

凉山彝族自治州农业农村局文件

凉农函〔2024〕73号

关于印发《2024年凉山州“虫口夺粮” 保丰收行动实施方案》的通知

各县（市）农业农村局：

按照《四川省农业农村厅关于印发2024年四川省“虫口夺粮”保丰收行动实施方案》的通知》（川农函〔2024〕140号）要求。现结合凉山实际将细化后的《2024年凉山州“虫口夺粮”保丰收行动实施方案》印发给你们，请进一步压实属地责任，认真抓好落实，为建设新时代更高水平“天府粮仓”保驾护航。



2024年凉山州“虫口夺粮”保丰收行动 实施方案

根据专家会商分析及气象预报，预计2024年全州主要农作物重大病虫害总体中偏重发生；为充分发挥植保防灾减灾在农作物病虫害防控、大面积单产提升、推进种植业高质量发展等方面作用，按照《四川省农业农村厅关于印发2024年四川省“虫口夺粮”保丰收行动实施方案》的通知》（川农函〔2024〕140号）要求，特制定本方案。

一、病虫害发生趋势

小麦重大病虫害。预计发生面积25万亩次。其中小麦条锈病中等发生、局部偏重，小麦白粉病中偏重发生，麦蚜中等发生，发生面积分别为4万亩、7万亩、12万亩次。**水稻重大病虫害。**预计发生面积30万亩次。其中水稻稻瘟病中等发生，水稻纹枯病中等发生，水稻稻曲病中等发生，水稻螟虫中等发生、局部偏重，水稻飞虱中偏轻发生，稻纵卷叶螟偏轻发生，发生面积分别为3万亩、1万亩、7万亩、8万亩次、3万亩次、1万亩次。**玉米重大病虫害。**预计发生面积220万亩次。其中玉米锈病中等发生，玉米叶斑病中等发生、局部偏重，草地贪夜蛾中等发生，玉米螟中等发生，粘虫中等发生、局部有高密度点片，发生面积分别为45万亩、50万亩、30万亩次、25万亩次、15万亩次。**油菜重大病虫害。**预计发生面积12万亩次。其中油菜蚜虫中等发

生、局部偏重，油菜霜霉病中等偏轻发生，油菜根肿病中等偏轻发生，发生面积分别为 10 万亩次、1 万亩、0.3 万亩。**马铃薯重大病虫害**。预计发生面积 100 万亩次。其中马铃薯晚疫病偏重发生，马铃薯早疫病中等发生，马铃薯蚜虫中等发生，地下害虫中等发生，发生面积分别为 60 万亩、20 万亩、15 万亩次、12 万亩次。**大豆重大病虫害**。预计发生面积 10 万亩次。其中大豆锈病中等发生，大豆病毒病偏轻发生，大豆蚜虫中等发生、局部偏重，夜蛾类害虫中等发生、局部偏重，豆荚螟中等发生，发生面积分别为 2 万亩、0.5 万亩、3 万亩次、2 万亩次、1 万亩次。**农田鼠害**。预计发生面积 90 万亩次，在粮经作物主产区、农村场镇及农舍发生危害较重，以黑线姬鼠、褐家鼠、小家鼠等为主。**重大植物疫情**。预计发生面积 28 万亩次。其中稻水象甲中等偏轻发生，水稻细菌性条斑病中等发生，红火蚁中等发生、局部偏重，柑橘黄龙病中等发生，柑橘木虱中等发生、局部偏重发生，发生面积分别为 0.5 万亩次、0.4 万亩、20 万亩、0.6 万亩、6 万亩。

二、思路目标

（一）总体思路。聚焦粮油提单产行动，围绕“天府粮仓·百县千片”建设，以粮油主产区和病虫害源头区、迁飞流行过渡区、主要发生危害区为重点，坚持分类指导、分区施策、联防联控，加密监测预警，大力推进绿色防控与统防统治有机融合，强化科学安全用药指导，适时组织应急防治，严防重大病虫害大面

积暴发成灾。

(二) 总体目标。主要粮食作物病虫害统防统治 75 万亩次，推广应用生物农药、天敌控害、理化诱控等绿色防控措施，统防统治、绿色防控覆盖率达到 54%、56% 以上，主要农作物重大病虫害危害损失率控制在 4% 以内。

三、技术路线

立足抓早治小、关口前移，突出主要作物、重大病虫、重点区域、推行“一虫一策、一病一方”，分类指导、联防联控、协同治理。

(一) 小麦重大病虫害防控。小麦条锈病秋冬期全面落实“带药侦查、封锁病点”防控策略，加大系统监测和大田普查，做好推广抗（耐）病品种、药剂拌种、查治病点。中后期一旦发现中心病团，及时组织应急防控和统防统治。小麦赤霉病全面落实“主动出击、见花打药”措施，一旦抽穗扬花期遇连阴雨等适宜病害流行的天气，立即组织喷施对路药剂。小麦蚜虫落实达标防治，严防对千粒重造成影响。

(二) 水稻重大病虫害防控。水稻二化螟突出狠治一二代二化螟，西昌、德昌、盐源等常发区，抓住卵孵盛期和低龄幼虫期选用对路药剂防治，减少蛀茎危害。水稻“两迁”害虫实施压前控后、联防联控、分区治理，宁南、会东、盐源等虫源区，防治指标从严，减轻当地危害，减少扩散虫源；其他地区及时掌握稻飞虱迁入发生动态，适时开展统防统治。稻瘟病要全面落实带药

移栽措施，常发区狠抓破口抽穗期预防，严防穗瘟流行。稻曲病突出抓好破口前 7 至 10 天施药预防，重发区感病品种穗期再防一次。水稻纹枯病，突出分蘖期和拔节期防控，加强田间肥水管理，病丛率分蘖期达 20%，孕穗期达 40% 时进行施药防治。

（三）玉米重大病虫害防控。草地贪夜蛾要充分发挥长江流域监测防控带和金沙江流域、盆地东南缘两条监测防线的监测和阻截作用，宁南县、会理市、会东县周年繁殖区全面压低本地虫源，其他迁飞过渡区及时开展统防统治。玉米螟重点保护心叶与果穗，花叶株率达 10%、穗期虫果穗率达 10% 进行施药防治。玉米纹枯病注重田间通风透光，发病初期，喷施生物农药或杀菌剂，视发病情况隔 7 至 10 天再喷一次。玉米叶斑类病害选用抗（耐）病品种，播前清除病残体，减少初始侵染源，抓住玉米心叶末期至抽雄期喷施杀菌剂，预防或减轻病害发生。

（四）油菜重大病虫害防控。油菜根肿病选用抗（耐）病品种、种子包衣、苗床消毒处理，降低病害发生流行风险，发病田块可定向施用生根剂，确保稳产增产。油菜菌核病重点落实花期预防，常发区在初花期进行药剂普防，重发田块在盛花期再次用药防治。油菜蚜虫重点抓好达标防治，角果期对有蚜枝率达到 10% 以上的田块，及时喷施药剂防治，兼顾预防病毒病。注重选用对蜜蜂影响小的农药，确保授粉昆虫安全。

（五）马铃薯重大病虫害防控。昭觉县、盐源县、布拖县等马铃薯晚疫病常发区及重发区继续做好马铃薯晚疫病监测

预警工作，在中心病株始见期选用保护性杀菌剂如：代森锰锌、氟啶胺、枯草芽孢杆菌进行全田喷雾预防，在病害流行期喷施烯酰吗啉、氟菌·霜霉威、啞菌酯·霜脲氰、啞菌酯等药剂加强统防统治。

（六）大豆重大病虫害防控。大豆根腐病进行种子包衣或拌种，重发区在苗期至分枝期选用杀菌剂喷施茎基部。**斜纹夜蛾等夜蛾科害虫**实施群集诱杀与药剂防控措施。在成虫发生期应用杀虫灯诱杀、性诱剂诱杀等技术，降低田间落卵量，可选用生物农药与杀虫剂进行喷施。**豆荚螟**实施综合防控策略，成虫盛发期选用食诱剂、性诱剂进行诱杀，初孵幼虫选用生物农药与杀虫剂进行喷施。

（七）重大植物疫情防控。稻水象甲坚持对发生地及周边越冬场所进行统防，压低虫源基数；水稻秧田期，瞄准工厂化育秧和集中育秧田块，全覆盖落实带药移栽；水稻本田期，适时精准开展统防统治。**水稻细菌性条斑病**持续开展分区治理，老发生区重点落实种子药剂浸种预防处理，统防统治力压发生面积；零星发生区综合应用改种、轮作等措施，力争根除零星疫情。**红火蚁**实施联防联控，分类处置，重点抓好带土苗木、草坪草的检疫监管；大面积发生区开展统防统治和智能化全民防控试点，着力减面控害；零星发生区加紧实施红火蚁根除行动，实现疫情动态清零。**柑橘黄龙病**巩固发挥金沙江中下段柑橘黄龙病阻截带作用。雷波县、德昌县、美姑县等集成推广木虱统防统治、病树统一规

范铲除、大苗补栽等综合治理措施，保持病树零容忍；老发生区推动产业替换。

此外，河滩地区、水库周边荒地、竹林水稻交错区及水源地做好蝗虫、土蝗隐患排查，抓好高密度点片应急防治。应用“毒饵站”灭鼠和 TBS（围栏+捕鼠器）技术，控制害鼠发生危害。豇豆、芹菜、韭菜等蔬菜病虫，集成推广生物农药、天敌控害等绿色防控技术，降低农残风险。

四、重点任务

（一）强化监测预警。持续推进病虫观测场和田间监测点测报设备数字化升级换代，优化植物疫情监测网点布局，提升实时监测和早期预警能力。严格执行一周一报制度和突发新发病虫疫情当天即报制度，全面掌握发生消长动态，及时会商分析、准确发布预报预警信息，科学指导防控行动。

（二）推进绿色防控和统防统治。围绕粮油、蔬菜、水果现代农业产业集群建设，建设绿色防控示范区，推广应用生态控制、理化诱控、生物防治等绿色防控技术。以政府购买服务的形式，大力培养植保社会化服务组织，以一二类病虫害及农区蝗虫为重点，大力推进统防统治，切实提高病虫防治效果。

（三）严格植物检疫监管。突出抓好种子种苗检疫监管，以国家级种苗繁育基地、大中型种苗生产企业、主要种苗集散地为重点，持续加强农作物种苗生产、调运、销售等全链条检疫监管，强化制繁种基地登记备案、生产销售台账管理、田间调查、调运

种子种苗植物检疫证书查验等一系列产地检疫和调运检疫行为。强化溯源追踪，依法依规科学处置；严厉打击无证调运、货证不符等违法违规行为。

五、保障措施

（一）强化责任落实。严格落实《农作物病虫害防治条例》规定，压实属地责任，将病虫害危害损失率纳入粮食安全党政同责考核内容，细化工作措施，优化防控方案，强化督促指导，确保“虫口夺粮”保丰收行动顺利开展。

（二）强化培训指导。建立下沉一线分片包干责任制，在病虫害发生防控关键时期，举办现场培训，组派精干力量开展指导，确保防控技术落到实处。同时，层层组织开展科学安全用药培训，提高安全用药意识和科学用药水平，严防因农药使用引发安全生产事故。

（三）强化资金支持。充分利用中央和省级财政重大病虫害及植物疫情监测防控资金，同时积极争取地方财政资金支持、统筹整合相关涉农资金，进一步支持重大病虫害监测和防控工作，应急时期要合理开通政府采购绿色通道，保障重大病虫害防控物资需求，确保监测防控措施落实到位。

（四）强化信息宣传。加强信息报送，利用电视、广播、报刊、网络、微信公众号、抖音等媒体，大力宣传各地病虫害防控好经验、好做法、好典型，为工作推进营造良好的舆论氛围。同时，要强化植物疫情和舆情分析，积极回应社会关切，做好疫情

信息管理。

六、工作安排

（一）制定方案。各县（市）按照本实施方案要求，根据本地病虫害发生实际情况，制定病虫害防控措施。

（二）部署动员。3—7月，针对关键作物、病虫害发生时段分别召开科学安全用药培训会、小麦穗期重大病虫害防控、水稻带药移栽、大春作物等病虫害防控现场会、视频会，分阶段、分作物、分区域安排防控工作。

（三）会商趋势。5月下旬、7月上旬，分别开展大春农作物主要病虫害、大春中后期重大病虫害发生趋势会商，全面分析水稻、大豆、玉米、马铃薯和蝗虫等粮油作物重大病虫害疫情发生形势，准确发布预报预警信息。

（四）报送信息。3月起对小麦、油菜重大病虫害、3—12月对草地贪夜蛾、5—9月对水稻、玉米、马铃薯重大病虫害及西藏飞蝗发生防控信息实行“一周一报”制度，同时执行新发突发重大病虫害疫情当天即报制度，及时掌握发生防治动态。

（五）调研指导。3月中旬至5月下旬，5月中旬至9月上旬，组派工作组开展绿色防控和科学安全用药巡回技术指导，调度小春、大春作物重大病虫害疫情发生和防控进展，督促病虫害监测防控措施落地落实。

附件：2024年病虫害统防统治计划分解表

附件

2024 年病虫害统防统治计划分解表

单位：万亩次

序号	县（市）	水稻重大病虫害 （万亩次）	玉米重大病虫害（万 亩次）	合计 （万亩次）
1	西昌市	2	4	6
2	木里县		2	2
3	盐源县	1	6	7
4	德昌县	1	4	5
5	会理县	3	8	11
6	会东县	2	4	6
7	宁南县		3	3
8	普格县	2	2	4
9	布拖县		2	2
10	金阳县		2	2
11	昭觉县	2	1	3
12	喜德县	1	1	2
13	冕宁县	2	3	5
14	越西县	1	3	4
15	甘洛县	2	4	6
16	美姑县		3	3
17	雷波县	1	3	4
	总计	20	55	75

信息公开选项：主动公开

凉山州农业农村局办公室

2024年4月1日印
