

部分农产品是食物产品,人们对食物质量的要求要胜过对价格的要求,而且随着生活质量的提高人们农产品质量的要求会越来越高。我国畜产品和水果价格在国际上是有竞争力的,但出口量较少,其主要原因之一是产品质量较低。建议:大力发展优势行业,名优特产品,增加出口创汇能力;调整农产品品种结构,生产适应市场需求的优质产品;对生产过程和所生产的产品要建立科学的质量监测体系;依靠科技兴农,加强品牌建设;大力发展高效农业、生态农业,开发有机食品,提升产品附加价值。

#### (六) 扶持农产品加工业的发展

在解决好利益分配的基础上,农产品加工企业不仅有利于农民分享农产品加工、销售等环节的利润,解决农民增收问题,同时,它能促使农民生产更适合市场需求的产品,提高农产品的出口创汇能力。通过税收、信贷、出口等方面给予扶持政策,支持和培育农产品加工企业,发展专业化规模化生产,可以切实解决农产品生产、销售与市场脱节的问题,增强对农户的辐射带动能力,促进粮棉主产区整个农业结构的调整。

(七) 在自愿的基础上,把农民组织起来,组织行业协会,降低生产成本

在竞争激烈的开放经济条件下,农产品“卖难”的又一原因是农产品成本高导致价格居高不下。小规

模生产在很大程度上制约了农业生产的专业化、商品化、社会化和现代化,其市场交易效率低,信息成本高,农业资本利用率低,最终造成农产品成本居高不下。因而,适当改变经营方式,降低成本,成为必然的要求。可以根据当地情况,以合作组织、龙头企业、示范园区等各种形式把农民生产组织起来,带动其参与国际竞争。在我国山东就有许多象龙大集团、吉龙集团、青岛蔬菜高科技示范园区等比较成功的典范。

(八) 建立农业保险制度和保险体系,增强农业的风险承受能力

农业生产周期长,自然风险大,为增强农业的风险承受能力,保护农业生产稳定发展和维护生产者的利益,建立农业保险制度势在必行。在发达国家,农业保险已受广泛重视,成为政府支持农业发展的一个重要手段。美国、日本、加拿大等国均有较为完善的农业保险体系。以美国为例,政府为所有参加保险的农作物提供30%的保险费补贴,投保农民的作物减产35%以上,可以取得联邦保险公司很高的赔偿金额。这种通过农作物保险保证生产者收入的稳定,取代灾害救济和价格补贴的做法,既不违背WTO规则,又能起到保护农业的作用,是值得中国借鉴的。

(收稿日期:2002-04-20 作者为硕士研究生 北京 100026)

## ·科技信息·

# 防治沙尘暴要重视农业技术措施

2002年3月19~21日在我国北方140万km<sup>2</sup>的范围内发生了历史上罕见的强沙尘暴,引起了中国农业科学院的特别关注。专家们认为尽管沙尘暴是一种由众多因素引起的自然现象,但不适当的农牧业行为是加剧沙尘暴危害的关键因素,因此防治沙尘暴必须采取综合的技术措施,要充分重视农业技术措施在防治风沙中的作用,这是有效弱化沙尘暴的重要途径。为此,专家提出如下建议:

1. 加强退化草原保护和建设,加强农田春季覆盖,有效控制春季沙原面积和起沙强度。退化草原和撂荒地以及裸露农田是沙尘暴形成的重要沙源,尤其在春季地表解冻后和返青前是我国北方风沙化的主体。必须行之有效地加强退化草地保护和建设的科技投入、科技示范和工程建设,从整体上恢复退化草地的植被,减少天然草地的起沙强度。必须加强农业结构调整和农业耕作制度的改革,采取留茬免耕、春种改冬种、一年生作物改多年生牧草或饲料作物等措施,增加农田的春季覆盖,减少沙尘源。

2. 加强高效集约化农业技术的应用示范。以集约化设施种植和养殖技术、高效农产品加工增值技术,替代广种薄收、广牧薄收的粗放经营方式,集中有限的资金在条件较好的地区发展集约化农牧场和家庭农牧场,提高土地承载能力,吸纳土地严重沙化地区的人口移入,缓减对退化草地和低产农田的压力,实现真正的退耕退牧。

3. 进一步强化农牧措施在防沙治沙中作用。在总结以往及当前防沙治沙中的经验和教训的基础上,强化农牧业措施作为防沙治沙系统工程中重要组成部分的作用。要加强草、灌、乔合理配置技术,冬种农作物和免耕留高茬等防沙治沙技术、退化草地围栏、封育、划区轮牧等技术的研究和示范应用,加强设施草业、设施养殖、设施园艺、绿色产业发展等方面的关键技术攻关和示范工程建设,为持续有效地防沙治沙、缓减沙尘暴的危害提供技术支撑。

(摘编自2002-03-27《农民日报》)