

现代林业发展与生态文明建设探析

广西桂平市社坡镇乡村建设综合服务中心（桂平市社坡镇自然资源和生态环境站） 吴宗钊

摘 要：林业占据重要地位，其实际的发展情况与生态环境之间具有紧密联系。在现代林业发展中，需要重点关注生态文明建设，充分发挥自身作用，促进人与自然和谐。生态文明建设既是现代林业发展的主要任务，也是重要责任，不断加强二者之间的联系是非常有必要的，使其相互促进，相互影响，从而推动生态环境可持续发展。本文主要结合广西桂平市社坡镇的实际情况，重点探讨现代林业发展与生态文明建设，为相关人员提供有效参考。

关键词：现代林业；自然环境；生态文明；建设；林业资源

作为一项系统工程，生态文明建设需要以林业发展作为重要依托。现代林业发展带来的不仅仅是经济效益的提升，更能够对生态环境起到一定的保护作用，促进生态文明建设，实现和谐社会的良好构建。面对日益严重的环境问题，加之人们对生存环境的要求不断提高，需要从根本上重视生态文明建设，并且从林业角度出发，明确实际的发展方向，通过构建科学、合理的林业体系，持续增加绿化面积，保证生物多样性，促进现代林业可持续发展，为生态文明建设提供强大助力。

一、林业生态保护中林木栽植管理要点

（一）栽植时间

进行林木栽植，需要明确实际的栽植时间。结合林木实际生长特性，通常情况下会选择春、夏季节。社坡镇属亚热带季风气候，春夏季节温度相对较高。在这样的情况下，林木很容易发生水分流失。如果不能做好相关处理，会严重影响林木的成活率。所以，相关种植人员可以有针对性地采取相关措施，大概在栽植前的2~3d内，进行沟槽的挖掘，保证深度在40cm左右，然后使用林木植物营养液，进行一次性灌入。同时，可以积极喷洒抑制液，达到防止林木水分流失的目的。与此同时，选择秋、冬季节进行林木栽植，也是可以的。在这个季节中，林木虽然不容易发生水分流失，但是周围环境温度相对较低，对于林木生长具有一定的影响，需要做好御寒管理，才能够有效保证林木栽植质量。为此，相关种植人员可以使用麻袋，或者是使用麻绳等工具，将林木包裹起来，这样可以在一定程度上增加御寒保温的效果。

（二）移栽方式

在林木栽植过程中，进行不修剪移栽，具有一定优势，可以保证林木全部枝干的质量，也能够确保林木的完整性，这样有助于林业生态保护。在进行不修剪移栽的过程中，需要注意相应的技术难点。其中，不仅要配合好容器，保证带土移栽，有效保留完整的根系，也需要保持苗木笔直，最大限度地避免栽植过程中的水分蒸发问题，有效提升移栽存活率。

（三）病虫害防治

对于林业病虫害来说，具有突发性的特点，也就是在没有任何规律的情况下发生林业病虫害，使人难以提前预防。与此同时，一旦发生林业病虫害，具有传播广的特点。因林木种植较为集中，发生病虫害以后，会逐步扩大受害面积。为保证林业工作质量的增强，需要重点关注病虫害防治，其直接到林业的生存发展，科学、合理的应用病虫害防治技术是重中之重。为切实抓好林业病虫害防治工作，有效遏制病虫害蔓延扩散，广西桂平市社坡镇可以从培育抗病虫害性的树木的角度出发，实现有效防治，也可以从监测的角度出发，通过监测系统的建立、监测力度的增加、监测手段的丰富等方式，实现病虫害监测工作的全面性和实效性。同时，需要重点关注病虫害防治技术，充分发挥其作用，加强防治效果。

二、现代林业发展与生态文明建设的关系

作为一项综合性发展战略，生态文明建设具有一定的复杂性，需要做好多方面工作。为实现可持续发展战略，生态文明建设是重要目标，现代林业发展是重要方向，二者可以相互影响，相互促进。为了促进经济发展，人们忽略了生态环境，通过大量砍伐木材等方式，达到相应目的。现如今，经济得到了发展，人们的生活水平得到了提高，但是生态环境遭受了巨大的破坏，产生了诸多生态问题，比如水土流失等。在这样的情况下，及时改变传统观念，积极保护生态环境显得尤为重要。在现代林业发展过程中，需要重点关注生态文明建设，通过现代林业发展，可以作为重要支撑点，促使绿化面积的持续扩大，也可以发挥净化大气的作用，达到保护生物多样性的目的，同时可以针对环境污染问题进行有效改善和解决。与此同时，想要有效发展现代林业，关键在于生态环境的保护。通过生态文明建设，形成良好的生态环境，可以促使林业产品朝着品质化的方向发展，为现代林业发展奠定坚实基础。民众对于生态文明建设的重视程度在不断提升，通过有效提高生态文明意识，能够为林业环境的改善提供重要支持。在现代

林业发展过程中，有效开发和利用自然资源，有助于人与自然和谐，促进民众形成良好的生态文明意识，真正地尊重自然，自觉保护自然环境。此外，通过现代林业发展，可以让民众与自然之间的关系不断紧密，使其不断亲近自然，对自然产生更多认识，真正了解自然的属性。在这样的情况下，进行自然资源的开发，能够有效避免生态环境受到破坏，也能够有效推动生态文明社会发展，实现人与自然和谐共存。

在生态文明建设中，林业作为重要主体，能够成为决定性力量，为生态文明建设奠定良好的生态环境基础，并为其提供物质保障和社会基础。进行生态文明建设，需要动员全社会的力量，并将力量凝聚在一起，发挥重要作用，促进现代林业发展。在现代林业中，需要重点实施林业生态工程，提供大量的木材、林副产品，以此达到增加经济功能的目的，从而促进循环经济发展。

三、加强现代林业发展与生态文明建设的重要性

基于现代林业发展之下，承载着诸多重要任务，不仅要保护自然环境，也要提高森林覆盖率，还要注重维护生态平衡，由此为生态文明建设奠定坚实基础。在传统发展理念下，进行林业建设和发展，更多关注的是眼前的经济效益，对于生态保护较为忽视。在砍伐树木时，存在无节制的问题，不仅会影响生态环境，还会引发自然灾害，对人们的生产生活造成严重损害。通过现代林业发展，能够针对森林生态系统进行良好保护，也能够有效提供生态健康产品，促进人们生活质量的增强。

推动现代林业发展，具有重要意义。进行生态文明建设，需要以现代林业发展为基础。从森林资源的角度来看，森林可以吸收二氧化碳，也可以释放新鲜空气。在这样的情况下，形成一个良好循环，可以有效保证空气环境。保护森林资源，可以有效防控水土流失等环境问题，也可以有效改善土地荒漠化等严重问题。也就是说，森林资源是非常重要的，大力发展森林资源，有助于现代林业发展，能够有效实现生态文明建设目标。与此同时，如今的民众对于生态产品的需求越来越多，对于生活质量也有了更高的要求。推动现代林业发展，是生产生态产品的重要基础，能够促使生态产品朝着绿色环保的方向发展。由于受到经济建设的影响，导致自然环境受到不良影响，生态产品质量严重下降。为解决这一问题，需要抓住问题源头，通过强化植树造林工作，不断丰富森林资源，促进生态效益的显著增强。此外，发展现代林业，是以可持续发展为重要理念，充分发挥森林资源的作用。在民众广泛参与的前提下，合理开发森林资源，注意科技的引入，可以更好地推进现代林业

发展，满足生态建设需求。新形势下，发展现代林业，需要坚持以人为本的原则，构建和谐发展的林业，加快林业产业发展。

加强生态文明建设，具有重要作用。在改造生态环境的过程中，需要坚持人与自然和谐相处的原则，遵循自然规律，尊重自然环境，由此促进生态环境可持续发展。加强生态文明建设，是破解生态退化问题的重要措施，也是走出环境污染困境的重要手段。基于生态文明理念之下，有效分析发展中的问题，并做出科学调控和综合治理，可以更好地解决环境问题，推动生态文明社会全面发展。进行林业生态建设，主要目标是生态文明建设。在人类文明发展过程中，生态文明逐渐受到重视，成为人类追求的目标。创造良好的生态环境，是生态文明的基础，能够促进人与自然的和谐。

四、现代林业发展与生态文明建设路径

（一）加强林业资源保护与管理

对于现代林业发展的重要性，需要让更多的人认识和了解。只有真正认识到林业管理的意义，明确林业管理的价值，才能够更为主动地参与到林业管理之中，为现代林业发展贡献力量。相关部门需要做好宣传工作，通过组织讲座等方式，不断渗透新型的林业管理观念，加强公众对林业资源保护和管理认识，促进林业管理工作质量的持续增强。

近年来，林业发展受到的重视程度在不断提升。加强林业建设，具有重要意义。为促进现代林业发展，关键在于林业资源保护与管理，不断完善保护与管理措施，为生态文明建设提供坚实保障。根据相关调查可知，广西桂平市社坡镇在林业发展方面存在一定问题。在经济不断发展的情况下，开始兴起各种新型企业，导致占用林业用地的情况变得越来越严重。同时，对于林业资源的重视程度不足，面对树木采挖移植行为，没有进行及时管控，导致林地出现不同程度的损坏。这样不仅会对林业发展造成影响，也会在一定程度上阻碍生态文明建设。为此，需要重点关注林业资源，做好保护和管理工作尤为重要。以相关法律法规为根本，合理开发和规划林业用地，对于非法的毁林开垦行为，需要严厉打击。此外，需要注意天然林的保护。广西桂平市社坡镇重视公益林天然林管理，为进一步加强保护与管理力度，积极开展相关工作，实施公益林动态调整。

（二）加大林业投入扶持力度

相关部门在林业建设过程中占据重要位置，需要有效发挥自身职能，投入大量资金，确保生态文明建设工程顺利实施。相关部门需要不断加大扶持力度，不仅要建立健全相关投入制度，也要从林业基础设施的角度出发，不断加大投入，做好发展规划。其中，需要重点加强病虫害防治设备的投入，也要有效加强森林防火设备

的投入。此外,为了确保投入的资金充分发挥作用,需要做好预算工作,并设立专项资金,有针对性地进行资金补贴。桂平市社坡镇新华村曾在2019年发生过森林火灾,被火烧的林木有马尾松、相思树、桉树,火灾过火面积4.8公顷,其中过火有林地面积1.6公顷。为避免森林火灾,加强森林防火意识是基础,还需要不断提高防火能力,不断加强森林防火设备的投入,为森林防火工作创造良好的设备条件。

(三) 加快林业科技创新

科学技术日新月异,将其融入现代林业发展已经是大势所趋。通过林业科技创新,能够为生态林业建设提供强大动力,也能够为民生林业建设奠定坚实基础。加快林业科技创新,可以有效转变发展方式,促进林业快速发展,实现林业产业升级,达到兴林富民的目的。在加强林业科技创新的过程中,需要针对现代林业重大关键技术进行关注和研究,并且需要结合科技成果,进行有效应用。

(四) 强化环境保护与污染治理工作

保护林业资源是非常有必要的,这是现代林业发展的重要基础。在生态文明建设视域下,需要积极保护生态环境,并且需要注重污染治理工作,不断强化整治力度。在林业发展过程中,需要根据实际情况,进行林业发展方案的有效制定,并且需要全方面、多角度地分析林业发展过程中可能发生的各种问题,其中,有可能会发生生态破坏的问题,也有可能发生环境污染情况,还有可能会发生水土流失情况。针对以上问题,提前做好相关准备,最大程度地防止问题发生。如果已经发生相关问题,则需要第一时间采取补救措施,通过积极应对,防止问题进一步恶化。

(五) 培育生态文明观念

基于“绿水青山就是金山银山”的理念之下,加强生态文明建设,具有重要意义,能够促进现代林业发展。进行生态文明建设,关键在于培育科学发展观念,促使民众从根本上认识到现代林业发展的重要性,并且明确生态文明建设的意义。对于现代林业发展来说,与生态文明建设之间存在千丝万缕的联系,需要促进二者融合,达到保护生态环境的目的,同时有效推动林业可持续发展。为增强民众生态文明观念,可以从宣传推广的角度出发,组织宣传会议,开展宣传活动,使其自觉参与到林业保护工作之中,并且逐渐养成良好的行为习惯,从小事做起,从行动中落实生态文明建设。同时,民众可以借此加强生态文明观的树立,增强责任意识,真正尊重自然,主动保护自然环境。

(六) 加强林业生态环境监管体制

实施林业资源管理,需要有相应的监管机制作为支撑。开展现代林业生态保护工作,需要长时间的坚持,

并结合当地实际情况,不断完善林业生态环境监管体制,做好林业资源用途管理,加强生态保护修复职责。为提高监管力度,可以从技术创新的角度出发,实现林业生态环境的动态监管,及时发现问题,并采取对应措施,最大限度地避免生态环境破坏的行为,推动现代林业稳定发展。

(七) 分区管理和规划

在不同的区域,林业建设的需求会有所差异。所以在加强林业建设的过程中,需要有效结合当地情况。其中,想要在山区和丘陵区域加强林业建设,促进林业发展,重点在于现有林业资源的保护,通过相关保护措施的应用,最大程度地防止乱砍滥伐问题的出现。如果是在荒山区进行林业建设,则需要重点结合当地情况,种植合适的树木,以此促进林业面积的增加。如果是在平原地区进行林业建设,则需要从退耕还林的角度出发,充分落实相关工作。

五、结束语

总而言之,发展现代林业,具有重要作用和现实意义,有助于生态文明建设。基于可持续发展理念之下,需要重点培育生态文明观念,获得民众的广泛支持,使其主动参与生态文明建设,为现代林业发展贡献力量。与此同时,需要不断加强林业资源保护与管理,加大林业投入扶持力度,加快林业科技创新,强化环境保护与污染治理工作,建立健全林业生态环境监管体制,做好分区管理和规划,致力于生态环境污染问题的良好解决,推动现代林业生态发展。

参考文献:

- [1] 刘浦孝,潘银萍,刘洪岩,等.生态文明建设视域下现代林业发展策略分析[J].花卉,2022(20):132-134.
- [2] 陈光兴.现代林业发展与生态文明建设关系探究[J].现代农业科技,2021(14):247,254.
- [3] 王勇,刘杰斌.现代林业发展与生态文明建设对策[J].乡村科技,2021,12(12):101-102.
- [4] 彭坚,龙文辉.关于现代林业发展与生态文明建设的几点建议[J].南方农业,2019,13(29):66,68.
- [5] 闫瑞,王明超,王波.简析现代林业发展在生态文明建设中的重要性[J].环球市场,2020(10):228.
- [6] 鄂周寸.现代林业发展与生态文明建设关系探析[J].南方农业,2019,13(14):64-65.
- [7] 胡婷婷.现代林业发展与生态文明建设探析[J].智慧农业导刊,2021,1(19):68-70.
- [8] 冯生.现代林业发展及生态文明建设探讨[J].南方农业,2020,14(33):214-215.