

2023 年天津粮食生产特点分析

2023 年，天津市严格落实粮食安全党政同责，抓紧抓实农业生产，毫不放松抓好田间管理，千方百计克服暴雨洪涝等自然灾害影响，奋力夺取粮食丰收，成绩来之不易。

一、粮食播种面积扩大，粮食总产量保持历史高水平

（一）粮食作物播种面积明显增加

在粮食安全政策、经济效益等多重因素带动下，天津市全年粮食作物播种面积达 585.0 万亩，同比增长 3.5%。其中，谷物播种面积 572.9 万亩，同比增长 3.1%；豆类播种面积达 8.7 万亩，同比增长 20.5%；薯类播种面积为 3.4 万亩，同比增长 58.0%。

（二）受灾害严重影响粮食综合单产下降

2023 年全市粮食综合单产 437.1 公斤/亩，同比减少 3.6%；其中，谷物单产为 441.1 公斤/亩，同比减少 3.5%；豆类单产为 151.6 公斤/亩，同比减少 9.5%；薯类单产为 502.1 公斤/亩，同比增长 10.0%。

（三）粮食总产量再获丰收

全市全年粮食产量为 255.7 万吨，同比减少 0.2%，保持历史高水平，再获丰收；其中，谷物产量为 252.7 万吨，同比减少 0.5%；豆类产量为 1.3 万吨，同比增长 9.1%；薯类产量为 1.7 万吨，同比增长 73.8%。

二、主要粮食作物变化特点

（一）主要粮食作物播种面积结构小幅调整

小麦播种面积为 184.3 万亩，比上年增加 6.2 万亩，同比增长 3.5%，占全年粮食播种面积的 31.5%，与上年持平。水稻播种面积为 80.9 万亩，比上年减少 2.0 万亩，降幅为 2.4%，占全年粮食播种面积的 13.8%，比上年减少 0.8 个百分点。玉米播种面积为 291.3 万亩，比上年增加 10.5 万亩，同比增长 3.7%，占全年粮食播种面积的 49.8%，比上年增加 0.1 个百分点。

（二）主要粮食作物单产有增有减

小麦单产为 404.0 公斤/亩，比上年减少 5.5 公斤/亩，同比下降 1.3%。水稻单产为 640.7 公斤/亩，比上年增加 5.8 公斤/亩，同比增长 0.9%。玉米单产为 414.3 公斤/亩，比上年减少 26.6 公斤/亩，减幅为 6.0%。

（三）主要粮食作物产量占比略有变化

小麦产量为 74.5 万吨，比上年增加 1.5 万吨，同比增长 2.1%，占全年粮食总产量的 29.1%，比上年增加 0.6 个百分点。水稻总产量为 51.8 万吨，比上年减少 0.8 万吨，同比减少 1.5%，占全年粮食总产量的 20.3%，比上年减少 0.3 个百分点。玉米总产量为 120.7 万吨，比上年减少 3.1 万吨，同比减少 2.5%，占全年粮食总产量的 47.2%，比上年减少 1.1 个百分点。

三、影响因素分析

（一）政策推动粮食作物播种面积增加

2023 年，天津市持续强化政策扶持引导，发放耕地地力保护补贴、实际种粮农民一次性补贴等种粮补贴，实施小麦“一喷三防”补贴政策，出台大豆油料生产奖励政策，助推惠农政策精准落地。受种粮补贴、

粮食价格和种植效益带动，农户积极调整种植结构，其中不少种植户将原来种植一季玉米的耕地改为种植一季小麦和一季玉米，还有部分农户将蔬菜、果树等经济作物改种为粮食作物。同时，在防止耕地“非粮化”等政策推动下，我市积极开展退林还耕，倡导农民充分挖掘土地潜力，通过林下种植等措施应种尽种，有效提升耕地利用率。

（二）自然灾害导致主要粮食作物单产下降

2023年，天津市粮食生产先后经历冬春旱寒叠加、春夏连旱、夏季高温、台风暴雨、蓄滞洪区启用等困难，主要粮食作物小麦、玉米平均单产都有不同程度下降。冬前分蘖期及越冬期，寒旱叠加，部分地块麦苗遭受冻害；返青期因初春气温偏低，麦苗偏弱；灌浆成熟期遭遇干旱天气，导致小麦灌浆不足、早衰干枯、粒重偏低。6月中旬以前降水总量明显偏少，春播粮食作物出苗、生长均受到明显影响。7月底天津市受台风“杜苏芮”和海河流域性特大洪水影响，全市粮食作物受灾34.36万亩，其中绝收12.82万亩。

（三）管理力度加大，有效减轻了灾害影响程度

面对复杂多变自然灾害，天津市农口部门认真抓好水源调度、田间管理、技术指导等工作，持续巩固农业综合生产能力，最大程度减轻灾害不利影响。一是强化技术指导服务。组织开展“奋战100天夺取夏粮丰收行动”和“奋战100天防灾减灾夺秋粮丰收行动”，制定分区域、分环节、分苗情技术指导意见，深入田间地头开展技术服务。二是狠抓病虫害防控，开展“虫口夺粮”促丰收行动，大力推行专业化统防统治，提高防治效果。三是精准施策推动灾后恢复生产。下发《关于抓紧抓实农业生产尽快恢复农业农村正常秩序的通知》，并跟进印发《关于永定河泛区恢复农业生产实施方案》和《农田排涝工作方案》等恢复农业生产工作方案。协调水务部门开闸排水，最大程度减轻农田沥涝带来的不利影响。同时，充分发挥政策性保险作用，开辟“绿色通道”，简化管理理赔手续，迅速开展灾害评估。