

时村芹菜栽培技术

冀 河 时

时村芹菜是河间县时村菜农经过30余年提纯选育而成的优良农家芹菜品种。经蔬菜专家鉴定认为,时村芹菜丰产质优。

时村芹菜具有以下几方面优点:一是丰产。一般亩产6,500公斤,为小麦、西瓜、春菜的优良下茬。二是质优。无论生腌、水炸或爆炒,吃起来均脆嫩而味美。三是形态特征好。株高80厘米左右,浅黄绿色,叶柄肥大、实心、有光泽。

一、育苗

选用2年陈籽,用48—50℃温水浸种半小时,再在冷水中浸20分钟,洗去种皮上的粘液,保湿、催芽,隔日用水冲洗一次,大部分露嘴即可播种。也可直接播种。75—100克育苗1分,可栽1亩,即19—25万粒可保育成壮苗4万余株。

播前地要整细、墒要好。在蒜畦内播种可不整地,下籽前浇一水,淋落后挠畦下籽。4—5月底即可播种。提倡晚播、浅播。覆土不得过半指。用挠子或铁耙划浅沟在沟内撒籽擦平而后浇水。

播种时可掺白菜籽混播,白菜秧长得快,可为芹菜小苗遮荫。

在管理上,除保持秧畦经常湿润外,发现大部分芽拱土时必须浇水,否则在高温日晒下会造成芽干,严重缺苗,播种后11—14天即可出齐苗。

为防除苗期杂草,可亩用25%除草醚800克,在播种覆土浇水后喷施于土表。

二、定植

一般作成1.5m×11m标准畦,每亩40畦,背宽不超过20cm。标准小畦利于标准化施肥,小背可防止边行墩棵不串长。

起苗后拣掉病株,以苗大小分3级分畦移栽,可保证长势均匀。一般亩株3—3.5万,每畦8行,每行100株。移栽时上不埋心下不露根,以埋实根茎为度。主根留长不过3.3cm,这样既利于侧根发育,又不易发生栽时窝根。

在苗龄5—6叶、苗期50—70天时即可移栽,以8月上旬为好。

三、管理

定植后立即浇一水,连续浇2—3水,5天后即可缓苗。缓苗蹲苗后,芹菜进入旺盛生长期,需3—5天一水。霜降后日均气温下降至10℃以下,要适当控制浇水,冬贮芹菜要早停水。

缓苗后因气温高,芹菜生长慢,需蹲苗一个月,蹲苗期间要多中耕。

施肥的原则是:底粗追肥,看根追肥,分次追肥,防止过量。底肥以优质粗肥(每亩3方)为主。缓苗期应追少量提苗肥;蹲苗期追施一次麻酱细肥,追后不要马上浇水;旺苗期分3—4次追施氮肥。“看根追肥”,芹菜在水肥充足的旺长期上表出现白根,当白根减少时即浇水施肥,后期追钾肥利于植株生长,亩施草木灰100公斤可增产13%左右。重茬芹菜应及时喷施硼肥(每亩施硼砂0.5公斤),以防止叶柄基部开裂。

亩用25%除草醚粉剂0.6—1公斤,在移栽4—5天成活后直接喷施土表,对稗草、马齿苋、马唐等防除效果在95%以上。喷药后不要中耕,以保护药膜提高防效。

芹菜生长后期收获前20—30天,分2—3次喷施“920”,可增产15%以上。首次亩喷1克,第二次喷2克,视收获时间决定是否喷第三次。喷施“920”要注意水肥条件配合。