

基于生态林业建设中林业技术推广的实践分析

罗启鹏

(南江县贵民镇人民政府 四川巴中 636675)

摘要: 随着社会经济的不断发展, 社会发展与环境生态平衡间的问题日益凸显。为保障生态环境的稳定, 我国提出“退耕还林”的发展策略, 将重视生态林业的建设作为恢复生态平衡的重要工作内容, 与此同时, 社会群众的环境保护意识也在不断地提升, 林业建设的质量效率越来越高。但是在建设工程中出现的问题影响着建设的效率, 为提升生态林业更好的建设, 本文就以此为例, 展开分析和论述, 为积极推进生态林业的发展贡献自己的一份力量。

关键词: 生态林业; 林业技术; 推广; 实践分析

引言部分

生态林业的建设为恢复生态环境与经济平衡发挥了很大的积极作用。简单来说, 重视生态林业的建设, 能够在一定程度上提升社会民众的生活环境, 并且还有助于提升生态林业自身的调节能力, 在这样的发展背景下有利于实现可持续、健康并且社会意义巨大的环境建设。但是在实际的林业技术推广中出现的较多的问题, 限制了生态林业的建设, 本文就通过论述林业技术推广中面临的困境、积极作用以及具体推广措施进行分析, 以此提升我国生态林业建设水平。

一、林业技术推广中面临的困境

(一) 林业技术推广较为单调

在实际的林业管理中会发现, 存在较多的问题制约着林业技术推广和发展。首先, 现阶段所使用的林业技术不能全面、深入、系统地了解具体的生态环境, 产生的生态环境问题难以快速解决和完善。其次, 林业技术推广技术较为单调, 很难发挥其中的积极作用^[1]。简单来说, 加强林业技术的推广, 相关的人员就必须要注重对生态环境和产生问题全面、细致、系统的关注和了解, 以此加强我国林业更好的发展。

(二) 林业建设人员思想较滞后

随着网络技术的不断深入和发展, 人们接触到的信息越来越多, 思想相较于以往较为开阔, 环境保护意识也得到极大地提升。但是在林业建设中, 很多林农的思想较为传统, 建设思想较为滞后, 不能很好地利用先进的林业技术。在这样的影响下, 林业生产效率较低, 建设质量不能得到有效地保障。并且在城市化发展的进程中, 很多年轻一代的劳动力逐渐脱离传统的农业范畴, 农村的劳动力大幅降低, 仅仅依靠部分年轻较大的老人很难实现林业技术高效的推广和建设。总的来说, 缺乏年轻化的劳动力, 很多林农的年龄较大, 对生态林业建设的认识和掌握不足, 并且林农自身文化素养较低, 一些先进的林业技术和知识不能快速掌握, 一定程度上限制了林业技术的推广。

(三) 林业技术推广工作效率较低

林业技术推广效率较低主要与两方面有着直接的联系。一方面, 林业技术人员的工作地点相对来说较为偏僻, 很多较为先进的技术不能及时、快速的传递, 及时传递至基层林业建设岗位, 很多工作人员在缺乏管理制度或者其他因素的影响下不能很好地开展先进技术的学习, 林业种植理念和技术掌握不到位, 这样也很难保障林业技术的推广效率^[2]。另一方面, 有关政府部门在林业建设中的资金投入较少, 难以促进和保障林业技术的推广和完善。并且没有足够的资金支持, 科研人员也不能及时开展研究和实验过程, 技术创新和推广的效率更加迟缓, 无法体现生态林业经济效益, 对生态林业的建设也会产生较大的影响。

二、加强林业技术推广的积极作用

(一) 有利于促使生态林业建设质量提升

在以往的退耕还林中, 一般建设生态林业的方式多是采用人工种植的方式, 这样的种植方式有好有坏^[3]。但是随着人们观念意识的转变, 环境保护的力度逐渐加大的背景下, 这样的观念很难保障建设的质量和效率, 并且人工种植等方式已经无法适应生态环境建设的实际需求。因此加强林业技术的推广, 在一定程度上能够加强生态林业的建设质量。

(二) 有利于提升林业科研成果转化率

结合社会发展的实际来说, 我国由于领土较大, 城市间所处的地理位置、气候环境等诸多因素较为复杂, 这样的特殊因素使得某一地区的林业科研成果不能在另一林业区域中照搬使用, 即科研成果无法大肆推广使用, 这样的发展状况在一定程度上会限制科研积极性的提升, 并且实际的科研研究与发达国家会存在较大的差距。但是在林业

技术推广的背景下, 能够很好地结合不同的地理差异对技术手段进行革新, 促使林业技术能够更好地适应当地的环境变化等。这样的应用在很大程度上不仅提升了林业建设的效率, 并且促进科研成果更好的应用, 有效地提升科研成果的转化率。

三、生态林业建设中林业技术推广的具体实践

(一) 重视林业技术体制完善, 加强生态林业建设效率

为保障林业技术更好的推广和应用, 首先应当注重健全管理体系, 为林业技术推广提供有效地保障。其次在制定管理和推广方式的过程中, 必须对林业建设的质量和林业技术的推广进行严格的监督和管理, 及时发现问题并解决^[4]。例如针对出现的推广方式单一的问题, 制度中应当明确推广准备工作, 强化工作人员对生态环境和存在问题的关注和了解, 并且创新推广方式, 以此发挥林业技术的优势。简单来说, 重视林业技术体制的完善能够为工作人员树立和明确工作的目标和内容, 加强推广工作的完善, 能够促进生态林业更好的建设, 对我国林业建设的发展很有助益。

(二) 强化林业技术实际运用, 保障生态林业更好建设

随着科学技术和经济发展的不断变化, 相较于以往的林业技术, 现阶段的林业技术更加先进, 也更加符合我国发展的国情。因此在生态林业的建设中, 强化林业技术实际运用, 能够生态林业的建设提供有力的技术支持。具体来说, 我国许多林业建设的区域较为特殊, 如为保障部分山区更好的发展, 我国实行了退耕还林的发展策略, 此地区的作业环境较为特殊, 作业过程中多会存在实际作业点较为分散、建设成本较高、客观影响因素较多、产生效益较低等问题, 以往的林业技术难以满足发展的需要。在其中加强林业技术的推广, 实施以生态为主的林业发展战略, 依据此地区的特殊情况进行规划和完善, 能够在一定程度上避免其中出现的弊端问题。

(三) 健全技术培训教育体系, 构建高素质人员队伍

在上述存在问题中提到, 受到林农及林业技术人员建设素养较低等因素的影响, 致使生态林业建设效率较为低下。为改变这一弊端, 在林业技术的推广过程中, 有关部门应当健全技术培训教育体系^[5]。一方面可以招聘专业的技术人员; 另一方面对现有人员进行加强教育, 如组织开展大型的教育培训活动, 加强工作人员对林业技术的了解和掌握, 并且在教育中还要注重相关人员林业生态建设重要性的意识教育。与此同时, 在教育过程中还要对林业技术人员整体队伍进行优化, 改变人员懒散、综合发展不适应等问题。最后, 除却一般专业理念和技术的培训教育外, 还要注重相关人员思想道德的教育, 认识到林业技术推广的重要性。

结束语: 总的来说, 林业生态建设的质量会直接影响我国生态环境保护工作的有效性, 因此加强林业技术推广是一项艰巨而又光荣的任务。在加强推广的过程中, 管理人员应当重视和发现推广过程中出现的问题, 结合林业技术推广的积极影响, 革新实践应用, 为我国生态林业更好的建设提供保障, 助推我国林业生态建设更加高效、持续的发展。

参考文献:

- [1]刘旭华.林业技术推广在生态林业建设中的实践[J].乡村科技,2020:52-53.
- [2]王兴正.生态林业建设中林业技术推广的应用分析[J].种子科技,2020:123-123.
- [3]陈军飞.林业技术推广在生态林业建设中的应用分析[J].花卉,2020:234-235.
- [4]袁奇威.林业技术推广在生态林业建设中的问题及对策分析[J].农业开发与装备,2020:134-135.
- [5]张素敏,朱苏敏,郝岩.林业技术推广在生态林建设中的阻碍及应对策略分析[J].新农村,2020:65-65.