

天气与棚事

山东省寿光市气象局联办

未来一周,北方地区将有强降雨,长江中下游等地多高温。

12-13日,北方地区将自西向东有一次强降雨过程,其中,西北地区东部、内蒙古中部、黄淮、华北及四川盆地等地部分地区有大到暴雨,局地大暴雨。

14-17日,江汉东部、江南、华南及重庆、云贵等地的部分地区有中到大雨,局地暴雨或大暴雨。

中国天气网提供

未来一周,天气以多云为主,最高气温35℃,最低气温24℃。

山东省寿光市气象局提供

全国气象

寿光气象

黄瓜卖相好 细节管理是根本

种好黄瓜注重:从苗期打好根基,及时跟上科学管理

□北方蔬菜报记者
姜文丽报道

说起今年越夏茬黄瓜的价格,今年种植户都很满意。但谈到黄瓜的长势,很多菜农一脸无奈,植株徒长、畸形瓜多、病害难治等发生普遍,严重影响了黄瓜的产量和品质。

虽说黄瓜是常见蔬菜,但管理种植中却不简单,是多数菜农的共识,没有两把刷子的菜农,真不敢轻易尝试种植。然而,就算是黄瓜种植高手,也普遍反映今年的黄瓜格外难“玩”。

记者通过与多位黄瓜种植户交流得知,今年黄瓜难“玩”主要有两大原因:一是春季黄瓜价格低,影响了菜农种植积极性。有些菜农虽然种上了越夏黄瓜,但是抱着种种看的想法,不舍得追施好肥料,管理上也没有以前上心,导致黄瓜长势受到影响;二是越夏黄瓜多在6月中旬定植,今年高温天气来得早,黄瓜苗期经常遭遇35℃以上的高温天气,影响了苗子的生长,前期没有培育出健壮的棵子,导致进入拉瓜期后,植株早衰、拉不动瓜、畸形瓜多。



种好黄瓜 管理上要细心

越夏种植时,选择产量高、耐热性好、植株长势旺盛的品种是优质高产的基础,但不是万能的钥匙。即使选择了耐热的好品种,若管理跟不上,黄瓜依然长不好。这也就是为什么去年种着好的品种,今年却表现不好的原因。

近日,记者在山东省潍坊市寿光孙家集街道张师傅的黄瓜棚内采访时看到,他种植的越夏黄瓜茎秆粗壮,拔节均匀适中、坐瓜率高、叶片上一个病斑也没有,很多邻居前来取经。张师傅介绍,为了促进坐瓜,当黄瓜长至3片叶时,他及时喷施增瓜灵;当看到黄瓜茎蔓有徒长迹象时,他及时喷施控长药剂;留瓜时不是千篇一律,而是根据植株的健壮程度决定留瓜的数量。正是张师傅这一系列的精细管理,他种植的黄瓜没有出现其它菜农所反映的徒长不坐瓜、畸形瓜多等问题。

养根控长巧留瓜 越夏黄瓜长势好

要想种好黄瓜,从苗期就要打好根基,成株期严防植株徒长,以培育壮棵,结瓜期合理留瓜,打造精品瓜。

根系养护要持久

黄瓜拉瓜能力弱、易早衰,归根到底是根不好。黄瓜一般在6月中旬定植,定植后气温高,地温也高,导致根系老化快,根量少。为缓解高温,前期过量浇水,导致根系不下扎,根量少。因此,黄瓜整个生长期都要注重根系的养护。从缓苗水开始,菜农可连续冲施两次钙肥,促进根尖生长点的分化。日常管理中,菜农要坚持冲施甲壳素、海藻酸、氨基酸等养根类产品,促进根系发育,提升其吸收能力。也可冲施生物菌剂,促进根系生长的同时,预防死棵的发生。

严防植株徒长

夏季,黄瓜极易徒长,拔节达到10多厘米,甚至20厘米,叶片大而薄,不但影响开花坐果,而且植株抗性差,容易染病。植株徒长与高温、高湿、过度遮阳等因素有关。建议菜农白天设置遮阳网降温,但不要过度遮阳,以防形成弱光的环境。雨后及时通风排湿,避免棚内高温高湿。控长要趁早,一旦徒长严重,即使使用很多控长药剂也难以达到理想的效果。苗期,黄瓜出现轻微徒长迹象时,菜农可以喷施磷酸二氢钾控旺,控旺的同时可以促进花芽分化。徒长加重时,菜农要及时喷洒水控长药剂,只喷洒水植株的生长点即可。

想法设法缓解“高温”环境

对于蔬菜栽培来说,棚内“高温干旱”的环境不利于蔬菜生长。所以,及时有效降低棚内温度是很关键的。

喷雾器喷清水加湿降温。菜农朋友可在近中午温度高时,喷雾器内灌满清水,进行全棚喷洒,包括植株、墙体、

立柱等,既有降温效果,也有增湿效果。水本身的低温及蒸发吸热可降低棚内温度;形成的水雾对强光有一定折射作用,来降低棚室内光照强度。

铺秸秆、多留叶保湿降地温。在操作行内铺秸秆、稻壳也可起到保湿降地温的效果。考虑到高温下水分蒸发快的特点,浇水过于频繁,建议在操作行内铺设作物秸秆或稻壳,起到对热量、水分的缓冲作用。据了解,夏季在操作行内覆盖作物秸秆后,能降低棚内地温4℃—5℃,并能把每周浇一遍水延迟至10天以上。

安装喷淋设备。为了提高喷雾降温增湿的工作效率,不少棚室都安装了微喷进行喷雾降温。即选择喷水距离为1米—1.5米左右,雾化效果好的微喷管,将微喷管铺设在棚室立柱上,根据实种宽度安装两道,连接好以后启动水泵,便可达到对整个棚室进行喷雾降温增湿的效果。

水渠或种植行内灌小水降地表土壤温度。高温天气下,在中午时候往水渠或种植行(或操作行)内灌小水,即“水过地皮湿”浇法,可降低地表土壤温度,同时不会影响到土壤深层根系生长。

留瓜莫贪早贪多

黄瓜结瓜期短,为了增加收入,菜农普遍留瓜过早,再加上夏季夜温高,植株消耗营养过多,导致前期培育不出健壮的棵子,到了结瓜期则拉不动瓜、畸形瓜多。建议菜农最好在10片时开始留瓜,每隔3片叶留1支瓜,每株留3支—4支。这样循环留瓜,能保证植株持续的结瓜能力,提高产量和品质。夏季畸形瓜多发,菜农要及时摘除大头、弯瓜等畸形瓜,促使有限的营养优先供应精品瓜。