

: 2008申论例文每日一例(6月29日) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/503/2021_2022__EF_BC_9A2008_E7_94_B3_c26_503610.htm 保护土地资源是农业可持续发展的基础 在许多国家，或者说在全球范围内，如何有效地利用和保护土地资源对正在增长的千千万万人民来说，是生死攸关的问题。更大数目的下代人正处在更严重的危险境地，即目前的生产正在毁坏将来农业赖以生存的土地资源。为了满足日益增长的需求，全球的农业生产必须大幅度地增长，而对具体的每一个地方来说，当务之急是保护农业生产的基础土地资源。因为，全球所有类型的食物的98%是在陆地上生产的，海洋和陆地水域的产量不到2%。植物产品构成了人类膳食的92%，占世界膳食供给量的8%的动物产品也间接地来之于生长在陆地上的植物。也就是说，如果保持农业生产的持续性，必须保持土地利用的持续性。要保持农业产品或农业生产的持续增长，就必须采取可持续的土地利用方式和农业生产措施，防止土地资源退化和不断提高土地质量或生产潜力。土地利用方式和农业生产措施在很大的程度上控制土地退化过程，也决定着一定土地利用系统的持续性。科学技术的进步使农业不断增产，但它通常是在较窄范围的高度适宜的土壤和气候条件下获得的。在农业生产领域，科学技术不是万能的，因为农业生产是在土地资源上进行的，是一个开放系统，受到各种各样的自然环境条件的影响和限制。将集约农业方式转移到贫穷的农民所居住的边际和近边际地区，经常导致土地退化和生态灾难。如人们开垦半干旱半湿润地区的草场，导致土壤风蚀沙化。因此，不能无限制地开

发利用土地，有些土地必须保护起来。“绿色革命”加上施肥、灌溉和其他投入，可以继续获得可观的成功。但这种成功的生态环境成本将越来越高。如目前高化肥投入区，已经发生了地下水硝酸盐富集现象，长期使用农药，使病菌产生了抗性，也污染了土壤。如进一步加大化肥和农药的投入，不但经济效益下降，而且会造成土壤和地下水的污染。因此，人们正在探讨既能继续增产，而又不破坏水土资源环境的持续土地利用管理方法，以便得到持续的农业系统来养活将来的人口。1993年联合国粮食与农业组织发表的《持续土地利用管理评价大纲》中指出，持续土地利用管理同时考虑：一、保持和提高生产力；二、降低生产风险；三、保护自然资源的潜力和防止土壤与水质的退化；四、经济上可行；五、社会可以接受。这五个目标构成了持续土地利用管理的基本框架，而且必须以这五点来评价、检验和监测土地开发、利用是否是持续的。在这五个目标中，保护自然资源的潜力和防止土壤与水质的退化就是维护土地资源的质量和生产能力，使之具有永续的生产力和功能，如果土地资源受到破坏，农业以及其他各业的发展就缺乏稳定的基础，农业生产将无以为继，当然也就谈不上农业的可持续发展。

100Test 下载
频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com