

关于森林资源保护与生态环境建设的思考

常杨

青海省西宁市林业局

DOI:10.32629/eep.v2i5.255

[摘要] 现如今我国随着环境不断的发展和变化,森林资源也越来越稀缺,殊不知森林资源对于人类的生存和发展所产生的重要性,所以要不断的加强对森林资源的保护,根据社会的不断发展,因为人们只是片面性的追求经济效益,森林资源也不断的遭到人民群众的严重破坏,并且森林的生态系统也不可以正常的运作,从而所形成的损失也极其严重。在我国近几年,对于生态环境以及森林的保护都已经逐渐加强并且重视起来,改善生态环境以及增强植树造林,文章主要针对森林的资源工作做出研究与分析,对生态环境的建设进行探究。

[关键词] 森林资源; 资源保护; 生态环境

前言

现如今我国当前最重要的就是增强森林生态的建设,对森林系统加以保护,有利于我国经济有效的发展,同时也有促进的作用。因此必须合理科学的运用森林的资源,能够保证我国社会经济可以有效正常发展。当前阶段,社会建设的侧重点主要放在了森林生态方面的建设,由于森林生态建设是社会建设的主要部分,所以要加强此方面的工程假设,将林业的建设采取多元化手段,例如:封山育林以及公益林的建设等。目前我国逐渐对天然林业资源进行开发,在开发的过程中要重视对资源的保护。能够有效更好的保护此林区,要不断的开展新的产业,并且增强资源上的经营管理。对野生生物进行有效的保护,同时建立起自然的保护区域,将自然区域的管理水平进行有效提高,从而实现对生物多样性的维护和对森林资源恢复目的。

1 创新林业经营体制改革

如果想要将林业的多种经营以及森林的资源保护整的非常好,就需要在三个方面进行入手,第一就是需要在进行林业的发展时,坚定科学的发展领导整个局面,将林业的经营体系不断的改革创新,并不断的提升林业方面的生产力,以此达成振兴森林施恩于民以及促进绿色的增长,建立起和谐发展的前景;第二是要坚持利用辩证唯物主义,将森林的资源以及林业的多种经营正确的处理,将其保护好。第三是现阶段我国市场经济在不断的的发展,要更加注重森林资源的保护以及市场中所运行的方式问题。森林资源在管理中需要根据科学发展进行着手,积极发展和持续的运用方针以及积极发展,将可持续森林的经营作为主旨,坚持依法治林的理念,将其不断的改善深化,全方位提高森林的资源管理经营的水平^[1]。

2 突出抓好林业重点工程建设

关于建设林业工程需要重点在三个方面进行,第一对平原农区采取农田林网实现绿化,从而使农田防护与抵抗灾害方面的能力得到显著的提升。第二是积极做好退耕还林工作,能够最大程度的控制坡耕地水土流失的情况。贯彻落实政府对林业方面的补偿政策,加强投入力度到造林地的管理当中,

成立完善的林业管护团队,因此调整林业的基本结构,开发具有当地特色的产品,从根本上解决退耕农民的生计问题。第三是要努力掌握好有关天然林的保护工作,对于集体林的管护也要重视起来,利用对封山育林和建设公益林等措施,对于天然林的资源保护以及发展等方面具有促进作用。并且不断的开发新的产业和多种经营以及维护林区的稳定等。

3 加快建设林业产业,实现兴林富民

当前处于建设我国社会主义新农村的政策中,其中林业是有着很重要的作用,尤其是林业较为有特色的产业发展中其实力也是很大。务必将兴林与富民两者之间的关系,以及生态和产业之间的关系,将林农致富以及发展的林业相互结合到一起,以及生态建设与林业产业的发展相互结合,加之把经济效益与生态效益相互结合,不只要完善生态的建设,也要不断改善农民增收,进一步推进农民的经济的发展。第一将资源的优势充分的发挥出来,将森林的旅游业全面发展,不断的提升经营水平以及服务质量水平,并不断的加强森林旅游业的景观,以此将森林旅游的文化特征完整的展现出来,同时要提升竞争以及吸引的力度,尽全力增加经济额度^[2]。第二可以实行种苗工程,不断的发展林业有关的种苗。针对已经完成的苗圃进行引导,利用机制的改革以及不断的创新将种苗产业在市场中规范有序,充满活力的产业基地,将种苗生产全新带动起来。将种苗建设的具有特色优势的产业,培养出新林业的经济增长点。第三全面发展具有特色和优秀等的新经济产业,不断推新优良产业,进一步促进规模化以及比较规范化的经营管理,进行准确的生产,将产品的质量水平不断的提升,同时不断提升其在市场的占有率,创立绿色的品牌产品,将商品的附加值不断的提升。第四不断的加强招商引资,可以制定极其优惠的政策,主要培养企业在市场上的地位,培养林业在产业后面的发展,注重引领农民的林草和林药等,将森林的效能充分的发挥出来。为了有效的对森林资源进行管理,就需要不断的对资源管理体系进行建立和完善,只有这样才能建立起完善的森林资源保护系统,进而通过立法和法规的完善才能实现依法治林的目标。

环境污染源防治方法与监控平台的应用

商焯

满洲里市环境保护监测站

DOI:10.32629/eep.v2i5.271

[摘要] 随着城市化建设的推进以及对能源的需求,本文阐述了环境保护部门对环境污染所采取的防治措施,通过污染源在线监控系统平台,对污染源自动监控,旨在降低污染源污染。

[关键词] 污染源; 在线监控; 监督管理

1 各污染源污染所采取的方法

1.1 大气控制方法

(1) 加强大气监测和大众媒体监督; (2) 促进企业实施产业转型, 加大环保投入; (3) 控制交通污染源和生活污染源; (4) 选择优良树种, 加强卫生防护林建设和管理。

1.2 预防和控制水污染

树立科学发展观, 正确看待政绩。实现从末端治理到源头和过程控制的战略转变, 大力推进清洁生产, 发展循环经济。点源, 表面源和内源性污染的综合管理, 非常重视废水回收。同步规划和建设污水回收设施, 实现从单一污水处理标准向污水综合利用的转变。

1.3 预防和控制固体废物的方法

(1) 加强宣传教育, 提高环保意识的宣传; (2) 逐步推进固体废物排放收费系统; (3) 实施工业企业固体废物排放许可证制度; (4) 积极推进 ISO14000 生命周期思维。

1.4 土壤耕作行业治理方法

(1) 加强生态环境保护宣传; (2) 积极引导农民实施科学

施肥, 大力推进土壤测试和配方施肥技术, 提高肥料利用率; (3) 推广和推广生物防治, 综合防虫技术, 减少农药使用 (4) 积极回收农膜, 大力推广新型可降解农膜; (5) 依靠科学技术开展生态农业建设。

2 污染源在线监控系统平台的应用

污染源在线监测系统采用自动控制技术, 数据通信, 数据库等技术, 建立完善的数字环境监测系统, 收集时间敏感, 可靠的环境信息, 提高信息利用率, 最大限度地环境监测和管理。提供及时, 准确, 科学的依据。(1) 数据传输方法。通常通过通信公司的 GPRS 方法实现数据传输。传输方式在数据稳定性和操作成本低的前提下, 保证了数据传输的安全性。(2) 数据传输特性。数据传输具有很强的实时性; 监控点仪器遥控, 施工成本低; 监控范围广, 扩展性好; 大系统传输容量; 高数据效率。(3) 污染源监测平台的功能。监控项目类别界面, 实现污水监测和废气监测项目的分类管理; 监测类别是对监测项目的具体解释, 对污染物和污染物产生的数据进行分类, 满足监测数据的要求; 是完成授权用户访问数据。

4 森林资源保护促进生态环境建设

加强对森林资源的保护有利于建设生态环境, 这要是非常重要的, 可以从以下几点进行增强:

4.1 完善森林资源保护基础设施

如果想要全面开展森林资源的保护工作, 就必须有基础设施来支持, 不断的完善林业有关的科技服务体制和有害生物的防治体制, 建立健全与市场当前的发展要求相符合的服务体制, 不断的提升林业科技服务和森林有害的生物防治, 并加强其力度^[3]。需要在工作者的实际条件优化的局面进行, 给工作者搭配现代化的仪器设备, 把科学技术以及森林资源的保护相互结合到一起, 与林业的建设相结合, 实际上是需要注重建设林木良种繁育中心, 以此达成机械化种子的加工目的。针对林木质量监督的检查基础要根据实际情况结合到一起不断的使其完善, 特别是基本层面的林业工作要不断的完善, 进一步提升信息化的网络基础建设, 不断提升自动化的水平, 有利于保护森林资源的工作能够全面展开, 有效的将其发展。

4.2 林业重点工程的建设力度

关于森林资源的保护工作有利于建设生态环境, 运用天

然林保护工程的措施, 对集体林管护的工作重视起来, 不断完善天然林资源, 对林区也不需要增强保护。爸退耕还林这个工程根据实际进行深化, 全面展开, 确保水土的流失能够有效制止, 不断加强造林管理的工作, 完善建立起管理以及维护的团队等诸多方面。在建设林业工程的发展不断增强, 进一步促进生态环境。

5 结论

综上所述, 森林资源的保护工作需要根据实际入手, 将生态环境的建设做好对其的有效措施, 有利于推进生态环境的建设发展, 对此提出了相关建议并进行分析研究, 可以推进生态环境的建设工作能够顺利进行。

[参考文献]

- [1]张瑞蒲.基于新常态下的森林资源保护与生态环境建设[J].农业与技术,2018(2):189.
- [2]曾维廉.森林资源保护与生态环境建设途径分析及解读[J].农民致富之友,2017(7):279.
- [3]郭筠,张光明.加强森林资源管护促进生态环境建设[J].农民致富之友,2016(2):142.