

# 从多视角理解达尔文归化谜团

乐海川，中国科学院植物研究所特别研究助理。主要从事植物群落构建与外来植物入侵的研究，目前以第一作者身份在New Phytologist, Ecological Applications 等国际期刊发表论文4篇。曾获得国家留学基金委奖学金和中国科学院地奥奖学金。



报告人：乐海川

41

时间

4月30日

星期四

10:00 - 12:00

## 报告摘要

达尔文归化谜团是生物入侵生态学中的核心理论，即外来物种究竟是和本地亲缘关系较近的物种更容易成功归化（预适应假说），还是与亲缘关系较远的物种更容易成功归化（达尔文归化假说）？关于该科学问题的争议长期存在，单一维度分析难以完整解释外来物种归化成功的内在驱动机制。本报告旨在通过干扰生境以及跨大陆的调查数据，探索在环境梯度下，结合功能性状与系统发育的视角，解析这一难题。以期厘清不同环境背景下两大假说的适用边界，为生物多样性保护及入侵防控提供理论依据。

地点

植物所青冈楼

二层会议室

欢迎老师、  
同学参加！