

<<野生草本花卉及引种栽培>>

图书基本信息

书名：<<野生草本花卉及引种栽培>>

13位ISBN编号：9787802338913

10位ISBN编号：7802338913

出版时间：2009-3

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：曹广才，沈漫 主编

页数：264

字数：199000

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>

<<野生草本花卉及引种栽培>>

内容概要

全书由五章组成。

第一章包括野生草本植物的生活类型和生活周期、野生草本植物的生长环境、影响野生草本植物生长的环境因素三节，阐述了野生草本植物的生长环境。

第二章分双子叶植物和单子叶植物两节，介绍了114种野生草本花卉，隶属于38个科93个属，科序排列依恩格勒系统。

具体介绍的是植物分类上的“种”，不涉及“品种”。

对每种花卉均附一幅彩色照片，配以文字阐述，图文并茂。

文字部分有正名、学名；常用别名；科属归属；主要形态特征；生长环境和分布；花果期；观赏价值；药用价值8个段落。

第三章论述引种驯化基本知识，由引种驯化的意义、引种驯化的理论基础、引种驯化的原则和方法、农业技术措施在引种驯化中的作用四节组成。

第四章介绍了30种包括药用植物在内的草本花卉栽培要点。

第五章以三节内容分别对常用种类盆花栽培技术、常用种类切花栽培技术、林花间作技术作了实用性撰述。

读者对象为花卉爱好者。

<<野生草本花卉及引种栽培>>

书籍目录

前言 第一章 野生草本植物的生长环境 第一节 野生草本植物的生活类型和生活周期 第二节 野生草本植物的生长环境 第三节 影响野生草本植物生长的环境因素 第二章 野生草本花卉114例 第一节 双子叶植物 【石竹科】 1.石竹 2.瞿麦 3.旱麦瓶草 4.二歧繁缕 【睡莲科】 5.芡实 6.睡莲 【毛茛科】 7.牛扁 8.革乌 9.长白乌头 10.大火草 11.野棉花 12.华北耧斗菜 13.大叶铁线莲 14.棉团铁线莲 15.黄花铁线莲 16.翠雀 17.冀北翠雀花 18.白头翁 19.毛茛 20.瓣蕊唐松草 21.金莲花 【罂粟科】 22.白屈菜 23.紫堇 24.野罂粟 【十字花科】 25.二月兰 【虎耳草科】 26.短柱梅花草 【蔷薇科】 27.仙鹤草 28.蛇莓 29.水杨梅 30.委陵菜 31.地榆 【豆科】 32.米口袋第三章 引种驯化 第四章 部分草本花卉栽培要点 第五章 盆花、切花栽培和林花间作参考文献

<<野生草本花卉及引种栽培>>

章节摘录

第一章 野生草本植物的生长环境 第二节 野生草本植物的生长环境 一、环境的概念

(一) 生物圈 植物有机体生活空间的外界自然条件的总合, 即是其生长环境。

从大环境讲, 野生草本植物都存在于地球的生物圈中。

生物圈生活在大气圈、岩石圈、水圈和土壤圈的界面上, 是有生命的、具有再生产能力的自然圈。

生物圈中的绿色植物植被层给地球披上了绚丽多彩的艳装。

根据生物分布的幅度, 生物圈的上限可达海平面以上10km的高度, 下限可达海平面以下12km的深度。

在这一广阔的范围内, 最活跃的是生物。

而其中的绿色植物能在其生命活动过程中, 转化太阳的辐射能为生物能, 吸收土壤中的水分和养分, 扎根在风化的岩石表面, 吸收大气中的CO₂和O₂等物质, 使得地球各个自然圈之间发生相互联系, 各种物质和能量相互渗透, 构成一个整体。

地球表面所有的物质运动和能量运动都以生物为转化和循环中心, 绿色植物扮演着极为重要的角色。

(二) 植物生长的区域环境 地球表面的不同地区中, 由于五大自然圈互相配合的情况和状态差异很大, 因此形成了许多很不相同的区域环境特点。

例如, 江、河、湖、海; 陆地、平原、高原、山地、丘陵; 热带、亚热带、温带、寒带等。

从而形成了各自不同的植被类型, 如森林、草原、稀树草原、荒漠、沼泽、水生植被、农田作物等。

.....

<<野生草本花卉及引种栽培>>

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>