



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104620801 A

(43) 申请公布日 2015. 05. 20

(21) 申请号 201310569194. 2

(22) 申请日 2013. 11. 15

(71) 申请人 哈尔滨派腾农业科技有限公司

地址 150036 黑龙江省哈尔滨市香坊区公滨路 572 号 7 单元 3 楼 1 号

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

A01G 1/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种豇豆种植技术方法

(57) 摘要

本发明公开了一种豇豆种植技术方法,其种植技术方法是采用以下步骤来实现的。(1)播种时间:豇豆春季露地直播的时间,宜在当地晚霜前 10 天左右,此时土壤 10 厘米地温应稳定在 10—12℃。秋季播种时间宜在当地早霜来临前 110—120 天。(2)选用适宜的良种。(3)整地施基肥:豇豆大田应结合整地做畦,施足基肥,尤其要增施磷钾肥,一般每亩应施腐熟的堆、杂肥 5000 公斤左右。(4)播种与育苗:播种可直播也可育苗移栽,一般情况下,育苗移栽比直播增产 25-35%。本发明提出的一种豇豆种植技术方法,其极大节省了劳动力,降低了豇豆种植成本,提高了豇豆成活率,增强了种植豇豆的效益,使豇豆的抗病性和抗虫害能力增强,达到高产优质的目的,具有较大的推广价值。

1. 一种豇豆种植技术方法,其特征在于:所述的种植技术方法是采用以下步骤来实现的:

(1)播种时间:豇豆春季露地直播的时间,宜在当地晚霜前10天左右,此时土壤10厘米地温应稳定在10—12°C,秋季播种时间宜在当地早霜来临前110—120天;(2)选用适宜的良种:选种的基本原则是:一要根据品种对日照长短的反应,选用对日照要求不严格的优良品种,三季均可栽培;二要根据品种对温度的反应,确定栽培季节,耐寒耐热的品种,可在春秋两季栽培,耐热不耐寒的品种,宜在夏季栽培,一般白菜品种比青菜品种耐热;三要根据当地豇豆病虫害发生及自然灾害情况,选择抗病虫、抗逆性强的优良品种,才能获得稳产高产;(3)整地施基肥:豇豆大田应结合整地做畦,施足基肥,尤其要增施磷钾肥,一般每亩应施腐熟的堆、杂肥5000公斤左右,有条件的还应在畦面上沟施少量饼肥或鸡粪作基肥,条施与散施相结合,豇豆种植的畦式,在我国北方为平畦,畦宽约1.3米,南方为高畦,畦宽(包沟)1.2—1.4米,沟深25—30厘米,以利于排水;(4)播种与育苗:播种可直播也可育苗移栽,一般情况下,育苗移栽比直播增产25-35%,播种时,种子覆土厚度为2-3厘米,然后覆盖小拱膜保温,幼苗出土后,加强通风降温,防止徒长,当第一对真叶露出而未展开时,即可定植到大田,密度为每亩3300-3800穴,每穴3株,夏秋豇豆,多采用直播,播种前要浇足底水,然后锄松表土,每穴播种3-4粒,盖土3厘米左右,为了防止土壤水分蒸发,最好盖上少量禾草1。

一种豇豆种植技术方法

[0001]

技术领域

[0002] 本发明涉及一种种植技术,特别涉及一种豇豆种植技术方法,属于农业种植技术领域。

背景技术

[0003] 豇豆要求高温,耐热性强,生长适温为 20 ~ 25℃,在夏季 35℃以上高温仍能正常结荚,也不落花,但不耐霜冻,在 10℃以下较长时间低温,生长受抑制。豇豆属于短日照作物,但作为蔬菜栽培的长豇豆多属于中光性,对日照要求不甚严格,如红嘴燕、之豇 28-2 等品种,南方春、夏、秋季均可栽培。豇豆对土壤适应性广,只要排水良好,土质疏松的田块均可栽植,豆荚柔嫩,结荚期要求肥水充足。

发明内容

[0004] 本发明基于现有的豇豆种植技术,采用创新性的科学原理,提出了一种豇豆种植技术方法,其极大节省了劳动力,降低了豇豆种植成本,提高了豇豆成活率,增强了种植豇豆的效益,使豇豆的抗病性和抗虫害能力增强,达到高产优质的目的。

[0005] 本发明解决其技术问题采用的技术方案是:一种豇豆种植技术方法,其种植技术方法是采用以下步骤来实现的。

[0006] (1)播种时间:豇豆春季露地直播的时间,宜在当地晚霜前 10 天左右,此时土壤 10 厘米地温应稳定在 10—12℃。秋季播种时间宜在当地早霜来临前 110—120 天。(2)选用适宜的良种:选种的基本原则是:一要根据品种对日照长短的反应,选用对日照要求不严格的优良品种,三季均可栽培。二要根据品种对温度的反应,确定栽培季节,耐寒耐热的品种,可在春秋两季栽培,耐热不耐寒的品种,宜在夏季栽培,一般白菜品种比青菜品种耐热。三要根据当地豇豆病虫害发生及自然灾害情况,选择抗病虫、抗逆性强的优良品种,才能获得稳产高产。(3)整地施基肥:豇豆大田应结合整地做畦,施足基肥,尤其要增施磷钾肥,一般每亩应施腐熟的堆、杂肥 5000 公斤左右,有条件的还应在畦面上沟施少量饼肥或鸡粪作基肥,条施与散施相结合。豇豆种植的畦式,在我国北方为平畦,畦宽约 1.3 米,南方为高畦,畦宽(包沟) 1.2—1.4 米,沟深 25—30 厘米,以利于排水。每畦可种植双行,以便插架采收。(4)播种与育苗:播种可直播也可育苗移栽,一般情况下,育苗移栽比直播增产 25-35%。播种时,种子覆土厚度为 2-3 厘米,然后覆盖小拱膜保温。幼苗出土后,加强通风降温,防止徒长。当第一对真叶露出而未展开时,即可定植到大田。密度为每亩 3300-3800 穴,每穴 3 株。夏秋豇豆,多采用直播,播种前要浇足底水,然后锄松表土,每穴播种 3-4 粒,盖土 3 厘米左右,为了防止土壤水分蒸发,最好盖上少量禾草。

[0007] 本发明的有益效果:本发明提出的一种豇豆种植技术方法,其极大节省了劳动力,降低了豇豆种植成本,提高了豇豆成活率,增强了种植豇豆的效益,使豇豆的抗病性和抗虫

害能力增强,达到高产优质的目的,具有较大的推广价值。

具体实施方式

[0008] 下面结合具体实例对本发明作进一步说明。

[0009] 一种豇豆种植技术方法,其种植技术方法是采用以下步骤来实现的。

[0010] (1)播种时间:豇豆春季露地直播的时间,宜在当地晚霜前 10 天左右,此时土壤 10 厘米地温应稳定在 10—12℃。秋季播种时间宜在当地早霜来临前 110—120 天。(2)选用适宜的良种:选种的基本原则是:一要根据品种对日照长短的反应,选用对日照要求不严格的优良品种,三季均可栽培。二要根据品种对温度的反应,确定栽培季节,耐寒耐热的品种,可在春秋两季栽培,耐热不耐寒的品种,宜在夏季栽培,一般白菜品种比青菜品种耐热。三要根据当地豇豆病虫害发生及自然灾害情况,选择抗病虫、抗逆性强的优良品种,才能获得稳产高产。(3)整地施基肥:豇豆大田应结合整地做畦,施足基肥,尤其要增施磷钾肥,一般每亩应施腐熟的堆、杂肥 5000 公斤左右,有条件的还应在畦面上沟施少量饼肥或鸡粪作基肥,条施与散施相结合。豇豆种植的畦式,在我国北方为平畦,畦宽约 1.3 米,南方为高畦,畦宽(包沟) 1.2—1.4 米,沟深 25—30 厘米,以利于排水。每畦可种植双行,以便插架采收。(4)播种与育苗:播种可直播也可育苗移栽,一般情况下,育苗移栽比直播增产 25—35%。播种时,种子覆土厚度为 2—3 厘米,然后覆盖小拱膜保温。幼苗出土后,加强通风降温,防止徒长。当第一对真叶露出而未展开时,即可定植到大田。密度为每亩 3300—3800 穴,每穴 3 株。夏秋豇豆,多采用直播,播种前要浇足底水,然后锄松表土,每穴播种 3—4 粒,盖土 3 厘米左右,为了防止土壤水分蒸发,最好盖上少量禾草。