



温室大棚黄瓜病虫害 识别与防治

凌云昕 杨雪梅 魏秀敏 编 著

6.421
6

中国农业出版社

S436.421
3416



河南农大0631262

温室大棚 黄瓜病虫害



识别与防治

凌云昕 杨雪梅 魏秀敏 编著

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

温室大棚黄瓜病虫害识别与防治/凌云昕等编著.
北京:中国农业出版社, 2001.12
ISBN 7-109-07293-2

I. 温... II. 凌... III. 黄瓜-温室栽培-病虫害
防治方法 IV. S436.421

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 078796 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人: 沈镇昭

责任编辑 孟令洋 蔡 彬

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

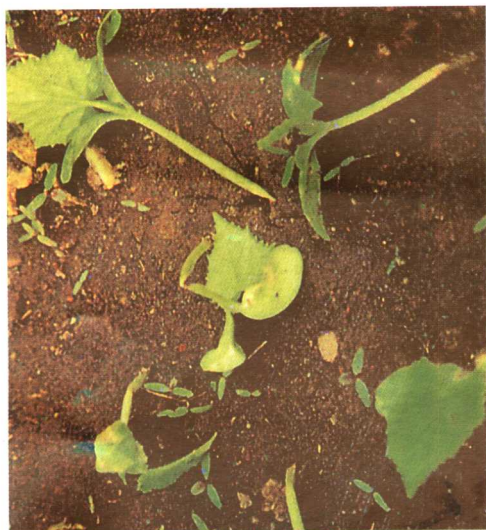
2002 年 2 月第 1 版 2002 年 2 月北京第 1 次印刷

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 4.125 插页: 16

字数: 98 千字 印数: 1~8 000 册

定价: 13.50 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)



(幼苗猝倒在地)

1. 猝倒病

(湿度大有白色絮状菌丝)



2. 立枯病



(根颈部干缩褐变)

3. 枯萎病



(子叶上出现枯斑)

4. 霜霉病

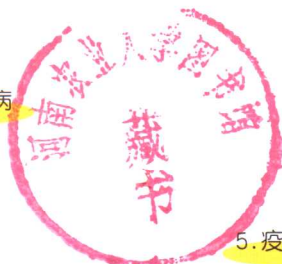
(叶面有云形斑)



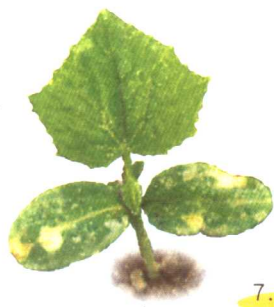
(叶背长黑霉)



6. 白粉病



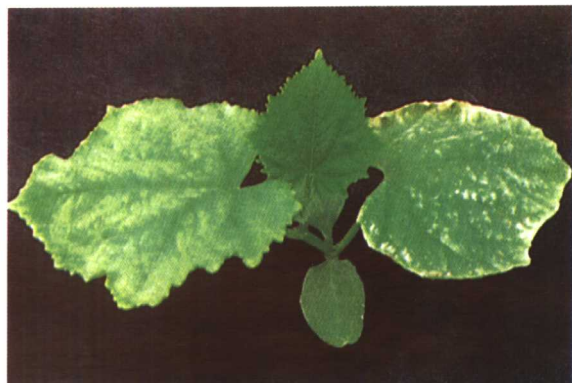
5. 疫病



7. 炭疽病



8. 腐霉根腐病



9. 氨过剩症

(第1对真叶失绿)



10. 缺 硼

(心叶叶脉间暗绿)



11. 根结线虫

(根局部膨大成瘤状)



12. 霜霉病



(叶正面呈多角形斑)



(叶背水渍斑)



(抗病品种上的霜霉病)



(湿度大叶背长有黑毛)



13. 细菌性角斑病



(背面溃疡样)

(叶正面多角形)

14. 炭疽病



(低温下的炭疽病)



(低温下的炭疽病)



15. 黑星病



(叶部病斑)



(染病的瓜蔓)



(受黑星病为害的龙头)



(被黑星病侵害的瓜条)



16. 黑斑病



17. 白粉病



19. 灰色疫病



18. 疫病



(叶上病斑)



(病茎)



(叶柄受害)



(病瓜)

20. (镰刀菌) 枯萎病



(病株)



(病苗)



(病部症状)



(维管束变褐)

21. 细菌性枯萎病



(病株)



(病茎横剖面)



22. 蔓枯病



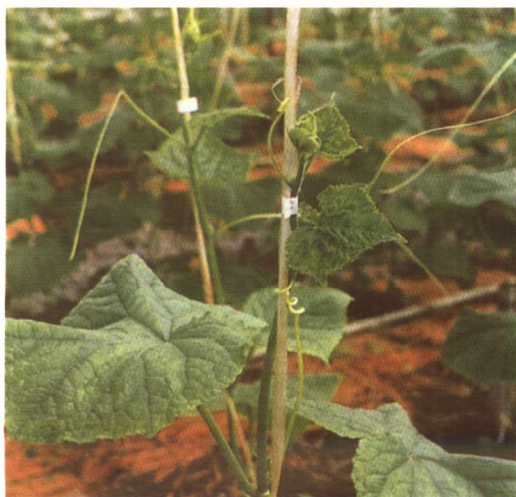
23. 灰霉病



24. 菌核病



25. 花叶病毒病



(田间病株)



(叶上症状)



(病瓜)



26. 花叶病毒病

(ZYMV) 病叶和病瓜



(WMV) 病叶和染病生长点

(病瓜)



27. 绿斑花叶病毒病

(病叶)



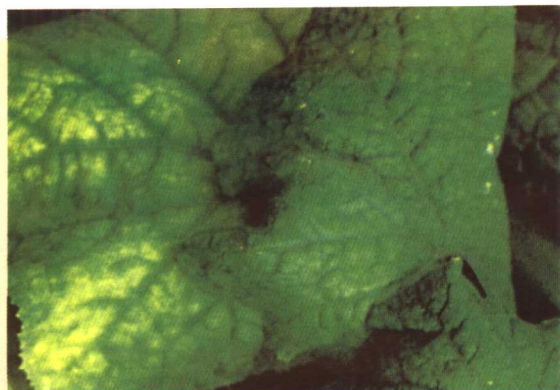
(病株)



28. 黄化病毒病



(田间病株)



(病叶)

29. 嫁接黄瓜根腐病



(拟茎点霉根腐病)

30. 根腐病



31. 圆叶枯病



32. 细菌性缘枯病



33. 细菌性圆斑病



34. 叶点霉叶斑病

35. 红粉病



36. 褐斑病



37. 靶斑病



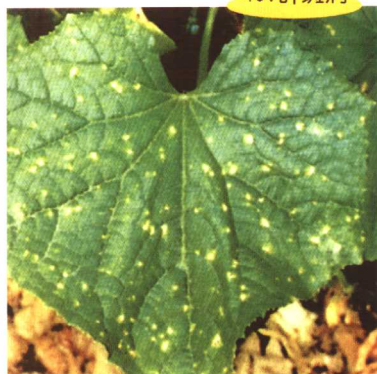
38. 细菌性叶枯病



39. 细菌性斑点病



40. 叶斑病



41. 缺氮



(下部叶片黄化)



42. 缺磷

