



前期管理做到位 早春甜瓜 丰产优质效益高

羊角蜜甜瓜因其鲜甜的口感和清香的气味,深受人们的喜爱。山东省潍坊市寿光稻田镇是羊角蜜的主产区,不管是种植技术还是新品种的选育,一直走在全国的前列。眼下稻田镇早春茬羊角蜜甜瓜正处生长前期,大部分棚室已经开始吊蔓,但是近期寒潮侵袭,记者在采访过程时发现,受不良的天气的影响,不少棚室内的羊角蜜植株出现茎秆细弱、病虫害多发的现象,影响了植株的正常生长。



羊角蜜甜瓜吊蔓

多措并举保温度

甜瓜属于喜高温作物,生长适温在15℃—30℃之间。那么,当前定植的甜瓜,正处于一年当中最冷的时候,因此,保暖工作是日常管理工作的重中之重。在稻田镇陶前村陈爱敏的棚中,12月7日定植的羊角蜜甜瓜,当前正在吊蔓。她的棚中设置了“棚中棚”、小拱覆盖、反光膜等保温措施,这些对提高棚室温度有很大的帮助。

“棚中棚”起拱,提温、流滴效果好。在陈爱敏的棚中,棚膜上水滴落的声音此起彼伏。“你听,棚膜上滴水很多,今年工人们在安装‘棚中棚’时,专门将中间起高,形成‘拱形’结构,这样一来,棚膜上滴落下来的水,大部分能从‘棚中棚’表面上顺势流下来。”陈爱敏说,今年还特意选购了品质好的薄膜,其透光性、流滴性更好。“棚中棚”结构即在大棚内利用薄膜、钢丝等又形成了一个相对封闭的空间,这在寒潮来临前后对提高棚温具有不错的效果。

前脸起拱护苗。大棚入口处和前脸温度较低,该两处的甜瓜往往生长迟缓,因此,菜农需进行额外保温。为此,陈爱敏专门在入口处设置了小隔间,前脸处还设置了小拱棚。“甜瓜没吊起以前,在前脸加设了小拱棚,这能提升前脸处温度,确保棚内甜瓜苗长势一致。”甜瓜吊起后,有了吊绳等障碍物后,这小拱棚就不能用了。

悬挂反光膜补光。悬挂反光膜能增加光照强度,提高甜瓜叶片的光合速率。尤其是在连续阴天、光照弱时,反光膜的作用十分明显。反光膜悬挂时还有诸多讲究,冬季太阳高度角小,反光膜悬挂的高度一般偏矮,反光膜的下边应近地面或贴近株顶,并且以垂直悬挂或上边略向南倾斜为宜。“由于反光膜没有紧贴后墙,易随风摆动,为此,我用绳栓重物的方式就能很好地进行固定。”陈爱敏说。

(下转 A6 版)



2021年度《北方蔬菜报》 等您订阅

2001年9月15日

创办《寿光蔬菜》周刊

2006年7月29日

更名为《北方蔬菜》

2008年8月8日

更名为《北方蔬菜报》

《北方蔬菜报》创立于2000年,是国家特批的,中国唯一一份蔬菜类专业报纸,由中国农科院蔬菜花卉研究所协办,中国冬暖式蔬菜大棚之父、三元朱村党支部书记王乐义同志担任总顾问。报社常年聘请国内30多名著名蔬菜专家参与办报,并巡回讲课指导。

《北方蔬菜报》作为全国蔬菜质量标准中心推广应用平台,期发行15万份,也是国内唯一一家直投到户的专业媒体。秉持“一二三”的办报宗旨,《北方蔬菜报》一路砥砺前行。技术服务“三个一”:一看就懂,一学就会,一用就灵。新闻资讯“二贴近”:贴近菜农生产生活,贴近行业产业实际。记者编辑“三会”:办报会写稿,办班会讲课,进棚会指导。

国家政策、监督维权、行业报道、品种推荐、市场风向标、天气与棚事、供求超市、劳动与健康、报微互动……《北方蔬菜报》立足媒体本职,不惧时代挑战,顺时应势,以《北方蔬菜报》为根据地,形成了集北方蔬菜报官微、棚管家小程序矩阵、北方蔬菜抖音平台等于一体的全媒体矩阵,打造为农服务的创新模式,强力提升北方蔬菜报的品牌价值。

国内统一刊号: CN37-0123

全国统一定价: 60元

发行热线: 18866707299



北方蔬菜报官微



扫码在线订阅

国内邮发代号: 23-319