

莴笋栽培技术

张永宽 苑相兰

随着人民生活水平的提高,对蔬菜种类要求多样化,南菜北种,无公害蔬菜使人们倍受欢迎。几年来,我市对莴笋的栽培逐渐增多,目前已达二百余亩。它不但能增加蔬菜品种,也很少受病虫害的危害。

一、大棚栽培:春季栽培:1. 品种:莴笋有两种类型,一种尖叶莴笋一种是圆叶莴笋,我们选用的大都是尖叶莴笋,圆叶莴笋在露地表现好。一般在选择纯度高,杂质少,充实饱满的种子。千粒重在0.8—1.2克之间。2. 育苗:亩用种量50克,苗龄60天,每床播种面积1平方米,浸种八小时后在黑暗处催芽,适宜温度20—30℃,勤翻动,4—7天可发芽播种,条播或撒播。1月25日播种,3月25日大棚内定植。播种后当长出2片真叶时移一次苗,距离为10×10厘米,育苗床和移植床要求土壤疏松,细腻。出苗后,控制水分,防止徒长。昼夜温度控制在10—20℃的范围内。定植前进行锻炼,使其与大棚温度保持一致。3. 整地定植:60厘米垄距,25厘米拐子苗,亩保苗8000株,春季2月末扣棚,使土壤尽早解冻,当土壤融化20厘米深时,按照垄距进行垄施肥,每亩6吨以上。底肥可根据当地条件施鸡粪或大粪等。定植时用移植铲挖穴,穴施磷酸二铵10公斤/亩。施肥后,浇透墒水,水未渗完时,将苗插入。一般选择晴天上上午定植,下午封埯,以提高埯内温度。起苗前打透底水,采取护根措施,以利缓苗。有条件可营养盆育苗。4. 田间管理:当缓苗后及时松土,提高地温。蹲苗是关键,苗期控制水分,正常生长期也要严格水分管理,发现干旱时,要浇小水,严禁大水漫灌。一般情况下,保持土壤湿润为最好。当六一八叶时追肥,亩施20公斤以氮肥为主。封垄前追肥,以氮钾肥为主,促进茎部肥大,亩施20公斤。收获前十天要控制水分,以防茎部裂口,影响产品质量。5. 收获:主茎顶端与最高叶片的叶尖相平时为收获适期。一般在5月下旬可陆续上市,亩产可达1500—2000公斤,产值1200—1600元,大棚一季两茬栽培的,下茬可种植番茄、豆角、黄瓜、菠菜等品种。秋季栽培:其与春季栽培在管理上大致相同,所不同的是育苗时间和收获季节上。秋季栽培的莴笋是在大棚前茬结束后定植,一般在7月20日—25日前茬结束,后茬定植,这一季节栽培苗龄要在40天左右,就是6月10日播种育苗,此苗可在温床中进行,主要注意水分管理,因夏季温度高,雨水多,水分

管理不好极易徒长。这茬莴笋的前茬可栽番茄、角瓜等。为防霜冻收获后可进行7—10天假植。

二、露地栽培:1. 品种:露地栽培最好选择圆叶莴笋,它光合作用好,成熟期比尖叶莴笋提前5—7天,耐热。2. 育苗:采取温室播种,温床移苗,节省燃料,亩用种量为50克,苗龄40天,3月20日播种,5月1日定植,露地栽培大都采取畦栽,畦栽有利于水分管理、育苗过程中,除温度正常管理外,水分始终是管理的重点。苗期一旦徒长,无疑会影响成熟时质量,肉茎得不到相对短粗。移植或定植时,都要进行蹲苗。3. 整地:要求整平耙细疏松,同时施农家肥5吨以上,作畦宽1.2米,长2米,畦埂0.2米,这样有利于水分管理,畦子太大,不易整平,浇水时,水分不均。4. 定植:行株距30×25厘米,每亩必须保证8000株,以株定产。选择健壮未徒长苗定植,定植时可采取穴栽或沟栽。有条件可施厩肥15公斤/亩,磷酸二铵为好,起苗时,根部必须带土,栽苗时一定要浇透底水。5. 田间管理:定植后加强松土,防止高温日晒畦面板结,防止水分过快散失。保持小水勤浇。下雨时,做好排水。总之,避免植株阶段性过快生长,不利茎部肥大,露地栽培受大气候影响,特别是高温季节,要保持土壤湿润,缓苗时进行追肥,以速效性氮肥为主,每亩10公斤,6—8片叶时追第二次肥,每亩20公斤,以氮肥为主,封垄前结合灌水施一次粪肥,保证肉质茎的肥大,以后要勤浇水,保持水分均匀,以防止茎部裂口影响商品质量。6. 收获:7月上旬即可收获,收获期间防止干旱,以防糠心。(大庆市蔬菜研究所)

主要农副产品供求情况

供不应求的商品:粮食油脂类:大豆、葵花油、菜籽油、豆油、花生油、棕榈油、棉油。果品类:香蕉、核桃、板栗、菠萝、荔枝、龙眼、红枣、樱桃、柿子、果蔗、莲子、松子、桂圆干、葡萄干。干菜类:黄花菜、竹笋、八角、胡椒、桂皮、姜片、猴头菇、金针菇、平菇、草菇。土产类:虫白蜡、木棉。畜产类:牛皮、山羊板皮、黄狼皮、水貂皮、小湖羊皮、猪肠衣、山羊肠衣、绵羊肠衣。副食类:猪肉、羊肉。

供求基本平衡的商品:粮油脂类:小麦、玉米、桐油、蓖麻油、茶油、芝麻油、葵花籽、亚麻油、花生果(仁)、大槽麻油、乌桕油、红花油。果品类:苹果、梨、柑桔、桃、葡萄、西瓜、山楂、草莓、柚、猕猴桃、荔枝干。干菜类:榨菜、花椒、辣椒干、蒜、黑木耳、香菇、蒜片、蘑菇、罐头。土产类:毛竹、蒿竹、棕片、木炭、蒲包、苇席、稻草袋、生漆、菜架竹、五倍子、蜂蜜、蜂蜡、薄荷油、山苍子油、豫子仁、蜂花粉。畜产类:羽毛、绵羊皮(裘)、家兔皮、狗皮、猪鬃。

北方园艺 (总97) 43