第一图书网, tushu007.com

<<Silwet系列农用喷雾助剂使用技>>

图书基本信息

书名：<<Silwet系列农用喷雾助剂使用技术指导>>

13位ISBN编号：9787802333949

10位ISBN编号：7802333946

出版时间：2007-9

出版时间：中国农业科学技术

作者：袁会珠，李永平，

页数：64

字数：170000

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

内容概要

采取有效的措施控制有害生物危害，减缓有害生物对农业生产造成的严重威胁，这是农业生产发展的一项重要内容。
在各种农作物生长过程中，多种病、虫、草害总是与之相伴相生。
在当前的科学技术水平下，还没有从根本上消灭病虫草害的方法，只能通过采用抗病虫育种、栽培管理、物理措施、化学农药、生物防治等控制其对农业生产的为害。
在各种各样的防治措施中，化学农药的使用(称化学防治技术)是最有效、快速的防治措施之一，并易被农户掌握。
在可预见的历史时期内，农药的使用仍将是与病虫草害斗争最有效的手段之一。
　随着现代科技的发展，农药活性迅速提高；大批高效农药应用到田间，每亩地农药有效成分的用量可以低至1g。
虽然化学农药是高效的，但使用却是低效率的，经估算，从施药器械喷洒出去的农药只有25%一50%能够沉积在作物叶片上，不足1%的药剂能沉积在靶标害虫上，只有0．03%的药剂能够起到杀虫作用，因此，不少农药学人士发出“喷洒农药是世界上效率最低的劳动”的感叹。

书籍目录

第一章 农药喷雾和雾滴的沉积分布 第一节 农药喷雾 一、农药雾滴直径 二、施药液量 三、农药喷雾的所用机具和动力 第二节 喷雾技术的基本原理 一、雾化 二、农药雾滴的沉积流失 三、气象条件与喷雾的关系第二章 农药喷雾助剂 第一节 农药喷雾助剂的作用和分类 一、农药喷雾助剂 二、喷雾助剂分类和选择原则 第二节 农药喷雾助剂对药液的影响 一、喷雾助剂对药液铺展的影响 二、喷雾助剂对药剂吸收的影响第三章 Silwet系列农用喷雾助剂 一、有机硅表面活性剂的结构 二、有机硅表面活性剂的稳定性 三、有机硅表面活性剂在农药喷雾中的作用 四、使用有机硅表面活性剂的注意事项第四章 Silwet骡列表面活性剂的使用效果 第一节 SilWet列表面活性剂在蔬菜上的应用 一、添加“丝润”对南瓜烟粉虱防治的影响 二、添加“杰效利”对黄瓜霜霉病防治的影响 三、添加“杰效利”对大白菜蚜虫防治的影响 四、添加“丝润”对青椒烟粉虱防治的影响 五、添加“丝润”对节 瓜蓟马防治的影响 六、添加“丝润”对花椰菜小菜蛾防效的影响 第二节 Silwet系列表面活性剂在茶树上的应用 第三节 Silwe系列表面活性剂在果树上的应用 一、添加“丝润”、“杰效利”对柑橘蚜虫防效的影响 二、添加“丝润”、“杰效利”对柑橘红蜘蛛防效的影响 三、添加“杰效利”对柑橘溃疡病防效的影响 四、添加“杰效利”对苹果红蜘蛛防效的影响 五、添加“杰效利”对苹果褐斑病防效的影响 第四节 Silwet列表面活性剂在水稻上的应用小结附录

第一图书网, tushu007.com

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