

稳产保供

>>>

小麦穗期病虫害防治全面铺开

□本报记者 李华/文 见习记者 谢海涛/图

核心提示 >>>

当前，我市小麦陆续进入抽穗扬花期，也是以赤霉病为主的病虫害发生和科学防控的关键时期。连日来，各镇（区）按全市统一部署，全力以赴、主动出击，扎实做好以赤霉病为主的小麦穗期病虫害防控工作，确保我市夏粮稳定生产。



形势严峻

小麦穗期病虫害总体偏重

小麦穗期病虫害防治物资是否已全部到位？小麦的抽穗扬花面积大约多少？是否已完成用药……当前，我市小麦陆续进入抽穗扬花期，这是以赤霉病为主的小麦穗期病虫害发生和防治的关键时期，也是市农业技术推广中心植保技术人员最忙碌的时候。连日来，市农业技术推广中心在第一时间召开小麦穗期重大病虫害防控工作会议的同时，组织技术人员先后赶赴城厢、沙溪、浮桥、双凤等镇的田间地头，深入了解防控工作开展情况。

以小麦为主的夏粮稳定生产最不确定、最容易出问题的就是小麦赤霉病。市农业技术推广中心相关负责人告诉记者，小麦赤霉病是国家一类农作物病虫害，属典型的气候型病害，流行风险高，可防不可治，一旦疏于防治，除导致小麦严重减产外，还会造成真菌毒素污染，显著降低小麦品质，严重影响粮食销售和农民收益，威胁食品安全和人畜健康。防控好小麦赤霉病等农作物重大病虫害，对稳定粮食生产、保障重要农产品有效供给具有特殊重要意义。

据介绍，2021年，全市小麦赤霉病大流行的风险态势高，对夏粮稳产构成极大威胁。具体原因如下：一是小麦感病品种种植面积大。易感赤霉病品种的扬麦（占70%）仍为我市的主栽品种，一旦气候条件适宜，病害大流行将不可避免。二是田间菌源充足。日前，市农业部门田间调查结果显示，我市稻桩子囊壳株带菌率为22.9%，为有记录以来最高的一年，充分满足了赤霉病大流行条件。三是小麦生育期提前，生育进程差异大。由于去年小麦播种期参差不齐，造成今年我市小麦生育进程差异大，据统计，去年11月10日前播种的面积仅占16.6%，11月11日~20日稍晚播种的面积占45.4%，11月20日后晚播种面积占38%，预计今年抽穗扬花期将从4月10日延续至4月下旬。四是气象条件有利于发病。据气象部门中长期预测预报，4月份全市范围有多个降水过程，如果4月中旬出现连阴雨天气，必将造成赤霉病的大流行。因此，各镇、区（街道）农业部门要充分认识今年小麦赤霉病重发的严峻形势，增强防控工作的紧迫感，狠抓穗期病虫害防控措施，确保夏粮稳产。



多措并举

全面启动小麦穗期病虫害防治

赤霉病等小麦穗期病虫害防治是每年必打的一场硬仗，也是病虫害防控中最难啃的一块硬骨头。防治好不好，不仅关系到夏粮稳定生产，而且还关系到农产品质量和农民增收。市农业农村局相关人士说，3月29日，该局专门下发了《关于切实做好小麦穗期重大病虫害科学防控工作的通知》，并迅速召开了防控工作会议，全面开展技术培训，确保技术到位。

针对今年小麦穗期病虫害发生发展趋势，市植保部门在深入细致地做好病虫害监测、调查、分析的基础上，提出了小麦穗期病虫害防控的综合措施。据介绍，各地将确立“预防为主、主动出击、两次用药、病虫兼治、肥药混喷”的防控策略，采取“适期防治、见花喷药”的防控措施，抓住小麦抽穗扬花关键期，用好二次药，坚持交替用药，做到科学防控。第一次用药掌握在齐穗扬花5%时（见花就打），药剂

为40%丙硫菌唑·戊唑醇悬浮剂+70%吡虫啉水分散粒剂+肥料世纪农丰或康扑红；第一次用药后5~7天开展第二次防控，药剂为48%多菌灵·戊唑醇悬浮剂或48%氰烯菌酯·戊唑醇悬浮剂，小麦锈病、条锈病、白粉病重发的田块，可加125克/升氟环唑悬浮剂或20%三唑酮水剂，亩兑水量为40~50公斤，均匀细喷雾。

各区镇严格按照小麦生育进程用药，做到齐穗见花一块用药一块，避免一刀切；根据天气情况及时用药，抓晴好天气及时用药，遇到连阴雨时要抢雨隙用药，用药时或药后即遇雨的，应马上用药补治。全面落实中央财政小麦“一喷三防”政策，推广应用药肥混喷，实现防促结合，保粒增重，最大限度挖掘增产潜力。各地务必做好宣传指导、补贴公示和监督检查等具体工作，确保惠农政策落到实处、取得实效。

主动出击

各镇（区）全面落实综合防控措施

期病虫害防治，确保防控工作取得实效。

小麦赤霉病是典型的气候型病害，已成为我市小麦稳定生产最大的制约因素。据介绍，当前及今后一个时期，全市将充分利用广播、电视、报纸、明白纸、手机短信、微信等多渠道宣传方式，及时发布赤霉病等穗期病虫害防控措施，各镇、区（街道）农业技术部门将进一步加强组织领导和统筹协调，全面推进小麦穗期病虫害防控工作有序开展；组织镇村技术人员实地开展技术指导，突出抓好病虫害绿色防控，保证防控质量。市农业部门也将成立小麦穗期病虫害绿色防控督查小组，重点检查宣传发动、物资发放、技术指导、防控进度等落实和完成情况，推动各项防控工作落到实处，确保夏粮稳定生产。



扫描二维码，关注微信订阅号“太仓三农”，这里有最权威、最鲜活的“三农”报道，也有最地道、最优质的农产品推介。



浮桥镇

“啄木鸟”啄出美丽乡村

本报讯（记者 李华）近日，浮桥镇在全面推进各项整治工作的同时，创新工作举措，探索建立了“啄木鸟”监督考核机制，组成由清洁指挥长、义务监督员、群众代表和村居联络员参与的镇“啄木鸟小队”。由清洁指挥长担任“啄木鸟小队”队长，主动找差补短，提高整治工作的精准度；邀请各村居村民参与检查，确保群众关心的人居环境问题得到解决；村居联络员参与检查，确保检查过程中发现的问题及时得到解决，确保整治工作时效性。最终，以优化人居环境为核心，以加强农村环境卫生长效管理为重点，通过村居互查、村民自评、群众监督等方式，形成人人都是“啄木鸟”，人人都是监督员的良好局面。

工作中，浮桥镇将25个村居105个自然村落划分为四个片区，每个月选取三分之一点位进行检查，一个季度所有点位全覆盖。检查表采取百分制，由“啄木鸟”小组根据实地情况对各个项目按打分标准给分，同步拍摄照片反馈至镇农村人居环境整治联席会议办公室。由办公室制作督办单并下发，督促整改，并对整改质量和整改时效进行打分。同时，镇联席办随机对各检查点位进行复评，复评分与检查分的差异值作为检查村居的加减分进行考核。检查分、时效分、差异值得分最终形成各村居每月人居环境得分，进行通报。

据统计，自2020年8月起，浮桥镇累计开展“啄木鸟”行动5次，发动460余人次参与检查，全年动员2万余人次参与人居环境整治行动，累计下发督办单125张，发现问题1000余处，整改完成率100%。

多措并举

提升农机安监工作水平

本报讯（记者 李华）近日，市农业农村局下属市农机安全监理所召开2021年全市农机安全监理工作会议，各镇、街道的农业农村部门农机分管领导、全市农机安全监理员等20余人参加会议。

会议总结了2020年度农机安全监理工作情况，并对2021年农机安全监理工作作出全面部署。一是要提前做好组织和准备工作，确保拖拉机、联合收割机年度检验顺利开展。二是要进一步强化农机安全教育工作，加大对承包大户、农机手、农机协管员安全培训力度。三是要定期开展农机事故应急处置演练，计划在5月份开展一次应急演练，进一步提升农机事故处理能力。四是要持续推进农机安全生产专项整治工作，保障我市农机安全生产形势稳定向好。

护航春耕

农资技术人员参加培训

本报讯（记者 李华）日前，市供销合作总社邀请农业专家来太，对全市粮食种植大户代表以及各农资网点负责人进行了农资技术培训。

培训班上，苏州市植保站原站长、推广研究员张国彪就2021年稻麦主要病虫害发生趋势分析、小麦赤霉病的发生规律及防治技术、水稻主要病虫害的特征及防治中需要注意的问题等三个方面进行了通俗易懂、深入浅出的讲解。拜耳和先正达的两位技术专员也分别将稻麦病虫害的防治案例、管理技术、防控方案等内容同参训人员作了分享。课后，学员和专家进行了热烈的互动交流。

培训结束后，种植户代表表示，专家们讲课很生动，容易听明白，今后要将学到的知识应用到粮食作物的生产过程中，实现安全种植，增产增收。