



论文检索

关键词: 请选择年份 请选择刊期

GO

高级查询



首 页 关于本刊 本刊公告 下期预告 投稿须知 刊物订阅 本刊编委 编读往来 联系我们 English

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期, undefined - undefined 页

题目: 南非克留格国家公园马羚的种群下降: 一个备择假说 (英文)

作者: R. Kröger, K.H. Rogers

School of Animal, Plant and Environmental Science, University of the Witwatersrand, Johannesburg, South Africa

摘要: 本研究报道了1979年以来南非克留格国家公园暂时性沼泽边界在马羚 (*Hippotragus equinus equinus*) 种群下降中的影响作用, 其干旱和由此导致的生境退化以及随之产生的食草动物之间的采食竞争

是解释马羚种群数量下降的可能假说。我们认为, 确定马羚的生境斑块选择并测定影响暂时性沼泽边界变化与马羚种群下降的关联性因子, 可以揭示提出解释马羚种群下降的备择假说。在北部平原区, 边界呈斑块状分布的沼泽是马羚的高矿质采食源。实施狩猎管理工程期间人工做成的大多数水道分布于沼泽边界及其附近, 造成马羚与其它食草动物的采食竞争和天敌捕食压力的增高。旱季降雨的缺乏, 加上沼泽边界区域采食竞争以及天敌捕食压力, 是引发马羚在北部平原生境普遍退化之前其种群提前下降的因素[动物学报52(2): 406 - 409, 2006]。

关键词: 沼泽边界 生境退化 马羚

通讯作者: R. Kröger (E-mail:kroger@olemiss.edu).

这篇文章摘要已经被浏览 529 次, 全文被下载 365 次。

[下载PDF文件 \(876038 字节\)](#)您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部
地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所
邮 编: 100080
电 话: 010-82872092
传 真: 010-62569682
E-mail: kcb@ioz.ac.cn
网 址: <http://www.insect.org.cn>