

# 林木种苗培育中存在的问题及对策

山西省临汾市隰县林业局林业站 苏记英

**摘要:** 林业是生态文明建设的主体,是推进经济建设和社会生态发展基石。而林木种苗是林业发展的基础,因此关注林木种苗工作的推进,保障林木育种的质量才能更好地促进林业的发展,本文将围绕着林木种苗培育中存在的问题及解决措施展开讨论与分析。

**关键词:** 林木种苗;林业发展;解决措施

随着经济社会的发展,生态文明建设和林业发展建设已提上日程。而种苗的培育和建设是林业发展的基础,种苗的质量优劣直接关系到造林成效。但目前影响林木种苗发展的问题不断涌现,突出表现在:供需矛盾结构性突出、育苗基础不完善、成长周期长、良种使用率低等,总体来讲林木种苗发展技术还很薄弱,我们必须高度重视和加强种苗工作,在林业建设的发展战略中优先发展种苗建设,才能推动城市林业持续、快速、健康的发展!

## 一、林木种苗管理的意义

### (一) 促进林业建设的发展

良好的林业种苗是生产优质木材的关键,因此必须保证林木种苗质量符合林业发展建设的标准,保证种苗的数量与质量。

### (二) 促进生态的发展

树木可以防风固沙减少自然灾害的发生,近年来人们对生态环境的重视越来越高,对林业的可持续发展重要性也不断提升,因此重视加强培养种苗质量制约着林业的可持续发展,只有培育优良种苗,提高种苗的成活率才能促进生态的平衡发展。

### (三) 改善生态环境

1. 林木是空气的净化物。林木在进行光合作用时能够释放出氧气,满足人类及各种生物的生命需求,还可以吸收空气中的有害气体,净化空气改善环境,植树造林还可以减少噪音。

## 二、林木种苗培育的特点

我国是农业大国,近几年随着国家对林业建设的重视,种苗的培育规模不断增大培育水平也在不断升高,林木种苗技术特点主要有产业化、市场化、区域化、社会化等突出表现在以下几个方面:

### (一) 种苗培育的生产规模不断扩大

由于市场的需求以及林业发展的需要,特别是一些城市绿化树种,园林观赏树种的需求增多。各育苗机构加大了对绿化树种以及观赏苗木的培育力度,种苗供应建设的规模逐渐增大。

### (二) 苗木的质量大幅度提高

林业市场的大力发展,政府在种苗的培育技术上加大了人力、财力的建设,并取得了明显的效果提高了种苗自身的科技含量,改善了种苗生产条件,提高了种苗的质量,成活率大大提高。

### (三) 种苗品种齐全,规模企业数量多

由于林业生态环境及人类生活需求的多样性,企业的多元化育苗技术发展。目前我国育苗种类已经超过了350多种,涵盖了51科,同时在许多的地区还形成了育苗专业产业链,大力开展林木育苗产业。

## 三、林木种苗培育中存在的问题

林业的发展加快了产业的进步,在林木种苗发展的同时也出现了一些问题,制约我国种苗产业的发展。

### (一) 育苗基础设施不完善,仍需加强

由于各方面的原因,育苗基地投入长期存在不足现象,由于没有统一的交易市场,也没有过高的信息化程度。这就使得整个育苗产业链信息并不顺畅。与此同时,由于在道路,水利的方面的设施相对落后,尤其是经过长途运输的苗木,质量不理想,大型机械生产数量又有限。这种情况不仅降低了苗木的质量还挫伤了当地育苗生产的积极性。这就要求整个育苗基地的基础设施需要进行改善。

### (二) 种苗的培育供大于求

由于近年来林业的大规模发展,许多企业看到了商机,种苗机构大规模生产树苗,种苗生产供应与造林需求得不到很好的衔接,种苗生产的盲目性导致种苗生产结构过剩,区域供需不平衡的问题依然存在。由于造林计划在近几年才开始实施,因此生产的苗木与实际需求的差距较大。种苗产业的规模和种植结构化不能成正比。

### (三) 良种的使用率低

为了降低成本种苗时考虑价格因素的影响,基于良种种苗的价格高于普通种苗。为了降低造林的成本,造林选用普通种子和普通的苗木,良种使用率难以提高。

### (四) 执行力度低,市场管理混乱

近年来,假种苗,劣质苗木以次充好的事件频频发生,无良商贩利用人们贪图便宜的心理提供一些不合格的种苗,不仅扰乱了市场经济体系,降低了种苗成活率,造成了大量的人力,物力损失。这些问题对市场的正常经营造成了一定影响。同时全国各地林木种苗的执法人员稀少,导致由于种苗市场的监管不到位,造成违法行为的产生,进而影响造林的质量和效益。

## 四、林木种苗培育的发展对策

### (一) 加强种苗信息的调整制度

以信息引导市场制定科学规划,提前安排造林计划。超前发展林木树苗的生产,努力提供品种对路的良好种苗,形成"造林规划早、制定任务早、下达种苗早准备的生产模式。通过调控和信息引导,保持种苗的供需量,基本平衡和品种对路,避免苗木市场的大起大落,造成社会资源的浪费。同时要根据林业建设的需求,提供消费的多层次变化,要面向森林、市场、生态林木、商品林苗木、绿化美化苗木、果树和花卉的多元化发展。

### (二) 改善良种苗木

加强社会化服务,指导育苗生产,改良林木良种选育技术,探索林木育种和良种繁育的原理和技术。选用优良的种子采用合理地播种育苗技术。充分利用自然潜力,提高林木产品质量和品质,增强林木抗性以及充分发挥森林多种效益等方面的重要作用。

### (三) 加大执法力度

不断加大林木种植管理的保护力度以及研发力度。同时为了更好地促进林业产业的健康发展,我们需要积极地引进人才,加大培训力度、提高执法人员的素质。同时还应该制定相关法律文件,加强法制,规范市场,保障苗木市场的经济稳定性。

## 五、结束语

为了市使林业产业体系得到长足的发展,我们要紧跟林业产业建设的力度和步伐,重视林木种苗的建设和培养,只有保证了林木育种的质量,林业才能更好地发展,社会才能不断地进步,我们才能实现从穷乡僻壤到美丽乡村的华丽转身!

### 参考文献:

- [1]于娟.林木种苗生产存在的问题及解决措施.[J].农业经济技术.2017.000.(019):P.55.
- [2]陈开胜.浅析林木育种作用与发展前景.[J].农民致富之友.2019.000.(033):P.4.
- [3]张志奇.林木种苗产业发展特点存在的问题及发展.[J].现代农业研究.2019.000.(010):P.9.