

各地新亮点

□ 本报记者 王伟

海南三亚蔬果俏

三亚市位于海南省南部,地处北纬18度,光照充足,降雨充沛,四季常青,有着“天然温室”的美誉。凭借独特的地理条件和气候优势,依托南繁科技创新,围绕“高效、优质、生态”,推广优良品种在本地种植,培育特色农产品品牌,进一步推动农业产业升级,全力打造热带特色高效农业,谱写了农业增效、农民增收、农村增美的乡村振兴新篇章。

南繁种业是先行

三亚蔬果业繁荣有赖于南繁种业基地的赋能。三亚拥有南繁科研用地区保护区面积10万亩,常年入驻单位达600多家,已逐渐成为南繁单位最为密集的区域。每年冬春,来自全国各大农业科研机构的6000名专家人才汇聚于此,田间、实验室、人才小院处处可见他们的身影,培育出最适合生长在三亚市崖州区这片土地上的“致富苗”。

三亚常年与海南大学三亚南繁研究院、中国热带农业科学院等高校和科研院所密切合作,为农户生产提供技术保障。“冬春季瓜菜生产的背后,有科研团队支持。崖州湾科技城的人驻研究院专家会下田手把手教农民,把先进的种植技术带到田地里,实现科研成果就地转化。”三亚崖州农业发展有限公司生产经营部工作人员黄成宏说。

“优良品种是生产优质冬春季瓜菜的保障。以丰产性好的‘南豇1号’为例,它耐低温阴雨、耐弱光、耐运输,适合在海南南部地区秋冬季保护地或露地栽培种植。近年来,三亚致力于推广良种良苗,保障良种供应。其中,嫁接苗产量高、抗病虫害能力强的冬春季瓜菜品种,深得农民赞扬。”海南大学三亚南繁研究院常务副院长杨小锋介绍。

“我们推广的种子种苗,不仅优质高产,价格也十分优惠,激发了农户的积极性。”崖州区农业农村局局长阳超说,三亚依托三亚市热科院、海南大学三亚南繁研究院等,以工厂化育苗方式集约化培育瓜菜种苗,并通过政府补贴的方式,以每株0.2元的价格提供给农户。

来自崖州区的王明是受益的农户之一。他告诉记者,没有补贴前,购买1万株茄子苗要花8000元,政府补贴后只需2000元,足足省了6000元。“节约下来的钱可以用来扩大种植规模或者发展其他产业,预算充足了很多。”王明说。

目前,南繁育种项目种类已从单一的水稻、玉米拓展到水产(鱼、虾苗)、瓜果蔬菜(辣椒、西瓜、哈密瓜)等品种,带动了三亚农业结构调整。三亚依托其优越的光热条件、优异的自然资源和悠久的南繁历史,基本形成了以种业为主导,热带水果、冬春季瓜菜为辅,特色种植养殖为点缀的农业产业结构。

过程管控控得好

“太阳能晒到的地方就会变成紫色或者粉红色,没晒到的就是绿色,成熟的就先从底部变黄色。三亚芒果皮薄核小、香甜多汁,特别好吃。”在三亚市天涯区梅村芒果种植基地,果农符添富介绍起他种植的贵妃芒滔滔不绝,丰收的喜悦溢于言表。

目前,三亚是国内最大的芒果主产区之一,芒果产量约占全国总产量的30%。三亚芒果已被批准为国家地理标志保护产品,保护品种为贵妃芒、金煌芒和合农一号。凭借优良的品质和可靠的信誉获得了消费者的青睐,已出口加拿大、美国、瑞士、新加坡等国家。

为了保障果品质量,三亚市加强基地品牌监管,严控芒果品质。在农产品质量监管机构

三亚拥有
南繁科研用地
保护区面积 **10万亩**
常年入驻单位 **600多家**
已逐渐成为南繁单位最为密集的区域

三亚芒果产量约占全国总产量的
30%



海南省三亚市崖州果蔬综合批发市场冬季瓜菜交易火热,收购商忙着向农户收购豇豆。

李学仕摄

方面,三亚建立了“一个中心+多个区域检测站+安全员田间抽检”的农产品质量安全检验检测体系。在监管制度建设方面,实行芒果质量网格化管理,推行定性和定量相结合的实名检测机制。自2012年获得国家地理标志商标以来,三亚芒果经过多年的努力,品牌价值已达到近100亿元。

在三亚市崖州区冬春季瓜菜标准化生产示范基地内,一排排绿油油的豇豆藤蔓笼罩在透明的防虫网里,长势喜人。“目前,基地85亩地采用半围网,15亩地采用全围网,能阻隔蓟马和斑潜蝇等主要虫害的侵入。”基地技术团队成员、中国农业科学院蔬菜花卉研究所研究员谢文说,与同期露天种植豇豆相比,全覆盖防虫网使蓟马种群数量减少了75%左右,斑潜蝇种群数量同比减少80%以上。

三亚崖州区68名农产品质量安全监管员对24个行政村实行网格化监管,将每一田块的农产品质量安全责任落实到具体的责任人。责任人须对责任区瓜菜的栽培、农药使用、采摘、上市全过程负责,把好农产品质量安全关。

记者随机从农户货车上拿起一捆豇豆,豆身捆绳上的二维码格外醒目,对准扫码,手机上立刻显示出其产地、种植户等信息。“我们对豇豆的安全质量把关非常严格。”阳超告诉记者,“我们要求农户签署种植承诺书,推广海南省食用农产品智慧监管微信小程序,要求豇豆生产经营主体全部入驻,加快实现豇豆产地信息来源可追溯、去向可追踪、责任可追究的赋码管理。”

交易火爆卖得好

“今天收购豇豆900斤,就等‘老板’过来收购谈价格,前几天行情好的时候能卖四五块一斤。”26岁的刘永战是三亚崖州区土生土长的农民,靠着豇豆种植吃起了冬季“豇豆饭”。每天上午11点,三亚崖州果蔬综合批发市场正是最繁忙的时候,农户运输瓜菜的车辆排起了长队。

三亚崖州果蔬综合批发市场是海南最大的冬季瓜菜交易市场之一,每天上午9点起,三亚和周边市县种植户载着新鲜瓜菜赶到这里,与全国各地的蔬菜经销商进行交易。

分拣、预冷、打包、装车……批发市场各档口一派繁忙景象。生意谈拢后,收购商在卡片上写下采购量和金额交给菜农,菜农将瓜菜拉到档口交货。收购商陈卓一在海南从事冬季瓜菜生意10多年,繁忙对他来说是常态,“我们收购的2万斤豇豆,今天过检后准备发往广西南宁等地,市场非常紧俏”。

每年11月到次年5月初,随着全国多家收购商到批发市场做生意,市场供应的豇豆、茄子、青瓜、丝瓜等瓜菜发往全国38个城市。“市场每天有近2500辆车进出,我们为了确保市场在高峰时段正常运转,将过秤地磅从4个增加到13个,同时扩招工作人员,为收购商与农户提供良好的交易环境。”市场工作人员陈奕说,目前市场日交易量突破390万斤,从去年11月底到今年1月26日,市场交易金额达2.7

亿元,交易农产品超9300万斤。

陈奕介绍,市场的瓜菜档口有150个,交易的瓜菜种类有豇豆、丝瓜、茄子等。其中,豇豆是占比最大的瓜菜品种,交易占比高达65%以上,近日豇豆的均价在每斤4元左右。

目前,崖州区冬春季瓜菜种植面积约5.38万亩,主要品种有豇豆、青瓜、丝瓜、苦瓜、辣椒和冬瓜等。2022—2023年冬春季瓜菜生产期间,崖州区果蔬批发市场累计交易果蔬2.87亿斤,总交易额11.59亿元。其中,豇豆交易量为18879.73万斤,占总交易量65.7%,交易额达88320.11万元,占总交易额76.2%,是最主要的冬春季瓜菜交易品种。

此外,三亚已建立四级农产品质量检验检测体系以及“三关检测”、专区交易和销售信息登记等制度,种植户载着瓜菜进入市场前,均需登记身份信息,并提供食用农产品合格证。随后,检测人员还依次到各档口,对每车出岛瓜菜抽检,不合格产品一律退回原产地依法处置,确保出岛瓜菜100%检测、100%持证出岛。

产城融合发展再提速

本报记者 周琳

2月18日,689名职工集体落户中新天津生态城(以下简称“生态城”)的中国能源建设集团东北电力第三工程有限公司(简称“东电三公司”)节后顺利复工复产。“东电三公司是天津滨海新区户籍新政实施以来,由外地整体迁移落户滨城的首家企业。”东电三公司经营计划部副主任秦丽说。

2023年,生态城加快推动产城融合发展,主动服务京津冀协同发展,落户东电三公司等实体项目14个,总投资额达42亿元。一年来,生态城相关部门招引新加坡科技设计大学在生态城设立科研创新中心等项目,一汽丰田新能源工厂累计生产汽车8.9万辆,吸引重卡电机电控研发生产基地、立和工贸总部基地等上下游企业落户,新能源汽车产业成链成群;瀚博半导体高性能AI视觉芯片研发中心、光伏电池制造基地等项目落地布局,新材料产业势头强劲;生物医药产业园一期建成投用。

2023年是生态城开发建设15周年,一年来,生态城与时俱进拓展中新务实合作,在产业发展、城市建设、社会事业等领域取得显著成效。2023年,生态城地区生产总值同比增长7.6%,工业总产值同比增长5.4倍,一般公共预算收入、实际使用内资、消费品零售额等指标同比均保持高速增长,经营主体数量超过3万家。2023年,生态城实施高质量发展支撑引领行动,出台直播电商产业政策,设立政府性融资担保基金,开展人才引进计划,实现产业链、资金链、人才链精准对接。

尽管室外寒风阵阵,但置身生态城的“零能耗小屋”,仍能感到暖意。国网天津滨海公司营销部工作人员贺瑞说:“这是一座能自己发电自己用的‘零能耗小屋’,室内气温可达22℃。小屋安装了60片共计20千瓦的光伏板,在光照条件好的情况下每天可发电100千瓦时,实现绿电自给自足的同时还有余电上网。”

国网天津滨海供电公司数据显示,截至2023年底,生态城区域内分布式电源年发电量达2100万千瓦时,其中1400余万千瓦时发自自用,余电用于上网。

2023年,滨海新区绿电发展服务中心落户生



中新天津生态城的标志性建筑彩虹桥。(资料图片)

2023年
生态城
加快推动产城融合发展
主动服务京津冀协同发展
落户东电三公司等实体项目
14个
总投资额达 **42亿元**



2月29日,山东省荣成市爱伦湾海带养殖区,工人在海上进行养殖管理。早春时节,荣成市各大海域养殖区一派繁忙景象,渔民们驾驶渔船、舢板穿梭在海上“大田”,加装海带养殖浮漂,清理养殖筏架上的海藻,春季海上渔业养殖生产全面铺开。

杨志礼摄(中经视觉)