# 草原病害防治工作总结(通用21篇)

来源：网络 作者：独酌月影 更新时间：2025-04-29

*草原病害防治工作总结1>一、重点抓好近阶段森林病虫害防治工作往年进入10月份后，常见的病虫如刺蛾、杨树舟蛾大多进入结茧、化蛹阶段，但由于今年10月上旬温度仍偏高，落叶迟后，造成虫害食源充足，使为害重阳木的食叶性害虫重阳木锦斑蛾在我县部分地区...*

**草原病害防治工作总结1**

>一、重点抓好近阶段森林病虫害防治工作

往年进入10月份后，常见的病虫如刺蛾、杨树舟蛾大多进入结茧、化蛹阶段，但由于今年10月上旬温度仍偏高，落叶迟后，造成虫害食源充足，使为害重阳木的食叶性害虫重阳木锦斑蛾在我县部分地区出现了严重为害。10月8日上午，在水源涵养林港西镇双津村段重阳木上首次发现该虫危害现场，经县站技术人员确认，系重阳木锦斑蛾为害，此虫暴发在××地区尚属首次发现。下午站业务科即迅速向全县各乡镇林业养护社及有关单位下发了“林果病虫简报”。根据面上发生情况，10月10日下午，县农委林业科会同县林业站，召开了由各乡镇农办和有关单位参加的“重阳木锦斑蛾发生与防治”专题会议，会上布置各乡镇立即对本地区生态林内的重阳木进行\*\*，要求发现虫害及时防治，并将\*\*、防治情况以书面形式报县林业站。之后，我站业务科每\*\*排两辆车，分两组对全县重点区域生态林内重阳木上锦斑蛾的发生情况进行全面踏查，并及时督促各养护社及施工单位采取防治措施。

截至到10月16日，全县共\*\*重阳木面积4280亩，其中发生面积为2120亩，药剂防治面积达2680亩，防治效果90％以上。事后在我站业务人员踏田检查中，仍发现有部分田块防治效果不佳，有大量活虫的情况，于是，在10月19日又对全县有关单位发了“进一步加强重阳木锦斑蛾防治工作”的通知，经过全县上下齐心协力采取防治工作，目前已基本\*\*了重阳木锦斑蛾的进一步为害。据报道，今年10月份发生重阳木锦斑蛾不尽在我县，上海其它地方也出现了该虫大暴发的情况。

从10月17日开始，根据各乡镇及有关单位的书面汇总情况，县林业站站长率领业务科、执法中队主要成员，会同县公益林办公室负责人，分别对港东生态片林、庙镇种种生态片林、明珠湖水源涵养林、沿海防护林施翘河段至西滩湿地段、东\*林场、竖新镇新征村水源涵养林、陈家镇入岛通道林等重点生态林区域内的病虫害防治工作情况进行了跟踪检查，并对全县各病虫测报点设施配套、日常运作、林木生长、病虫害发生等一系列情况进行了详细检查。检查证明，我县绝大部分测报点运作正常。

>二、全面加强全县森林病虫害预测预报工作

>三、目前我县森防工作中存在的问题

1、预防理念落后。没有将森林保健的思想贯彻到预防林业有害生物的实践中来，往往等到虫害发生后再进行防治，造成防治工作处于灾后救灾的被动局面。此次重阳木锦斑蛾的大发生就是一个极好的例子，它给我们敲了一次警钟。

3、资金投入不足，缺乏专职监测人员。面对全县10多万亩的生态公益林，尽靠县站4名专职植保人员已远远不能满足测报的需要，各乡镇也没有专职测报、监测人员，而且现有各测报点上监测人员的技术水\*也不均衡，技术力量薄弱，经费补贴少，影响了各测报点、监测点工作的正常开展。

4、缺乏必要的防治设备。生态林经过2－3年的管护，林木生长较快，形成树高林密的情况，这就需要高射程、大功率的喷雾器来进行药剂的防治工作，但我县目前只有几家单位有为数不多的中、小型林业用喷雾器，大型喷雾器只有一台，还是市林业总站\*\*的（现存放在我站仓库中，以备不时之需）。在今次防治重阳木锦斑蛾过程中，有许多施工企业及养护社使用的都是农业用的小型手动喷雾机，将喷头用长竹竿挑着，两人搭档着喷药，远远不能适应大面积防治工作的开展。

5、大面积的生态林中，大部分都没有道路和水系，给有效的防治工作带来了极大的难度。一旦发生大面积的虫害，人走不进，水输不进，机运不进，就变得束手无策。

6、防治经费，特别是农药经费严重不足。目前财政拨发的经费是每亩50元（含化肥费），这远远不能满足病虫防治的需要（见“全县生态公益林病虫害防治用药情况表”）。

>四、今后森防工作的设想与建议

生态林的大面积建设势必带进许多新的病虫种类；林木的生长使得病虫基数急剧累加；气候的变化使病虫发生规律变化；树种的增加使主要、次要害虫交错更迭；等等，这些不利因素使我县森林病虫害防治工作呈现十分严峻的形势，可以说，我县必将暴发大面积的森林病虫害，这次重阳木发生虫害就是对我县森防工作的一个小小的警示。为搞好我县的森防工作，未雨绸缪，现提出以下几点设想与建议：

1、组建一支森林病虫害专职监测队伍。我县现有生态林面积近10万亩，尽靠县站的4名植保人员负责监测全县的病虫害发生情况，非常不现实。因此，今年11月，打算在各乡镇林业养护社人员中选3－4名初中以上文化，责任心强的人员进行培训，后考核筛选出1－2名，作为各养护社病虫监测的专职人员，负责本区域内面广量大的病虫害监测工作，变被动为主动，解决林业发展中遇到的实际问题。

**草原病害防治工作总结2**

\*\*来，我县林业建设取得了巨大的成绩，森林覆盖率逐年上升，生态、社会、经济三大效益突显，得到了省、市、县的高度评价和肯定。与此同时，县域林业资源保护就成为摆在我们面前的一项最重要的工作任务。在省、市、县各级\*和有关业务部门的正确\*\*和大力\*\*下，我站适应新形势，以深入实践科学发展观为契机，努力创新工作思路，深入贯彻执行《XX》和《XX》，工作兢兢业业，脚踏实地，任劳任怨，认真负责，使全县森林病虫害防治和林业植物检疫工作逐步走向了正轨，整体抗灾减灾能力\*\*增强，取得了可喜成绩，起到了为我县林业健康发展保驾护航的重要作用。

20xx年，我们主要进行了技术培训，森防法律法规宣传，重点病虫害的\*\*监测及预测预报，对常发病虫害制定了有效的防治方案，深入基层督促实施，进行有效的技术指导，加强\*\*白蛾的防控，强化林业植物检疫，严厉打击逃避检疫非法调运行为，确保了林果生产的安全，圆满完成省、市下达给我县的任务指标。全县现有森林面积XX万亩，全年预测森林病虫害发生面积X万亩，实际发生X万亩，发生率，防治面积万亩，防治率达到，测报准确率。产地检疫种苗面积XX亩，种苗产地检疫率达到，检疫木材XX立方米，检疫苗木XX万株，林木种子X吨。应施\*\*监测面积XX万亩，\*\*监测面积XX万亩，监测覆盖率100%。

>一、狠抓技术培训，提高业务素质，壮大技术队伍

首先搞好专职和兼职检疫员的培训工作，对一些危险性病虫害的识别及发生规律、扑灭措施进行系统讲解，掌握我县重点发生的病虫害的防治措施，有效地提高了专、兼职检疫员的整体素质。其次将培训的专、兼职检疫员分成四组由他们亲自担任培训教师奔赴我县的各个重点乡镇和重点村，对林农、果农进行现场讲解，使他们掌握常见病虫害的识别方法和防治措施，提高了林农、果农的技术水\*，起到了以点带面的作用，一年来共培训专、兼职检疫员XX人，培训林农、果农达XX人次，为森防检疫工作的顺利开展奠定了坚实的基础。

>二、搞好病虫害的预测预报，确保森林植物的安全

病虫害的预测预报是搞好防治的基础，是确保森林植物安全的不可缺少的一环。对这项工作我们明确专人负责，分别在XX乡、XX乡、北水泉镇各建立了一个林果病虫测报点，对全县常发病虫害进行\*\*监测，对越冬前的虫口基数进行了样方\*\*，由技术人员负责各种数据、虫情、病情的搜集，预测预报病虫害的宏观趋势并提供准确的基础信息，分析最佳防治时期，确定防治措施，并编写印发虫情简报，发送到全县各乡镇，指导果农、林农搞好病虫害防治，把森林病虫害造成的损失减少到最低程度，达到有虫不成灾的目的。

根据市林业局关于加强草地螟监测防治工作的紧急通知，我站于X月份\*\*实施了草地螟在林区的\*\*检测工作，并协同植保站搞好技术指导。

>三、加强森防法律法规宣传

>四、加强病虫害防治的技术指导，搞好服务

>五、搞好产地和调运检疫，加强检疫管理，严厉打击逃避检疫非法调运行为

为防止危险性病虫害的蔓延，按照《XX》的规定和赋予的职权，我们不定期地对调运木材、苗木等林产品的车辆进行了抽查。对非法调运苗木及木材的车辆进行了严肃处理，并补检，签发了检疫证，同时向他们讲解了非法调运的危害性，使调运检疫逐步成为人们的自觉行为。

>六、>20xx年工作计划

（一）、继续搞好科技培训。在森防检疫工作现阶段，原有的防治、检疫措施和技术环节已不适应新形势的发展。为此，我们从明年开始将下大力狠抓科技培训，重点培训我县常发病虫害的防治措施，委派专兼职检疫员深入各乡镇重点林区、果区进行现场培训与指导。

（二）、加强病虫害的预测预报。根据病虫害的发生规律，结合我县的实际情况，设立病虫测报点，明确专人负责，认真\*\*并收集相关信息，对全县病虫害的发生情况及时准确地进行预测预报，为防治工作提供科学依据。

（三）、以专兼职检疫员为依托，成立病虫害防治专业队，对全县病虫害的预防和除治工作进行全面指导，按照“四率”指标，严格目标管理，圆满完成省、市核定的指标任务。

（四）、加强X国白蛾和红脂大小蠹的防控监测工作。两虫已分别在周边县X和X被发现，如果蔓延，将造成不可估量的`经济损失，对造林绿化成果的破坏将是致命的，对我们来说，20XX年的防控任务将非常艰巨，这也是我们森防工作的重中之重，也需要广大林业\*\*职工的积极配合。

（五）、加强检疫执法检查，严厉打击逃避检疫非法调运行为。从明年开始，我们将不定期地对各种林木、果品等调运行为进行突击检查，严厉打击各种非法调运行为，进一步抓好检疫性林业有害生物疫情的检疫封锁，重点作好防范\*\*白蛾、红脂大小蠹等重要检疫性林业有害生物的入侵，加强检疫封锁，严格市场检疫管理，促进森检工作逐步走上正规。

病虫害防治工作总结3篇（扩展4）

——植物病虫害防治实习心得体会3篇

**草原病害防治工作总结3**

为及时准确掌握杨树病虫害发生动态，确保20xx年不出现大的疫情，切实做好为农增收增效工作，我站暨6月中旬两次普查以来，近日对我县不同类型的杨树地开展了第三次调查。

>一、基本情况

入夏以来，我县杨树食叶害虫危害严重，局部地方已经暴发成灾，形势非常严峻。今年食叶害虫发生呈现出以下特点：一是害虫种类增加。往年6、7月份，主要是杨树食叶害虫危害，虫种较单一，今年出现了二尾舟蛾、柳蓝叶甲等新虫种。二是虫口密度高，蔓延速度快。今年食叶害虫来势较猛，虫口密度和有虫株率均较罕见。三是发生面积广，且在局部地区暴发成灾。造成今年食叶害虫大发生的原因：一是气候异常所致。今年的高温高湿气候给食叶害虫提供了适宜的繁殖条件。二是食叶害虫世代重叠，繁衍速度快，现有的防治器械、防治能力还不能完全控制其严重发生局面;三是防治组织困难，防治效率不高。由于林主过于分散，难以组织统一防治，往往是此防彼不防，东防西起，导致虫情扩散蔓延。

>二、情况分析

1、现状

长期以来，杨树一直是我县植树造林的主要树种，占面积的xxx以上，大面积纯林，极易爆发虫灾。因此各级政府和林业主管部门都很重视病虫害的防治工作，每年防治率一般稳定在xxxx左右。全县推广塑料薄膜带阻隔蚧类等害虫、树干注射防治杨舟蛾等害虫、利用灌水、截干等措施减轻溃疡病的危害等，全县防治工作取得初步成效。但由于生态、经济等原因，其病虫害没有得到更有效的遏制。近年来杨树病虫害呈蔓延扩散态势，吃花甚至吃光屡有发生，形势十分严峻，必须引起高度重视。

2、原因

①树种单一，林相单纯，近年来全县每年杨树栽植数占当年造林总株数的8xx-xx以上。大面积纯林高速发展，树种单一，难以形成一个稳定的森林生物群落，不能发挥自身潜能抵御病虫害的为害，一旦发生病虫害，就极易爆发成灾。

②管理粗放，树势衰弱，容易孳生病虫。一些经营者不顾“三分栽、七分管”的技术要求，特别是幼龄林和中龄林，不能及时加强抚育管理，做到合理修枝、追肥等，造成树势较弱，病虫加重。

③部分经营者防治工作重视不够。杨树生长周期长，经济效益来得慢，特别是病虫害防治，往往不能直接产生经济效益。因此，常使病虫害防治工作摆不上应有的位置，除非病虫害严重到相当程度时才引起重视，而此时适期已过，防治起来相当困难，甚至难以奏效。

④病虫害防治管理薄弱。全县所有的农技服务中心都有一名林业技术人员，但基础条件薄弱，跟不上防治工作发展需要。

⑤防治资金严重短缺。每年几乎没有病虫害防治专项经费，一旦发生病虫害，四处告急，延误时机，影响了防治效果。另外“谁经营、谁防治”的责任制度难以落实，尚待时日。

>三、防治建议

杨树病虫害防治是一项复杂的社会工程，必须有自上而下比较全的组织机构和一套科学的技术措施，且各级政府要高度重视，并在财力、物力等方面给予保证，在此基础上，重点解决好以下问题：

1、科学造林，提高林木的抗灾能力。要积极引进抗病虫优良杨树新品种;建立无检疫对象苗圃;加强检疫，禁止使用带有危险性病虫害的种苗进行种苗或造林;造林时要注意品种合理搭配，设置乡土树种组成病虫隔离带;加强幼龄林和中龄林的抚育管护，及时间伐，合理修枝，增强其抗病虫能力，变被动防治为主动预防，逐步控制病虫害。

2、搞好测报，认真做好病虫监测。我们要重点抓好监测和预报工作，定期发布全县病虫短期、中期预报，为及时制定防治方案提供依据。乡站在做好本地病虫害监测预报的同时，一方面做好党委政府的参谋，另一方面要积极配合县站做好指导工作。

3、合理用药，实行联防联治。认真筛选，应用高效低毒农药，进一步强化环境意识，逐步提高生物防治的比例。建立病虫害防治专业队伍，实行群防群治，联防联治，提高防治效果。

4、拓宽渠道，建立病虫害防治资金。要执行“谁经营，谁防治”的责任制度和“谁收益，谁出钱”的合理负担原则，建立病虫害防治资金，以便及时做好防治工作，真正做到有虫不成灾。

**草原病害防治工作总结4**

为保障粮食生产安全，结合全国水稻螟虫等重大病虫害防治项目，今年我省水稻病虫害防治工作，紧紧围绕水稻安全生产，提高粮食产量，增加农民收入为中心，积极开展技术宣传、培训农民，改进综合防治技术，研究水稻螟虫等重大病虫害分布和发生为害规律等，通过建立水稻螟虫等重大病虫害综合防治示范区，进一步推动了先进适用技术的应用。

一年来，在水稻病虫害发生较重，尤其是第六、七代稻纵卷叶螟在全省范围内大发生的情况下，由于病虫情预报及时、准确，防治技术措施落实到位，确保了水稻的安全生产。水稻螟虫等重大病虫害防治项目的\*\*实施也初显成效。一年来，估计全省水稻病虫害发生面积8100万亩次，防治面积8300万亩次，挽回稻谷20亿公斤。21个水稻病虫害综合防治示范区，示范面积60多万亩，有效地带动全省水稻病虫综合防治工作的全面开展，取得了较好的社会、经济和生态效益，为粮食生产作出了应有的贡献。

>一、水稻病虫害发生概况

今年全省降雨量比正常年份少三成左右，全年无台风无汛期是罕见的年份。由于天气原因等因子影响，今年水稻病虫的发生特点是：虫害重于病害，迁飞性害虫发生严重。全省水稻病虫害发生面积约8100万亩次。其中，纹枯病发生1800万亩次，属常发生性病害，发生面积与往年持\*，发生程度比往年稍轻。稻瘟病发生150万亩次，在历史病区的晚稻个别品种发生较重，如清远市种植秋优998，苗期出现病斑，移植后遇阴雨天，病害迅速扩展，8月中下旬，出现整科禾苗枯死。稻纵卷叶螟发生2200万亩次，由于其迁入峰次多，迁入虫量大，对早晚稻生长构成了较大的威胁，尤其是8-9月，全省稻区普遍有3-4个迁入峰，粤东地区出现5个迁入峰，一般亩蛾量600—6000头，高的3万头以上，亩卵量3—7万粒，高的10万粒以上，为\*\*来少见。稻螟发生900万亩次，以三化螟为主，\*\*稻螟和二化螟在部分地区有所回升。稻飞虱发生1900万亩次，早稻迁入早，迁入量不大，发生较去年轻，晚稻受干旱天气的影响，发生较轻。

>二、病虫防治措施和成效

针对农作物病虫害发生为害的特点，各级农业部门，紧密围绕省委、省\*提出的粮食生产目标，在推进农业产业化的进程中，充分发挥植保防灾减灾的职能，及时、准确地掌握农作物病虫发生动态并提出行之有效的对策和技术措施。尤其在病虫防治关键时期，通过各种渠道和形式，广泛开展宣传、培训工作，使病虫害防治技术切实有效地落实到田间。

1、\*\*的\*\*\*\*，确保了技术措施的落实

今年，是\*\*\*\*粮食生产的一年，我省各级\*把粮食生产作为“三农”工作重中之重，并把植保工作摆\*\*重要位置，\*\*在全省农业和粮食工作会议上提出：“加快推广水稻病虫害综合防治技术。”谢悦新厅长在全省农业\*\*会议上，较大篇幅地阐述了植保工作在粮食安全生产的作用。根据农业部（农明字[20xx]第57号文精神，结合我省的实际情况，农业厅发出了《关于加强晚稻病虫防治工作的紧急通知》，省站在5月发出《关于抓好早稻中后期病虫防治工作的通知》，9月发出《关于抓好水稻迁飞性害虫防治工作的紧急通知》。厅长谢悦新、副厅长蔡汉雄及植保总站站长\*\*南等\*\*在国庆、中秋前后，针对我省晚稻迁飞性害虫大发生的情况，多次\*\*有关人员研究防治对策，深入基层检查、督促防治措施的落实，各级\*有关\*\*和农业局\*\*放弃节假日休息，到基层发动群众防治病虫害，\*\*市9月份稻纵卷叶螟大发生，市府召集农业\*\*和有关专家研究防治对策，同时\*\*召开了市、县农业\*\*会议，部署防治工作。\*\*\*期间\*\*带头值班，\*\*鼓舞了植保人员的斗志，也改变了人们对植物保护“丰年无功、歉年有责”的看法，保障了植保技术措施的有效落实。

2、掌握病虫情，制定行之有效的防治技术措施

我省各级植保部门，积极开展病虫害的\*\*监测，认真履行病虫情汇报\*\*，做到病虫情上传下达迅速、畅顺。同时根据病虫发生特点和水稻生长季节，制定切实可行的防治技术措施，尤其是病虫害防治关键时期，如早、晚稻生育中后期，针对稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫发生特点、发生量和防治适期，制定行之有效的防治技术措施，并将这些技术措施印发至农户手中，并张贴。省植保总站将水稻、柑桔等作物病虫防治技术印制宣传单张20多万份分发至各地。确保各项有效技术措施家喻户晓，人人皆知。

3、建立综合防治示范区，推动防治技术的普及应用

结合全国农业技术推广中心下达的水稻螟虫等重大病虫防治项目，我站在水稻重大病虫重发区和主产区建立了21个综合防治示范区，并制定了工作计划。省站还专门召开了示范区工作会议，\*\*思想，明确职责，\*\*部署。各地成立了以分管\*\*为组长，技术人员为骨干的\*\*小组。省\*\*小组根据病虫发生的特点，加强对示范点的巡回检查和技术指导工作，仅晚稻中期就派出了6批次技术人员，深入到田间，开展检查、督促和指导。示范区严格执行项目规定，坚持“五有”原则（有\*\*保障、有示范标志牌、有示范面积、有技术保障、有技术培训）开展防治工作。

通过共同努力，全省示范区成立\*\*小组18个，树立示范区标牌21个，示范面积60多万亩，培训农业技术人员15场次110多人，培训农民56场次1600多人，带动辐射面积120万亩。项目的实施，极大地提高了各地开展水稻综合防治工作的积极性，如省站下达给韶关市农业局建立一个示范区，他们从本地实际出发，在翁源建立了一个中心示范区，还在曲江、南雄、乐昌建立了3个示范区，全市的示范面积12万亩，占播种面积的13%，辐射面积40多万亩。为配合综合防治技术的推广，让农民更好地掌握病虫害综合防治技术。今年有\*\*、有计划、大规模的水稻病虫综合防治行动，是多年来推广水稻综合防治工作最成功的。综合防治示范区的建立，改变了生产者的观念，提升了群众的生产技术水\*，推动了综合防治技术的广泛应用。

4、积极探索综合防治技术，提升病虫防治技术水\*

我省水稻病虫发生种类多，频率高，抗性强，同时受天气等诸多因素影响，病虫的发生多变，给防治工作带来了较大困难。为有效地\*\*病虫发生为害，我们进行了药剂筛选试验、螟虫种群研究、综合治理技术的组合等工作。

⑴针对稻纵卷叶螟防治难的问题，开展药剂筛选

稻纵卷叶螟在我省发生代数多，迁入峰次多，发生量大，对水稻生产威胁大。同时，稻纵卷叶螟对常规药剂的抗性水\*高，据\*\*\*\*监测，对杀虫双的抗性水\*提高近100倍，对\*提高近200倍，对三磷超100倍。为有效防治稻纵卷叶螟，我站在梅州、惠州、翁源设立了3个药剂筛选试验点，对5%锐劲特悬浮剂、80%锐劲特水分散性粒剂、18%杀虫双水剂、20%三磷乳油和20%阿.三磷乳油进行药效对比，结果表明，抓准稻纵卷叶螟卵孵高峰期用药，均可达理想的防治效果。错过防治适期，可选用5%锐劲特悬浮剂1000-1200倍液喷雾防治。

⑵开展水稻螟虫种群研究，为制定防治对策提供科学依据

十多年来，我省水稻品种、耕作\*\*和方式发生了较大的变化，引发诸多病虫尤其是水稻螟虫（三化螟、二化螟、\*\*稻螟、大螟等）区域间差异大，给防治工作带来了困难。为摸清水稻螟虫的种群动态和分布规律，我省选择了有\*\*性的螟虫发生区和主产区进行了一次抽查。抽查了21个县（区），每县（区）随机抽查300头以上稻螟。鉴定结果表明：三化螟仍然是我省水稻螟虫的优势种群，占种群数量的；依次是\*\*稻螟占；大螟占，二化螟占。\*\*稻螟在个别区域所占比例较高，如博罗县罗阳镇抽查螟虫314头，\*\*稻螟138头，占种群的。个别地区二化螟所占比例较全省\*均数高，如梅县城东镇抽查螟虫348头，二化螟36头，占。摸清稻螟的发生区域，为制定防治策略，分类指导防治提供了科学依据。

⑶开展稻田杂草\*\*，为科学除草提供依据

我们还开展了不同生态区域的稻田杂草\*\*，\*\*了梅州、高明、高要、英德、曲江和澄海，\*\*结果表明：稻田与水稻有竞争力的杂草为主要是稗草。未使用除草剂的田块稗草草密度20-166株/m2，对产量影响一般为3%-25%。使用除草剂的田块稗草密度甚低，基部主要是鸭舌草、矮慈菇等无竞争力的.杂草，密度一般为5-35株/m2。

⑷做好综合防治配套技术的组合和推广

从农业生态、农业环保和经济角度出发，我们制定了农业防治为基础，保护利用天敌、促进生态\*衡为核心，科学使用化学防治的综合防治配套技术，并在全省广泛推广应用。

农业防治：主要推广抗病虫良种，抛秧技术，适当密植，增施磷、钾肥，\*\*氮肥，早施肥，加强田间肥水管理，浅灌，及时露晒田，减少无效分蘖。通过适时犁耙田，\*\*稻田菌核，人工摘除秧田螟虫卵块，培育无病虫壮秧和\*\*栽培品种、\*\*熟期减少桥梁田等措施。

保护利用天敌：抛插秧后30天内不施用杀虫药剂；为有益生物创造良好的繁殖生境，更好发挥天敌的控害作用。早稻收割后田埂留草把，每3米一把，创造适宜天敌渡夏的环境。

化学防治：安全科学使用农药，推广应用高效、低毒、低残留农药品种。在水稻移植前3天，针对病虫情，选用对口农药，施用“送嫁药”，确保无病虫壮秧进入本田。抛插秧后5-8天结合追肥，选用丁苄、二氯苄、苯苄等除草剂防除稻田杂草。稻纵卷叶螟、三化螟掌握在卵孵高峰期，选用杀虫双、锐劲特、三磷等药剂进行防治；稻飞虱掌握在虫口密度1500头/百科，选用吡虫啉等药剂进行防治；稻纹枯病首先做好耙田时菌源清理工作，其次掌握科发病率30%时，选用井冈霉素、纹霉清等药剂进行防治；防治穗颈瘟掌握在水稻破口期，选用三环、瘟博克等药剂进行防治。选用杀鼠迷、敌鼠钠盐等配制毒谷，做好农区灭鼠工作。

5、水稻螟虫等重大病虫防治经费发挥了应有的作用

我省财政经费预算中，每年约安排20万元用于重大病虫的防治，各级也拨出专款用于防治病虫害。今年\*\*财政给予广东大力\*\*，安排了水稻螟虫等重大病虫防治经费150万元，对\*\*水稻病虫发挥了应有的作用。经费主要用于建立21个示范区，开展综合防治技术探索，螟虫种群研究和宣传培训等。其中安排给市、县示范区135万元，华南农业大学校开展防治技术研究5万元，省站购《水稻病虫防治技术彩色挂图》和《\*植保手册-水稻病虫防治分册》万元，印制图文并茂的综合防治技术资料万元，共30万份分至各市县。各示范区的经费主要用于宣传、培训农民，开展新技术的探索和推广等，经费用到了实处，初见成效。

⑴群众受益非浅。自从实行家庭联产承包制以来，大部分群众只是从书本、电视或农业局张贴的病虫防治通知得到防治知识，由于缺乏与技术人员的沟通，病虫防治存在难大的盲目性。开展综合防治示范，加强了技术人员与群众的接触，让更多的农民直接接受到病虫害防治知识。乐昌市农民反映：办示范区真好，有机会参加了3次培训，每次都有新内容。耕田十多年，第一次接受科学种田的知识，希望能继续办下去，多学点东西。

⑵病虫害得到有效\*\*。由于示范技术具体、培训工作到位，群众参与意识强，使病虫害防治措施有效的落实到田间。据我们的\*\*，示范区病虫总损失率\*\*在3%以内，明显低于非示范区的。

⑶减少农药用量，降低防治成本。示范区施药2-3次，比非综防对照区减少2-3次，\*均每亩减少农药290克，是非示范区的`，达到省时省工、节约成本，减少污染的目的。

⑷提高了稻谷产量和质量。据\*\*示范区单产为453公斤/亩，比非示范区431公斤，亩增22公斤，按示范面积60万亩计，共增产1320万公斤，增收1850万元。同时通过推广高效、安全、低毒、低残留农药，科学使用农药，相信稻谷品质得到改善（我们已经在21个示范区抽取了105个样本，在非示范区抽取了63个样本，进行稻谷农药残留测定，有关数据待测定后再报）。

>三、存在问题和建议

虽然水稻螟虫等重大病虫防治项目带动了我省综合防治技术的推广，取得了初步的成效，但是，我省辖区东西走向跨度大，水稻种植面积大，病虫发生种类多，大发生频率高，不同生态区域病虫存在较大的差异，病虫防治示范工作还需不断加强。

1、示范面积小，难以涵盖千家万户

今年我们建立的21个示范区，示范面积60万亩，但相对全省3100万亩，仅占2%，计划明年再增加10个示范区，扩大示范面积，力争示范面积达100万亩。

2、螟虫等重大有害生物多变，综合防治技术有(本文权属所有，更多文章请登陆查看)待进一步改进

稻螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱、纹枯病等是我省水稻的主要病虫，由于境内跨度大，病虫多变，年度差异大等，要求防治技术需不断改进。计划在原有综合防治技术基础上，针对稻螟等防治难的病虫进行防治技术改进研究。

3、药剂筛选和合理使用必须提到重要位置

在综合防治配套技术中，药剂防治是快速、有效\*\*病虫的方法，正因为此，群众往往对药剂有较强的依赖性，引发了病虫产生抗药性、再猖獗和污染等问题，群众对此认识不清，常常加大用药量、增加浓度、增加施药次数，使问题越来越突出。因此，我们必需在繁多的药剂中，筛选出高效、安全的品种，并通过宣传、培训，让农民掌握合理使用方法。

病虫害防治工作总结3篇（扩展3）

——病虫害防治总结 (菁选3篇)

**草原病害防治工作总结5**

1、土壤对病虫害发生的影响

土壤是蔬菜的根系环境，也是多种病原菌越冬场所。在正常情况下，土壤中的病原菌和大量的有益微生物保持一定的\*衡。棚室栽培的蔬菜种类比较单一，栽培面积有限，轮作倒茬困难，连作不可避免。由于蔬菜根系的分泌物质和病根的残留，使土壤微生物逐渐失去\*衡，病原菌数量不断增加，诱使病害发生。棚室土壤比露地土壤光照少，温度和湿度高，病原菌增殖迅速，生产中又缺乏抗病品种，土传根病随连作年限增多而加重，例如新建棚室发生瓜类枯萎病后如不及时采取有效防治措施，一般从零星病株到变更遍发病只需4--5年时间。在大型连栋温室中，果菜类根结线虫病只需3--4年，病株率可达100%，减产50%以上，严重威胁多种蔬菜生产。\*\*来茄果类青枯病、茄子黄萎病分布地区的扩大和为害加剧也有类似原因。

多种病原菌随病残体在土壤中越冬，成为翌年的初侵染源，是蔬菜病害发生流行的重要环节。露地环境病菌\*\*率高，在蔬菜生长季节才能侵染，发病迟、为害轻，有的病害只在局部地区季节性流行。在棚室栽培下，病菌既可安全越冬，又能周年发生，已成为发展棚室蔬菜生产的大敌。如瓜类炭疽病、细菌性角斑病、蔓枯病，黄瓜、甜椒、韭菜疫病，番茄早疫病、叶霉病，豇豆和菜豆锈病，没菜黑斑病，芹菜斑枯病，多种蔬菜菌核病、灰霉病等。此外，引起菜苗猝倒病、立枯病的病菌，既可在土壤中越冬，又能营腐生生活，故常在老式育地苗的苗床严重发生，甚至毁苗，延误农时。

地下害虫如蝼蛄、韭蛆等，也因棚室和苗房土壤温暖、潮湿、疏松肥沃而发生早、数量多、为害烈。

2、空气湿度对病害发生的影响

棚室在寒冷季节、夜晚密闭保温条件下，空气相对湿度可达90%-100%，棚室屋面、壁面结露后可散落在植株上。黄瓜、番茄等蔬菜热容量大，叶面和果实可以形成水膜，造成高湿的环境，对蔬菜生长发育不处，其抗病性降低，却适宜多种病原真菌、细菌的萌发、侵染和繁殖。黄瓜霜霉病菌，必须在叶面结露3小时以上，才能萌发、侵入寄主。病害一旦发生，传播、蔓延迅速，常引起流行，造成减产甚至绝收。上面列举的多种病害为害加重，均与高湿环境有密切关系。

3、温度对病虫害发生的影响

蔬菜与病原菌长期协同进化的结果，适宜蔬菜生长的温度环境，通常可以引起发病，棚室温暖的条件，一般不成为病害发生流行的限制因素，害虫和螨类属于一类变温动物，外界环境温度直接影响它们的体温及其生命活动。温度对害虫分布地区及发生为害的影响比湿度更重要。温室白粉虱在北方寒冷地区不能在露地过冬，70年代以来随着棚室面积增加，可在冬季温室中继续繁殖为害并形成虫源基地，已发展成为蔬菜的主要害虫。茶黄螨也有相似的发展过程。而瓜蚜、桃蚜、红蜂蛛可在露地越冬，又能在棚室继续繁殖，其发生为害呈上升趋势。

4、寄主对病害发生的影响

番茄晚疫病菌只侵染番茄和马铃薯，70年代以前露地番茄的菌源来自马铃薯，北方菜区仅在个别年份气象条件适宜时发生，危害性较小。随着秋冬春季棚室番茄栽培面积迅速增加，该病为害逐年加重，还为露地番茄提供了大量菌源，成为全年常发性的主要病害之一。京郊1979---1987年番茄晚疫病几次大流行，其中棚室提供大量菌源是重要原因。在50----60年代，黄瓜霜霉病是冬春季加温温室黄瓜主要病害，70年代后随棚室栽培发展，黄瓜等瓜类蔬菜全年种植，病源逐渐增加，使该病成为发生面积最广、为害最大的病害。

发展棚室蔬菜栽培对病虫害发生动态的影响，是人们生产活动所带来的结果。生产中盲目引种和调种，可直接使危险性病害迅速传播、蔓延。例如，黄瓜黑星病原在东北零星发生，但前些年已在东北3省26地、市暴发流行，重病棚损失达70%以上，苗期严重发生则毁苗、绝产。目前山东、河北、山西、\*\*\*、\*\*、海南6省已有局部发生，并有向外扩散蔓延的趋势。但是，棚室的环境条件不是对各类病虫害的发生都有利。蔬菜 的病毒病是发生普遍、为害严重而难以防治的一类病害，在棚室中主要发生在夏秋播的番茄、甜椒及越冬的菠菜等蔬菜上，其为害程度一般低于同期露地栽培。西葫芦在大棚春季栽培，当夏季商温季节病毒病流行时已基本收获，只要做好当前期的防治工作，比露地栽培的病情和为割明显减轻。

**草原病害防治工作总结6**

今年以来，我县认真贯彻落实\*《大气污染防治行动计划》、《安徽省大气污染防治行动计划》、《XX市大气污染防治实施细则》等文件及有关会议精神和要求，大力推进大气污染防治工作取得实效。现就我县20xx年大气污染防治工作总结汇报如下：

>一、主要做法

>（一）强化\*\*\*\*。

县委、县\*对我县大气污染防治工作\*\*\*\*，多次召开\*常务会、专题会对大气污染防治工作进行研究部署。成立了以县主要\*\*为组长的xx县大气污染防治工作\*\*小组，制定出台了《xx县大气污染防治重点工作部门分工方案》、《xx县重污染天气应急预案》、《xx县20xx年秸秆禁烧和综合利用实施方案》、《xx县建筑工程施工扬尘污染治理专项行动工作方案》和《xx县储油库、加油站和油罐车油气污染治理工作方案》等文件。县环保局多次\*\*开展了\*《大气污染防治行动计划》、《安徽省大气污染防治行动计划实施方案》及《安徽省大气污染防治条例》等相关文件法规的学习培训，努力提高环保执法人员的大气污染防治工作的能力和水\*。县\*主要\*\*亲自过问，多次就大气污染防治工作做出批示。县\*分管\*\*经常带领\*\*\*\*和乡镇负责人，对大气污染治理工作进行督查。县环保、住建、城管执法、市场监管、交通、商务等部门密切配合，对大气污染治理项目进行高频次督导。

>（二）强化宣传教育。

>（三）强化大气污染防治项目实施。

二是煤烟整治方面。督促位于城区的金蓼磁化肥有限公司1台2蒸吨工业燃煤锅炉实施了煤改生物质成型燃料工程，使城区彻底告别了燃煤锅炉，也彻底解决了因扰城区多年、群众反映强烈的燃煤锅炉烟尘污染问题，群众拍手称快。完成9家城区大型餐饮单位油烟治理并进一步加大了县城区露天烧烤污染整治力度，初步划定了县城区露天烧烤禁烧区。

三是扬尘污染整治方面。加强s343霍陈路扬尘治理工作，对施工现场进出口、主要道路、材料加工场地进行硬化处理，对运载施工材料车辆进行覆盖，遇有四级以上风时停止土方施工，施工区域内道路安排专人清扫，且在沿线施工路段定时洒水以降低扬尘。开展了砼搅拌站和物料堆场扬尘污染整治，共完成11家砼搅拌站、10家物料堆场和4家渣土公司扬尘污染整治。

积极提升城区道路扬尘治理能力，购置负压式清扫车2辆，加大城区道路清扫作业面，确保道路清洁。加强城区绿化，新增绿化面积达公顷。

四是加油站油气回收整治方面。全面完成我县51家加油站油气回收治理任务。

五是黄标车及老旧车辆淘汰工作方面。县\*多次召开黄标车淘汰工作会议，从\*、交管、交通、环保等部门抽调人员组成3个督查组，对各乡镇黄标车淘汰工作进行督查。目前，黄标车及老旧车辆淘汰任务已圆满完成，共淘汰黄标车1769辆，全县在用机动车尾气检测率达100%。

六是清洁生产和技术改造方面。5个重点行业清洁生产审核项目和6个重点行业清洁生产技术改造项目全部完成。

七是秸秆禁烧方面。我县坚持疏堵结合，秸秆禁烧和综合利用取得显著成效，全年禁烧实现“零火点”。

经监测，我县农村地区环境空气质量优于国家二级标准，城区空气首要污染物为可吸入颗粒物，年均值为，二氧化硫年均值为，二氧化氮年均值为，均达到国家二级标准要求。

>（四）强化监管执法。

一是严把建设项目环评审批关。严格\*\*能耗高、大气污染物排放量大的项目引进，对不符合国家产业\*\*和环境准入条件的项目坚决不予审批，充分发挥环评审批在大气污染防治中的“\*\*\*”和“\*\*阀”作用。

二是认真解决环境难点问题。针对秸杆焚烧产生的环境污染问题，县\*坚持疏堵结合，多措并举推进秸杆焚烧和综合利用工作。建立了县、乡、村、组四级联动机制和包保制、保证金制、督查巡查制，采取日查和夜查相结合，日常巡查和重点检查相结合等形式，强化责任，严防死守。同时，积极推行秸秆还田、秸秆发电，拓宽秸秆出路，提高秸秆综合利用率。

三是严肃查处环境违法行为。不断加大涉气企业现场监察频次，对超标排放大气污染物、违法建设等环境违法行为做到发现一起，坚决查处一起。同时，及时处理大气污染投诉案件，做到件件有结果，事事有回音。大气污染环境\*案件结案率达100%，切实维护了群众的环境权益。

>二、下一步工作打算和建议

1.继续加大对群众的宣传教育，不断提高广大群众的环境意识，促使“保护环境人人有责、美化环境人人受益”的环保理念深入人心,人人参与到环保事业建设中来。

2.强化大气污染防治目标责任考核，督促\*切实发挥主导作用，落实主管部门主体责任，推进多部门协调配合的联动机制。

3.全面推进《xx县矿区环境综合整治实施方案》全面实施，严格\*\*铁矿采选、废石加工、道路运输等环节产生的粉尘污染，进一步改善矿区大气环境质量。

4.加强对各单位和企业大气污染防治工作的\*\*检查力度，完善\*\*检查的各项\*\*和程序，特别强化夜间、双休日和节假日期间的突击检查，发现问题，\*\*严肃查出，绝不姑息。

5.建议尽快开展重点行业项目建设布点规划，推动实心粘土砖等行业落后产能淘汰力度，为新型建材业腾出空间，并尽快制定优惠\*\*，在\*\*、资金等方面对利用尾砂生产新型建材、环保设备制造等环保产业予以扶持。

6.发挥空气质量自动监测站作用，会同气象部门及时了解和掌握大气环境质量变化情况，为科学决策提供依据。

>我局严格执行环境保护有关规定，有效的保护了周边环境。现就具体工作汇报如下：

>一、环保\*\*建设及执行情况

我局成立了以\*\*为组长，副\*\*为副组长，各科室主要负责人为成员的环境保护工作\*\*小组，制定了环境保护管理\*\*，安全环保事故应急处理程序、安全环保教育培训\*\*、安全环保奖惩管理\*\*、安全环保检查及隐患整改管理\*\*等相关环境保护\*\*，使全体员工对各项\*\*有清醒的认识，通过检查和考核使各项\*\*真正落到了实处，确保了清洁环保运行。

>二、适时进行环境风险评估，消除环境风险

为降低我局环境风险，实现环境风险事故零的目标，定期对我局进行全面环境风险评估，对评估中存在的问题，及时进行整改落实，使环境风险全部处于可控状态。

>三、定期\*\*环保培训，不断提高环境管理水\*

环保培训是提高环境管理水\*的重要\*\*，我局每年都对\*\*职工进行相关环保知识培训，通过培训进一步增强广大\*\*职工的环保意识和环境守法意识，从而使环境管理水\*不断得到提升。

**草原病害防治工作总结7**

今年我乡农作物病虫害防治工作，强化了“公共植保、绿色植保”理念，紧紧围绕产业化农业、市场化农业的推进，从适应市场农业要求着眼，增强服务职能，提升防治档次。整体工作按照防治指导可视化、用药无害化、服务市场化、测报、检疫、防治协调一致化的工作目标，结合今年病虫发生实况，重点开展了水稻病虫、蔬菜病虫等项防治工作，有效保证了我乡农业生产安全，对保障农民增收、农村稳定做出了积极贡献，现将今年防治工作总结如下：

>一、防治任务完成情况

今年我乡病虫发生总体呈中等发生年份，全年病虫草鼠累计发生面积达10万亩次，完成防治面积10万亩次，其中实施统防\*\*面积8万亩次，完成水稻病虫防治面积10万亩次，蔬菜病虫1万亩次，化学除草5万亩次，其它病虫3万亩次。

>二、重大病虫防治实施情况

在防治工作中，我们瞄准重大病虫实施了三个战役。

1、稻田除草战役：今年我乡分冬闲田、直播田、抛秧田、移栽田，分类指导、\*\*针对性非常强的有效药剂，做到了安全高效地防除杂草。并在《响塘农业技术资料》上详细介绍了除草剂使用技术，直接推动了全乡的科学除草工作。全乡水田化除面积达到9万亩次，防效达到90％以上，没有出现草荒和药害现象。

2、水稻病虫防治战役：我乡害虫应以稻纵卷叶螟、稻飞虱防治为重点，兼治二化螟、三化螟，加强稻水象甲和稻螟蛉害虫防治；病害应以稻瘟病、纹枯病为重点，兼治稻粒稻曲病、黑粉病等后期综合性病害。在秧田带药下田的基础上，一般依据病虫害发生规律、遵照上级主管业务部门发布《病虫防治通知》进行防治。

针对我乡水稻病虫发生规律，提出稻纵卷叶螟：迁飞性害虫，要因地制宜、适期防治，特别要抓住幼虫初孵蚁螟期进行防治，选择氯虫苯甲酰胺类、甲维盐类、阿维毒类、灭幼脲类等高效低残毒化学药剂，注意保护和利用自然天敌。交替使用杀螟杆菌、青虫菌等生物农药和充分利用自然天敌防治。

稻飞虱：迁飞性害虫，由于世代重叠、且发展快、危害大，因此要选择药效期较长的农药，推荐使用吡蚜酮、噻嗪酮、烯啶虫胺、吡虫啉、阿克泰等交替或混配，以节约成本。特别提出一定要在防治好纹枯病的基础上，才有可能防治好稻飞虱。当虫量爆发时推广敌敌畏乳油和速灭威粉剂拌毒土防治。

水稻稻瘟病：稻瘟病是目前很难治理的一种病害，除品种本身抗性外，不良气候、栽培因素有利于病害发生，一是高温高湿、多雨少日照、雾大露水大，二是密度过大、偏施氮肥（特别是后期氮肥施用过多）、冷水灌溉等。必须以预防为主。水稻健身栽培能有效预防。主要药剂有三环唑、春雷霉素单剂或13％三环唑春雷霉素可湿性粉剂（复配剂）；稻瘟病一旦发生流行，可用40％富土一号乳油或春雷霉素可湿性粉剂防治。

水稻纹枯病：目前防效较好的有1%申嗪霉素、噻呋酰胺悬浮剂、苯醚甲丙环乳油等，并能同时兼防稻曲病。

全乡今年水稻病虫害发生面积达10万亩。我乡及时发布了虫情预报，并认真安排进行了防治。同时，考虑到\*\*来在用药方面，重防效、轻残留，重经济效益轻生态效益等问题，今年选用了毒性小、效果好，价格适中的农药品种进行推广。今年发生的病虫均全面进行了防治，由于防治及时，挽回粮食损失万吨。

3、蔬菜病虫害查防战役：

**草原病害防治工作总结8**

随绿色造林计划的实施，退耕还林工程的落实，天然保护林工程的推广，江苏省人工林的面积大幅增加。在此，林业发展进入了防治病虫害侵蚀的关键时期。今后，林业病虫害的防治，仍重而道远，难度是越来越大，迫切需要我们认清病虫害发生的问题根源，并针对性采取相应的治理策略，确保本地林业的健康可持续发展。

>2林业病虫害发生原因

造成林业病虫害发生的原因呈复杂化，分析林业病虫害的发生，本文着重自人工造林的角度和内检工作的角度两方面考虑分析。

人工造林的角

度早期预防工作的缺失，几年间\*\*人工造林的水准得到提升。但是，在树种结构和配置方面，却没有得到足够的重视，导致病虫害滋生蔓延。人工造林实践中，使用单一的树种或单一系号造林，容易出现纯林现象。在这种情况下，植物群落较单一，生物多样性降低，导致林业抗病虫害水\*降低，\*\*增加了病虫害的发病几率。森林防治与林业\*\*间的冲突，从我国制定保护野生动物法规来看，沙鼠、野兔等都是重点保护对象，禁猎措施严格。但是因为保护力度的严格使得这些动物的数量发展速度也增加，对我国部分地区已经构成了危害。这样两种保护措施的冲突给病虫害的防治加大了难度。树种引进时，病虫害问题考虑不周全。外来树种引进过程中，很容易忽视适宜性生存的问题，导致病虫害问题的出现。比如：某省为固沙造林，外引内蒙樟子松，起到不错的固沙效果。但是，因本省份气温较高，土壤中水分散失快，加重病虫害的蔓延，导致樟子松开始减产。森林保护管理不到位，随时代的发展，对森林的保护渐受到重视。对于天然林的保护，目前很多地方已经开展。但是，与之出现的一系列问题，同样令人担忧。比如：相关天然保护工程的\*\*、技术等等，很多地方都不够透明，不够深入，甚至出现偏差和误解。受此影响，不少地区抛弃天然林的经营管理，影响到森林的卫生健康状况，导致病虫害的肆虐。

内检工作的\'角度

具体体现在：第一，检疫工作不充分，检疫相关法律知识不健全，林业检疫经受不起利益的\*\*，导致林业检疫问题频出，甚至很多森林植被都没有接受应有的检疫，诱发病虫害的肆虐。据资料证实：西部大开发过程中，造林中选择新疆本地的数百万株树种，很多没有例行检疫措施，导致后期新疆病虫害居多的局面。第二，检疫站数量不多。最近几年，随城镇化进程的加剧，\*\*市场经济的迅猛发展，使着城市绿化、公路建设等等方面，都需要大批量的人工造林。同样，对造林的树种、数量，提出了更高的要求。某种意义上来讲，为病虫害的发生和传播几率提升了更高的几率。如此，想要很好的防疫此病病害的发生，配置足够数量的检疫站就显得尤为重要和关键。而就实际情况而言，已经建成的检疫站数量有限，难以满足生产需求，布局上又不够合理，很难满足实际的生产需求。

>3加强林业病虫害防治工作建议

加强林业检查，提升检疫水\*

科学合理造林，确保森林健康

培养无检疫疫苗，在抵抗病虫害方面，非常值得大力推广和应用。由此，培养专属疫苗，最好在专用基地培养，值得今后推广和使用。规划涉及林业规模时，务必因地制宜，选择适合本地乡土品种。同时，逐渐增加混交林的种植比例，确保地方种植生物的多样性。逐步改造低产林，彻底\*\*不健康林的潜在威胁，为树木的健\*\*长营造良好的环境。总之，造林工作的开展，务必科学化、合理化，确保森林的健康。

多树种栽培，营造混交林

在林业工程重点建设中，要采用多形式的混交林，多树种栽培，尤其是对本土树种大力在栽种，对优良树种引进时要注意树种的搭配工作，不仅对林木生长有利，还可以防止病虫害，拥有不低于三成的混交林比例。在退耕还林时利用抗逆性比较强的经济树种造林，做到草木、灌木及经济植物的立体开发，对病虫害的防治工作有促进作用。

采用新型技术防治病虫害，推广无公害技术

对于\*\*后的林业的生产生活需要积极适应，成立专门的队伍建立防止工作，目标是创建一个市场化的运作模式，防治有害生物。对配套的、先进的、实用的科研成果采纳使用，尤其是技术方面实用性高的防治\*\*，尤其是成本低、效率高的技术\*\*。在生物防治的时候提倡使用植物性、仿生、微生物农药，推广无公害技术。防治病虫害的新技术，就目前而言，较为成熟的就是基于GPS及GIS的有害生物记录系统。嵌入式的GIS系统基于GPS移动设备可以在数字地图以及GPS设备的导航之下对于林业中有害生物的发生和防治等进行快速的记录信息和反馈。

>4结论

**草原病害防治工作总结9**

一、采取的主要措施

(一)加强领导，进一步明确工作职责。

县委政府高度重视我县的草原防火工作，自草原防火警戒期以来，多次召开会议部署安排工作。

1、xx年11月18日，县森林（草原）防火指挥部在县政府二楼会议室组织召开全县xx年今冬明春森林草原防火工作部署会议。大会要求各森林草原防火单位、特别是各乡镇要高度重视森林草原防火工作，要结合我县实际和今冬明春的气候状况，对防火工作进行精心组织，周密部署。要按照属地管理原则，进一步明确职责分工，加强防火应急队伍建设，加强防火知识宣传，完善防火应急预案。

2、xx年12月30日通过了《县森林草原防火专项整治方案》。

3、县森林草原防火专项整治工作办公室1月6日召集县林业局、县农牧局、林业局、县森林公安局和森警大队五个单位，根据《森林防火条例》、《草原防火条例》、《省森林防火条例》、《藏族自治州森林草原防火工作责任追究暂行办法》制定了《县森林草原防火野外违规用火处罚标准》。

4、xx年9月下发各乡镇泸草文件《关于做好xx年秋冬草原防火工作的通知》，要求各乡镇认真落实好乡（镇）“一把手”责任制。明确防火责任区，将防火工作进一步细化，责任落实到人头，切实将草原防控各项措施落到实处。一旦遇到火情，要在草原防火指挥部统一安排部署下，按各自的职责范围密切配合做好扑救草原火灾各项工作，真正达到“群防群控”的效果，将火情控制在最小范围内。

5、按照属地管理的原则，各乡镇在县森林草原防火指挥部的指导督促下，通过加强防火队伍建设，加大防火知识宣传，完善防火应急预案，强化防火物资保障等举措，有效地避免了我县草原重大火情发生，有力地保障了农牧民群众的生命财产安全。

(二)多渠道加大防火知识宣传。

1、结合此次森林草原防火专项整治工作，联合工作督查组对所到乡（镇）、村、户的“七不”现象、“七种”行为、“两虚”问题、“五无”情况进行督促检查，利用宣传车在各乡镇、人口密集区进行了《\_草原法》、《草原防火条例》、《省森林防火条例》等法律法规宣传；检查了乡镇森林草原防火专项整治工作落实情况，现场查看了乡镇森林草原防火专项整治行动专卷，同时向各乡镇发放了草原防火安全知识21000份；制作永久性标语60余幅；挂横幅15幅，对发现野外违规用火行严厉处罚，有力的打击了野外用火行为。

2、我局建立了草原防火工作qq群，要求10个乡镇加入，便于今后开展工作。

3、在近期结对认亲走访时对亲戚进行草原防火知识和森林防火公约宣传。

(三)加强应急值守和信息报送。

1、自xx年10月1日起，我县实行领导带班、24小时值班制度，同时做好防火日志记录，严格做到不脱岗、漏岗。

2、每月按时上报草原防火月报表，严格做到有灾报灾，无灾报平安。各乡镇在每月20日前上报草原防火月报表，我局每月按时在21日前上报州草原防火办防火月报表，未迟报，漏报。

3、在草原防火专项整治中随时上报州草原防火办工作进展情况。

5、两项制度在10个乡镇得到落实，只是在少数乡镇还有待进一步完善。

二、存在的问题

1、机构不健全，我县草原监理站至今和草原站一直以来都是两块牌子一套人马的运行方式；专业技术人员缺乏，无专职草原防火人员，现有草原监理站共有专业技术人员2人，其中中级1人，助理1人员和职称岗位严重缺乏，给草原防火工作带来了实际困难，导致防火宣传力度小，覆盖面小。

2、我县无草原防火物资储备，防火铁铲、铁扫把、斧头等均没有。

3、群众的草原防火意识不强，特别是在教育和管理未成年人上，思想松懈，力度不大。我县发生的草原火灾大部分都是人为引起的，今后要严格按照《藏族自治州森林草原防火工作责任追究暂行办法》执行，追究相关责任人和火灾肇事者的责任。

**草原病害防治工作总结10**

按照《藏族自治州草原防火指挥部办公室转发的通知》文件要求，我县庚即成立专项整治行动领导小组，并召开专题会议进行安排部署，\_县委办公室县人民政府办公室印发《县森林草原防火专项整治行动方案的通知》等相关文件，迅速组织力量深入基层一线开展整治行动。到目前为止未发生一起森林草原火灾，现将具体情况汇报如下：方案的通知-->

一、采取的主要措施

(一)加强领导，进一步明确工作职责。

县委政府高度重视我县的草原防火工作，自草原防火警戒期以来，多次召开会议部署安排工作。

1、20xx年11月18日，县森林(草原)防火指挥部在县政府二楼会议室组织召开全县20xx年今冬明春森林草原防火工作部署会议。大会要求各森林草原防火单位、特别是各乡镇要高度重视森林草原防火工作，要结合我县实际和今冬明春的气候状况，对防火工作进行精心组织，周密部署。要按照属地管理原则，进一步明确职责分工，加强防火应急队伍建设，加强防火知识宣传，完善防火应急预案。

2、20xx年12月30日通过了《县森林草原防火专项整治方案》。

3、县森林草原防火专项整治工作办公室1月6日召集县林业局、县农牧局、林业局、县森林公安局和森警大队五个单位，根据《森林防火条例》、《草原防火条例》、《省森林防火条例》、《藏族自治州森林草原防火工作责任追究暂行办法》制定了《县森林草原防火野外违规用火处罚标准》。

4、20xx年9月下发各乡镇泸草文件《关于做好20xx年秋冬草原防火工作的通知》，要求各乡镇认真落实好乡(镇)“一把手”责任制。明确防火责任区，将防火工作进一步细化，责任落实到人头，切实将草原防控各项措施落到实处。一旦遇到火情，要在草原防火指挥部统一安排部署下，按各自的职责范围密切配合做好扑救草原火灾各项工作，真正达到“群防群控”的效果，将火情控制在最小范围内。

5、按照属地管理的原则，各乡镇在县森林草原防火指挥部的指导督促下，通过加强防火队伍建设，加大防火知识宣传，完善防火应急预案，强化防火物资保障等举措，有效地避免了我县草原重大火情发生，有力地保障了农牧民群众的生命财产安全。

(二)多渠道加大防火知识宣传。

1、结合此次森林草原防火专项整治工作，联合工作督查组对所到乡(镇)、村、户的“七不”现象、“七种”行为、“两虚”问题、“五无”情况进行督促检查，利用宣传车在各乡镇、人口密集区进行了《\_草原法》、《草原防火条例》、《省森林防火条例》等法律法规宣传。检查了乡镇森林草原防火专项整治工作落实情况，现场查看了乡镇森林草原防火专项整治行动专卷，同时向各乡镇发放了草原防火安全知识21000份。制作永久性标语60余幅。对发现野外违规用火行严厉处罚，有力的打击了野外用火行为。

2、我局建立了草原防火工作qq群，要求10个乡镇加入，便于今后开展工作。

3、在近期结对认亲走访时对亲戚进行草原防火知识和森林防火公约宣传。

(三)加强应急值守和信息报送。

1、自20xx年10月1日起，我县实行领导带班、24小时值班制度，同时做好防火日志记录，严格做到不脱岗、漏岗。

2、每月按时上报草原防火月报表，严格做到有灾报灾，无灾报平安。各乡镇在每月20日前上报草原防火月报表，我局每月按时在21日前上报州草原防火办防火月报表，未迟报，漏报。

3、在草原防火专项整治中随时上报州草原防火办工作进展情况。

5、两项制度在10个乡镇得到落实，只是在少数乡镇还有待进一步完善。

二、存在的问题

1、机构不健全，我县草原监理站至今和草原站一直以来都是两块牌子一套人马的运行方式。专业技术人员缺乏，无专职草原防火人员，现有草原监理站共有专业技术人员2人，其中中级1人，助理1人员和职称岗位严重缺乏，给草原防火工作带来了实际困难，导致防火宣传力度小，覆盖面小。

2、我县无草原防火物资储备，防火铁铲、铁扫把、斧头等均没有。

3、群众的草原防火意识不强，特别是在教育和管理未成年人上，思想松懈，力度不大。我县发生的草原火灾大部分都是人为引起的，今后要严格按照《藏族自治州森林草原防火工作责任追究暂行办法》执行，追究相关责任人和火灾肇事者的责任。

**草原病害防治工作总结11**

xx年xx市天然草原虫害发生面积为330万亩，严重危害面积为125万亩。发生区域分布在乌拉特前旗60万亩，乌拉特中旗120万亩，乌拉特后旗110万亩，磴口县40万亩。严重危害区主要分布在乌拉特前旗的额尔登布拉格苏木、巴彦花镇；乌拉特中旗的海流图镇；乌拉特后旗的潮格温都尔镇和磴口县的沙金套海苏木。主要种类：乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗以突鼻蝗为主，\*均密度2头/\*方米，最高达15头/\*方米；磴口县以戈壁棘硕螽为主，\*均密度13头/\*方米，最高达20头/\*方米。在虫卵孵化期由于牧区降雨分布不均，造成虫害分布不均匀，为此，我们因地制宜，在乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗针对虫龄不整齐，高密度发生区面积小、不连片而且集中在山地草场等特点，开展人工防治；而在磴口县以柠条锦\*\*为主的灌木草场上开展飞机防治。在市、旗两级草原站及虫害发生区苏木镇\*\*群众的共同努力下，先后抽调科技人员25人，投入劳力1698人次，背负式喷雾器90台套，车辆13辆，共完成防治面积万亩，其中飞机防治万亩、人工防治万亩。二、采取的主要措施

>1、加强\*\*\*\*。

针对去年冬季和今年春季草原虫卵\*\*情况，市草原防虫灭虫指挥部对牧区四个旗县就害虫监测时间、监测地点、监测内容等做了\*\*安排部署，并强调要强化\*\*、精心\*\*、落实责任，确保草原虫害防治工作有条不紊的进行。

>2、强化预测预报，落实监测责任制。

按照\*\*\*\*\*区草原站内草发[XX]7号“关于开展春季草原虫害(蝗卵)\*\*的通知”，市旗两级草原站及时开展\*\*工作。全市共设样地38个，样方114个，并详细记录样地(方)设立日期、面积、编号，行政编码，地点名称、坐标、高程，土壤质地、类型、外貌特征，草场类型，主要植物，指示植物，载畜量，害虫种类，天敌种类等基础信息。根据\*\*结果显示：XX年我市天然草原\*均每\*方米的卵块数为块，卵粒数为24个，越冬后活卵率为，卵粒寄生率为，卵块捕食率为。预测：如果温湿条件适宜，发生面积为650万亩，\*均密度为19头/\*方米，重度危害面积为225万亩。根据预测预报结果，从4月10日开始，进入实际监测阶段，责成专人负责监测上报；从6月份开始安排专人实行虫害情况定期报告和值班\*\*，一般情况每三天上报一次，重大灾情立即上报。为防治工作提供了决策依据。热点栏目： XX年个人总结

>3、启动虫害防治应急预案。

根据xx市虫害发生地区的实际情况，启动三套防治方案，即人工、机械和飞机防治方案，重点以飞机防治为主，人工和机械防治为辅，为及时开展防治工作做好准备。

>4、及时开展防治工作。

4月18日，磴口县上报XX年第一例虫\*\*告后，市草原站立即\*\*科技人员到实地\*\*，及时向市\*和\*\*区草原站上报。市\*\*\*\*\*，带领市农牧业局、市草原站有关人员专题向\*\*区农牧业厅进行了汇报，得到\*\*区农牧业厅的大力\*\*，\*\*区草原站有关人员先后到我市视察虫情，对防虫工作提出指导性意见，确保了我市灭虫工作顺利开展。6月13日与鄂尔多斯航空公司签定了飞机灭虫协议，6月27日成功调机。由于连续下雨，飞防工作从7月2日开始，7月8日结束。乌前旗、乌中旗、乌后旗 6月26日开始人工防治，7月31日结束。

>5、加强灭效\*\*。

防治区域由专人负责进行灭效\*\*，通过走访和样方\*\*，对防治前和防治后的虫口密度及药品的残留时间、喷药后3--7天内的中毒情况进行详细\*\*，根据\*\*灭效达到95以上。

XX、XX、XX年牧区四个旗县的害虫主要优势种为亚洲小车蝗，而今年的优势种为突鼻蝗和戈壁棘硕螽，这使我们对新的优势种的生活习性、生物学特性等方面了解不够，需要从更广的领域、更深的内容上要进一步的探索研究，以便在今后的工作中做的更好。

**草原病害防治工作总结12**

蚜虫及其防治

蚜虫，俗称“腻虫”，喜欢在植物幼嫩的部位吸食汁液并且还喜欢“聚餐”的虫子，蚜虫有很多种颜色不过咱们最常见的是绿色的。被蚜虫为害过的植株叶片容易发黄，并且容易伴随这煤污病。

蚜虫防治措施

如果蚜虫大爆发，可用稀释1000倍的克蚜星和抗蚜威，每隔一周喷洒一次即可。如果蚜虫较少，可以用毛笔去扫除小虫子。

尖眼蕈蚊及其防治

俗称“小黑飞”，被它为害过的植株会萎靡不振，免疫力下降，甚至容易感染真菌，其他一些赤星病等病害会紧随其后。

尖眼蕈蚊防治措施

商陆栽培过程中要保证栽培介质尽量通透，可以混入砂砾，少加些泥炭或土，\*常尽量保持土壤处于干燥状态，不可长期潮湿。

根腐病及其防治

根腐病顾名思义，就是由于病菌的侵染造成根部腐烂，植株吸收水分和养分的能力减弱，受害植株地上部分枯萎呈青枯状，最后会造成全株\*\*。

根腐病防治措施

选择排水良好的.地块种植;雨季及时排水;如有必要可用五氯硝基苯进行土壤消毒。

病虫害防治工作总结3篇（扩展8）

——病虫害监测项目实施方案 (菁选3篇)

**草原病害防治工作总结13**

>一、重点抓好近阶段森林病虫害防治工作

往年进入10月份后，常见的病虫如刺蛾、杨树舟蛾大多进入结茧、化蛹阶段，但由于今年10月上旬温度仍偏高，落叶迟后，造成虫害食源充足，使为害重阳木的食叶性害虫重阳木锦斑蛾在我县部分地区出现了严重为害。10月8日上午，在水源涵养林港西镇双津村段重阳木上首次发现该虫危害现场，经县站技术人员确认，系重阳木锦斑蛾为害，此虫暴发在××地区尚属首次发现。下午站业务科即迅速向全县各乡镇林业养护社及有关单位下发了“林果病虫简报”。根据面上发生情况，10月10日下午，县农委林业科会同县林业站，召开了由各乡镇农办和有关单位参加的“重阳木锦斑蛾发生与防治”专题会议，会上布置各乡镇立即对本地区生态林内的重阳木进行调查，要求发现虫害及时防治，并将调查、防治情况以书面形式报县林业站。之后，我站业务科每天安排两辆车，分两组对全县重点区域生态林内重阳木上锦斑蛾的发生情况进行全面踏查，并及时督促各养护社及施工单位采取防治措施。

截至到10月16日，全县共调查重阳木面积4280亩，其中发生面积为2120亩，药剂防治面积达2680亩，防治效果90％以上。事后在我站业务人员踏田检查中，仍发现有部分田块防治效果不佳，有大量活虫的情况，于是，在10月19日又对全县有关单位发了“进一步加强重阳木锦斑蛾防治工作”的通知，经过全县上下齐心协力采取防治工作，目前已基本控制了重阳木锦斑蛾的进一步为害。据报道，今年10月份发生重阳木锦斑蛾不尽在我县，上海其它地方也出现了该虫大暴发的情况。

从10月17日开始，根据各乡镇及有关单位的书面汇总情况，县林业站站长率领业务科、执法中队主要成员，会同县公益林办公室负责人，分别对港东生态片林、庙镇种种生态片林、明珠湖水源涵养林、沿海防护林施翘河段至西滩湿地段、东平林场、竖新镇新征村水源涵养林、陈家镇入岛通道林等重点生态林区域内的病虫害防治工作情况进行了跟踪检查，并对全县各病虫测报点设施配套、日常运作、林木生长、病虫害发生等一系列情况进行了详细检查。检查证明，我县绝大部分测报点运作正常。

>二、全面加强全县森林病虫害预测预报工作

>三、目前我县森防工作中存在的问题

1、预防理念落后。没有将森林保健的思想贯彻到预防林业有害生物的实践中来，往往等到虫害发生后再进行防治，造成防治工作处于灾后救灾的被动局面。此次重阳木锦斑蛾的大发生就是一个极好的例子，它给我们敲了一次警钟。

3、资金投入不足，缺乏专职监测人员。面对全县10多万亩的生态公益林，尽靠县站4名专职植保人员已远远不能满足测报的需要，各乡镇也没有专职测报、监测人员，而且现有各测报点上监测人员的技术水平也不均衡，技术力量薄弱，经费补贴少，影响了各测报点、监测点工作的正常开展。

4、缺乏必要的防治设备。生态林经过2－3年的管护，林木生长较快，形成树高林密的情况，这就需要高射程、大功率的喷雾器来进行药剂的防治工作，但我县目前只有几家单位有为数不多的中、小型林业用喷雾器，大型喷雾器只有一台，还是市林业总站支持的（现存放在我站仓库中，以备不时之需）。在今次防治重阳木锦斑蛾过程中，有许多施工企业及养护社使用的都是农业用的小型手动喷雾机，将喷头用长竹竿挑着，两人搭档着喷药，远远不能适应大面积防治工作的开展。

5、大面积的生态林中，大部分都没有道路和水系，给有效的防治工作带来了极大的难度。一旦发生大面积的虫害，人走不进，水输不进，机运不进，就变得束手无策。

6、防治经费，特别是农药经费严重不足。目前财政拨发的经费是每亩50元（含化肥费），这远远不能满足病虫防治的需要（见“全县生态公益林病虫害防治用药情况表”）。

>四、今后森防工作的设想与建议

生态林的大面积建设势必带进许多新的病虫种类；林木的生长使得病虫基数急剧累加；气候的变化使病虫发生规律变化；树种的增加使主要、次要害虫交错更迭；等等，这些不利因素使我县森林病虫害防治工作呈现十分严峻的形势，可以说，我县必将暴发大面积的森林病虫害，这次重阳木发生虫害就是对我县森防工作的一个小小的警示。为搞好我县的森防工作，未雨绸缪，现提出以下几点设想与建议：

1、组建一支森林病虫害专职监测队伍。我县现有生态林面积近10万亩，尽靠县站的4名植保人员负责监测全县的病虫害发生情况，非常不现实。因此，今年11月，打算在各乡镇林业养护社人员中选3－4名初中以上文化，责任心强的人员进行培训，后考核筛选出1－2名，作为各养护社病虫监测的专职人员，负责本区域内面广量大的病虫害监测工作，变被动为主动，解决林业发展中遇到的实际问题。

**草原病害防治工作总结14**

通过此次的短期\*\*我已经基本了解了本溪主要园林植物的病害和虫害情况，在病虫害的治理上也有了新的领悟。而且有相当一部分知识是在课本上没有学到的。为了能够比较直观的将自己所观察的事物表达出来，现将个人观察记录总结如下：

>一、国槐

国槐性强健，萌芽力及抗污染能力都很强，且树冠宽广枝叶繁茂，寿命长，在我国南、北方广泛应用。但该树一旦遭受某些虫害，将会严重影响其生长，甚至导致\*\*。根据多天来的\*\*，发现本地以及其他地区一般出现的病虫害以及采用方法的方法如下：

1.槐蚜：年发生多代，以成虫和若虫群集在枝条嫩梢、花序及荚果上，吸取汁液，被害嫩梢萎缩下垂，妨碍顶端生长，受害严重的花序不能开死，同时诱发煤污病。

防治方法：

(1)秋冬喷石硫合剂，消灭越冬卵。

(2)蚜虫发生量大时，可喷40%氧化乐果或者10%蚜虱净可湿性粉剂3000至4000倍液。

(3)在蚜虫发生初期或越冬卵大量孵化后卷叶前，用药棉蘸吸40%氧化乐果乳剂8至10倍液，绕树干一圈，外用塑料布包裹绑扎。

防治方法：

(1)越冬期防治：用石硫合剂喷洒刮除粗皮、翘皮，也可用树干束草，诱集越冬螨，来春集中烧毁。

(2)化学防治：发现叶螨在较多叶片危害时，应及早喷药，防治早期危害，是\*\*后期虫害的关键。

3.槐尺娥：又名槐尺蠖。1年发生3至4代，以蛹在树木周围松土中越冬，幼虫及成虫蚕食树木叶片，使叶片造成缺刻，严重时，整棵树叶片几乎全被吃光。

防治方法：

(1)落叶后至发芽前在树冠下及周围松土中挖蛹，消灭越冬蛹。

(2)化学防治：5月中旬及6月下旬重点做好第一、二代幼虫的防治工作。

(3)生物防治可用苏云金杆菌乳剂600倍。

4.锈色粒肩天牛：两年发生1代，主要以幼虫钻蛀危害，每年3月上旬幼虫开始活动，蛀孔处悬吊有天牛幼虫粪便及木屑，被天牛钻蛀的国槐树势衰弱，树叶发黄，枝条干枯，甚至整株\*\*。

防治方法：

(1)人工捕杀成虫：天牛成虫飞翔力不强，受振动易落地，可于每年6月中旬至7月下旬于夜间在树干上捕杀产卵雌虫。

(2)人工杀卵：每年7至8月天牛产卵期，在树干上查找卵块，用铁器击破卵块。

(3)化学防治成虫：于每年6月中旬至7月中旬成虫活动盛期，对国槐树冠喷洒杀虫剂。

(4)化学防治幼虫：每年3月至10月天牛幼虫活动期，可向蛀孔内注射80%敌敌畏或40%氧化乐果，然后用药剂拌成的毒泥巴封口，可\*\*幼虫。

(5)用石灰10公斤硫磺1公斤盐10克水20公斤至40公斤制成涂白剂，涂刷树干预防天牛产卵。

5.国槐叶小蛾：1年发生二代，以幼虫在树皮缝隙或种子越冬，七八月危害最为严重，幼虫多从复叶叶柄基部蛀食危害，造成树木复叶枯干、脱落，严重时树冠出现秃头枯梢，影响观瞻。

防治方法：

(1)冬季树干绑草把或草绳诱杀越冬幼虫。

(2)害虫发生期喷洒40%乙酰\*乳油1000至1500倍液等杀虫剂。

>二、京桃

桃树种植易、但桃抗病虫害能力弱，最易受蚜虫、红蜘蛛、天牛等危害，还易发生褐斑病、缩叶病、树干流胶病等。

1.蚜虫

蚜虫每年春季当桃树发芽生叶对，聚集桃树嫩枝和幼叶片上，用细长的口针刺入\*\*内部吮吸汁液，被害后的桃叶呈现小的黑点，红色和黄色斑点，使叶逐渐苍白卷缩，甚至脱落，既影响花芽的形成，又可削弱树势。蚜虫排泄的蜜露、污染叶面及枝梢，使桃树生理作用受阻滞，常造成烟煤病，加速早期落叶，影响生长。

防治方法：

(1).在蚜虫初发生时(即桃树萌芽期)，以40%氧化乐果加水配成涂茎液，用毛刷将药液直接涂在主干周围(第一主干以下)约6厘米宽度。如树皮粗糙，可先将翘皮刮除后再涂药。利翘皮时不要伤及嫩皮。涂后用纸包扎好。

(2).在树干上打孔。在枝干上由上向下刺45度的斜孔至木质部，注入\*乳油。

(3).保护天敌。桃树蚜虫的天敌种类很多，如七星瓢虫、大草蛉、食蚜蝇、寄生蜂等，对蚜虫的\*\*作用都很强。对这些天敌加以保护，适当减少打药次数。

(4).合理配置树种，加强树木管理。结合春季修剪、剪除被害枝梢、集中烧毁或在桃树落叶以前，采用化学方法或人工方法促使桃树提前落叶以减少飞往桃树上产卵的蚜虫数量。

2、桃缩叶病

以危害叶片为主，发病严重的也危害花嫩梢叶及幼果。叶片受害后叶缘卷曲肿大，叶片变为红褐色，后期叶面生出灰白色粉状物，最后叶片变褐焦枯脱落，受害严重的可引起70%以上早期落叶，枯梢受害后呈灰绿色或黄色，节间短，略呈肿胀，其上叶片常丛生，受害严重的整枝枯死。花果受害后多畸形脱落。

预防桃缩叶病，可采取综合防治方法：

(1)加强管理，一旦发病，于初见病叶时，可摘除病叶集中烧毁。发病较重的树，当叶片大量焦枯和脱落时，应及时补施肥料和水分，增强抗病能力和恢复树势。

(2)桃缩叶病一旦发生，来势猛，药剂防治的关键是在桃树花芽膨大露红时，全园喷施一次石硫合剂，或波尔多液。

3、桃树流胶病

桃树流胶病，是危害碧桃(桃花)、核果类果树的一种常见病，可引起树势早衰，叶变黄；碧桃、桃花、桃、李的主干和主枝均可发生。发病初期病部肿胀，并不断流出树胶，连在一起，形成不规则流胶病斑，树胶初时为透明或褐色，时间一长，柔软树胶变成硬胶块。此病会造成树皮与木质部腐烂，树势日趋衰弱，叶片变黄，变小，严重时，全株树干枯死。

防治方法：

(1)加强桃树养护管理。增施有机质腐熟肥料，改良土壤，粘土应掺入粗沙，排渍水，增强树势，提高抗病能力，减少不必要机械损伤。

(2)冬季修剪清园。冬季时需剪除病枯枝干，集中烧毁，树干涂白预防冻害和日灼树干；加强对桃蚜、桃瘤蚜、蛀食性害虫防治，减少虫伤危害树皮。

(3)刮疤涂药。发芽前后刮除病斑，然后涂抹杀菌剂。

(4)药物防治。

>三、榆树

榆树耐干旱瘠薄，寿命可达百年，抗风保土能力强，叶片单位面积吸滞粉尘能力居乔木之首，是城市绿化特别是水泥厂、热电厂等粉尘污染较重地段绿化的首选树种，但榆树常受食叶害虫榆毒蛾、绿尾大蚕蛾、榆凤蛾的危害。

1.榆毒蛾：初龄幼虫只食叶肉，残留表皮及叶脉，以后则吃成孔洞或缺刻，严重时可将叶片吃光。

2.绿尾大蚕蛾

3.榆凤蛾：成虫产卵聚生\*铺，产叶反面。

综合防治方法

1.灯光诱杀：成虫羽化期利用黑光灯诱杀。

2.人工防治：结合养护管理摘除卵块及初孵群集幼虫集中消灭，消灭越冬幼虫及越冬虫茧。

3.生物防治：保护和利用土蜂、马蜂、麻雀等天敌。于绿尾大蚕蛾卵期\*\*赤眼蜂。

4.化学防治：喷杀毒剂。

>四、栾树

枣龟蜡介在栾树上大面积发生时严重者全树枝叶上布满虫体，枝条上附着雌虫远看像下了雪一样，若虫在叶上吸食汁液，排泄物布满全树，造成了树势衰弱，也严重影响了绿化景观。

防治措施

1.人工防治：从11月到第二年3月，可刮除越冬雌成虫，配合修剪，剪除虫枝。

2.打冰棱消灭越冬雌成虫，严冬时节如遇雨雪天气，枝条上有较厚的冰凌时，及时敲打树枝震落冰凌，可将越冬虫随冰凌震落。

3.若虫大发生期喷40%氧化乐果40%水胺硫磷1000至1500倍，喷2至3次，间隔7至10天。

>五、杨树

1.食叶类害虫。主要以杨扇舟蛾、杨小舟蛾、黄刺蛾(俗称洋辣子)等为主。

2.刺吸类害虫。主要是草履蚧。草履蚧在早春上树吸取树木嫩芽、嫩枝汁，造成整株枯死。

3.钻蛀类害虫。主要有桑天牛、光肩星天牛、云斑天牛等。

防治方法：

①人工防治；

②化学防治；

③检疫措施。

>六、柳树

柳瘿叶蜂：危害树木后使树木枝干迅速加粗，呈纺锤形瘤状突起。

防治方法：在成虫羽化扩散前防治，被危害树木较小或初期危害的，在冬季或在3月底以前，把危害部树皮铲下，或把瘿瘤锯下，集中烧毁。

>七、银杏

1.银杏早期黄化病：叶面顶端边缘开始失绿呈浅黄色，有光亮。以后逐步向叶基扩展，严重时半张叶片黄化，颜色逐步转为褐色，灰色，呈枯死状。

2.银杏叶枯病：银杏叶面产生大小不等的枯斑。

3.银杏干枯病：病菌侵入后，在光滑的树皮上，产生光滑的病斑，圆形或不规则形。后病斑继续扩大，患病部位渐见肿大，树皮出现纵向开裂。

防治方法：3月下旬到4月上旬，对银杏病株施用锌肥。幼树每株施80-100克硫酸锌，大树每株施1000-1500克硫酸锌。

**草原病害防治工作总结15**

一年来，我县草原监理工作在县委、县政府和县畜牧局的正确领导下，在上级业务部门的支持下，在全县认真开展了《\_草原法》和《农业部草原征占用审核审批管理办法》等法律法规的宣传活动，加强草原行政执法管理和监督检查，加强自身效能建设，改进工作作风，增强服务能力，使草原监理工作实现了全年预期目标。

一、认真开展草原法律法规宣传我站在全县范围内充分利用县广播电视台、宣传横幅、发放资料和出动宣传车等形式深入开展了《\_草原法》和《农业部草原征占用审核审批管理办法》，尤其对涉及草原的马力、滩歌、桦林、高楼、龙台、杨河、四门、温泉等8个乡镇进行了广泛宣传。据统计，全县出动宣传车18车次，出动宣传人员93人次，发放宣传材料4200份，悬挂宣传横幅17幅，举办草原法律法规培训班1期，参加培训人员38人，广播宣传81次，县电视台宣传2次。在草原法律法规宣传中

一是在利用逢集、聚众场所开展宣传活动。

二是深入到有草原的乡镇、放牧户、草川大草原旅游现场开展了宣传活动。三是结合宣传，针对具体事例开展行政执法和监督检查工作，收到了很好的宣传和教育效果。使大家对草原的保护和用途管制有了新的认识，明确了草原只能从事畜牧业生产，随意不能变更用途，不能乱占、滥用草原，全1社会公民都有义务管理和保护草原资源。今年全县没有发生乱、滥占草原的行为，草原管理保护等各项措施得到进一步落实。

二、加强草原防火工作近年来，我县十分重视草原防火工作，按照“预防为主，防消结合”的草原防火方针，科学防火，依法防火，加大草原防火督查力度，落实完善各项防火工作措施，建立了24小时值班制度和领导带班制度，确保信息的畅通，做好扑救火灾的一切准备工作。尤其充分发挥8乡镇172名村级动物防疫员的作用，开展实时监控，进行草原防火巡查。

三、开展野生植物收购市场检查我县主要采集收购的野生植物有甘草

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！