

<<生物农药及其应用技术问答>>

图书基本信息

书名：<<生物农药及其应用技术问答>>

13位ISBN编号：9787811171853

10位ISBN编号：7811171856

出版时间：2007-3

出版时间：中国农业大学出版社

作者：魏艳敏

页数：219

字数：165000

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>

<<生物农药及其应用技术问答>>

内容概要

本书以问答的形式介绍了生物农药的基本概念、分类及其特点等基本知识,同时对7大类生物农药(生物源杀虫、杀螨剂、杀菌剂、杀病毒剂、杀线虫剂、除草剂、杀鼠剂和增抗剂、保鲜剂)的重要品种、生化特性、作用机理、毒性和使用技术等做了详细的说明。

本书内容翔实,实用性强,可供广大农民和基层农技人员阅读,帮助农民科学地使用农药,同时还可供从事生物农药研究和开发的单位和个人、绿色食品生产企业及高等院校相关专业的师生阅读、参考。

<<生物农药及其应用技术问答>>

书籍目录

- 一、生物农药基本知识概述
- 1、什么是生物农药？
- 2、生物农药怎样分类？
- 3、什么是植物源农药？
植物源农药主要包括哪些类型？
- 4、什么是动物源农药？
动物源农药有哪些？
- 5、什么是微生物农药？
微生物农药有哪些？
- 6、什么叫菌制剂？
- 7、微生物农药能够与化学农药混合使用吗？
- 8、什么是转基因生物农药？
- 9、生物农药的主要剂型有哪些？
- 10、生物农药的特点是什么？
- 11、天然生物农药等于无毒无害吗？
- 12、如何根据气象条件使用生物农药？
- 13、如何科学使用生物农药？
- 14、生物农药均匀施药的原因和注意事项是什么？
- 15、如何确定生物农药的施药时期？
为什么适时施药非常重要？
- 16、如何科学贮存生物农药？
- 17、生物农药的重要作用是什么？
- 18、生物农药发展中存在的主要问题是什么？
- 19、为什么要大力发展生物农药？
前景如何？
- 20、如何大力加强生物农药的推广工作？
- 二、生物源杀虫、杀螨剂
- 21、目前生产上使用的植物杀虫剂主要有哪些种类？
- 22、植物源杀虫剂的缺点有哪些？
- 23、烟碱的种类和作用方式是什么？
- 24、烟碱防治害虫有何优点？
- 25、如何使用烟碱防治害虫？
- 26、使用烟碱防治害虫的注意事项有哪些？
- 27、如何使用油酸烟碱？
- 28、如何使用皂素烟碱来防治害虫？
- 29、除虫菊素的特点如何？
- 30、如何使用除虫菊来防治害虫？
- 31、使用除虫菊应该注意什么事项？
- 32、鱼藤酮的特点有哪些？
- 33、鱼藤酮的作用机制如何？
- 34、鱼藤酮及其混剂主要有哪些种类？
- 35、如何使用鱼藤酮防治害虫？
- 36、使用鱼藤酮注意事项有哪些？
- 37、楝素有何特点？
- 38、楝素是如何杀虫的？
- 39、如何使用楝素？
- 40、使用楝素的注意事项是什么？

<<生物农药及其应用技术问答>>

41、速杀威的特点如何？

如何使用？

42、烟百素有何特点？

如何使用？

43、使用烟百素需注意哪些事项？

44、印楝素有何特点？

45、印楝素是如何杀虫的？

46、印楝素防治害虫有哪些优点？

……三、生物源杀菌剂四、生物源杀病毒剂五、生物源杀线虫剂六、生物源除草剂参考文献

<<生物农药及其应用技术问答>>

章节摘录

一、生物农药基本知识概述 1、什么是生物农药？

所谓生物农药是指利用生物资源开发的农药。

生物农药的定义很多，目前国内外尚无十分准确统一的界定。

生物农药传统意义上主要是指可以用来防治病、虫、草等有害生物的生物活体，如利用各种天敌昆虫、细菌、病毒、真菌、线虫等拮抗生物来控制病虫草害的制剂。

现在，生物农药的概念已扩展，定义为用来防治病、虫、草等有害生物的生物活体及其代谢产物和转基因产物，还包括人工合成的与天然化合物结构相同的农药，并可以制成商品上市流通的生物源制剂，包括微生物农药（如细菌、病毒和真菌等）、农用抗生素（井冈霉素、农抗120等）、植物源农药（烟碱、苦参碱、印楝素）、生化农药（如动物激素、植物生长调节剂等）、天敌农药（如天敌昆虫等）和转基因农药（如抗病虫草的转基因植物等）等几大类。

<<生物农药及其应用技术问答>>

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>