

<<优质烟草生产实用技术>>

图书基本信息

书名：<<优质烟草生产实用技术>>

13位ISBN编号：9787511604453

10位ISBN编号：7511604455

出版时间：2011-5

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：尤小杰

页数：184

字数：167000

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>

<<优质烟草生产实用技术>>

内容概要

《新型农民科技人才培训教材：优质烟草生产实用技术》以广大农村基层群众为主要对象，以普及当前农业最新适用技术为目的，浅显易懂，价格低廉，真正是一套农民读得懂、买得起、用得上的“三农”力作。

编写丛书的专家、教授们，想农民之所想，急农业之所急，关心农民生活，关注农业科技，精心构思，倾情写作，使这套丛书具有三个鲜明的特点：实用性——以“十二五”规划提出的奋斗目标为纲，介绍实用的种植、养殖方面的关键技术；先进性——尽可能反映国内外种植、养殖方面的先进技术和科研成果；基础性——在介绍实用技术的同时，根据农村读者的实际情况和每《新型农民科技人才培训教材：优质烟草生产实用技术》的技术需要，适当介绍了有关种植、养殖的基础理论知识，让广大农民朋友既知道该怎么做，又懂得为什么要这样做。

<<优质烟草生产实用技术>>

书籍目录

第一章 烟草生产的特点

- 一、烟草生产强调“优质、适产、高效
- 二、烟草对环境条件最为敏感
- 三、烟草对操作技术要求十分严格
- 四、烟叶生产工序繁多
- 五、烟草生产用工量多
- 六、高投入高产出

第二章 烟草的品质与产量

- 一、烟叶的品质
- 二、烟叶的产量
- 三、烟草产量和品质的关系

第三章 烟草的生育期和形态特征

- 一、烟草的生育期
- 二、烟草的形态结构和特征

第四章 烟草生长发育的环境条件

- 一、烟草生长的温度条件
- 二、烟草生长的水分条件
- 三、烟草生长的光照条件
- 四、烟草生长的土壤条件
- 五、烟草生长的养分条件

第五章 烟草的种类和品种

- 一、烟草的七大类型
- 二、烤烟主要品种
- 三、白肋烟主要品种
- 四、香料烟主要品种
- 五、马里兰烟主要品种
- 六、地方晒晾烟主要品种
- 七、黄花烟主要品种

第六章 烟草的育苗技术

- 一、育苗及壮苗的标准
- 二、苗棚和苗床的制作
- 三、床土的配制
- 四、播种
- 五、苗床管理
- 六、假植
- 七、炼苗
- 八、育苗期间应注意的问题
- 九、漂浮育苗

第七章 烟草的轮作移栽与田间管理

<<优质烟草生产实用技术>>

- 一、轮作
- 二、整地移栽
- 三、合理施肥
- 四、地膜栽培
- 五、田间管理
- 六、烟草的早花与底烘

第八章 白肋烟栽培与调制

- 一、白肋烟的主要特点

.....

第九章 香料烟栽培与调制

第十章 主要地方晒黄烟栽培与调制

第十一章 主要地方晒红烟栽培与调制

第十二章 其他晾烟栽培与调制

第十三章 烟草病虫害防治技术

<<优质烟草生产实用技术>>

章节摘录

第四章烟草生长发育的环境条件影响 烟草生长发育的环境因素很多,而且不同因素对烟草整个生长发育过程或同种因素对烟草不同生长发育期的影响也是不同的,不仅能够影响烟草的形态特征和农艺性状,更重要的是能诱导烟叶化学成分的变化,影响烟叶质量。

不同的烟草类型与品种对环境条件的要求有一定的差异,生产优质烟叶所需的环境条件与烟草生长发育最适环境条件也不一定相同。

总体来说,温暖、多光照的气候和排水良好的土壤,对各种烟草生产都是有益的。

了解并协调烟草生长发育与环境条件的关系,因地制宜,为烟草的生长发育创造一个更为适宜的生长环境,才能达到高产、稳产、优质的目的。

温度、水分、光照、土壤、养分等环境因素与烟草生长发育的关系密切。

一、烟草生长的温度条件作物生长发育过程中要求一定的热量,温度则是衡量热量的指标,温度的高低与作物的生长发育及产量形成有密切的关系。

作物生长发育过程中的一系列生理活动,如光合作用、呼吸作用等都必须一定的温度下进行,同时,这些生理过程都是由各种酶所催化的化学反应,而酶的活性直接受温度高低的影响。

另外,土壤温度也影响着土壤养分的释放、扩散与供应影响着烟草的生长发育。

土温高时,土壤养分释放多.易于扩散,烟草根系活力强,对养分吸收速率增大,烟草生长快。

相反,低温时烟株根系活力小,养分有效性也小,吸收率低。

在高温季节土壤微生物活跃,土壤有机质矿质化快,土壤供肥能力也强。

以烟草为例,种子发芽的最适温度是24~29℃,最低温度为7.5~10℃,最高温度为35℃。

温度低于7.5℃,种子发芽过程停止;高于30℃,发芽过程缓慢;超过35℃,则会使已经萌动的种子逐渐丧失生命力。

.....

<<优质烟草生产实用技术>>

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>