

1. 尧蚜丁防治大棚茄子蚜虫效果:从表1中可以看出:大棚茄子施用尧蚜丁防治蚜虫,施药后第一天防效为87.6%,施药后第三天防效为92.7%。敌杀死和氧化乐果分别为73.4%、86.9%和79.5%、89.4%。

2. 尧蚜丁防治大棚青椒蚜虫效果:从表2看出:大棚青椒施用尧蚜丁防治蚜虫,喷药后第一天防效为92.7%,喷药后第三天防效为95.6%。氧化乐果和敌杀死则分别为86.3%、93.1%和83.2%、91.3%。

小结与讨论

本试验结果说明,用尧蚜丁防治保护地茄果类蔬菜蚜虫效果比氧化乐果和敌杀死这两种药剂对照防治效果好,见效快。尤其是对两种对照药剂产生抗性的蚜虫更为理想,并对菜青虫也有一定的防治效果。

同时,尧蚜丁属于高效、低毒、无公害杀虫剂。这对我们生产无公害的蔬菜提供了一条有利而无害的途径,广大同行不妨一试。(大庆卧里屯,邮编:163714)

式立体栽培,每平方米用棉籽皮37公斤,亩投培养料25000公斤。12月中旬开始采菇,2月中旬结束,亩产鲜菇25000公斤。亩收入达3.7万多元,除去成本后纯收入1.9万元。

早春黄瓜间作蒜苗——夏黄瓜——秋番茄——冬蒜苗 早春黄瓜间作蒜苗种植技术同前。夏黄瓜用津研4号,5月中旬在露地播种育苗,苗距12×12厘米。6月上中旬春黄瓜拉秧后,马上整地定植夏黄瓜,行距70厘米,株距30厘米。7月中旬收瓜,8月中旬结束,亩产黄瓜2500公斤,亩收入1250元。在夏黄瓜拉秧前,于7月中下旬在露地播种秋番茄,品种选用毛粉802。苗期加遮阳网盖苗降温,预防病毒病发生。8月中旬定植于温室中,行株距为56×40厘米,单杆整枝,留三穗果打顶。10月中旬开始采收,12月底拉秧,亩产3550公斤,亩收入4970元。番茄拉秧后,马上整地栽蒜种,每平方米需投干蒜种16公斤。1月下旬割一刀蒜苗,2月上旬再割一刀,每平方米可收蒜苗21公斤。折亩产11197公斤,亩收入15676元,除去成本纯收入14481元。

春番茄间作油菜——秋番茄——冬蒜苗 在11月中旬播种番茄,品种用毛粉802,1月中旬分苗1次,2月下旬定植,行株距56×33厘米,4月中旬至6月下旬采收,亩产5100公斤,亩收入5100元。在番茄育苗的同时,于1月底播种“四月慢”油菜,在2月底定植于番茄行间,每隔2行番茄定植一带油菜,行株距为10×10厘米,每亩可定植油菜面积为111平方米,每亩产量665公斤,亩收入532元。番茄拉秧后深翻土地,晒垡休田。7月中下旬在露地播种秋番茄,品种为毛粉802,8月中旬定植于温室。行株距为56×40厘米。苗期注意遮荫降温。留三穗果打尖。10月中旬开始上市,12月底拉秧。亩产3550公斤,亩收入4970元。番茄拉秧后,及时整地栽蒜,蒜头个个挨紧,上面覆沙土。1月下旬割第一刀蒜苗,2月上旬割第二刀,同时连蒜头一起刨掉。每平方米割蒜苗21公斤,亩产11197公斤,亩纯收入14481元。(李登顺)

根据日光温室内一年四季光照和温度的变化规律,在立体栽培试验的基础上,我们总结出三种最佳集约型高效栽培模式,亩纯收入都在2.34万元以上。

早春黄瓜间作蒜苗——秋延后番茄——冬平菇

12月下旬播种(育苗)黄瓜,品种是冬春1号。2月下旬定植,株行距为30×80厘米,3月下旬开始收瓜,6月中旬拉秧,亩产6100多公斤,亩收入7320元。

黄瓜定植后,在黄瓜行间种大蒜,每隔两行黄瓜栽一带大蒜,带宽30厘米,每平方米用蒜种16公斤,1亩黄瓜间作蒜苗面积为111平方米。一个多月内收割蒜苗两刀,亩收蒜苗2333公斤,亩纯收入2084元。蒜苗3月中旬收完,不影响黄瓜的生长。

秋季种番茄,品种为西粉3号,7月下旬播种育苗,8月中旬种植,每亩栽苗4500株,采用单杆整枝。10月上旬开始采收,11月中旬拉秧,拉秧时将秧上所有果子连同果柄一起剪下,按照红、白、绿果分成3级,分别贮藏,等果实转红陆续上市。每亩产3500公斤,亩收入4550元。在秋番茄生长的同时,8月中旬至10月上旬制平菇菌种,品种是西德33。番茄拉秧后马上播种平菇,采用袋

祈盼各界同仁继续给予关心,衷心感谢广大读者热忱支持!