

<<巧施肥料金点子>>

图书基本信息

书名：<<巧施肥料金点子>>

13位ISBN编号：9787538131994

10位ISBN编号：753813199X

出版时间：2000-9

出版时间：辽宁科学技术出版社

作者：邹德乙

页数：176

字数：130000

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>

<<巧施肥料金点子>>

内容概要

近年来，农民收入增缓甚至下降，已成为国民经济发展中的突出问题。

如何尽快增加农民收入，是农业和农村工作的重中之重。

《农民增收金点子丛书》正是为适应当前的形势而出版的。

丛书包括《一地多收金点子》、《棚室种菜金点子》、《巧肥料金点子》、《农药施用金点子》、《科学养猪金点子》、《科学养鸡金点子》、《饮料调配金点子》、《果蔬贮运保鲜金点子》8个分册。

广泛收集了对农民实现高产、优质、高效目标行之有效的实用技术，有许多是作者多年积累的经验 and 窍门，针对性、有效性和可操作性很强，新技术含量高，非常适合广大农民的实际需要。

每条经验和窍门以独立的条目给出，便于读者阅读参考。

<<巧施肥料金点子>>

书籍目录

一、巧施肥的依据与方法 (一) 植物生长发育必需的营养元素及对必需营养元素的新发现 1. 植物生长发的必需营养元素与有益元素 2. 大量元素、中量元素和微量元素 (二) 合理施用肥料的意义与依据 3. 合理施肥的含义 4. 合理施用肥料的依据 (三) 合理施肥有利于实现农业持续发展 5. 施肥是提高单位面积产量, 实现粮食安全保障目标的关键性措施 6. 施肥的多重目标 7. 合理施肥, 应坚持有机肥与无机肥配合施用 8. 提高土壤肥力是提高土壤生产力的基础 9. 提高土壤基础肥力, 是培肥地力的实质和核心问题 10. 施用有机肥是土壤的最有效途径 11. 有机无机肥配合施用的施肥方法 (四) 用合理施肥的基本原理指导巧施肥 12. 平衡施肥法的理论依据是养分归还学说 13. 施肥要抓住主要矛盾 - - 最小养分限制因子 14. 报酬递减律表明, 肥料不是施得越多越好 15. 改善影响肥效作用的主要环境条件, 是提高肥料效果的关键性措施 16. 确定适宜的或最佳的施肥量是实现合理施肥的基础和核心问题 17. 合理施肥的基本原则 (五) 施用新型长效肥料、复合肥省工省力, 肥料用利用率高 18. 缓效氮肥的种类、性质和施用 19. 新型缓效磷钾肥的施用 20. 复合肥料的应用 (六) 肥料的计量施用 21. 养分平衡法计量施肥 22. 美国玉米带的氮肥计量施用方法 23. 加拿大萨斯卡彻温省测土推荐施肥方法 (七) 生物肥料及其合理施用 24. 什么叫生物肥料 25. 目前生产应用的生物菌肥的种类 26. 施用生物菌肥的作用 27. 生物菌肥的剂型 28. 生物菌肥施用方法 29. 使用生物菌肥应注意的事项 (八) 叶面施肥 30. 叶面施肥的作用和特点 31. 叶面肥的种类二、粮食作物施肥三、油料作物施肥四、蔬菜作物施肥五、烟草施肥六、纤维类作物施肥七、糖料作物施肥八、果树施肥九、花卉施肥十、草坪施肥

<<巧施肥料金点子>>

章节摘录

实践证明,合理施用化肥,不仅不破坏土壤,而且直接或间接有助于培肥土壤。

单施生理酸性氮肥硫酸铵、氯化铵,连续施用有使土壤酸化及容重增加的问题,但在氮磷钾化肥用量配比得当,合理施用的条件下,国外一些连续施用化肥百年以上的长期田间定位试验始终保持高而稳定的生产力,中国农业科学院土壤肥料研究所统计全国63个10年以上长期田间试验结果证明,持续合理施用化肥,仍可保持土壤肥力水平或使其略有提高。

至于因施用化肥增加了产量,为畜牧业发展提供了充足饲料,促进畜牧业的发展,为农业生产增加了有机肥而有利于培肥地力的间接作用则更是明显的。

化肥养分含量高,有效性高,供应强度大,有利于对作物生长旺盛期所需养分的供应,以及便于施用等优点,是有机肥所不具备的。

综上所述,没有化肥工业的发展,没有化肥施用技术的提高,不会有农业生产的高速发展。

但化肥养分含量单一,即使施用复合肥,也只含有几种养分成分,目前所用化肥又多为肥效期较短的速效性化肥,长效性化肥生产量还很有限。

在培肥土壤方面的作用远不及有机肥显著。

有机肥料是完全肥料,所含养分全,虽然养分含量较低,但肥效长,不仅可在整个生育期中供应作物所需养分,又可明显改善土壤理化性质,增加土壤微生物及酶的活性,提高地力,与化肥配合施用还可减少土壤对一些无机养分的固定及淋失作用,提高化肥肥效。

.....

<<巧施肥料金点子>>

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>