

国际学术动态

国际烟农协会 2004 年年会情况^{*}

中国烟草总公司代表团

中图分类号: TS4

文献标识码: D

文章编号: 1004—5708(2005)03—0047—02

受国际烟农协会主席邀请, 中国烟草学会和中国烟叶公司一行 3 人参加了在加拿大举行的国际烟农协会 2004 年年会, 来自 19 个国家的 50 名代表参加了此次会议。会议由国际烟农协会主席阿尔波特·卡姆拉噶先生主持, 共有四项会议日程, 一是邀请消除童工基金会、环球烟草公司、英美烟草公司、美国农业部等有关专家做专题讲座; 二是召开北美、南美、非洲、欧亚地区性会议; 三是召开财政会议; 四是召开协会全体会员代表大会。

1 国际烟农协会宗旨及其新成员

国际烟农协会(IIGA)成立于 1984 年, 最初的发起国只有阿根廷、巴西、加拿大、马拉维、美国 and 津巴布韦 6 个国家, 现已发展到 20 多个国家, 中国烟草学会也是其成员之一, 今年国际烟农协会又吸收了印度尼西亚、巴基斯坦、意大利和保加利亚四个新成员, 并且向全世界种烟国家敞开大门。IIGA 以维护烟农的最大利益为宗旨, 不断为各成员国的烟农提供相互交流和技术培训的机会, 尽快使各成员国了解最新的烟叶生产情况和全球烟叶贸易信息, 在国际社会中充当烟草的忠诚卫士, 定期出版《烟草快讯》等出版物。

2 年会主要情况

国际烟农协会主席通报说今年许多成员国都提到了烟叶价格偏低的问题, 中间商在确定烟叶价格时忽视了种烟成本的增加。在马拉维, 烟叶中间商极力主张清除烟草中的非烟物质, 这种措施减缓了烟叶的运输销售, 也降低了烟叶收购价格。国际烟农协会在价格谈判方面不能提供足够的帮助, 主要依靠每个成员国自己的努力。他就 IIIGA 今后的工作提出了几点希望: 一是希望国际烟农协会应该在代表烟农建立价格

谈判机制方面有所作为; 二是希望公关部与更多的非成员国进行信息沟通, 吸引他们加入 IIIGA。

国际烟农协会总干事通报了欧洲烟草发生的众多变化。在西欧, 三种因素影响卷烟的消费: 一是 FCTC (控烟框架公约) 的签署, 导致了烟草消费量的下降; 二是垄断政策的解体, 烟草专卖为跨国公司取代, 国际品牌成为消费的主导潮流; 三是走私烟的日益猖獗。在东欧, 由于欧盟的扩张以及欧盟对烟叶种植扶持政策的调整, 许多国家的烟叶种植配额减少。而且由于跨国公司对烟叶质量要求很高, 而且价格又比较低, 因此欧洲种烟的前景十分不乐观。

各成员国都介绍了今年的烟叶生产情况。受团长委托, 中国烟叶公司刘建利同志代表中国代表团向与会代表介绍了中国烟叶种植基本情况和中国烟草深化改革的积极成果, 介绍了中国烟叶生产实现可持续发展的一些思路。

此次会议选举了新一届国际烟农协会主席, 由加拿大烟农种植者协会主席亨利先生担任主席, 巴西烟农协会主席格瑞娄先生担任副主席。

3 世界各国烟叶动态

美国 2005 年取消烟叶生产配额制度, 将对美国烟叶生产起到积极作用。2005 年美国白肋烟产量 13.6 万吨, 合同收购所占比例 82%; 美国烤烟种植面积 9.5 万公顷, 烟农 1.85 万户, 产量 27.7 万吨, 合同收购比重为 75%, 生产成本 7249 美元/公斤。加拿大种植烤烟 1.48 万公顷, 有 956 户烟农, 生产烤烟近 4 万吨, 生产成本 7721 美元/公顷。

津巴布韦烤烟产量 6.7 万吨, 目前拍卖制、合同制和直接购买制三种形式并存, 其中合同收购比例占 50%, 70% 的烟叶来自商业农场。南非种植烤烟 1 万公顷, 有 520 户烟农, 产量 2.6 万吨。马拉维种植烤烟 8.15 万公顷, 有近 3.8 万户烟农, 生产量 12 万吨左右。肯尼亚有烤烟 9000 公顷, 农户数 1.5 万户, 生产量 1.1

^{*} 中国烟草总公司代表团。

收稿日期: 2004-03-31

万吨。坦桑尼亚种植烤烟 4 万公顷, 有 4.5 万户烟农, 生产烤烟 4.4 万吨左右。赞比亚种植烤烟 7200 公顷, 生产烤烟 1.5 万吨。

南美洲阿根廷种植烤烟 4 万公顷, 有 2070 户烟农, 生产烤烟 9.1 万吨, 有白肋烟 3.2 万公顷, 产量 5.6 万吨。巴西种植烤烟 32.59 万公顷, 有 12.9 万户烟农, 生产量近 70 万吨, 白肋烟 8 万公顷, 产量 14.67 万吨, 生产成本 2445 美元/公顷。墨西哥种植烤烟 3900 公顷, 有 1300 多户烟农, 生产烤烟 5800 多吨。

欧洲克罗地亚种植烤烟 3942 公顷, 有 712 户烟农, 生产烤烟近 1 万吨, 生产成本 3647 美元/公顷。

亚洲印度种植烤烟 18 万公顷, 有种植者 9.8 万户, 产量 24 万吨, 生产成本 1004 美元/公顷。

4 参加 2004 年年会的主要收获和建议

4.1 争取到 2005 年年会举办权

经中国烟草代表团参加 2003 年年会时提出的申请, 会议研究决定, 2005 年国际烟农协会年会将在云南省昆明市召开。中国烟草代表团对各国同仁表达了欢迎之意。

4.2 丰富了烟草产情信息的来源渠道

以前世界各国产情主要是依托国家跨国公司获得, 出席世界烟农协会可直接与各成员国进行信息沟通和交流。

4.3 继续保持非正式会员身份

建议中国烟草总公司继续以非正式会员身份加入 IITGA, 保持信息交流与沟通。

4.4 积极开展双边合作

会议期间, 中国代表团与美国、津巴布韦烟草种植者协会进行了充分的交流, 提及开展技术交流与合作事宜, 为开辟境外培训途径打下了较好基础。

防虫传病毒病微孔膜防治烟草病毒病研究

王凤龙 陈德鑫 钱玉梅 张连涛 时 焦 魏颖颖

中国农业科学院烟草研究所 山东青州 262500

烟草病毒病已成为影响中国烟草生产的主要病害之一, 而以 PVY 和 CMV 为主的蚜传病毒已成为最主要病毒类群。控制有翅迁飞蚜进入烟田是防治该类病毒的有效途径, 我们据此研制了防虫传病毒病微孔膜以防治该类病毒。

2002 年~2003 年, 在中国农科院烟草所试验农场、山东昌乐县、山东平邑县和山东沂水县等 4 个点同时开展了试验。烟苗移栽后在烟垄上覆盖微孔膜, 在蚜虫迁飞高峰期过后或视烟株生长情况揭膜。

试验表明, 覆盖微孔膜对防治烟草蚜传病毒病有非常显著的效果。2002 年试验中, 揭膜后 5 天左右的防效在 12.1%~100% 之间, 揭膜后 15 天左右的防效在 14.9%~100% 之间, 2003 年试验中, 揭膜后 5 天左右的防效在 48.37%~90.74% 之间, 揭膜后 15 天左右的防效在 18.39%~90.49% 之间。同时可以看出随着揭膜后时间的延长, 处理区病情上升, 防效减弱。

试验结果表明, 覆膜区每 667m² 增加产量 3.0~11.9kg, 增长幅度达 2.37%~11.9%; 产值增加 87.1~139.9 元, 增长幅度达 9.96%~13.7%; 上等烟比例提高 2.6~7.5 个百分点, 均价提高 0.17~0.50 元。说明覆盖微孔膜后, 烟草病毒病得到一定控制, 烟株长势明显增强, 烟叶产量、产值明显提高, 上等烟比例也有所提高。

对烟叶样品的内在化学成份分析和评吸鉴定表明, 覆盖微孔膜对烟叶内在品质没有明显影响。在烟草移栽后即在垄上覆盖微孔膜, 能有效阻挡有翅蚜向烟草上迁移, 从而有效降低蚜传病毒病的发生, 两年四地的试验结果均说明防虫传病毒微孔膜不失为一种经济、高效的防病毒方法。

为能充分发挥微孔膜的作用, 应用时应充分注意以下几点。1、生产无毒苗; 2、微孔膜能覆盖整个有翅蚜迁飞期, 迁飞期过后才能揭膜; 3、自揭膜前 5~7 天开始逐渐将膜划开以使烟草适应温湿度等的变化。

张成省 (译自 2004 CORESTA CONGRESS Scientific Expertise Applied for the Future)