

# 内蒙古湿地保护的重要性及保护路径探析

内蒙古鄂温克族自治旗维纳河自然保护区管理局 孙志恒

**摘要:**在自然生态系统中,湿地是主要的构成内容。湿地为野生动物提供了良好的生长环境,对于保持生态平衡起到了促进效果。在经济稳步增长的背景下,出现了湿地过度开发现象,增加了湿地退化的速度,无法达到环保要求。湿地作为重要的自然资源,其与环境建设事业有着直接关联,只有明确湿地保护的重要性,在思想和制度方面进行改革,才能达到湿地保护的理想效果。本文将内蒙古湿地作为研究案例,对湿地保护路径进行深入研究,综合环保事业发展现状,提出可行的建议。

**关键词:**内蒙古;湿地;环保工作;保护路径

在地球生态环境中,湿地是不可缺少的关键内容,湿地保护工作开展中,需要达到美化环境、控制土壤流失、净化水质以及调节气候等要求。在生态文明建设要求提出后,生态系统保护得到了社会各界的关注,只有准确认识湿地保护的重要性,才能预防出现资源耗损问题。湿地具有丰富的生态功能,为野生动物提供了生活条件,在抵御自然灾害方面也有着重要作用。湿地是最为重要的国土资源,为了达到资源保护目标,需要在环境建设过程中,关注生态效益与经济效益,发挥出湿地保护的实践作用,达到可持续发展目标。

## 一、内蒙古湿地自然概况介绍

### (一)地形和地貌以及气候简介

内蒙古湿地主要以黄河冲积下湿平原为主。湿地地形北高南低,在景观角度来讲,内蒙古湿地主要分为灌丛、沼泽、水域、草地等类型,其中以水域和沼泽为主要内容。通过对内蒙古湿地进行调查得出,内蒙古的气候整体特征为,降水量相对较少,水分蒸发速度较快,还需经历时间较长的冬季,昼夜温度变化较大。通过数据显示,内蒙古1月气温最低,7月气温最高,年均降水量在306.5mm左右。

### (二)水文条件介绍

内蒙古湿地的大部分地表水来源于黄河,在降雨量过大的季节,降水也能达到补充地表水的效果。本文调查的内蒙古湿地,含水层分布较为复杂,地下水深在25~45m之间,地下水可以满足灌溉和日常饮水要求。内蒙古土壤以黏土和风沙土为主,两种土壤类型主要分布在沼泽地附近,内蒙古湿地植物群落相对丰富,物种呈多样性特点,自然生态比较均衡。针对内蒙古湿地植物类型进行划分,主要可以分为灌丛、草塘、草甸等多个类型,其中灌丛的面积占据优势。

## 二、内蒙古湿地保护的重要性

内蒙古湿地主要分布于辽河、黄河以及嫩江流域,其中包含大量永久性河流与季节性河流,大部分河流由北到南,经过草原和森林以及盆地等地域,内蒙古湿地分布状态较为均匀,通过了解内蒙古湿地特点得出,湿

地保护的重要性如下:

### (一)可以达到保护野生动植物的目的

在生态系统角度来看,野生动植物是不可缺少的重要内容,同时也会影响生态系统的平衡与稳定。为了推动文明社会稳定发展,需要保证动植物基因的多样性,从中可以看出,做好湿地保护工作,对动植物资源保护起到了促进效果。另外,在人类文化艺术创作中,野生动植物贡献了巨大力量。在内蒙古湿地中,野生动植物的种类繁多,为了实现野生动植物资源保护,需要明确湿地保护工作的重要性,保证湿地内部生态的平衡性,为社会经济稳步增长提供良好支撑。

### (二)满足生态建设要求

湿地属于特殊的生态系统,湿地主要具有陆地生态和水域生态的特点,为了发挥出两者的相互作用,需要设计自然过渡带,通过天然物种库,为野生动植物生长提供良好空间。湿地是维护生态安全的重要内容,水体保护是湿地保护的重点,也需关注森林保护现状,制定水体和森林协同保护措施,才能达到净水的目的,调节湿地附近的气候。在湿地生态系统建设过程中,需要保证物种的多样性,协调水资源与森林资源的关系,改善湿地的生态状态,达到环保工作要求。

### (三)满足生物多样性要求

通过观察内蒙古湿地分布情况得出,内蒙古湿地跨越了多种气候带,湿地主要包含丘陵和高原等地域,呈现出生物多样性特点,为了保证生物资源不遭到破坏,在出现人类活动时,需要制定完善的保护措施。社会经济的快速增长,过于依赖湿地资源,对湿地资源造成了不同限度的破坏。在湿地资源过度利用的情况下,不光污染了附近环境,同时也会影响生态系统。生物多样性是湿地的基本特征,在湿地保护过程中,需要制定保护生态系统平衡的方案,明确生态保护的核心地位,设计出科学的工作计划,确保内蒙古湿地生态安全。

### (四)维护社会持续发展与生态平衡

在湿地保护工作开展中,需要遵循生态环保要求。湿地是人类不可缺少的生存环境,在湿地保护方案制定

过程中,需要以改善生态状态为主,考虑自然、动物与人的关系,构建平衡的生态系统,保证自然与人和谐相处。在内蒙古湿地保护过程中,需要重视河流和湿地保护,将湿地划分成多个区域,增加生态保护的针对性。在湿地资源管理过程中,需要将预防体系作为核心,降低环境污染的概率,满足生态建设要求。通过以上介绍可以看出,在湿地保护工作中,只有达到生态环境保护目标,才能保证湿地生态平衡。

### 三、内蒙古湿地保护与管理现状

在社会经济稳步增长的情况下,资源保护的重要限度逐渐增加。湿地保护指的是,在湿地开发利用过程中,需要考虑环保要求,预防出现湿地过度开发的现象,保证湿地生态的平衡性。湿地资源分配不合理,对森林资源和水资源造成了破坏,导致湿地内部环境恶化,无法满足持续发展要求。

#### (一) 工业化对湿地造成的影响

通过了解内蒙古的气候得出,大部分湿地区域气温逐年上升,在高温天气影响下,降水量快速蒸发,湿地荒漠化程度加剧。例如,内蒙古中部湿地常年处于缺雨的状态,由于降雨指数较小,造成森林资源退化。工业化发展也对湿地造成了一定影响,群众环保意识与经济发展状态不符,人为破坏是湿地面临的重要威胁。生活废水与工业废水的无节制排放,污染了湿地区域,造成湿地野生动植物减少,影响了生态系统的平衡性。

#### (二) 对湿地缺少了解

在湿地保护与管理工作开展中,需要多个工作部门参与到其中,在日常工作开展时,遵循《水土保持法》和《环境保护法》,根据内蒙古湿地状态制定了管理条例,在管理方案制定过程中,由于缺少完善的数据支持,对湿地保护限度不足,需要对管理制度使用流程进行明确,才能达到资源保护的目标。内蒙古湿地面积相对较大,由于各地区在气候方面存在差异,在湿地区域分类时,无法通过影像资料,对湿地的类型进行合理划分,出现湿地同谱异物现象,增加了小区域湿地治理的工作难度,同时也对现场调查工作造成了影响。在内蒙古湿地保护工作开展时,资金来源渠道相对单一,在部分湿地保护工作开展中,由于管理方案存在漏洞,管理工作无法达到理想要求。在工作人员角度来看,缺少人员培训体系,工作人员综合素质不足,无法体现湿地保护集约化和规范化特点,湿地保护工作受到了一定阻碍。

为了促进经济增长,湿地过度开发与使用,在湿地管理方面存在问题,出现了资源耗损情况。在湿地开发过程中,过于关注短期利益,为了满足经济和人口要求,过度开采湿地,对湿地内部结构造成了严重破坏,湿地自身防御功能有所下降。最后,湿地保护工作涉及

因素过多,在多个部门共同工作的情况下,缺少协同作业机制,无法满足利益发展要求,同时也提升了工作矛盾出现的概率,无法达到湿地科学管理的目标。

#### (三) 湿地保护对经济效益和社会效益关注度不足

湿地具有物种多样性特点,若是将湿地变成旅游资源,为经济增长提供了支撑效果。由于湿地自然风光独特,逐渐成为景观开发的重点。但是,在景观开发过程中,会影响湿地的生态结构。大部分湿地已经拥有完善的生态系统,内部动植物资源丰富,在湿地开发过程中,只有关注社会效益,做好资源防护体系,才能达到环保建设要求。在湿地开发过程中,工作人员过于关注经济效益,利用湿地的生态资源开展养殖业,虽然提升了经济收益,但是破坏了湿地的生态环境。湿地可以为农业和工业发展提供良好基础,但是大部分开发机构,具有的湿地保护意识不足,无法平衡经济发展与环境保护之间的关系,出现湿地过度开采问题,违背了可持续发展理念。

### 四、内蒙古湿地保护策略研究

湿地保护属于系统性工程,在保护方案制定过程中,需要在多元角度考虑问题,国家与地方工作标准,确保湿地保护措施的科学与完善性。在保护工作开展时,需要探索自然规律,始终遵循因地制宜原则,协调自然资源与经济活动之间的关系。在湿地保护工作开展时,地方政府需要发挥出积极的引导作用,推动湿地保护工作稳定开展,构建全新的湿地生态保护系统,落实完善的保护体系。

#### (一) 重建和恢复湿地

在湿地资源过度开发的情况下,破坏了湿地原有的生态结构,导致湿地出现水土流失和固有的功能丧失。在重建和恢复湿地工程开展时,需要做好湿地保护现状调查工作,在实践角度出发,制定综合管控措施,以先进的生物技术和工程技术作为支撑,去除湿地内部存在的污染。在湿地重建工程开展时,需要恢复植被的生态功能,做好污染控制工作,降低水土流失出现的概率,才能保证湿地系统结构得到优化。在湿地重建方案设计时,需要遵循因地制宜原则,采用统筹分析方法,建立全新的系统工程。需要成立湿地恢复示范点,对湿地恢复状态进行观察,在湿地重建和恢复工作中,预防人为因素产生的影响,增加湿地的防御功能,关注湿地的社会效益与经济效益,预防产生资源耗损问题。

#### (二) 做好栖息地改造工程

内蒙古湿地类型呈多元性特点,野生动植物种类繁多,在栖息地改造方案制定过程中,需要查看湿地生态环境破坏情况,根据生态环境破坏的限度,制定合适的解决措施,为野生动植物生存和繁衍提供良好空间。湿地系统优化的主要目的是,保证系统的完整性,需要

对动植物的生存需求进行了解,增加湿地的防御功能,保证野生动植物物种逐渐丰富。地方政府也需参与到栖息地改造工程中,营造优美的湿地环境,解决空气污染、水质污染以及森林污染等,创建多元的生态系统,改变湿地原有的状态,发挥出湿地的社会作用。为了保证湿地改造品质有所提升,需要对改造方案进行仿真试验,记录湿地发生的变化,查看湿地改造方案是否与现实需求相符。例如,在湿地内部建立水草保护区,保证水草顺利生长,并且安全度过冬季。通过以上介绍可以看出,湿地栖息地改造工程,需要在多个工作环节进行管控,预防出现资源耗损情况,保证野生动植物健康生长。

### (三) 完善湿地保护策略与制度

通过分析内蒙古湿地保护现状得出,在湿地保护制度和法律条例方面仍存在漏洞,为了顺利开展湿地保护工作,地方政府需要提出健全的湿地保护制度,考虑湿地生态效益与社会效益,明确具体的生态管理责任,合理划分生活用水与生态用水,对湿地开发情况进行严格监控。在日常工作开展中,需要得到完善的湿地保护制度支持,逐渐恢复湿地资源的状态,全面推行退耕还沼的政策,抓住湿地保护的重点,解决湿地过度开发问题。除此之外,地方政府需要制定严格的管理方案,根据湿地保护特点与发展特征,划分成多个湿地类型,做好湿地保护与利用,建立综合管理制度。湿地保护具有系统性工程特点,在系统流域与水资源管理工作中,需要确保资源利用处于循环状态,始终遵循可持续发展原则,满足社会发展效益,凸显湿地保护的全部作用。

### (四) 做好植被恢复工作

植被是影响湿地的重要因素,在湿地保护工作开展过程中,需要观察植被的状态,才能达到理想的湿地保护效果。若是湿地内部出现水土流失现象,会对植被造成一定影响,植被的大部分根系在土壤与河流中,植被根系具有防风固沙的作用,植被保护与土壤保护拥有相互促进的关系,因此需要明确植被保护的重要性。在湿地保护方案制定过程中,需要提升植被覆盖率,做好生态建设和水土保持工程。地方政府需要发挥出积极的引导作用,在湿地保护实践情况入手,平衡经济发展与生态保护的关系,通过规划不同区域的植被,达到理想的生态保护目的。在植被恢复方案落实中,可以采用飞播造林和植树造林的方式,增加植被覆盖率,降低出现水土流失的概率。另外,在内蒙古湿地保护工作中,需要重视东西部区域存在的地质差异,提出针对性湿地保护措施。在植被系统恢复过程中,需要查看工作制度是否存在问题,根据植被的现实状态,对工作方案进行修改,构建全新的湿地生态系统。

### (五) 做好污染防治工作

在内蒙古湿地保护工作中,需要对森林污染和水土污染进行管控,才能解决湿地保护遇到的问题。湿地保护方案制定过程中,需要提出污染因素,根据法律法规与管理制,对附近污染严重的单位进行处罚,通过强制执法的方式,保护湿地生态环境。例如,化工企业具有集中性特点,为了降低化工企业带来的污染,需要对化工企业进行检查,帮助化工企业完成转型。地方政府也需在环境保护方面做出努力,彻底解决污染问题,做好环保宣传工作,提升群众的环保意识,在群众的支持下,共同解决污染问题。地方政府需要大力惩处污染事件,增加执法的权威性,污染问题与社会发展有着直接关联,只有加大污染执法力度,才能建立污染问题出现的概率。在污染治理工作中,采取使用信息技术和数据技术,对土壤和水体进行动态分析,在先进技术的支持下,可以准确获得排污数据和重金属污染数据,通过数据分析方法,提出合适的治理措施。例如,在湿地内使用灌水方案,监测农药使用和重金属污染情况,对污染物进行定期清理,确保湿地符合环保要求。

## 五、结束语

综上所述,内蒙古湿地污染情况较为严重,在制定生态保护方案过程中,需要以现实情况为基础,对湿地保护方法进行改造,运用健全的监督体系,提升污染治理效果,发挥出湿地的社会作用。在湿地保护工作开展中,需要关注经济效益与社会效益,明确湿地保护的重要地位,合理区分湿地类型,提出针对性保护措施。湿地是人类生存不可缺少的重要场地,湿地内部野生动植物种类繁多,为人类发展提供各种各样的资源,在湿地保护工作开展中,需要合理融入现代技术,通过动态性监测方法,调节湿地气候,应对空气污染问题。在内蒙古湿地保护措施落实后,可以降低湿地面临的威胁,保证湿地生态系统的完整性,保证人与自然和谐共生,为经济社会发展提供助力。

#### 参考文献:

- [1] 王凯. 内蒙古湿地保护的重要性及保护策略[J]. 现代园艺, 2018(24):128-129.
- [2] 刘非非. 论湿地在通化县森林资源保护中的重要性[J]. 科技创新导报, 2017, 14(35):99-100.
- [3] 谭先保, 章振东. 湿地的重要性与保护技术措施探讨[J]. 南方农业, 2021, 15(27):218-219.
- [4] 张家峰, 乔亚峰, 李卫红. 论湿地保护的重要性与湿地生态保护方法[J]. 现代园艺, 2020, 43(07):213-214.
- [5] 王翔. 湿地保护的重要性与湿地生态保护措施分析[J]. 科技风, 2020(09):149.
- [6] 李娜. 湿地保护的重要性与湿地生态保护措施探究[J]. 环境与发展, 2019, 31(09):190-191.
- [7] 杨丰旺. 湿地保护的重要性与湿地生态保护措施[J]. 江西农业, 2019(10):124.