



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: 秋茄 (*Kandelia candel*) 的区域性种群 (population) 遗传结构

作者: 黄生

国立台湾师范大学, 台北

摘要: 在台湾北部淡水河河口沼泽地带的秋茄 (水笔仔), 依其林冠高度略可分成高、矮两个亚种群 (Subpopulation)。矮生秋茄长在地面较高的河边, 高生秋茄则沿着一条潮溪, 长在较低处。使用淀粉凝胶方法研究同工酶组合型式, 判断这个地区的区域种群的遗传结构, 发现生长在沼泽区内较干燥地带的秋茄和长在潮湿地带的秋茄遗传上的分化程度很低 ($F_{st} = 0.043$)。这可能是因为区内的基因流传很顺畅, 抵消了可能发生的种群分化。

这篇文章摘要已经被浏览 987 次, 全文被下载 616 次。

[下载PDF文件 \(451189 字节\)](#)

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: kcxb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>

《昆虫学报》版权所有© 2005