

青铜峡市 2022 年农作物病虫害防控项目 总体实施方案

今年以来，习近平总书记多次强调，保障国家粮食安全乃国之大者，粮食安全要实行党政同责，粮食生产年年要抓，面积产量不能掉下来。各镇场要从践行习近平总书记来宁考察重要讲话等精神，确保粮食安全的高度出发，提高政治站位、统一思想认识、强化行政推动，明确防控任务和重点区域，落实落细各项措施，全力以赴抓好农作物病虫害防控工作，将危害降到最低程度，确保粮食安全。打好“虫口夺粮”攻坚战，保障农业生产和农产品质量安全，助力乡村振兴，充分利用农作物病虫害防控项目资金，加强病虫害监测预警，加大农作物病虫害专业化防治及绿色防控技术示范，进一步做好我市 2022 年农作物病虫害防控工作，结合全市实际情况制定本方案。

一、总体思路

进一步贯彻“公共植保、绿色植保、科学植保”理念，加强病虫害监测预警、专业化统防统治工作，加强植物疫情的监测与防控，推广农业、物理、生物及低毒低残留农药等绿色防控技术，减少入黄排水沟周边农药使用量，对粮食作物重大病虫害疫情等发生风险区、源头区、重发区、常发区加强监测预警，实施统防统治，开展绿色防控。重发区病虫害疫情得到有效控制，不出现大面积绝收成灾，确保全市粮食生产安全和农产品质量安全及农业生

态环境安全。

二、主要目标

农作物病虫害中短期预报准确率达到90%以上，建立专业化统防统治及绿色防控示范区2个，其中玉米1个、水稻1个。示范区病虫害危害损失率控制在5%以内，减少农药使用量，疫情监测防控做到全覆盖。

三、工作要求

(一)建设集成创新示范样板。以小麦白粉病、玉米大斑病、麦蚜、稻飞虱、玉米蚜虫、草地贪夜蛾等重大病虫害为主线，科学制定方案，切实提高示范展示工作质量。

(二)推进绿色防控集成创新与应用。围绕农产品质量安全要求，以解决生产实际问题为导向，加强农科企协同攻关，进行绿色防控技术体系集成创新，探索开展全程绿色防控示范，大力推进统防与绿防融合实施，扩大试点、示范规模。

(三)推进病虫害防控方式转变。把新型农业生产经营主体和病虫害防治专业化服务组织作为服务对象，及时组织开展绿色防控技术培训，做好绿色防控技术指导，重点培训生产基地、专业合作组织、协会、种植大户等新型经营主体的负责人、技术人员，通过培训，培养一批掌握绿色防控技术、善用绿色防控技术的带头人，提高主体服务能力和服务水平。要加强技术推广模式创新，因地制宜积极探索以基地、作物、靶标病虫害、产品等为主线的多种绿色防控技术体系推广模式，关键性防控技术措施的示范推广，

推进重大病虫可持续治理。

(四) 加强农企合作共建。引导企业与合作组织、生产基地有效对接，引导企业创办或领办各类专业合作组织或生产基地，促进企业与农民专业合作社等组织的深度融合，探索建立技术与物资结合、市场与品牌对接、部门和基地联合的绿色防控推广联合体，引导社会力量支持和推动绿色防控技术的应用，推动先进适用技术产业化推广、规模化应用，扶持培育一批龙头企业、品牌企业。

四、重点任务及资金使用环节

总资金：16 万元

(一) 农作物病虫害监测预警 7 万元

1. 重点任务

按照《测报调查技术规范》对小麦白粉病、玉米大斑病、麦蚜、稻飞虱、玉米蚜虫、草地贪夜蛾等开展监测调查及普查，及时发布病虫害预警信息。5 天调查一次，粮食作物根据生育期情况从 4 月上旬到 9 月下旬。

2. 资金使用环节

项目资金主要用于采购测报设备、移动终端采集设备更新与维护、病虫害监测调查租车、信息及监测、网络数据、邮费、宣传培训、广告牌制作、相关试验费用等。

(二) 专业化统防统治与绿色防控示范 5 万元

1. 重点任务

建立玉米病虫害专业化统防统治与绿色防控示范区1个，面积2500亩。

2.资金使用环节

项目资金主要用于购买植保飞防服务（含药剂）。每亩补助标准20元。

（三）重大疫情监测防控4万元

1.重点任务

开展稻水象甲、苹果蠹蛾、瓜类果斑病、黄瓜绿斑驳花叶病毒、黄瓜黑星病等疫情监测防控。及时报送疫情监测信息、疫情月报、快报等；建立疫情防控示范区；举办检疫技术培训班；开展防控试验研究；种子种苗检查抽样；疫情专项调查；检疫联合巡查。

2.资金使用环节

项目资金主要用于开展疫情监测防控、疫情监测设备、检测鉴定、快速检测试纸条、样品快递、药剂采购、监测防控租车、相关试验研究、宣传培训视频制作；资料印刷费；专家咨询鉴定费；参加检疫会议及培训、防控示范区建设等。

五、保障措施

（一）加强组织领导。一是成立由市农业农村局分管领导为组长的项目工作领导小组，成员为农业技术和农机化推广服务中心主任、项目所涉及镇分管领导。领导小组负责制定项目实施方案，确定项目任务，项目实施情况调度、资金使用计划、项目验

收等工作。二是成立由市农业技术和农机化推广服务中心分管领导的技术领导小组，成员为植保植检站及各镇农业服务中心农技人员，技术小组负责各项技术指导。各镇（场）要结合当地实际组织做好病虫害监测调查工作。

（二）加强资金管理。本项目按照“先作业后补助”的方式实施，即先按目标任务开展统防统治，在防治作业结束后，由市农业农村局组织验收小组进行验收，结合实施方案（或工作计划）、工作总结、统防统治面积花名册、经镇（场）审核、公示、上报，根据实际完成情况进行补助。项目实施过程中，坚持事前、事中、事后公示，接受服务对象和社会监督。严格项目资金管理，确保专款专用，严防截留和挪用，确保项目实施公开、公正、公平。项目资金要严格按照项目任务支出，严禁挤占、挪用、套取专项资金，接受审计部门的审计。

（三）加强技术指导服务。市农业技术和农机化推广服务中心要适时做好农作物病虫害的监测和预警工作，在病虫害防治、疫情发生的关键时期，组织技术人员深入生产一线指导防治工作，确保实施效果。农业执法大队在农药使用高峰期，深入农药销售的所有门店，开展监督检查，查处假冒产品，确保农业生产安全和农产品质量安全。

（四）加强督导检查。在重大病虫害防治的关键时期，农业农村局组织督导组进行检查指导。做好重大病虫害的预警、专业化统防统治、绿色防控示范、疫情监测防控、农药包装废弃物回

收处置。

（五）加强监测设备维护，确保设备正常工作。各相关单位要加强对购置安装的设备进行日常的检修维护，并按时开展虫源数量统计，为预测预报提供准确数据。

（六）强化绩效考核管理。项目实施过程中，各镇要及时上报项目实施进度，项目实施结束后按时完成项目工作总结。并按照绩效考核方案，做好项目自评。

- 附件：1.2022年农作物病虫害防控项目绩效考核方案
2.2022年农作物病虫害防控项目绩效目标申报表
3.2022年中央（自治区）财政支农项目备案表

附件 1

2022 年农作物病虫害防控项目 绩效考核方案

为进一步加强项目管理，通过项目绩效目标考核客观、真实地反映财政项目实施情况，为充分发挥项目资金使用效益，不断提高全区农作物病虫害防控水平，特制定本方案。

一、指导思想

绩效目标制定是项目管理的前置条件和评价依据，制定客观科学、可操作的绩效目标，绩效目标原则上一经确定不能任意变更，如确需变更，必须由项目领导小组提出变更申请，按程序重新申报。要完善考核方案，强化过程监管，把绩效管理贯穿于项目实施的全过程，统一标准，逐级把关，阳光操作，确保绩效考核真实客观反映项目建设成效。

二、考核原则

按照科学规范、公开透明，客观公正、严格公平的原则，制定具有科学性和可操作性的考核指标，规范考核程序；严格考核程序、考核内容、考核标准，并自觉接受监督，确保考核工作公平、公正。坚持考核结果与补助经费挂钩，根据考核发现的问题，及时整改，持续推进项目工作。

三、考核对象

项目实施单位。

四、考核内容

加强项目监督管理，根据项目实施方案从项目建设内容、数量、质量、时效、成本指标，经济、社会、生态效益以及可持续影响和服务对象满意度等方面进行百分制考核。

五、考核方式

（一）考核组织。由青铜峡市农业农村局根据项目特点制定绩效考核方案，成立绩效考核小组，确定考核具体人员、考核办法、考核时间、考核内容及评价机制，在规定的时间内组织开展考核。

项目承担单位要按照总体考核方案建立项目自评及内部绩效考核制度，严格组织项目实施及项目自评，促进项目工作任务落实。

（二）考核内容及范围。采取中期督促、年终考核总结的思路，重点考核项目落实、资金使用计划、支付进度、指标完成情况、取得成效等，考核覆盖面达到 50%。

（三）具体方法。采取听取汇报、查阅资料、现场核查、问卷调查、电话访谈、入户访谈等形式进行。

六、保障措施

（一）加强组织领导。青铜峡市农业农村局成立考核领导小组，加强绩效考核工作的实施及指导，各级部门要高度重视项目绩效考核工作，将其纳入项目年度工作计划。进一步建立健全长效考核机制，建立考核结果与补助经费挂钩的奖惩机制，强化考核结果应用。

(二)规范考核工作。健全管理制度和 workflow，提高项目管理和考核能力。充分听取考核人员和被考核单位的意见，不断完善和改进绩效考核工作。

(三)落实监督管理。加强对考核工作的监督，建立考核质量负责制，组织专人对考核现场进行巡查，监督考核的质量和效率。严禁提供虚假材料、妨碍考核工作正常开展等影响考核秩序的情况发生。

七、考核结果

农业农村局视情况对项目验收结果进行公示。对项目执行不到位，项目资金支出违规者，将视情节轻重，予以通报并责令整改。

附件 2

自治区财政支农项目区域性绩效目标申报表

(2022 年度)

专项名称		青铜峡市农作物病虫害防控项目			
自治区主管部门		农业农村厅	专项实施期	2022 年	
市县财政部门		青铜峡市财政局	市县主管部门	青铜峡市农业农村局	
资金情况 (万元)	年度金额:		16		
	其中: 中央补助				
	自治区补助		16		
	市县资金				
年度总体目标		目标 1. 在全市开展重大病虫害预测预报; 目标 2. 农作物病虫害中短期预报准确率达到 90% 以上; 目标 3. 建立专业化统防统治及绿色防控示范区, 示范区病虫害危害损失率控制在 5% 以内; 目标 4. 重大疫情监测防控全覆盖; 建设疫情防控示范区; 完成疫情信息报送 12 期			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	
	产出指标	数量指标	指标 1: <u>6</u> 种重大病虫害预测预报; 重大疫情监测防控, 专项调查		及时开展
			指标 2: 建立专业化统防统治与绿色防控示范区		2500
			指标 3: 疫情信息报送		≥12
		质量指标	指标 1: 重大病虫害监测、疫情监测防控全覆盖		全覆盖
			指标 2: 疫情信息报送准确有效		准确有效
			指标 3: 宣传培训		开展
		时效指标	指标 1: 项目各项工作及时完成		及时完成
			指标 2: 信息报送		及时
		成本指标	指标 1: 预测预报经费使用		合理
	指标 2: 重大疫情监测防控经费使用		合理		
	效益指标	经济效益指标	指标 1: 示范区病虫害危害损失率		≤5%
			指标 2: 监测信息准确数据可靠, 疫情得到及时控制		可靠, 及时控制
		社会效益指标	指标 1: 示范带动作用		明显
			指标 2: 疫情未扩散蔓延, 得到有效控制		有效控制
		生态效益指标	指标 1: 农药使用次数和农药使用量		减少
可持续影响指标	指标 1: 预防为主、综合防治的病虫害防控机制		建立		
	指标 2: 疫情监测防控机制		持续优化		
满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1: 服务对象满意度		满意	

附件 3

2022 年中央（自治区）财政支农项目备案表

市、县（区）名称：青铜峡市

农业部主管部门：农业农村部种植业管理司

自治区主管部门：自治区农业农村厅种植业管理局

项目名称	农作物病虫害防控项目	任务类别	约束性
项目实施单位	青铜峡市农业技术和农机化推广服务中心	实施地点	青铜峡市
项目负责人	蒋万兵	联系电话	0953-3051844
申请财政补助资金(万元)	16	财政补助资金（万元）	16
项目建设内容	1、开展小麦白粉病、玉米大斑病、麦蚜、稻飞虱、玉米蚜虫、草地贪夜蛾等病虫害的系统调查监测和普查工作。 2、建立农作物病虫害统防统治与绿色防控示范区 1 个，示范面积 2500 亩。 3.重点完成稻水象甲、苹果蠹蛾等疫情监测防控；完成稻水象甲不低于 1500 亩防控示范区 1 个；开展瓜类检疫性病毒监测抽样，完成疫情信息报送 12 期；开展相关田间试验 2 项；完成其他专项调查任务；		
项目绩效	及时开展 6 种重大农作物病虫害的系统调查监测和普查工作。建立专业化统防统治与绿色防控示范区 1 个，面积 2500 亩，示范区病虫害危害损失率控制在 5% 以内，减少农药使用量；建立稻水象甲不低于 1500 亩防控示范区；依法对重大植物疫情处置率达 100%；重大病虫害监测、疫情监测防控全覆盖，疫情得到有效控制；示范带动作用明显；农药使用次数和农药使用量减少；病虫害防控机制、疫情监测防控机制持续优化；服务对象满意度达 90% 以上。		
审核意见	农业农村部门意见： （盖章） 年 月 日	财政部门意见： （盖章） 年 月 日	

备注：每个备案项目填写一张备案表，任务类别为约束性或指导性任务。