



码上看报



码上订报

# 亩产值超万元,能耐-10℃低温 这种菜超级抗冻

有种芹菜,不仅能吃根也能劈叶吃,还能耐-10℃的低温,种一棵能吃一整年。没错,它就是芹菜中营养价值极高的根芹,其粗纤维含量不仅远低于叶芹菜,还是一款名副其实的“养生菜”。每100克食用部分就含蛋白质1.5克、脂肪0.3克、糖类3.5克、维生素B1 0.05毫克、维生素B2 0.06毫克、维生素C 8毫克、钙43毫克、磷115毫克、铁0.7毫克。

## 根芹市场前景

根芹在我国大多数地区都可以种植:

南方地区日光温室:夏秋季栽培,6月上旬至7月上旬播种,8月上旬至9月中旬定植,12月至翌年3月

就可收获。

北方地区日光温室:冬春栽培,11月中旬播种,翌年1月下旬至2月上旬定植,6月收获。

冷凉地区大棚栽培:1月中下旬至2月中旬温室育苗,3月中下旬至4月中旬大棚定植,7月收获。

冷凉地区露地越夏栽培:2月中下旬至3月中旬温室育苗,4月中下旬至5月中旬大棚定植,9-10月收获。

正常情况下种植一亩地能产4000斤左右,产地根芹每斤可卖到2.7元左右,亩产值超万元。如果加工成茶叶,一罐200克的根芹茶可以卖到50元,它的根泡出来的茶水有一股浓郁的芹菜

的香味。

## 种植技术要点

根芹耐寒性较强,短期能耐-10℃的低温,喜冷凉,生长适温为18-20℃,平均温度超过23℃或低于4℃时,则生长不良。它喜欢肥沃、疏松、水分充足的壤土,肉质根在炎热的夏季易发生褐变和腐烂。

根芹用种子繁殖,目前多采用育苗移栽,充分利用种苗。在夏季炎热的长江流域一带,多为秋季栽培,一般在7月中下旬播种,播种前将种子在水中浸种半天,然后用纱布包好,放在2-5℃的冰箱中7天,每天用清水冲洗1

次,然后拌上肥土均匀播于苗床上,盖上稻草或遮阳网保温6-10天便出苗。到四五叶时便可移栽,密度为35厘米×35厘米,过密肉质根变小。

移栽时尽量带土移栽,防止伤根,定植后及时浇定根水。生长期要加强肥水管理,促进肉质根膨大,而且要及时摘除老叶和侧生枝叶。

从播种到收获约需120天,当肉质根的直径长到七八厘米粗时收获,一般在霜冻前收获。可一次收获,也可分批收获。收获时,整株拔出,剪去上部叶片和肉质根的根毛,肉质根在0-5℃下贮藏,可贮存2个月。

(林蒲田)



## 怎样判断一个小麦品种是否高产?

又到小麦购种季,那么究竟选择什么样的小麦品种能高产呢?俗话说,“人误地一时,地误人一年”,掌握适宜的种植时间,配合优良的小麦品种,是种植小麦达到优质高产必不可少的条件。

一、看审定公告。最好是选择通过国家审定,省级审定以及适宜当地种植的优良小麦品种。每一个小麦品种都有它的特点,抗旱、抗逆能力越强的小麦品种,越适宜种植。

二、看亩穗数。构成小麦产量的三大要素分别是,亩穗数、穗粒数与千粒重,这三点缺一不可。一般小麦有效分蘖越高,亩穗数越高,结的籽粒就越多,一般亩穗数45万穗要比亩穗数低于35万穗的产量要高。

三、穗粒数。高产的小麦品种,麦穗穗粒数超过35粒,矮秆,耐倒春寒,有效分蘖多。低于30粒的小麦品种,高产地块,尽量不选,冬小麦的产量构成,是由亩穗数、穗粒数、千粒重决定,成穗率越高越有利于创高产。

四、千粒重。千粒重越重,产量就越高,选择每千粒种子达到45克左右的小麦品种种植,当然,小麦千粒重还与后期抗干热风能力的高低有关,所以选择的小麦品种应具备抗病、抗倒伏、抗干热风、优质高产的小麦品种。

小麦亩穗数,穗粒数与千粒重,都会在品种简介上面有说明,选择这三种都比较高的品种为好,选择小麦品种之前要仔细阅读与对照,尽可能地将小麦的产量空间往大了设置,也就是赢在起跑线上。

(据《河北科技报》)

## 让花生远离果腐病

9月份,正值花生成熟之际,也是花生果腐病发生的盛期。拔出花生棵,若发现果实发黑、腐烂,基本可以确诊这就是花生果腐病。果腐病对花生的产量及质量都会产生不小的影响。

导致花生果腐病的原因有哪些呢?连年重茬或者其他原因导致地下有害

细菌或真菌积累增多,细菌或者真菌感染所致;土壤缺钙导致花生无法吸收足量的钙元素,使花生果皮无法钙化,加重花生果腐病的发生;蛴螬等地下害虫的啃食也会导致花生果腐病的发生。

花生果腐病的防治主要有以下几点:1.选用优质品种,同时用毒死蜱微囊悬

浮剂加入施乐时悬浮种衣剂等杀菌剂和杀虫剂混合均匀拌种,防虫防病于未然。2.平衡施肥,增施有机肥,活化土壤有机质,改善土壤的理化性质,同时底肥中掺入适量生物菌肥,增加土壤有益菌,降低土壤有害菌积累。也可以用微生物菌剂处理土壤。3.及时防治病虫害。地老虎等病虫害

在一定程度上也会导致花生果腐病的发生,所以要及早预防。4.药剂防治。在花生齐苗后和开花前,喷洒药剂多菌灵可湿性粉剂、甲基硫菌灵、苯菌灵、螯合铁;发病严重时,间隔7至10天再喷一次。也可以用多菌灵试剂或甲基硫菌灵试剂灌根。

(叶优良)

广告

# 首批入驻西部(杨凌)农业服务大市场企业

咨询电话: 13659113232



四川年年丰生物科技有限公司  
陕西年年丰德农植保技术有限公司  
电话: 18629354289 400-7791-120



湖北施特富生物科技有限公司  
电话: 0722-4515889



四川国沃生物科技有限公司  
电话: 0816-2750988



陕西云平农业科技有限公司  
电话: 15319149111 13659113232



济南亚康力诺生物工程有限公司  
电话: 0531-88275267



雷米斯生物技术(江苏)有限公司  
电话: 0518-86518669



河南省永和肥业有限公司  
电话: 15093469555



杨凌贝珠生物科技有限公司  
电话: 029-87093396



陕西光碳生态农业有限公司  
400-8854-998



济南亚康力诺生物工程有限公司  
电话: 029-85207237



山东土木启生物科技有限公司  
电话: 0531-55708689



陕西宝石莱环保科技有限公司  
电话: 029-88645501



地康食安(北京)农业科技有限公司  
电话: 400-112-1133 13911130100