

# 探究如何加快西藏草业建设保护促进畜牧业可持续发展

奴增

西藏自治区日喀则市吉隆县宗嘎镇农牧综合服务中心 858721

**[摘要]**畜牧业是西藏农牧民赖以生存和发展的重要产业组成部分,畜牧业关乎西藏绝大多数群众的生产生活,我区畜牧业逐步向自动化、集约化方向发展,牲畜数量逐步增加,部分牧民所采用的粗放式经营模式不利于自然环境保护,给草场环境带来了破坏。为保证畜牧业的可持续发展,必须采取有效措施加快草业建设,强化西藏畜牧业的市场竞争力。本文主要分析了西藏自治区草业发展的实际状况,并指出了在草业建设保护中遇到的主要问题,总结了构建可持续发展模式、加快西藏草业建设保护的正确措施。

**[关键词]**草业建设;畜牧业;生态保护;生态建设

**【DOI】**10.12252/j.issn.2096-6261.2021.09.2155

西藏草原环境日益恶化,制约了高原牧业的发展,为保证党和国家制定的生态环境保护政策落到实处,我们地方政府必须加大生态保护建设力度,建立完善的生态保护机制,要求农牧民定期进行休牧,推进退牧还草工程,做好针对退化草地的生态治理工作。

## 1. 西藏草业发展现状研究

西藏自治区是全国草原面积最大的省区,草地总面积已达13.34亿亩,可利用草地面积约为10.6万亩,目前由于全球气候的暖化,我区牲畜繁殖率不断增长,导致草畜不平衡而发生开垦、抛荒、沙漠化等现象,草地植被大量枯萎,草原承载力不断下降。传统的自然放养式所获得的经济效益与草原生态环境保护矛盾突出,当地牧民对政府所颁行的草原生态补助机制缺乏科学认识,依然采用传统的粗放经营方式,发生草畜失衡的现象。虽然近年来国家投入大量资金用于整治草场环境,进行生态治理工作,逐步减小草地荒漠面积,在西藏不同地区推进草地建设,从整体来看,虽然草原生态系统得到了一定程度的保护和改善,但是完全改善草原生态系统破损问题、产业结构不合理的状况,还需要一定的时间、空间、技术和完善的制度。

## 2. 推进西藏草业建设、构建畜牧业可持续发展模式的必要性

近年来国内畜产品的需求逐步增加,为满足现代化畜牧业的发展需求,促进高原牧业和畜产品的发展,我们必须加大草业建设来持续发展西藏畜牧业,一是加强拓展荒地、水土流失区域批量种草,大力发展现代草产业,让畜草的生产力不断增长,二是科学利用天然草资源,为我国畜牧业的发展提供有利条件;三是农牧民必须合理利用草业资源,以保护草原生态环境、创造生态效益为经营目标,把握各类自然资源的正确开发路径,设定并维持合理的载畜量,促进草场内生态环境的自我修复。

## 3. 西藏草业建设的意义

### 3.1 支撑生态建设

草原建设能防风固沙,保持土壤水分,净化空气,调节地区气候,发挥生态建设的重要作用,畜牧业是西藏地区牧区经济发展的基础,能提升牧民的经济收入。近几年,西藏地区草原生态正面临持续恶化问题,草原退化、沙化现象严

重,遭到了极大生态破坏,导致产草量有所下降,从而直接影响着行业后续发展,涉及牧民群众整体生产生活安全,影响生态系统。因此,加强草原建设不仅能促进西藏地区实现生态保护,更能建设生态安全屏障,实现畜牧业的可持续发展。

### 3.2 保障畜牧业

西藏地区草原生态整体退化趋势虽然得到了一定缓解,草原综合生产能力有所提升,生态功能也已经有所恢复,改善了当地牧民的生产生活水平,但想要达到草原建设的最终目标任重而道远,要加强种植和饲料基地建设,加大生态保护力度,提升资金投入,增强基础设施建设,利用草地,围栏等方式实现鼠虫害及毒害的防护,发展区域规模养殖,实现生态保护,使得西藏地区畜牧业实现可持续发展。

### 3.3 实现共赢

以生态环境实现绿色循环为基础,通过草原建设进行经济与生态的互补共赢,只有加强西藏地区草场建设,才能为现代化畜牧业发展奠定基础,提供物质条件,使得草原生态环境有极大程度的改善,促进草原永久性发展,实现资源的合理利用。

## 4. 我区草业建设保护工作面临的主要障碍

### 4.1 过度放牧

在西藏从事畜牧业生产经营活动的人口较多,所采用的生产方式较为传统,多为小规模散养经营,未能引进集约化生产管理模式,导致草场中大量植被资源被浪费,农牧民群众主要的生产活动均围绕着草原环境开展,(1)多数农牧民的未能理解在放牧过程中保护环境的必要性,我们开展草原生态保护活动从不参与,习惯传统粗放式放养,出现草资源过度放牧现象,导致草场环境受到严重破坏。(2)草场管理人员的执法经验不足,可利用的技术器材较为落后,无法开展全面管理,难以有效约束农牧民的过度放牧活动,出现相关处罚措施的威慑力、约束力薄弱、管理难度大等问题。

### 4.2 草原虫害、鼠害严重,生态治理效果不佳

鼠、虫害是西藏最为严重的生物灾害之一,草原鼠虫害种类多、频率高、区域广、危害大,已经成为草原退化、沙化、水土流失的重要因素,一是鼠虫在草原上长期活动影响土壤水分加速蒸发导致草的生产力下降,草原退化、沙化

速度加快；二是西藏草原面积大，鼠虫分布区域广、资金投入不足，防治比例小，未能根治鼠虫害存在的安全隐患；三是工作人员对预测和防治鼠虫害的认识不高，无法准确把握影响草场环境的负面因素，习惯采用大规模播撒化学药剂的方法治理鼠害、虫害，化学药剂中通常含有污染性较强的有害毒性物质，可导致草原生态恶化、草类植被枯萎<sup>[4]</sup>。

### 5. 推进西藏草业建设发展进程的正确措施研究

#### 5.1 合理规划牧业发展，提升资源利用效率

为提升草场植被资源利用效率，减缓草场退化速度，我们必须制定全面的畜牧业发展规划，优化现有的草原经营机制，限制进入草场的牲畜的数量，引入先进的管理理念以及配套的监控设备，准确计量现有的草原资源的规模、经济价值、占地面积，组织农牧民建立合作社，并重构供销体系，淘汰落后的经营机制。可将现有的牲畜进行重新组群，按照畜种的食量、生长需求将其分为不同小组，优选具备较强工作能力、了解草场环境的人才从事放牧工作或草场管理工作。着手修建草原围栏、人工草地，引进经过基因改造、生存能力较强的畜牧良种，在改善草场基础设施条件的同时，全面提升资金利用效率，带动畜牧业的发展与畜产品的快速升级。

我们必须顺应时代发展潮流，采取合理措施强化我区畜牧业的行业竞争力与经营能力，推进试点建设工作。在部分环境优良、承载力较强的草场推广先进的养殖技术，提升畜牧业发展的经济效益，建立稳定的多方联合经营机制与配套的监管体系，让更多有价值的实用技术获得普及应用，全面提升相关领域技术成果的转化率，根据天然植被的数量、恢复速度、规模来确定载畜量，保证牧民批量牧养，搜集畜牧业经营数据，确定不同类型草场的载畜量，预防超载过牧，制定并实施能够强化草原生产力的管理措施，着手扩大人工草地规模，把人工草地作为现有天然草场的补充。

#### 5.2 构建草原生态治理体系，控制灾害影响范围

管理人员必须把握我区草原的自然灾害发生规律，要求牧民在自然灾害多发的季节提前储备畜类饲料，建立具备较强预警能力的观测预报机制，派遣专业技术人员进行现场勘查，搜集草场附近的水文数据、地质变迁信息，分析草场的土壤特点、气候变化规律、地形环境，绘制较为细致、内容全面的地形图，将环境数据存入生态环境数据库之中，并根据此类数据建立自然灾害评估模型，分析现有草场布局的合理性，做好防灾减灾工作，让生态治理活动获得良好效果，为处在不同自然环境下的草场设计最佳的经营方案，根据不同季节草场环境的变化规律，选择适当的牧养方式，必须大力推进我区草原管理制度建设进程，组建专业化的高素质执法队伍，颁行严格的草原生态环境保护措施与管理条例，扩大人员编制规模，让监督机构长时间稳定运作，引入先进的通信器材与数据分析设备，有效约束农牧民的放牧活动，要求损害草场环境的牧民提供经济赔偿，引导农牧民群众构建有利于生态环境保护的草畜平衡经营模式，促进我区畜牧业

的快速发展。

#### 5.3 实行依法建设，促进草原生态稳定

首先，加强草原管理办法并宣传草原管理条例，在贯彻落实相应规则的同时建立起西藏地区的草原监管机构，不断壮大人才队伍，解决当前有法不依，违法不究的草原管理重要问题。当草原发生破坏事件或难以及时处置的纠纷时，草原监管机构必须严格执行相关法律，如存在超载过牧或滥用草地造成草原退化等违法行为，要进行教育活动，转变其观念，之后进行警告，如还有再犯，要依法处理，从而进一步明确草场使用权利、责任制度、管理义务，实行依法治理草场，促进草原地区生态稳定，实现草原管理工作的规范化、制度化、科学化，加大草原管理法规的宣传对违反《草原法》的条例实施细则进行划定，并选择处罚力度，从而收取较好的管理成果。对当地牧民劝说引导，如若发生过度放牧问题要进行处罚，防止事态扩大，使牧民群众都能认识到法律的威严，确保西藏地区畜牧业稳定发展。

#### 5.4 增加资金投入，建设基础配套设施

加快畜牧业配套基础建设，改变传统生产条件，是使畜牧业经济步入良性循环的主要途径，由传统靠天养畜向实现畜牧业稳定发展目标前进，这也能实现畜牧业的高产、高效。坚持国家、集体、个人融合基本原则，采取群众自筹挂钩续产品挂钩，工程质量挂钩，择优扶持的办法，组织多渠道筹集资金，逐年增加资金投入，建设配套设施，以草地建设为核心解决冬季、春季温饱问题，防灾抗灾，制定围栏与饲料基地、人畜饮水配套设备等，积极争取综合性开发建设项目，努力做好相应组织工作，一要总结过往经验，提高自身认知，二要加强领导意识，做好全局规划，配套设施的建设是一个系统且复杂的工程，必须实施全面统一的规划，使之成为西藏地区畜牧业深化改革的主要方向，三要建立专门管理机构，直接负责配套设施建设，将人力、物力、财力有机融合，使工程建设顺利实施。

### 结束语

我们必须引导牧民根据实际情况制定科学、合理的放牧计划，避免在禁区放牧，建立配套的监察机制，落实草原保护制度，采取有效措施，消除影响草原生态环境稳定的不利因素，合理运用生物技术防治草原鼠害、虫害，根据草场的环境承载力大小、畜牧业的发展需求设计较为合理的放牧量与草场恢复周期，给草场中的草类植被足够的再生时间。

### 参考文献

- [1] 才让卓玛. 浅谈草原生态保护存在问题及发展思路[J]. 中国畜禽种业, 2018, 14(11): 56-57.
- [2] 张彩虹. 论牧区草业建设的强化与现代畜牧业的协同发展[J]. 畜牧兽医科技信息, 2018(01): 8.
- [3] 徐绍芳. 农区草业建设的强化措施与现代畜牧业发展[J]. 畜牧兽医科技信息, 2016(04): 12.
- [4] 龚玉威. 构建农牧区草业科学发展生态体系的重要性阐释[J]. 科技创新与应用, 2016(04): 293.