福州市长乐区 2021 年农作物病虫害专业化 统防统治和绿色防控融合项目申报指南

一、实施目标

贯彻落实"预防为主、综合防治"的植保方针和"科学植保、公共植保、绿色植保"的理念,培育一些具有一定经济实力的农业企业、专业合作社或家庭农场等农业经营主体。大力开展农作物病虫害绿色防控与专业化统防统治融合项目,全面提升我区农作物病虫害防控能力,有效预防控制病虫危害蔓延,减轻农残,保障农业生产和农产品安全。

二、项目实施内容

1. 农作物病虫害的专业化统防统治

水稻主要病虫害的专业化统防统治:扶持发展一批装备现代植保机械、服务高效、规模适度的病虫防治专业化服务组织。推广应用大中型高效施药机械、科学用药,培育专业化统防统治服务组织,积极开展专业化统防统治。集中连片整体推进,大力推广新农药、新药械,提升病虫害防控装备水平,加快转变病虫害防控方式,推进统防统治,解决一家一户"打药难""乱打药"等问题。实现农药减量控害,保障农业生产安全、农产品质量安全和生态环境安全。

2. 农作物病虫害绿色防控

利用种群调查、农业防治、物理防治、生物防治、高效

低毒低残留农药防治等各种绿色防控手段,开展蔬菜、果树、甘薯等农作物病虫害绿色防控技术示范推广。

三、补助对象和标准

(一)补助对象

为经工商注册的农业企业公司、专业合作社或家庭农场等开展病虫害绿色防控、专业化统防统治的组织。

1. 农作物主要病虫害的专业化统防统治

水稻主要病虫害的专业化统防统治:有从事水稻主要病虫害的专业化统防统治工作的组织,在我区内开展水稻主要病虫害专业统防统治,经验收合格的总面积不低于5000亩次。项目资金用于购买统防统治药剂、药械采购与施药作业补贴。

2. 农作物病虫害绿色防控等综合防控技术示范: 要求在 我区内开展绿色防控等综合防控技术示范, 要选在主要农作 物集中种植区, 建立农作物主要害虫绿色防控技术推广示范 片, 省级财政资金项目绿色防控核心示范面积 800 亩以上; 市级财政资金项目绿色防控核心示范面积 100 亩以上。所有 项目资金用于购买绿色防控物化品及用工费。

(二) 补助标准

每个项目补助资金5万元。

四、申请程序和材料

- (一)补助对象的申报与审核
- 1. 申报。符合农作物病虫害绿色防控与专业化统防统治融合项目补助申报条件的组织,应根据申报指南要求,自愿

向区农业农村局申请,经区植保植检中心筛定,报送区农业农村局审核,要求附有申请报告和项目申报书(格式见附件2),一律用 A4 纸打印(一式 3 份),于 2021年5月31日前送区植保植检中心。

2. 审核。申报材料需经我局审核,实施项目不能重复申报,重复补助;申报对象应对申报内容的真实性、合规性负责。全区承担中央、省、市专业化统防统治和绿色防控融合项目6个,其中专业化统防统治项目4个,绿色防控项目2个。补助的对象为6个,若申请项目补助的对象不超过6个(含6个),申报项目的对象即为项目实施组织;若超出6个,我局将组织相关业务站对项目进行核查审定,筛选出6个项目。经区农业农村局审定的项目和资金安排的意见,在福州市长乐区人民政府网公示。

(二)补助资金发放。

区农业农村局负责监督项目的实施、落实,对项目实施 完成情况组织验收;验收结果符合要求,及时依照程序发放 项目补助资金。项目资金补助的情况经长乐区人民政府门户 网站公示无异议。公示时间不得少于7天。项目实施组织凭 项目补助确认单(附件3)向区农业农村局提出资金补助申 请。

五、项目验收要求及时间

区农业农村局于项目实施内容完成后进行验收,项目实施组织应提供相关材料及报表,并符合相关验收要求。

通讯地址:福州市长乐区三峰西路 416 号农业农村局植

保植检中心

邮政编码: 350200

联系人: 邹雪玉

联系电话: 0591-28889269

附件 2

2021 年______项目 申报书

项 目 名 称:

承 担 单位:

项目单位法人代表:

项目单位联 系 人:

联 系 电话:

通 讯 地 址:

邮 政 编 码:

E - MAIL:

福州市长乐区农业农村局

申报单位		
项目名称		
项目类别		
法人代表	联系电话	
项目负责人	联系电话	
通讯地址		
项目实		
施地点		
项目总投资		
(万元)		
申请补助资		
金 (万元)		
承担		
单位		
项目		
基本		
情况		

项目建设内容 (项目总体目标和本年度项目建设目标	示。包括示范
推广数量与规模,主要技术、规模、示范带动面积,	项目预期目
标等。)	

申 报							
单 位	法人代表人 (签字)						
意 见	(单位盖章)						
	年 月 日						
ひ 店							
乡镇							
(街道)	(单位盖章)						
意 见	年 月 日						
11. 1-11.							
植保植							
检中心	(単位盖章)						
意 见	年 月 日						
农业农村局							
意见	(单位盖章)						
	年月日						
备 注							
	证明文件复件件)						

_项目补助确认单

项目名称						
项目实施组织						
负责人姓名		身任	身份证号码			
电话 (手机)			住址			
项目实施地点(县、						
镇、村)						
				ı		
作物						
核定面积						
核定资助资金						
区植保植检中心意						
见						
区农业农村局意见						
备注						

2021 年长乐区农作物病虫害绿色防控与 专业化统防统治融合示范推广项目工作与技术方案

为大力推进农作物重大病虫害防控工作,推动农药使用量零增长减量化专项行动的落实,实现农药减量控害,保障农产品生产和生态环境安全。根据《福建省农业农村厅关于印发 2021 年农业农村发展规划乡村产业发展种植业食用菌植保土肥等工作要点的通知》(闽农办函[2021]107号)要求,结合我区实际,开展水稻、甘薯、茄果类、瓜类、果树等主要农作物病虫害绿色防控技术示范和统防统治融合示范推广项目,方案如下。

一、目标任务

1. 病虫害绿色防控示范

建立病虫害绿色防控技术示范区,省级核心示范区面积不少于800亩,市级核心示范区面积不少于100亩,辐射面积不少于1000亩。示范区病虫综合防治效果85%以上,化学农药使用量减少10%以上,农产品农药残留不超标。

2. 专业化统防统治推广

以水稻生产为重点,示范推广农作物病虫害统防统治工作,带动不同作物、关键时期的农作物病虫害专业化统防统治服务的实施,病虫害专业化统防统治服务 5000 亩次以上,优先扶持服务面积万亩次以上组织。扶持筹建农作物病虫害专业化统防统治服务组织,鼓励引进异地规模、技术成熟的专业化统防统治组织,通过实行跨区作业,

带动当地示范工作的开展。全区主要农作物病虫害专业化统防统治覆盖率达到全年病虫害防治总面积 43%。

二、建设主要内容

1、病虫害绿色防控

建立农作物病虫害绿色防控核心示范区,通过结合健康栽培、适时修剪、及时清园,保护利用天敌,色板诱杀技术,昆虫食诱诱杀技术,果实套袋技术和使用高效低毒低残留农药,开展病虫害绿色防控示范,辐射带动周边乡村开展绿色防控工作。

2、专业化统防统治推广

专业化统防统治合同服务面积 5000 亩次以上,按照"五有"(即有法人资格、有规章制度、有技术队伍、有统治设备、有档案记录)的要求,开展水稻主要病虫害专业化统防统治服务。项目区实行整片、整村推进,带动区域性联防联控,及时有效预防控制病虫危害蔓延,提高防治水平,减少农药使用量,减轻面源污染,保护农业生态环境,提高农业综合生产能力,保障农业生产安全。

三、项目技术措施和组织保障

1、病虫害绿色防控

- (一)细化方案 明确相关责任人和技术人员,及时落实示范地 点、示范面积、示范内容、实施目标和工作责任,确保示范区各项技 术措施落实到位。
- (二)**建立信息季报制度** 为了掌握实际病虫害绿色防控技术实施情况,要求承担项目的合作社定期向区植保站汇报实施进度。
- (三)做好宣传培训 充分利用微信、技术资料、印发明白纸等 手段对农民、农业系统和各级领导宣传绿色防控技术、成效和经验, 让各方面了解、理解和支持绿色防控工作。

(四)示范区设立示范牌 病虫害绿色防控示范区要突出示范展示作用,做到"五个一",即一片核心示范田、一块示范标牌、一个实施方案、一套主推技术体系、一名技术指导人员。重点展示不同绿色防控技术处理的防治效果,真正把示范区办成植保部门防灾减灾的指挥田,宣传田和观摩田。

2、专业化统防统治推广

- (一)规范管理机制 树立典型队伍 重点扶持壮大有实力、有潜力的专业化防治队伍,树立典型,使专业化防治模式逐渐为广大农户接受,专业化防治队伍市场化、企业化规模不断壮大。专业队实行统一组织管理,集中开展服务。防治队内部进行明确分工,责任到人。有专门办公场所,专人负责防治业务接洽和日常管理工作;专人负责施药技术工作,指导各施药期农药具体使用,做到安全用药,做好施药记录;专人负责对器械进行造册、维修、维护和保管工作,专人负责田间施药操作。防治队要建立病虫害防治可追溯制度,建立服务档案,涵盖从与农户订立服务协议或合同到防治后效果评估整个过程。
- (二)统一防治药剂 统一喷药时间 针对不同的病虫害发生情况,建议使用同一类型的对口高效农药,保证病虫害的有效控制和扑灭。专业队成员和临时雇来的喷药农民对整个示范片的农作物在病虫情报通知的防治关键期 2-3 天内进行喷药防治,保证提高防效、为增产增收打基础。
- (三)志愿参加、合理收费 专业化防治专业队根据成本核算收取费用,设立三种模式:一是包工代治,专业队负责喷药,收取喷药工钱,药剂配方由专业队建议,农药由农民自己购买。二是包工包药,专业队负责购药和喷药,收取农药费(按每次农药实际费用)和喷药工钱,药剂配方由专业队定,农药由专业队代购。三是全程承包,农户和专业队签订防治合同,由专业队负责全季病虫害防治工作。
 - (四)加强宣传培训,推进技术到位 农业农村局植保植检中心

充分利用手机端微信、现场咨询、举办技术培训、组织现场观摩会等 形式,广泛宣传,做到家喻户晓,技术落到千家万户,带动全市普及 推广。

(五)加强监测预警,统一发布信息 以区植保植检中心为主体,建立9个病虫监测点,分析病虫发生趋势,根据病虫情,及时发布病虫情报。在病虫发生关键时期,及时下达文件,适时组织开展培训、下乡指导服务。

(六)提升硬件水平 鼓励专业化服务组织配备使用喷杆喷雾机、农用植保无人飞机等先进、高效植保机械,采用低容量喷雾、静电喷雾等先进施药技术提高喷雾对靶性,降低飘移损失,以提升农药利用率及病虫害防控效率、效果。

四、项目实施步骤及时间进度

5-10 月份开展果树病虫害绿色防控,5-10 月份开展水稻主要病虫害专业化统防统治。

项目于6月底和11月底前将半年、全年工作总结(项目进展、成效、存在问题)报市站。

项目实施内容完成后进行验收,通过验收项目,在长乐区政府网公示无异议,经长乐区农业农村局局务会议同意后拨付项目补助资金。

五、资金管理和概算

每个项目补助资金5万元,项目经费专款专用,主要由于购买绿色防控物化品与用工费、统防统治药剂、药械采购与施药作业补贴。