

森林防火 人人有责

森林是大自然的生态屏障,是人类生存繁衍的摇篮。森林无时不在造福于人类,保护森林就是保护人类自己。一旦发生森林火灾,不仅会给森林带来毁灭性破坏,甚至还会威胁生态环境平衡和人民群众生命财产安全。森林防火是全民应尽的义务,让我们牢牢记住教训,从我做起,从现在做起,争当森林防火的楷模。

什么是森林火灾

森林火灾是指失去人为控制,在林地上自由蔓延和扩展,对森林、森林生态系统和人类带来一定危害和损失的林火行为,是一种突发性强、破坏性大、处置救助较为困难的灾害。

森林火灾发生的原因

引起森林火灾的原因有两种:

天然火源。在特殊的自然地理条件下产生的热源,包括雷电火、火山爆发、陨石陨落、滚石火花和泥炭自燃等。由天然火源引起的森林火灾约占我国森林火灾总数的 1%。

人为火源。1.人为火包括以下几种:生产性火源:农、林、牧业生产用火,林副业生产用火,工矿运输生产用火等;非生产性火源:如野外吸烟、做饭、烧纸、取暖等;故意纵火:在人为火源引起的火灾中,以开垦烧荒、吸烟等引起的森林火灾最多。在森林火灾中,由于吸烟、烧荒和上坟烧纸引起的火灾占了绝对数量。

森林火灾的危害

1.由于森林烧毁,造成林地裸露,失去森林涵养水源和保持水土的作用,将引起水涝、干旱、泥石流、滑坡、风沙等其他自然灾害发生。

2. 森林火灾不仅能烧死许多树木,降低林分密度,破坏森林结构;同时还引起树种演替,由低价值的树种、灌丛、杂草更替,降低森林利用价值。

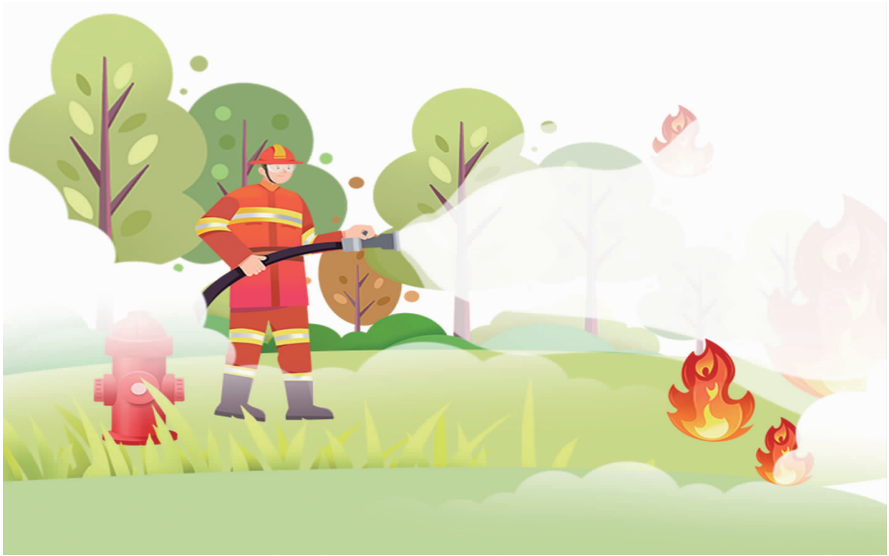
3.被火烧伤的林木,生长衰退,为森林病虫害的大量衍生提供了有利环境,加速了林木的死亡。森林火灾后,促使森林环境发生急剧变化,使天气、水域和土壤等森林生态受到干扰,失去平衡,往往需要几十年或上百年才能得到恢复。

4.森林火灾能烧毁林区各种生产设施和建筑物,威胁森林附近的村镇及危及林区人民生命财产的安全,同时森林火灾能烧死并驱走珍贵的禽兽。森林火灾发生时还会产生大量烟雾,污染空气环境。此外,扑救森林火灾要消耗大量的人力、物力和财力,影响工农业生产。有时还造成人身伤亡,影响社会的安定。

如遇森林火灾如何自救

一是退入安全区。扑火队(组)在扑火时,要观察火场变化。出现飞火和气旋时,要组织扑火人员进入火烧迹地、植被少、火焰低的地区。

二是按规范点火自救。要统一指挥,选择在比较平坦的地方,一边点顺风火,一边



打两侧的火,一边跟着火头方向前进,进入到点火自救产生的火烧迹地内避火。

三是按规范俯卧避险。发生危险时,应就近选择植被少的地方卧倒,脚朝火冲来的方向,扒开浮土直到见着湿土,把脸放进小坑里面,用衣服包住头,双手放在身体正面。

四是按规范迎风突围。当风向突变,火掉头时,指挥员要果断下达突围命令,队员要当机立断,选择植株较少的地方,用衣服包住头,憋住一口气,迎风猛冲突围。人在 7.5 秒内应当可以突围。千万不能

与火赛跑,只能对着火冲。

扑救森林火灾的基本原则是什么

扑救森林火灾的基本原则是“打早、打小、打了”。打早是指及时扑火,打小是指扑打刚发生的火,打了是指扑火的彻底性,既要扑打明火,又要清理暗火,消灭一切余火。三者相互联系,相互影响。打早是灭火的前提,打小是灭火的关键,打了是灭火的核心。

bùzhǔn

不准

“ 携带火种进山 ”

森林防火小常识.....

森林火灾是森林最危险的敌人,也是林业最可怕的灾害,它会给森林带来最有害最具有毁灭性的后果。

bùzhǔn

不准

“ 在野外烧火取暖 ”

森林防火小常识.....

野外生火取暖最容易麻痹大意,如遇大风天气,极易引燃周围植被,极有可能引发森林火灾。

bùzhǔn

不准

“ 在林区野炊 烧烤食物 ”

森林防火小常识.....

在林区升起的每一簇小火苗,都可能是伤害绿色生态环境的杀手,不要贪图一时趣味而忘了保护我们的家园。

bùzhǔn

不准

“ 在林区吸烟 打火把照明 ”

森林防火小常识.....

一个小小的烟头,足够毁灭一片绿色的森林,不要小瞧随手乱扔的一个烟头,更不能抱有侥幸心理。

bùzhǔn

不准

“ 在林区上香烧纸 燃放烟花爆竹 ”

森林防火小常识.....

提倡文明祭祀,不在林区上香烧纸或燃放烟花爆竹,也许就是不经意的一个火星,会成为一场生态灾难的开始。

bùzhǔn

不准

“ 炼山、烧荒、烧田埂草、堆烧 ”

森林防火小常识.....

放火炼山、烧荒、烧田埂草、堆烧极易引发山林火灾,不仅破坏了生态环境,还直接威胁到人民群众生命财产安全。

bùzhǔn

不准

“ 让特殊人群和未成年人在林区玩火 ”

森林防火小常识.....

监护人应加强管理教育,使他们认识到玩火的危险性以及可能带来的严重后果,做到无论任何时候都不玩火。

bùzhǔn

不准

“ 乘车时向窗外扔烟头 ”

森林防火小常识.....

烟头虽小,其表面温度一般都在200至300度,中心温度可以高达700至800摄氏度,所以烟头最易引燃森林植被。