

研究论文

四种单宁植物形成层的活动周期和次生韧皮部的季节变化

张振珏; 林锦仪; 陈忠仁; 张永田

福建省亚热带植物研究所, 厦门361006

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-11 9:24:00 接受日期

摘要 余甘子 *Phyllanthus emblica* L. 杨梅 *Myrica rubra* (Lour.) Sieb. et Zucc. 黑荆树 *Acacia mearnsii* De Wilde 形成层的活动有明显的季节性。形成层活动期分别为5~11月, 3~12月, 2~10月。其他时间休眠。细枝木麻黄 *Casuarina cunninghamiana* Miq. 的形成层周年都在活动, 1, 2月的材料中也见到成膜体。4种树木在冬季都保留相当数量的具功能韧皮部, 其宽度为0.2~0.3 mm。

关键词 [余甘子](#) [杨梅](#) [黑荆树](#) [细枝木麻黄](#) [形成层](#) [韧皮部](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [张振珏](#); [林锦仪](#); [陈忠仁](#); [张永田](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (351KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“余甘子”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张振珏](#)

· [林锦仪](#)

· [陈忠仁](#)

· [张永田](#)