

信阳市农业农村局

信阳市农业农村局 关于印发《2026年信阳市“虫口夺粮” 保丰收行动实施方案》的通知

各县区农业农村局、羊山新区农委：

根据河南省农业农村厅部署要求，我局制定了《2026年信阳市“虫口夺粮”保丰收行动实施方案》，现印发给你们，请结合本地实际，抓好贯彻落实。

信阳市农业农村局
2026年4月22日



2026年信阳市“虫口夺粮”保丰收行动实施方案

为科学有效防控农作物病虫害，扎实推进精准用药、提质增效，保障粮食等重要农产品稳定安全供给，特制定本方案。

一、发生形势

据专家会商研判，预计2026年我市主要粮油作物重大病虫害呈偏重发生态势，发生面积在2000万亩次左右，防控形势复杂严峻。其中，小麦赤霉病偏重发生风险高，纹枯病、茎基腐病、白粉病、叶锈病、麦蚜、麦蜘蛛等局部偏重发生；水稻二化螟、纹枯病偏重发生，两迁害虫、稻瘟病、稻曲病等局部偏重发生；玉米南方锈病偏重流行风险高，玉米螟、棉铃虫、穗腐病等偏重发生，粘虫有局部集中为害风险；花生叶斑病偏重发生，白绢病、地下害虫、茎腐病在局部地区偏重发生；甜菜夜蛾在大豆和花生田偏重发生；多花黑麦草等恶性杂草在全市局部偏重发生。

二、防控目标

紧盯重点区域、重大病虫和关键环节，以“精准用药提质增效”行动为抓手，统筹推进智能监测、绿色防控、精准用药和统防统治，力争到2026年底，统防统治覆盖率较上年提高1个百分点，绿色防控覆盖率较上年提高1个百分点，病虫危害损失率控制在5%以内，全力实现“虫口夺粮”保丰收，确保全市粮食产量110亿斤以上，为“十五五”开局之

年全市粮食稳产增产提供坚实保障。

三、技术路线

(一)小麦重大病虫害防控。针对赤霉病，抢抓小麦齐穗至扬花初期科学预防喷药保护。针对条锈病，突出“严密监测、打点保面”，第一时间封锁扑灭发病中心，防治扩散蔓延；根据病情发展情况，及时开展区域性统防统治，严防大面积流行。针对茎基腐病、纹枯病等根茎部病害，突出返青拔节期药剂防控，严防中后期重发危害；蚜虫、白粉病、叶锈病等，突出穗期达标防治。

(二)水稻重大病虫害防控。针对稻飞虱，重点“压前控后”、严防穗期突发成灾；稻纵卷叶螟，坚持前宽后严达标防治，重点保护“上三叶”；二化螟，大力推广深水灭蛹、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。针对稻瘟病，采取生物防治和化学防治相结合措施，严控苗瘟、叶瘟流行；狠抓破口抽穗期预防，严防穗瘟流行危害。针对纹枯病，突出抓好水稻分蘖期和拔节期防控，遏制病害水平扩展增加病株、垂直扩展加重危害。

(三)玉米重大病虫害防控。针对玉米南方锈病，突出预防早控，密切关注天气条件，一旦发现流行势头，立即选用应急防治推荐用药进行预防控制，严控大面积流行危害；玉米螟、棉铃虫，主推放蜂治虫和生物农药防治，以及成虫性诱、食诱等绿色防控措施，也可在抽雄吐丝期用内吸性杀虫剂喷防，减轻穗腐病发生程度；粘虫、草地贪夜蛾，重点加

强监测调查，及时发现为害区域，抓好突发点片应急防治；玉米小斑病、弯孢叶斑病，结合大喇叭口期至抽雄期实施的“一喷多促”等措施喷药防治，降低后期重发风险；穗腐病，抓好常发区抗病品种布局，并根据天气情况在抽雄吐丝期喷施杀菌剂进行预防。

(四)其他病虫害防控。针对甜菜夜蛾，重点抓住卵至幼虫3龄前及时进行药剂防治，注意生物防治和化学防治相结合，做好轮换用药，延缓抗药性发展。针对油菜菌核病，重点落实开花始盛期药剂预防；蚜虫，重点抓好开花结角期达标防治，注意保护蜜蜂采蜜授粉。针对花生叶斑病、白绢病，加强科学排灌、合理调控田间湿度，在发病初期喷洒高效杀菌剂防治，白绢病喷药防治时要重点喷洒茎基部。针对多花黑麦草，重点推广“封杀结合”和人工拔除的综合除草技术。

四、重点任务

(一)强化监测预警。监测方式由人工调查、定点调查为主向智能化识别、定点与移动监测相结合转变。以一、二类农作物病虫害为重点，抓好大田普查和系统调查，发挥智能监测点作用，加强病虫信息调度，密切关注天气变化，完善专家会商机制，及时准确发布预警信息。加快数智测报技术产品推广应用，拓展病虫预报数智化应用场景。加强病虫害抗药性监测，指导轮换用药、合理用药。

(二)加强科学防控。严格落实粮食安全党政同责，压紧压实属地责任，确保各项防控措施落地见效。优化防控技术方案，分作物、分病虫、分农时推进统防统治和群防群治。

依托专业化防治服务组织，对主要粮油作物重大病虫害开展精准防控、标准作业。广泛发动种植主体和小农户参与群防群治，补齐零散地块防控短板，实现防控全覆盖无死角。适时组织应急防控演练，及时开展应急防控处置。加强惠农政策协同，统筹推进小麦“一喷三防”、秋粮作物“一喷多促”等粮油绿色高产高效项目规模化实施，防病虫害、增产量、提品质。

(三)推进精准用药。增加资金投入，开展生物防治“三进”行动，实施水稻、茶叶等优势作物重大病虫害生物防治试点，推广“生物防治+”等绿色防控新技术新产品和全程技术模式。加快精准施药技术装备试验推广，加强植保无人机施药作业质量监控。做好科学安全用药宣传指导，提高技术指导到位率和培训实效性。

(四)严格检疫监管。重点推进稻水象甲源头治理和综合防控。抓住夏季关键时期，组织开展有害生物监测调查。依法做好新发疫情监测排查与应急处置，加强产地检疫和调运检疫，严防疫情传播扩散。

(五)保障防控资金。用足用好“一喷三防”、“一喷多促”、中央农作物重大病虫害防控资金和3000万省财政重大病虫害防控资金，整合其他涉农资金，争取地方财政加大支持力度，优先保障病虫害监测调查、田间监测点运维、统防统治、应急处置、绿色防控等需求。同时，规范实施防控物资和服务采购，及时支付采购资金，支付率低的地区省厅将按照有关规定扣减后续项目资金。

五、行动安排

(一)及时安排部署。4月，制定印发行动实施方案，明确工作目标、技术路线和重点任务。4-8月，针对主要作物、病虫害发生关键时期召开防控现场会、视频推进会等，推动防控工作高效落地。

(二)发布预警信息。4-8月，科学研判重大病虫害发生形势，准确发布小麦、油菜、水稻等作物重大病虫害发生防治病虫害情报。

(三)强化信息调度。3-5月对小麦、油菜重大病虫害、6-9月对水稻重大病虫害发生防控信息进行定期调度。严格执行新发突发重大病虫害疫情当天即报制度。

(四)开展技术指导。4-9月，成立工作组、专家指导组，进村入户开展面对面指导，确保病虫害防控和农药科学安全使用技术落到实处。通过广播、电视、微信、短视频等方式，营造良好氛围。

附件：2026年农作物重大病虫害防治投入资金实施面积分解表

附件

2026年农作物重大病虫害防治投入资金实施面积分解表

单位：万亩次

序号	县区	小麦重大病虫害防治	水稻重大病虫害防治	玉米重大病虫害防治	其中，玉米重大病虫害生物防治	合计
1	羊山新区	1	3			4
2	浚河区	1	14			15
3	平桥区	45	47	12	0.3	104
4	罗山县	38	86	3		127
5	潢川县	52	76	1		129
6	固始县	54	146	5		205
7	息县	151	80	20	0.5	251
8	淮滨县	81	54	8	0.2	143
9	光山县	11	65	1		77
10	商城县	5	42	1		48
11	新县	1	17			18
	总计	440	630	51	1	1121