

~15℃,待温室前沿韭菜基本出齐后再将室温提高,白天 25~27℃,夜间 15~17℃,温度不要忽高忽低。出苗前一般不浇水,苗长至 6~7cm 时用喷壶浇水,水量不宜大,苗长至 20cm 高时浇第二次水,水量可大些。以后保持土壤湿润即可,生长后期少浇水。4. 收割:扣温室后 40~45 天韭菜长到 35~45cm 时收割头刀。收割后用钉齿耙子深耪一遍。经过 20~25 天可收第二刀韭菜。也有的栽黄瓜时,刨一垄韭菜栽黄瓜,留二垄韭菜再收第三刀效果很好。

三、黄瓜栽培:1. 品种:选用比较适宜温室栽培的长春密刺和佳木斯青刺。2. 培育壮苗:苗龄 50 天,12 月上旬浸种,播种在播种箱内。播后温度保持在 15~27℃。出苗后温度降至白天 20~25℃,夜间 14~15℃,并可把播种箱移至二柱前,防止徒长。播种后 20 至 25 天进行移植,可以移至地下,按 9×9cm 栽植。苗期要控制水分,经常松土,提高地温,促进黄瓜根系发育,适当低温育壮苗。3. 定植:二刀韭菜收完后,人工刨出韭菜根、翻地 1~2 次,晾晒 2~3 天,每平方米施入腐熟的大粪、猪、鸡混合肥 15 公斤。然后按 1m 宽作畦,栽植两行,于 2 月初选晴天按株距 35~40cm 定植。4. 定植后的综合管理:定植后至开始结瓜,要进行蹲苗,蹲苗方法是控制温度和水分,缓苗后气温控制在 22~25℃,夜温 12℃,水分根据天气情况浇小水或不浇水。进入结瓜期提高温度,白天 28~30℃,夜间 20~22℃。定植 2~3 天后结合蹲苗要进行松土,在插架前要松土 4~5 遍,促进根系发育。浇水是温室栽培黄瓜的主要环节,对收获期的早晚、产量的高低有直接关系。因此要适时、适量浇水,一般是结瓜期前少浇水,浇小水,黄瓜开始膨大时逐渐加大浇水量,收获后开始浇大水。黄瓜插架前进行第一次追肥,在每个畦子两条垄中间开 20~25cm 深的沟,追腐熟大粪每平方米 10~15 公斤,然后覆土,也可追施豆饼或油角,过半个月后再进行第二次追肥,每平方米追尿素 25 克,结瓜盛期在每个畦面上再铺一层大粪,猪、鸡混合肥每畦 20 公斤,以后追肥以速效化肥为主,追肥结合灌水进行。5. 防治病虫害:病害主要有毒病、蔓病害、霜霉病、虫害有蚜虫和红蜘蛛等,应以预防为主,综合防治的办法,发现病害及时防治。

四、栽培效果:移动温室的建造具有就地取材,因陋就简,一次性投资少的特点,而且保温性能好。在北方高寒地区 11 月至次年 1 月温度最低,光照最短的季节,在这段时间内生产韭菜是很适宜的。立春后气温逐渐上升,光照也越来越好,定植黄瓜也比较适宜,韭菜

又是黄瓜的好前茬,病害较轻。比较稳产,经济效益较高,因此移动式温室韭菜、黄瓜栽培是一种适于北方气候特点、高产高效益的栽培方式。目前我市移动式温室已发展到 11.5 公顷,韭菜总产量 29.9 万公斤,0.1 公顷产值 9360 元,黄瓜 0.1 公顷产 4000 公斤,产值 6400 元。韭菜、黄瓜两茬平均 0.1 公顷收入 15760 元,0.1 公顷烧煤 50 吨左右,4500 元,其它费用每 0.1 公顷 2000 元,平均 0.1 公顷纯收 9260 元。移动式温室韭菜、黄瓜栽培,虽然温室较土,结构不甚合理,还存在一定的问题,但目前在多数农民经济收入还较低的情况下,特别是在人多地少的城市郊区,采用移动式温室进行冬季蔬菜栽培,是比较经济实惠的方法。因此我们提倡适当发展移动式温室,并同其它保护地设施相配套,为市场提供更多更好的新鲜蔬菜。

预售抗寒苹果树苗

我厂是吉林省农科院孙凤兰老师指导下的定点场,从 1984 年就开始栽培 GM₂₃₆矮化苹果,现有十年生的各品种矮化苹果树五千株,每年向社会出售各种苹果几十万斤,各品种果树苗几十万株,优良苹果树芽百万条,我厂 1995 年 8 月份出售的品种芽条有吉早红、K9、龙冠、东光、红风、象牙黄等 20 多个品种,1995 年秋至 1996 年春出售 GM₂₃₆移栽根成品苗 50 万株,品种全纯度 100%,还有各种乔冠树苗、李子苗、葡萄苗等。欢迎各界朋友来我厂参观考察、看树、尝果、洽谈订苗,我厂负责食宿。场址:吉林省榆树市红星乡三号果树场 联系人:邢佑林 电话:(04415) 860110 邮编:130411

科学种“药”土生金来信必赠

河南三门峡市湖滨药材开发公司为满足广大药农朋友对药材种植技术的需求,改变农村经济落后面貌,提供一条高效致富之路,特向本刊读者赠阅一套药材种植、栽培、管理、加工技术资料,主要内容有:天麻、党参、桔梗、药枣、黄芪、牛夕、板兰根、瓜蒌、柴胡等品种,附有插图,及种药致富的主要诀窍,怎样使中药优质高产,种植中药材有关可行性报告及种植药材的技巧近期五年内暂莫发展的品种,全套资料通俗易懂,特向本刊读者赠送,来信附邮资 1 元。信寄:河南三门峡市湖滨药材开发公司种植部 联系人:李健 电话:(0398) 2822796 邮编:472000