



码上看报



码上订报

24小时服务热线: 0536-5253221
2023年12月15日 星期五 责编/吴荣美 美编/温琪

天气与棚事 | 11

全国气象

预计未来一周,中东部气温持续偏低,18日前后江淮江南有雨雪天气。

15日-16日,强寒潮将影响我国大部地区,气温先后下降8℃-12℃,陕西中北部、内蒙古中部、辽宁东部、吉林东南部、山西北部、河北北部、河南东部以及江南大部、西南地区东南部、华南大部等地的部分地区降温可达14℃以上。

17日早晨,最低气温0℃线可南压至贵州南部和江南北部一带。华北、黄淮北部等地的部分地区最低气温将接近或跌破历史同期极值。

18日-20日,一股较强冷空气将自北向南影响中东部地区,部分地区气温下降4℃-8℃,北方局部地区降温10℃以上。

信息来源:中国天气网

预计未来一周,多云天气较多,气温较低,白天最高温-1℃,夜间最低温-14℃。18日预报有小雪。

信息来源:山东省寿光市气象局

寿光气象

换茬遇上连阴天 延后定植苗更壮



眼下,秋延迟蔬菜的生产逐渐进入尾声,早春茬蔬菜开始换茬。为了让下茬蔬菜早上市,有些菜农急着定植。然而近段时间,连阴天较多,如果在这期间换茬,苗子定植后容易出现长势弱、叶片黄,甚至死苗的问题。提醒着急换茬的菜农,再等一等,利用连阴天的这段时间,抓紧做好定植前的准备工作,为苗子创造适宜的生长环境。虽然定植时间拖后几天,但是由于生长环境更加适宜,苗子定能迎头赶上。



及时清园翻地

清园深翻 根系生长更舒适

由于该茬口换茬时间短,有些菜农为了赶茬口,着急定植,上茬作物拔园后既不清理棚室,也不进行翻地,而是直接将幼苗定植在原种植行上。这种做法虽然省时省工,但是极易将上茬作物的病原菌遗留在棚内,特别是有土传病害的棚室,待新苗子定植后,这些病原菌会继续侵染繁殖,导致缓苗慢、长势不齐、甚至死苗。

建议菜农利用连阴天的这几天时间,及时做好棚室的清理及消毒工作,为幼苗生长提供安全的“家”。清园时先将蔬菜植株、枯枝烂叶、病果等清理出棚,根系也要清理出来,尤其是重茬种植以及有根部病害的棚室,根系清除一定要彻底,若根系不能完全拔出,必要时可用铁锹挖除,以免拔棵子时须根断留在土壤中。待清园完成,菜农可用恶霉灵、咯菌腈等药剂喷洒地表,杀灭表层土壤中的病原菌,抑制有害菌繁殖,避免危害下一茬蔬菜。菜农也可密闭棚室,使用烟剂熏蒸棚室,杀灭地表、空气、立柱、墙体等附着的病原菌,对减少病原菌及虫口基数非常有利。

清园后,进行全棚深翻,切忌只深翻种植行。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,单独用铁锹进行深翻或最后再翻这里,避免线虫的扩散传播。

合理选用底肥 避免烧苗

早春茬蔬菜换茬时,底肥的选择十分关键。换茬时底肥的问题较多,尤其是粪肥未腐熟的问题较为突出。冬季大棚通风时间短,又覆盖着地膜,若施用了未充分腐熟的粪肥,粪肥在土壤中发酵时产生的有害气体散不出去,根系和贴近地膜破损处的植株叶片就会受害,进而影响缓苗。冬季换茬时间紧、任务重,粪肥必须在棚外完全腐熟。若无法完成粪肥腐熟,建议菜农选择已发酵好的商品有机肥,可亩用发酵羊粪2吨-3吨、发酵豆粕0.5吨-1吨,确保安全第一,肥效也更加持久。

早提地温 提前“暖窝”

冬季气温和地温都较低,苗子定植后根系下扎慢,烂苗死棵问题时有发生。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。

灵活掌握定植期

若苗子定植后没几天,还未顺利缓苗就遇到降温天气,很容易冻坏苗子,因此定植前一定要注意收看天气预报,了解近期天气变化情况,保证在7天-10天内没有降温、降雪天气过程,以利蔬菜顺利缓苗。缓苗后若再遇降温天气时,由于幼苗已经充分适应了定植环境的温度条件,经历了低温炼苗,抗寒性也会明显提高,不容易发生冷害或冻害。

定植前先炼苗

苗子定植前,菜农可先将苗子放在棚内炼苗2天-3天。对于茄果类蔬菜和豆类蔬菜,可把棚内的白天温度控制在25℃-28℃,夜温控制在14℃-15℃;对于瓜类蔬菜,可把棚内的白天温度控制在26℃-30℃,夜温控制在14℃-16℃。

来苗后单独开“小灶”

虽然很多菜农都不想在连阴天里定植蔬菜,可是禁不住育苗工厂的再三催促而接收了苗子。对于已接收的苗子,建议菜农推迟定植时间。当前从育苗厂购买的苗子来苗时多是三叶一心或四叶一心,苗子较小,定植后地温较低,缓苗慢,苗子也不健壮,来苗后菜农可将小苗分盘后单独呵护。移完苗后,在穴盘上方设置小拱棚保温,每天中午时间揭开小拱棚通风一两个小时,以排出小拱棚内的湿气,避免苗子感染病害。这样经过10天-20天的精心呵护,苗子长势健壮,叶片浓绿,定植后缓苗快,植株更健壮。

本报记者 吴荣美