

无栏目

鼠害对长江中下游可持续农业发展的影响及防治对策

张美文 中国科学院长沙农业现代化研究所

张美文 中国科学院长沙农业现代化研究所/ICSC世界实验室鼠类控制长沙研究中心 长沙410125

郭聪 中国科学院长沙农业现代化研究所/ICSC世界实验室鼠类控制长沙研究中心 长沙410125

王勇 中国科学院长沙农业现代化研究所/ICSC世界实验室鼠类控制长沙研究中心 长沙410125

李波 中国科学院长沙农业现代化研究所/ICSC世界实验室鼠类控制长沙研究中心 长沙410125

陈安国 中国科学院长沙农业现代化研究所/ICSC世界实验室鼠类控制长

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 长江中下游的地理位置和适宜的气候条件,决定了害鼠的种类丰富、繁殖力高。而灭鼠方法不科学和气候变化以及人类活动的影响,使鼠密度维持在较高水平,危害区域不断扩展。为了维护生态平衡和保护环境,促进农业可持续发展,对目前在鼠害防治中存在的滥用急性灭鼠剂和不科学的灭鼠方法必须予以重视。有必要掌握害鼠的发生发展规律,在鼠害防治中树立生态与综合治理的观念,加强科普宣传力度,提高群众的生态和环保意识,使用先进科学的灭鼠方法。众多的江河湖泊及每年水位的变化影响着该地害鼠种群的发生发展,经常暴发的洪灾有引发

关键词 [鼠害](#) [农业可持续发展](#) [长江中下游](#)

分类号 [227](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 张美文 中国科学院长沙农业现代化研究所

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(152KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“鼠害”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张美文 中国科学院长沙农业现代化研究所](#)