

环境科学

上海佘山地区外来入侵物种三裂叶豚草群落的新分布(简报)

达良俊¹, 王晨曦¹, 田志慧¹, 秦祥堃², 宋坤¹, 李艳艳¹

1. 华东师范大学 环境科学系 城市化生态过程与生态恢复上海市重点实验室, 上海200062; 2. 上海自然博物馆, 上海200231

收稿日期 2007-2-28 修回日期 2007-4-6 网络版发布日期 2008-3-19 接受日期 2007-10-24

摘要 2004年, 在对上海佘山地区的植被调查中发现外来入侵物种三裂叶豚草 (*Ambrosia trifida*), 当时该物种未形成群落, 只为个体的零星分布. 但在2006年的追踪调查中, 三裂叶豚草已于林缘、路边等形成面积达数十平方米的群落, 并完成生长、开花、结实整个生活史, 同时有继续蔓延、扩张的趋势, 这也是首次在上海发现三裂叶豚草成群落分布. 被称作世界性公害植物之一的三裂叶豚草是菊科一年生草本植物, 原产于北美加拿大, 在世界各国造成了严重的危害, 降低农业产量, 并威胁到人类的健康. 本文通过对三裂叶豚草群落特征的调查, 分析其群落组成结构以及生境条件等特征, 并对其发展动态变化进行预测, 旨在引起相关部门的重视, 采取适时措施, 对该物种实施监控.

关键词 [三裂叶豚草](#); [上海](#); [入侵](#); [群落](#)

分类号 [Q948](#)

(Chinese)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 达良俊 ljda@des.ecnu.edu.cn

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(377KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含 “三裂叶豚草; 上海; 入侵; 群落” 的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

- [达良俊](#)
- [王晨曦](#)
- [田志慧](#)
- [秦祥堃](#)
- [宋坤](#)
- [李艳艳](#)