

榆林林业技术推广在生态林业建设中的应用

陕西省榆林市吴堡县林业产业服务中心 周媛媛

摘要: 生态环境保护目前全世界面临的头等重要的问题,其中林业生态建设对于维护生态平衡和促进林业经济发展有着至关重要的推动作用,林业生态技术是强有力的支撑手段,但是目前在生态林业建设中依然存在着诸多的推广问题,林业技术并没有实现真正有效地利用,因此林业技术价值也没有充分被发挥,这对于榆林构建和谐林业生态环境是不利的。本文将着重分析在生态林业建设中应用林业技术和推广存在的问题,以及如何改善和解决。

关键词: 榆林;林业技术;林业生态建设;生态环境保护

目前虽然榆林生态林业建设已经略见规模,研发出来了很多新型有效地林业技术,但是还有大部分林业生态建设的成效还不够明显,关键在于新型实用的林业生态技术没有被充分利用,技术推广工作还有待改善和加强。只有强化技术推广,才能真正实现的生态化的林业建设,有效增加榆林生态林区的覆盖面积。

一、林业技术推广在生态林业建设中的重要作用

(一)符合榆林生态林业建设要求

随着环境问题越来越严重,气候条件越来越恶劣,生态环境保护已经引起了全社会的共同关注。而随着榆林林业建设理念的与时俱进,生态林业工程也逐渐发展了起来,一改传统的林木单纯种植和防护林覆盖,现在更加注重改善生态系统不平衡的问题,提高环境的生态化水平,促进林业生态化经济的发展,最终达到可持续发展的目的。因此林业技术推广符合新时代下榆林生态林业经济效益与生态效益的并重的建设要求,以期能够通过广泛的技术推广,来促进生态林业工程的可持续发展。

(二)提升生态林业发展的规范性

林业技术能够提高林业建设的成活率、病虫害的防治,还可以促使林业管理水平朝着规范化和科学化的方向发展,并且开发多元化的林业生态化产品,加强与市场的合作,让经济效益来支持生态林业的建设与发展。

(三)加大力度改革林业发展模式

现代背景下,榆林生态林业建设也需要顺应时代做出改革与创新,包括林权制度、林业经济体系等方面的改革,这些体制改革都离不开林业技术革新的支持。新型的林业技术能够提升建设的效率,更好的便于管理者高度管理林业投入与产出的经济效益,从而更好地保障林农和企业共同的经济效益,促进榆林林业发展模式的深度改革。

二、林业技术推广在生态林业建设中遇到的问题

(一)林业推广制度不够完善

林业技术推广机构不健全,导致责任无法到具体的机构,出现互相推诿的情况。其次就是榆林林业技术推广制度不够全面和专业,将林业技术落实到了小范围的推广工作中,而没有深入到各个林业建设环节相结合。

(二)缺乏林业技术推广资金

林业技术推广需要充足的资金作为支持,但是因为有些地方政府因为资金缺乏,从而无法很好地推广林业技术,更无法引进和投入先进的林业设备,在资金欠缺的情况下,还会使得各类对于新型林业技术的研发工作不能开展,对于林业技术的研发跟不上时代对于生态林业建设的要求,因此会使得当地的生态林业建设效果急剧落后。长此以往还会丧失掉很多的林业研发和管理的优秀人才,从而让当地林业政府更是雪上加霜。

(三)推广方式单一

林业技术推广需要与时俱进,借助一切可以利用的资源来拓展推广的深度和广度。但是因为一些地方政府的在推广时,过度局限于一种方式,从而使得推广方式极为单一。推广方式单一化就会使得推广效率低下,推广资金浪费严重,推广工作无法真正发挥其价值。

三、在生态林业建设中林业技术推广策略

(一)加快建设林业技术推广机构

首先要明确林业基层技术推广机构的基本职能,即引进林业

栽种新技术,并且率先进行实验、示范和推广工作,给予林农和企业技术指导,还要负责对生态林业的保护、管理与监督,对于技术推广人员组织技术交流和培训,不断提升他们对于林业技术的推广服务水平。其次要明确基层林业工作站应当具备的职能。即做好政府宣传,重点宣传国家对于生态林业建设的政策方针以及法律法规,拓展林农和企业发展林业的新思路,增强生态林业建设的法制意识。其次要对森林资源进行管理,配合各级乡镇府做好林业病虫害防治工作,护林防火,加强防护技能知识的考核,以此来不断发挥林业基层技术推广机构的职能与价值。

(二)完善林业技术推广体系

首先林业技术推广的体系最重要的组成要素就是人才,因此要吸引更多专业的林业技术推广的人员,并对他们组织定期对宣传教育和培训工作,以期提高他们对于林业技术推广的重要性的认识程度以及综合素养,掌握更多推广技巧,借助互联网技术打造技术推广平台,不断完善林业技术推广体系,从而更好地促进林业技术得到更好的推广。其次还要建立多形式的考核机制,不断提升人员的素质。还要和高校加强人才培养的合作,招生更多的优秀人才,不断提高整体技术推广人才队伍的综合能力和质量,最终作用于解决林业建设中遇到的实际问题的解决中,最终形成标准化和规范化的推广制度和模式。

同时政府还要加大资金的支持力度,针对当地生态林业建设资金的需求,发放相应的资金量,从而支持林业技术实现更好地推广。其次政府部门还要组建专门对林业技术推广资金用途的管控小组,从而提高对专项资金的使用率。

(三)完善林业技术推广手段

林业部门要提高推广服务水平,利用互联网技术创建信息化技术交流平台,提供咨询、技术查询、反馈等功能的服务,并且组织企业和林农进入QQ群和微信群,在其中交流技术推广与应用中存在的问题、建议和意见,从而形成良性的互动关系,切实的了解企业和林农面临的问题是什么,从而不断扩展技术推广的手段,提高推广服务水平。

四、结束语

生态环境保护问题越来越受到全人类的重视,其中林业生态建设对于维护生态平衡和促进林业经济发展起着至关重要的推动作用,而林业生态技术充当的就是强有力的技术支撑手段。林业技术推广符合新时代下渭南生态林业经济效益与生态效益的并重的建设要求,以期能够通过广泛的技术推广,来推进榆林生态林业工程建设。

参考文献:

- [1] 韩江万. 林业技术推广在生态林业建设中的应用[J]. 农村实用技术, 2020(03): 141.
- [2] 杨振宇, 张令, 李丛. 林业技术推广在生态林业建设中的应用[J]. 农家参谋, 2020(17): 98.
- [3] 蒋梅. 林业技术推广在生态林业建设中的问题及对策分析[J]. 农家参谋, 2020(17): 120.

作者简介: 周媛媛(1981—6)女, 大学本科学历, 林业工程师, 工作单位: 陕西省榆林市吴堡县林业产业服务中心, 主要从事林业技术推广和林业资源管护等工作。