

<<蔬菜多茬立体栽培百问百答>>

图书基本信息

书名：<<蔬菜多茬立体栽培百问百答>>

13位ISBN编号：9787109131385

10位ISBN编号：7109131386

出版时间：2009-1

出版时间：中国农业出版社

作者：屈小江

页数：228

字数：190000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<蔬菜多茬立体栽培百问百答>>

内容概要

在蔬菜多茬立体栽培中如何增加产量，提高效益？
我国日照分布情况与蔬菜生长的关系怎样？
温度对蔬菜生长发育有什么影响？
光照对蔬菜的生长发育有什么影响？
西南三主作区的自然地理、气候条件及蔬菜生产情况怎样？
过去成都市郊区蔬菜间套作有哪些作用？
适合四川盆地的蔬菜保护地设施有哪些种类？
地膜覆盖栽培主要有哪几方面的作用？
.....本书以问答的形式介绍了蔬菜多茬立体栽培的基本知识。

<<蔬菜多茬立体栽培百问百答>>

书籍目录

- 一、蔬菜多茬立体栽培概述
- 1.什么是蔬菜多茬立体栽培？
- 2.蔬菜多茬立体栽培有什么意义？
- 3.为什么多茬立体栽培能充分利用全年的生长季节？
- 4.蔬菜多茬立体栽培为什么能提高光能利用率？
- 5.蔬菜多茬立体栽培为什么能改善通风条件，提高二氧化碳利用率？
- 6.蔬菜多茬立体栽培为什么能充分发挥边行优势？
- 7.蔬菜多茬立体栽培为什么能充分发挥互利作用？
- 8.蔬菜多茬立体栽培为什么能提高土地复种指数，充分利用地力？
- 9.蔬菜多茬立体栽培为什么能有利于增加种植密度？
- 10.蔬菜多茬立体栽培有哪些效益？
- 11.蔬菜多茬立体栽培有哪些原则？
- 12.怎样因地制宜，采用适宜的蔬菜多茬立体栽培模式？
- 13.在蔬菜多茬立体栽培中怎样使用地与养地相结合？
- 14.在蔬菜多茬立体栽培中怎样充分利用光能，提高土地和保护设施的利用率？
- 15.在蔬菜多茬立体栽培中怎样因品种制宜，合理搭配？
- 16.在蔬菜多茬立体栽培中怎样因地制宜，合理密植？
- 17.如何根据社会需要确定栽培方式？
- 18.轮作换茬要注意哪些事项？
- 19.在蔬菜多茬立体栽培中如何增加产量，提高效益？
- 二、全国部分地区的气候条件及蔬菜栽培情况
- 20.我国日照分布情况与蔬菜生长的关系怎样？
- 21.我国蔬菜生产是如何分区的？
- 22.温度对蔬菜生长发育有什么影响？
- 23.光照对蔬菜的生长发育有什么影响？
- 三、四川盆地的蔬菜多茬立体栽培
- 24.西南三主作区的自然地理、气候条件及蔬菜生产情况怎样？
- 25.成都市的自然条件怎样？
- 26.成都市粮菜轮作的历史与现状怎样？
- 27.过去成都近郊蔬菜间套作类型及其特点有哪些？
- 28.过去成都近郊如何进行一年八熟的架子间套作？
- 29.过去成都近郊如何进行一年六熟的架子间套作？
- 30.过去成都近郊如何进行其他类型的架子间套作？
- 31.过去成都近郊如何进行平坝地区的平地间套作？
- 32.过去成都郊区如何进行丘陵地区的平地间套作？
- 33.过去成都市郊平地间套作还有哪些形式？
- 34.过去成都市郊区蔬菜间套作有哪些作用？
- 35.适合四川盆地的蔬菜保护地设施有哪些种类？
- 36.地膜覆盖栽培主要有哪几方面的作用？
- 37.四川盆地塑料小拱棚有哪些类型？
-四、华北双主作区的蔬菜多茬立体栽培简介
- 五、蔬菜多茬立体栽培中的病虫害防治和注意事项
- 参考文献

<<蔬菜多茬立体栽培百问百答>>

章节摘录

利用高矮不同，分两层或多层用光。

把强光性的瓜类安排在上面，把中光性的茄果类安排在中问，弱光性的叶菜安排在最下面，形成立体受光的群体结构，使各种蔬菜都得到接近光饱和点的光能，减少反射和散射损失，如各种架子间套。

安排受光姿态不同的蔬菜间套在一起，吸收不同角度的光能，如把叶直立的蒜苗、叶斜生的莴笋与水平叶的菠菜间套，组成混合群体结构，使各种角度射来的光能利用率，都达到较高水平。

类似的，还有黄瓜间套芋子、南瓜间套玉米、生姜间套爬地冬瓜等。

及时进行植株调整，加大净同化率。

产量不仅与叶面积和光照强度有关，而且更直接与净同化率有关。

处于光补偿点以下的叶子，不但不能积累养料，而且还要消耗其他叶子制造的养料。

成都菜农，总是及时打去黄叶、老叶、部分权藤，调整枝叶的部位，不让过稀或过密，使受光都在补偿点以上，以增大光的有效利用率，提高产量。

如A1中，经常给冬瓜打侧枝，当菜豆要下架时，虽然还没有死，也全部去掉，让冬瓜生长。

又如A5中让苦瓜在架上走“腰条”，冬瓜走“过龙”，使叶子稀密适当，都是为了增大净同化率。

增大通风透光。

二氧化碳是合成光合产物的原料，它主要靠风带来，而成都风速平均只有1.2米/秒，使二氧化碳的供应可能不足，成都菜农，在间套作中，很注意增大通风透光的安排，一般是扩大行距，缩小株距，并且是冬季行间东西长，夏季的行间南北长，以使冬天的斜射光和夏天的直射光更多的透进畦行，增大受光面积。

而且，夏天南北方向的风，流动顺利，带来更多的二氧化碳，增大光合作用，而且也减少病虫为害。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>