

无公害蔬菜种植技术的推广与应用

◆刘锐

(陕西省榆林市佳县科技开发中心)

摘要:随着我国经济的不断发展,我国对绿色农产品的要求也在不断的提高,使用现代化的技术进行种植,无公害的蔬菜种植质量已经成为了社会上发展的必然形式,我国正在进行全国性的技术推广,对技术知识进行深入的学习和研究,并且也取得了一定的效果。此文章仅针对无公害蔬菜的种植技术进行深入的讨论和研究,分析无公害蔬菜种植技术的推广的应用的模式,希望能够给读者带来一丝帮助。

关键词:无公害蔬菜;种植技术;应用

引言:近几年,因为人们生活不断的提高,广大的人民群众对健康生活的追求也更加的明显,尤其是在无公害蔬菜的需求上正在逐年增加,对此我国的农业部门也进行了有效的管理。

一、无公害蔬菜种植的意义

无公害的蔬菜,从根本上来说非常的符合人们的日常所需,对广大的人民群众的帮助巨大,在当下社会,人们对实物的要求发生了变化,不再是要求温饱问题,而是开始讲究养生,人们不仅仅开始讲究瓜果蔬菜的数量,并且,对季节也有所要求,对蔬菜的安全和质量更是看得很重。因为这些原因,无公害蔬菜是最能够满足人们日常饮食所需。

二、无公害蔬菜栽培的现状

当下无公害蔬菜以及慢慢的发展起来,对于养生的观念也慢慢的深入广大人民群众的思想,无公害蔬菜的好处和优点也被更多的人所熟知,但是,很多人在购买无公害蔬菜时还有存在一定的疑虑,总是存在着一定的疑惑,许多人多比较关心无公害蔬菜的种植情况。实际上无公害蔬菜的种和传统的蔬菜种植不仅仅是在质量上高于传统的蔬菜种植,在栽培的成本上也要远远的高于传统的蔬菜种植,虽然无公害蔬菜种植技术已经走向成熟,但是在使用和传播上还是个开始,由于无公害蔬菜存在的意义比较重要,国家已经将无公害蔬菜的发展列入扶持项目今后的无公害蔬菜发展将会越来越迅速。

三、无公害蔬菜种植技术类型

(一)种子预处理技术

和传统的蔬菜种植技术方法相同的是,无公害蔬菜在进行种植时也需要从播种开始进行,一旦需要大面积的推广,还需要从选择优良种子开始,增加种子的质量。对种子的处理技术,目前主要的处理模式就是严格的控制好种子的温度、湿度,可以有效的依靠降低温度的处理模式,对不同种子进行不同的处理。而且,在进行播种时需要细心的照顾幼苗的生长,保持足够的生长环境。

(二)农药处理技术

上文说到需要多种子进行严格的处理,无公害蔬菜对农药的管控也更加的严格,对农药的使用更加的谨慎,农药的使用上需

要做到集中把控,在减少杂草的情况下也要对无公害蔬菜进行保护,不能够影响无公害蔬菜的成长。在对农药进行严格的处理时,需要合理的运用,避免出现浪费和污染的现象,需要选择国家规定的农药,可以有效的保证农药残留的减少,避免其他伤害,也提高农药的效率,保证农药的正确使用和对情况的正确实施,喷洒时也要根据不同的害虫习性,进行不同的处理模式,集中喷洒还是分散喷洒一定要进行深入的研究。

(三)灌溉技术的要求

无公害蔬菜在种植上一定要有专门的浇灌水库,这样才能够保证蔬菜有一个充分的水源和一个干净的水源,在利用专业的排水系统对排水做一个专业的处理。在实际的应用当中,灌溉技术的应用可以有效的根据最近的天气变化来进行灌溉,对蔬菜的水分需求要做到实时的掌控,通过这样处理后的灌溉能够更好的增加无公害蔬菜的抗性和防病能力。

(四)病虫害防治技术

无公害蔬菜不仅仅满足了人们日常的饮食,还满足了质量上的要求,并且,可以达到四季供应的条件,无公害蔬菜的含义就在于蔬菜当中不含有任何的添加剂、化学物质、重金属以及有毒物质,人们可以放心的进行食用,不会到来任何的影响,满足了人们的生活健康所需。病虫害防治技术,当下还是依靠一些物理上的管理,对虫害的治理效果也是非常的显著。当中主要的防治技术是熟料薄膜以及防虫网的设施。

结语:无公害蔬菜有着很多传统的蔬菜不可比拟的优势,从根源上来说,无公害蔬菜能够更加符合人们日常的饮食和生活所需,对人们的帮助也更大,在当下社会中,人们对食物的要求已经慢慢的开始转变,不再是以前只要求温饱的问题,现在对瓜果蔬菜的质量种类,以及蔬菜的季节都有着不同的要求,对蔬菜的质量和安全性更是重中之重,因此,无公害蔬菜通过我国不断的推广和宣传,以后将会发展的更好。所言所写皆是笔者的一些粗浅的认识和看法。以提供业内人士以及相关的管理人员参考和借鉴。希望能够给读者带来一丝帮助和灵感,也希望能够给我国相关的行业添砖加瓦,贡献一份自己薄弱的力量。

参考文献:

- [1]王小林.无公害蔬菜种植技术的推广与应用[J].农民致富之友,2019(05):15.
- [2]张凤霞.无公害蔬菜种植技术的推广与应用[J].农业开发与装备,2019(01):210+221.
- [3]周方梅,程蕾,程端恒,陈光敏,王康.无公害蔬菜种植技术的推广与应用[J].吉林农业,2018(20):82.
- [4]王海家,邓家琴.无公害蔬菜种植技术的推广与应用[J].农民致富之友,2018(19):94.

