

# 加快森林培育的实践举措探索

衣永良

吉林省蛟河市林业局老爷岭林场

**摘要：**众所周知，森林资源属于是国内生态环境建设过程中所需的一项关键资源，新时期的森林面积在日益扩大，但是树龄老化等问题也日益明显。旨在更好更优的处理上述问题，我国使用了一系列举措去持续加强了各地森林培育工作力度，但其中仍旧存在着诸多弊端和不足，由此便会限制森林培育工作的可持续发展。本文将立足于现实角度，对国有林场森林培育工作的重要性以及国有林场开展森林培育工作过程中的主要问题予以详细分析和阐述，基于此探讨行之有效的治理举措，希望借此更好践行“绿水青山就是金山银山”的思想理念，有效强化森林培育工作之成效，并进一步提升森立资源的利用效率。

**关键词：**国有林场；森林培育；重要性；现存问题；实践；举措；分析；研究

【DOI】10.12252/j.issn.2096-627X.2022.07.185

应该了解到，在步入崭新的21世纪之后，社会主义市场经济开始迅猛发展，此时森林资源则俨然成了广大人民群众日常生活所需的一项重要资源，而国内允许采伐的木材资源尚不能满足较高的社会需求，如此就会导致一些森林资源被滥砍滥伐，继而对国内林业经济的长久发展造成不利影响，与此同时，也会使得我国对国外木材资源的依赖程度逐渐加深。基于上述所言，我们一定要走可持续发展之路，树立林业领域的正向发展目标，继而循序渐进的强化森林资源对外供给能力。

需要注意的一点是，森林培育工作涵盖了多个方面的内容，其中既有良种生产和苗木培育，同时还会涉及森林更新等工作。这些都是拓宽我国森林资源覆盖面积的关键举措，通过落实以上举措，便会使得林业发展水平得到质的提升。但事与愿违，现阶段很多国有林场单位都没有将森林培育工作做到位，主要表现在森林管理力度不足和对中幼龄树木关注度不够以及资金供给不足、技术建设不足等几个方面，所以说林场一定要制定出针对性的解决办法，如此方可进一步提升森林培育质量和水平，继而才能满足社会主义各项事业的建设需求和发展需求。

## 一、新时期背景下国有林场加强森林培育工作的重要性

国内现有森林资源主要涵盖了乔木森林和灌木林地以及林下植物和土壤微生物等几大类资源。和其他类型资源进行对比后不难看出，森林资源有着可持续生长的特质，正是由于此特质存在，便使得森林资源成了大自然中的一类基础性资源，各种动物栖息在此，各种植物也在此生长。换言之，一片森林便是一个十分完整的生态体系，若森林资源惨遭破坏，那么就会导致不可换回的结果，无论是泥石流，还是山体滑坡等，均会对森林生态系统造成不可逆的伤害。所以说作为国有林场，一定要在森林资源保护和森林资源培育上下功夫，如此才

能保障森林中动植物的安全和周围民众的安全。

### （一）加强森林培育有利于环境发展

国有林场在进行森林培育的整个过程中，会对环境产生至关重要的影响。正是有了森林资源的存在，便可在一定程度上避免水土流失问题出现，因为植被根系甚是发达，所以可以更好的进行水分储存，使得水土资源稳定性达标，之后在此基础上还能够稳定减少地表水流动性，防止滑坡灾害和泥石流灾害的发生。处在干旱季节中，森林资源亦可发挥出水源涵养的效果，同时还能够有效避免土地沙漠化问题的出现。国有林场通过加强森林培育力度，而后打造出大规模的防护林带，这样一来，在风速降低的情况下，亦可转变风向，更好的进行土地沙漠化预防，为土地沙漠化治理工作的有效开展提供巨大帮助。再者，森林本身所具备的蒸腾效果，能够更好的对区域气候进行调节，减少温室效益的出现，阻止全球变暖。

### （二）加强森林培育有利于保护生物多样性

不容忽视的一点是，通过加强森林培育，可以对生物多样性进行优质的保护。我国地大物博，森林种类繁多，这样便可哺育出多样化的动植物，就此森林便成了各种动植物繁衍栖息的重要场地。所以说，国有林场方面唯有持续加强森林培育工作力度，才能让国内生物资源得到稳定发展，继而全面保护物种多样性。另外，森林资源对某些特殊物种拥有着强劲的保护作用，可以保证特殊物种在安全的环境下生存，之后在此基础上使其数量得到不断增加。总而言之，加强对森林资源的培育和保护，必然能够利于生态系统的平衡发展，同时也能够减少自然灾害对森林的侵袭。

### （三）加强森林培育有利于社会的建设和发展

须知，森林资源本身具备着一定的环境效益与经济效益，对森林资源进行利用，可以获得大量木材产品，再加上天然氧吧的建设以及森林观光旅游建设等，都能

够缔造出可观的经济收益，其潜在的经济价值涵盖了对空气的改善以及吸引外界投资等。森林资源的环境效益在于能够为广大人民群众提供一个优质的生存环境，促进人们身心健康发展，同时该能够帮助各个地区改善本体的经济发展结构<sup>[1]</sup>。

### 二、新时期背景下国有林场森林培育工作过程中面临的主要问题

森林培育工作自然是优化现有自然环境的绝佳举措之一。国内部分地区的林业资源较为匮乏，再加上经济建设工作的持续推进，水土流失和空气污染以及土地沙漠化等问题相继出现，如不对以上问题进行及时处理，那么必然会影响到国内生态环境的可持续发展。处在新时期背景下，国有林场在新时期承担着重要的育林任务和环保责任，但其在森林培育工作开展中仍旧存在着诸多问题：

#### （一）森林管理工作粗放化问题日益突出

国内绝大多数国有林场的管理模式均有着粗放化的倾向，特别是在西北落后地区，该地区的一些林场旨在快速获取经济效益，其森林培育速度往往难以跟上森林采伐的速度，如此就会导致植被数量持续下降，使得森林生态系统的平衡被打破，与此同时，也对森林的正常生产规律造成了一定程度的破坏，使得国有林场的生产和发展陷入不良循环，森林质量每况愈下。再者，一部分林场拥有着较为丰富的森林资源，但是其森林培育意识却没有得到深化，在森林开发和管理工作过程中，只是单纯滞留在砍伐层面，长此以往，森林质量必然会不断下降，森林覆盖率也会不断降低，若后期想要将之前破坏的森林资源恢复到正常状态则难上加难。

#### （二）未能给予中幼龄树木足够的重视

需知，森林培育工作不可一蹴而就，它是一项复杂化、系统化的项目，应为之投入大量的物力资源和时间成本以及财力资源。在这其中，中幼林资源抚育成活率将会对最终的森林培育水平产生巨大影响，将会决定森林资源是否在未来能够得到可持续发展。纵观现状不难看出，因为中幼林木材的材质相对来说比较差和且出材量不多，和成熟林的售价相差较大，所以一些国有林场在上级供给资金不足的情况下，单位方面也不愿意在中幼林培育中投入过多时间和资金，所以就会造成中幼林后期抚育成果不尽人意，这样便会影响到国有林场的整体森林培育水平。

#### （三）资金供给不足

现阶段国内很多国有林场，其和发达国家林场的经营模式相比存在一定差距，深加工产业为数不多，所需发展资金一律都依靠砍伐，林场发展速度迟缓，在森林培育方面不能投入充足的资金，这样就必然会对森林培

育工作的有序、有效开展造成不良影响<sup>[2]</sup>。

#### （四）未能及时引进先进的技术及设备

众所周知，科技是第一生产力，唯有具备了更为先进的科学技术，那么才能对国有林场现有林业资源进行有效的开发及充分的保护，促进林业资源不断增加，持续强化森林培育成效。和西方发达国家进行对比后不难看出，国内森林培育工作相对来说起步比较晚，技术储备显著不足，与此同时，国内森林面积辽阔且气候地形十分复杂，再加上树木种类繁多、生长周期漫长，但很多国有林场往往没有及时引进先进的森林培育技术和设备，这样就会导致中幼林成活率低和病虫害侵袭等问题相继出现，以至于森林培育效果不尽人意，自此便会对国有林场的可持续发展造成限制。

#### （五）从业人员数量显著不足

因为国内造林补贴费用要远远低于社会中的其他行业，植被生长周期相对来说比较长，并且从业人员的薪酬待遇不高，很多人都不愿意参与到林业工作岗位中来。再者，因为国有林场经济效益获取周期长，且工作地点基本上都处在偏远地区，所以这就难以吸引更多优秀的林木专业人才入驻林场工作队伍，最终就会导致国有林场现有劳动力不足、专业人才稀缺、单位发展迟缓，后续亦会对森林资源的整体培育工作造成重创<sup>[3]</sup>。

### 三、新时期背景下国有林场加强森林培育工作的具体实践举措

#### （一）创新思想、实事求是

国有林场森林管理工作的开展，需要考虑各个方面的因素，旨在全面提升工作水平，单位方面一定要建立一套行之有效的森林管理制度，让森林培育工作走向正轨，同时需增加各部门对该项工作的重视程度，如此方可进一步提升森林培育的整体质量，尽早实现国有林场可持续发展的目标。

第一，作为国有林场，需要创设出一套切实可行的人力资源管理制度，要将责任落实到个人，明确好每一位工作人员的岗位责任，之后在此基础上还要设定具体的绩效考核指标，通过定期考核的方式去激发出工作人员的工作积极性及主动性。

第二，作为国有林场，需要尽快打造出统一化的森林管理信息站，相关工作人员要负责对于森林管理工作有关的一系列信息进行汇总。另外，作为国有林场各区域的负责人，一定要定期向信息站及时报备工作进度，而信息站方面则要定期委派工作人员前往各区进行现场视察，检查信息准确性，如若发现问题，需责令相关负责人及时整改，直至达到预期要求为之。

#### （二）持续加强基础设施建设

旨在全面提升国有林场森林培育水平，单位方面就

应该对基础设施建设重视起来,政府也要给予强有力的财政支持。各地区国有林场要依据现实情况科学的进行水利设施建设和施肥设备引进以及杀虫剂购买等,如此才能促进林木茁壮成长,继而持续提升森林培育水平并满足社会发展需求。一些国有林场深处偏远地区,国有林场土地十分贫瘠,同时也伴有严重的土地盐碱化情况,此时作为新时期的林场工作人员,就务必要对水利设施建设和施肥装置引进工作等重视起来,唯有如此方可进一步优化植被生长环境,持续拓宽国有林场的原有森林面积。

### (三) 持续加强人才建设

劳动力是国有林场建设和发展的重要推动力,唯有保证有足够的人力资源,那么林场内部的一系列工作才能有有条不紊进行下去。具体来说,需做到如下两点:

第一,作为政府机构,一定要从根本上提升对国有林场工作人员的补贴,同时还要帮助国有林场减轻税收,通过此种方式提升从业人员的福利待遇,这样才能真正的留住人才,亦可从外向内补充劳动力。

第二,作为新时期的国有林场,需要对林场职工队伍培训工作重视起来,诚邀林木种植专家莅临指导,之后开展相关的森林培育讲座活动,引导单位职工仔细学习和掌握森林管理技术、森林管理方法等,如此方可切实提升国有林场的人力资源质量,最终为国内森林资源体系建设水平的提升奠定坚实的智力基础<sup>[4]</sup>。

### (四) 切实做好森林监测和管理工作

通过对多样化的科学技术进行整合,才能够进一步提升对森林培育工作的监控水平及管理质量,助力森林资源的可持续发展。具体来说,国有林场应做到如下三点:

第一,选种是森林培育工作的首要步骤,是一切工作开展的基础。森林培育工作人在进行选种时,一定要对种子资源予以深入性的考察和研究,切实做好种子质量监管工作。

第二,植被种植环节完成以后,森林培育工作者需要及时跟进之后的苗木抚育工作,其间一定要详细监控和森林培育质量缜密关联的若干风险因素,及时发现、及时处理,这样才能进一步提升植被成活率。作为专业工作人员,一定要和不同树种的不同生长特性结合起来,提前进行病虫害防治,再有就是处在火灾隐患较大的夏秋季节,我们就一定要将森林防火监测工作落到实处<sup>[5]</sup>。

第三,作为国有林场森林培育工作者,务必要跟踪调查抚育工作质量、种植工作动态,使用持续的分析和评价去提升林场森林资源的培育效果。

### (五) 选用正规化的集材方式

国有林场工作人员在进行植被抚育和采伐作业环

节,应使用正确的集材方式进行操作,如此才能进一步保证森林资源生态的平衡性,这也将对作业区域范围内自然保留下来的树木和树冠下的植被幼苗给予更好的保护。再有,通过有效的集材,便可对天然林植被进行更好的保护,亦可避免水土流失情况的出现,还能够有效提升国有林场林地的经济生产效力。具体而言,我们在进行木材采集时,一定要和国家设立的森林分类培育目标相互结合起来,更要立足于植被生长特点、生长规律,尽可能使用拖拽的方式去采集木材,这样便可增加种子和地表的接触,后续便可有效增加植被自然更新的频率,从根本上提升森林培育质量<sup>[6]</sup>。

### (六) 加强对中幼林的抚育力度

在推动森林更新和科学采伐的基础上,我们仍不能遗漏树种资源培育工作,针对已经采伐而形成的幼龄生态林区,以及自然采伐的幼龄生态林区,国有林场都要对其进行良好的透光抚育。再有就是要及时的进行病木、腐木砍伐,清除三级木,将优质后备树种完整的保留下来,使其得到充足的养分及生存空间,这样才能使之尽早成林,后期为国有林场的发展缔造出可观的环境效益和经济效益。

### 结束语

综上所述,森林培育的重要性不言而喻,作为新时期的国有林场,务必要明确当前森林培育工作中存在的一系列的问题,然后要做到创新思想、实事求是,更要持续加强基础设施建设,同时还要加强人才建设、做好监管工作,既要选对集材方式,又要注重对中幼林的抚育,这样才能全方位、多角度提升国有林场森林培育效果,为单位日后的可持续发展奠定坚实基础。

### 参考文献

- [1] 王利宏,刘纪建.国有林场森林培育存在问题及对策——以塞罕坝阴河林场为例[J].安徽农学通报,2019(1):122-131
- [2] 胡更矣.基于国有林场森林资源的分析和培育技术实践路径[J].乡镇企业导报,2019(1):214-215
- [3] 张水良,鲍英杰,李宝根,许梅.遂昌县牛头山林场森林资源分析与经营评价[J].现代农业研究,2019(6):47-48
- [4] 魏钰琼,张卫民,林华忠.国有林场森林资源资产负债表核算系统研究——以福建省将乐国有林场为例[J].北京林业大学学报(社会科学版),2019(2):46-54
- [5] 郭敏.基于发展理念下的国有林场森林资源可持续经营模式研究[J].林业科技情报,2019(2):66-69
- [6] 段青锋,韩宝科.王顺山生态林场森林抚育实践探析[J].现代农业科技,2019(7):146-147