

预计未来一周, 我国大部地区降水增多, 冷空气势力强。

13日-15日,受强冷空气及南支槽影响,我国大部地区将先后出现雨雪及大风降温天气。其中西 北地区东部、华北、东北地区大部、黄淮、江淮、江汉、西南地区东部、江南北部等地将有小到中 雨转小到中雪或雨夹雪, 部分地区大雪, 局地暴雪。

18日前后,还将有一次冷空气影响我国北方地区,华北、东北地区、黄淮等地将有4℃-8℃降

信息来源:中国天气网

上周,寿光地区以多云天气为 主。 预计未来一周, 以多云天气为 主,13日-15日将出现寒潮天气,

14日预报有小雪。

信息来源:山东省寿光市气象局



早春换茬时间"赶" 管理別偷懒

当前,正值春茬蔬菜换茬期,与秋茬蔬菜不同,此期换茬的特点就是"赶",赶时间定植,赶时间上市。同时,这茬蔬菜又面临着温度 光照弱、湿度大的不良环境,给苗期管理带来很大的考验。一旦管理不到位,苗子极易出现缓苗慢、长势差、病害多的情况。因此, 要想使春茬蔬菜生长健壮,管理中千万别偷懒。

土壤要深翻 根系呼吸畅

早春换茬,时间仓促,有些菜农贪图省事, 不熏棚、不翻地。经过上一茬蔬菜的生长,棚内 土壤经过浇水、踩踏压实,变得板结坚硬,如果 不深翻就定植蔬菜,土壤透气性差,不利于根系 下扎,常导致蔬菜定植后生长不良。有的菜农只 翻种植行不翻操作行,虽然种植行深翻后,土壤 环境得到了改善, 但蔬菜依然定植在原来的种植 行上,依然不利于苗子的生长。因此,苗子定植 前,菜农一定要进行全棚深翻,以利于根系下 扎,促进缓苗。如果上茬蔬菜发生了根结线虫, 翻地时最好将发生过根结线虫的地块做好标记, 单独用铁锨进行深翻或最后再翻这里,避免线虫 的扩散传播。

早提地温 加快缓苗

冬季气温和地温都较低,蔬菜定植后根系下 扎慢,烂苗死棵问题时有发生。因此要养好根 系,防好根部病害,加快缓苗。春茬蔬菜易烂苗 死棵与地温低有很大关系。因此,为使蔬菜顺利 缓苗,菜农应在定植前先为幼苗"暖窝",即在定 植前提前一周将棚室密闭,尽快促进地温回升。 苗子定植前, 先浇一水, 并全天闭棚提高地温, 待土壤墒情合适时再开穴定植。定植后用水壶浇 水灌穴, 待水下渗后将苗封好即可, 这样可最大 限度地减少因地表温度变化剧烈对根系的影响, 避免烂苗死棵的发生。

多管齐下 防好根部病害

苗子定植后,菜农要重点做好根腐病、猝倒 病和茎基腐病的预防。定植前,菜农可以使用嘧 菌酯或恶霉灵配合生根剂进行蘸根,可预防绝大多 数的真菌和细菌性病害,并且能够为根系补充营 养,促进根系发育,加快缓苗。定植5天-10天时, 菜农可根据天气和土壤湿度情况,使用甲霜灵、恶 霉灵、嘧菌酯等药剂灌根或喷淋茎基部。定植15天 以后,可以冲施多宁、辛菌胺等药剂防治根腐病。平 时管理中,菜农应注意补充生物菌,既能改善土壤 环境,又能抑制有害菌的侵染,还能促进根系的生 长发育。尤其是在使用化学药剂灌根后,间隔7天-10天,菜农可随水冲施生物菌剂,全面改善土壤 生态环境, 巩固化学药剂的杀菌效果。



蘸盘防病

变温管理 幼苗健壮不徒长

苗子定植后的温度管理不是一成不变的。缓 苗期可适当提高棚温促苗,这一时期除中午适当 通风换气以外,可以减少通风,尤其是定植后的 前3天-5天,要减少通风,之后可将棚温降低到 正常温度。缓苗后则要进行低温炼苗,这一时期 棚温可以略低于适温2℃-3℃,这样可以避免苗 子徒长, 有利于培育壮苗。

−穗花果易畸形 促花要趁早

对于春茬蔬菜来说,第一穗果往往 畸形果率比较高,这与低温寡照的天 气、地温低、苗期营养失衡等因素导致 花芽分化不良有关。冬季温度低,光照 弱,菜农要注意及时清扫棚膜,设置反 光膜,有条件的安装补光灯,尽可能地 改善棚内的光照条件,提高棚温,增加 有机物积累,确保花芽分化的正常进 行。苗期,菜农要特别注意水分和肥料 的调控。含氮多的肥料可促进茎叶肥 大,但会抑制雌花分化,增加雄花分 化;增施磷、钾、钙肥,不仅可以促进 根系发育,而且可以促进雌花的形成。 因此,菜农要注意叶片喷洒磷酸二氢 钾、硼肥、海藻酸等改善肥料配比状 况,促进雌花分化。硅肥可以促进花粉 发育,提高花芽质量,提前使用也可以 起到很好的促花效果。从浇缓苗水开 始,菜农可随水冲施钙肥,对促进花芽 分化,提高开花质量,改善蔬菜的产量 和品质效果显著。

选好地膜 用对地膜

地温低是春茬蔬菜定植后面临的一 个问题,因此,菜农多会通过覆盖地膜 来地高地温。但是,这个时候换茬,到 底应该用哪种地膜? 白色的还是黑色 的?很多菜农都有这样的疑问。地膜具 有保温、保水降湿和除草的作用、春茬 蔬菜定植后面临的主要问题就是地温 低,因此,应该优先选择保温性最好、 最利于提高地温的白色地膜。如果棚内 杂草较多, 想要兼具除草功效, 菜农可 以选择黑白条形膜或专用除草地膜。

地膜不要全棚覆盖, 只覆盖种植行 即可,操作行可铺设稻壳、秸秆等物 质,既能提升地温,又可以降低棚内的 湿度。地膜不要贴地覆盖, 应使用钢丝 或竹竿将地膜起拱。地膜覆盖时,撕口 要小,减少水蒸气散出,有利于降低棚 内的湿度。 本报记者 吴荣美