

<<番茄优质高效栽培>>

图书基本信息

书名：<<番茄优质高效栽培>>

13位ISBN编号：9787533144418

10位ISBN编号：7533144414

出版时间：2009-1

出版时间：山东科学技术出版社

作者：杨力，张民，万连步 主编

页数：104

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>

<<番茄优质高效栽培>>

内容概要

本套《社会主义新农村建设文库》介绍了科技、文化、法律、生活、市场经济等方面的知识和技术，如农作物种植、家禽饲养、法律基础、卫生保健、村镇住宅规划、进城务工技能、市场经济常识等，都是广大农民群众迫切需要的。

充分体现了服务“三农”工作，适应农民“求富、求知”需求，努力把图书出版与农民致富奔小康结合起来，融入更多的科技、法律、市场经济等知识，使农民群众在满足文化娱乐需求的同时，从图书中学到更多致富本领，在社会主义新农村建设中更好地发挥主力军作用。

丛书形式生动活泼，图文并茂，通俗易懂，既适合阅读自学，也方便专家重点讲授指导。

本书介绍了番茄的优良品种、生长发育、育苗技术、营养需求特点与施肥、栽培技术、杂交制种、病虫害防治、保鲜、贮藏与加工等一系列内容。

本书内容全面，条理清晰，适合广大农民读者阅读。

<<番茄优质高效栽培>>

书籍目录

一、番茄栽培概述 (一) 番茄栽培简史 (二) 番茄栽培分布 (三) 番茄的食用价值 (四) 番茄的生产效益二、番茄生长发育及对环境条件的要求 (一) 番茄的植物学特征 (二) 番茄生长发育周期 (三) 番茄对环境条件的要求三、番茄优良品种 (一) 保护地栽培品种 (二) 露地栽培品种四、番茄主要栽培技术 (一) 育苗 (二) 施肥与浇水 (三) 植株调整五、番茄日光温室及大棚栽培 (一) 越冬茬栽培 (二) 秋冬茬栽培 (三) 冬春茬栽培六、番茄中小拱棚栽培 (一) 春早熟栽培 (二) 秋延迟栽培七、番茄露地栽培 (一) 春露地栽培 (二) 越夏栽培八、主要病虫害防治 (一) 非化学防治 (二) 化学防治九、番茄采收、贮藏保鲜与加工 (一) 采收 (二) 催熟 (三) 贮藏保鲜 (四) 加工

<<番茄优质高效栽培>>

章节摘录

二、番茄生长发育及对环境条件的要求 (一) 番茄的植物学特征 番茄是一年生草本植物，由根、茎、叶、花、果实、种子等器官组成。

1.根 番茄根系由主根和侧根构成，起固定植株和供给地上部水分和营养的作用。番茄根系发达，分布广而深，且根的再生能力强，具有半耐旱作物的特征。盛果期主根入土达150厘米以上，展开幅度达250厘米左右。育苗移栽时，主根被切断，易产生大量侧根，并横向发展，大部分根群分布在30~50厘米的土层中。这种特性决定了番茄移植或定植时易缓苗，成活率高。

番茄在根茎或茎上，特别是茎节上很易发生不定根，不定根伸展生长很快，在良好的环境条件下，栽后4~5周可长达100厘米左右。因此，番茄秧苗徒长时可深栽、卧栽，还可以利用侧枝扦插繁殖。

2.茎 番茄茎多为半直立或半蔓性，个别品种为直立性。茎基部易木质化，上部木质化程度差。初期直立生长，随植株长高、叶片增多、果实膨大，植株易倒伏。所以，需立支架或吊蔓。

番茄茎的分枝能力强，每个叶腋都可长出侧枝，花序下第1侧枝生长最快。

生产中进行多干整枝或换头生长时应留花序下的第1侧枝。

番茄不整枝时，能够形成枝叶繁茂的株丛，大量侧枝会消耗养分，影响果实形成和膨大，生产中必须适时摘除侧枝。

番茄茎的丰产形态：节间较短，茎上下部粗度相似。

徒长株（营养生长过旺）节间过长，茎由下至上逐渐变粗；老化株相反，节间过短，由下至上逐渐变细。

.....

<<番茄优质高效栽培>>

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>