

成本作出规定,以及工艺标准。第四,保障甘蔗和砂糖基金的稳定性。第五,成立甘蔗和砂糖发展研究院以及下游产业。

(摘自泰国《中华网》,2016-05-11)

泰国阻击印尼“水货” 山竹借道进入中国市场

泰国官方称,启动“山竹声誉保卫战”,对所有印度尼西亚进口山竹实施更严格的审查。泰国商务部常务次长初迪马透露称,已经组成了由3个部门联合协作的工作组对进口自印尼的山竹实施更加严格的审查。尽管东盟国家间已经取消了水果进口关税,但在实际进口环节仍需要得到泰国农业与合作社部有关部门出具的病毒检验检疫报告。

此次泰国对印尼进口山竹实施的严格审查并不具有排斥性和针对性,应该称之为声誉保卫战。因为,由于泰国国内山竹特别是尖竹汶为主的榴莲和山竹主产区产量因干旱影响导致大幅减少,而中国山竹需求又非常大。这也诱使部分水果商家为了满足中国消费者需求从印尼进口“补货”。初迪马认为,出口中国水果商的补货行为可能会损害泰国山竹在中国消费者中的声誉。因为印尼产的山竹除了价格没法比外(低至40-50铢/kg,泰国出口到中国的山竹售价高达160-170铢/kg),口感更是没得比。受干旱的影响,山竹产量下滑,而需求有增无减,这也推高了泰国山竹价格一路攀升。绝对不能发生“挂羊头卖狗肉”的交易事件,打泰国山竹的口号,却卖着印尼的低品质山竹。

(摘自泰国《中华网》,2016-05-13)

科技动态

“气候变化对海南省橡胶种植的影响研究”通过成果评价

6月5日,由中国热带农业科学院橡胶研究所完成的“气候变化对海南省橡胶种植的影响研究”

通过由农业部科技发展中心组织的成果评价,成果评价会议由部科技发展中心李仕宝处长主持,热科院科技处蒲金基副处长,中国热带农业科学院橡胶研究所所长黄华孙研究员,副所长谢贵水研究员出席会议。

评价专家组认真听取了项目组汇报,一致认为“气候变化对海南省橡胶种植的影响研究”达到国内领先水平。

项目组通过研究,探明未来海南省各气象因子的变化趋势,分析了气候变化对海南省植胶地生态环境影响,揭示了海南省橡胶产业在种植范围、气象灾害、生长发育、产量形成、割胶生产和管理、施肥等方面的影响。项目出版专著3部,论文18篇,软件著作权2项。研究结果已在海南橡胶种植结构调整、品种选育、防灾减灾技术研究、其它作物的气候变化影响研究等方面得到了应用,为海南省橡胶产业决策规划和技术研究提供了参考依据。

(中国热带农业科学院橡胶研究所供稿,2016-06-06)

中国热带农业科学院环境与植物 保护研究所黄贵修副所长一行赴 湖南省农业大学植物保护学院和 植物保护研究所开展合作交流

5月23-25日,中国热带农业科学院环境与植物保护研究所黄贵修副所长一行前往湖南省农业大学植物保护学院和湖南省植物保护研究所就研究生联合培养、学科联合搭建及科技协同创新等事宜开展合作交流。

在与湖南农大植保学院的座谈交流会上,双方领导均表达了加强院所合作,促进共同发展的强烈愿望,各学科负责人分别介绍了各自开展的研究方向及取得的成果,并就今后在植物病理学、农业昆虫学、入侵生物学及农药学等研究领域拟开展的合作进行了热烈探讨。会上,双方希望能在研究生联合培养、科研项目联合申报及学术交流等方面开展深入合作,并在建设本科生实习基

地及挂牌、研究生联合培养、聘请客座研究员、学科联合搭建等方面取得实质性的进展,尽快落实院所科教结合、产学研合作框架协议,为优势互补、合作共赢、共同发展搭建平台。

在与湖南省植物保护研究所的座谈交流会上,双方领导分别介绍了单位的基本情况,在科研项目联合申报、成果转化及青年科技人才激励培养机制等方面进行了深入细致的探讨,期望能在学科联合搭建、科技协同创新方面能开展合作。

(中国热带农业科学院环境与植物保护研究所供稿, 2016-06-06)

中国热带农业科学院环境与植物保护研究所黄俊生研究员一行赴云南调研香蕉枯萎病防控情况

5月12-14日,中国热带农业科学院环境与植物保护研究所黄俊生研究员一行赴云南红河哈尼族彝族自治州进行香蕉产业现状调研与香蕉枯萎病综合防控技术示范点的考察。调研组先与该州植检植保站李站长、马副站长等了解了当地香蕉种植面积及枯萎病发生情况,并详细介绍了项目组研制的香蕉枯萎病综合防控技术的主要特点。随后,赴该州河口、金平等地调研香蕉种植地的管理措施及枯萎病防控现状,经实地观察与种植户的现场交流,建议该州香蕉种植优势种植区之一的金平勐拉乡改变目前漫灌的方式,应加强水肥一体化建设。此行,初步确定了以抗性种苗结合生物菌肥为主的香蕉枯萎病综合防控技术在云南的推广示范意向,并就进一步开展合作事宜达成一致意向。

同时,专家一行赴昆明市呈贡区考察了晨农企业集团的休闲农业园,就目前种植的番茄等茄科作物的根结线虫发生与防治情况进行了深入交流,为后期合作奠定了良好基础。

(中国热带农业科学院环境与植物保护研究所供稿, 2016-06-06)

中国热带农业科学院橡胶研究所科研成果入选《Nature》研究亮点

6月2日,《Nature》在“Research Highlights”栏目下以“Genetic clues to more rubber”为题,对中国热带农业科学院橡胶研究所唐朝荣团队的橡胶树基因组及产胶生物学研究新成果进行了报道。

该研究获得了一个高质量橡胶参考基因组,提出橡胶物种进化和乙烯刺激产胶新观点。相关结果将极大推动橡胶树功能基因组学研究、重要分子标记发掘和高产优质抗逆遗传改良。以上研究成果已于2016年5月23日以Open access形式在Nat. Plants在线发表。

(中国热带农业科学院橡胶研究所供稿, 2016-06-06)

让“兴隆咖啡”更兴隆——中国热带农业科学院香料饮料研究所助力咖啡产业

兴隆,地处中国最南端的海南省万宁市,一个有着浓郁东南亚风情的小镇,以其旖旎妖娆、海天一色的南国风光著称,更以其盛产浓郁醇厚、风味独特、受到周总理赞誉的“兴隆咖啡”而声名鹊起。

而盛名之下的兴隆咖啡,与中国热带农业科学院香料饮料研究所(简称“香饮所”)一群默默无闻的咖啡科研工作者60年的辛勤耕耘和无私奉献形影相随。

咖啡这个原产非洲遥远国度的外来物种,65年前,伴随归侨的到来扎根在兴隆这片湿热的土地上。起初当地农户对咖啡品种、生长习性不了解,品种参差不齐、种植技术不规范、病虫害严重,长期以来咖啡干豆亩产量仅有30 kg。

1957年,中国热带农业科学院香料饮料研究所的前身“兴隆试验站”成立。如何让咖啡这个舶来品健康成长、提高产量、造福百姓,成为香饮所老一代咖啡人的当务之急。为此,以张籍香研究员为代表的香饮所老一辈专家挺身而出,带