

城市土地利用对植被特征影响的研究

赵海霞,江源,刘全儒

北京师范大学资源科学研究所, 中国生态资产评估研究中心, 北京师范大学环境演变与自然灾害教育部重点实验室, 北京 100875; 北京师范大学生命科学学院, 北京 10

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 城市土地利用对植被的影响是城市生态学中研究的重要问题。简单综述了国内外在该领域中的研究现状。通过在北京市进行的研究, 对城市植被的特点及其与土地利用的关系进行了分析, 结论为: ①藜科 (Chenopodiaceae) 和蓼科 (Polygonaceae) 植物种类数量相对增加, 归化植物占的比例大是城市植物区系的特征; ②与非城市区域相比, 生活型谱中一二年生植物比例增高, 属的区系地理成分构成中世界分布属所占比例也明显提高; ③城市土地利用类型对生境和植物群落特征的影响明显; ④生境多样化对维持城市植物物种多样性而言, 比面积大小具有更为显著的作用。

关键词 [城市](#); [土地利用](#); [植被](#); [多样性](#)

分类号 [Q15](#); [Q948](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [赵海霞](#); [江源](#); [刘全儒](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (310KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“城市; 土地利用; 植被; 多样性”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [赵海霞](#)

· [江源](#)

· [刘全儒](#)