

全南县农业农村局文件

全农字〔2019〕34号

关于印发《全南县农作物病虫害统防统治 与绿色防控技术方案》的通知

各乡镇（镇）农业技术推广综合服务站、局机关各股（室）、局属各单位：

为落实农药减量控害措施，规范农药安全科学使用，扎实推进农药使用量零增长行动。现将《全南县农作物病虫害统防统治与绿色防控技术方案》印发给你们，请遵照执行。



全南县农作物病虫害统防统治与绿色 防控技术方案

实施农作物病虫害统防统治、绿色防治技术是贯彻“公共植保，绿色植保，科学植保”的具体行动，是确保农业生产安全和农产品质量安全的有效途径，是推进现代农业科学技术进步和生态文明建设的重要举措。为了进一步提升我县农作物病虫害防控水平，实现农业生产安全、农产品质量安全和农业生态环境安全，各乡镇农业技术推广综合服务站要加快统防统治、绿色防控技术的应用，特制定本方案。

一、指导思想

牢固树立“公共植保、绿色植保，科学植保”理念，按照安全、有效、生态、环保的总体要求，开展关键技术的试验、示范，优化集成以生态调控、物理诱杀、生物防治、农业防治等绿色技术为核心的防控体系，以点带面，逐步推进我县农作物病虫害防控工作。

二、目标

优化集成各项绿色防控技术，组装出水稻、蔬菜等大宗作物病虫害绿色防控技术体系，使粮食作物病虫害为害损失率控制在 5%以内，经济作物病虫害为害损失率控制在 8%以下。减少使用化学农药，示范区农药利用率达 44%。农药残留控制在国家规定允许水平之内，农产品质量达国家质量安全标准。

三、主推技术

1、水稻：提早沤田除蛹，及时清除田间病虫残体，选用抗病品种，合理套种；性激素诱杀稻纵卷叶螟，井冈霉素防治纹枯病，宁南霉素防治白叶枯病；科学用药技术。

2、蔬菜：选用抗病品种，适时播种；合理轮作。杀虫灯、色板、性激素等诱杀技术。用阿维菌素防治小菜蛾、菜青虫，宁南霉素防治蔬菜病毒病，浏阳霉素防治螨类。

3、葡萄：选用抗病品种，叶面肥调控，杀虫灯、色板、性激素等诱杀技术。果品套袋，生物农药防治技术。

四、主要工作措施

1、加强监测预报

各乡镇农技推广综合服务站要及时组织专业技术人员加强对重大病虫害发生动态的调查和监测。全面掌握病虫害发生动态，及时开展病虫害会商，准确发布病虫害情报，为科学指导防治提供依据。

2、制定防控对策

根据病虫害发生情况，制定防控策略，及时调整防治方法，力求科学防治。防治稻飞虱按达标即用药防治，针对稻飞虱对吡虫啉抗性高的特点，采取“压前控后”的措施，重点抓好破口抽穗期防治技术的落实，选用吡蚜酮、敌敌畏等药剂进行防治；防治稻纵卷叶螟抓准在幼虫低龄期施药防治；防治三化螟和穗颈瘟抓好破口期施药；防治柑桔病虫害，实行分类指导，狠治红蜘蛛，兼治其它病虫害，尽可能减少使用化学农药，或选用高效、低毒、选择性强的农药；推广生物农药或性诱剂防治蔬菜病虫害，做到对症下药，适时适量用

药，交替用药，延缓病虫抗药性。

3、强化技术指导

加强重大病虫防治技术宏观指导，加大防控工作力度。一是针对低温雨雪冰冻天气影响后病虫发生特点，及早做好春耕生产及果树、蔬菜灾后栽培指导工作。二是全面加强重大病虫防控工作。在重大病虫防治关键时期及时印发防治通知，发送宣传资料等，推进各项综合防治技术的实施，做好督促检查指导工作，确保各项技术措施及时落实到位。

4、扩大绿色防控示范

加强农作物病虫害综合防治和绿色防控示范工作。在水稻主产乡镇和病虫重发区建立水稻绿色防控示范区，重点推广杀虫灯、性激素等绿色防控技术；果品主产乡镇建立果树病虫绿色防控示范区，重点推广杀虫灯、性激素、果园养鸡、以螨治螨等绿色防控技术，在蔬菜基地建立蔬菜病虫绿色防控示范区，推广杀虫灯、性诱剂、黄板诱杀、防虫网为主导技术的蔬菜病虫害综合防治技术。把示范区作为落实“绿色植保”理念的重要工作内容来抓，并充分发挥示范区的辐射带动作用。

5、推进专业化防治

为了进一步推进专业化防治和统防统治，提升植保防灾减灾能力，更好地服务我县现代农业和新农村建设，以提高水稻、蔬菜、果树病虫害防治效果、效率和效益为目标，全面推进我县专业化防治工作。

6、广泛开展宣传培训

充分利用黑板报、明白纸、网络、报纸、广播、电视等媒体发布病虫情报和病虫防控通知，确保防控信息和防控技术进村入户。同时，举办各类学习培训班、农技咨询活动和田间培训活动等，提高农民病虫害防治技术水平。

五、保障措施

1、加强组织领导

各乡镇综合服务站要将绿色防控技术示范区建设纳入2019年农业工作的重点任务来抓，成立领导小组和技术小组，安排专门负责人员落实示范区地点，将示范区成为领导的指挥田、技术人员的展示田、农民的样板田。

2、强化技术支撑

首先要严格按照要求，因地制宜制定防控技术方案；其次要加强技术协作，注重技术创新，筛选、优化集成一套综合防治技术措施。

3、及时监督指导

我局将根据各地上报情况及时开展检查和督导工作，各示范区负责人亲自带队，深入生产一线及时指导示范区各项技术落实，保证示范工作有序、有力、有效地推进。