

病性强,落花率低,产量高,特别是前期产量高,适合地膜覆盖栽培。育苗前对种子进行催芽和低温处理。具体做法是把种子用55℃左右的水浸15分钟,再用25℃的水浸饱24小时,然后再放入炕上恒温催芽(炕的温度为25—30℃),出芽后放入窖中,在-1~2℃的低温下练苗7天待播种。育苗的具体做法是:先进行苗床土升温,即把马粪放到床上点燃,一直把地表土烧到烫手为止,然后将马粪移到苗床周围的沟内,并把床土翻好、整平,之后浇50℃的温水,直到30cm厚的土层湿为止,此时育苗棚内温度白天为25℃,夜间为15℃左右,3月8日播种,3月29日移苗。床土的比例为马粪田土、炕洞土、炉灰为2:4:2:2。移苗后棚内温度为白天28℃,夜间18℃,土温18℃。在成苗后温度高时大放风,适当浇水在5月11日浇一次透水,第二割地,之后逐渐降温,5月14日定植,苗龄达70天左右,达到了苗齐、苗壮的标准。③早复膜,复好膜,抓住墒情,5月8日复膜,在复膜前浇一次透水。为了提高复膜质量,在铺膜时首先将畦的一边压严铺好,边压边拉紧铺平,边培土压实,畦两头和两侧都铺在土里,达到了压严、压实、压紧状态。④抢早定植,合理密植,5月14日定植,定植时先扎孔开穴,将秧苗栽入穴中,先少培土,然后浇一次10℃左右的温水,待水渗下去后,埋土封垅。畦的规格为1×10,每畦栽两行,株距为40cm,亩保苗为3300株左右。⑤加强田间管理,缓苗后及时补苗,做到不缺苗,定植后第七天浇一次水,以后做到阴天不水,晴天旱时多浇水。整枝打叉时及时去掉门茄下主干侧枝,掰掉底部老叶和病叶。在病害防治上预防为主,进入7月份后每隔10天用800倍双效灵液灌一次根防黄萎病,共灌根8次,基本控制了黄萎病的发生。其它病害一旦发生就及时喷洒药剂。

赵美昌0.5亩地膜茄子经过一年科学种植,共获总产4786斤的高产量,产品于6月17日上市,比露地早23天,最高价格达1.5元一斤,总收入1665元,去掉费用505元获纯收入1560元,成为我县茄子高产、高收入的典型。(甘南县农业局:朱晶桓)

1987、8、31日、

庭院花卉效益大

呼兰县利民镇东岗家屯农民荆汉彦,从八五年以来,利用庭院繁殖各种花卉苗木,收入一年比一年增加,三年来,总收入达五万元。人均收入一万元。取得了显著的经济效益。同时也为庭院经济的多门路生产闯出了一条新路。他采用的方法是:①选择经济效益高的花卉品种。如:矮牵牛串红、五色草、美女樱、美人蕉、大丽花等。这些花卉的特点是、植株矮、开花早、花色新。②适时播种。适时播种,才能在定植时现蕾开花,出售快,这是他总结出的又一条经验,他于三月初在温室育苗。首先将配好的培养土铺平床面,厚达8cm,播前浇透水,将催芽的种子均匀的播在上面,上复半指厚土。幼苗出土后,在四片真叶时进行移苗,株距为3cm五色草采用扦插法、美人蕉、大丽花采用分株法进行繁殖。在花苗生长期温度白天保持25℃左右,夜间保持15℃以上,浇水时根据床土干湿情况和秧苗长势而定。一般情况下,浇水时要量少、次少。花苗节间过长,茎细嫩不浇水,保持床土见干见湿。如果秧苗叶色发黄、新叶生长迟缓。可用千分之二尿素水溶液喷洒秧苗叶片。10—15天一次。一般情况下,在小苗生长期喷二次为好。③、大苗管理,进入四月下旬,温室内的花苗还要经过第二次移植,这次移植就是要将花苗全部移出室外,栽在庭院扣小棚的苗床内。苗床的规格以1米宽为宜,苗床的培养土选肥沃土壤为宜。栽时选晴天进行。采用干沟移苗法,苗距为8cm行距为8cm。苗床移完后要用喷壶浇透水,然后扣棚、棚高为50cm。晚间复盖草苫子保温防冻。随着气温的升高、白天要揭膜放风、降低温度、一般情况下,棚内温度白天保持30℃以下。不要过高,防止秧苗徒长。栽时不易成活。进入五月下旬、白天最好不要扣膜,以促进花苗强壮生长。串红、矮牵牛、叶片多汁肥大,易受蚜虫和红蜘蛛为害,发现有虫子后,就用一千倍液和氧化乐果进行喷雾,防治效果很好。(呼兰县农业技术推广中心高宝兴)