

加强草原保护修复推动草原高质量发展

李国鹏

吉林省大安市草原管理站

[摘要]近年来,我国的草原退化问题越来越受到重视。草原生态是我国生态环境建设中的重要组成部分,全社会都需要提高对草原生态重要性的认识。本文首先分析了工程概况,其次探讨了草原生态现状,最后就加强草原保护修复,推动草原高质量发展措施进行研究,从而更好地推动草原生态的可持续发展。

[关键词]草原修复;草原保护;草原生态;可持续发展

【DOI】10.12252/j.issn.2096-6261.2020.02.1571

引言

大力推进草原生态修复,根据不同区域的草原退化程度和特点,继续推进重度退化草原生态修复、退牧还草、草原生态质量精准提升、乡村种草绿化示范和河湖堤岸草带建设等一批重大工程,推广科学适用的草原生态修复技术,积极开展草原有害生物防治。

1 工程概况

2019年以来,全市各级林草部门坚持试点先行、分区施策的原则,遵循生态系统内在的机理和恢复规律,加大草原生态系统修复力度,落实草原生态补奖政策,严格实行禁牧轮牧休牧,促进草原生态环境持续好转。

2 草原生态现状

(1)退化及沙化。草原退化主要表现在植被的覆盖度降低、优质牧草比例下降。在20世纪60年代初期,我国大部分草原牧草都为可食性牧草,产草量高,牧草优质。为牲畜的繁衍和栖息提供的优异的环境,为草食畜牧业的发展提供了保障。近几年,草原过度的超载放牧,致使草原发生了退化,草原产草量的大幅下降,优质牧草比例逐年降低,畜牧业发展受到巨大影响。草原的退化也使狼毒、醉马草、棘豆等有毒有害的植物大量生长,有害生物虫害与鼠害泛滥成灾。最终形成恶性循环,以上情况导致了我国草原逐渐退化、沙化、盐碱化,甚至出现了沙丘以及带状沙群的情况。

(2)自然与人为影响。社会经济飞速发展,与此同时也对草原造成了不可逆的伤害,无节制无计划的乱垦乱挖行为造成草原的面积不断缩减,现存的草原也不同程度地遭受到破坏。例如,阿坝州红原县月亮湾大草原慕名前来打卡的人越来越多,旅游人数激增,草原人为破坏日益严重。如果不加以限制和保护,长此以往,大草原就会逐渐沙化和消失,土地沙化会到过度吸收阳光造成地表温度升高,导致降雨量降低甚至是干旱的恶性循环后果,会直接和间接影响到人们的生活。

3 加强草原保护修复,推动草原高质量发展措施

3.1 加大草原监管力度,努力做到依法治草

严格有效的法律法规是预防草原生态环境遭受破坏的关键之一,而且相关的法律法规还需要划分为草原的规划、草原的保护规则、过度放牧和过度开垦的惩罚措施等等,不但需要组建一支草原环境的保卫队,时时刻刻检查草原上是否

存在违规违法行为,还要在发现相关的违法违规人员之后对他们加大惩罚的力度,对过度开垦和放牧的人员进行严格的管制和惩罚。法律是草原生态保护的最后一道防线,是推动草原地区稳定的强大支撑,所以草原治理的相关部门要把草原治理的相关职能和相关草原保护的执法力量结合起来,切实提升草原执法的基本监督职能。可以通过以下几个方面实现草原保护法规的落实:第一,建设一支更加专业化的执法队伍,为草原监管机构队伍注入更加鲜活并且坚实的力量,实现草原管理护卫公益岗位的全面覆盖。第二,可以依法加强有关法律的监督管理职能,落实好资源调查的动态监测职能,全面健全草原生态修复的数据库,提升草原修复和保护工作的效率,制定出更加完善的草原生态修复查验制度。第三,提升治理草原的法律效益,全方位完善治理草原的相关法律法规,增强对过度开垦和放牧的行为的处罚力度。第四,落实好相关草原治理的责任,完善草原问责制度,定期检查相关部门的工作完成情况,针对没有按时完成职责的单位进行问责,依法告诫,责令整顿。

3.2 严格落实制度提升监管水平

认真学习《中华人民共和国草原法》等法律法规,举办了全市草原生态环境保护和培训,提升了相关人员对草原法律法规、草原监测等内容的掌握能力。贯彻执行《草原征占用审核审批管理规范》等新出台的草原法规,切实规范草原征占用审批流程,落实最严格的草原生态环境保护制度,在草原生态红线内严禁乱采滥挖、新上矿产资源项目。严格落实基本草原保护制度,严格审批草原征占用项目,坚决做到从源头把好关、事中事后全参与、严监管,确保草原生态安全。严格落实草原禁牧制度,广泛宣传,严厉查处偷牧行为,确保重点区域生态安全。严格落实草畜平衡制度,2019年以来,开展了25万亩草畜平衡梯度试验,在项目实施期间将补贴标准提高到每年每亩20元,是原来标准的3倍多。严格落实草原监测制度,全市天然草原固定监测点由原来的3个增加到8个。

3.3 强化草原执法监督

提升草原监管执法人员履职能力,建立多部门联合执法机制,依法查处违法占用草原、乱开滥垦草原等破坏草原资源违法行为,积极开展草原普法宣传活动。

3.4 构建科学合理的草原畜牧业经济发展战略

从草原生态环境的实际出发, 现阶段的草原生态保护工作与当地的畜牧业发展, 已经逐渐凸显出了两者相互矛盾的局面。由于畜牧业在日常发展中, 一些牲畜饲养人员需要将家畜赶到草原上进食, 对草原破坏力度较大, 甚至草原中一些牧草在幼苗期间就被牛羊啃食掉, 最终导致草原面积逐年萎缩, 造成草原生态环境失去平衡。因此, 现阶段的草原生态环境保护工作中, 需要迫切解决的是畜牧业良性发展政策以及法律法规。引导群众秉着保护草原生态环境的理念去发展畜牧业, 并且根据畜牧业的发展现状, 为其制定相应的发展政策以及相关法律, 方可有效保护草原的生态环境。

3.5 结合资源禀赋和自身发展优势

明确“十四五”期间林草发展的主要目标和工作重点, 以“大生态”理念持续推进林草事业改革发展。以创建国家森林城市为目标, 加大森林抚育、退化林修复力度, 优化森林结构和功能, 提高森林生态系统的质量、稳定性和碳汇能力。

3.6 加大宣传草原生态建设力度

加强对生态草原的保护与建设的相关宣传, 让当地广大人民群众能够深刻认识到保护生态环境的重要意义。举行生态环境保护建设等相关宣传讲座、发放有关草原生态建设的宣传单, 并充分利用现阶段被人们广泛应用的信息技术, 如电视、广播、互联网以及手机中的公众号等宣传形式, 有效提升当地广大人民的草原生态保护意识。与此同时, 宣传部门应当及时为人民群众普及保护生态环境的相关法律法规, 提升人民群众对草原生态保护的重视性以及约束性, 针对一些恶意破坏草原生态环境的人, 应及时按照相关法律进行惩处, 保证草原生态保护与建设的实效性, 实现草原生态环境的稳定可持续发展。

3.7 落实草原生态保护激励机制

草原生态环境保护工作的落实中, 相关部门应当创建相应的生态保护补贴或奖励相关政策。需要重点保护的地域中, 如水资源保护区、草原生态重点保护区等, 应当禁止开垦、放牧、滥采、滥挖等, 对周边的生活人员按照相应政策发放一定的生活补贴。对于一些可辅助畜牧业发展的草原, 相关人员应当根据草原生态环境现状、草原覆盖面积以及现阶段可承载的牲畜数量进行合理规划与控制, 最终形成科学合理的草原生态建设体系。与此同时, 应积极引导当地畜牧领域中的广大人民群众应当在草原上进行划区轮牧, 为草原区域面积的草地恢复争取时间, 从而形成长期有效的草原建设机制。

3.8 注意修复的针对性, 确保生态修复的整体效力

草原生态修复不能以一次的调研结果就下定论, 要按照不同草原的修复进度开展相关的修复工作。第一, 要全面彻底地管理好一片草原。如果草原面临着退化严重, 以及沙漠化严重的现象, 就说明生态被极度破坏, 应责令推进禁牧制度, 实现区域内连片修复。第二, 要全面修复完一整片草

原。部分水热状况、土壤酸碱度、植被覆盖率等条件较好, 交通相对比较便利的草原, 可以采用人工补种草场的方式, 借助改良施肥、除虫等农艺技术, 以提升草原产出的质量。第三, 建设好一片草原。选择水肥条件好的地区, 组织做好人工种草工作, 满足本地畜牧养殖业的用草需要。第四, 用好一片草原。对生态状况好的草场, 要继续加大基础设施建设, 持续推进轮牧、休牧等工作, 实现草原畜牧业的转型升级。

3.9 加大畜牧业科技投入

传统畜牧业发展在一定程度上造成了草原生态环境破坏。因此, 在进行草原生态环境建设与保护工作的基础上, 应及时运用先进的科学技术, 将传统畜牧产业模式转化为现代化、科技化的畜牧产业, 从根本上降低畜牧业对草原生态环境的破坏力度。因此, 需对畜牧产业中的牲畜品种进行不断改良, 并注重畜牧饲养领域内的草场培育工作, 制定集约化的草场经营模式。确保在畜牧饲养区域内创建一系列饲养环节, 创设高效的生产生活模式。在此基础上, 相关部门应对畜牧产业领域中的喂养方式的改造给予一定资金与技术支持, 如此既能够有效推动畜牧业经济持续稳定增长, 亦有效创建了绿色草原生态示范基地, 为当地草原生态环境保护工作奠定了良好基础。

结语

总而言之, 草原生态修复对于我国的经济发展有着重要的意义。草原生态系统不但具有保护生物多样性、充当天然蓄水池、调节氧气二氧化碳平衡的天然作用, 还具有推动草原地区经济社会发展, 增加牧民的可支配收入的重要意义。所以, 政府部门以及草原人民要深刻意识到增强草原生态系统的保护和修复相关工作的意义, 更加重视草原生态的发展。与此同时, 还要特别关注提高全民保护草原的意识, 培养人民群众爱护草原、保护草原的习惯。

参考文献

- [1] 杨晓慧. 加强草原保护修复谱写草原发展新篇章[J]. 今日畜牧兽医, 2019(09): 10-11.
- [2] 李慧芹, 邹淑琴, 李雪峰. 新疆草原生态保护补助奖励机制政策效益分析评价[J]. 草食家畜, 2019(3): 51-55.
- [3] 耿国彪, 宋峥. 加强草原保护修复改善草原生态状况——全国草原工作会议在内蒙古锡林浩特召开[J]. 绿色中国, 2019(15): 8-12.
- [4] 耿国彪, 宋峥. 加强草原保护修复改善草原生态状况——全国草原工作会议在内蒙古锡林浩特召开[J]. 绿色中国, 2019(15): 8-12.
- [5] 潘庆民, 薛建国, 陶金, 徐明月, 张文浩. 中国北方草原退化现状与恢复技术[J]. 科学通报, 2018, 63(17): 1642-1650.