

# 浅谈林业病虫害防治技术与方法

固原市原州区青石林场 黄 鹏

**摘 要:** 林业受到危害的主要原因一方面来源于盗木者对林业的滥砍滥伐, 另一方面则主要在于病虫害防治不到位对林业造成的影响, 但在当前阶段国家对于林业建设的高度重视导致盗木者数量明显减少, 因此加强对林业病虫害的防治便能够很好地促进林业的建设与发展。目前, 如何更好地对林业进行建设, 增加对病虫害的防治, 减少其对林业产生的不良影响是首要的研究问题。

**关键词:** 林业建设; 病虫害防治; 技术与方法; 良好作用

加强对林业的建设不仅能够有效地促进国家的经济发展, 对于国家的生态平衡建设也有巨大的作用, 因此, 林业相关管理人员应不断地对其方法进行创新, 通过全新的方法对林业的病虫害进行防治, 使其在建设的过程中能够更好地促进林业的发展。对于当前阶段存在的影响林业病虫害防治的问题, 相关人员也应逐步予以解决, 为促进林业病虫害防治事业的发展贡献力量。

## 一、加强林业病虫害防治的重要作用

林业病虫害作为当前阶段影响林业发展的主要因素, 只有不断地加强对林业病虫害的防治才能够更好地促进林业的发展, 为国家经济建设的不断完善贡献力量, 使其在对林业建设投资过程中能够减少不必要的经济损失, 因此, 加大对林业病虫害的防治管理, 促进林业病虫害防治方法的不断完善具有重要的意义。

### (一) 促进林业建设的不断完善

在林业发展与建设的过程中, 其会受到人为滥砍滥伐、火灾以及病虫害等多方面的影响, 使得林业建设不断受到多重阻碍, 其发展也会受到多重影响, 因此, 在对林业进行建设的过程中, 相关人员有必要加强对林业建设的管理, 使其在建设的过程中能够更好地免受病虫害的威胁。在传统的林业建设管理过程中, 相关人员虽能够很好地对林业进行管理, 但仍会受到病虫害的威胁, 导致树木出现难以长成以及适宜的生长环境被破坏的现象, 现阶段只有不断地加强对林业病虫害的管理, 才很好地促进林业的发展, 使树木在成长的过程中不会遭受害虫的侵袭, 真正实现林业建设的不断完善。

### (二) 促进我国经济与生态环境的不断发展

林业建设在我国当前阶段逐渐受到国家的关注与重视, 国家对林业建设进行的资金投放数额也在逐渐增多, 其一方面原因在于国家想大面积地进行林业建设, 对林业苗木进行购买量的增加, 另一方面则在于林业建设过程中因病虫害的威胁使得其建设过程中资金的大量消耗, 因此, 加强对林业病虫害的防治具有极其重要的作用, 如何更好地加强其建设, 促进林业建设的不断完善是当前阶段需要不断思考的问题。通过对林业病虫害的管理, 不但能够有效地减少在对林业管理过程中消耗的资金, 使得国家的经济发展得到提升, 而且可以通过降低病虫害提升林木的适宜生长环境, 使其生态环境的平衡得到保护。

## 二、林业病虫害防治过程中遇到的问题

加强对病虫害的防治不仅能够有效地促进林业的建设以及生态系统的平衡, 对于国家的经济发展也有巨大的帮助, 因此, 加强对林业病虫害的防治具有极其重要的作用, 但是在实际的防治过程中也会遇到影响其建设的问题, 如何有效地进行解决, 减少病虫害产生的不良影响, 逐渐成为当前阶段的主要研究问题。

### (一) 林业病虫害防治人员专业性不足

在林业病虫害防治的过程中, 专业的人员进行防治会在一定的程度上降低病虫害对林业造成的影响, 然而却无法完全地保障林业能够免于病虫害的威胁, 但是在实际的病虫害防治过程中, 却经常会出现病虫害防治人员专业能力不足的情况, 此种情况的发生会使林业在遭受病虫害威胁时, 管理人员不能及时地对其进行治理, 造成林业保护过程中错过最佳的防护时机, 从而影响林业的建设。因此, 现阶段在对林业进行病虫害防治的过程中应首先寻找专业的人员对其进行防治, 减少由于病虫害对林业建设造成的影响。

### (二) 林业病虫害防治人员对其重视程度明显不高

在对林业进行病虫害防治的过程中, 最为重要的便是对病

虫害进行一定的预防, 降低发生病虫害的概率, 此种方法不仅可以及时地对病虫害进行控制, 更会在很大程度上降低林业建设过程中资金的消耗, 由此可见病虫害的防治具有极其重要的作用。但是现阶段面临的主要问题便在于病虫害防治管理人员对其重视程度地不足, 导致林业在遭受病虫害的过程中不能及时地得到解决, 从而影响林业建设的不断完善。

## 三、林业病虫害防治技术与方法研究

林业病虫害会对林业的建设与发展甚至是国家的经济发展造成影响, 因此, 加大对林业病虫害的管理具有重要作用, 在对林业病虫害面临的问题进行防治的过程中, 如何更好地促进林业病虫害的防治, 减少其在防治过程中遇到的问题是当前阶段的主要研究任务, 相关人员也应不断地对其进行分析, 促进病虫害防治工作的顺利进行。

### (一) 选择适宜的地理位置进行育苗

在林业的建设与管理过程中, 育苗是其中的关键步骤, 因此, 在进行育苗的同时, 相关人员应首先对其进行管理, 通过对林木苗适宜的生长环境以及所具有的害虫抗体等多方面进行研究, 选取最佳的环境进行育苗, 此种方式可以有效地降低育苗过程中出现的问题, 降低林木苗遭受病虫害侵袭的机会, 由此可见, 在林业建设与管理的过程中, 对林业病虫害进行防治的主要方法之一在于选择适宜的地理位置进行育苗。

### (二) 加强林业种植环境的管理

在进行林业病虫害防治的过程中, 首先对其进行预防是降低病虫害对林业造成威胁的主要方法, 因此, 在进行林木苗种植的过程中, 相关人员应首先对所种植的土壤环境进行处理, 通过喷洒农药等方式降低土壤中的虫卵, 使林木苗在种植的过程中不受侵害, 从而有效地提高林木苗的生长环境, 促进病虫害防治工作的顺利进行。

### (三) 加强对林业病虫害的防治工作

通过上述的讲解可以知道林业病虫害防治过程中, 缺乏专业人员的重视会对其造成的影响, 因此, 在对林业病虫害的防治过程中应首先对其进行管理, 增加管理人员对其重视程度, 并在闲暇时间组织相关专业人员对其进行知识宣讲, 增加林业病虫害防治人员的专业性, 使其对可能会发生的病虫害进行及时的预防, 在发现病虫害侵袭的同时及时地进行处理, 降低其造成的影响。例如, 相关人员可以根据不同季节高发的病虫害进行预防, 降低因季节原因对林业产生的消极影响。

## 四、结束语

林业防治是林业建设过程中需要首先解决的问题, 但是在实际的管理过程中, 人员重视程度地不足以及专业性低等多方面问题在时时刻刻的影响林业建设的顺利进行, 相关人员因此也应对其进行管理, 通过多种方法研究, 创新对病虫害的管理防治方法, 减少其在林业病虫害建设过程中会出现的不良问题, 促进林业建设顺利进行。

### 参考文献:

- [1] 葛景文. 浅谈林业病虫害的防治技术与方法[J]. 商情, 2020, (15): 253.
- [2] 章洪辉. 浅谈无公害防治技术在林业病虫害防治中的应用[J]. 农家科技(下旬刊), 2020, (5): 236.
- [3] 钟敏. 浅谈林业病虫害无公害防治技术[J]. 农民致富之友, 2020, (20): 185.
- [4] 赵晓菲. 浅谈林业病虫害防治技术与方法[J]. 花卉, 2019, (22): 263-264.