

# 浅谈生态林业发展中现代林业技术的推广

孟俊芳<sup>1</sup> 陈晓英<sup>2</sup>

(1. 神木市天然林保护站 陕西 榆林 719300;

2. 神木市水磨河国有生态林场 陕西 榆林 719300)

**[摘要]**在社会经济发展与生态环境保护不协调的情况下,重视生态林业发展具有重要意义,应用与推广现代林业技术可以提高生态林业发展质量,满足人们生产生活需求。现阶段生态林业发展过程中存在着现代林业技术在自然环境保护中渗透力不足、核心技术创新度不够等问题,为此,应该具体研究现代林业技术推广情况,为新时期生态林业发展提供有力支持。

**[关键词]**生态林业发展;现代林业技术;推广策略

## 引言

基于生态林业发展实际情况,加强现代林业技术应用与推广对生态林业可持续发展意义重大。结合推广策略有效运用,采用新的科学技术不但可以节约林业发展成本,而且可以创新林业发展方式。因此,有效利用现代林业技术是实现生态林业转型的重要途径。基于这一要求,在生态林业发展过程中,应探讨现代林业技术具体应用推广情况,为生态环境改善提供重要保障。

### 1 现代林业技术的推广中存在的问题

#### 1.1 缺乏现代林业发展思想意识

在新时期,社会经济发展与生态环境保护不协调进行,而且人们对林业发展提出了更高的要求,为了满足生产、生活的需要,林业发展水平需要得到相应提高。但是在林业发展过程中,由于工作人员与农民没有认识到现代林业技术所起的巨大作用,也没有及时更新工作方式方法,导致质量与效率跟不上工作需要,影响了林业发展进程。在我国较偏远农村地区,由于大部分农民文化水平低,对现代林业技术应用与推广缺乏正确的认知,使得新技术推广难度加大。

#### 1.2 政府不重视,推广资金不足

生态林业发展过程需要较多现代技术作支撑,由于很多政府部门对现代林业技术推广意义认识不深,加之,受保守思想阻碍,新技术推广工作无法得到重视与足够资金支持。在实际林业发展过程中,需要政府部门调派相关人员对当地林业发展实际状况及土壤、气候等自然条件进行深入调查,以便确定需要栽种的树种及栽种时间,由于政府不重视,使得调查过程因某一环节缺少资金而被迫中断,导致现代林业技术推广工作无法顺利进行。

#### 1.3 技术推广与林业发展衔接不紧密

在我国现阶段林业发展过程中,面临的最大问题是相关技术研发推广工作没有针对林业实际发展情况进行设定,导致它们没有有效衔接而出现技术推广与生产需求不符的现象。部分地区由于依然走传统的粗放的经营模式,不但林业发展质量与效益跟不上现代人们生产生活所需,而且极大阻碍了新技术推广与实施,导致整体效益低下。

### 2 生态林业发展中现代林业技术的推广策略

#### 2.1 有效引导,全面培训

在林业发展过程中,为了提高各地工作人员和农民生产积极性,必须根据我国林业发展实际状况,积极引导各级政府参与到现代林业技术推广工作中来,以新时期林业工作责任感和使命感完成林业各阶段发展目标。在现代林业技术推广过程中,只有引起相关工作人员的高度重视,并付诸实践,才能将科学技术转化为具体生产力,全面提高生产质量与生产效率。这就需要当地政府根据当地实际情况,加强思想宣传,并通过举办一些能够体现现代林业技术优势及价值意义的活动使农民肯定与支持现代林业技术推广工作,并在以后的林业发展中充分发挥自己积极主动

性,为新技术推广贡献出自己的一份力量。另外,针对新技术推广过程中面临人才缺失问题,可通过定期举办现代林业学习与交流培训班,使林业工作人员提高自己的综合素养与技术推广能力。

#### 2.2 加大资金投入,加强技术创新

在现代林业应用推广过程中,各个具体环节的顺利、高效实施离不开政府对该项目的大力支持,因此,政府应该考虑林业发展实际情况,规划好各个阶段资金调拨情况,做到资金调拨得当、职责划分明确。首先,提高工作人员的薪资水平,加强人才建设,将人员培训与人才引进结合起来,提高整体业务水平。同时,加大对现代林业技术推广所需现代化设备的资金投入,实现推广工作的高效进行。另外,当地政府还必须根据林业发展实际状况,加强林业技术创新改革,使技术推广工作能够与林业发展水平相适应。加之,当前生态环境问题及土地资源问题突出,加强技术创新工作能够在解决当前问题的基础上实现林业发展质量与效率的双提高。

#### 2.3 加强发展引领,完善推广管理体系

为了推动现代林业技术推广工作有效展开,则必须在具体工作中加强发展引领,具体目标是通过科技的推动作用,完成重点项目与先进科技示范基地建设工作,使之形成品牌效应。在后期品牌推广过程中,则必须根据工作具体情况不断完善推广管理体系,充分利用人力优势,并调动不同部门工作人员的积极性,根据任务与职责类型,使之在具体岗位上发挥出自己业务水平。同时,在现代林业技术推广过程中还必须考虑应用推广综合效益,即在地区经济发展水平的基础上应用推广新技术后所体现的社会综合效果。另外,加强现代林业技术推广管理工作在生态林业体系建设中地位同样重要,通过有效管理发现新技术推广过程中所存在的具体问题,然后根据林业发展状况提出相应解决之道,从而为排除工作中隐患、实现技术更新提供新方向。

## 结语

通过对现阶段生态林业发展所面临问题的了解,在林业发展过程中,应用与推广现代林业技术,结合推广具体策略,对解决当前经济发展与环境保护不协调问题具有重要意义。因此,应立足于生态林业发展实际状况,探讨现代林业技术应用推广情况,为实现生态林业可持续发展提供有力支持。

## 参考文献

- [1] 李闯. 生态林业发展中现代林业技术的推广[J]. 农民致富之友. 2018(17)
- [2] 冯勤江. 生态林业发展中现代林业技术推广的实施[J]. 花卉. 2018(04)
- [3] 和晓阳. 生态林业发展中现代林业技术的推广研究[J]. 绿色科技. 2019(07)
- [4] 高海飞. 生态林业发展中现代林业技术的作用及创新对策[J]. 现代农业科技. 2019(23)

# 小议林业技术推广问题及对策

宋瑞

(陕西省榆林市靖边县林业工作站 陕西 榆林 718500)

**[摘要]**林业作为我国的重要产业之一,其发展对于经济发展水平是有直接影响的,随着经济技术的不断发展。近年来,我国的林业技术也得到了很大的突破,但是由于各方面的影响,还是存在一些问题,使得我国的林业发展仍然处于落后地位,对此,加强对林业的技术推广就显得尤为重要,为了更好地促进林业技术的推广,本文就在此基础上,就林业推广中存在的问题进行详细的探讨,并提出具体的解决对策,希望本篇文章的写作,可以给人们带来有价值的参考。

**[关键词]**林业;技术推广;问题;对策

## 引言

随着社会的不断发展,人们的观念意识发生转变,开始注重生态文明建设,已经越来越意识到环境污染和资源浪费所带来的后果。对此,我国将保护环境作为一项基本国策,并且提出了社会主义生态文明建设。而林业的发展作为生态建设的重要组成部分,其发展状况关乎整体建设,是非常重要的。本文以陕西地区的林业发展为例进行讲述,在当前林业发展中,要想有效地实现生态环境的持续发展,就应该以技术为导向,以陕西地区的地方特色为支撑、在发展经济和有效保护环境的前提下,对林业优良技术进行推广,以此获得经济效益。下面将对此进行分析。

### 1 林业技术推广所存在的问题

#### 1.1 林业技术发展较慢,技术不易形成产业化

在当前的林业技术推广过程中,所面临的一个最重的问题就是林业技术自身的问题,因为技术发展缓慢,不能够形成足够的产业化。虽然近年来,我国的林业技术发展有了很大的突破,但是与当前发展的需求相比仍然是不能相适用的,我国林

业发展还差处于落后地位,因为林业技术更新发展缓慢,潜力也不大,所以很难实现产业化、规模化经营,给林业技术的推广造成了很大的阻碍<sup>[1]</sup>。

#### 1.2 思想观念的束缚

思想观念的束缚也是当前在林业发展中所存在的一个重要问题。我国陕西地区的林业发展因为受传统林业发展的影响,很多林区农民的思想观念一直被束缚,再加上大部分人们都是采用粗放经营的方式,靠天吃饭,不愿接受和学习一些新鲜的技术和知识,没有发展林业科技的概念,这给林业的技术推广带来了很大的困难。同时,我国陕西地区地形复杂,适合林业发展的地方又多是山地,经济较为落后,而且交通也十分不便,当地人们的文化程度普遍较低,对当前的林业技术发展的趋势也不能很好地理解,由此使得推广变得十分困难。

#### 1.3 缺乏林业技术推广以及资金的支持

除了上述几点之外,我国在林业技术推广中,资金方面缺乏支持,也是当前的难题之一。因为我国林业发展基础本身就较为薄弱,而且在这一方面的资金投入较