

连续三年蝉联全省十大优秀西甜瓜品种榜首 这个西瓜品种为何这么“牛”

西瓜是盛夏的标配,随着生活水平的提高,人们对西瓜品质的要求也越来越高。消费端的需求,传导到种植户一端,就是对品种的选择。好品种才能卖得俏、卖出好价钱,才有高效益。

眼下,正是各种西瓜大量上市的时节,在琳琅满目的西瓜中,哪些品种的瓜好吃呢?日前,在2023年浙江省十大优秀西甜瓜品种评选中,省种子管理部门来自自省外西甜瓜育种单位培育的160多个品种中,经过田间种植表现初筛,结合商品果外观、剖面、口感和糖度综合打分,最终评选出5个优秀西瓜品种和5个甜瓜优秀品种。

令人惊喜的是,由浙江勿忘农种业有限公

司”以总分排名第一的成绩,再次荣获“浙江省十大优秀西甜瓜品种”称号。这是该品种连续三年蝉联“浙江省十大优秀西甜瓜品种”榜首。

“浙蜜8号”为何这么“牛”?“浙蜜8号”是近年来西瓜市场上新杀出的一匹“黑马”,2020年完成品种登记。作为高品质设施栽培西瓜品种的代表,“浙蜜8号”十分适合浙江及相似生态区域早春保护地栽培,其成熟期与早先市场上流行的“早佳8424”相当。在品质上,“浙蜜8号”具有三大优点:一是口感更好,它的糖度较高,中心可溶性固形物含量超过12.5%,边缘超过10%,肉质细腻、松脆,瓢汁丰富,且具有一股奶香味,风味极佳;二是商品性强,果皮较韧,不易裂瓜,较耐储运;三是产量高,比“早佳8424”平均增产5.1%。“浙蜜8号”的优越品质受到业内专家和消费者的一致认可,连续三年(2021—2023年)获浙江省种业博览会专家推荐品种称号。

实际上,“浙蜜8号”早已蜚声市场。在今年5月举行的浙江种博会上,来自富阳的瓜农韦女士从数十个西瓜品种中,经认真筛选对比,相中了“浙蜜8号”。她说:“现在的顾客对西瓜的品质要求高,喜欢口感好、风味佳的瓜果。‘浙蜜8号’在西瓜市场上受到消费者追捧,自己的20多亩西瓜地全种上‘浙蜜8号’了”。

“浙蜜8号”自推广以来同样也深受广大种植户欢迎,种植面积不断上升。在台州、宁波等地,“浙蜜8号”已成为瓜农迎合市场需求的一致行动,许多种瓜大户纷纷改种“浙蜜8



号”;而在黄海之滨的“中国西瓜之乡”江苏省东台市,当地将“浙蜜8号”作为西瓜产业转型升级的主推品种。2021年,“浙蜜8号”获江苏“好西(甜)瓜”推介品种称号。江苏东台市仓东农业发展有限公司生产部严经理说:“‘浙蜜8号’西瓜皮薄而韧,瓢脆多汁,且耐盐碱性强,十分适合当地种植,兼顾了消费与生产的需求,是一个潜力巨大的品种。”据统计,今年“浙蜜8号”累计在浙江、江苏、河南等西瓜主产区推广种植超5万亩。

沈伟军

品质甜糯,口感清爽,亩产值可达二三万元 “浙丝”系列丝瓜品种,瓜农朋友不妨试种

炎炎夏日,丝瓜是消费者夏天喜爱的蔬菜之一,不仅滑嫩爽甜好吃,而且具有清凉解毒等功效,因此,丝瓜在蔬菜市场上的需求量很大。

作为丝瓜主要栽培地区之一,我省常年丝瓜栽培面积约20万亩,主要种植类型包括普通丝瓜和有棱丝瓜。以前,我省农民只能在春末夏初

种丝瓜。近年来,我省设施丝瓜栽培面积逐年扩大,加上不同品种搭配种植,丝瓜从3月一直可以吃到11月。种丝瓜已成为农民增收致富的一条重要途径。

当然,消费者对丝瓜产品的外观商品性和内在品质的要求不断提高。从2018年开始,省农科院蔬菜所

丝瓜育种团队全面开展丝瓜种质资源的收集、鉴定和评价,收集保存了国内外表型和基因型变异丰富的丝瓜种质资源800余份,开展丝瓜杂交育种工作,育成了短棒、中长棒、特色等不同类型的“浙丝”系列优质新品种4个。这些品种外观商品性好、果长适中、肉质致密、不易褐变,产量高,亩产值可达2万—3万元,较好地缓解了我省优质丝瓜品种缺乏、结构层次不丰富的生产难题。

“浙丝201”:杂交一代新品种,短棒,皮色绿,光泽度好,瓜长25—30厘米,横径4.0—5.0厘米,果肉白绿,肉质致密,不易褐变,入选2023浙江种业博览会推介品种。

“浙丝202”:杂交一代新品种,短棒,皮色绿,瓜长25—30厘米,横径4.0—5.0厘米,果肉白绿,肉质致密,不易褐变,入选2022浙江种业博览会推介品种。

“浙丝203”:这是利用我省优异地方种质“糯米丝瓜”选育而成的杂交一代新品种,属特色丝瓜新品种,短棒,皮色黄绿,光泽度好,瓜长25—30厘米,横径4.0—5.0厘米,果肉绿,肉质致密,不易褐变。

“浙丝301”:杂交一代新品种,中长棒,皮色深绿,瓜长35—40厘米,横径3.0—4.0厘米,果肉白绿,不易褐变,早熟性好,结瓜性强,产量高。

孙玉燕 潘迪雅

眼下,正是春大豆收获季节。全省“稻—豆”轮作绿色高效技术现场观摩交流会近日在嘉兴市南湖区余新镇志明家庭农场举行。农场里种植的大豆呈现一派丰收景象,一台鲜食大豆采摘机正在田里来回穿梭。来自全省各市、县(市、区)农技部门负责人和有关技术团队的专家,现场观摩了田间鲜食大豆机械化收获的场景,为推广“稻—豆”轮作绿色高效种植模式取经。

现场会上,放眼望去,绿油油的毛豆枝叶,铺满田垄,仿佛一片绿色的海洋。叶片底下,一串串饱满的大豆挂满枝蔓。随着鲜食大豆采摘机驶过,一簇簇饱满的毛豆便落入机器“肚中”,田里只剩下光秃秃的大豆枝秆。

农场负责人王志明对今年的大豆收成相当满意:“今年共种植大豆580亩,常年春鲜食大豆平均单产在750公斤左右,今年预计亩产在800公斤左右。今年的大豆收购价比去年提高不少,按每公斤4.8元计算,一季大豆亩产值可达3800多元。”据了解,这茬春大豆是在今年3月播种的,6月下旬到7月上旬集中采收。收获后,再种植水稻。

实行“稻—豆”轮作模式,不仅可以提高土地利用效率,还能省肥增效,提高水稻亩产和鲜食大豆产量及品质,从而提高种植效益。王志明介绍,种过大豆的田地,肥力高,不但可以少施化肥,而且能提高水稻产量。“稻—豆”轮作的效益显而易见,王志明算了一笔账:水稻种植采用基质育秧、机插栽培、绿色防控等技术,平均亩产按700公斤计算,加上一季大豆鲜荚亩产800公斤,再除去种植成本和人工采收费用,每亩纯利润至少达5000元,比传统种植模式效益高不少。“今年大豆采用机械化收获,省力又高效,可节约一半生产成本,种植效益比往年更高!”王志明说。

志明家庭农场采用“稻—豆”轮作模式已有十余年时间,通过这种绿色高效种植模式,不仅实现了稳粮增效,还能够充分改善土壤性状,提高土壤肥力,起到用地和养地结合的作用。近年来,南湖区推广“稻—豆”轮作种植模式面积约2万亩。

褚晶君 范文俊

嘉兴南湖推广这一绿色高效种植模式实现双赢
稻豆轮作 肥田增产

