

绥宁县农业农村水利局文件

绥农水字〔2023〕27号

绥宁县农业农村水利局 关于印发《2023年绥宁县“虫口夺粮” 保丰收行动方案》的通知

各乡镇农业综合服务中心，局机关相关股室、局直相关单位：

现将《2023年绥宁县“虫口夺粮”保丰收行动方案》
印发给你们。请遵照执行。

绥宁县农业农村水利局

2023年4月19日



2023 年绥宁县“虫口夺粮”保丰收行动方案

2023 年，我县水稻二化螟和“两迁”害虫、玉米草地贪夜蛾、油菜菌核病等重大病虫害呈重发态势，直接威胁粮油生产安全，为科学有效防控农作物病虫灾害，提高作物单产水平，保障种植业稳产丰收，制定本方案。

一、发生形势分析

根据田间监测和会商分析，预计 2023 年全县水稻、玉米、油菜等主要农作物病虫害呈重发态势，对稳粮增油、提高油料自给率构成严重威胁，需加大组织力度，采取有效措施，坚决遏制暴发危害趋势，最大限度降低危害损失，实现“虫口夺粮”保丰收。

（一）水稻重大病虫害。预计水稻“四虫四病”发生面积 230 万亩次。其中二化螟总体大发生，局部地区中等偏重发生，稻飞虱、稻纵卷叶螟偏重发生，稻秆潜蝇中等发生，纹枯病偏重发生，稻瘟病、稻曲病在敏感生育期遇合适天气条件将偏重流行，南方水稻黑条矮缩病潜在流行风险大。

（二）玉米重大病虫害。预计玉米“三虫四病”发生面积 3 万亩次。草地贪夜蛾中等发生，局部偏重发生；玉米螟中等发生；玉米纹枯病中等发生。

（三）油菜重大病虫害。预计油菜“两病一虫”发生面积

12 万亩次。油菜菌核病呈偏重发生态势；油菜霜霉病、油菜蚜虫中等发生。此外，油菜根肿病有进一步扩散蔓延风险。

二、防控思路目标

（一）总体思路。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实党的二十大精神，按照省委省政府的统一部署和农业农村部《2023 年“虫口夺粮”保丰收行动方案》的要求，立足重大病虫害发生新形势新任务，充分发挥植保防灾减灾在全方位夯实粮食安全根基中的作用，聚焦种植业“两稳两增两提”重点工作，突出主要作物、重大病虫害、重点区域，坚持分类指导、分区施策、联防联控，加密监测预警，突出绿色防控，推进统防统治，及时应急处置，严防迁飞性、流行性重大病虫害暴发成灾，最大限度降低危害损失，全力实现“虫口夺粮”保丰收，持续推进农药减量增效。

（二）主要目标。总体目标：通过实施“虫口夺粮”保丰收行动，确保农作物重大病虫害总体危害损失率控制在 5%以内。具体目标：统一组织实施主要粮食作物统防统治或绿色防控面 13 万亩次以上，统防统治覆盖率较上年再提高 1 个百分点、达到 46.1%，绿色防控覆盖率再提高 2 个百分点、达到 51.55%；通过防病治虫实现“虫口夺粮”。

三、技术路线

突出主要作物、重大病虫害、重点区域，实行“一虫一策、一

病一方”，抓早治小、分类指导、协同治理。同时，结合水稻、玉米“一喷多促”、等措施，合理增施叶面肥、植物生长调节剂等，药肥混用、保粒增重，实现防病治虫与单产提升有机统一。

（一）水稻重大病虫害防控。突出抓好二化螟、稻飞虱、稻纵卷叶螟、稻秆潜蝇、稻瘟病、纹枯病、稻曲病、南方水稻黑条矮缩病“四虫四病”防控。二化螟防控要大力推广翻耕灌深水灭蛹、栽培避螟、诱杀成虫压低发生基数等绿色防控措施，抓住卵孵盛期和低龄幼虫期科学用药，减少蛀茎危害。稻飞虱防控要做到“压前控后”、严防穗期爆发成灾。稻纵卷叶螟防控坚持前宽后严达标防治，重点保护“上三叶”（功能叶）。稻秆潜蝇防控要以强化秧田防治，控制穗期危害。稻瘟病、稻曲病在感病品种种植区和常发区，要重点落实破口抽穗期前预防措施。纹枯病防控要重点抓好分蘖盛期和拔节期防控，遏制病害水平扩展增加病株、垂直扩展加重危害。南方水稻黑条矮缩病防控要坚持“治虱防矮、虫病共治”，重点抓好中晚稻药剂拌种+送稼药+本田初期施药防控。

（二）玉米重大病虫害防控。突出抓好草地贪夜蛾、玉米螟、蚜虫、纹枯病、等病虫害防控。草地贪夜蛾防控要强化灯诱性诱杀成虫、生物防治控制卵和低龄幼虫、科学用药控危害措施，对连片发生区统防统治、零星发生区点杀点治，守住防线。玉米蚜虫防控要抓好种子包衣或药剂拌种处理，在苗期和抽雄初期实施

达标防治。纹枯病、大斑病、小斑病和南方锈病等，抓好大喇叭口期科学选用对路药剂，实施“一喷多效”。

（三）油菜重大病虫害防控。突出抓好油菜菌核病、霜霉病和蚜虫“两病一虫”防控。油菜菌核病要抓住开花始盛期科学选用药剂进行统防统治，必要时盛花期再进行一次药剂防治。油菜霜霉病在初花期病叶率达到10%以上时及时选用对路药剂防治。油菜蚜虫要在抓好苗期和薹薹期防控、压低发生基数、预防病毒病的基础上，在角果期对有蚜枝率达到10%以上的田块，及时喷施药剂防治。

四、重点任务

（一）进一步强化监测预警。贯彻落实《农作物病虫害监测与预报管理办法》，加密布设田间监测站点，增配自动化、智能化监测设施，提升实时监测和早期预警能力。加大病虫害调查力度，严格执行重大病虫害周报和突发病虫当日即报制度，全面掌握病虫害发生流行动态，及时会商分析、准确发布预报预警信息，明确防控重点对象、关键区域和最佳防控时间，科学指导防控。加强湖南省农作物病虫害监测信息系统等植保信息化平台应用推广，提高病虫害发生信息和防治技术进村入户率，为大面积防控和应急防控提供精准测报服务。同时，加强病虫害抗药性监测治理，推行对症选药、轮换用药、适期适量用药。

（二）大力推进统防统治。扶持发展专业化防治服务组织，

加快转变防控组织方式。通过购买服务、资金补助、物资扶持等方式，培育壮大一批装备精良、管理规范、年服务面积 1 万亩以上的专业化防治服务组织，提高防治效果和效率。加强服务组织建档立卡和动态管理，鼓励专业化防治优先采用绿色防控措施，推进统防统治与绿色防控示范，着力提高防控组织化程度和科学化水平。同时，依托专业化防治服务组织，建设一批专业应急防治队伍，开展病虫害应急防控，提高突发病虫害应急处置能力。

（三）大力推进绿色防控。以粮油作物和经济作物优势区为重点，分作物、分层级创建省级绿色防控示范区 10 个以上，加快农业防治、生态控制、理化诱控、生物防治、科学用药等绿色防控技术和产品推广应用，形成一批可复制、可推广的全程绿色防控技术集成模式。推广防效好、用量少的高效低风险农药，提高农药使用效果、效率。层层开展病虫害绿色防控技术培训，普及绿色防控、科学安全用药知识，提高防控技能。持续推进“治违禁、控药残、促提升”三年行动。继续抓好豇豆、芹菜、韭菜“三棵菜”减药控残工作，进一步提升质量安全水平。

五、保障措施

（一）强化责任落实。将重大病虫害防控纳入粮食安全党政同责考核内容，按照《农作物病虫害防治条例》政府主导、属地负责等相关规定，层层压实责任，科学制定方案，细化工作措施，及早安排部署，强化督促指导，确保“虫口夺粮”保丰收行动顺利

推进。

（二）强化体系建设。落实省委一号文件“健全基层动物疫病预防控制、动物卫生监督和植保植检机构”精神，继续按照《湖南省农业农村厅 中共湖南省委机构编制委员会办公室关于印发〈湖南省加强基层动植物疫病防控体系建设实施方案〉的通知》（湘农联〔2022〕108号）要求，持续推进植保体系建设，配齐配强专业人员和村级植保员，确保病虫害防控责有人负、活有人干、事有人管。

（三）强化指导服务。及时制定印发主要农作物重大病虫害防控技术方案。在防控关键时期，督促指导各地抓好农作物病虫害防控工作。开展面对面、手把手指导服务，确保防控技术落到实处，严防因农药使用不当引发安全生产事故。

（四）强化资金支持。要在管好用好中央资金的同时，增加县级财政投入，确保监测防控措施落实到位。

（五）强化宣传引导。加强信息报送，做到对上有信息、对外有声音、对下有通报，充分利用电视、广播、报刊、网络、微信公众号等宣传媒体，大力宣传，为加强植保防灾减灾，推进绿色防控、助力农业绿色发展和乡村振兴营造良好舆论氛围。

六、行动安排

（一）制定行动方案。3月中旬，制定印发行动方案，科学研判发生趋势，明确目标任务、技术路线和工作要求。4月5日

以前，细化制定具体实施方案，报省、市植保植检站。

（二）及时动员部署。3—8月，针对关键作物、重大病虫害发生时段分别召开科学安全用药培训会、冬油菜重大病虫害防控现场会、农作物病虫害绿色防控现场推进会、秋粮作物重大病虫害防控现场会等，分阶段、分作物、分区域动员安排防控工作。

（三）准确会商趋势。3月中下旬组织开展水稻、玉米病虫害冬后调查；4月上旬、7月上中旬分别召开全年主要农作物重大病虫害、秋粮作物重大病虫害发生趋势会商会，组织专家全面分析水稻、玉米等主要农作物重大病虫害发生形势，准确发布预报预警信息。

（四）严格信息报送。2-4月实行油菜重大病虫害、5-10月实行水稻重大病虫害、3-9月实行草地贪夜蛾发生防控信息“一周一报”制度，同时执行新发突发重大病虫害当天即报制度，及时掌握病虫害发生防治动态。