

由绿色食品发展中心正式注册的绿色食品标志。



“请到天涯海角来,这里瓜果遍地栽。”一首唱红大江南北的《请到天涯海角来》,早在 30 年前就发出了海南农产品的盛情邀请。12 月 16 日,2011 年冬交会圆满落幕。本届“冬交会”订单量创历届之最,成交金额 254.4 亿元。连续成功举办了 14 届的海南冬交会,在人们对农产品安全打问号的当下,14 次验证了海南农产品的魅力与安全。

西瓜膨大剂、问题豇豆、避孕药黄瓜、三聚氰氨牛奶、瘦肉精、红心蛋……说到食品安全问题,几乎每个消费者都能列出一大串名单来。这些名单中有的是谣言,有的是实情;有的是农业种养环节,有的是食品加工环节。总之,各种光怪陆离的食品安全个案,成为一种社会隐痛,加剧了社会的不信任,让广大消费者恨不得能借来一双慧眼,把这些问题食品“看个清清楚楚明明白白真真切切”。

农业是食品之源,在我们的餐桌上,无论新鲜果蔬,还是加工制成的美味佳肴,都来自于农产品。因而,农产品质量安全状况决定了食品质量安全状况。前不久,我国农产品质量安全学科奠基人叶志华研究员参加中国热带农业科学院农产品质量安全与标准研究所成立仪式,在接受海南日报记者采访时说:“总体上,中国农产品安全是有保障的,而海南实行了最严格的农产品安全制度。”

热区农产品的光热考验

12 月 9 日,热科院测试中心举行了质标所成立仪式,同时召开了“农产品质量安全学科建设研讨会”,并专题针对热带农产品质量安全研究进行座谈。

“热区农产品极富特色,尤其是瓜果,对各地消费者都有很大的诱惑力。”热科院分析测试中心主任、农业部农产品质量安全专家组成员罗金辉告诉记者,热区丰富的光热资源是柄双刃剑,既是农业生产的特色资源优势,又是农产品安全极大的考验。

“丰沛的光热资源,为作物生长和病虫害繁殖都提供了有利条件。”叶志华证实了这一说法,在热区,害虫世代重叠,作物的任何生长期都有害虫的不同形态存在。这迫使农业生产部门要采取措施控制病虫害。而全省都地处热区的海南,这样的考验无疑更为强大。

记者跟随热科院、省农科院专家多次到我省各市县采访也发现,我省农业生产病虫害很多,在同一株作物上,可以看到害虫的卵、幼虫、成虫等多个虫态,而一年数次台风带来的强降水,淹没作物,更易导致作物土传病害的流行与爆发。

“不要谈农药而色变。”叶志华说,中国农业经过几十年发展,早解决了农药的安全问题,在农产品供应充足且品种极为丰富,消费者可选择余地都非常大的情况下,农产品质量安全比过去更为突出。但是,科学合理地使用农药,对人体的健康不会带来不利影响。

事实上,我国热区农产品经受住了考验。罗金辉介绍,从 2002 年至今,热科院分析测试中心承担了农业部全国热带水果质量安全普查项目,普查了全国 12 个大中城市的批发市场和海南、云南等五省区的 569 个热区生产单位,检测样品 2021 个,检测项目 6 万余项次。普查结果证实:热区农产品质量是安全的,而海南农产品质量最优。

海南农产品安全举国关注

“近年来,农产品安全及食品安全问题一直是国际社会关注的热点。”叶志华说,无论是发达国家还是发展中国家都面临着食品安全这个重大问题,如英国的疯牛病,祸及多个发达国家。而海南作为全国冬季的菜篮子、果篮子,其农产品安全问题自是全国关注。

“影响农产品安全的因素主要是先天和人为两大类,先天条件如产地环境,土壤中含有重金属或者被污染等;人为因素就是种养过程中,不当使用或非法使用农业投入品。”叶志华告诉记者,我国近几年所出现的大量食品安全问题概括起来有三大类,即:药物残留和重金属含量超标、生物毒素污染、掺杂使假。

温家宝总理就非常关注海南冬季瓜菜的生产,多次批示要将海南建成全国重要蔬菜水果生产基地,还对海南驻北京农产品流通办事处主任黄栋笑说:“如果北京没菜,我就找你。”

为了满足全国人民冬季果蔬的需求,海南也一直致力于发展反季节瓜菜,预期到 2015 年,海南冬季瓜菜面积将达 260 万-280 万亩(17.4 万-18.7 万公顷),瓜菜总产量将超过 550 万吨,整个瓜

从农田到餐桌的『绿色』守护

海南实行最严格农产品安全制度

文\海南日报记者 范南虹 通讯员林红生



菜产业的产值应达 100 亿-110 亿元。可以说,海南的农产品安全问题也是全国的农产品安全问题。

因此,海南实施了全国最严厉的农产品安全制度。叶志华举例,从农药管理上,国家有关部门明令禁止使用六六六等 18 种农药;禁止将甲胺磷等 19 种高毒农药用于蔬菜、果树等作物;而海南先后列出了 55 种禁用农药名单,还制定了《海南省农产品质量安全事故应急预案》,成立省农产品质量安全事故专家组,为预防农产品质量安全事故的发生提供咨询和建议。

罗金辉告诉记者,海南农产品安全也是农业部关注和监测的重点。2006 年以来,该中心多次承担农业部下达的热带农产品质量安全监督抽查任务,以及“热带水果质量安全风险评估”任务,抽查对象就有荔枝、龙眼、香蕉等,既保证了消费者的安全,也为保障热带农产品质量安全提供基础性的研究数据。

用标准化为农产品加上安全锁

“海南生态环境优良,空气、土壤、水基本未受工业污染,所以,海南是一块农业生产的净土。”多次到海南考察的叶志华感慨,海南只要不断提高农业科技,推进农业标准化建设,为农产品从农田到餐桌加上一道道安全锁,加强监测管理,那么,海南农产品将是最好的绿色食品。

“国外农产品安全生产经验告诉我们,农业标准化是有效控制农产品生产过程、防止源头污染的重要举措,是解决食品安全问题的基础性工作。”叶志华介绍,我国目前已组织制定农业国家标准 700 余项、行业标准 1800 多项,地方农业标准 7000 多项,农业标准的制修订范围已延伸到农业生产全过程。

海南省农科院蔬菜研究所研究员、所长肖日新在其《海南安全瓜菜生产现状及发展对策》一文中也建议:有计划地建立一批大宗安全瓜菜标准化示范基地,通过加强农业标准化生产示范基地建设,做到以点带面,整体推进。在实施中,要把农业标准化生产与安全瓜菜产品开发有机结合起来,将其渗透到产前、产中、产后。

“省农业厅一直重视农业标准化建设,组织有关部门和专家制定了多项农产品种养的地方规程和标准。”省农业厅厅长肖杰告诉记者,前不久,经过近 3 年紧张建设,以农业标准化生产为基础的海南现代农业检验检测预警防控中心投入运行,它为海南建设国家热带现代农业基地提供全方位的技术支撑。

海南省政府也非常重视农业标准化建设,去年下发《关于建设出口食品农产品质量安全示范区实施意见》,准备用 5 年时间,在海南建成 18 个出口食品农产品质量安全示范区。热科院测试中心从 2002 年至今共完成了 50 多项热带农业国家标准、行业标准和地方标准的制修订任务,它们为我省热带农业生产提供了技术规程和标准。

经过建省 20 多年努力,到 2010 年底,海南有“三品”认证农产品 442 个,其中有机产品 91 个,绿色食品 27 个,无公害农产品 324 个,还有 7 个农产品获得地理标志保护。



海南成为全国人民的冬季菜篮子。海南日报记者 李英挺 摄

2011 海南冬交会上,海口展位的瓜果蔬菜吸引了众多客商。苏晓杰 摄