

<<一地多种果树高效种植模式>>

图书基本信息

书名：<<一地多种果树高效种植模式>>

13位ISBN编号：9787535247773

10位ISBN编号：7535247776

出版时间：2011-6

出版单位：湖北科技

作者：蒋迎春 编

页数：113

字数：85000

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>

<<一地多种果树高效种植模式>>

内容概要

我国人均占有土地资源少，人增地减趋势仍在继续。

随着社会发展和人民生活水平的提高，对农产品的需求将不断增长，因此提高土地利用效率，提高复种指数，一地多种、一地多收，发展间作、套作、连作、混作等多熟制是必行之路。

多熟高效模式不仅挖掘了光、热、水、土地资源的生产潜力，还增强农业抗风险能力，最终达到增产增收。

2000多年前，在我国部分地区已开始了农作物复种技术。

其后逐步发展，涉及的作物与种植方式越来越广，创造了多种多样的高效种植模式。

这些模式都是广大科技人员和农民从实践中探索、研究、总结出来的，而且不断发展、完善、提高。

蒋迎春主编的《一地多种果树高效种养模式》收集编写的模式仅仅是其中的一小部分，可供各地根据自身情况，因地制宜示范和应用，在应用中进一步提高与发展。

本书简明易懂，图文清楚，便于操作。

是面向广大农民、农业科技人员、农业管理人员阅读的科普读物，也可作为农业院校、科研人员及有关部门的参考书。

<<一地多种果树高效种植模式>>

书籍目录

- 一、概述
 - (一) 果树立体种养的作用
 - (二) 果树间作间养应遵守的原则
 - 二、果-菜高效种植模式
 - (一) 果树-根菜类套种模式
 - (二) 果树-叶菜及薑菜类套种模式
 - (三) 果树-瓜果类套种模式
 - (四) 果树-茄果类套种模式
 - (五) 果树-豆类套种模式
 - (六) 果树-葱蒜类套种模式
 - 三、果-粮(油)高效种植套种
 - (一) 果-麦套种模式
 - (二) 果-油套种模式
 - (三) 果-豆套种模式
 - (四) 果-薯套种模式
 - 四、果-药高效种植模式
 - (一) 幼年果树-药用植物模式
 - (二) 成年果树-药用植物模式
 - 五、果-食用菌高效种植模式
 - (一) 果树套种食用菌的意义
 - (二) 葡萄-食用菌套种模式
 - (三) 柑橘-食用菌套种模式
 - (四) 梨-食用菌套种模式
 - (五) 桃-食用菌套种模式
 - (六) 猕猴桃-食用菌模式
 - (七) 板栗-食用菌套种模式
 - 六、果园生草高效种植模式
 - (一) 生草技术的发展
 - (二) 果园生草的优点
 - (三) 果园草种的选择
 - (四) 果园生草的方法
 - (五) 果园生草应注意的问题
 - 七、果园套养模式
 - (一) 果园套养鸡
 - (二) 果园套养羊
 - 八、套种果树的栽培技术
 - (一) 幼龄果树栽培技术要点
 - (二) 成年果树栽培技术要点
- 参考文献

<<一地多种果树高效种植模式>>

章节摘录

(2) 提高土壤营养成分，保持土壤墒情。

果园长期使用化肥易造成土壤板结、酸碱失衡，果园生草作物根系强大，有较强的穿透力与团聚作用，可促进土壤水稳性团粒结构的形成，增加土壤孔隙度，提高通透性，提高土壤的渗透与保水能力，使得土壤疏松易耕作；同时草根的分泌物及残根向土壤输入大量的有机质，促进土壤中微生物的活动，加速土壤熟化。

大量团粒结构的形成提高了土壤保肥能力和化肥利用率，减少果树化肥的施用量。

同时果园生草可减少行间土壤水分蒸发和吸收，调节降雨中地表水的供应平衡，生长旺盛时刈割，覆盖树盘，形成覆草，保持土壤墒情，利于果树根系发育。

(3) 改善果园生态环境，形成果园小气候。

果园生草可以改良土壤理化性质，使土壤中的水、肥、气、热各方面协调，提高果园空气湿度，果园地面草层覆盖能有效调节地温，保持土壤温度相对稳定，夏季高温时节果园比较凉爽，对果树生长发育十分有益，并有利于减轻日灼病的发生。

(4) 促进果树生长，改善果实品质。

生草果园由于空气湿度和昼夜温差增加，土壤肥力提高，增加果树根系的生长、吸收和合成功能，从而促进树体的生长和发育，病弱树减少，果实可溶性固形物含量提高，果面着色度高，风味好，贮藏性能好，显著提高果树的产量和品质。

(5) 节约劳动成本，方便果园作业。

由于生草覆盖可提高土壤肥力，减少肥料施用量，并提高肥料的利用率。

果园专用草具有较强的竞争力，成坪后可有效抑制有害杂草生长，减少除草用工和化学除草剂用量，减轻劳动强度。

生草果园即使雨后或灌溉后，人员也能及时进园作业，提高生产效率。

<<一地多种果树高效种植模式>>

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>