

草原生态系统的的作用和保护对策

程丽萍 高 乐 (吉林省白城市洮北区德顺蒙古族乡畜牧兽医站 137000)

草原是我国重要的经济资源,为我国提供者很大的经济收入,同时草原也是生态系统中的一个重要的组成部分,属于地球生态系统的一种,位于干旱半干旱地区,分为草原、温带草原等多种类型。草原上生长的多是草本和木本饲用植物。但是,由于我国近些年大力的发展畜牧业,并且没有对草原的恢复做任何的保护措施,对草原生态系统一直不够重视,导致中国在20世纪末期,草原生态系统遭到了严重的破坏,出现了土地沙漠化面积逐渐扩大,沙尘暴肆虐,水土流失,洪水泛滥等一系列严重的问题。然而现代也出现了大量的人工草原,可供人们休闲娱乐,草原具有重要的经济价值和生态作用。因此,现在这些长期被人们所忽视的草原生态系统才慢慢的被人们所重视,草原生态系统的重要功能才被人们所知晓。人们对环境的保护意识也逐渐增强。我国也对恢复草原生态系统做出了一系列的措施。

1 作用

草原有着许多的重要功能,其中最主要的功能有:第一,草原生态系统维持了生物的多样性,草原是一个生物链的最基本组成部分,草原的减少会影响到这条生物链中其他生物的数量,草原中其他生物数量的增减,也会影响到草原的面积,所以说草原和草原中的生物是一种相互依存的关系,我们不能人为的去破坏这种生态平衡。第二,草原生态系统是一个天然的蓄水池,草原可以吸收大量的降雨,也会减缓地下水的蒸发,可以很好的调节大自然的天气变化,如果草原被破坏,很可能导致水土流失,洪涝灾害严重。第三,草原和我们平常的生活环境有着紧密的联系,现在我国大部分地区出现了雾霾天气,有一部分原因就是草原被大面积破坏,草原可以吸收大量的二氧化碳、汽车尾气、工厂排出的大量废弃的作用,维持整个地球的气体平衡。第四,草原是我国重要的经济组成部分,是我国发展畜牧业的基础,只有有了良好的草原生态系统,才能更好的发展畜牧业,为我国带来良好的经济收入。所以,草原是我国重要的经济组成部分和生态系统的组要组成部分。

2 保护对策

我国现在草原生态系统恶化严重,生态环境仍然处于是继续恶化的阶段,据报道,我国是世界上自

然灾害发生率最高的国家,我国70%以上的草原还未得到有效保护。因此,要想减少自然灾害的发生,就要改变现在的格局,不能再破坏草原生态系统,应有危机意识。要改变以往的保护措施,不能先破坏后治理,要积极主动的去保护。尽快对那些还没有荒漠化的草原进行保护,坚决落实保护为主、治理为辅的政策。限制过度放牧的行为,畜牧业是我国的主要经济来源,然而过度放牧是使我国草原荒漠化的主要原因之一。我国应该禁止在一些草原放牧,对一些游牧民族进行补偿,给予这些游牧民族技术指导,合理的进行放牧。我国有一些耕地是由开垦草地而来,特别是牧区与农耕区交界的地方,大部分农田是开垦草原获得的,对于我国当前的生态环境,我们应该逐步的退耕还林,只有这样才能恢复草原的原有面貌,符合生态系统的自然规律。

政府部门积极参与干涉草原的恢复,地方党政领导应该加强监督,政府部门的干预才是最大的动力,各级政府要积极响应号召,以保护为主,治理为辅,根据不同地区草原的状况,定制专门的保护计划,建立相应的自然保护区,维持生物的多样性,走可持续发展的道路。应该加强每个人对草原生态系统的保护意识,营造一个良好的草原生态保护的执行法律的环境,大力宣传草原破坏的后果,让人们重视草原生态系统,提高个人的素质。在法律方面,我国应该出台更为完善的法律规范来保护草原生态系统,建立协调统一的法律制度,并且还要增加对草原生态法制的宣传工作,不能只立法而不宣法,要增强人们的法律意识。

我国现在正处于发展中国家的位置,我国的经济需要大力的发展,但是我国的经济发展不能建立在破坏环境的立场上,要做到经济发展和环境保护相互依存的关系,不能让经济得到了发展,而环境却大面积被破坏。我们要坚持贯彻可持续发展的战略方针,让经济发展和环境保护得到双赢。

3 结语

草原是我国重要的自然资源,也是我国的重要经济来源,是整个生态系统的主要组成部分。保护草原生态系统是一项长期的工程,我们需要努力的坚持下去,这样我们才能使得草原生态系统更为完好。