

广袤的西部有着厚厚的黄土高坡和浩瀚的大漠,这些都等待着我们用绿草去覆盖——

西部开发 (2-2)

与 草产业

放眼西部

种草,发展草业,随着人们生活条件的改善,饮食与饮食结构的变革和生态环境的不断优化而异军突起。我国近几年牛羊肉消费量不断增长。大力发展种草养畜,推动节粮型畜牧业的发展,对搞活农村经济、改善生态环境、农业种植业结构调整中二元结构向三元结构转变至关重要。我国城市绿化对草坪种植面积及草种、草皮的需求每年以 20% 的速度增长。西部大开发,长江、黄河流域退耕还林还草新战略的实施中,必须实施天然草地保护工程。退耕还草,草业先行是关键。在这一地区优先发展草业,投资少,见效快,符合西部生态环境建设和可持续发展战略。今年春夏以来,由于草地生态环境等不断恶化,导致“沙尘暴”袭击,使人们又一次的尝到了苦果。因此,发展草产业,是恢复优化生态环境和经济、社会发展的必走之路和必然选择。草产业虽然在我国刚刚起步,但发展潜力巨大。

在目前国际市场上,优质草商品的价格不断上扬,每吨约在 200 美元左右,是玉米的 2 倍。牧草一次种植,可多年多次收获,省工、省种、易种、易收、成本较低。例如,苜蓿产地价格每吨 1000 元左

栏目编辑:孙清华

市场。淘汰上述 5 种高毒农药,使我国农产品得以抗衡国外农产品,也为我国农产品进入国际市场做了准备。(江西省植保植检站 文喜贤 邮码 330006)

右,每 667 平方米(1 亩)产草可达 1 吨,年纯收入约为每吨 600~700 元,比较效益超过种粮。在西南一些地区种黑麦草,据测算,农民每 667 平方米投入种子、化肥等成本约 77 元,产量收入 600~1000 元,纯收入可达 500~900 元,效益比种稻、甘蔗也高出许多。据山东、河北、天津等地试验,种植从美国引进的冬牧 70 黑麦草,每头猪可节省精饲料 100 公斤以上,奶牛产奶量可提高 15%~25%。在精饲料喂量相同的条件下,若粗饲料加入 40%,肉羊可增重 70%,免日增重 60% 以上,养鱼效益也可观。近年来,广西在约 266 万公顷的耕地和 8.6 万公顷的荒山草坡中,仅利用 133 万公顷冬闲田产 1.2 亿吨黑麦草,销售额达 120 亿元。这个数字比 1997 年全区蔗糖总值 92.85 亿元还多。若折算成精饲料,则为 166.2 亿公斤,相当于 1999 年全国年精料用量的 11% 之多。

英国视草业开发为“绿色黄金”。近半个世纪以来,坚持对 800 万公顷退化草场进行改良,将 300 万公顷贫瘠草地改建为人工草场,促使畜牧业成为英国人最大的“饭碗”,且产值一直高达农牧业总产值的 70% 左右,换取了巨大财富。我国本身就是巨大的草产品市场,到中国尤其是中国西部投资开发草业的回报将十分丰厚,从国际市场需求总量日增的形势看,中国确是一个广阔的草市场和生产大基地,极易创汇。(陕西 杨俊杰 韩波 赵广东)