

<<实用农业科技知识问答>>

图书基本信息

书名：<<实用农业科技知识问答>>

13位ISBN编号：9787564501655

10位ISBN编号：7564501650

出版时间：2012-06-01

出版时间：郑州大学出版社

作者：孙永昌 著

页数：212

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>

<<实用农业科技知识问答>>

内容概要

为了满足农民的需求，我曾多方收集农业科普资料，结合我一生的实践经验，编写了《实用农业科技知识问答》。

全书用通俗易懂的话语形式，解析了多个农业方面的基本问题，易学易懂易记，意在帮助有志于指导、从事农业生产的干部、农民学习农业科技知识，推动农业增产，丰产丰收，增加农民的收入。

<<实用农业科技知识问答>>

作者简介

孙永昌，1921年生，河南省中牟县雁鸣湖镇韩寨村人，农业高职毕业；1949年2月参加工作，任东漳完小校长；1950年任河南省中牟县农场场长；1953年任河南省淮阳县农业试验站技术员；1956年任河南省商丘地区农业试验站代站长，主持全站工作；1958年遭人陷害，蒙冤在家务农21年。党的十一届三中全会后昭雪，恢复工作，任商丘地区原种场农艺师；曾获省、地多项荣誉，1988年被商丘地区农业局党组授予“优秀共产党员”称号。70岁离休，80岁离岗，90岁编著本书。

<<实用农业科技知识问答>>

书籍目录

第一部分 农业科学技术中常用的名词术语一、植物及植物生理名词概念二、遗传育种名词概念三、土壤肥料名词概念四、植物保护名词概念第二部分 农业基础知识一、植物及植物生理学知识二、遗传及作物育种知识三、土壤和肥料知识四、农业气象知识第三部分 农学专业应用技术一、农学专业二、植保专业应用技术三、蔬菜专业基本概念及应用技术四、果树专业应用技术五、花卉专业应用技术

章节摘录

(2) 食物因素作为害虫食物的农作物是很重要的环境因素, 害虫与它的寄主植物间虽然存在生物学上的适应, 但作物的品种、布局播种期、栽培管理措施都可能在很大程度上影响害虫的发生程度, 如播种较早的玉米地块里, 玉米螟的卵块发生量比播种较晚的要大得多, 离村近的地块, 玉米螟的危害就较重, 又如危害小麦的麦秆蝇, 对小麦品种具有选择性, 由于不同品种生育期不同, 麦秆蝇的发生危害程度也不一样, 因此, 我们不仅要掌握害虫本身的生物学, 而且还要掌握农作物与害虫之间的相互关系。

这方面深入研究, 可以使我们找出某些具有抗虫能力的品种, 结合作物的栽培管理技术, 直接消灭害虫, 或创出不利于害虫发生而利于天敌发生的条件, 从而减轻其危害, 或抑制其大量发生。

(3) 天敌因素寄生性昆虫是生在各种寄主体上的昆虫, 一般是以其幼虫生活在一个寄主体内或体外, 最后寄主因被寄生而引起各种不同程度的生理影响甚至死亡, 一般寄生性昆虫总比寄主体积小, 如寄生蜂、寄生蝇等。

其他天敌, 如食害虫的益鸟、蛙类等。

各种生物包括害虫及其天敌的存在, 构成了生物群落之间的互相依存和互相制约。

如果由于人为的或自然因素的影响, 使害虫的天敌数量产生变动, 害虫就有大量发生或在相当长时间内受到抑制的可能, 例如不恰当使用化学农药, 害虫在一定时间内数量减少了, 但由于害虫天敌受到伤害, 这一段时间, 这种害虫反而大大增加, 出现害虫再猖獗的情况。

.....

<<实用农业科技知识问答>>

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>