

关于印发2016年黑龙江省防病治虫夺粮食丰收行动方案的通知

发文机构：黑龙江省农业农村厅

发布时间：2016-04-08

发文字号：黑农委函〔2016〕121号

政策类型：政策文件

政策层级：省级

来源：<http://zwgk.hlj.gov.cn/zwgk/publicInfo/detail?id=337353>

关键字：低残留农药;物理防治;油菜菌核病;农业防治;小麦条锈病;纹枯病;条锈病

各市（地）、县（市、区）农委（农业局）：

现将《2016年黑龙江省防病治虫夺粮食丰收行动方案》印发给你们，请结合实际，细化实施方案，强化措施落实，确保防病治虫夺丰收行动目标的全面实现。

黑龙江省农业委员会

2016年4月1日

2016年黑龙江省防病治虫

夺粮食丰收行动方案

为了夺取全年粮食丰收，关键在防灾减灾，重点是重大病虫防控。今年我省 稻瘟病 仍处在暴发风险高位，玉米螟、玉米大斑病、马铃薯晚疫病呈重发态势，严重威胁水稻、玉米、马铃薯等粮食作物生产安全。在保障粮食生产安全的前提下，围绕我省“到2020年农药使用量零增长行动”和“三减”实施方案，强化重大病虫防控措施，有效遏制暴发流行，最大限度降低危害损失，促进粮食增产增收。根据农业部《2016年防病治虫夺粮食丰收行动方案》要求，制定本方案。

一、行动背景

结合农作物主要病虫害2015年越冬基数及气象、栽培与种植结构等因素和全省农作物病虫害发生趋势会商会专家分析，受厄尔尼诺气候因素的影响，预计今年我省农作物生物灾害总体趋势为中等偏重发生，病害发生风险趋势大于虫害，其中水稻稻瘟病仍处在暴发风险高位，玉米螟、玉米大斑病、马铃薯晚疫病呈重发态势。

二、行动思路和目标任务

（一）行动思路。紧紧围绕“稳粮增收调结构、提质增效转方式”的工作主线，以开展农业部“到2020年农药使用量零增长行动”和我省“减除草剂、减农药”方案为前提，以控制迁飞性、流行性、暴发性农作物重大病虫害发生危害为目标，坚持分类指导、科学防控原则，突出主要作物重大病虫害、重点区域、关键环节，加强监测预警，适时开展应急防治，统防统治，全力减灾控害，维护生态稳定，实现“虫口夺粮”保丰收。

（二）目标任务。重点区域、关键地带防控处置率达到95%以上，确保不因监测不到位、防控不及时造成大面积成灾危害。水稻、玉米重大病虫害危害损失控制在5%以内，专业化统防统治覆盖率达到30%，绿色防控覆盖率达到15%以上。大力推进农作物病虫害专业化统防统治与绿色防控融合，力争示范区化学农药使用量减少20%以上。

三、技术路线

根据病虫害发生危害的特点，牢固树立“科学植保、公共植保、绿色植保”理念，通过提升监测预警能力，更新防控机械装备，转变用药理念、方式，改进病虫害防控技术，加强宣传培训等措施，全面提升用药水平，实现病虫害的有效控制。

（一）加强监测预警和信息传递。根据重大病虫害发生规律和危害特点，充分发挥全省重大病虫害监测网点和各地信息平台作用，系统监测、密切跟踪、严格按照测报调查技术规范要求，做到全面监测，及时准确预报，确保信息渠道畅通和实时共享。同时，重点区域全面加强大田普查，准确把握重大病虫害发生趋势，明确重点防控对象、关键区域和最佳防控时间。通过电视、广播、报纸、网络、手机短信等多种形式，及时将病虫害信息和防控技术快捷、直观、形象地进村入户，指导农民适时防治。

（二）推进科学防控。根据病虫害的发生实际，因地制宜制定科学防控方案，督促指导技术措施落实。根据病虫害监测情况，抓住最佳防治时期以及科学防控措施。水稻稻瘟病狠抓破口抽穗期预防，严防大面积流行，同时各地做好应急防控准备工作，尤其直升机起降点选择以及物资储备；性诱剂诱杀水稻二化螟；玉米螟防控采取连片田间释放赤眼蜂，或高秆喷雾机喷洒BT50000UI/mg苏云金杆菌（Bt）每亩25克，或村屯周围设置投射式杀虫灯加玉米螟性诱剂组合诱杀；马铃薯晚疫病在植株现蕾封垄时，田间出现中心病株，按病情发展适当增加防控次数。重大病虫害防控明确重点发生区域，强化统一防治措施。

（三）推进统防统治与绿色防控融合。充分利用国家级和省级融合示范区，以新型农业经营主体、农药生产经营企业、病虫害防治专业化服务组织为依托，以专业化统防统治为主要形式，以农作物病虫害全程绿色防控为重点，加大扶持力度，加强指导服务，强化科技支撑，创建一批专业化统防统治与绿色防控融合推进示范基地，集成一批技术模式，培育一批实施主体，探索一套成功经验。在融合推进过程中，注重加强农企合作，充分利用农企合作4个示范区，集聚资源、集中力量，共建病虫害统防统治与绿色防控融合推进示范基地，联合开展技术集成、产品直供、指导服务，不断扩大融合推进示范基地数量和规模，辐射带动大面积推广应用，实现病虫害综合治理、农药减量控害。

（四）推进科学用药。在替代上，推广用量小、防效好的新型高效低毒低残留农药品种，替代用量大、防效差的老旧农药品种；在精准上，加强病虫害抗性监测，指导生产者配方选药、对症用药，坚持达标防治，按剂量适期用药，避免盲目加大施用剂量、增加使用次数。在培训上，以新型农业经营主体、社会化服务组织为重点，加大科学安全用药知识技能培训普及，辐射带动广大农民正确选购农药、科学使用农药。

（五）更新施药机械或喷头和喷头体。各地以示范区形式展示新型植保机械和更换喷头体、喷头优点，大力推广新型自走式高秆喷雾机，替代跑冒滴漏老旧植保机械，对暂时整机更换标准喷雾机有困难的合作组织或农户要更换使用高标准的喷头和喷头体，逐步淘汰用铁丝、铁钉等通透过的喷头以及圆锥型喷头，喷杆式喷雾机必须使用扇型喷头。同车作业喷头要整批更换，必须保证新旧程度、流量标准、出产厂家一致。同时，喷雾机要安装压力表、三级过滤网和射流搅拌装置，提升施药水平。

四、进度安排

（一）制定行动方案。4月初，制定印发《黑龙江省防病治虫夺粮食丰收行动方案》，明确目标任务、技术路线和工作要求，并组织各地开始实施。

（二）加强病虫监测。5月-9月组织全省各级农业植保部门加强病虫害系统监测和大田普查，准确掌握重大病虫害发生信息，准确发布病虫害发生预报，做好分类指导，为防控决策提供依据。

（三）及时动员部署。5月上旬和7月上旬，计划召开了全省农药减量和农作物重大病虫害防控工作现场会，对农药减量和重大病虫害防控工作进行全面部署。

（四）加强督查指导。7月-9月，将组派督导工作组，分赴全省各地督导重大病虫害防控

工作，督导组实行分片包干联系督导制度，采取日常联系督导和关键时期现场督导相结合形式，及时调度全省病虫发生和防控进展，督促抓好防控措施落实。

五、保障措施

（一）强化责任落实。 切实落实 “ 政府主导、属地责任、联防联控 ” 工作机制，充分发挥各级农作物重大病虫防控指挥机构组织发动、指挥协调、督查指导作用，努力将病虫防控由部门行为上升为政府行为，层层落实防控责任，加大资金支持，科学制定方案，细化工作措施，及早安排部署，强化督查指导，确保防控措施落实到位。

（二）强化指导服务。 层层建立分片包干责任制，防控关键时期组派精干力量深入生产一线，举办现场培训，面对面、手把手指导农民开展防治，力争做到每户有一份防控技术明白纸，每村有一位防控技术明白人，每乡镇有一名技术员，确保防控技术落到实处。

（三）强化示范带动。 深入推进专业化统防统治行动，充分发挥专业化统防统治与绿色防控融合、农企合作等示范基地作用，大力推广物理防治、生物防治、生态控制等绿色防控措施，实施综合治理。通过层层开展现场观摩，示范带动大面积推广应用，促进科学防病治虫。

（四）强化宣传引导。 主动与电视、广播、报刊等宣传媒体联系，大力宣传各地防病治虫夺粮食丰收行动的好经验、好做法、好典型，为工作推进营造良好的舆论氛围。同时，加强信息报送，做到对上有信息、对下有通报、对外有声音，促进防病治虫夺粮食丰收行动顺利开展。