

森林资源保护利用与林业发展

北票市生态公益林管理办公室 张 亮

摘 要：森林资源与人类的生存与发展有着非常密切的关系，在促进区域经济协调发展和维护生态平衡等方面做出了显著的贡献。我国一直都非常重视森林资源保护与开发利用工作，在人力和物力方面都进行了较大的投入，并且还结合实际情况科学制定了相关政策和法律法规等。但是，由于工业经济的高速发展给自然环境造成了一定程度的污染，再加上森林资源的逐渐短缺和造林的不够科学以及部分区域的乱砍滥伐等因素的影响，对森林保护和开发利用工作提出了更高要求。

关键词：森林资源；保护利用；林业发展；策略

一、森林资源主要功能概述

从生态环保的角度来看，森林资源是大气湿度和温度的调节剂，在大自然生态系统中可以起到有效涵养水源、保持水土流失的重要作用，是大自然这个大生态系统的重要主体。森林资源在发挥生态功能的同时，也为森林系统中的野生动植物提供了良好的生存与发展环境，在整个大自然生物链的平衡中发挥着重要的作用。另外，从与人类生存发展的关系来看，森林资源可以为人们提供大量的优质木材，人们在优质木材进行加工、销售、利用之后，可以有效促进区域经济社会的发展。人们对各种果树经济林的开发和利用，也可以有效推动地方经济的发展。

二、森林资源保护现状分析

（一）民众森林资源保护意识还有待提高

在大多数民众的思想意识当中，更加凸显出森林资源创造经济效益的重要作用，而对于森林资源是大自然生态环境主要的保护屏障的重要作用有所忽视。近几年，我国大力倡导“青山绿水”生态环境的理念，但是仍然有少部分民众将经济效益放在第一位，没有跟上时代发展的步伐与社会稳定发展的新节拍，对森林资源的生态价值认识不足。这种较为薄弱的森林保护意识，影响了森林保护和森林资源开发利用工作的顺利开展。

（二）森林管理者的素质有待提升

森林保护和森林资源的开发利用是一项专业性很强的工作，需要工作人员不仅仅要充分意识到森林资源的功能和作用，更要掌握森林资源保护和开发利用的专业知识和科学途径。而当前，有一些森林管护工作人员不仅森林资源保护意识比较淡薄，而且还缺乏专业管护知识。在一定程度上影响了森林资源保护与管理工作的效率和质量。

（三）对森林资源的开发利用缺乏合理规划

我国国土面积非常辽阔，但是森林资源面积覆盖率并不高，并且在分布地域上存在着极不均衡的现象，这种实际状况本身就加大了森林资源开发与利用的难度与有效性。再加上有的森林管护人员意识薄弱、开发利用森林资源的专业性、科学性、合理性不高，更有甚者，不法分子对森林资源进行偷砍滥伐，从而导致森林资源在开发利用方面与实际政府规划存在着不相符的现象，因此森林资源的开发利用的合理性有待进一步提高。

三、森林资源保护策略

（一）提高民众的森林资源保护意识

正确的思想意识是高效行为的科学指南。因此，提高民众的森林资源保护意识，是做好森林保护和森林资源开发利用工作的首要一步。首先要大力强化民众的森林防火意识，通过各种宣传教育方式对民众进行森林资源保护意

识的提高与强化，尽量杜绝由于人为因素而引发的森林火灾现象；其次是不不断强化相关工作人员的森林保护专业化水平和实践技能，强化森林病虫害防治意识，提高森林培育、保护的效率和质量；三是强化森林管护工作人员的防盗意识，杜绝乱砍滥伐森林现象的发生，提高森林资源利用开发的合理性和科学性。

（二）重视专业化高素质人才的培养

森林保护工作是一项专业性较强的工作，要想切实做好森林资源保护和开发利用工作，必须构建一支专业化的森林资源保护人才队伍。用人单位在招聘森林资源保护专业工作人员的过程中，要进行严格测试与选拔，对于专业对口且经验丰富的人员要优先录取。同时，还要结合林业技术发展现状和森林资源保护现状，对在岗工作人员进行专业理论知识和专业技能培训与强化，并在新技术实践运用过程中进行科学指导，以有效提升森林资源保护和开发利用的高效性与优质性。

（三）科学建立健全各项森林保护相关制度

科学的规章制度是林业工作执行力落实的有效保障。因此，森林资源保护和开发利用工作，也必须在相关制度的保障下才能够高效运行。一方面，要科学制定符合新时代林业发展要求的相关法律法规体系，确保林业各项工作在开展过程中能够有法可依，同时还可以有效推动林业产业的科学化、标准化、规范化发展；另一方面，要科学制定合理的林地资源开发利用管理制度、森林资源保护管理制度、森林资源开发利用制度以及林权证办理发放制度等，有效推动林业产业的可持续发展。

四、森林资源的合理开发利用

（一）创新森林资源开发利用形式

森林资源开发利用是一个动态发展的过程，在开展相关工作的过程中，需要工作人员结合实际情况创新更加合理、科学的森林资源开发利用策略，以更好地推动林业产业的可持续发展。森林资源开发利用策略，要符合当前区域森林产业发展的优势和实际情况，转变传统的与林业产业发展要求不相符的森林资源开发利用理念和生产经营策略，在确保森林生态系统和森林资源可持续发展的前提下，科学创新、落实森林资源开发利用工作。在市场经济高速发展的新常态下，可以通过招商引资的途径来实现对森林资源的高效开发利用，招商引资策略不仅可以解决森林资源开发利用中的资金问题，还可以通过专业化人才队伍的构建，实现森林资源开发利用效益的最大化。林业碳汇和森林康养，是林业资源的一个主要发展动向，政府机关部门和林业单位可以有机结合当地林业资源发展优势力量，科学创建一个现代化的功能型森林生态基地。

（二）优化森林资源产业结构

森林资源开发利用，要和当地区域经济发展优势、特点以及规律相契合，才能够获取更大的经济效益、社会效益和生态效益，这就需要对森林产业结构进行科学地调整。同时，当地政府部门要结合当前森林资源分布特点和管护现状，不断完善森林资源保护和开发利用的相关法律法规。优化森林资源产业结构，是提高森林资源开发利用的一个非常重要的有效途径，可以通过推广与实施林蜂、林菌、林药等比较新颖的立体运营模式，并且还可以创建森林低碳生活区、建设森林氧吧等康养项目，优化森林资源产业结构。另外，实施林下种植项目，拓宽森林资源产业多元化渠道，要不断创新森林产业结构形式，提升森林产业运营效益。

（三）应用现代化技术支撑

先进的林业技术，是提高森林资源开发利用效率的重要保证。在高新技术不断突破创新的条件下，森林资源开发利用，要善于运用现代化新技术来实现对森林资源的科学开发利用。比如，现代互联网技术，可以帮助在森林资源开发利用过程中，及时、精准地了解林业产业市场经济发展动向，及时掌握发展行情，在森林可持续发展战略思想指导下，尽早制定出对森林资源开发利用的合理计划。

五、生态林业建设中的发展途径

为了促进林业技术推广在生态林业建设中应用，需要在全国范围内进行林业技术推广，增加林业技术的覆盖范围，丰富林业技术类型，从而不断促进国家生态林业的建设步伐。

（一）树立正确的林业技术推广意识

为切实加快林业技术的推广，全面推动生态林业的高速发展，首先需要提高人们的环保意识，让其在生活中贯彻国家生态林业的保护举措，提高全社会对其认知和重视程度。因此，可有通过传统媒体或是新媒体大范围宣传推广，提升全社会对林业技术推广的认知水平，增强人们生态林业发展意识，结合我国林业发展现状，在国家政策制度支持下持续增强生态林业的投入力度，使林业技术推动生态林业高维度发展。

（二）完善林业监测体系

完善林业监测体系，在实际工作中合理选用林业技术，有助于全方位监管植物生长情况，因地制宜提供技术支持。在国家支持下，结合不同类型植株的生长速度与生长特点灵活选用林业技术，建立科学可靠的林业监测系统和体系，实现林业系统全方位监测管控，通过持续反馈来掌握林业资源变化情况，及时发现病虫害或是恶劣天气，及时防控和治理，为生态林业可持续发展提供良性环境支持。

（三）推行多样化林业技术推广模式

推广和运用林业技术，首要前提是立足于我国的现实情况，结合不同地区的地方特色和实际需求，采取多样化的林业技术推广模式。在林业技术的推广过程之中，要紧密结合当地的实际情况和区域特色。如通过广播和电视来宣传前沿的林业技术，或是在微博、微信和抖音等新媒体平台上宣传林业技术，多途径推广，扩大受众范围，让不同层次的群体都能接受。

（四）突出产业发展，加快林业产业结构调整与产业升级

以助农增收为目标，以森林资源培育为基础，以核桃、油橄榄等木本油料产业为龙头，以林下经济发展为拓展，大力推广木本油料丰产综合技术，全面提高木本油料种植质量，打造具有市场竞争力的产品。积极培植龙头企业，扶持培育一批有特色、有优势、产业关联度大、带动能力强的大型龙头企业和专业化服务组织等新型林业经营主体，促进林业产业朝规模化、专业化、集约化方向发展，提高林业产业的经营水平。加快推进家庭经营、集体经营、合作经营、企业经营等发展林下经济的政策措施、经营方式，巩固提升林下经济产业发展水平。重点发展以林药、林下香料、森林蔬菜为主的林下种植业，以家畜、家禽为主的林下养殖业，开展林下经济示范基地建设，打造一批规模适度、特色鲜明、效益显著、带动力强的林下种植、林下养殖基地。大力发展森林生态旅游，开展森林生态体验、森林探险，积极发展森林康养。大力探索国家储备林建设新路径及林业碳汇，不断推动林业产业升级。

（五）加强林业队伍建设

以建立学习型干部、学习型机关为切入点，制订学习计划，健全学习制度，切实抓好干部职工的学习教育。加强干部职工理想信念教育，进一步推进干部职工转变作风，强化责任担当，认真履行职责，深入林区解决问题，服务群众。完善林业人才培养机制，突出专业化能力培训，聚焦机构改革后，林业发展的新形势、新要求、新任务，采取“走出去”和“请进来”相结合的学习培训模式，分层分类组织开展学习培训，着力提升林业干部队伍综合素质。

六、结束语

生态林业发展中应该大力推广林业技术，坚持政府主导，强化林业部门职能，提高对林业科技推广的认知和重视，同时加大投入力度，完善配套制度体系。尤其是在可持续发展背景下，林业资源同人们的生产与生活有着密不可分的联系，通过林业技术推广提升全社会认知和重视，吸引更多高素质人才和社会资本投入其中。切实提升推广成效，增强林业资源利用率和林业科技成果转换率，在提升生态林业建设质量的同时，针对性解决现有林业模式中的缺陷和不足，形成完善的林业监测体系，助力我国生态农业高层次发展。

参考文献：

- [1] 史万光. 林业技术推广在生态林业建设中存在应用对策[J]. 种子科技, 2020(7):95-96.
- [2] 张彩霞. 林业技术推广在生态林业建设中的应用[J]. 农业科技与信息, 2020(8):88+88.
- [3] 农秋萍. 林业技术推广在生态林业建设中的应用探究[J]. 农家致富顾问, 2020(10):150-151.
- [4] 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(3):141.