

<<蔬菜优良品种与使用>>

图书基本信息

书名：<<蔬菜优良品种与使用>>

13位ISBN编号：9787109047259

10位ISBN编号：7109047253

出版时间：1997-10

出版时间：中国农业出版社

作者：冯辉

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>

<<蔬菜优良品种与使用>>

内容概要

内容提要

本书是为帮助蔬菜生产者解决在蔬菜品种选择与使用方面可能遇到的问题而编写的。

书中具体阐述了蔬菜品种的特征特

性，蔬菜品种的分类与分布，蔬菜品种的改良方法，蔬菜良种繁育知识，以及根菜类、白菜类、茄果类、瓜类、豆类和葱蒜类中14种主要蔬菜作物的品种类型与品种选择方法，并着重介绍了300多个优良品种。

本书可作为蔬菜生产者选择与使用蔬菜品种的指南，也可供蔬菜教学和科研工作者参考。

<<蔬菜优良品种与使用>>

书籍目录

目录

序

前言

一、蔬菜品种的特征与特性

(一) 优良品种在蔬菜生产中的作用

1. 什么是品种

2. 优良品种的作用

(二) 蔬菜品种的特性

1. 形态特征

2. 经济性状

二、蔬菜品种的分类与分布

(一) 蔬菜品种的分类

1. 形态特征分类

2. 生理生态特征分类

3. 栽培用途分类

4. 遗传特征分类

(二) 蔬菜品种的分布

1. 品种本身的遗传性

2. 影响品种分布的外部因素

三、蔬菜品种的改良

(一) 引种

1. 引种地区和引入品种的选择

2. 引种的程序

(二) 选种

1. 混合选择与单株选择

2. 选择方法的应用

3. 选种的程序

(三) 有性杂交育种

1. 杂交亲本的选配

2. 杂交方式

3. 杂交技术

4. 杂种后代的处理

(四) 杂种优势育种

1. 自交系的选育

2. 杂交组合的选配

3. 配组方式的确定

4. 杂种种子的生产

四、蔬菜良种繁育

(一) 什么是良种

(二) 品种退化的原因

1. 机械混杂

2. 生物学混杂

3. 自然突变和品种本身遗传性的变化

4. 选择和留种方式不当

5. 留种环境不适宜

<<蔬菜优良品种与使用>>

(三) 防止品种退化的方法

- 1.严格执行种子收获调制的技术操作规程
- 2.注意隔离采种防止生物学混杂
- 3.合理进行选择 and 留种
- 4.利用和创造适合种性的生育条件

(四) 品种选优提纯的方法

- 1.根据退化程度
- 2.根据作物授粉特点

(五) 良种繁育程序

- 1.原种生产
- 2.繁殖良种

(六) 种子收获与加工

- 1.收获时期和方法
- 2.脱粒与干燥
- 3.种子加工

(七) 种子贮藏

- 1.影响种子贮藏寿命的因素
- 2.种子贮藏方法

(八) 种子检验

- 1.品种品质的检验
- 2.播种品质的检验
- 3.种子质量的评定与鉴定

五、根菜类蔬菜

(一) 萝卜

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种介绍

(二) 胡萝卜

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型与品种选择
- 4.优良品种

六、白菜类蔬菜

(一) 白菜

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

(二) 结球甘蓝

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

<<蔬菜优良品种与使用>>

(三) 花椰菜

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

七、茄果类蔬菜

(一) 番茄

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

(二) 辣椒

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

(三) 茄子

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

八、瓜类蔬菜

(一) 黄瓜

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

(二) 西葫芦

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

九、豆类蔬菜

(一) 菜豆

- 1.生物学特性
- 2.栽培季节
- 3.品种类型
- 4.品种选择
- 5.优良品种

(二) 豇豆

- 1.生物学特性

<<蔬菜优良品种与使用>>

2.栽培季节

3.品种类型

4.品种选择

5.优良品种

十、葱蒜类蔬菜

(一)韭菜

1.生物学特性

2.栽培季节

3.品种类型

4.品种选择

5.优良品种

(二)洋葱

1.生物学特性

2.栽培季节

3.品种类型

4.品种选择

5.优良品种

<<蔬菜优良品种与使用>>

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>