

技术导航 科学育种

小良镇年产1000万株脱毒薯苗引领群众致富



▲早培室的工作人员进行脱毒处理。茂名日报社全媒体记者吴云杰 摄

▼现场插苗。茂名日报社全媒体记者吴云杰 摄

扫一扫,看视频



茂名晚报讯 记者黄楚凡 通讯员崔展鹏 根据上级要求大力发展番薯产业的指示,广东省农芯农业科技有限公司利用技术导航科学育苗,在电白区小良镇岭圩覃利村设立甘薯脱毒苗繁育基地。现年生产1000万株优质脱毒薯苗,相比普通薯苗亩产可增加20%至50%,育好苗种好薯,打造茂名的“番薯芯片”,引领群众致富,推动产业振兴,受到欢迎。

昨日,记者一行来到约有220多亩面积的广东省农芯农业科技有限公司脱毒薯苗生产基地,看到群众正在地里挖着番薯,也有部分群众正在插种。来到组培室(育种室),看到技术人员正在忙碌地培育脱毒薯苗,苗子全部用罐子装着,长势正旺。公司负责人罗生端上一盘用脱毒薯苗生产的刚煮熟的番薯,咬了一口,发觉口感柔糯,幽香隐隐,同行者吃后都啧啧称“好食”。

据介绍,长期以来,茂名市没有番薯脱毒苗繁育基地,种植户和种植企业不得不从广东省农科院或湛江市农科院购买脱毒苗,外地购买限制了番薯脱毒苗技术的推广与普及。建设种薯繁育中心、脱毒中心,从源头把控健康薯苗,成为影响茂名市番薯产业提升的核心问题。

近几年,在茂名各级领导重视下,茂名市番薯产业迎来发展大契机,广东省农芯农业科技有限公司在电白区领导具体指导下,在小良镇岭圩村委会覃利村建设起脱毒番

薯苗繁育示范基地。邀请广东省农科院、茂名市的专家学者,结合公司的技术团队,一起来到小良基地田间地头,钻研土质,指导组建实验室,在实验室指导薯苗脱毒育苗发芽,约20天再移至大棚繁育测试适应环境能力,再到大田扩繁苗,直至终端红薯种植,甚至成品的产量风味等等,都一样不落,详尽指导和跟踪研究,并及时提出科学建议。据悉,利用脱毒番薯苗主要好处是虫害少,产量高,品质好,口感好。比普通薯苗亩产高约20%甚至50%。广东省农芯农业科技有限公司的脱毒薯苗现已在电白、高州、化州甚至珠三角地区销售。薯农收入增加甚至致富,在当地受到欢迎,种植面积也在不断增加。

目前,基地已繁育西瓜红、玛莎莉、丝滑等本地当家番薯品种薯苗,但仅仅能满足1万亩薯田的脱毒番薯苗的供应,对整个茂名地区来说缺口较大。

有专家称,制定番薯脱毒种苗标准化生产、调运、检测等标准和技术规程,以无土化快速扩繁技术,为脱毒种苗推广供应提供有力支撑,是大力发展中不可缺少的重要一环。同时,以脱毒番薯苗繁育基地为龙头,着力打造茂名的“番薯芯片”,加强优质地方品种的保护利用,在保护传承传统优良品种的基础上,引进培育一批优质高产、抗逆强、适合产业化利用的番薯品种,是茂名番薯真正走出去和薯农致富的必经之路。

厚植家国情怀 激扬技能青春 茂名市交通高级技工学校 举办第十届校园技能节



汽车专业技能大比拼。茂名日报社全媒体记者张伟浩 摄

茂名晚报讯 5月23日上午,茂名市交通高级技工学校举行第十届校园技能节开幕式,技能节以“厚植家国情怀,激扬技能青春”为主题,该校3700余名师生员工以及上级领导、优秀企业代表、优秀学生代表以及学生家长代表参加,校内一片欢腾。

该校是集技工教育、社会培训、职业能力等级认定等功能于一体的公办国家重点高级技工学校,学校现为国家高技能人才实训基地、广东省“粤菜师傅”培训基地、广东省农村劳动力技能转移就业定点培训机构和广东省创业培训定点机构等。近年来特别是去年以来,学校坚持“文化治校,管理立校,质量兴校,技能强校”的治校方略,齐抓共管全员育人,和衷共济推进跨越发展,学校呈欣欣向荣发展之势。内部管理不断加强,教学质量始终保持同类学校前列,在广大教师的共同努力下,师生去年参加省市的技能大赛获得骄人的成绩。

举办校园技能节是贯彻中共中央、国务院关于进一步加强高技能人才工作,加快技能人才队伍建设的一项重要举措,是落实省厅“厚植家国情怀,激扬技能青春”主题的一项具体措施,意义重大。开幕式上,该校党总支书记、校长阮学介绍,要把本届技能节办成一个具有较高档次的技能文化盛会,把校园开放日活动融入其中,向社会展示技工教育的意义与风采,推进学校技工教育教学模式和人才培养模式的改革,更好地为茂名及全国各地产业的创新发展提供更多的人才支撑。

活动现场,汽车、烹饪、建筑施工、广告设计、电商直播、宠物美容、网络布线等专业项目赛场选手各施各法,一拼高下,颇为热闹。据悉,技能节为期两天,既有技能展示,也有技能大赛,还有幼儿教育专业汇演及校园十大歌手晚会等精彩节目,优胜者予以奖励。

(茂名日报社全媒体记者梁瑜智)



化州那务镇以“企业+合作社+基地+农户”的方式规模化种植冬春季毛豆6000余亩,年产量约900万斤,年产值约3150万元,辐射带动周边农户种植双季毛豆2000余亩,每年为农户提供劳动就业岗位约72000人次,带动大约20个村集体合作社、农户群体成为新型农业经营主体。

茂名日报社全媒体记者黎雄 摄