提升目标,持续抓好小麦全程精细精准科学管理,当前小麦长势良好,预计今年夏季粮油生产形势延续面积、单产、总产“三增加”的态势,夏粮丰收在望。

当前,河北省冬小麦处于灌浆期,根据专家田间调查分析,预计今年河北省冬小麦生产三要素表现为“与上年相比,亩穗数增加、穗粒数持平、千粒重略增”。

日前,在邢台市南和区绿苗粮食种植专业合作社,农机手忙着检修保养现有的小麦联合收割机。“今年种植了1900多亩,再过几天,小麦将全面开始收割,现在麦粒灌浆饱满,收成应该还不错。”该合作社

理事长宁永强说。

河北省现代农业产业技术体系小麦创新团队首席专家李辉介绍,去年秋季受连阴雨影响,全省冬小麦普遍晚播15天左右,但出苗期至分蘖期光温水资源充足,利于冬小麦生长和分蘖。越冬期气温偏高,冬小麦带绿越冬、缓速生长,弥补晚播影响。返青至拔节期气温波动,无明显倒春寒危害,利于穗分化和大穗形成。灌浆期降水充足,干热风 and 病虫害较轻,利于小麦灌浆和产量形成。

面对去年连阴雨导致大面积晚播不利局面,河北省坚持“一类一策、精准发力”,针对不同苗情麦田分类制定田管措施。充分发挥专家团队、农技骨干和“一村一名农技

员”三支队伍力量,深入田间地头,跟踪作物生长变化情况,分区精准把控、分类精准施策,实行全覆盖式精准精细科学指导服务。拔节期一、二类苗占比91.4%,比冬前提高41.1个百分点,基本扭转了冬前苗情偏弱的不利局面,为大面积单产提升打下了坚实基础。

针对19个小麦单产提升整建制推进县,河北省组建省级专家团队,开展全程包联指导,按照“一县一策一方案”要求,立足本地资源禀赋,补短板、挖潜力,因地制宜集成推广绿色高产高效技术模式,加强品种技术配套,落实耕种管收各环节关键措施,对症施策落实综合技术,努力提高关键环节技术到位率和覆盖面。

同时,河北省积极统筹利用油

菜扩种、耕地轮作、粮油规模种植主体单产提升等项目资金,以油菜整建制推进县为重点,持续巩固油菜扩种成果,挖掘潜力扩面积。依托省现代农业产业技术体系特色油料创新团队,建立健全“一县一专家团队”包片联系机制,强化技术培训,推广耐旱抗寒、耐密抗倒伏品种,集成推广精量播种、适当密植、全程机械化等技术,优化种植密度,加强病虫害防控,不断提升油菜生产水平。

把“丰收在望”变成“丰收到手”,河北省将积极做好“三夏”准备,提高收播质量和效率,确保夏收作物颗粒归仓、夏播作物能种尽种。开展巡回技术指导,确保农机具检修保养及作业技术培训全覆盖,最大限度减少夏粮产后损失。

天津

深耕早碱麦激活盐碱地增产密码

本报讯 缪翼 林单丹 初夏时节,渤海湾西岸的津郊田野褪去荒芜底色。天津静海区沿庄镇谭庄子的连片麦田里,株株麦穗饱满挺立,微风拂过,层层麦浪连绵起伏。很难想象,这片长势喜人的丰产良田,曾经是土壤含盐量高、地力贫瘠、种粮难有收成的典型盐碱荒地。依托持续多年的科技深耕、品种迭代、模式创新,天津在盐碱地综合利用赛道上稳步突围,让曾经的“农业短板”变成粮食增产、农民增收的特色优势。

滨海盐碱地是天津耕地的典型特征,也是长期制约区域农业产能提升的关键瓶颈。过去,受土壤盐碱化影响,区域内耕地种植适配作物少,传统小麦种植产量极低,效益微薄,大片盐碱耕地处于低产低效状态,粮食增产潜力长期被禁锢。立足区域土地禀赋,天津锚定盐碱地综合利用这一重大课题,深度践行“藏粮于地、藏粮于技”战略,把早碱麦规模化、优

质化、产业化发展作为盘活盐碱耕地资源、夯实粮食安全根基的核心抓手,走出一条适配津沽土地特点的特色种粮振兴之路。

科技赋能破局
重塑盐碱地产能体系

种业是盐碱地丰产增收的核心突破口。天津市农业发展服务中心种植业部农艺师杜佳林介绍,天津打破地域科研壁垒,深度联动京津冀科研院所、种业平台,持续引进、筛选适配本地水气候的耐盐碱小麦品种。经过多轮田间试验与品种筛选,沧麦6002、小偃156等优质早碱麦品种在天津盐碱地落地生根。“如今,优质耐盐碱品种愈加丰富,配套栽培技术也实现了系统性的创新与集成,正朝着精准化、生态化和智慧化的方向全面升级。显著提升了天津盐碱地的单产水平,彻底扭

转了过去产量低而不稳、种植效益差的困境。”杜佳林说。

良种落地,更需良法护航。针对盐碱地易返盐、肥力差、保水保肥能力弱的痛点,天津摒弃传统粗放种植模式,集成推广一套本土化、标准化的盐碱地种粮技术体系。田间科学布设灌排沟渠,通过科学灌溉,排涝降盐,持续改良耕地土质;生物菌肥改良、测土配方施肥、深耕整地、适期精播、绿色病虫害防控等新技术全程配套落地,从土壤改良到田间管护全流程提质增效。

这套因地制宜的种养组合拳,让盐碱地产能实现跨越式提升。在静海核心种植片区,早碱麦亩产实现翻倍增长,稳产田块亩产稳定达标,高产示范田产量持续突破,打破了盐碱地长期低产薄收的局面。规模化集约化种植模式同步铺开,通过零散盐碱耕地土地整合,统一管护,形成连片的早碱麦集中种植带,种植规模稳步扩容,规模化种粮优势持续凸显。

延链提质增效
构筑特色产业优势

优异的种植禀赋,催生出优质的产业价值。依托独特的盐碱地生长环境,天津早碱麦积累了丰富的营养物质,蛋白质、湿面筋含量优越,富含多种人体所需微量元素,品质口感俱佳,成为市场认可度极高的优质粮油原料。

立足优质粮源优势,天津持续延伸产业链、提升价值链,推动早碱麦从单一原粮销售,向面粉、挂面、烘焙食品等多元化精深加工转型,构建起“良种培育—规模种植—精深加工—市场直销”的完整产业闭环。在近期京津冀早碱麦产业对接活动中,河北青县垦丰种业与小洋人集团成功达成产销战略合作,进一步打通上下游衔接堵点,推动盐碱地粮食从“种

得好”向“卖得好、效益高”跨越,让土地产能真正转化为产业效能、农户收益。目前,天津优质早碱麦产品畅销京津冀及全国多地,区域特色粮油品牌影响力持续扩大。

协同联动聚力
打造盐碱治理样板

盐碱地综合利用,从来不是一地一隅的单打独斗,而是区域协同、科技共研、产业共建的系统工程。为深入贯彻习近平总书记关于盐碱地综合改造利用重要指示,推进京津冀农业协同发展,提升盐碱耕地整体产能,5月25日,2026年京津冀早碱麦高质量发展现场观摩研讨会在河北青县、天津静海两地联动举办。来自三地农业部门、科研院所、种业及加工企业的160余名代表齐聚现场,以观摩、研讨、产销对接的形式共探盐碱地增产路径。

活动期间,参会代表实地观摩了天津静海谭庄子小麦生产基地良种繁育、田间管理情况,直观感受良种良法配套带来的稳产成效。研讨环节中,中国科学院院士、行业专家及三地农业负责人围绕盐碱地改造、科技协同育种、单产瓶颈突破、全产业链提质等关键议题深度交流,发布系列育种成果与种植技术方案,为三地早碱麦标准化、规模化、产业化发展明确协作方向。

常态化的技术互通、成果共享、产销联动,持续放大天津盐碱地治理示范效应。天津持续吸纳京津冀前沿科研成果迭代本地种植体系,同时向外输出成熟的盐碱地改良、规模化管护、标准化种植经验,形成三地资源互通、优势互补、成果共用的良好格局。静海早碱麦标准化种植模式,也成为环渤海区域盐碱地高效利用可复制、可落地的实践样板。